



Memoria Anual

Abril 2021 - Marzo 2022



# **Memoria Anual**

Abril 2021 - Marzo 2022

## **Autoridades UNSJ**

**Rector:** Mag. Ing. BERENGUER, Tadeo **Vicerrectora:** Dra. PONCE, Analía

### Facultad de Ingeniería

Decano: FERNÁNDEZ, Oscar Mario Vicedecana: DÍAZ, Andrea Alejandra

### Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes

Decana: ARRABAL, Myriam Mabel Vicedecano: VÁSQUEZ, Marcelo Javier

## Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

Decano: BLOCH, Rodolfo Herman Vicedecana: NÚÑEZ, Natalia Edith

#### Facultad de Ciencias Sociales

Decano: LUCERO, Marcelo Fabián

Vicedecana: ZORRILLA, María del Carmen

### Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño

Decano: VELASCO, Guillermo Vicedecana: SEVILLA, Natalia

#### Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud

Director: PINTO, Ángel

Vicedirector: QUINTERO, Oscar

### **Consejeros Superiores Docentes**

### Facultad de Ingeniería

ALVIS ROJAS, Hernán Luis MUT, Vicente Antonio MORANDI, Javier Osvaldo

### Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes

ACOSTA, Graciela Liliana CIANI, Claudia Graciela LÓPEZ, Andrés Ricardo

### Facultad de Ciencias Sociales

YORNET, Cecilia Inés GARCÍA, Alicia Del Rosario SUÁREZ JOFRÉ, Luis Conrado

### Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

COLDWELL LLOVERAS, Georgina OTAZÚ, Alejandra María PEZZANI, Gustavo Luis

### Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño

SORIA, Eduardo Marcelo COCINERO, Jorge Manuel SCOGNAMILLO, Amelia Antonia

### Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud

NAVARRETE, Mariana

### **Consejeros Superiores Nodocentes**

NAVARRO, María Elisa CICERO, Hugo Alberto SAFFE, Marcela Leticia RODRÍGUEZ PELÁEZ, Jorge Alejandro

### **Consejeros Superiores Alumnos**

GÓMEZ, Fernando DE LUCA, Cinthia BALVERDE, Fernando SÁNCHEZ, Agustina ARAYA, Florencia

SÁNCHEZ PAREJA, Guadalupe ORTIZ, Fernando Agustín

ZEBALLOS, Marianela

ITURRIETA VIVAR, Ana Belén

### **Consejeros Superiores Egresados**

DÍAZ, Víctor Hugo (FAUD) SEVA, Laura Emilse (FCS)

### **Consejero Superior Representante del CAES**

GUTIERREZ, Jorge Alfredo

Secretaria del Consejo Superior: Esp. D.I. WORTMAN, Natalia Sofía

**Secretario General UNSJ:** SILLERO, Omar **Secretaria Académica:** Mg. FERRER, Rosa

**Secretario de Ciencia y Técnica:** Dr. Ing. LACIAR LEBER, Eric **Secretaria de Extensión Universitaria:** Dra. GARCÉS, Laura

Secretaria de Posgrado y Relaciones Internacionales: Dra. Arq. MALMOD, Alicia

Secretario Administrativo Financiero: Mag. MARCELO COCA, Ricardo Secretario de Bienestar Universitario: C.P. MOLINA ROJO, Lucas Secretario de Obras y Servicios: Ing. FERNÁNDEZ, Hugo William

Secretario de Comunicación: Lic. CERESO, Omar









### **CONSEJO SUPERIOR**

### INTRODUCCIÓN

Al igual que otras memorias anteriores, el presente documento refleja sólo la parte sustancial de las numerosas actividades y decisiones vinculadas a lo actuado por el Consejo Superior de la Universidad Nacional de San Juan; durante el período comprendido entre Abril de 2021 y Marzo de 2022, siendo menester destacar el desempeño del personal que integra la Secretaría, que se encarga de coordinar, organizar, asistir y ejecutar las decisiones del Cuerpo. A su vez, cabe poner en valor la predisposición del personal dependiente de otras Unidades, que frecuentemente colabora y coordina acciones con la Secretaría del Consejo Superior; así como de los estudiantes de la Escuela de Comercio Libertador General San Martín que han realizado su instancia de formación como pasantes, y de quienes prestan habitualmente servicios a esta Secretaría.

En el transcurso del período en cuestión, se desarrollaron **diecinueve (19) sesiones Ordinarias y Extraordinarias**, diez (10) bajo la modalidad virtual y nueve (9) en forma presencial, con la posterior **elaboración de las Resoluciones**, **Ordenanzas** y **Actas** correspondientes.

En función de las medidas de prevención y distanciamiento dispuestas en el marco de la emergencia sanitaria, en agosto de 2021, y a partir del cambio de gestión, se retomaron las sesiones en modalidad presencial, que hasta la fecha se vienen desarrollando en el hall de la Planta Baja del Edificio Central de Rectorado. Dado el carácter público de las Sesiones del Consejo Superior, y gracias a la predisposición y el trabajo del personal de Radio Universidad, desde entonces se lleva adelante la transmisión en vivo de las sesiones por ese medio.

Por Resolución Nº 44/21-CS, se constituyó el nuevo Consejo Superior, con los representantes titulares y suplentes de los distintos Estamentos, y la incorporación prevista en la última modificación estatutaria, de tres (3) integrantes (Director ENUs, Docente EUCS, Estudiante); de acuerdo con lo establecido en las Resoluciones Nº 60/2021-JE y Nº 61/2021-JE, y considerando las licencias otorgadas por cargos de mayor jerarquía.

Con la **incorporación** de los tres (3) nuevos miembros del Cuerpo, actualmente el **total de Consejeros/as** asciende a **cuarenta (40)** -contando a la Vicerrectora-, por lo que fue necesario **agrandar la mesa de madera** de la Sala del Consejo Superior en el tercer piso.

Por Resoluciones Nº 45/21-CS, y N.º 8/22-CS, se fijó para 2021 y 2022, el día jueves y el horario de 17:30hs para sesiones ordinarias, y por Resolución Nº 48/21-CS, se designó a la Esp. DI Natalia Sofía Wortman en la Secretaría del Cuerpo. También se designaron los/as representantes de la UNSJ en las Comisiones Negociadoras de Nivel Particular de los sectores Nodocente y Docente, por Resoluciones Nº 51/21-CS y 52/21-CS, respectivamente.

Gran parte de los temas abordados en las sesiones, fueron previamente analizados en reuniones de las **Comisiones Internas y Permanentes del Consejo Superior**: Académica; Investigación y Creación; Extensión; Acción Social, Estudiantil y Becas; Posgrado; Reglamento e





Interpretación; Presupuesto y Finanzas; Edilicia; Distinciones Honoríficas y Recursos Administrativos. Por **Resolución Nº 50/21-CS**, se designaron, entre los miembros titulares, nuevos/as **Presidentes/as y Vicepresidentes/as** de dichas Comisiones. Por **Resolución Nº 69/21-CS**, se creó e integró la **Comisión Ad Hoc** encargada de analizar y proponer acciones tendientes a la implementación de la Ley Nacional Nº 27.499, denominada Ley Micaela.

Dada la importante cantidad de Expedientes que se encontraban pendientes de ser informados, o que no fueron tratados en el ámbito de las Comisiones durante el período de Aislamiento Social Preventivo y Obligatorio; en el mes de septiembre de 2021, se comenzó un proceso de ordenamiento y depuración. Se retomó la actividad de Comisiones de modo presencial, en la sala del tercer piso, procurando reuniones frecuentes y llevando adelante un minucioso trabajo interno de análisis y clasificación de Expedientes con dictámenes previos y/o con Resoluciones emitidas ad referéndum del Cuerpo, cuya ratificación correspondía realizar años atrás.

En este marco, cabe destacar la labor y el compromiso de los/as Presidente/as y Vicepresidentes/as de las distintas Comisiones Internas, como así también de sus miembros de número y voluntarios. Tanto las Comisiones Internas Permanentes como la Ad Hoc, estuvieron asistidas en lo necesario por el personal del Consejo Superior, para su normal funcionamiento y en el horario establecido por los/as consejeros/as.

Dado que las sesiones del Cuerpo continuaron desarrollándose en el hall del Edificio, en virtud de respetar el distanciamiento dispuesto en los protocolos sanitarios entonces vigentes, se realizaron las gestiones necesarias para **contar con mesas plásticas plegables y manteles propios**. Estos elementos antes eran alquilados, y suponían un gasto considerable en cada reunión. A su vez, contar con este tipo de equipamiento permite contemplar la posibilidad de que eventualmente se sesione en otras locaciones. También se han llevado adelante diversas tareas de **refacción y reacondicionamiento general** en el tercer piso (sala, cocina, oficinas y pasillos); y se renovaron elementos de mobiliario, señalética y equipamiento.

Ante el gradual levantamiento de las restricciones sanitarias y el alto porcentaje de agentes de la Universidad que han completado su esquema de vacunación, eventualmente podría retomarse el desarrollo de sesiones en la sala del tercer piso. A estos fines, y entre otras iniciativas que se encuentran en proceso, se han iniciado las actuaciones pertinentes para renovar el sistema de audio y el cortinado de la sala. Por otra parte, se está llevando adelante el acondicionamiento de una oficina complementaria, ubicada en el segundo piso, a compartir con la Junta de Capacitación Nodocente de la UNSJ.

Desde Septiembre de 2021, y a solicitud de esta Secretaría, la **Dirección General de Organización** estuvo trabajando en un **Proyecto de Ordenanza que aborda la descripción de los puestos de trabajo** comprendidos en la Dirección General de Apoyo Administrativo de la Secretaría del Consejo Superior.

A fines del año 2021, en función del registro realizado de los gastos corrientes de la Secretaría del Consejo Superior, se elaboró y elevó a la **Secretaría Administrativo Financiera**, un cuadro con las **previsiones presupuestarias de la Unidad para el Ejercicio 2022**, con el objeto de anticipar y ordenar los gastos para su normal funcionamiento.

En febrero de 2022, en virtud de que el Consejo Superior pueda dar cumplimiento a los Artículos 12° y 13° del Capítulo III: Ingreso, del Anexo de la Ordenanza N° 5/19-CS -Carrera Docente-, se solicitó a la Secretaría Administrativo Financiera, información sobre la situación de la planta docente en las distintas Unidades Académicas de la UNSJ. Asimismo, se está





elaborando un **informe sobre antecedentes normativos** referidos a los procesos de elaboración y aplicación de la Carrera Docente.

En el mes de Marzo de 2022, se presentó en coordinación con la Secretaría Académica, el Proyecto "Puesta en valor de nuestro itinerario colectivo: representación de recorridos temporales por la Universidad Nacional de San Juan", orientado a poner en valor el patrimonio institucional, relatando acontecimientos y decisiones relevantes en los casi 50 años de vida de la UNSJ, a través de la recopilación y lectura de normativas, la colección de imágenes y la recuperación de fuentes orales.

### **ASAMBLEA UNIVERSITARIA**

Por Resolución N° 33/21-CS, se prorrogó la reunión Ordinaria Anual con Modalidad Virtual de Asamblea Universitaria de la UNSJ, previamente convocada para el Jueves 13 de Mayo de 2021, por Resoluciones N° 09/21-CS y N° 12/21-CS, al día Jueves 20 de Mayo de 2021.

Se desarrolló la Sesión Ordinaria en Modalidad Virtual, y se tomó conocimiento sobre la labor llevada a cabo por la Universidad Nacional de San Juan en el último año académico y planes futuros -Memoria Anual periodo Abril 2020/Marzo 2021-, como así también, la correspondiente al período Abril 2019/Marzo 2020. A continuación, se llevó adelante una Sesión Extraordinaria, en Modalidad Virtual, en la cual se decidió refrendar la Ordenanza N° 9/21-CS, emitida por el Consejo Superior ad referéndum de la Asamblea Universitaria, a través de la cual se suspendió por única vez, el Artículo 170° del Estatuto Universitario para las Elecciones Generales del año 2021, por las razones de fuerza mayor vinculadas a la emergencia sanitaria. Se confeccionaron las Actas correspondientes a cada sesión.

Por **Resolución N° 9/22-CS**, se **convocó a Sesión Ordinaria** de la Asamblea Universitaria de la Universidad Nacional de San Juan, en los términos de los Artículos 13°, 15° y 16° del Estatuto Universitario, de manera **presencial**, para el día **Jueves 12 de Mayo de 2022**, en el Hall del Edificio Central de Rectorado.

A partir de Marzo de 2022, **se está trabajando conjuntamente** con la **Secretaría Académica**, según lo dispuesto por el Estatuto Universitario, y la Ordenanza N° 1/87-AU - Reglamento de Funcionamiento de la Asamblea Universitaria-, en la **organización y logística para el desarrollo de la próxima Sesión Ordinaria**.

### ÁREA INSTITUCIONAL

Por **Ordenanza N° 12/21-CS**: Se aprobó el **procedimiento para Casos de COVID-19** para la Universidad Nacional de San Juan. Definición de Casos. Síntomas compatibles con COVID-19. Protocolo de Actuación.

Por Ordenanza Nº 23/21-CS: Se decidió instaurar en el ámbito de la UNSJ, la fecha del 29 de Septiembre como "Día del Comensal de la UNSJ", en conmemoración al fundador y Presidente de la Comisión Interna del Comedor Universitario Sanjuanino (CICUS) de esta Casa de Altos Estudios, estudiante Juan Antonio Gutiérrez Zazhu.

Por Ordenanza Nº 32/21-CS: Se instauró en el ámbito de la UNSJ, el día 7 de diciembre como "Día de las Mujeres Universitarias", en honor a la señora ex Vicerrectora





**Esp. Lic. Mónica Graciela Coca**, quien resignificó la trayectoria de las mujeres en esta Casa de Altos Estudios, siendo su impronta la que guía los pasos de quienes siguen luchando por lograr la igualdad de género, a partir del reconocimiento y protección de los derechos de las mujeres.

Por **Ordenanza N° 39/21-CS**: Se incorporó a la Ordenanza N° 10/2019-CS de creación del Consejo Asesor Indígena (CAI) su **"Reglamento Interno de Funcionamiento del Consejo Asesor Indígena"**, en su Anexo, como punto V del mismo.

Por **Ordenanza N° 2/22-CS**: Se decidió crear en el ámbito de la Universidad Nacional de San Juan, con dependencia de la **Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes**, el **Instituto de Estudios Musicales**, el cual surge como consecuencia de la jerarquización del Gabinete de Estudios Musicales de dicha unidad.

Por **Resolución N° 57/21-CS**: Se **designó** por el término de dos (2) años, a la Esp. Abog. Ana María CARRIZO PÁEZ, DNI.N° 25.598.775, como **Responsable de la "Oficina por la Igualdad de Género, contra las Violencias y la Discriminación"** de la Universidad Nacional de San Juan; en un todo de acuerdo con lo establecido en la Ordenanza N° 19/16-CS y lo estipulado en la Resolución N° 17/17-CS.

Por Resolución N° 64/21-CS: Se autorizó la construcción de un edificio destinado al Centro Astronómico Chino Argentino, Complementario al Proyecto denominado: "China Argentina Radio Telescopio" -CART-, en el predio Anexo al Complejo Universitario "Islas Malvinas" –CUIM- de la UNSJ, situado en el vértice Sur-Oeste del mismo; registrado bajo la Nomenclatura Catastral N° 02-39-758181, Rivadavia, provincia de San Juan.

Por Resolución N° 93/21-CS: Se autorizó la participación de la UNSJ como Institución Beneficiaria del Proyecto denominado "Centro para la Gestión Integral del Agua en el Árido" (CeGIAA) a desarrollar en forma conjunta con el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE) y el Instituto Nacional del Agua (INA); enmarcado en Programa de Centros Interinstitucionales en Temas Estratégicos del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Nación, a través del Proyecto "Propuesta de Manejo Integral del Recurso Hídrico en la Región Árida aplicando Nuevas Tecnologías: Experiencia Piloto en la Cuenca del Río San Juan" y de la Idea-Proyecto de creación del "Centro para la Gestión Integral del Agua en el Árido" (CEGIAA) con sede en la provincia de San Juan.

Por Resolución N° 6/22-CS: Se ratificó en todos sus términos la Resolución N° 250/22-R, dictada por el Rectorado de la UNSJ, a través de la cual adhiere al Decreto N.º 17/2022-PEN que declara el año 2022 como reconocimiento y homenaje del pueblo argentino a los caídos en el conflicto de las Islas Malvinas, Georgias del Sur, Sandwich del Sur y los espacios marítimos e insulares correspondientes, así como a sus familiares y a los veteranos y veteranas de Malvinas. Asimismo, se aprobó la propuesta de isologotipo elaborada por la Secretaría de Extensión Universitaria, alusiva a "Las Malvinas son Argentinas", a efectos de ser utilizada en el margen superior derecho del papel de toda la documentación oficial a emplear hasta el 31 de Diciembre de 2022.

Por Resolución N° 7/22-CS: Se designaron por el término de dos (2) años, los representantes del Consejo Superior de la Universidad Nacional de San Juan ante el Consejo Directivo de DAMSU-San Juan, en calidad de Titulares y Suplentes, conforme se detalla en la norma.

Además, en el año 2021, según lo dispuesto por el Cuerpo, se enviaron **notas de felicitación y reconocimiento a los investigadores que registraron patentes de invención**, por su inigualable aporte, poniendo en valor la tarea de sus equipos de investigación y sus





asesores legales, dado que los registros de propiedad intelectual comportan procesos de evaluación sumamente largos, rigurosos y exigentes. Se destacó que todos los inventos patentados por la UNSJ atienden a problemáticas sociales, ambientales y de seguridad; propiciando la construcción y apropiación del conocimiento orientado a mejorar las condiciones de vida y responder a las necesidades de la comunidad.

#### **ELECCIONES**

Por **Ordenanza N° 9/21-CS**: Se suspendieron, ad referéndum de la Asamblea Universitaria y por única vez, las **previsiones del artículo 170 del Estatuto Universitario** para las elecciones generales de la UNSJ, llevadas a cabo en el año 2021; por las razones de fuerza mayor vinculadas a la emergencia sanitaria. Se estableció que los Padrones del Estamento Estudiantil serían integrados por todos/as aquellos/as estudiantes que obtuvieron la condición de "alumno/a regular" en los Años Académicos 2019 o 2020, y que registraron su inscripción en el Año Académico 2021.

Por Ordenanza N° 11/21-CS: Se aprobó el "Protocolo de Trabajo Interno de la Junta Electoral 2021", durante el período comprendido entre el inicio y el fin del calendario electoral previamente aprobado.

Por Ordenanza N° 14/21-CS: Se aprobó el Protocolo COVID-19 para las Elecciones Generales de Autoridades de la UNSJ. Marco Normativo. Objeto. Ámbito de aplicación. Publicidad. Capacitación. Establecimientos de Votación. Medidas de orden general. Medidas de orden específico en cada establecimiento de votación.

Por **Ordenanza N° 16/21-CS**: Se suspendió, para las Elecciones Generales de Autoridades del año 2021, el **artículo 200 del Estatuto Universitario** aprobado por Ordenanzas N° 01/11-AU y N° 2/19-AU.

Por Ordenanza N° 21/21-CS: Se aprobó el Protocolo COVID-19 para las Elecciones de Renovación de Autoridades de La Federación Universitaria de San Juan y de los seis (6) Centros de Estudiantes de la UNSJ, en un todo de acuerdo con el texto que como Anexo forma parte de la norma y que fue aprobado por Resolución Nº 4221/2021-MSP.

Por **Resolución N° 30/21-CS**: Se otorgó **amnistía a los Egresados** que no participaron de las elecciones universitarias llevadas a cabo en el año 2018; permitiendo que los mismos sean incorporados al Padrón respectivo, a fin de admitir su participación en las Elecciones Generales de la Universidad Nacional de San Juan del año 2021.

Por Resolución N° 32/21-CS: Se estableció que todos los Docentes de la UNSJ que se encontraran en el Padrón Docentes Interinos y que hubiesen regularizado sus cargos hasta el 23 de Abril de 2021, por el Art.73 del CCT Docente (Decreto N.º 1246/15-PEN), se incorporaran al Padrón de Docentes Regulares en las Elecciones Universitarias 2021. Se dispuso que las Unidades presentaran ante la Junta Electoral 2021, las Resoluciones de designación de los docentes regularizados, hasta el 23 de Abril de 2021.

Por Resolución Nº 32/21-CS: Se modificó el Artículo 1º de la Resolución Nº 17/16-CS, emitida por el Consejo Superior de la UNSJ, en un todo de acuerdo con lo expresado por la Dirección General de Asuntos Legales en sus Dictámenes, estableciendo que los/as docentes que rindieron concurso abierto de antecedentes y oposición en la categoría de Ayudante de Primera o Jefe/a de Trabajos Prácticos, pueden ser incluidos en los Padrones de Docentes Regulares, al sólo efecto del sufragio "activo". Respecto del derecho al sufragio "pasivo", solo





pueden acceder a un cargo de "Consejero/a Docente" (Art.164 del Estatuto Universitario), pero no para los cargos de Rector/a, Vice-Rector/a, Decano/a o Vice-Decano/a.

Por Resolución N° 38/21-CS: Se suspendieron en el ámbito de la Universidad Nacional de San Juan, todas las actividades académicas virtuales correspondientes a los días 10 de Junio de 2021 y 17 de Junio de 2021; como así también, el día en que se llevaron a cabo las elecciones estudiantiles de los Centros de Estudiantes y de la Federación Universitaria Sanjuanina; en un todo de acuerdo con la necesidad de garantizar el derecho político de la comunidad universitaria a ejercer el voto.

Por Resolución N° 41/21-CS: Se dejó sin efecto la suspensión de actividades académicas virtuales de la UNSJ, dispuesta para el día 17 de Junio de 2021 por Resolución N° 38/2021-CS; y se suspendieron las mismas en los días en que se llevaron a cabo los Actos Electorales correspondientes a la Primera y Segunda Vuelta de las Elecciones Generales, como así también, el día en que se realizaron las elecciones estudiantiles de los Centros de Estudiantes de las Unidades Académicas y de la Federación Universitaria Sanjuanina.

Por Resolución Nº 43/21-CS: Se modificó la Resolución Nº 17/21-CS, emitida por el Consejo Superior de la UNSJ, debido a lo resuelto por la Cámara Federal de Apelaciones de Mendoza - Sala A, retomando el Calendario Electoral 2021 para la Elección General de Autoridades con nuevas fechas.

Por Resolución N° 65/21-CS: Se ratificó en todos sus términos la Resolución N° 2281/2021-R emitida por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior-, por medio de la cual se amplió el alcance del Art.2º de la Resolución Nº 41/21-CS, en relación a la suspensión de las actividades académicas tanto virtuales como presenciales los días en que se llevaron a cabo en 2021, las Elecciones Estudiantiles de los Centros de Estudiantes de las Unidades Académicas y de la Federación Universitaria Sanjuanina.

### ÁREA ACADÉMICA

Por **Resolución N° 54/21-CS**: Se decidió **prorrogar** en el ámbito de las Facultades y de la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud de la UNSJ, todos los **vencimientos para la presentación de la documentación requerida a los estudiantes universitarios ingresantes** – Ciclo Lectivo 2021, hasta el 31 de Marzo de 2022.

Por Resolución N° 68/21-CS: Se aprobó la propuesta formulada por el Consejo Académico, en la cual se establece la presencialidad para todas las actividades académicas en el ámbito de la UNSJ, respetando el factor de ocupación, tomando las medidas sanitarias necesarias que permitan un ingreso y egreso ordenado y cuidado, y contemplando en los casos que así lo requieran la bimodalidad, respetando el contrato pedagógico. Asimismo, se dio mandato expreso a los/as Miembros representantes de la UNSJ ante la Comisión Negociadora de Nivel Particular del Sector Docente, para que lleven como propuesta los puntos aprobados.

Por Resolución N° 122/21-CS: Se dispuso prorrogar hasta el 31 de Marzo de 2023 las Certificaciones Definitivas (regularidades) obtenidas por los alumnos de la UNSJ, en todas las asignaturas regularizadas en los años 2017, 2018 y 2019. Se decidió mantener la conversión de las Correlativas Directas o Fuertes, que se encuentran contenidas en los Planes de Estudio de





todas las carreras de pregrado y grado universitario, en Correlativas Indirectas o Débiles, hasta el 31 de Marzo de 2022. Se delegó en los Consejos Directivos de cada una de las Facultades y de la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud, la transformación de las **Mesas de Exámenes Mensuales Especiales** en **Mesas de Exámenes Mensuales Ordinarias** durante el Ciclo Lectivo 2022-2023.

#### **REGLAMENTACIONES GENERALES**

Por Ordenanza N° 36/21-CS: Se aprobó el "Manual de Identidad Visual Institucional de la Dirección de Psicología y Pedagogía", dependiente de la Secretaría Académica de la UNSJ, enmarcado en lo establecido en el Manual de Identidad Visual Institucional de la UNSJ, aprobado por Ordenanza N° 28/17-CS; conforme al texto que como Anexo I forma parte de la norma.

#### MODIFICACIÓN E INTERPRETACIÓN DE ORDENANZAS

Por **Ordenanza Nº 27/21-CS**: Se modificó el Artículo 1° de la Ordenanza N° 10/1996-CS, incorporando a la **Junta de Bibliotecarios de la UNSJ**, a los/as jefes de departamento biblioteca de las **Escuelas de Nivel Universitario** y de los **establecimientos de enseñanza preuniversitaria**, así como de otras unidades académicas que se crearen en el futuro.

Por Ordenanza N° 35/21-CS: Se modificó el Anexo de la Ordenanza N° 3/92-CS y su modificatoria Ordenanza N° 3/93-CS, que contienen el "Reglamento de Concursos para Auxiliares de la Docencia o Investigación o Creación de Segunda Categoría - Alumnos", hoy denominados: "Ayudantes de Segunda"; en lo atinente a los requisitos académicos exigidos en los incisos a) y b) del artículo 7°.

Por Resolución N° 63/21-CS: Se determinó que la participación de los Miembros Externos de los Jurados designados para sustanciar los Concursos para la provisión de cargos de Docentes Regulares de la UNSJ, establecida en el artículo 21º de la Ordenanza Nº 24/90-CS, podrá hacerse en la modalidad virtual/remota.

### **CARRERAS DE GRADO - CREACIÓN**

Por **Ordenanza N° 34/21-CS**: Se **creó la carrera** de grado **"Licenciatura en Física"** que otorga el título de "Licenciado/a en Física", a implementarse año a año a partir del ciclo lectivo 2022 en la **Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales**. Se ratificó en todos sus términos la Ordenanza N° 5/21-CD-FCEFN, a través de la cual se aprueba el Plan de Estudio de la carrera de grado "Licenciatura en Física" que otorga el título de "Licenciado/a en Física".

#### CARRERAS DE GRADO - MODIFICACIÓN / RATIFICACIÓN

Por Ordenanza N° 17/21-CS: Se modificó en el Anexo de la Ordenanza N° 25/19-CS, que contiene el Plan de Estudio de la carrera de grado "Licenciatura en Economía", el punto 4.9.1 Cuadro de Distribución, Despliegue y Horas Semanales de Asignaturas, en cuanto la denominación de la asignatura consignada en el orden 10.

Por **Ordenanza N° 19/21-CS**: Se **ratificó** en todos sus términos la **Ordenanza N° 4/21-CD-FCEFN**, mediante la cual se aprobó el nuevo Plan de Estudio de la carrera de grado "Licenciatura en Geofísica" que otorga el título de "Licenciado/a en Geofísica", a implementarse año por año, a partir del año 2020 y secuencialmente en años sucesivos. Deroga la Ordenanza N° 23/19-CS.





Por **Ordenanza N° 24/21-CS**: Se decidió **ratificar** en todos sus términos la **Ordenanza N° 3/14-CD-FFHA**, mediante la cual se aprueban las equivalencias automáticas de 1° a 4° año de las materias comunes de las carreras "Profesorado Universitario de Educación Musical" y "Licenciatura en Educación Musical" del Departamento de Música de la FFHA.

Por **Ordenanza N° 25/21-CS**: Se **ratificó** en todos sus términos la **Ordenanza N° 9/18-CD-FCEFN**, la cual deja sin efecto la Ordenanza N° 8/17-CD-FCEFN que modificaba la grilla de correlatividades del Plan de Estudio de la carrera "Licenciatura en Sistemas de Información".

Por **Ordenanza N° 26/21-CS**: Se **ratificó** en todos sus términos la **Ordenanza N° 10/18-CD-FCEFN**, por medio de la cual se deja sin efecto la Ordenanza N° 9/17-CD-FCEFN que modificaba la grilla de correlatividades del Plan de Estudio de la carrera "Licenciatura en Ciencias de la Computación.

Por **Ordenanza N° 30/21-CS**: Se decide **ratificar** en todos sus términos la **Ordenanza N° 3/21-CD-FI**, a través de la cual se modifica el Régimen de Correlatividades de la carrera "Ingeniería Electrónica", plan 2006.

Por **Ordenanza N° 31/21-CS**: Se **ratificó** la **Ordenanza N° 4/21-CD-FCS**, que prorroga al 31 de Marzo de 2022 la vigencia de las regularidades de las asignaturas de las Carreras "Tecnicatura Universitaria en Periodismo" (TUPE) y "Tecnicatura Universitaria en Publicidad y Propaganda" (TUPP) de los Planes 1993 y sus versiones; y hasta el 31 de Marzo de 2023 las correspondientes a las carreras "Licenciatura en Comunicación Social" - Plan 1993 y "Licenciatura en Comunicación Social - Ciclo de Complementación Curricular" – Plan 2015.

#### CARRERAS DE PREGRADO DE NIVEL UNIVERSITARIO - CREACIÓN

Por Ordenanza N° 33/21-CS: Se creó la Carrera de Pregrado "Tecnicatura Universitaria en Asistencia Dental", que otorga el Título de "Técnico/a Universitario/a en Asistencia Dental"; a dictarse en la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud, y cuya implementación está supeditada al financiamiento otorgado por la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación de la Nación, a través del Programa Universitario de Escuelas de Educación Profesional (PUEEP) aprobado por Resolución N° 2021-76-SECPUME.

### CARRERAS DE PREGRADO DE NIVEL SECUNDARIO

Por **Ordenanza N° 20/21-CS**: Se complementó la **Ordenanza N° 30/18-CS**, especificando que el **Plan de Estudio del Colegio Central Universitario "Mariano Moreno"** de la UNSJ, que obra como Anexo de la misma, se encuentra implementado a partir del Ciclo Académico 2017, desde la cohorte 2017; adjuntando como Anexo de la nueva norma el texto completo del citado plan de estudio.

### CAPACITACIÓN DOCENTE

Por Resolución N° 67/21-CS: Se aprobaron los Cursos correspondientes al "Programa de Capacitación Gratuita para Docentes de la UNSJ" y al "Programa de Capacitación Gratuita para Docentes de la UNSJ referidos a Condiciones y Medio Ambiente de Trabajo", a ejecutarse en el Año 2021; conforme lo acordado por la Comisión Paritaria de Nivel Particular del Sector Docente en el Acta celebrada en fecha 16/11/2020.





### ÁREA DE EXTENSIÓN

Por **Ordenanza N° 3/22-CS**: Se modificó el Artículo 3° de la Ordenanza N° 13/94-CS, referido a la **constitución del Consejo de Extensión**, incorporando representantes de las Escuelas de Nivel Universitario y los Institutos Preuniversitarios.

#### PROYECTOS DE EXTENSIÓN

Por Resolución N° 37/21-CS: Se prorrogaron por el término de un Año y hasta el mes de Junio de 2022, los Proyectos Bienales de Vinculación, Articulación y Transferencia en el Área de Extensión Universitaria de la UNSJ, período 2019-2020, convocados por Resolución № 108/18-CS y aprobados por Resolución № 17/19-CS y su modificatoria Resolución № 55/19-CS, por razones vinculadas a la pandemia de Covid-19. Se asignó a los proyectos prorrogados, un monto único de \$10.000 a cada uno. Se decidió mantener la designación de los/as Becarios/as de cada proyecto, debiendo ser financiados con la suma individual de \$4.000, durante el término de 10 meses.

Por Resolución N° 118/21-CS: Se decidió ratificar en todos sus términos la Resolución N.º 346/14-R, emitida por Vicerrectorado a cargo del Rectorado, ad referéndum del Cuerpo, aprobando el financiamiento de 27 Proyectos presentados a la Convocatoria del Programa de Vinculación, Articulación y Transferencia en el Área de Extensión Universitaria de la UNSJ (Resolución N° 1238/13-R); detallados en el Anexo de la norma.

### **CONVENIOS - AUTORIZACIÓN DE SUSCRIPCIÓN**

Por **Resolución N° 27/21-CS**: Se autorizó la suscripción del **Convenio Específico** de Asistencia Técnica a celebrar entre la UNSJ, la Secretaría de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Provincia de San Juan, la Municipalidad de Rivadavia de la provincia de San Juan y la Fundación Bioandina Argentina; conforme a las cláusulas contenidas en el expediente, y en un todo de acuerdo con el Dictamen Nº 244/20 de la Dirección General de Asuntos Legales.

Por **Resolución N° 35/21-CS**: Se autorizó la suscripción del **Convenio Marco** de Cooperación a celebrar entre la UNSJ y el "Centro Regional de Sismología para América del Sur (CERESIS)", conforme a las cláusulas contenidas en el expediente, y en un todo de acuerdo con los expresado en el Dictamen N° 92/19 de la Dirección General de Asuntos Legales.

Por **Resolución N° 66/21-CS**: Se decidió autorizar la suscripción del **Convenio Marco** de Cooperación a celebrar entre la UNSJ y la Cámara Empresarial de la Construcción de San Juan (CAEMCO); conforme a las cláusulas contenidas en el expediente, y en un todo de acuerdo con el Dictamen N° 325/21 de la Dirección General de Asuntos Legales.

Por **Resolución N° 82/21-CS**: Se autorizó la suscripción del **Convenio Marco** de Cooperación a celebrar entre la UNSJ y la Fundación Manos Abiertas, Delegación San Juan; conforme a las cláusulas contenidas en el expediente, y en un todo de acuerdo con el Dictamen N° 310/21 de la Dirección General de Asuntos Legales.





Por **Resolución N° 124/21-CS**: Se autorizó la suscripción del **Convenio Marco** de Colaboración y Cooperación a celebrarse entre la UNSJ y la Asociación Civil de Licenciados en Relaciones Laborales del Trabajo y Recursos Humanos de la República Argentina (ACILTRHA); en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente, que contiene las observaciones efectuadas por la Dirección General de Asuntos Legales.

Por **Resolución N° 125/21-CS**: Se decidió autorizar la suscripción del **Convenio Marco** de Cooperación a celebrarse entre la UNSJ y la Asociación Tomate 2000; en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 144/21-CS**: Se decidió autorizar la suscripción del **Convenio Marco** de Cooperación a celebrarse entre la UNSJ y la Asociación Civil RETAMO; en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 145/21-CS**: Se dispuso la adhesión de la UNSJ al Acta Complementaria celebrada el 12 de Agosto de 2021 entre el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN), el Banco Credicoop Cooperativo Limitado y la Fundación Banco Credicoop. A su vez, se autorizó la suscripción del **Convenio Particular** a celebrar entre la UNSJ, el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN), el Banco Credicoop Cooperativo Limitado y la Fundación Banco Credicoop; en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el Anexo II de dicha Acta Complementaria, y conforme a lo sugerido por la Comisión de Extensión del Consejo Superior.

Por **Resolución N° 152/21-CS**: Se decidió autorizar la suscripción del **Convenio Marco** de Cooperación a celebrar entre la UNSJ y Cannabis Medicinal San Juan Sociedad del Estado (Ca.Me.San Juan S.E.), conforme a las cláusulas contenidas en el expediente, y en un todo de acuerdo con los expresado en el Dictamen N° 46/21 de la Comisión de Extensión del Consejo Superior.

Por **Resolución N° 156/21-CS**: Se autorizó la suscripción del **Convenio Marco** de Asistencia y Cooperación a celebrarse entre la UNSJ y la Sociedad de Arquitectos de San Juan Asociación Civil-SAS AC; en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 158/21-CS**: Se decidió autorizar la suscripción del **Convenio Marco** a celebrarse entre la UNSJ y la Empresa ALTICA S.R.L; en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 10/22-CS**: Se decidió autorizar la suscripción del **Convenio Marco** de Asistencia y Cooperación a celebrarse entre la UNSJ y la Empresa BGC ENGINEERING INC, en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

### **CONVENIOS – RATIFICACIÓN**

Por **Resolución N° 73/21-CS**: Se ratificó en todos sus términos el **Convenio Marco** de Asistencia y Cooperación celebrado entre la UNSJ y la Asociación del Centro Comercial de la Ciudad de San Juan, el 24 de Noviembre de 2020; y suscripto por sus representantes; en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 79/21-CS**: Se ratificó en todos sus términos el **Convenio Marco** celebrado el día 15 de Noviembre de 2018 entre la UNSJ y la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología de la Nación; suscripto por sus representantes, y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 80/21-CS**: Se decidió ratificar en todos sus términos el **Convenio de Cooperación** celebrado en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, el día 31 de Marzo de 2021,





entre el Ministerio de Desarrollo Social de la Nación y la UNSJ; suscripto por sus representantes, y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 81/21-CS**: Se decidió ratificar el **Convenio Marco** de Cooperación, celebrado ad referéndum del Consejo Superior el 23 de Agosto de 2021, entre la UNSJ y GLENCORE PACHÓN S.A.; suscripto por sus respectivos representantes, y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución Nº 83/21-CS**: Se ratificó en todos sus términos el **Convenio Marco** de Asistencia, Trabajo y Cooperación para el Programa Regional de Cirugía de Epilepsia, celebrado ad referéndum del Consejo Superior, en la ciudad de Mendoza el día 28 de Diciembre de 2020, entre el Hospital Español -Mendoza, la Fundación Argentina para el Desarrollo en Salud - Mendoza, el Hospital Descentralizado Dr.Guillermo Rawson -San Juan, el Gabinete de Tecnología Médica de la Facultad de Ingeniería de la UNSJ -San Juan y la firma NEUROMED ARGENTINA S.A.; suscripto por sus representantes, y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 111/21-CS**: Se decidió ratificar en todos sus términos, el **Convenio Marco** celebrado el 29 de Febrero de 2016 entre la UNSJ -Provincia de San Juan-, y el Ente Único de Control y Regulación de los Servicios Públicos Provinciales de Tucumán (ERSEPT) -Provincia de Tucumán-, suscripto por sus respectivos representantes, y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 112/21-CS**: Se ratificó en todos sus términos el **Convenio Marco** de Colaboración celebrado el 30 de Noviembre de 2016 entre la UNSJ y el Instituto de Neurociencia Cognitiva y Traslacional (INCyT, CONICET-INECO-Universidad Favaloro), y la Fundación INECO para la investigación en neurociencia; suscripto por sus representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 113/21-CS**: Se ratificó en todos sus términos el **Convenio** celebrado el día 21 de Octubre de 2015 entre la la UNSJ -República Argentina- y la sociedad contractual minera, Minera Los Pelambres -República de Chile-; suscripto por sus representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 114/21-CS**: Se decidió ratificar en todos sus términos el **Convenio Específico** celebrado ad referéndum del Cuerpo, el 5 de Noviembre de 2013 entre la UNSJ, -a través de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes-, y el Mozarteum Argentino San Juan, suscripto por sus representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 115/21-CS**: Se ratificó en todos términos el **Convenio Específico** celebrado ad referéndum del Cuerpo, el 15 de Septiembre de 2014 entre la UNSJ -a través de la Facultad de Ciencias Sociales-, y la Fundación Argentina de Acción Humanitaria (FADAH); suscripto por sus representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 116/21-CS**: Se decidió ratificar en todos sus términos el **Convenio General** de Asistencia y Cooperación, celebrado ad referéndum del Consejo Superior el día 22 de Mayo de 2015, entre la UNSJ y la Asociación de Profesores de Física de la Argentina (APFA), suscripto por sus representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 117/21-CS**: Se ratificó en todos sus términos el **Convenio Marco** de Cooperación, celebrado el día 4 de Septiembre de 2014 entre la UNSJ y la Empresa NEC





Argentina S.A.; suscripto por sus representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 119/21-CS**: Se ratificó la Resolución Nº 422/2015-R, emitida por el Rectorado de la UNSJ ad referéndum del Consejo Superior, por medio de la cual se autoriza la suscripción del **Convenio Marco** de Cooperación Técnica a celebrar entre la UNSJ, el Instituto Geográfico Nacional, la Municipalidad del Departamento de Sarmiento y la Dirección de Geodesia y Catastro de la provincia de San Juan; en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 123/21-CS**: Se decidió ratificar el **Convenio Específico** de Servicio de Asistencia Técnica, celebrado el día 28 de abril de 2021 entre la UNSJ y la Empresa VECTOR ARGENTINA S.A. (AUSENCO); suscripto por el Sr. Rector, el Sr. Decano de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, y el representante de la precitada empresa; en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución Nº 126/21-CS**: Se decidió ratificar el **Convenio de Pasantías Educativas** celebrado el 30 de Agosto de 2021 entre la UNSJ y la empresa Viñas de Alicante S.A, suscripto por sus respectivos representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por Resolución N° 127/21-CS: Se ratificó el Convenio de Pasantías Educativas celebrado el día 30 de Agosto de 2021 entre la UNSJ y la empresa VESUVIO S.A.C.I.F.E.I, rubricado por sus respectivos representantes, y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 128/21-CS**: Se decidió ratificar el **Convenio de Pasantías Educativas** celebrado el 15 de Septiembre de 2021 entre la UNSJ y la empresa CARTOCOR S.A., rubricado por sus respectivos representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 129/21-CS**: Se ratificó el **Convenio de Pasantías Educativas** celebrado el 15 de Septiembre de 2021 entre la UNSJ y la empresa SCANIA ARGENTINA S.A.U, suscripto por sus representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 130/21-CS**: Se ratificó el **Convenio de Pasantías Educativas** celebrado el 7 de Septiembre de 2021 entre la UNSJ y la Empresa CEFAS S.A., rubricado por sus representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 131/21-CS**: Se decidió ratificar el **Convenio de Pasantías Educativas** celebrado el 7 de Septiembre de 2021 entre la UNSJ y la empresa Minera TEAS S.A.M.I.C.A YF, rubricado por sus respectivos representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 132/21-CS**: Se decidió ratificar el **Convenio de Pasantías Educativas** celebrado el 15 de Septiembre de 2021 entre la UNSJ y la empresa BAGLEY ARGENTINA S.A, rubricado por sus respectivos representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 133/21-CS**: Se decidió ratificar el **Convenio de Pasantías Educativas** celebrado el 15 de Septiembre de 2021 entre la UNSJ y la empresa PAPEL MISIONERO S.A.I.F.C.; rubricado por sus representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.





Por **Resolución N° 134/21-CS**: Se decidió ratificar el **Convenio de Pasantías Educativas** celebrado el día 15 de Septiembre de 2021 entre la UNSJ y la empresa ARCOR S.A.I.C, rubricado por sus representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 153/21-CS**: Se ratificó el **Convenio de Pasantías Educativas** celebrado el día 25 de Octubre de 2021 entre la UNSJ y la empresa PISCINAS SAN JUAN S.A., rubricado por sus respectivos representantes, y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 154/21-CS**: Se ratificó el **Convenio de Pasantías Educativas** celebrado el 16 de Noviembre de 2021 entre la UNSJ y la Empresa FICAMEN S.A, suscripto por sus respectivos representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 155/21-CS**: Se decidió ratificar el **Convenio de Pasantías Educativas** celebrado el 4 de Noviembre de 2021 entre la UNSJ y la empresa Cerámica San Lorenzo ICSA, rubricado por sus representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 161/21-CS**: Se ratificó el **Convenio de Pasantías Educativas** celebrado el día 15 de Noviembre de 2021 entre la UNSJ y la Empresa MINERAR S.A, rubricado por sus representantes, en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

### **CONVENIOS - TOMA DE CONOCIMIENTO**

Por **Resolución N° 72/21-CS**: Se tomó conocimiento del **Convenio Marco** de Cooperación Científica y Tecnológica celebrado entre la UNSJ, el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET-Argentina), el Instituto de Investigaciones de la Amazonia Peruana (IIAP-Perú), la Pontíficia Universidad Católica del Perú (PUCP-Perú), la Universidad del Azuay (UDA-Ecuador), el Centro de Estudios Antropológicos de la Universidad "Nuestra Señora de la Asunción" (CEADUC-Paraguay), la Universidad de Chile – Facultad de Filosofía y Humanidades (UCHILE-Chile) y la Universidad Nacional de Formosa (UNaF-Argentina), y suscripto por sus representantes; cuyo objeto es el de establecer una Red de Archivos Regionales Lingüísticos y Socioculturales en América del Sur.

Por **Resolución N° 74/21-CS**: Se tomó conocimiento del **Convenio Marco** de Cooperación Universitaria celebrado entre la UNSJ y la Universidad Isalud, y que fue suscripto por los señores Rectores de ambas instituciones, los días 5 de Julio y 3 de Agosto de 2021, en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 75/21-CS**: Se tomó conocimiento del **Convenio Específico** de Colaboración y Capacitación celebrado el día 5 de Junio de 2021 entre la UNSJ y la Universidad Nacional de Quilmes (UNQ), suscripto por los señores Rectores de ambas instituciones; en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 76/21-CS**: Se tomó conocimiento del **Convenio de Colaboración Específica** celebrado entre la UNSJ y la Universidad Nacional de Quilmes (UNQ), el día 27 de Marzo de 2019, en el marco del Convenio Marco de Colaboración suscripto oportunamente por las partes, el que fue rubricado por los señores Rectores de ambas instituciones; en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 77/21-CS**: Se tomó conocimiento del **Convenio Marco** de Asistencia y Cooperación celebrado el 28 de Mayo de 2021 entre la UNSJ - Argentina y la Universidad Pedro





de Valdivia – Chile, suscripto por los señores Rectores de ambas instituciones, y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 78/21-CS**: Se tomó conocimiento del **Convenio Marco** de Cooperación celebrado entre la UNSJ - Argentina, y la Universitat de Valencia – España, y que fue suscripto por sus respectivos representantes; en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

Por **Resolución N° 110/21-CS**: Se tomó conocimiento del **Convenio Marco** de Cooperación Universitaria celebrado el día 30 de Mayo de 2014 entre la UNSJ -Argentina-, y la Universidad Técnica de Ambato -Ecuador-; suscripto por sus respectivos representantes y en un todo de acuerdo con las cláusulas contenidas en el expediente.

### ÁREA DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN

Por Resolución N° 92/21-CS: Se autorizó el desarrollo de 3 (tres) Proyectos de Investigación y Creación de la UNSJ, de la Convocatoria 2019 (Resolución Nº 40/19-CS) que fueron aprobados académicamente sin financiamiento (Resoluciones Nº 589/20-R, Nº 590/20-R y Nº 1108/20-R). Se encomendó a sus Directores/as gestionar fuentes alternativas de financiamiento, con el compromiso de realizarlos y someterse al proceso de evaluación correspondiente. Se habilitó a las Facultades y Escuela Universitaria para que, en la medida de sus posibilidades, dispongan de recursos adicionales propios o externos para tal fin.

#### BECAS DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN

Por Resolución Nº 61/21-CS: Se ratificó la Resolución Nº 1803/21-R, emitida por el Rectorado ad referéndum del Cuerpo, sólo en lo atinente a la aprobación de la Convocatoria 2021 a Becas Internas de Investigación y Creación de la UNSJ, y a Becas Internas de Investigación para el Sistema Institucional de Educación a Distancia (SIED), ambas en las Categorías Estudiantes Avanzados e Iniciación; y a Becas Cofinanciadas Doctorales UNSJ-CONICET; de acuerdo al detalle que obra como Anexo de la norma.

Por única vez y por vía de **excepción al artículo 6º** de la **Ordenanza Nº 13/18-CS**, en la Categoría Estudiantes Avanzados, se dispuso disminuir al 60% el mínimo de actividades curriculares obligatorias del Plan de Estudio aprobadas para aspirar a las mismas, considerar un promedio mínimo de 6,50 puntos, y modificar el cálculo del coeficiente de regularidad. Se suspendieron transitoriamente para la Convocatoria 2021 a Becas Internas, los límites de edad de los postulantes, fijados en el artículo 3º de la precitada Ordenanza.

Se facultó a Rectorado para que en caso de quedar vacantes en las Becas Internas SIED-UNSJ, sean asignadas a la Categoría equivalente de Becas de Investigación y Creación; como así también, que al momento de aprobar el orden de mérito y en caso de existir disponibilidad presupuestaria, se asignen más Becas para cubrir a los postulantes que superaron el corte de aprobación. A su vez, se autorizó al Rectorado a aumentar la cantidad de Becas Internas SIED-UNSJ, en caso de haber postulantes aprobados; y a financiarlas con fondos provenientes de la asignación para el SIED correspondiente al Presupuesto 2021 de la UNSJ.

Por Resolución N° 147/21-CS: Se aprobó la Convocatoria 2022 a Becas Internas de Investigación y Creación de la UNSJ, cofinanciadas con el Instituto Nacional de Tecnología





**Industrial (INTI)**, en el marco de la **Ordenanza Nº 13/18-CS**, en la Categoría de Estudiantes Avanzados y en las líneas de investigación consignadas en el Anexo de la norma, junto a otras especificaciones. Se dispuso establecer, por única vez y por vía de excepción a los artículos 3° y 6º de la citada Ordenanza, las mismas consideraciones expresadas en la Resolución N° 61/21-CS. Se facultó al Rectorado para que en caso de quedar vacante algún perfil, asigne la beca a otra línea de investigación con más de un aspirante.

## ÁREA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO

### **REGLAMENTACIONES GENERALES**

Por Ordenanza N° 36/21-CS: Se aprobó el "Manual de Identidad Visual Institucional del Complejo Deportivo N° 1 "El Palomar", dependiente de la Secretaría de Bienestar Universitario de la UNSJ, enmarcado en lo definido en el Manual de Identidad Visual Institucional de la UNSJ, aprobado por Ordenanza N° 28/17-CS; dejando abierta las opciones de imágenes institucionales por deporte y/o actividad; en un todo de acuerdo con el Anexo que forma parte de la norma.

### BECAS DE APOYO PARA EL DESEMPEÑO ACADÉMICO

Por Resolución N° 39/21-CS: Se aprobó el listado de los/as estudiantes regulares universitarios y preuniversitarios propuestos a Becas de Apoyo para el Desempeño Académico de la UNSJ 2021, elaborado por la Dirección de Servicio Social Universitario, de acuerdo con el contenido que forma parte del Anexo de la norma. Se decidió convocar a una sesión extraordinaria virtual del Cuerpo, en Junio de 2021, para analizar la situación y considerar la disponibilidad presupuestaria para otorgar la totalidad de las Becas.

Por Resolución N° 42/21-CS: Se otorgó el beneficio de Beca de Apoyo para el Desempeño Académico correspondiente al año 2021, en la Categoría "Beca de Apoyo Económico Básica", a la totalidad de los/as estudiantes universitarios/as y preuniversitarios/as regulares de la UNSJ que figuran en el Anexo de la Resolución Nº 39/21-CS; en un todo de acuerdo a lo establecido en la Ordenanza Nº 18/2020-CS -Reglamento de Becas de Apoyo para el Desempeño Académico de la UNSJ-. Se dispuso que las Unidades competentes analicen la situación socio-económica y académica de los/as alumnos/as beneficiados/as, y en caso de corresponder la categoría de "Beca de Apoyo Económico Completa", proceder en forma inmediata al pago retroactivo de la diferencia dineraria.

Por **Resolución Nº 62/21-CS**: Se otorgó, de acuerdo a lo establecido en la Ordenanza Nº 18/2020-CS, el **beneficio** de **Becas de Apoyo para el Desempeño Académico** correspondiente al año 2021, en sus distintas Categorías, a los alumnos universitarios y preuniversitarios -ingresantes y regulares- de la UNSJ, detallados en el Anexo de la norma.

Por Resolución N° 138/21-CS: Se decidió otorgar, de acuerdo a la Ordenanza Nº 18/2020-CS, el beneficio de Becas de Apoyo para el Desempeño Académico correspondiente al año 2021, en sus distintas Categorías, a los alumnos reconsiderados e inscriptos por ventanilla abierta, universitarios y preuniversitarios -ingresantes y regulares- de la UNSJ que se detallan en el Anexo de la norma.





Por Resolución N° 139/21-CS: Se dio de baja del beneficio de Beca de Apoyo para el Desempeño Académico de la UNSJ, Categoría: Comedor Simple, otorgado por Resolución N° 39/2021-CS, a las alumnas regulares que se detallan en la norma.

## ÁREA ADMINISTRATIVO FINANCIERA

#### REGLAMENTACIONES GENERALES

Por Ordenanza N° 18/21-CS: Se establecieron las compensaciones a abonar a los derechohabientes del personal de la UNSJ que falleciera en actividad. La norma consigna especificaciones respecto de: subsidio por fallecimiento, beneficiarios, reintegro por gastos de sepelio, compatibilidad, plazos y tramitación.

Por **Ordenanza N° 22/21-CS**: Se decidió crear en el ámbito de la UNSJ, la **"Asignación Especial por Producción Científica, Académica o de Extensión Universitaria"**, de carácter no remunerativo. La norma consigna precisiones respecto del personal que puede percibir la asignación, las fuentes de las cuales pueden provenir los fondos, y detalles referidos al inicio y curso del expediente de pago.

#### MODIFICACIÓN / DEROGACIÓN DE ORDENANZAS

Por Ordenanza N° 28/21-CS: Se derogaron las Ordenanzas N° 12/86-CS y N° 07/87-CS, por medio de las cuales se instituía un "Régimen de Subsidio por Fallecimiento o por Incapacidad Total o Parcial Permanente de Estudiantes Universitarios Regulares"

Por Ordenanza N° 37/21-CS: Se modificó el Régimen de Licencias, Justificaciones y Franquicias para el Personal Nodocente, Docente y Autoridades Superiores de la UNSJ, establecido en la Ordenanza N° 9/90-CS y sus modificatorias, en lo atinente a la Licencia Especial por Maternidad, Artículo 10°, Capítulo III de sus Anexos; en un todo de acuerdo con lo aprobado oportunamente por el Consejo Superior por Resolución N° 61/19-CS y conforme se indica en la norma. A su vez, se encomendó a la Comisión Negociadora de Nivel Particular del Sector Docente de la UNSJ que en forma urgente avance en el tratamiento del proyecto contenido en la Resolución N° 61/2019-CS -que se corresponde con el mandato dado por el Consejo Superior en lo atinente al Régimen de Licencias, Justificaciones y Franquicias, teniendo en cuenta la modificatoria del Artículo 10°.

Por Ordenanza N° 38/21-CS: Se modificaron los artículos 1°, 2°,3°,4° y Anexo de la Ordenanza N° 14/1997-CS, que establece en la UNSJ el Régimen de Formación Continua y Permanente para el Personal Nodocente y que crea la Junta Coordinadora del Régimen de Formación Continua y Permanente para el Personal Nodocente.

### PRESUPUESTO - INCORPORACIÓN Y DISTRIBUCIÓN - EJERCICIO 2021

Por Resolución N° 56/21-CS: Se incorporó al Presupuesto General de la UNSJ para el Ejercicio 2021 - Jurisdicción 70 - Ministerio de Educación de la Nación, correspondiente a Tesoro Nacional - Fuente 1.1, la suma de \$5.882.806.793,00, en un todo de acuerdo a la





asignación presupuestaria otorgada por la Ley 27.591; como así también, las proyecciones realizadas respecto a los **Refuerzos Salariales** 2021 de \$858.209.028 y las concernientes a los **Recursos Propios** 2021 por la suma de \$45.486.616,00.

Se decidió **distribuir y redistribuir** en el ámbito de la UNSJ los **créditos incorporados**, como así también, las **Economías** de **Ejercicios Anteriores** generadas al 31/12/20 de \$302.802.553,00 y las **Economías Extraordinarias de Contribuciones** al 31/12/20 por el monto de \$422.024.975,00; totalizando la suma de \$7.511.329.970,00; en un todo de acuerdo con el detalle obrante en las planillas anexas a la norma.

Se encomendó a Rectorado que, a través de las áreas pertinentes de la Secretaría Administrativa Financiera, procedan a la revisión de la **asignación de los "porcentajes históricos"** definidos para cada Unidad Académica, a fin de ser tenido en cuenta al momento del tratamiento de la Distribución Presupuestaria del año 2022.

Por **Resolución N° 100/21-CS**: Se decidió **ratificar** las Resoluciones N° 36/21-R, N° 222/21-R, N° 500/21-R, N° 323/21-R, N° 565/21-R, N° 627/21-R, N° 765/21-R, N° 766/21-R, N° 768/21-R, N° 841/21-R, N° 869/21-R, N° 987/21-R y N° 1280/21-R, emitidas por el Rectorado de la Universidad Nacional de San Juan ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales **se ajusta presupuestariamente los Ejercicios 2020 y 2021**; de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 159/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 1952/21-R, N° 1720/21-R, N° 2132/21-R, N° 1592/21-R, N° 2130/21-R, N° 1925/21-R, N° 2134/21-R, N° 1975/21-R, N° 2135/21-R, N° 2329/21 y N° 2410/21, emitidas por Rectorado ad referéndum del Consejo Superior, referidas a la incorporación al Presupuesto de la UNSJ, **Ejercicio 2021**, de fondos provenientes de de distintos convenios y programas; en un todo de acuerdo con lo solicitado por las Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 11/22-CS**: Se **ratificó** la Resolución N° 2349/21-R, emitida por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, referida a la incorporación y distribución de créditos externos en el **Ejercicio 2021**; de acuerdo a lo solicitado por la Unidad de Vinculación y Transferencia, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 12/22-CS**: Se **ratificó** la Resolución N° 2350/21-R, emitida por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, relativa a la incorporación y distribución de créditos provenientes del Tesoro Nacional en el **Ejercicio 2021**; de acuerdo a lo solicitado por la Unidad de Vinculación y Transferencia, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 13/22-CS**: Se **ratificó** la Resolución Nº 3191/21-R, emitida por Rectorado, ad referéndum del Cuerpo, concerniente a la incorporación y distribución de créditos provenientes del Tesoro Nacional en el **Ejercicio 2021**; de acuerdo a lo solicitado por la Unidad de Vinculación y Transferencia, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 14/22-CS**: Se decidió **ratificar** la Resolución N° 2409/21-R, emitida por Rectorado ad referéndum del Consejo Superior, concerniente a la incorporación y distribución de recursos propios en el **Ejercicio 2021**; de acuerdo a lo solicitado por la Dirección de Contabilidad y Finanzas, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 15/22-CS**: Se **ratificó** la Resolución N° 3076/21-R; emitida por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, relativa a la incorporación y distribución de créditos provenientes de recursos propios en el **Ejercicio 2021**; de acuerdo a lo





solicitado por el Director del Proyecto CART, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

### PRESUPUESTO - RATIFICACIONES - AJUSTES - EJERCICIOS ANTERIORES

Por **Resolución N° 84/21-CS**: Se **ratificaron** en todos sus términos las Resoluciones N° 64/20-R, N° 52/20-R, N° 65/20-R, N° 66/20-R, N° 72/20-R, N° 238/20-R, N° 264/20-R, N° 298/20-R, N° 297/20-R, N° 367/20-R, N° 409/20-R y N° 437020-R, emitidas por el Rectorado de la UNSJ ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2020**, en un todo de acuerdo con lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma para cada una de las actuaciones.

Por **Resolución N° 85/21-CS**: Se decidió **ratificar** las Resoluciones N° 3804/19-R, N° 3851/19-R, N° 3850/19-R, N° 3942/19-R, N° 4007/19-R, N° 2817/19-R, N° 2744/19-R, N° 2816/19-R, N° 2872/19-R y N° 2955/19-R, emitidas por el Rectorado de la UNSJ, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2019**, en un todo de acuerdo con lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se detalla en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 86/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 3893/19-R, N° 3337/19-R, N° 4006/19-R, N° 2372/19-R, N° 2373/19-R, N° 1993/19-R, N° 2711/19-R, N° 2743/19-R, N° 2741/19-R y N° 2159/19-R, emitidas por el Rectorado ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2019**, en un todo de acuerdo con lo solicitado por las distintas Unidades de esta Casa de Altos Estudios; y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 87/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 2495/18-R, N° 3561/18-R, N° 3752/18-R, N° 3563/18-R, N° 3618/18-R, N° 3704/18-R, N° 3722/18-R, N° 3756/18-R, N° 3735/18-R y N° 3734/18-R; emitidas por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2018**, en un todo de acuerdo con lo solicitado por las distintas Unidades y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 88/21-CS**: Se **ratificaron** en todos sus términos las Resoluciones N° 1119/19-R, N° 2222/19-R, N° 2710/19-R, N° 3986/19-R, N° 4034/19-R, N° 4033/19-R, N° 4072/19-R, N° 4073/19-R, N° 4109/19-R y N° 4110/19-R, emitidas por Rectorado, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2019**, en un todo de acuerdo con lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 89/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 3894/19-R, N° 4070/19-R, N° 3530/19-R, N° 3906/19-R, N° 4005/19-R, N° 4108/19-R, N° 4071/19-R, N° 3806/19-R, N° 3805/19-R y N° 3803/19-R, emitidas por el Rectorado de la Universidad Nacional de San Juan ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajustan presupuestariamente los Ejercicios 2019 y 2020**; en un todo de acuerdo con lo solicitado por las distintas Unidades y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 90/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 504/20-R, N° 565/20-R, N° 564/20-R, N° 619/20-R, N° 828/20-R, N° 917/2020-R, N° 779/20-R, N° 820/20-R, N° 844/20-R, N° 1303/20-R, N° 1141/20-R, emitidas por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2020**; de acuerdo a lo solicitado por las Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.





Por **Resolución N° 91/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 1139/20-R, N° 1097/20-R, N° 1070/20-R, N° 1158/20-R, N° 1071/20-R, N° 1136/20-R y N° 1182/20-R, emitidas por Rectorado, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2020**, de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 96/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 2502/14-R, N° 2085/14-R, N° 2126/16-R y N° 1422/16-R, emitidas por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajustan presupuestariamente los Ejercicios 2014 y 2016**; en un todo de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 97/21-CS**: Se **ratificaron** en todos sus términos las Resoluciones N° 2008/19-R, N° 2049/19-R, N° 2130/19-R, N° 2279/19-R, N° 2348/19-R, N° 2396/19-R, N° 2397/19-R, N° 2398/19-R, N° 2742/19-R, N° 3035/19-R, N° 2901/19-R, N° 3387/19-R, N° 3389/19-R, N° 3494/19-R, N° 3529/19-R, N° 3641/19-R, N° 4068/19-R, N° 3807/19-R y N° 3808/19-R, emitidas por Rectorado, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2019**, de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 98/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 2233/19-R, N° 2745/19-R, N° 4069/19-R, N° 2523/19-R, N° 2770/19-R, N° 2788/19-R y N° 2740/19-R, emitidas por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2019**; en un todo de acuerdo con lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 99/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 2093/19-R, N° 1812/19-R, N° 1811/19-R, N° 1736/19-R y N° 1735/19-R, emitidas por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2019**; de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 101/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 1584/19-R, N° 1573/19-R, N° 1525/19-R, N° 1572/19-R, N° 1449/19-R, N° 1447/19-R, N° 1374/19-R, N° 1373/19-R, N° 1446/19-R, N° 1320/19-R, N° 1322/19-R, N° 1321/19-R, N° 1262/19-R, N° 1319/19-R, N° 1263/19-R, N° 3971/19-R y N° 47/19-R, emitidas por Rectorado, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2019**; en un todo de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 102/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 2963/19-R, N° 2902/19-R, N° 3106/19-R, N° 3105/19-R, N° 3195/19-R, N° 3196/19-R, N° 3224/19-R, N° 3612/19-R, N° 4075/19-R, N° 4102/19-R y N° 4107/19-R; emitidas por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2019**, de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 103/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 1684/20-R, N° 959/20-R, N° 1280/20-R, N° 1251/20-R, N° 1265/20-R, N° 1876/20-R, N° 1421/20-R, N° 1996/20-R, N° 1818/20-R, N° 1964/20-R, N° 1962/20-R, N° 1961/20-R, N° 1981/20-R, N° 1997/20-R, N° 2242/20-R, N° 78/20-R, N° 2091/20-R y N° 2197/20-R; emitidas por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el** 





**Ejercicio 2020**, de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 104/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 359/20-R, N° 1966/20-R, N° 1963/20-R, N° 1965/20-R, N° 1960/20-R, N° 2149/20-R, N° 2144/20-R, N° 2139/2020-R, N° 2133/20-R, N° 2200/20-R y N° 2199/20-R, emitidas por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2020**; de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 105/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 1387/20-R, N° 1416/20-R, N° 1402/20-R, N° 1570/20-R, N° 1455/20-R, N° 1582/20-R, N° 1183/20-R, N° 1492/20-R, N° 1696/20-R, N.° 1801/20-R, N° 1889/20-R y N° 1887/20-R, emitidas por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2020**; en un todo de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 106/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones Nº 1386/20-R, Nº 1299/20-R, Nº 1268020-R, Nº 1266/20-R, Nº 1281/20-R, Nº 1361/20-R y Nº 1286/20-R emitidas por Rectorado, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2020**; de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 107/21-CS**: Se decidió **ratificar** las Resoluciones Nº 1155021-R, Nº 1183/21-R, Nº 1149/21-R, Nº 1182/21-R, Nº 1153/21-R, Nº 1154/21-R, Nº 1150/21-R, Nº 1151/21-R, Nº 1152/21-R, Nº 1219/21-R, Nº 1451/21-R, Nº 1399/21-R, Nº 1398/21-R, Nº 1372/21-R, Nº 1452/21-R y Nº 1480/21-R emitidas por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2021**; de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 108/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 45/19-R, N° 618/19-R, N° 653/19-R, N° 807/19-R, N° 749/19-R, N° 750/19-R, N° 767/19-R, N° 661/19-R, N° 798/19-R, N° 803/19-R, N° 851/19-R, N° 1011/19-R, N° 959/19-R, N° 925/19-R, N° 3386/19-R, N° 1110/19-R y N° 998/19-R; emitidas por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2019**; de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 109/21-CS**: Se decidió **ratificar** la Resolución N° 2151/17-R, referida a la incorporación y distribución de recursos propios -originados por intereses de plazos fijos en el Banco de la Nación Argentina-, al Presupuesto de la UNSJ, **Ejercicio 2017**, de acuerdo a lo dispuesto por la Secretaría Administrativo Financiera y a lo dictaminado por la Comisión de Presupuesto y Finanzas.

Por **Resolución N° 148/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 40/19-R, N° 41/19-R, N° 149/19-R, N° 68/19-R, N° 81/19-R, N° 34/19-R, N° 37/19-R, N° 46/19-R, N° 48/19-R, N° 148/19-R, N° 288/19-R, N° 1071/19-R, N° 57/19-R, N° 602/19-R, N° 39/19-R, N° 118/19-R, N° 406/19-R, N° 322/19-R, N° 241/19-R y N° 626/19-R; emitidas por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2019**; de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.





Por **Resolución N° 149/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones N° 2695/18-R, N° 3515/18-R, N° 3683/18-R, N° 2728/18-R, N° 2983/18-R, N° 3006/18-R, N° 3299/18-R, N° 3403/18-R, N° 3404/18-R, N° 3405/18-R, N° 201/19-R, N° 2745/18-R, N° 2707/18-R, N° 2706/18-R, N° 2661/18-R, N° 2993/18-R, N° 3154/18-R, N° 3772/18-R, N° 3562/18-R y N° 3771/18-R, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2018**; de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 150/21-CS**: Se **ratificaron** las Resoluciones Nº 526/16-13, Nº 4149/15-R, Nº 1882/16-R, Nº 709/16-R, Nº 328/16-R, Nº 708/16-R, Nº 704/16-R, Nº 777/16-R, Nº 1028/16-R, Nº 957/16-R, Nº 1039/16-R, Nº 741/16-R, Nº 1219/16-R, Nº 1887/16-R, Nº 1804/16-R, Nº 1508/16-R, Nº 1975/16-R, Nº 2280/16-R, Nº 2293/16-R y Nº 2352/16-R; emitidas por el Rectorado de la UNSJ, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2016**; de acuerdo a lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

Por **Resolución N° 151/21-CS**: Se decidió **ratificar** en todos sus términos las Resoluciones N° 3475/18-R, N° 3513/18-R, N° 3514/18-R, N° 2871/18-R, N° 3747/18-R, N° 2241/18-R, N° 2602/18-R, N° 2616/18-R, N° 2626/18-R, N° 3682/18-R, N° 2913/18-R, N° 2884/18-R, N° 2938/18-R, N° 2811/18-R, N° 2806/18-R, N° 2805/18-R, N° 2699/18-R, N° 1858/18-R, N° 635/19-R, N° 3601/18-R y N° 3619/18-R; emitidas por Rectorado, ad referéndum del Consejo Superior, a través de las cuales se **ajusta presupuestariamente el Ejercicio 2018**, en un todo de acuerdo con lo solicitado por las distintas Unidades, y conforme se especifica en los Considerandos de la norma.

### PRESUPUESTO - PRÓRROGA EJERCICIO 2021 A 2022

Por Resolución N° 146/21-CS: Se prorrogó para el Ejercicio 2022 el Presupuesto de la UNSJ del Ejercicio 2021, Jurisdicción 70 -Ministerio de Educación - UNSJ, correspondiente a Tesoro Nacional: Fuente 1.1, por la suma de \$5.882.806.793,00, en un todo de acuerdo a la asignación presupuestaria otorgada por la Ley 27.591; como así también, las proyecciones realizadas respecto a los Incrementos Salariales (Marzo 2021 Proyectados) de \$858.209.028,00, en un todo de acuerdo con la Distribución Presupuestaria aprobada por Resolución N° 56/21-CS. A su vez, se autorizó al Rectorado a llevar a cabo las acciones necesarias para proceder a la incorporación, distribución y ajuste de los créditos prorrogados; hasta tanto se apruebe la Distribución Presupuestaria del Ejercicio 2022.

### RESPUESTA A RECURSOS, LICENCIAS Y OTRAS SOLICITUDES

Cabe señalar que, a fin dar cumplimiento a las tareas administrativas encomendadas por el Consejo Superior, por Resoluciones Nº 40/21-CS, Nº 95/21-CS, Nº 121/21-CS, Nº 135/21-CS, Nº 136/21-CS, Nº 137/21-CS, Nº 141/21-CS, Nº 160/21-CS, Nº 17/22-CS y , Nº 18/22-CS, se dio respuesta a diferentes Recursos Administrativos presentados ante el Consejo Superior. teniendo en cuenta los dictámenes de la Dirección General de Asuntos Legales y la Comisión Interna Permanente de Recursos Administrativos.

Por Resoluciones N° 25/21-CS, N° 46/21-CS, N° 49/21-CS, N° 70/21-CS, N° 94/21-CS, N° 2/22-CS, N° 3/22-CS, y N° 5/22-CS, se otorgó licencia a Consejeros/as y otras autoridades, y se designó a sus reemplazantes por el plazo correspondiente; conforme lo establecido en el Estatuto Universitario. Por Resoluciones N° 26/21-CS, N° 31/21-CS, N° 47/21-CS, y N° 53/21-CS, se aceptaron renuncias; y por Resoluciones N° 36/21-CS, N° 58/21-CS, N° 60/21-CS, N° 71/21-





CS y N° 4/22-CS, se otorgaron o ratificaron licencias por vía de excepción a la Ordenanza N° 9/90-CS.

Además, mediante las **Resoluciones N° 24/21-CS, N° 28/21-CS**, **N° 29/21-CS**, **N° 59/21-CS**, **N° 140/21-CS**, **se dio respuesta** a otro tipo de **solicitudes** presentadas ante el Cuerpo.

## ÁREA POSGRADO Y RELACIONES INTERNACIONALES

Por **Ordenanza N° 1/22-CS**: se aprobó en el ámbito de la UNSJ el **"Reglamento Académico para las Actividades de Posgrado"**, en un todo de acuerdo con el texto que como Anexo forma parte de la norma. Se dispuso que las Facultades y Escuelas de Nivel Universitario, intervinientes en la presentación de Proyectos de carreras nuevas de Posgrado, como así también de acreditación de carreras en funcionamiento, deberán ajustarse a los procedimientos establecidos por la Secretaría de Posgrado y Relaciones Internacionales, en el marco de la normativa nacional vigente. A su vez, se derogó la Ordenanza Nº 26/14-CS.

#### **CARRERAS DE POSGRADO - CREACIÓN**

Por Ordenanza N° 13/21-CS: Se decidió crear en el ámbito de la Facultad de Ciencias Sociales de la UNSJ, la Carrera de Posgrado Interinstitucional "Maestría en Estudios sobre Construcción de Ciudadanía", en el marco del Programa Estratégico de Formación en Recursos Humanos en Investigación y Desarrollo (PERHID)-P1-UNLU86 - Inclusión Social y Educativa; que otorga el título en forma conjunta de "Magíster en Estudios sobre Construcción de Ciudadanía"; y que depende académicamente de la Secretaría de Posgrado de la precitada Facultad.

### **CARRERAS DE POSGRADO - REGLAMENTACIÓN**

Por Ordenanza N° 10/21-CS: Se aprobaron las modificaciones relacionadas con el Formulario Informe de Avance, al Reglamento de la Carrera de Posgrado "Doctorado en Ciencias Geológicas", de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Ordenanza N° 02/10-CD-FCEFN, ratificada por Ordenanza N° 11/10-CS.

Por **Ordenanza N° 15/21-CS**: Se decidió ratificar en todos sus términos la Ordenanza N° 02/21-CD-FCEFN, mediante la cual se aprobó la **modificación del Reglamento de la Carrera de Posgrado "Doctorado en Astronomía"**, dictada en la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, y que otorga el título de "Doctor en Astronomía".

Por **Ordenanza N° 29/21-CS**: Se ratificó en todos sus términos la Ordenanza N° 06/21-CD-FCS, mediante la cual se modificó el **Reglamento de la carrera de posgrado "Maestría en Políticas Sociales"**, dictada en la Facultad de Ciencias Sociales, y que otorga el título de "Magister en Políticas Sociales".

### **MOVILIDAD INTERNACIONAL**

Por **Resolución N° 157/21-CS**: Se encomendó al Sr. Rector de la UNSJ que, en forma conjunta con las Secretarías de Posgrado y Relaciones Internacionales, Administrativo Financiera y las autoridades de las Unidades Académicas, **analicen la situación de los estudiantes** 





**seleccionados** en el marco del **Programa PILA**, y consideren la viabilidad de instrumentar **mecanismos tendientes a dar solución** a la situación planteada por los mismos.

### VICERRECTORADO

### EDUCACIÓN A DISTANCIA (SIED)1

Hemos fortalecido la Educación a Distancia. Por primera vez asignamos presupuesto al SIED de la UNSJ y articulamos acciones con las unidades académicas, resguardando sus vínculos pedagógicos y administrativos.

Se ha participado en Jornadas y apoyado al equipo en los nuevos procesos de consolidación: presentación de nuevo proyecto VES a la convocatoria nacional, articulación con las unidades académicas para avanzar en la instalación de aulas "híbridas" y en el trabajo de planificación conjunta, adjudicación de espacios de oficinas y mobiliarios para el trabajo de los sub-equipos, digitalización de las certificaciones por capacitación.

#### DELEGACIÓN VALLES SANJUANINOS 2

Crece la delegación Valles Sanjuaninos:

Abrimos ocho nuevas carreras en Calingasta dependientes de cuatro facultades: FFHyA, EUCS, FI Y FCEFYN. Estuvimos participando del acto de inicio del ciclo lectivo, visitando los edificios en que se dictan clases y enviamos movilidades diarias de lunes a jueves para el traslado de docentes.

Estamos trabajando para inaugurar el nuevo edificio de la sede en Jáchal además de inagurar una Tecnicatura en Diseño textil e indumentaria, dotar de equipos informáticos a la sede actual y proyectar mantenimiento y mejoras edilicias necesarias.

Hay nuevos recursos humanos asignados a las tareas en las distintas sedes y en el edificio central.

### COMISIÓN DE DISCAPACIDAD

A partir del aumento de la matrícula para el ciclo 2022, la comisión ha realizado una investigación de carácter exploratorio en una de las 5 facultades, detectado el crecimiento de casos de estudiantes que requieren algún tipo de asistencia y acompañamiento ya sea por problemas de discapacidad en sentido estricto o de situaciones de salud que inciden en su desempeño y por lo tanto de la atención académica que la institución puede y debe brindar. Este

<sup>1</sup> Por ser el SIED un área en pleno desarrollo, se adjunta el Anexo I como específico, al finalizar .

<sup>2</sup> Idem nota anterior respecto a la Delegación Valles Sanjuaninos cuyo desarrollo se encuentra bajo el subtítulo Anexo II





diagnóstico inicial ha originado la necesidad de articular las distintas unidades de trabajo que la UNSJ dispone para la atención de la salud y la convivencia al interior de la institución universitaria. Se ha convocado y realizado ya la primera reunión de referentes de distintas unidades institucionales a efectos de iniciar el proceso de formulación de soluciones sistémicas.

El conjunto de tareas diagnósticas y de articulación que se llevan adelante son parte de las acciones de inclusión educativa y laboral que promueve la UNSJ.

# JUNTA COORDINADORA DE CAPACITACIÓN DEL RÉGIMEN DE FORMACIÓN CONTINUA Y PERMANENTE DEL PERSONAL NODOCENTE

En virtud de las disposiciones contenidas en la Ordenanza Nº 14/97-CS y su modificatoria Ordenanza Nº 12/11-CS, donde la formación continua debe ser entendida como un proceso integrador que comprende la capacitación, perfeccionamiento y actualización de toda la carrera de los Agentes Nodocentes, aún la obligatoriedad de concluir los niveles primarios, secundarios o terciarios y de posgrado, según el interés institucional de la Universidad, a saber:

- Se dio cumplimiento al apoyo de 35 (treinta y cinco) Agentes Nodocentes que se encuentran cursando la 3era Cohorte de la TAGU.(Tecnicatura en Administración y Gestión Universitaria)
- Se dio cumplimiento al apoyo de 10 (diez) Agentes Nodocentes que se encuentran cursando la 2da Cohorte de la Licenciatura de Gestión Universitaria.
- Se dio cumplimiento al apoyo de 22 (veintidós) Agentes Nodocentes en el desarrollo de Tesis de la Licenciatura de Gestión Universitaria.
- Se dio el apoyo económico a 30 (treinta) agentes que se encuentran cursando diferentes carreras universitarias, terciarias y de posgrado.

En este orden de ideas, es menester resaltar que con el objeto de mejorar y optimizar el desempeño de los recursos humanos que integran la planta nodocente; en el marco del Plan Estratégico Institucional y en el contexto de la Pandemia del Covid 19, se efectuaron todas las acciones tendientes para capacitar la cantidad de 310 (trescientos diez) agentes, en temáticas a saber:

- LEY MICAELA Propuesta Pedagógica para la Formación y Sensibilización en Género y Sexualidad, dictado por la Oficina de Igualdad de Género contra las Violencias y la Discriminación.
- SIU GUARANI 3.

A su vez, se ha continuado con la colaboración económica a los agentes nodocentes que requerían apoyo particular en el pago de aranceles relacionados con Cursos, Cursillos, Seminarios y Congresos bajo la modalidad de Actividad Individual, además del apoyo económico en la modalidad Educación Sistemática para diferentes niveles: Secundario, Terciario, Universitario y Posgrado, a 103 (ciento tres) agentes.

De lo anteriormente expuesto se desprende que la cantidad de Agentes que mediante la gestión de esta Junta recibieron una Beca en referencia, es de 413 (cuatrocientos trece) nodocentes.

En lo referente al presente año se están efectuando todas las acciones tendientes a analizar y evaluar los Proyectos de Capacitación presentados, para ser presentados a la Comisión Paritaria de Nivel Particular del Sector Nodocente y así confeccionar Plan Anual de





Formación, Capacitación, Perfeccionamiento y Actualización para el año 2022, el que comienza a realizarse desde el mes de mayo.

### **CONSEJO ASESOR INDÍGENA**

Se han acompañado los nuevos procesos de reclamo de las comunidades de PPOO hacia el Gobierno de la Provincia a efectos de continuar con la tramitación de restitución de los cuerpos ancestrales que permanecen aún hoy en el Museo Arqueológico Dr Mariano Gambier.

### FODO - PROGRAMA INSTITUCIONAL DE FORMACIÓN DOCENTE

Los últimos cursos de la tercera cohorte del trayecto FODO fueron dictados entre febrero y abril de 2021.

En diciembre de 2021 se inició la cuarta cohorte del trayecto FODO con una matrícula de 57 inscriptos que en el segundo curso decayó a 45. Está previsto que este trayecto finalice en diciembre del año en curso.

### PLANIFICACIÓN NUEVO PROGRAMA "UNIVERSIDAD Y ESCUELAS PRIMARIAS"

A partir del diagnóstico realizado por docentes de Educación Primaria (tomados en carácter de insumo inicial) que arroja resultados sorprendentes en relación al desconocimiento que estudiantes de ese nivel, y sus familias, tienen sobre la Universidad, su existencia, su localización, su función y consecuentemente, la inexistente representación de sus posibilidades de inclusión en nuestra institución, se está elaborado un proyecto de trabajo que tienda a revertir esta situación, es decir que la UNSJ tenga una presencia efectiva en el horizonte de expectativas de los sectores sociales en los cuales aún no .

### ANEXO I MEMORIA 2021 ÁREA DE EDUCACIÓN A DISTANCIA – SIED UNSJ

La Universidad Nacional de San Juan, a partir de la Res. MEyD 2641-E/2017 y tomando como antecedentes el trabajo en actividades de Educación a distancia y virtualización desarrollado por diversos equipos dentro de las unidades académicas, inicia la tarea de formalizar su Sistema de Educación a Distancia – SIED-, obteniendo en septiembre de 2020la validación por CONEAU por Nota RESFC-2020-311-APN-CONEAU#ME y por la SPU -Secretaría de Políticas Universitarias-, RESOL-2021-9-APN-SECPU#ME. Se comienza así, un proceso de implementación de diversas líneas de trabajo como parte de un proceso de integración, articulación y crecimiento al interior de las prácticas institucionales de la universidad.

Durante el año 2021, el trabajo se desarrolló desde tres líneas de acción:

1- Implementación de los componentes descriptos en el Sistema presentado y validado en septiembre del 2020 por CONEAU formalizando la constitución del equipo de trabajo.





RECTORADO

- 2- Asesoramiento, asistencia a docentes y alumnos para dar respuesta a las necesidades institucionales ocasionadas por la emergencia sanitaria de la pandemia, en todas las carreras de la universidad
- 3- Ejecución del Plan VES1Plan de Virtualización de la Educación Superior impulsado y aprobado por la Secretaria de Políticas Universitarias mediante Nota N° NO-2020-85849813-APN-SSPU#ME

Estas tres líneas implicaron un gran trabajo de articulación e integración, materializado en un Plan Integral que permitió abordar lo normativo, lo académico y lo operativo de manera articulada, flexible y funcional.

El plan integral se organizó en torno a 10 dimensiones de acción que integran las actividades planteadas en el Plan VES 1 y en el Área de EAD:

#### PLAN INTEGRAL DESARROLLADO

## 1- REUNIONES CON AUTORIDADES – PARTICIPACIÓN EN REDES A- REUNIONES

El Área de Educación a Distancia realizó continuas reuniones, con el consejo Asesor del SIED, con los diferentes equipos del Área ( Equipo de Mediación pedagógica comunicacional, Equipo tecnológico comunicacional Equipo de Gestión de proyectos educativos y equipo de Diseño y Comunicación), con el Equipo del campus Virtual, de Repositorio Institucional, del Centro de producción de materiales, de desarrollo de soluciones informáticas, con referentes nexo y Junta de Bibliotecarios, como así también con autoridades de Rectorado y autoridades y equipos base de las unidades académicas. La mayoría de las reuniones se desarrollaron en modalidad virtual.

Se detallan a continuación las reuniones más relevantes, a fin de marcar hitos donde se definieron acuerdos y criterios para el desarrollos de actividades, con las nuevas autoridades.

• 30/7/2021-Presencial - Presentes:Vicerrectora de la UNSJ, Secretarios, Decanos y Decana de las distintas unidades académicas, como secretarios y secretarias académicos/as de la UNSJ: FACSO, FI, FFHA, FCEFYN, FAUD, EUCS, IPU: CCUMM, ECLGSM, EIDFS-Equipo SIED UNSJ

#### Temas:

- Dar a conocer la estructura de Gestión del SIED validada por CONEAU Octubre 2020-(Res nº 2641/17ME).
- Necesidad de consolidación de los Equipos Bases en cada Unidad Académica.
- Informe de Plan Ves I- Pautas para presentación de Plan Ves II
- Propuesta de consolidación de un Modelo Institucional : principios orientadores.
  - Educación Híbrida Componentes de los Proyectos Educativos.
  - Propuestas pedagógicas-didácticas/Formación docente.
  - Tecnologías necesarias.
- Acuerdo de próximas acciones Cronograma.
- **06/8/2021**Presencial Presentes :Equipo Área de Educación a Distancia ( AED) con Equipos Base de cada Unidad Académica en el marco del SIED UNSJ

### Temas:

- Comunicación de lineamientos y pautas generales de trabajo
- Presentación de los miembros del Área de educación a Distancia





RECTORADO

- Presentación de los referentes presentes de cada Unidad Académica (UA)
- Lectura de los Objetivos del Plan VES II
- Lectura de los objetivos generales de la reunión
- Definición de Educación Híbrida.
- Mencionar posibles lineamientos de trabajo
- Exposición de los relevamientos.
- Compartir posibles escenarios
- 11/8/2021Virtual Presentes : Equipo Área de Educación a Distancia (AED) con Equipos Base de cada Unidad Académica en el marco del SIED UNSJ

Reunión virtual: VIDEO DE LA REUNIÓN DÍA 11 DE AGOSTO

#### Temas:

- Comunicación de lineamientos y pautas generales de trabajo
- Exposición de los relevamientos de las unidades académicas, iniciados el 6 de Agosto de 2021.
- Presentación de Posibles escenarios- características de os recursos a incluir.
- Reuniones continuas durante 30 días entre los referentes tecnológicos con el equipo tecnológico del área para identificar las necesidades de incorporación te tecnologías para proveer a las unidades académicas de aulas híbridas.
- Sistematización de todos los requerimientos para la elaboración de un listado de recursos a comprar con Plan Ves II.
- 25/10/21 Presencial presentes Equipo Área de Educación a Distancia (AED) con Rector
   Vicerrectora -Secretaria Académica de Rectorado y Decanos, Decana de facultades y director de la EUCS

• 9/11/21 Reunión Equipos del área de EAD con Secretarios/as académicos/as y responsables de cursos de ingreso.

Temas

- Presentación del curso "Ser estudiante universitario."
- Organización del desarrollo de los cursos de ingreso a distancia.
  - Reuniones en cada Unidad Académica .Presenciales. Presentes: autoridades de los decanatos y de los departamentos académicos.

Tema:

Modalidad de desarrollo de las carreras en el 2022. Propuestas de Creación de proyectos de carreras a distancia y la modificación de carreras presenciales a carreras de 30% a 50%-Documento de trabajo

https://docs.google.com/presentation/d/1CugC4b4lTIV5uFo4n5XVLi19shp72v2l/edit?usp=sharing&ouid=108559343384737718119&rtpof=true&sd=true

Se llevaron a cabo reuniones en cada una de las unidades académicas , en las fechas citadas a continuación :

- Martes 2/11 9 hs FI
- Miércoles 15/11 10 hs FAUD
- Miércoles 3/11 17 hs FCEFYN
- Jueves 4/11 9 hs FACSO
- Viernes 12/11 9hs FFHYA
- Lunes 16/11 17hs EUCS
- **16/12/21** .Virtual . Presentes Rector y Vicerrectora Secretarias de Rectorado Secretarias Académicas y Estudiantiles de cada unidad académica. Autoridades de los IPU.

Memoria Anual de la UNSJ 2021 – 2022





RECTORADO

Dirección de Psicología y Psicopedagogía de la UNSJ -Equipos base de la UA Equipos del Área de Educación a Distancia del SIED UNSJ

Tema

**Reunión virtual para informar sobre los avances** del Plan de acompañamiento a los estudiantes propuesto en el Plan VES 1, basado en la  $\underline{Ord.\ N^{\circ}\ 5-20-CS}$  del SIED UNSJ e implementado a través de los siguientes desarrollos:

- Comunidad del Estudiante
- Curso "Aprendiendo a trabajar en el Campus virtual de la UNSJ"
- Curso "Ser Estudiante Universitario"
- Sistema de Ticket para mesa de avuda

Los desarrollos propuestos son parte de un diseño articulado que requiere la integración de las diversas unidades involucradas, a fin de brindar información y asistencia coherente y actualizada al estudiante.

Video de reunión Presentación de la comunidad

 20/12/21 Reunión de Cierre de año. Presentes Equipos del Área de EAD y Equipos base de las unidades académicas

#### **Temas**

- Socializar e integrar aportes y experiencias a efectos de avanzar en la consolidación y formalización de la articulación entre el Área y los equipos bases.
- Diseñar las líneas de trabajo en las que se enmarcarán las tareas del próximo año
- Confección de reporte final de situaciones y necesidades de articulación entre el AREA y los EQUIPOS BASES

#### **B- PARTICIPACIÓN EN REDES**

- La UNSJ integra el comité ejecutivo de RUEDA, atreves de su representante Mag Rosa Pósito, quien es responsable del SIED – se participó en las reuniones virtuales quincenales del Comité y en las reuniones plenarias organizadas en el sitio virtual del CIN
- Participación en la comisión de Interredes de RUEDA, en carácter de coordinación como UNSJ
- Coordinación del CPRES de Nuevo Cuyo en el marco de RUEDA , desde la representación de la UNSJ
- Participación en el equipo de coordinación de las jornadas de laboratorio virtual y remoto organizado en el marco del plenario de RUEDA – <a href="https://www.youtube.com/results?search\_query=+jornadas+laboratorio+remotos+rueda+cin">https://www.youtube.com/results?search\_query=+jornadas+laboratorio+remotos+rueda+cin</a>+organizado en el marco del plenario de RUEDA
- Participación en el equipo de coordinación de las jornadas sobre Hibridación en la Universidad: tiempos de reflexión y proyección video de jornadas <a href="https://www.youtube.com/watch?">https://www.youtube.com/watch?</a>
   v=XiVXXVuVY3E&ab\_channel=ConsejoInteruniversitarioNacional
   organizado en el marco del plenario de RUEDA –

### 2- DESARROLLO CAMPUS VIRTUAL

- Definición de roles y funciones del Equipo del campus virtual.
- Realizar mantenimiento y administración del campus actual, implementado en un LMS Moodle.
- Redefinición de mecanismos operativos para registración, matriculación de usuarios y aulas virtuales.
- Investigación sobre nueva versión Campus y su integración el sistema con SI.
- Desarrollo de un Sistema de tickets como mesa de ayuda, el cual se prevé su implementación en el año 2022.





RECTORADO

- Investigación sobre Seguridad Informática, para aplicar a los sistemas del campus Virtual.
- Fortalecimiento de la infraestructura tecnológica, incorporando recursos (servidores, discos de Almacenamiento, UPS) al IDECOM, unidad responsable de la Infraestructura Tecnológica.
- Atención de la mesa de ayuda del Campus, resolviendo problemas de registración, matriculación .
- 3- ASISTENCIA ASESORAMIENTO FORMACIÓN PERMANENTE tanto a docentes como a estudiantes en el uso de los nuevos recursos para la virtualidad.
  - Asistencia y asesoramiento a los equipos bases de cada unidad académica.
  - Formación y asistencia permanente a docentes desde el aula virtual de capacitación disponible para todos los docentes en el campus virtual campusvirtual.unsj.edu.ar. El espacio cuanta con tutoriales, videos, guías tecnopedagógicas, recomendaciones, disponibilidad de 4 horarios de consulta distribuidos en 4 días distintos para poder asistir y guiar a los docentes en el diseño y desarrollos de sus aulas virtuales en el Campus espacio para consulta. También posee instancias de evaluación para que los docentes puedan ir acreditando sus saberes respecto al conocimiento del aula virtual.
  - Desarrollos de instancias formales de formación, a través de cursos, conferencias, talleres y 3 trayectos formativos y las Jornadas de Buenas prácticas.

### 4- PRODUCCIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS

Constitución del Centro de Producción de materiales el cual llevó a cabo las siguientes acciones :

- Desarrollo de videos de las clases de primer a
   ño de la Tecnicatura de Agentes sanitarios de la FACSO.
- Desarrollo de un tour virtual de toda las instalaciones de la Facultad de Ingeniería.
- Videos para orientar a los estudiantes en el uso del Campus virtual.
- Videos para el curso Ser Estudiante universitario.
- Mecanismo para publicar contenidos educativos en repositorio institucional.

### 5- COMUNICACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS Y CAPACITACIÓN QUE EL SIED OFRECE

- Emisión de Boletín semanal, todos los jueves, con información de todos los recursos del SIED, contenidos de tutoriales, videos explicativos y un espacio de difusión general de entrevistas a los responsables de las actividades del SIED.
- Diseño de recursos de difusión de eventos.
- Administración de página web del SIED https://sied.unsj.edu.ar/
- Asistencia y asesoramiento en los diseños de identidad visual de las producción a los referentes de los equipos base de cada unidad académica
- Participación de los distintos integrantes del proyecto en la Radio de la Universidad 93.1,
   Canal Xama UNSJ Se destacan las participaciones en el Programa Conexiones del Canal Xama, que pueden visualizarse en el canal de youtube del Canal

# 6- DESARROLLOS DE PROYECTOS DE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS PARA LA VIRTUALIZACIÓN

Sistema de concurso, para virtualizar los procesos en la toma de concursos.

# 7- PROYECTOS DE SOLUCIONES A DEMANDAS ACADÉMICAS que involucran actividades virtuales

Asistencia a los Cursos de ingreso a la universidad con modalidad a distancia.





RECTORADO

- Modelado de los procesos implicados en todas las componentes del SIED, a fin de definir acciones, normativas debidamente organizadas y que permitan un seguimiento de mejora continua
- Desarrollos de proyectos de laboratorios remotos y virtuales Constitución de comisiones de profesores de química, física, electrónica para elaboración de videos y la construcción de laboratorios. El equipo base de la Facultad de ingeniería coordina estas actividades.
- Proyectos de Internacionalización y movilidad virtual especialmente con el trabajo de organización de clases en espejo con Universidad de la Salle México . sede Pachuca. Participaron cátedras de la licenciatura en Ciencias de la Educación de la FFHyA, Cátedras de la carrera de Arquitectura y Urbanismo de la FAUD, Cátedras de la carrera de Ingienería en Minas de la Facultad de Ingeniería.
- 8- CREACIÓN DE NEXOS DEL SIED A PARTIR DE LA VINCULACIÓN CON REFERENTES Se trabajó con un recurso humano como nexo con **Junta de Bibliotecarios**, **para la incorporación de bibliotecas digitales**. **Este rol fue desarrollado por la lic Marcela Saffe**, designada por la junta de bibliotecarios.

También nexos con el equipo del Repositorio institucional responsable del Proyecto HURU y del equipo responsable de la Infraestructura Tecnológica desarrollada por IDECOM.

## 9- DESARROLLO DE NORMATIVAS, CIRCULARES, RESOLUCIONES, GUÍAS DE SEGUIMIENTO

• Revisión de normativas de posgrado, para su actualización acorde a las nuevas normativas que incluyen la opción pedagógica a distancia.

#### 10- INVESTIGACIÓN

- A Proyectos 2020- 2022 Res N° 591/20-CS-UNSJ proyectos vinculados al SIED UNSJ :
- Proyecto: Marco de referencia para la formulación, gestión e implementación de carreras de pregrado, grado y posgrado en la opción pedagógica a distancia según el SIED UNSJ. Código SIGEVA del Proyecto: 80020190100105SJ Código UNSJ Proyecto: E 197/21
- Proyecto: Materiales Educativos digitales: Macro narrativas y Micro narrativas para la construcción de conocimientos en la Universidad Código de identificación: E1164 Res N° 591/20-CS-UNSJ
- Proyecto: Propuestas de enseñanza innovadora con aprendizaje invertido, proyectos inclusivos, retos, gamificación, ubicuidad en Web 4.0, fortaleciendo la red EDUSyT articulando con contextos educacionales de Secundaria Rural FFHA UNSJ aplicadas a estudiantes Código de identificación 5400 Res N° 591/20-CS- UNSJ
- Proyecto: Desarrollo e implementación de estrategias didácticas y protocolos de producción de material multimedia para favorecer la metodología de aprendizaje centrado en el estudiante con enfoque por competencias Res N° 591/20-CS- UNSJ

#### **B-BECAS SIED**

Categoría Estudiantes avanzados Se han obtenido cuatro (4) becas

Categoría Iniciación Se ha obtenido una (1) beca

CONCLUSIÓN





RECTORADO

Analizar el proceso desarrollado desde las dimensiones mencionadas permitió orientar la toma de futuras decisiones de manera de favorecer la integración de las diversas iniciativas y permitir afrontar las variadas prácticas pedagógicas que los docentes han desarrollado en las carreras presenciales como incluir horas a distancia, clases híbridas, clases presenciales desarrolladas en espacio-aula en sede o en espacio-aula de videocomunicación, clases en espejo, movilidad virtual, entre otras.

## ANEXO II DELEGACIÓN VALLES SANJUANINOS

### ACTIVIDAD ACADÉMICA SEDE JÁCHAL

Profesorado de Música con Orientación en Música Popular (FFHA, Departamento de Música).

En abril del 2021 comienza la segunda cohorte, se dicta el curso de ingreso, de manera virtual con aproximadamente 82 alumnos.

Actualmente cursan 60 alumnos.

### Tecnicatura de Diseño en Indumentaria y Textil (FAUD, Departamento de Diseño)

Se desarrolló el curso de ingreso con examen final, (cupo de 70 alumnos) en los meses de octubre-noviembre de 2021. Comenzó en el mes de marzo 2022 el dictado de la misma en la Escuela Pedro Bonifacio Palacios, de la localidad de Tamberías, distante 6 km de la plaza principal de Jáchal.

### Licenciatura en Enfermería (EUCS)

En el mes de julio de 2021 terminó el cursado del tercer año, egresaron con el título intermedio de Enfermero Universitario alrededor de 50 alumnos.

Con un total de 50 alumnos en el segundo cuatrimestre de 2021 comienza el cursado del cuarto año de la carrera de Licenciatura. Actualmente se cursa el segundo cuatrimestre del cuarto año.

### SEDE CALINGASTA BARREAL

### Tecnicatura Universitaria en Turismo (FFHA, Departamento de Turismo)

En este año comenzó el dictado de una nueva cohorte, ahora en la etapa de Curso de Ingreso, en la localidad de Barreal, departamento de Calingasta – 26 alumnos.

Se utiliza la Escuela Especial Múltiple, Avda. Pte. Roca s/n, Barreal, para el dictado de clases.

#### Enfermería Universitaria. Título intermedio técnico: Enfermero Universitario (EUCS)

Se llevó a cabo el curso de ingreso y posterior examen (50 ingresantes), y ha comenzado el dictado del primer año en el Colegio Secundario de Barreal, Avda. Pte. Roca s/n.

#### Diplomatura en Turismo Científico (FFHA) Dpto de Educación permanente





RECTORADO

Se comenzó el primer módulo en la localidad de Tamberías, y por razones operativas se trasladó a la localidad de Barreal, se dicta en el Colegio Secundario de Barreal, Avda. Pte. Roca s/n.

#### **TAMBERÍAS**

## Diplomatura en Historia de San Juan (FFHA) Dpto de Educación permanente

Comenzó su dictado con aproximadamente 37 alumnos.

## Diplomatura Superior en Educación y NTICC Departamento en Educación permanente Comenzó su dictado con aproximadamente 60 alumnos.

#### **VILLA CALINGASTA**

### Tecnicatura en Exploración Geológica (FCEFN) Departamento de Geología

Actualmente en etapa de Curso de Ingreso y evaluación, se dicta en la Escuela Sabio.

### Tecnicatura en Beneficio de Minerales (FI- Departamento de Minas) Tecnicatura en Explosivos y Voladuras (FI- Departamento de Minas)

Estas dos carreras tienen el primer año común. Actualmente en etapa de Curso de Ingreso y evaluación, se dicta en la Escuela Sabio.

### **SEDE VALLE FÉRTIL**

Sin actividad académica en este primer cuatrimestre.

#### **SEDE IGLESIA**

Sin actividad académica en este primer cuatrimestre.

#### **RESUMEN - PUNTOS PRINCIPALES.**

Se firmó en agosto del 2021 un Convenio Marco de Colaboración Recíproca entre el Gobierno de la Provincia, la UNSJ, la UCC, la Cámara Minera y el Gobierno Municipal de Calingasta, que tiene por finalidad establecer las pautas de instrumentación para el dictado de carreras en el Departamento de Calingasta (Decreto N°1955-G-2021, San Juan 27 de diciembre 2021).

Es importante destacar el gran esfuerzo realizado por todo el personal de la UNSJ, a fin de poder sortear lo mejor posible las limitaciones en las actividades académicas producto de la pandemia. En general, en todas las carreras el dictado de clases es bimodal, presencial y virtual, con las dificultades que implica la escasa conectividad en algunas localidades.

#### Carreras de grado:

Profesorado de Música con orientación en Música Popular, Sede Jáchal

Licenciatura en Ciencias Políticas, Sede Jáchal

Licenciatura en Enfermería, Sede Jáchal

#### Carreras de Pregrado:

Tecnicatura en Turismo - Sede Calingasta

Enfermero Universitario - Sede Calingasta

Tecnicatura Universitaria en Exploración Geológica - Sede Calingasta

Tecnicatura Universitaria en Beneficio de Minerales - Sede Calingasta

Tecnicatura Universitaria en Explosivos y Voladuras - Sede Calingasta

### Trayectos especiales de Educación permanente :

Diplomatura en Turismo Científico - Sede Calingasta

Diplomatura en Historia de San Juan - Sede Calingasta

Diplomatura Superior en Educación y NTICC - Sede Calingasta

Nuevo Edificio Delegación Valles Sanjuaninos (Jáchal)





A fines de 2021 comenzaron las obras preliminares relacionadas al desarrollo de la red de agua potable hasta la zona del nuevo edificio, a partir del 2 de febrero del 2022 empezó la empresa que actualmente opera en la instalación de cañerías, ocupando el predio de la UNSJ para el acopio de materiales y centro de operaciones, facilitado por la coordinación de la Delegación. Se construyó un portón de acceso, cartel y parte del cierre perimetral con alambrado olímpico, a fin de restringir el acceso al predio.

#### Actividades Institucionales en la agenda de actos Municipales

Marzo – Este año regresamos a la organización del acto central oficial "Día de la Memoria por la Verdad y Justicia", que se realizó el día 25 de marzo.

### UNIDAD DE AUDITORÍA INTERNA

La labor desarrollada por la U.A.I. en el período informado, está plasmada en Catorce (14) informes que abarcan el control de áreas sustantivas y de apoyo de la Universidad, y el Seguimiento de Recomendaciones anteriores.

Las auditorías llevadas a cabo versan sobre los siguientes temas:

- En primer lugar, corresponde mencionar que ante la finalización de la gestión 2016-2021 de las autoridades superiores e inicio de la nueva gestión, se realizó un informe completo denominado Cierre de Gestión período 2016-2021 por cambio de Autoridades, en él se expuso información que pudiera resultar de interés a las nuevas autoridades, correspondiente a Rectorado, sus dependencias, Facultades y Colegios. Asimismo se plasmaron los resultados de los procedimientos de cierre vinculados a los arqueos de fondos, corte de documentación y cierre de libros, Esta actividad formó parte de los Proyectos no Planificados.
- Siguiendo con los Proyectos no Planificados, se emitió a pedido de la autoridad un informe denominado "Comedor CUIM-SBU UNSJ. Parte: Construcción 2º etapa, cocina y dependencias" en cuya auditoría se efectuó el control de la gestión desarrollada en la obra, considerando aspectos que atentan contra la eficacia, eficiencia y economía.
- En función del dictamen de la DGA Legales, el Sr. Rector solicitó informe de auditoría denominado **Gestión Académica: Movilidad Estudiantil,** en relación a hechos referidos a alumnos del Programa de Movilidad Estudiantil de grado de la Facultad de Ingeniería.
- Como parte del Planeamiento 2021, se realizó auditoría denominada Capital Humano. En la misma se auditó el proceso de liquidación de haberes de los agentes, realizando pruebas de consistencia entre el sistema Fojas, liquidaciones y su respaldo documental principalmente en aquellos en que se originaron diferencias significativas en sueldo y en antigüedad entre los meses controlados. Asimismo se evaluaron las actividades tales como legajos del personal, reintegros de ART, retención del Impuesto a las Ganancias, pago de licencias no usufructuadas, cargos, docentes en edad de jubilarse. Por otra parte se evaluaron medidas relativas a higiene y seguridad laboral y el cumplimiento de protocolos y medidas preventivas motivados por la pandemia COVID-19.
- Otra auditoría realizada fue Inversión Pública- Obras Relevantes en la que analizaron expedientes de contratación de obra pública, verificando el cumplimiento de la normativa vigente, su imputación presupuestaria y criterios aplicados, especialmente los de economía y eficiencia: nivel de detalle adecuado de los proyectos, existencia de estudios previos; análisis de la





frecuencia con que los proyectos son modificados a posteriori, constatación sobre la debida autorización y aprobación por la autoridad de las certificaciones, comprobación de la correspondencia entre los precios abonados y los oportunamente adjudicados, verificación de pólizas de seguros vinculadas a la obra, constatación de Plan de Trabajo, su curva de inversión y las respectivas ampliaciones de plazo aprobadas por la Autoridad, verificación de la intervención del Dpto. Patrimonio en los certificados de obra.

- Por otra parte se llevó a cabo el proyecto de realización obligatoria denominado "Rendición de Cuentas, Subsidios y Transferencias" evaluando el proceso de asignación, registración y rendición de cuentas de las transferencias/subsidios con cargo al presupuesto, procedente de la SPU: relevamiento de las Resoluciones de transferencias de fondos, control de la consistencia e integridad de las rendiciones, compulsando la información con los registros. Análisis del destino de los fondos conforme el objeto del proyecto, poniendo especial énfasis en partidas pendientes de antiqua data.
- Se abordó en el ejercicio la Facultad de Ingeniería, a través del proyecto de auditoría denominado **Unidades Académicas- Facultad de Ingeniería**. En su ejecución se controlaron las áreas de Tesorería, Contable y Recursos Humanos, evaluando el cumplimiento de la normativa vigente y el Control Interno existente, así como también la gestión del Patrimonio a fin de asegurar un adecuado resguardo de los bienes. Se realizaron arqueos, control de expedientes de gastos, y en el área de Recursos Humanos, se controló el cumplimiento de la normativa en cuanto a estado de los Legajos, respaldo resolutivo de las liquidaciones, designaciones, licencias, renuncias, Auxiliares de 2°, Directores y Subdirectores.
- Se realizó la auditoría denominada **Gestión Académica: Facultad de Ingeniería**, evaluando el control interno imperante en el circuito de emisión de títulos de pregrado, grado y posgrado, la situación académica de los alumnos y egresados 2019 y 2020; alumnos con "alto rendimiento" en exámenes, promociones y cursadas, usuarios y perfiles asignados al SIU Guaraní. Verificación de trámites de egresados, control de Actas de Examen y Actas de Regularidad y/o Promoción en cuanto a su seguridad, confiabilidad y su carga al sistema, así como también los expedientes de equivalencias. Asimismo se abordó el tema "alumnos extranjeros", ingresantes, reválida de títulos.
- En cuanto al proyecto Recursos Propios-Facultad de Arquitectura, Urbanismo y D., comprendió: controles sobre las recaudaciones; generación, registro, aplicación y rendición de los recursos ingresados a la Fuente 1.2.. Se controlaron en base a muestras, las operaciones de las Unidades que tienen vinculación con la UVT y la FUUNSAJ, incluyendo la revisión de su documentación de respaldo.
- Se emitió informe sobre la **Cuenta de Inversión 2020** donde se evaluó el control interno de los sistemas de información presupuestario y contable, y la metodología seguida para elaborar la documentación requerida por la SH y la CGN. Se realizaron pruebas selectivas acerca de su confiabilidad e integridad y de la suficiencia de la documentación respaldatoria, la concordancia de las cifras e informaciones incluidas en los cuadros, anexos y estados, con los registros.
- En el mes de Marzo del corriente año, se emitió informe resultante de los procedimientos de Cierre de Ejercicio 2021: arqueos de fondos, corte de documentación y cierre de libros.
- Otra auditoría programada fue Compras y Contrataciones mediante el análisis de expedientes de contrataciones de las distintas unidades de la Universidad, verificando el cumplimiento de la normativa vigente y criterios aplicados, en especial los de economía y eficiencia. Los controles





abarcaron desde la detección de la necesidad, el encuadre legal del trámite, hasta la recepción de los bienes o servicios. Se realizaron pruebas de validación a través de la ejecución presupuestaria. Asimismo se abarcaron trámites de Reconocimiento de Gastos.

Se verificó la información registrada en el Sistema SIU Diaguita y se realizó la comparación de las Órdenes de Compra emitidas y las pagadas en SIU Pilagá.

- Control de Incompatibilidades: el informe denominado Incompatibilidad del Personal, abarcó todo el personal de la UNSJ que tienen cargos en la Administración Pública Provincial, a través del cruce de bases de datos de dicha administración con las de Liquidación de haberes de la Universidad del mes de Abril. Del análisis de la situación de agentes que tienen cargos en ambas administraciones, se determinaron aquellos que prima facie no cumplen con la normativa vigente. Como resultado, se ha avanzado en la regularización de gran parte de los casos. También se realizó un control de Incompatibilidad Interna -entre los cargos de la misma Universidad-.
- A través de la auditoría **Tecnología Informática** se evaluó el estado del control interno y las medidas de seguridad informática respecto del teletrabajo, la política de seguridad existente, la tecnología disponible, los procedimientos y la concientización de los agentes.
- Se cargó en el **Sistema Información de Seguimiento de Acciones Correctivas** perteneciente a SIGEN, el estado al 31/12/21 de la**s Observaciones y Recomendaciones** oportunamente formuladas por la UAI. Previamente se constató el grado de implementación de las recomendaciones formuladas anteriormente, que estuvieran pendientes de regularización o en trámite; y medidas correctivas encaradas por la Universidad a fin de consignar las regularizadas.
- Se intervino emitiendo opinión, en expedientes de diverso origen, principalmente provenientes de la Dirección de Recursos Humanos referidos a "incompatibilidades" y otros requerimientos de la SAF.
- Informes en Expedientes de Obra Pública que implican controles de pagos de adicionales, de certificados de redeterminación de precios, etc.
- Certificación en Rendiciones de Cuentas, Subsidios y Transferencias.(Reglam. de Rendiciones SPU).Envíos de información a la SIGEN referidos a Inversiones Financieras Disp. N° 18/97-CGN; DDJJ Patrimoniales ante la Of. Anticorrupción; cumplimentación de cinco (5) Instructivos de Trabajo.
- Envíos en forma mensual, de información sobre recupero de perjuicios fiscales de esta Universidad.

### **DIRECCIÓN GENERAL DE ASUNTOS LEGALES**

Se recibieron en esta Dirección, un **total de 988 actuaciones**, en el período mencionado anteriormente, entre ellas Expedientes, oficios, notas, cédulas judiciales, cartas documentos, de las cuales se realizaron:

Dictámenes: 658 Notas: 261

Informamos que en casos en los que la conexidad lo admite, se adjuntaron diferentes





autos, los que fueron dictaminados en forma conjunta, como así también que otros fueron elevados a Juzgados Federales u otras dependencias de la Justicia.

Se encuentran reservadas en esta Dirección, Expedientes y oficios en carpetas judiciales, que son necesarias para la resolución de distintos actuaciones.

Las causas judiciales en las que la Universidad es parte, comprendidas en el período **Abril 2021- Marzo 2022**, se encuentran en el siguiente estado:

- Causas ingresadas en que la UNSJ es demandada: 1
- Causas en que la UNSJ Demanda: 3
- Causas en que la UNSJ formalizó denuncia penal: 1
- Causas en las que se obtuvo sentencia favorable a la UNSJ: 5
- Causas en que la UNSJ obtuvo sentencia en contra: 2
- Causas en que la UNSJ hizo transacción judicial: 0
- Total de Causas que tramitan judicialmente: 36

## SECRETARÍA ACADÉMICA

### A) ACTIVIDADES DE LA SECRETARÍA ACADÉMICA

- Presidencia del Consejo Académico, dependiente del Consejo Superior de la UNSJ, integrado por los Secretarios Académicos de las Facultades y Secretaria Académica de la EUCS
- Conducción de la Comisión Negociadora Paritaria en representación, junto al Secretario Administrativo Financiero, Secretarios Académicos de las Facultades, EUCS y los Directores de los IPUs, de la UNSJ ante los gremios.
- Reuniones con los Directores de los IPUs, para acordar acciones de gestión de las actividades académicas en contexto de pandemia, ya sea en modo presencial, virtual o bimodal.
- Gestión junto a los Directores de los IPUs orientadas a llevar adelante el proceso de examen de ingreso del año 2021 (febrero 2021) y 2022 (diciembre 2021) en contexto de pandemia.
- Reuniones con los Directores de los IPUs, para acordar acciones tendientes al inicio del Ciclo Lectivo 2022.
- Reuniones con miembros de la Junta de Clasificación Docente para acordar acciones en pos de no interrumpir y llevar adelante las actividades de la Junta en contexto de pandemia.





RECTORADO

- Reuniones con los equipos interdisciplinarios de los IPUs, Dirección de Psicología y Psicopedagogía y Comisión de Discapacidad de la UNSJ, CUTE y Profesionales de las diferentes unidades académicas.
- Ampliación del monto destinado a régimen de Tutorías académicas (tutoría de pares). En base a dicha gestión se logró incrementar de la siguiente manera el número de tutores por unidad académica: FAUD de 12 a 16; FI de 26 a 28; FCE 14 a 16; FFHA 25 a 30; es 5 a 10. FACSO incorporó la figura de 28 tutores.
- Presentación a la convocatoria y aprobación, por parte de la SPU, del proyecto "SIGAMOS ESTUDIANDO".
- Participación activa en el Comité Central de Higiene y Seguridad de la UNSJ.
- Finalización del Programa de mejoramiento de Auxiliares de Primera categoría (20 cargos)
   y el Programa de mejoramiento de Ayudante de Primera a JTP (1 cargo).
- Elevación de una propuesta al Consejo Superior de retorno a la Presencialidad gradual progresiva a las actividades académicas en el ámbito de la UNSJ.
- Colaboración y donaciones a la Comisión Interna del Comedor Universitario (CICUS) en el marco de los festejos de la Semana del Estudiante. Septiembre de 2021
- Participación activa en la delegación Valles sanjuaninos con la implementación a partir de agosto de 2021 de Diplomaturas (Diplomatura en Educación Secundaria y TICs, Diplomatura en Historia de San Juan y Diplomatura en Turismo Científico) y los cursos de ingreso de 5 Tecnicaturas Universitarias en Turismo, Enfermería, Explosivos y Voladuras, Exploración Geológica y Beneficios de Minerales.
- Organización de Jornadas y Encuentros desde la Secretaría Académica:
  - Jornada de "Educación Superior y Diversidad: Sentidos, Discursos y Prácticas en Contextos de Pandemia". Noviembre de 2021. Organizado junto al Programa Universitario de Asuntos Indígenas (PUAI).
  - Jornada de reflexión en el marco de la Semana internacional del Acceso Abierto octubre de 2021.
  - Seminario taller "APRENDIZAJE INVERSO (Flipped learning). Estrategias de evaluación para grupos masivos en ámbito universitario. Experiencias a Nivel nacional e internacional".
  - O Jornada divulgación para el día del Bibliotecario. Septiembre de 2021

## B) RELACIONES CON EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN. GOBIERNO DE SAN JUAN Y SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS

Presentación a la convocatoria de la Secretaría de Políticas Universitarias "Sigamos Estudiando". Octubre-noviembre de 2021. Sec. de Extensión, Sec. de Bienestar Universitario y Sec. Académica UNSJ-Ministerio de Educación. Este proyecto se ganó en la convocatoria en diciembre de 2021 y se desarrollará en el ciclo académico 2022.

Participación en la comisión de Competencias de Títulos del Ministerio de Educación de la Provincia durante el segundo semestre del año 2021 de las Profesoras Graciela Gómez y Mabel Cercos en la comisión de "Competencias de Títulos".

### C) CONSEJO ACADÉMICO





RECTORADO

El consejo trató alrededor de 389 expedientes de cargos docentes para la continuidad de la actividad académica en las diversas carreras que ofrecen las Facultades y EUCS de la UNSJ. Se hicieron aproximadamente 25 reuniones desde abril de 2021 a marzo de 2022. Las reuniones fueron para dar habilitación de cargos, designaciones y subrogancias, entre otros temas de rutina.

Se generaron a sugerencia del Consejo Superior de diversos protocolos para que se lleven a cabo en las diferentes Unidades Académicas.

### D) ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE SECRETARÍA ACADÉMICA:

Análisis, aprobación y gestión de un total estimado de 1568 expedientes, discriminados de la siguiente manera:

Institutos Preuniversitarios Escuela Industrial "Domingo Faustino Sarmiento", Colegio Central Universitario "Dr. Mariano Moreno" y Escuela de Comercio "Libertador General San Martín", Facultades y EUCS

#### Análisis, Tratamiento e Informes de Expedientes

- Designaciones
- Redesignaciones
- Prórroga de Licencias (enfermedad, largo tratamiento, docencia pasiva, etc.)
- Prórroga de Licencias con goce de haberes (por razones de estudio)
- Prórroga de Licencias sin goce de haberes.
- Licencias por Incompatibilidad horaria.
- Licencias por Cargo de Mayor Jerarquía
- Renuncias
- Retiros
- Reconocimiento de Servicios
- Revisión y análisis de expedientes encontrados en agosto de 2021 para dar curso a sus respectivos tratamientos.

# E) DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS ACADÉMICOS TOTAL DIPLOMAS CONFECCIONADOS: 1173

De Honor: 22
De Grado: 395
Posgrado: 81
Pregrado: 131
Nivel Medio: 544

Facultad de Ingeniería: 142 Grado 131 Posgrado 11

- Ing. Agrónomo 7
- Ing. Químico 11
- Ing. Mecánico 4
- Ing. Electrónico 12
- Ing. Eléctrico 5
- Ing. en Alimentos 1





#### RECTORADO

- Ing. Electromecánicos 14
- Ing. Agrimensor 3
- Ing. Civil 11
- Ing. Industrial 52
- Bioingeniero 7
- Ing. de Minas 4
- Dr. en Ingeniería
  - # de Sistemas de Control 1
  - # Química, Mención Procesos Limpios 2
  - # Doctor en Ingeniería Eléctrica 2
- Especialistas en Ingeniería de Caminos de Montaña 6

### Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales: 55 Pregrado 16 Grado 27 y Posgrado 12

- Lic. en Ciencias Geológicas 9
- Lic. en Astronomía 4
- Lic. en Sistemas de Información 1
- Lic. en Geofísica 2
- Lic. en Biología 7
- Lic. en Ciencias de la Computación 4
- Técnico Universitario en Biología 7
- Técnico Universitario en Exploración Geológica 4
- Técnico Universitario en Sistemas de Información 2
- Técnico Universitario en Programación 3
- Dr. en Ciencias Biológicas 2
- Dr. en Astronomía 2
- Dr. en Geofísica 2
- Dr. en Ciencias de la Informática 1
- Dr. en Ciencias Geológicas 4
- Magíster en Informática 1

#### Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño: 35 Grado

- Arquitecto 22
- Diseñador Industrial 7
- Diseñador Gráfico 8

#### Facultad de Ciencias Sociales: 140 Pregrado 36 Grado 104

- Abogado 39
- C.P. 21
- Prof. en Sociología 2
- Lic. en Sociología 4





#### RECTORADO

- Lic. en Trabajo Social 32
- Lic. en Administración 6
- Tec. Univ. En Administración y Gestión Universitaria 13
- Técnico Universitario en Administración Pública 21
- Técnico Universitario en Periodismo 1
- Técnico Universitario en Publicidad y Propaganda 1

#### Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes: 183 Pregrado 16 Grado 109 y Posgrado 58

- Lic. en Artes Visuales 4
- Prof. de Artes Visuales 12
- Prof. en Ciencias de la Educación 8
- Prof. de Historia 10
- Prof. de Inglés 3
- Lic. en Ciencias de la Educación 5
- Lic. en Geografía 1
- Lic. en Inglés 1
- Lic. en Letras 3
- Prof. de Letras 7
- Lic. en Historia 1
- Profesor de Teatro 5
- Lic. en Turismo 7
- Tec. Universitario en Turismo 11
- Prof. de Inglés para el 3º Ciclo de la E.G.B, la Educación Polimodal y el Nivel Superior 2
- Prof.de Inglés para la Educación Inicial, el Primero y Segundo Ciclo de la Educación General Básica 1
- Prof. Univ. de Inglés 2
- Prof. de Matemática 7
- Prof. de Música con Orientación en Música Popular 17
- Prof. en Filosofía 1
- Prof. de Química 3
- Prof. Univ. en Educación Musical 2
- Prof. Univ. de Geografía 6
- Tec. Sup. en Interpretación Musical con Orientación en: Piano 2
- Tec. Sup. En Interpretación Musical con Orientación en: Percusión 1
- Intérprete Musical, Esp. Clarinete 1
- Intérprete Musical, Esp. Viola 1
- Intérprete Musical, Esp. Contrabajo 1
- Intérprete Musical, Esp. Guitarra 1
- Magister en Historia 1
- Profesor Univ. De Música con Orientación en: Flauta Traversa 1
- Especialista en Docencia Universitaria 57





#### Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud: 77 Pregrado 53 Grado 24

- Licenciado en Enfermería 24
- Enfermero Universitario 53

**Institutos Pre Universitarios: 510** 

EIDFS 143 ECLGSM 231 CCUMM 170

El total de Diplomas confeccionados ha sido enviado al Ministerio de Educación a fin de gestionar las certificaciones correspondientes, como así también los Certificados Analíticos.

Además, la gestión de legalización de las Carpetas de Egresados y toda documentación académica que requiriera de las certificaciones mencionadas.

Legalización de firmas de las autoridades en la documentación original y legalización como copia fiel.

#### F) JUNTA DE BIBLIOTECARIOS

- ✓ Realización de reuniones periódicas quincenales a fin de consensuar proyectos y acciones conjuntas. En cada a reunión se insiste en que las Bibliotecas se incorpore personal profesional con formación específica en Bibliotecología, por lo cual se han presentado varias notas a Secretaría Académica.
- ✓ Inicio del Proyecto HURU, Repositorio Digital Institucional de la UNSJ, conformado por equipo de Bibliotecarios e Informáticos, de varias unidades de la UNSJ.
- ✓ A fin de realizar actividades conjuntas con el Sistema de Educación a Distancia, elección de un representante de las unidades académicas a fin de que actúe como nexo entre las mismas. Mediante la propuesta de un Plan de trabajo, resultó representante la Lic. Marcela Saffe. (Bibliotecaria de Facultad de Ciencias Sociales).
- ✓ Realización de capacitaciones del uso del Aula Virtual y de las Plataformas e-libro y Bidi para todo el personal de las Bibliotecas UNSJ (Lic. Marcela Saffe, Nexo SIED-Junta)
- ✓ Creación de las Aulas Virtuales de las Bibliotecas, a fin de alojar la oferta de capacitaciones y novedades de cada Unidad.
- ✓ Designación, desde el mes de julio, de las nuevas autoridades de la Junta, resultando electas: Presidenta: Lic. Graciela Bustos. Vicepresidente: Prof. Luis Guevara
- ✓ Realización por el día del Bibliotecario, el 13 de septiembre, del Acto de presentación del Sistema de Gestión integrada Koha, en el Hall de Rectorado ante las autoridades universitarias, resultado del "Proyecto de Programa Huarpe, Red de Bibliotecas de la Universidad Nacional de San Juan en ambiente web, basado en la implementación de un mismo Sistema Integrado de Gestión de Bibliotecas, Koha" (Expte: 01-2814-J/17).
- ✓ Participación activa, en el transcurso de todo el año, en las reuniones de la Red Interuniversitaria Argentina de Bibliotecas (RedIAB).





RECTORADO

- ✓ Recepción, en el mes de noviembre mediante un Acto en al Hall de Rectorado, de equipamiento del proyecto Koha para las bibliotecas de las 9 (nueve) unidades académicas que componen la UNSJ.
- ✓ Participación en el Trayecto C de programa de Capacitación del SIED, presentando herramientas del Sistema de Gestión Koha a través de la plataforma Zoom.
- ✓ Realización en la última semana de octubre, Semana Internacional del Acceso Abierto, de una Jornada de sensibilización del Acceso Abierto, presentando el Proyecto Huru, de Repositorios Digitales. Coordinado por Luis Olguín y Graciela Bustos, con exposición de todos los integrantes del equipo Huru.
- ✓ Mención de la necesidad de crear la Estructura Orgánica Funcional de las Bibliotecas UNSJ, quedó pendiente para el ciclo 2022.
- ✓ Suscripción a las plataformas de libros electrónicos para la adquisición de las Plataformas eLibro y Bidi.
- √ Realización de dos reuniones de los integrantes de la Junta con la Sra. Secretaría Académica.
- ✓ Utilización, a partir del mes de octubre, de las salas de lectura, siguiendo el protocolo según el status sanitario.
- ✓ Exposición sobre la necesidad de la continuidad de los Proyectos Koha y Huru.

**Proyecto Huarpe:** El objetivo fue generar un Sistema de Administración de Bibliotecas de la UNSJ en ambiente Web, respetando la Norma Mark21. En el año 2021 se realizó el 90% cumpliendo con el 10% restante en el 2022.

Hitos relevantes: Estudio comparativo de software para bibliotecas; Migración de los 165.0000 registros calcográficos de las 9 bibliotecas centrales de la UNSJ; Migración de la totalidad de los registros de datos de los socios de las bibliotecas. Habilitación de carnet único vía web. Formación de recursos humanos en las Normas Internacionales para el manejo de bibliotecas. Aplicación de tecnología de Web Analíticos en el portal biblioteca.unsj.edu.ar.

Otorgamiento de equipamiento informático para las Bibliotecas de las diversas unidades académicas en el marco del proyecto "Huarpe" realizado 9 de noviembre de 2021.

# G) COMISIÓN NEGOCIADORA PARITARIA DE NIVEL PARTICULAR DE LOS DOCENTES UNIVERSITARIOS DE LA UNSJ

- ✓ Se concretaron 12 Actas Paritarias Locales desde el Abril del 2021 al marzo del 2022
- ✓ Condiciones de trabajo y dispensas en el marco de la pandemia por COVID 19.
- ✓ Protocolo de Actuación y Plan de Contingencia frente al COVID 19.
- ✓ Protocolo para el regreso a clases con modalidad dual.
- ✓ Propuesta de las Actividades Académicas para la virtualidad.
- ✓ Titularizaciones de cargos docentes con funciones en actividades dependientes de la Secretaría de Bienestar Universitario.
- ✓ Dejar sin efecto el requisito de concurso cerrado similar al de evaluación por reválida para la regularización de acuerdo al Art. 73 del CCTDUN.
- ✓ Inicio de la actividad académica, para el nivel universitario y preuniversitario, para el ciclo lectivo 2021-2022 en modalidad dual o bimodalidad.





✓ Creación de comisiones internas para el tratamiento de: Régimen de licencias, Carrera docente en IPUs y régimen laboral específico para el Coro Universitario.

#### Comisión de regularización de los IPUs.

Expedientes de Titularizaciones, Aprobación con elaboración de informes, revisión y gestión de Resoluciones en un total de 151 Expedientes.

#### H) EXAMEN DE INGRESO DE LOS INSTITUTOS PREUNIVERSITARIOS

Colaboración con la logística para la toma del Examen a los estudiantes aspirantes a ingresar a los IPUS, entendiendo en la ubicación de los diferentes lugares para que se tomara dicho examen haciendo respetar las normas de higiene y seguridad. Establecimiento de modificaciones al sistema de registro de postulantes y credenciales para rendir para cada asistente. Concreción del examen de ingreso 2021 en febrero de ese año y el ingreso de 2022 en diciembre de ese año.

### I) INSTITUTOS PREUNIVERSITARIOS SISTEMA FOJA DE SERVICIOS

El sistema de Foja de Servicios desarrollado en la Secretaría Académica consta de la generación de usuarios, tareas de mantenimiento y nuevas funcionalidades o mejoras. Además, se detalla tareas y funciones de soporte de aplicaciones y generación de nuevas funcionalidades llevadas adelante por el Lic. Gabriel Recio en la Secretaria Académica del Rectorado.

#### **Aplicaciones**

Desde la secretaria académica se mantiene dos aplicaciones que sirven de apoyo y mejora para los procesos académicos de la UNSJ, que hoy son mantenidas y mejoradas, estas son SIGEDYT y FOJA Electrónica.

### Sistema de Gestión de Diplomas y Títulos (SIGEDYT) Objetivo:

Centralizar, digitalizar e imprimir los diplomas y certificaciones con el fin de seguir las políticas nacionales del Ministerio de Educación de la Nación Argentina. Gracias a este sistema se tiene centralizada toda la información académica de las distintas unidades académicas de la UNSJ y se utiliza para enviar y sincronizar la información con el sistema de Nación SIDCER.

Vista de la pantalla de gestión de diplomas universitarios.

#### Despliegues de la aplicación.





Unidad	Ruta de acceso	Responsables	Usuarios	Servidor
Área Diplomas Rectorado	http://190.124.232.129/ Diplomas	Eduardo Anzur	Maria Luisa Martin Soledad Marinero Analia Moreno	Centro de Cómputos Rectorado
Posgrado Ingeniería	http://190.124.232.129/ DiplomasPosgradoFI	Graciela Colome	Gladys Oller Laura Pontoriero Marcelo Sanchez	
Posgrado Filosofía	http://190.124.232.129/ DiplomasPosgradoFFHA	Sonia Gonzalez	Brenda Ferrarini	
Posgrado Exactas	http://190.124.232.129/ diplomasPosgradoExactas	Gerardo Fanton	Lorena Parra Cristina Molina	
Posgrado FAUD	http://190.124.232.129/ diplomasPosgradoFAUD	Silvina Vega	Silvina Vega	
Escuela de Música	http://190.124.232.129/ DiplomasMusica			

### Interacción con aplicaciones de los IPUS

Unidad	Sistema de interacción	Responsable	Contacto	Observaciones
Escuela Industrial	Sistema de alumnos EIDFS	Cristian Gonzalez	wcristian.gonzale z@gmail.com	Los responsables de los desarrollos de sistemas de alumnos





Escuela de Comercio	Sistema de Alumnos ECGSM	Alejandra Valdez	alevaldezp@yaho o.com.ar	de los Institutos universitarios se comunican Gabriel Recio para coordinar
Colegio Central	Sistema de Alumnos CCUMM	Pablo Dominguez	ivandominguez@ gmail.com	el formato de los archivos de la información de los diplomas y analíticos de sus egresados.
FCEFN, FFHA, FI, FAUD, FACSO	Sistema SIU GUARANI			

### Sistema de Backups

Tarea	Periodicidad	Detalle
Copia de seguridad base de datos.	Todos los días a las 15.30hs	Abarca todas las bases de datos: Diplomas Rectorado, posgrado ingeniería, posgrado Exactas, posgrado FFHA, Posgrado FAUD

### Sistema de Foja Electrónica. (FOJA)

### Objetivo:

Digitalizar las designaciones de cargos y horas cátedras de los docentes pre universitarios con el fin de tener en tiempo y forma la foja de servicio y disponer de la planta docente de los establecimientos.

Instancias de la aplicación.

Unidad	Ruta de acceso	Responsables	Rol	Servide	or
Escuela Industrial	http://	Pablo	Director dpto	Centro	de





	fojaindustrial.un sj.edu.ar	Mercado	personal	
Escuela de Comercio	http:// fojacomercio.un sj.edu.ar	Mario Narvaez	Director dpto personal	cómputos Rectorado
Rectorado - Presupuesto		Rogelio de Lara		

#### Sistema de Backups

Tarea	Periodicidad	Detalle
Copia de seguridad base de datos.	Todos los días a las 19.30hs	Abarca todas las bases de datos: Escuela Industrial y Escuela de Comercio

#### **Arquitectura**

#### Nuevas funcionalidades Sistema de FOJA

- Control de novedades y asistencia de docentes con horas cátedra y cargos. La asistencia de los docentes con horas cátedras está a cargo de los preceptores. Las novedades de los cargos se ve por medio de lectura de reloj de marcado.
- Presentación gráfica de novedades e inasistencias en formato calendario para coordinación y comunicación entre preceptores, área de personal y directivos de la escuela.
- Informes de inasistencias en un determinado periodo
- Informe de inasistencias por docente.
- Declaración jurada electrónica de cargos. Los docentes cargan de forma digital y descargan su DDJJ.
- Agrega nuevo tipo de situación de revista "Regular".

#### Estimación de desarrollos

La estimación total del desarrollo solicitado por la Escuela Industrial es de siete meses. La fecha de inicio de desarrollo será el 1 de noviembre 2021, y la fecha estimada de finalización el 1 de Julio de 2022. Se irán haciendo entregas parciales del producto y validando la funcionalidad con el departamento de personal de la Escuela Industrial.

#### Nuevas Funcionalidades SYGEDYT AÑO 2022





Importar diplomas desde el nuevo SIU Guaraní 3

Durante los meses de febrero y marzo se estuvo trabajando en la importación de diplomas desde el nuevo SIU Guaraní 3, la información se recupera por intermedio de consultas a una API Rest provista por SIU. Dada la información de entrada como país, tipo y número de documento, el sistema recupera todos los títulos que posee la persona seleccionada, luego el usuario del sistema selecciona los que desea importar.

Esta funcionalidad actualmente está en producción y se hace un seguimiento de cerca por posibles ajustes.

#### Nueva instancia del sistema para la escuela de música.

Se solicitó desde el área de diplomas que se genere una nueva instancia de la aplicación de diplomas para la escuela de música ya que se necesita tener los títulos antiguos, los cuales no son soportados por el SIU Guaraní.

#### Próximos desarrollos o mejoras (SIGEDYT):

REGISTRO NACIONAL DE LAS PERSONAS

https://www.boletinoficial.gob.ar/detalleAviso/primera/247092/20210721

El sistema se debe adaptar para estar en sintonía con la ley nacional.

Estado: En análisis para la definición de cambios en la arquitectura del sistema.

Se solicitó la posibilidad de descargar el listado de egresados como pdf, actualmente se puede hacer por archivo csv.

# J) DIRECCIÓN DE CENSOS Y ESTADÍSTICAS Actividades:

- Realización de carga y envío del SIU Araucano, Año Académico 2020, (del 01/04/20 al 31/03/21) al Departamento de Información Universitaria de la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación de la Nación. Informando, Nuevos Inscriptos, Estudiantes Matriculados, Reinscriptos y Egresados, de Pregrado, Grado y Posgrado. La información remitida corresponde a las 5 Facultades y a la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud. Asimismo, se cargan datos nominales de los Institutos Preuniversitarios, dicho cuadro muestra el total de Estudiantes por colegio, orientación y por género.
- Elevación de las cifras provisorias de Aspirantes, Nuevos Inscriptos y Reinscriptos del Año Académico 2021, de todas las carreras de Pre-Grado, Grado y Posgrado de las 5 Facultades y de la Escuela de Ciencias de la Salud, como así también, la información de Total Alumnos del año Académico 2020 y Egresados del año 2019, de los Institutos Preuniversitarios y la Escuela de Música. Este relevamiento es ejecutado, anualmente, a requerimiento de la Unidad de Auditoría Interna y elevada a la misma.
- Elaboración de los Cuadros del Promedio de Promedios y de la Duración Media de los Egresados de todas las Carreras Universitarias, Año Académico 2019, incluye los últimos 5 años, a la Secretaría de Ciencia y Técnica a fin del otorgamiento de Becas.
- Asimismo, en el marco de la Pandemia Covid19, y encuadrándose en lo dispuesto por los Decretos que impusieron el A.S.P.O. y D.I.S.P.O., esta Dirección se adecuó a la





RECTORADO

realidad operativa, estableciendo un criterio de trabajo en modalidad "trabajo remoto" el primer trimestre, y modalidad burbuja, segundo y tercer trimestre, fue ejecutado con el objeto de no ver perjudicada sus capacidades y cumplir con el cronograma de información que establece la Secretaría de Políticas Universitarias. En este marco es necesario destacar el compromiso de las personas que integran la Dirección, ya que en esta modalidad atípica y con la experiencia operativa del Año anterior, se alcanzó la totalidad de los objetivos establecidos.

- (al final del texto general se adjuntan las planillas de los datos mencionados).

### K) DIRECCIÓN DE PSICOLOGÍA Y PSICOPEDAGOGÍA

En cumplimiento de la misión de la Dirección de optimizar los procesos de enseñanza – aprendizaje en época de pandemia y de acuerdo a las disposiciones nacionales, provinciales y propias de la Universidad Nacional de San Juan, se realizaron las adecuaciones necesarias a la situación sanitaria para contener y acompañar a alumnos, docentes y autoridades bajo la modalidad online, como así también la confección y utilización de cuadernillos impresos con las distintas propuestas destinadas a aquellos alumnos sin conectividad.

#### I.- Tareas de articulación:

#### UNSJ

#### Facultades.

- Intervención en función de demandas específicas de cada unidad.
- -Jornadas de visualización de las tareas con alumnos y docentes de manera virtual, febrero 2022.
- Apoyatura psico-pedagógica a alumnos universitarios vía online.
- Reunión de Tutorías con coordinadores de curso de ingreso. Reunión virtual.
- -Taller "Tutor par. Su rol en pandemia." Res N º 2708- R 2021-UNSJ
- -Taller "La docencia como tarea orientadora y tutorial en tiempos de pandemia" Res. Nº 1676-R-2021-UNSJ
- FFHyA: asesoramiento al departamento de música. Tema personas con discapacidad.
- -FCEFyN: asesoramiento a Secretaría de Asuntos Estudiantiles y al Departamento Psicopedagógico.
- Entrevistas de admisión a mayores de 25 años Res N°23/95 CS.

#### Secretaría de Extensión Universitaria

- -FEDU virtual- Promoción de tareas.
- -Participación en "Facultad Abierta" Facultad de Ingeniería.
- -Logos de identidad institucional. Puesta en práctica y uso.
- -Programa Nexos, elaboración de informes 2019.
- -Colegios de la provincia atención de alumnos en orientación vocacional.
- -Municipalidad de San Martín, Concejo Deliberante: grupos orientación vocacional.
- -Centro estudiantes Facultad de Ingeniería: colaboración con grupos de orientación vocacional.

#### Secretaria de Bienestar Universitario

- Articulación con la Dirección de Servicio Social, Apoyo psico-pedagógico a los alumnos en situación de vulnerabilidad.





#### Colegios

-Reuniones periódicas con los equipos psicosociales con profesionales y docentes Escuela Industrial "Domingo Faustino Sarmiento", Colegio Central Universitario "Mariano Moreno" y Escuela de Comercio "Libertador General San Martín".

#### Radio Universidad

- -Difusión en Radio Universidad de tareas en distintos programas y horarios
- -Programa "Entre vos y yo"
- -Programa "Voces de la noche"
- "Tu propia voz"

#### **XAMA**

- -Programa "Universidad al día". Ciclo de charlas relacionadas a la orientación vocacional, estrategias de estudio y tutorías mes de abril y mayo del 2021.
- -Panel de profesionales en programa "Nuestros temas" Como eligen los jóvenes hoy

#### Comunidad.

Talleres de Orientación Vocacional destinados a los estudiantes del último año del secundario de la comunidad sanjuanina de distintos establecimientos escolares de la provincia de San Juan vía online:

- Escuela Manuel Sabio (Calingasta) 15 alumnos (octubre)
- Escuela Secundaria Isabel Girones 22 alumnos (octubre)
- Escuela Nuevo Cuyo13 alumnos (octubre)
- Municipalidad de San Martín 8 alumnos (diciembre)

### II- Tareas de la Dirección (Orientación y Diagnóstico)

- Elaboración de proyecto para docentes "La tarea orientadora y tutorial en época de pandemia".
- Elaboración de proyecto "Formación de No docentes. La importancia de su rol desde una mirada orientadora y tutorial"
- Talleres grupales modalidad online. 5 encuentros:
  - Orientación Vocacional Ocupacional
  - Reorientación Vocacional
  - Estrategias de aprendizajes
  - Apoyo Psicológico y Psicopedagógico
- Entrevistas individuales de apoyo y acompañamiento a las distintas dificultades emocionales, personales y de aprendizaje virtual.
- Ateneos y capacitación del equipo de profesionales y del personal administrativo en tecnologías y temáticas propias de la dirección en forma virtual.
- Elaboración y utilización de Power Point de orientación vocacional y estrategias de aprendizajes para trabajar con los estudiantes en forma virtual.
- Instrumentación de cuadernillos para alumnos que no pueden acceder a la modalidad virtual.





#### **Cursos asistidos**

- Capacitación virtual "EL PROCESO DE ORIENTACIÓN VOCACIONAL". CÓRDOBA 2021 **Difusión** 
  - Página web UNSJ.
  - Radio Universidad.
  - Canal Xama.
  - Facebook.
  - Instagram.

# L) PROGRAMA DE CAPACITACIÓN GRATUITA PARA DOCENTES DE LAS UNIVERSIDADES NACIONALES

Este programa está coordinado y gestionado por Secretaría Académica.

Según Programa de Capacitación Gratuita Docente en Condiciones y Medio Ambiente

Se continuó con la ejecución de los Cursos aprobados por: Resol 114/18 APN – SECPU), (Res 96/2020 SPU) y (Res 91/2021 SPU).

Según Acta Acuerdo Local de 16 de diciembre de 2020 y en cumplimiento del Acta Paritaria Nacional del 16 de noviembre de 2020 se aprobaron los siguientes Cursos a ejecutarse en el año 2021 (Res 91/2021 SPU).

N°	Denominación	Personal que lo dicta
1	Formación de Preceptores	Esp. Prof. Jorge Daniel Gimenez  Lic. Cecilia Procopio, Mg. Viviana Castellanos,  Lic. Prof. Liliana Romero Diez
2	Agenda Tradicional y Nueva Agenda en las condiciones y medio Ambiente de Trabajo	Lic. Mg. Liliana de Vita y Lic. Leonardo Frau
3	Derechos y Construcción de Ciudadanías en la Práctica Docente	Esp. Lic. Rosa María Figueroa, Esp. Lic. María Eugenia Olivera Rubia y Esp. Lic. Gabriela Balmaceda
4	Los Riesgos Psicosociales del Trabajo Docente Universitario en tiempos de pandemia. Detección, abordaje y prevención	Esp. Lic. María Eugenia Olivera Rubia y Esp. Lic. Rosa María Figueroa





5	Educación para la higiene y la Seguridad en la UNSJ	Ing. Joaquín Olivera
6	Ergonomía Laboral y Medicina Laboral	Lic. Pablo Mataix
7	Educación Emocional y Condiciones Psicosocial del Trabajo: la Inteligencia Emocional, una Habilidad necesaria para la Praxi Educativa	Prof. Natalia Escudero, Prof. Ana Reynoso y Prof. Valeria Reus

En ejecución los cursos: "Formación de Preceptores" (virtual).

"Educación para la Higiene y la Seguridad en la UNSJ".

### Según Programa de Capacitación Gratuita Docente

Se continuó con la ejecución de los Cursos aprobados por: Res 114/2018 APN-SECPU, Res 96/2020 SPU y Res 91/2021 SPU.

Según Acta Acuerdo Local del 16 de diciembre de 2020 y en cumplimiento del Acta Paritaria Nacional del 16 de noviembre de 2020 se aprobaron los siguientes Cursos a ejecutarse en el año 2021 (Res 91/2021 SPU).

N°	Denominación	Personal que lo dicta
1	Sociedad y Universidad, su vinculación a través de proyectos educativos y artísticos	Esp. Vilma García, Mg. Lic. Stella Más y Lic. Prof. Alejandra Moreno
2	Exploración de herramientas y estrategias para la virtualización de actividades académicas	Esp. Di Natalia Sofía Wortman
3	Estrategias e Instrumentos digitales actuales para la evaluación educativa	Mg. Prof. Natacha Benavente y Mg. Prof. Adriana Cuesta
4	Herramientas para diseñar y desarrollar Proyectos de Investigación en Ciencias Sociales y Humanas	Dra María José Vila Costa y Esp. Mariano Andrés Harracá
5	Historias nuestras. Artes como textos	Arq. Mag. Iván Martinez





		Fredes
6	Epistemología y metodología de las Ciencias Humanas y Sociales	Dr Federico Assis González y Mg. Maximiliano Martinez
7	Ciencia, Arte, Tecnología y Educación Superior	Universidad Nacional de Quilmes
8	Actualización de Trayectos de Formación Docente	Esp. Prof. Jorge Daniel Gimenez, Lic. Prof. Cecilia Procopio, Mg. Lic. Viviana Castellanos y Lic. Prof. Liliana Romero Diez
9	Atención a la Diversidad e Inclusión	Lic. Prof. Cecilia Procopio y Lic. Prof. Liliana Romero Diez
10	Trabajo Colaborativo con las Herramientas Microsoft Teams	Lic. Tamara Pintos
11	Un Desafío: Los Textos Académicos	Prof. Esp. Natalia Salvatierra y Prof. Esp. Luisa Villacorta

En ejecución los Cursos: "Ciencia, Arte, Tecnología y Educación Superior"

"Actualización de Trayectos de Formación Docente"

#### M) JUNTA DE CLASIFICACIÓN DOCENTE

Se realizaron las elecciones de la Junta de Clasificación docente diciembre de 2021.

#### N) COLEGIO CENTRAL UNIVERSITARIO "MARIANO MORENO"

#### JUBILACIONES:

Personal Docente: Se han jubilado en este periodo 12 docentes, se han presentado 7 renuncias condicionadas y han ingresado docentes en horas catedra según los departamentos. Artes: 2, Ciencias Exactas: 3, Ciencias Sociales: 6, Lenguas Extranjeras: 7.

**REGENCIA DE APOYO Y CONTRALOR ESTUDIANTIL:** ingresaron dos nuevos regentes y subjefe de preceptores

Se reemplazaron 4 cargos de preceptores y 10 Docentes y Auxiliares docentes que han obtenido la titularización

### Memoria de regencia docente 2021

El ciclo lectivo 2021 hizo frente a los desafíos utilizando diferentes estrategias a lo largo del año: la comunicación virtual con los estudiantes se llevó a cabo adoptando a los formatos sugeridos, como la Plataforma de la UNSJ y otros como, por ejemplo, Meet. Aunque los docentes se sumaron a las capacitaciones ofrecidas para el uso de la plataforma de la UNSJ, surgieron algunas dificultades, en el manejo básico de esta herramienta que se pudieron sortear por el trabajo colaborativo entre pares, por las propuestas formales de capacitación.





En cuanto a los contenidos propuestos desde las asignaturas.

Se realizó una selección de contenidos, y herramientas para trabajar los mismos, recurriendo al ingenio para reinventarse y poder lograr que el proceso enseñanza —aprendizaje sea amigable y útil considerando el trabajo en burbujas,) y reestructurando diseños, en función de las circunstancias, sin descuidar lo básico de las asignaturas.

Se reconocen ventajas de trabajar con burbujas con los alumnos porque permitió personalizar las herramientas de construcción del aprendizaje, atendiendo los requerimientos personales de cada alumno en una comunicación más fluida con el grupo reducido. En cuanto a las desventajas, los docentes reconocen que, al fraccionarlos en burbujas, se fragmentaron los grupos y no se reconocían como curso.

Tanto en la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes como en la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales se planteó el interrogante de cómo explicar un ejercicio o una técnica para que los alumnos vieran el procedimiento y se elaboraron recursos como el uso de Tablet como pizarra digital que permitió ganar en calidad y los estudiantes pudieron ver y escuchar con mayor calidad de audio y video las explicaciones. En Educación Física, que durante el 2021 comenzó a trabajar con clases integradas, para lo cual hubo que ajustar algunas de las actividades prácticas y ampliar los contenidos conceptuales en la virtualidad.

Se realizaron reajustes y recortes de contenido al comienzo del año, que se presentaron en tiempo y forma, de acuerdo con los informes de los jefes.

El seguimiento del trabajo docente se focalizó en aquellos recientemente ingresados a la institución. En el caso puntual de profesores y profesoras que se sumaron al colegio durante el ciclo 2021, cabe destacar que lograron adaptarse a la metodología y trabajo del colegio sin grandes dificultades en Exactas como en el departamento de Arte.

A pesar de las condiciones de trabajo que generó la pandemia, es de destacar la calidad y diversidad de propuestas para las Integrativas y los logros de los alumnos al aplicar en distintos formatos, lo aprendido. Algunos de estos trabajos permiten generar instancias de intervención acordes con lo requerido por Extensión Universitaria.

### Memoria Regencia de Apoyo y Contralor Estudiantil

Dentro del marco del ciclo lectivo 2021 se eleva el presente informe de todas las acciones llevadas a cabo desde la Regencia de Control Estudiantil, (en el cual incluye actividades de Preceptoría y Equipo psicosocial-pedagógico):

- Reunión de padres para alumnos de 1º año y 4º año respectivamente a través de la plataforma de la UNSJ,
- Elección online de la propuesta de idiomas para alumnos ingresantes a primer año del Ciclo Básico y Cuarto año del ciclo Orientado.
- Elección e inscripción en forma virtual de TPA Y Educación Física de 6 años del ciclo orientado.
- Puesta a disposición de los alumnos del correo de Subgerencia para solucionar inconvenientes de superposiciones de horarios y otros emergentes.
- Divulgación a través de los grupos de WhatsApp de la Feria educativa de la UNSJ Virtual .

Con respecto al Centro de Estudiantes se acompañó en las siguientes actividades:

Torneo de Vóley organizado por el Centro de Estudiantes para alumnos del Ciclo Básico y Orientado.





RECTORADO

- Feria del libro como otros años organizada por el Centro de Estudiantes.
- ❖ Elecciones del Centro de Estudiantes en forma presencial y, respetando las burbujas, se llevaron a cabo en dos jornadas con una alta participación de los alumnos.

Otras actividades que se realizaron y desde regencia se colaboró en la gestión de seguros y ART para alumnos y personal respectivamente:

- **A.** Salidas de Educación Física en el mes de octubre, retomadas en dos sábados consecutivos para alumnos de 1º y 2º del Ciclo Básico y 4 º y 5º año del Ciclo Orientado.
- **B.** El equipo psicosocial pedagógico acompañó a las actividades como también los Preceptores de ambos turnos.
- **C.** OMA (Olimpiadas Matemáticas Argentina) en todas sus instancias (algunas virtuales y presenciales).

Los preceptores manejan las fotocopiadoras/impresoras destinadas para los alumnos, cada curso aporta su resma para poder imprimir o fotocopiar trabajos.

Generación de un BLOG RACE (Regencia de Apoyo y Contralor Estudiantil), espacio de trabajo colaborativo

Se colaboró:

- 1) En la toma de los exámenes de ingreso del Ciclo Básico y Orientado respectivamente.
- 2) Jornadas de Educación Física.
- 3) Exposición de Lenguajes III

#### Equipo Psicosocial Pedagógico

Durante los meses de febrero y marzo se acompañó a los estudiantes para facilitar la conclusión del proceso educativo y a los que debían rendir exámenes previos y regulares.

Al inicio del ciclo lectivo se organizaron y desarrollaron Jornadas de Ambientación para estudiantes de primero y cuarto año, que estuvieron orientadas a acompañar el proceso de integración a la institución (en el caso de los ingresantes) y al nuevo grupo de pares (en el caso de los estudiantes que inician el ciclo orientado).

Desde el Área Social, junto con Regencia de Apoyo y Contralor Estudiantil se realizaron entrevistas telefónicas con los estudiantes que tuvieron dificultades de conectividad y hardware. En esos casos particulares se gestionó conjuntamente con área de computación el préstamo en comodato de netbooks del programa "Conectar igualdad" para atender las situaciones detectadas. También se entregaron los chips provistos por la UNSJ para subsanar problemas de conectividad de los alumnos. En este año accedieron por becas ordinarias 19 alumnos.

Se trabajó conjuntamente con Preceptoría en el abordaje de las distintas situaciones emergentes de los estudiantes, acompañándolos individual y grupalmente. De acuerdo a requerimientos específicos, se mantuvieron contactos con profesionales de la salud externos (psicólogos, psiquiatras).

En el mes de octubre se diseñó y se propuso una herramienta de relevamiento digital (formulario Google) de situación académica por asignatura, que permitió implementar intervenciones tempranas en la asistencia a estudiantes con bajo rendimiento académico o con discontinuidades en el proceso de aprendizaje.





Por iniciativa del equipo y para encuadrar institucionalmente las adecuaciones implementadas con estudiantes que así lo demandaron, se elaboró una propuesta de Protocolo de Itinerarios Educativos Especiales (IEE) elevando la misma a nivel de Gestión, para la presentación formal. El propósito del mismo es formalizar las prácticas de adecuaciones curriculares metodológicas y didácticas que, en ocasiones, resultan necesarias para asegurar la trayectoria académica de algunos estudiantes. Hacia fines del año se aprobó el Protocolo por resolución rectoral N.º 3019/2021.

### O) ESCUELA DE COMERCIO "LIBERTADOR GENERAL SAN MARTÍN"

#### Abril de 2021.

CONMEMORACIÓN DEL 2 DE ABRIL: DÍA DEL VETERANO Y DE LOS CAÍDOS EN LA GUERRA DE MALVINAS. El Departamento INFORMÁTICO TECNOLÓGICO hizo referencia a esta fecha de conmemoración de nuestro país compartiendo una narración recordatoria.

**05** de abril de **2021.**INICIO FORMAL DEL CICLO LECTIVO 2021 EN NUESTRA INSTITUCIÓN. Con un acto escolar en el patio principal de la Escuela de Comercio se procedió a formalizar el inicio de ciclo distinguiéndose, en el mismo, las palabras de bienvenida de la Sra. directora de la Institución, Profesora Graciela Putelli de Dallazuana.

06 de abril de 2021. PRESENTACIÓN DEL PROTOCOLO PARA CLASES VIRTUALES.

El Equipo Directivo de la Escuela de Comercio dio a conocer un documento formal conteniendo las pautas de trabajo para el procedimiento educativo en modalidad virtual.

La información se podía encontrar seleccionando un link denominado PROTOCOLO PARA CLASES VIRTUALES O VIDEO CONFERENCIAS CICLO LECTIVO 2021, a partir del cual se descargaba el archivo con el contenido.

**07 de abril de 2021.** ANUNCIO DEL PROCEDIMIENTO PARA UTILIZACIÓN DE LA CUENTA DE CORREO ELECTRÓNICO DE LOS ALUMNOS DE PRIMER AÑO.

Se publicaron en el sitio web de la Escuela las líneas de acción para configurar el mail institucional de forma correcta.

**08 de abril de 2021.**PUBLICACIÓN EN SITIO WEB DE LA ESCUELA DE UNA CARTA DE LA DIRECTORA. La Profesora Graciela Putelli de Dallazuana dirige un mensaje de interés institucional. En la misma el párrafo inicial aludía: "Me dirijo a Uds. con el propósito de hacerles conocer que desde la escuela estamos trabajando arduamente para que este año sea más llevadero que el anterior. Sé de sus dudas, de sus angustias, de sus incertidumbres, pero créanme que somos varios equipos trabajando por y para sus hijos. Estamos convencidos de que la escuela es el lugar donde se produce la mejor interacción entre alumnos y docentes, por esta razón es que queremos que esta presencialidad o bimodalidad perdure, tenga continuidad, razón por la cual, es que optamos por una presencialidad cuidada, graduada y progresiva."

13 de abril de 2021. INSCRIPCIÓN PARA TALLER DE RADIO Y TALLER AUDIOVISUAL.

Las docentes responsables del Taller de Radio y Medios Audiovisuales propusieron un formulario de inscripción virtual para participar del mencionado Taller.

**14 de abril de 2021**. ENTREGA DE CERTIFICADO A EXPRESIDENTA DE CENTRO DE ESTUDIANTES El Equipo Directivo y del Equipo de Orientación otorgo un certificado, en calidad de reconocimiento, a la gestión de nuestra exalumna Federica Dech, quien durante el año 2020 se desempeñó como presidenta del Centro de Estudiantes junto a Julián Scala como vicepresidente.





#### 26 de abril de 2021- COMIENZO DE CLASES PRESENCIALES DE EDUCACIÓN FÍSICA

El inicio formal de las clases presenciales de Educación Física en El Complejo Deportivo "El Palomar" se cumplió con el Protocolo debido teniendo en cuenta, además, que:

- ① Cada Preceptor informaba a los estudiantes el Profesor y Horario de cada curso.
- ① Los alumnos se organizaron en grupos de hasta veinte (20) integrantes.
- 21 de abril de 2021 TALLERES DE TEATRO PRESENCIALES
- El Proyecto Educativo fue dictado, como cada año, por la directora Teatral, Profesora Viviana Sampietro.
- **26 de abril de 2021-**CLASES PRESENCIALES PARA LOS ALUMNOS DE CUARTO Y SEXTO AÑO .Se organizaron tres grupos del siguiente modo:Grupo 1: 26/4, Grupo 2: 3/5, Grupo 3: 10/5-**27 de abril de 2021.**TALLER DE DERECHO PENAL PARA ESTUDIANTES DE QUINTO AÑO .Cada miércoles en horario de 12.00 a 13.20 hs, en la Escuela. El mismo se destinó para cursantes del Quinto Año en sus modalidades y todas las divisiones.
- 29 de abril de 2021: CURSO-TALLER DE PROGRAMACIÓN Y ROBÓTICA. Se abrió la inscripción para el mismo siendo gratuito y destinado a los alumnos de la Escuela. La comunicación fue estipulada mediante el campus virtual de la UNSJ. Los propósitos de logro del curso taller se dirigieron a preparar programas y los ponerlos a prueba en los robots de la escuela durante los encuentros presenciales en los gabinetes de computación. Además, se propuso hacer nuestro primer videojuego.
- Mayo de 2021. SALUDO POR EL DÍA DEL TRABAJADOR. El Equipo de Introducción al Mundo del Trabajo saludo a todos los Trabajadores de Nuestra Escuela de Comercio con un video institucional.
- **03 de mayo de 2021** .INCORPORACIÓN A CLASES PRESENCIALES DE ALUMNOS DE TERCERO Y QUINTO. La acción se llevó adelante con el saludó del Equipo Directivo deseándoles un feliz reencuentro presencial y solicitando sean responsables con los protocolos ya establecidos (uso de barbijos, distanciamiento social, lavado frecuente de manos y uso de alcohol).
- **07 de mayo de 2021** .CHARLAS SOBRE CULTURA TRIBUTARIA.En la Sala de Audio y Video de nuestra escuela se llevaron a cabo las Charlas sobre cultura tributaria destinadas a estudiantes de Sextos Años de la Modalidad Economía.Fueron los lunes y jueves, en dos turnos y su duración es de tres semanas. Estas jornadas estuvieron dictadas por la CPN Marisa Coria, profesional responsable del área de Capacitación tributaria de la Dirección General de Rentas, en el marco de la cátedra Legislación y Práctica Impositiva a cargo del Prof. Facundo Wiernes.
- **10 de mayo de 2021 -**OLIMPIADAS SANMARTINIANAS:La propuesta estuvo destinada a Estudiantes de Quinto Año Modalidad Economía, como una forma de llevar a la práctica los conocimientos, saberes, destrezas y habilidades desarrolladas a lo largo de su paso por la escuela, que permita visualizarlos de una forma integral y totalizadora.
- **12** de mayo de **2021** .RONDA DE DIALOGO DE LOS CANDIDATOS A RECTOR/A Y VICERRECTOR/A EN LA ESCUELA DE COMERCIO. En el debate los candidatos precisaron detalles del trabajo que realizarían ante el Equipo Directivo de los tres Institutos Preuniversitarios.
- **13 de mayo de 2021**: CHARLA MOTIVACIONAL PARA LOS ESTUDIANTES DE SEXTO ECONOMÍA

En el marco del Proyecto Institucional "Yo emprendedor", se dio una Charla Motivacional a los alumnos de Sexto año de la Modalidad Economía, quienes se encontraban proyectando y gestionando sus microempresas educativas, en los espacios curriculares Proyecto Organizacional y Comercialización.





La misma estuvo a cargo del Sr. Ricardo Nieto, propietario de heladerías Portho Gelatto.

**21 de mayo de 2021**: ACTIVIDADES SUSPENDIDAS Las autoridades de la Institución comunicaron la suspensión de las actividades presenciales para la semana siguiente, las clases virtuales continuaban con normalidad.

**25 de mayo de 2021:** ACTO VIRTUAL 221° ANIVERSARIO DE LA REVOLUCIÓN DE MAYO DE 1810 El Departamento de Ciencias Sociales de nuestra Institución invito a celebrar esta fecha con una publicación incluyendo video institucional, mediante el sitio web de la Escuela.

28 de mayo de 2021: CLASES VIRTUALES EN LA ESCUELA DE COMERCIO

El Equipo directivo de la Escuela de Comercio comunicó que, desde el lunes 31 de mayo, se adoptaba la modalidad de mantener sus clases de manera virtual.

La medida respondía a lo dispuesto por el Gobierno Provincial para la semana que iniciaba el lunes 31 de mayo, a partir de las condiciones por Coronavirus SARS-CoV-2.

**Junio de 2021** :SEMINARIO TALLER ORGANIZADO POR EL ÁREA DE EDUCACIÓN A DISTANCIA- SIED UNSJ La Escuela de Comercio invitó a sus docentes al encuentro sincrónico del 7º Seminario Taller del Trayecto "A": Diseño tecnológico- comunicacional. A1-7 Lección: Actividad de Moodle.

Este 7º Seminario Taller del Trayecto "A" se desarrolló en el marco del Ciclo de Seminarios- Taller de Posgrado 2021. Formación de Docentes en Procesos de Enseñanza y Aprendizaje en la Virtualidad.

08 de junio de 2021: INSCRIPCIÓN A TALLER FRANCÉS DELF A1 - A2.

Se anunció la inscripción para acceder a la posibilidad de acceder al Diploma de Estudios de Lengua Francesa (**DELF**).

Este diploma es un documento de carácter oficial y de validez internacional, expedido por el Ministerio de Educación de la República Francesa, para certificar el nivel de posesión de los hablantes no nativos de francés alrededor del mundo.

**09 de junio de 2021:** OLIMPIADAS MATEMÁTICAS ÑANDÚ 2021 La comunidad educativa de la Escuela de Comercio destacó la participación de los alumnos de Primer Año Turno Tarde e Intermedio en la instancia Inter escolar de la competencia matemática.

**13 de junio de 2021:** ACTO 13 DE JUNIO FUNDACIÓN DE LA CIUDAD DE SAN JUAN El Departamento Jurídico - Filosófico de nuestra Escuela convocó a la comunidad académica, mediante la página web, para celebrar un aniversario más de nuestra Provincia, presentando un video institucional.

**15 de junio de 2021** PUBLICACIÓN DEL LISTADO DE BENEFICIARIOS DE LAS BECAS DE APOYO ECONÓMICO 20

**16 de junio de 2021** CONVOCATORIA A LA CÁPSULA DEL TIEMPO En el contexto de los agasajos por los **setenta y cinco años** de nuestra Escuela de Comercio se llamó a aportar vivencias referidas a la Escuela de Comercio. Todo ese material será develado en el año 2046. El Proyecto se encuentra bajo la responsabilidad del Departamento Informático Tecnológico.

17 de junio de 2021: ACTO VIRTUAL DÍA NACIONAL DE LA LIBERTAD LATINOAMERICANA, EN CONMEMORACIÓN DEL FALLECIMIENTO DEL GENERAL MARTÍN MIGUEL DE GÜEMES El personal responsable de la Biblioteca de nuestra institución recordó en la página web de la Escuela tal fecha con un video institucional.

**18 de junio de 2021:** RESULTADOS DE LA PRIMERA INSTANCIA DE LAS OLIMPIADAS SANMARTINIANAS. La Escuela da a conocer el listado completo de los ganadores de la primera instancia del certamen mediante un link en la página web de la Escuela.





**20 de junio de 2021:** ACTO VIRTUAL 20 DE JUNIO: DÍA DE LA BANDERA NACIONAL. El Departamento de Educación Física, organizó en la virtualidad, la conmemoración del Día de la Bandera para honrar a su creador don Manuel del Corazón Belgrano. Presentó, asimismo, un video institucional.

**24 de junio de 2021:** SUGERENCIAS PARA LAS FAMILIAS DE ESTUDIANTES DE LA ECLGSM EN PANDEMIA. El Equipo de Orientación propuso un video institucional ofreciendo desde sus diferentes áreas, algunos aspectos para comprender la situación actual, así como sugerencias para ordenar las actividades de la vida cotidiana.

25 de junio de 2021: ANIVERSARIO DE LA ESCUELA DE COMERCIO LIBERTADOR GENERAL SAN MARTÍN. El Departamento de Comunicación y Expresión invitó a celebrar el 75° aniversario de la creación de la Escuela de Comercio Libertador General San Martín mediante la generación de un espacio virtual para dejar expresiones personales y la presentación de un video institucional. 29 de junio de 2021: INVITACIÓN DEL CLUB AMBIENTAL A PARTICIPAR DEL PROYECTO INSTITUCIONAL: "DECOBOTELLAS, MAS BOTELLAS, MENOS PLÁSTICOS".

Este proyecto proponía como principal objetivo promover en los estudiantes y en toda la comunidad educativa la práctica de seleccionar y almacenar los plásticos en botellas. Estas sirvieron para transportar todos estos plásticos hasta la Planta Recuperadora Don Mariano, donde serían reciclados. Los fondos obtenidos en la recuperadora fueron donados a la casa SAHNI (Sociedad Amigos del Hospital de Niños). El curso que rellenó más "decobotellas" (por ello pedimos que en cada envase escriban con marcador indeleble el curso y división) recibió como premio una torta para compartir entre todos los estudiantes del curso. La realización del concurso fue para el primer llenado del contenedor ubicado en la escuela.

**29 de junio de 2021:** RESULTADO DEL CONCURSO "¿CUÁNTO SABÉS DE LA ECLGSM?". El concurso resulto muy exitoso . Los premios se entregaron el viernes 2 de julio de 2021.

**09 de julio de 2021** :ACTO 9 DE JULIO: DÍA DE LA INDEPENDENCIA. El Departamento de Ciencias Económicas de la Escuela invocó esta fecha patria con gloria y honor mediante un acto virtual.

**29 de julio de 2021** :REINICIO DE LAS CLASES EN MODALIDAD PRESENCIAL. Se comunicó oficialmente que a partir del jueves 29 de julio se reanudarían las clases presenciales en modo burbuja, tal como se venía desarrollando desde abril.

**Agosto: 09 de agosto de 2021**: REINICIO DE LAS PRÁCTICAS PRESENCIALES EN INTRODUCCIÓN AL MUNDO DEL TRABAJO.

El lunes 9 de agosto los alumnos de sexto año dieron inicio a la experiencia no rentada.

- **12 de agosto de 2021**:ACTO DEL CAMBIO DE ABANDERADOS/AS Y ESCOLTAS. La ceremonia se cumplió con su debido protocolo en el edificio de nuestra Escuela.
- **17 de agosto de 2021:**ACTO 17 DE AGOSTO: CONMEMORACIÓN DE LA MUERTE DEL GENERAL JOSÉ DE SAN MARTÍN. El Departamento de Ciencias Naturales rindió homenaje al héroe de la Patria en el aniversario 171° de su paso a la inmortalidad presentando un video institucional en el sitio web de la Escuela.
- **23, 24, 25 y 26 de agosto de 2021:**ENTREGA DE CERTIFICADOS A LA PROMOCIÓN 2019. Con la aplicación del protocolo sanitario para la ocasión los Egresados de todas las modalidades tuvieron su Acto de Colación en diferentes días de convocatoria, por agrupamientos.
- 31 de agosto de 2021 :ACTIVIDADES EN CONMEMORACIÓN DE LOS 75 AÑOS DE LA ESCUELA DE COMERCIO LIBERTADOR GENERAL SAN MARTÍN. La Cápsula del Tiempo, El





Patio de Luz 75 Años y un Video Institucional con historia de nuestra Escuela fueron los puntos centrales.

**Septiembre: 06 de septiembre de 2021** :CAMPAÑA SOLIDARIA 2021: COMIENZO DE LA RECEPCIÓN DE DONACIONES. El Área Social del Equipo de Orientación convocó a participar en la "Campaña Solidaria 2021 para Nuestra Escuela Ahijada 13 de junio". Año a año se realiza alguna actividad con nuestra escuela ahijada localizada en el departamento Chimbas, compartiendo un encuentro con los estudiantes del Nivel Inicial (salitas de 3, 4 y 5 años).

- **13 de septiembre de 2021** : CONMEMORACIÓN DEL DÍA DEL MAESTRO Y DESPEDIDA A NUESTROS JUBILADOS. La organización estuvo a cargo del Equipo de Orientación de la Escuela, llevándose a cabo en el patio de la escuela.
- **13 de septiembre de 2021**: SALUDO DÍA PROVINCIAL DE LOS PSICOPEDAGOGOS. Las Autoridades de nuestra Escuela felicitaronn en su día especialmente a quienes se desempeñan en nuestra Institución.
- **13** de septiembre de **2021**.: PREMIACIÓN A LOS MEJORES ESTUDIANTES LECTORES POR EL DIA DEL BIBLIOTECARIO. Personal de la Biblioteca, Autoridades, junto a la colaboración de la Cooperadora de padres premiaron a los mejores lectores del año Ciclo Lectivo 2021. Resultaron distinguidos alumnos de Primer y Segundo Año.
- **17 de septiembre de 2021:** CELEBRACIÓN DÍA DEL PROFESOR. Estudiantes, representados por Candela Aguilera, publicaron una poesía saludando a los profesores en su día.
- **18 de septiembre de 2021** :EL PROYECTO "DECOBOTELLAS, MAS BOTELLAS, MENOS PLÁSTICOS" FUE DISTINGUIDO.
- El galardón llegó de parte de la Asociación Mutual del Personal de la Universidad Nacional de San Juan.
- **20 de septiembre de 2021**: NUEVA ORGANIZACIÓN DE LAS BURBUJAS ESCOLARES PARA EL CICLO ORIENTADO. Se dispuso nueva organización para el cursado con sólo dos burbujas.
- **20 de septiembre de 2021:** ENCUENTRO CON ESCUELA AHIJADA "13 DE JUNIO". Con la organización del Equipo de Orientación y Centro de Estudiantes, las estudiantes Valentina Aldana, Valentina Mercado y Angelina Graffigna, en representación de alumnos y personal del Equipo de Orientación, se trasladaron a la **Escuela 13 de junio** en el Departamento Chimbas, a fin de compartir lo reunido durante la campaña solidaria que tuvo lugar días anteriores.
- **24 de septiembre de 2021**: VUELTA A LA PRESENCIALIDAD PLENA PARA SEXTO AÑO DE NUESTRA ESCUELA.
- **24 de septiembre de 2021**: CIERRE DE LA SEGUNDA INSTANCIA DE LAS OLIMPIADAS ECONÓMICAS ADMINISTRATIVAS SANMARTINIANAS.
- **4, 11, 18 y 25 de septiembre de 2021:** VISITA DE ALUMNOS DE PRIMER AÑO AL ÁREA PROTEGIDA "LOMAS DE LAS TAPIAS-ULLUM" Estudiantes de 1º1º, 1º4º, 1º5º y 1º9º asistieron invitados por la docente **Sandra Gil** al área protegida "Lomas Las Tapias-Ullum" acompañados por un equipo de profesores: Marcelo Zappala, Carolina Aragón y Débora Valdez. Concretaron así el proyecto "Viaje e investigación de campo: protección del medio ambiente". La visita estuvo orientada a realizar el reconocimiento de las especies animales y vegetales, suelo y estructura geográfica de la zona. Los estudiantes se familiarizaron con el ecosistema, fotografiaron y analizaron su entorno para completar un informe en el marco de la asignatura Biología.
- **27 de septiembre de 2021:** ORGANIZACIÓN DE LA PRESENCIALIDAD PLENA PARA LOS ALUMNOS DE PRIMERO A QUINTO AÑO DE LA ESCUELA. Se informó a los alumnos de





Primero, Segundo, Tercero, Cuarto y Quinto Año de las nueve divisiones que vuelven a presencialidad plena y cuidada a partir del lunes 27 de septiembre.

28 de septiembre de 2021: CONVOCATORIA A INSCRIPCIÓN INGRESO A CUARTO AÑO Los postulantes debieron rendir un examen nivelador para ingresar a Cuarto Año Ciclo Orientado - programado para el día 20 de diciembre del año 2021 debiendo registrarse mediante un link determinado.

**29 de septiembre de 2021:** CAMPAÑA SOLIDARIA "DEJAR UNA HUELLA POSITIVA. ESTÁ EN TUS MANOS". En el marco del 75° Aniversario de la institución el Área Jóvenes de Cáritas San Juan junto a la Escuela de Comercio "Libertador General San Martín" lanzaron una campaña para recolectar donaciones.

**30 de septiembre de 2021:** CHARLA: "BAJA VISIÓN, USO DEL BASTÓN VERDE". El presidente de la Asociación de Baja Visión de San Juan, Prof. Paolo Muñoz y miembros representantes realizaron una charla de concientización sobre la baja visión y uso del bastón verde al cumplirse el primer aniversario de su creación.

**18 de octubre de 2021**: ACTO POR EL DÍA DE LA UNSJ, DEL RESPETO POR LA DIVERSIDAD CULTURAL Y HOMENAJE A EGRESADOS PROMOCIONES 1996 Y 1971. Con la organización del Departamento de Ciencias Exactas se cumplió un solemne acto en el patio de la Escuela.

**22 de octubre de 2021:** INTERVENCIÓN DE LOS GANADORES DE LAS OLIMPIADAS SANMARTINIANAS EN EL FORO DE EMPRENDEDORES EN MENDOZA. Los tres equipos ganadores de las Olimpiadas Sanmartinianas participaron en el FORO DE EMPRENDEDORES de Mendoza, organizado por JUNIOR ACHIEVEMENT MENDOZA. Asistieron acompañados de las Profesoras coordinadoras Prof. Cecilia Fiorentino y Prof. Silvia Marina González.

**25 de octubre de 2021**: CONFORMACIÓN DE LISTAS PARA ELEGIR CENTRO DE ESTUDIANTES 2021 – 2022. En cumplimiento del Calendario Electoral, la Junta Electoral establecida para las elecciones de Centro de Estudiantes 2021-22 informó que se recibió la documentación de dos listas candidatas: Lista Morada y Lista Azul.

**29 de octubre de 2021:** CIERRE DE LAS ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN FÍSICA EN COMPLEJO DEPORTIVO EL PALOMAR. La mencionada clausura se llevó adelante con juegos, coreografías y almuerzo integrando a los distintos grupos de estudiantes.

**30 de octubre de 2021** :PUESTA EN ESCENA DE "GALERÍA DE PERSONAJES" DEL ELENCO EL BODRIO. La obra estuvo dirigida por la Prof. Viviana Sampietro, como así también de obras de teatro breves protagonizadas por alumnas y alumnos de los Talleres de Teatro de la Escuela de Comercio "Lib. Gral. San Martín".

**Noviembre: Del 01 al 05 de noviembre de 2021:** PREINSCRIPCIÓN PARA RENDIR EXAMEN DE INGRESO A LOS INSTITUTOS PREUNIVERSITARIOS DE LA UNSJ. La tramitación pudo efectuarse en modo virtual mediante un sitio web específico desarrollado para la ocasión.

**01 de noviembre de 2021:** VERSIÓN N° 21 DE MICROEMPRENDIMIENTOS. La misma tuvo lugar en el patio de la Escuela en el horario de 14.00 a 19.00 hs.

**04 de noviembre de 2021:** VIDEO INSTITUCIONAL "LA DECO ES UN LUGAR DONDE TODOS QUEREMOS ESTAR". El Equipo de Orientación de la Escuela compartió un mensaje de aliento para Profesores y Preceptores mediante una publicación en el sitio oficial de la Escuela.

**04 de noviembre de 2021:** DETERMINACIÓN DE GANADORES DE LA MUESTRA NÚMERO 21 DE LOS MICROEMPRENDIMIENTOS. "Good Comfort SRL" y "Free Hans SRL" fueron las microempresas coronadas en la edición 2021.





**05 de noviembre de 2021**: TRABAJO DE INVESTIGACIÓN SOBRE REDES SOCIALES Y ADOLESCENCIA PRESENTADO POR LOS ALUMNOS DE SEXTO SEGUNDA SOCIALES. Con la finalidad de concientizar sobre el impacto que tienen las redes sociales en la vida de un adolescente, los estudiantes de Sexto Segunda Sociales comparten dicha investigación trabajada en la materia Psicología. La autoestima, ansiedad, prejuicio, son algunas variables investigadas en esta actividad.

**06 de noviembre de 2021:** OFERTA EDUCATIVA POR PARTE DE ALUMNOS DE LA FACSO. Con el objetivo de guiar y orientar a nuestros alumnos de 5tos y 6tos años, representantes de las distintas carreras que se cursan en la Facultad de Ciencias Sociales nos visitaron e hicieron su oferta educativa en la Sala de Lectura de la Biblioteca de la escuela.

**09 de noviembre de 2021:** ENCUENTRO DE VOLUNTARIOS DE LA ORGANIZACIÓN AFS (AMERICAN FIELD SERVICE) CON NUESTROS ESTUDIANTES. En el marco del proyecto "Respeto por la Diversidad Cultural" que se lleva a cabo cada año, el Departamento de Lenguas Extranjeras recibió la visita de los voluntarios de la organización AFS, quienes realizaron talleres con los alumnos de Cuarto Año en nuestra escuela. Dichas actividades tuvieron como objetivo comprender el valor de la diversidad cultural y mejorar la convivencia.

11 de noviembre de 2021: ELECCIÓN DE CENTRO DE ESTUDIANTES 2021/22. La lista Azul triunfó en las Elecciones del Centro de Estudiantes de la Escuela de Comercio. Hubo un total de 5 mesas distribuidas en los distintos niveles de la escuela (Planta baja, 1º piso y 2º piso) conformadas cada una por un presidente y correspondientes fiscales de cada lista. De un total de 1037 electores, resultó ganadora la lista AZUL.

12 de noviembre de 2021: ACTO DE FIN DE CICLO 2021. El Departamento de Lenguas Extranjeras y el Equipo RACE organizó el acto de fin de ciclo. 18 de noviembre de 2021: TALLERES PARA ESTUDIANTES. Se realizaron en las aulas de la Escuela Talleres de estudio, el cual estuvo destinado tanto a alumnos quienes rindieron materias como así también para libres y para completar carrera.

**19 de noviembre de 2021:** PROYECTO DE INTERVENCIÓN COMUNITARIA EN MERENDEROS DE SAN JUAN REALIZADO POR ALUMNOS DE SEXTO AÑO. La producción fue realizada con éxito para la materia Introducción al Trabajo Social. Las Profesoras Cristina Carrizo y Macarena Noguera, junto a los alumnos de Sexto Primera, Sexto Segunda y Sexto Tercera han logrado la culminación del año con esta experiencia extraordinaria en merenderos capitalinos. Allí los alumnos pusieron en práctica – de esta manera- el trabajo desarrollado durante el año.

**22 de noviembre de 2021:** ORIENTACIONES PARA ESTUDIANTES QUE RINDEN EN LOS TURNOS DE DICIEMBRE Y FEBRERO-MARZO. Los jefes de Departamento y el Equipo de Orientación de la Escuela brindaron las pautas útiles al momento de prepararse para las clases de consulta y los exámenes de las distintas materias.

**Diciembre: 01 de diciembre de 2021**: EXAMEN DE INGRESO A LOS INSTITUTOS PREUNIVERSITARIOS. Se rindió el examen de Lengua y Matemática en el edificio designado.

**06 de diciembre de 2021:**LISTADOS PROVISORIOS ASPIRANTES A LOS INSTITUTOS PREUNIVERSITARIOS. Se dieron a conocer los resultados no definitivos Examen de Ingreso 2022 organizados por orden alfabético y por orden de mérito, además las listas de aprobados y no aprobados.





**14 de diciembre de 2021**: MUESTRA DE LOS EXÁMENES DE ASPIRANTES A PRIMER AÑO. Para ello, debieron solicitar un turno en la oficina "Conectar Igualdad" de la Escuela de Comercio el 10 de diciembre, estrictamente **de 15 a 18 horas**.

**15 de diciembre de 2021:** LISTADOS DEFINITIVOS DE INGRESANTES 2022. Quedaron conformados los listados definitivos de ingresantes y los mismos fueron publicados por los diferentes medios oficiales de difusión.

**16 de diciembre de 2021:** ELECCIÓN DE LA ESCUELA POR PARTE DE LOS ASPIRANTES A LOS IPU.

20 de diciembre de 2021: ABRAZO SIMBÓLICO COMO CLAUSURA DE LOS ACTOS POR EL 75° ANIVERSARIO DE NUESTRA ESCUELA DE COMERCIO. Se llevó a cabo un abrazo simbólico a la Escuela de Comercio "Lib. Gral. San Martín", en el marco de los 75 años de su fundación. Con la iniciativa y organización de la Prof. Viviana Barbarita Jofré, docente recientemente jubilada y ex jefa de Departamento; y la institución toda, se colocaron globos en la entrada histórica de calle Caseros y los invitados pasaron al patio para disfrutar del Acto. El Equipo Directivo, Docentes, Alumnos, Personal No Docente, Ex Directivos, Jubilados y Ex Alumnos, participaron cantando el himno y el feliz cumpleaños, para luego encender velas y abrazar la Escuela.

**21 y 22 de diciembre de 2021:** ELECCIÓN DE MODALIDAD E INSCRIPCIÓN PARA ESTUDIANTES DE TERCER AÑO CON CURSO COMPLETO AL 12 DE NOVIEMBRE.

Marzo: 4, 7, 8 y 9 de marzo de 2022: REUNIÓN INFORMATIVA PARA PADRES Y MADRES DE ESTUDIANTES INGRESANTES A PRIMER AÑO. El día y horario fue establecido según la división a la que el/la alumno/a pertenece.

# P) INSTITUTO PREUNIVERSITARIO ESCUELA INDUSTRIAL "DOMINGO FAUSTINO SARMIENTO"

#### Actividad académica

En el marco de la Ley 26.058/05 de Educación Técnica Profesional y la Ley 26.206/06 de Educación Nacional, el IPU Escuela Industrial "D.F.S" tiene como propósito procurar una formación integral y técnica de nivel medio de los estudiantes, con el objeto de ofrecer a la sociedad jóvenes comprometidos y responsables, con capacidades que les permita insertarse exitosamente en el campo laboral y/o continuar los estudios superiores.

### • ESTUDIANTES

#### 1) Cantidad de ingresantes (nuevos inscriptos)

1º Años Ciclo Básico: 206

2º Años Ciclo Básico (equivalentes): 8

3º Años Ciclo Básico (equivalentes): 2

4º Años Ciclo Técnico Profesional: 15

Total: 231

#### 2) Cantidad de estudiantes inscriptos





RECTORADO

Ciclo Básico: 604

Ciclo Técnico Profesional: 733

Total: 1337

#### 3) Cantidad de egresados ciclo lectivo 2021

Técnicos en Automotores: 13 Técnicos en Construcciones: 22 Técnicos en Electrónica: 11

Técnicos en Equipos e Instalaciones Electromecánicas: 27

Técnicos en Industrias de Procesos: 7

Técnicos en Minería: 4 Técnicos Químicos: 26 Técnicos Viales: 21

Total Egresados Técnicos: 133

#### 4) Modificaciones académicas

Fue un año excepcional, intenso, lleno de desafíos, con clases virtuales y un corto lapso de presencialidad desarrollada entre burbujas y asistencia plena, en la que se desarrollaron distintas actividades entre las que podemos mencionar:

- Se elaboró material de estudio, apuntes y videos de clases. Se generaron prácticas y evaluaciones virtuales.
- Hubo dos instancias de Mesas de Exámenes para estudiantes libres y finalización de carrera en los meses de julio (presencial) y diciembre (presencial).
- Se concretó un periodo de Mesas de Exámenes presenciales para estudiantes previos, equivalentes, libres y finalización de carrera; en febrero y en marzo para estudiantes regulares.

#### 5) Participación en jornadas, concursos y certámenes

#### - Departamento de Lengua y Literatura.

El estudiante Juan Pablo García de sexto año de Electrónica obtuvo la Tercer Mención a Nivel Nacional del Concurso de Poema Haiku organizado por la Fundación Internacional Jorge Luis Borges.

#### - Departamento de Matemática.

Luego de participar durante el año académico 2020 en distintas instancias de olimpiadas (intercolegial, colegial, zonal y regional) los estudiantes que aprueban las instancias eliminatorias acceden a rendir el examen nacional. Participar de la instancia nacional es un gran mérito al esfuerzo y dedicación de todo un año de estudio.

Quienes aprueban el certamen nacional reciben, al siguiente año académico, distintas invitaciones para certámenes internacionales. En el año 2021 la invitación llegó a participar de las 27° Olimpíada de Mayo. Esta se realizó, como todos los años, en 16 países de América, en España y en Portugal y estuvo destinada a jóvenes menores de 15 años y consta de dos niveles.

La misma se llevó a cabo en el mes de mayo del año 2021, dónde el estudiante Juan Manuel Zumel de 2° año recibió medalla de Plata, representando al equipo olímpico argentino.





### Departamentos de Construcciones, Electrónica y Equipos e Instalaciones Electromecánicas.

Estudiantes de estos departamentos participaron en las olimpiadas nacionales.

### 6) Actividades destinadas al mejoramiento de las actividades escolares

 Se habilitaron los laboratorios de informática para docentes y estudiantes con problemas de conectividad.

#### DOCENTES

#### • Número de docentes por departamento, ciclo y área

Es conveniente mencionar que algunos docentes del ciclo básico también forman parte de los docentes del ciclo técnico profesional.

#### 1. Departamento de Matemática

#### **Total 11 docentes**

CICLO BÁSICO: 8 Profesores

CICLO TÉCNICO PROFESIONAL: 9 Profesores

#### 2. Departamento de Lengua y Expresión Artística

#### **Total 21 docentes**

CICLO BÁSICO: 17 docentes distribuidos en las siguientes áreas

Expresión Artística- Música: 4 Profesores. Expresión Artística – Plástica: 3 Profesores. Expresión Artística – Teatro: 3 Profesores.

Lengua: 10 Profesores.

CICLO TÉCNICO PROFESIONAL Lengua y literatura: 8 Profesores.

HORAS DE APOYO EXTRACURRICULARES: 1 Profesor.

#### 3. Departamento de Lengua Extranjera (Inglés)

#### **Total 12 docentes**

CICLO BÁSICO: 9 Profesores.

CICLO TÉCNICO PROFESIONAL: 10 Profesores.

HORAS DE APOYO EXTRACURRICULARES: 1 Profesor.

#### 4. Departamento de Ciencias Naturales

#### **Total 23 docentes**

CICLO BÁSICO: 17 docentes distribuidos en las siguientes áreas

Biología: 5 Profesores. Física: 4 Profesores. Química: 8 Profesores.

CICLO TÉCNICO PROFESIONAL: 11 docentes distribuidos en las siguientes áreas:

Biología: 3 Profesores. Física: 3 Profesores. Química: 5 Profesores.

### - Departamento de Ciencias Sociales

#### **Total 28 docentes**

CICLO BÁSICO: 20 Profesores distribuidos en las siguientes áreas





RECTORADO

Historia: 10 Profesores. Geografía: 6 Profesores.

Formación Ética y Ciudadana: 12 Profesores.

CICLO TÉCNICO PROFESIONAL: 25 Profesores distribuidos en las siguientes áreas

Historia: 7 Profesores. Geografía: 4 Profesores.

Formación Ética y Ciudadana: 6 Profesores.

Filosofía: 1 Profesor.

Psicología Social: 2 Profesores.

Cultura y Comunicación Social: 3 Profesores.

Marco Jurídico: 3 Profesores. Economía: 4 Profesores.

#### - Departamento de Espacios Tecnológicos

#### **Total 23 docentes**

CICLO BÁSICO: 21 Profesores. Tecnología: 11 Profesores. Dibujo Técnico: 10 Profesores. Informática: 7 Profesores.

CICLO TÉCNICO PROFESIONAL: 7 Profesores.

Tecnología: 4 Profesores.

Sistemas de Representación: 2 Profesores.

Dibujo Aplicado: 1 Profesora.

#### - Departamento de Educación Física

### **Total 12 docentes**

CICLO BÁSICO: 9 Profesores.

CICLO TÉCNICO PROFESIONAL: 10 Profesores.

Horas Extracurriculares: 3 Profesores

### - Departamento Minas **Total 20 docentes**

- Departamento Construcciones

**Total 16 docentes** 

- Departamento Vial

**Total 10 docentes** 

- Departamento Electrónica

**Total 16 docentes** 

- Departamento Electromecánica

#### **Total 17 docentes**

Especialidad Automotores: 11 Profesores

Especialidad Equipos e Instalaciones Electromecánicas: 11 Profesores

- Departamento Química - Industria de Procesos

**Total 22 docentes** 

Especialidad Industria de Procesos: 14 Profesores

Especialidad Química: 14 Profesores - Departamento Prácticas de Laboratorio

**Total 44 docentes** 





RECTORADO

Cs. Naturales C.B. y C.T.P. (Biología): 2 docentes Cs. Naturales C.B. y C.T.P. (Química): 5 docentes Cs. Naturales C.B. y C.T.P. (Física): 3 docentes Química e Industria de Procesos: 6 docentes

Minería: 3 docentes

Espacios Tecnológicos (Informática): 8 docentes Espacios Tecnológicos (Dibujo Técnico): 2 docentes

Equipos e Inst. Electromecánicas: 3 docentes

Automotores: 2 docentes Electrónica: 3 docentes

Vial: 3 docentes

Construcciones: 2 docentes Construcciones y Vial: 1 docente

Inglés: 1 docente

### - Departamento de Enseñanza Práctica

**Total 28 docentes** 

CICLO BÁSICO: 18 docentes.
Taller Hojalatería: 2 docentes.
Taller Carpintería: 2 docentes.
Taller Fundición: 2 docentes.

Taller Ajuste Mecánico: 2 docentes.

Taller Motores: 2 docentes.

Taller Modelado Mecánico: 3 docentes. Taller Electricidad Básica: 2 docentes. Taller Herrería y Soldadura: 2 docentes.

Taller Mantenimiento y Estructura Metal-Madera: 2 docentes.

CICLO TÉCNICO PROFESIONAL: 15 docentes.

Máquinas y Herramientas: 2 docentes. Procesos Industriales: 2 docentes. Construcciones: 3 docentes. Soldaduras: 2 docentes. Motores: 3 docentes. Fundición: 1 docentes

• Formación Académica y Capacitaciones

#### Campus Virtual.

Carpintería: 2 docentes.

- Elaboración de Proyecto Institucional "Aprendizaje Híbrido" Integración con el SIED (Sistema Institucional de Educación a Distancia de la UNSJ)
- Implementación de Proyecto Institucional "USO DEL CAMPUS VIRTUAL COMO HERRAMIENTA DE GESTIÓN Y CONTROL"
- Elaboración de proyecto Institucional "Capacitación uso del Campus Virtual a estudiantes de 1er año e ingresantes.
  - Actualización y configuración del Campus Virtual para el ciclo lectivo 2021:
  - Blanqueo de estudiantes del ciclo anterior matriculados en las diferentes materias.





#### RECTORADO

- Matriculación masiva de estudiantes a sus respectivos nuevos cursos y divisiones.
- Actualización de matriculación a profesores suplentes en cada materia.
- Traspaso de estudiantes de una especialidad a otra (Cambio de especialidad)
- Implementación del Rol de Supervisor para regentes, jefes de departamentos y directivos.
- Implementación de Google Analytic.
- Nuevos tutoriales en sección de Soporte Técnico.
- Rediseño, orientación y mantenimiento página web oficial (www.eidfs.unsj.edu.ar).
- Actualización y generación de contenidos página web oficial.
- Soporte Técnico Informático en Inscripciones de estudiantes ciclo lectivo 2021.
- Control y orientación en Nuevo Sistema de Control de Notas, Coordinación de base de datos.
- Red Administrativa. (soporte técnico semanal, mantenimientos correctivos y preventivos, backups de información)
- Servicio de Internet (distribución de ancho de banda, habilitación del servicio en oficinas nuevas)
- Apoyo a docentes en tareas propias. (Biblioteca, generación y carga de contenidos en campus Virtual, presupuestos INET, clases aula interactiva, contenidos interactivos.
- Coordinación y seguimiento de instalación del nuevo piso tecnológico.
- Creación e implementación del Nuevo Punto Digital.
- Incorporación de fibra óptica a equipo mikrotik para distribución de internet.

#### Capacitaciones virtuales.

- Capacitación del campus virtual 12, 13, 14 y 15 de abril de 2021 a estudiantes de 1er año e ingresantes.
- Capacitación a docentes (presencial en sala Samsung) 2 de junio de 2021.
- Capacitación a docentes, (Virtual) carga de contenidos al Campus Virtual.
- Capacitación a preceptores en Nuevo Campus Virtual.

#### Sistema de Comunicación Institucional NODOS.

 El Lic. Cristian González capacitó a personal nuevo (docentes, preceptores, no docentes) y padres en el uso del sistema NODOS para la comunicación oficial de la escuela, implementado desde el ciclo lectivo 2019.

#### 3) Otras actividades de la escuela

Durante la presencialidad se realizaron las colaciones de grado de nuestros estudiantes de las promociones 2019 y 2020.

- Despedimos a nuestros estudiantes de la promoción 2021.
- Recibimos a nuestros egresados de las promociones 1970-1971-1995-1996 para los festejos de sus Bodas de Oro y Plata.
- Convocamos a nuestros egresados a disertar en los eventos "150 años formando mineros"
   y "Por las huellas que abriera Sarmiento".
- Nuestras docentes crearon el encuentro de escritores locales "Con Palabra Propia".





RECTORADO

- Se realizó el primer debate en inglés y español entre estudiantes de nuestro IPU y del Colegio Saint Paul.
- Se realizaron las elecciones para constituir el Consejo Escolar Asesor y el Centro de Estudiantes.
- Nuestros estudiantes y docentes continuaron participando este año en distintos eventos locales, nacionales e internacionales.
- Se tomó un nuevo examen de ingreso para los Institutos Preuniversitarios.
- Despedimos a nuestros docentes y nodocentes jubilados en 2019-2020 y 2021.
- Festejo de los festejos del 150 Aniversario de la Escuela Industrial "D.F.S.".
- 8 de diciembre vigilia cumpleaños de la EIDFS Centro de Egresados.
- Acto Institucional por el 150 aniversario realizado el 9 de diciembre de 2021.
- Reconocimiento a egresados del IPU.
- Acto fin de ciclo lectivo que incluyó distinciones a Docentes y Estudiantes de 7mo año realizado el 10 de diciembre de 2021
- Acto Inauguración Plaza del Encuentro realizado el 22 de diciembre de 2021
- Inauguración circuito abierto de museo conteniendo obras de Don Miguel Ángel Sugo y maquinarias de distintas tecnicaturas realizado el 22 de diciembre de 2021
- Reconocimiento a nodocentes del área mantenimiento y servicios.

#### • Actividades extracurriculares

Durante el año 2021 y a pesar de la pandemia, estudiantes de la Escuela Industrial participaron en muchos eventos; recibiendo en ellos premios y menciones especiales.

#### Club de Cristalografía.

- Las alumnas Rocío Martín y Rocío Montilla han sido distinguidas por la Asociación Argentina de Cristalografía con una Mención Especial en la Octava Edición 2021 del Concurso de Crecimiento de Cristales para Colegios Secundarios de Argentina con el trabajo titulado "Cristalitos azules y algo más".
- 2. Rocío Montilla fue distinguida en el Concurso Nacional de Mini Videos "Las Vacunas nos protegen".

#### Club de Ciencias

Participaron en las Olimpiadas Nacionales de Ciencia:

- 1. María Pía Pellarín Vera de 1ro 3ra que obtuvo 3 ° Puesto
- 2. Amparo Sosa 3ro 2da que obtuvo Mención
- 3. Valentín Montilla de 5to Equipo e Instalaciones Electromecánicas que obtuvo Mención
- 4. Julieta Ávila de 4to Minas que obtuvo Mención

#### Club de Astronomía

Lourdes Soria que obtuvo el 3er puesto compartido en el Nivel 2, por su participación en la instancia Final de la Olimpiada Argentina de Astronomía 2021 que organiza el Observatorio Astronómico de Córdoba de la Universidad Nacional de Córdoba, la Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas de la Universidad Nacional de La Plata y el





RECTORADO

Instituto de Ciencias Astronómicas de la Tierra y el Espacio - CONICET de la Universidad Nacional de San Juan.

Agustín Peralta que obtuvo la mención de honor en el Nivel 1, por su participación en la instancia Final de la Olimpiada Argentina de Astronomía 2021 que organiza el Observatorio Astronómico de Córdoba de la Universidad Nacional de Córdoba, la Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas de la Universidad Nacional de La Plata y el Instituto de Ciencias Astronómicas de la Tierra y el Espacio - CONICET de la Universidad Nacional de San Juan.

#### Club de Ciencias Sociales

- Concurso "Perspectivas: Una Historia que nos une" organizado en el marco del Sesquicentenario de la Escuela Industrial "Domingo Faustino Sarmiento". La participación se realizó a través de la elaboración de videos y resultaron ganadores:
  - Primer Lugar el grupo integrado por: Matías López, Julieta Ávila y Pablo Berrondo.
  - 2. Segundo Lugar el grupo integrado por Camila Aguirre y Josefina Urizar.
- 2. Debate amistoso bilingüe inglés-español entre la Escuela Industrial y el Colegio Saint Paul. La modalidad consistió en formar equipos mixtos, con estudiantes de ambas escuelas que debatieron sobre: "Esta cámara prohíbe las actividades extracurriculares", "Esta cámara sugiere limitar la publicidad de comida rápida en los medios de comunicación" y en inglés "This house believes that the rise of technology decreases creativity".
  Estudiantes participantes:

# Club de Robótica

- Realización de robots bailarines (Minions), donde la programación de los pasos se tuvo que adecuar a la pista de audio elegida, elevando el nivel del desafío.
- Conformación de grupos con estudiantes del club para armar el kit de medidor de CO2 enviado por el INET.
- Realización de una competencia interna de seguidores de línea, entre grupos para demostrar lo aprendido durante el año.
- Realización de una exposición donde se mostraron los trabajos realizados por los estudiantes durante el año. Dicho momento fue capturado por XAMA TV, el canal de la Universidad.

# Montañismo

- 1. Juan Ignacio PONCE de 4to Automotores. Distinguido por Aptitud: Cóndor Dorado Por Asistencia Perfecta a clases teóricas y salidas al terreno.
- Realización de las siguientes actividades:
   CLASES teórico-prácticas de SUPERVIVENCIA PRIMEROS AUXILIOS –
   CARTOGRAFÍA Ensillado y Carga de MULARES FLORA y FAUNA Preparación y Cocción de ALIMENTOS.





RECTORADO

RECONOCIMIENTO Quebrada de Flores - PIE DE PALO.

RECONOCIMIENTO de la zona de Ruinas de Hualilán - Qebrada de Blanquitos: Visita e Historia de una zona habitada por Incas y Jesuitas que constituye Patrimonio Histórico.

ASCENSO a las Cumbres de los Cerros Negro, América y M.Auxiliadora (1500m) con marcha de 17km. Zona Dique Pta. Negra.

ASCENSO a las Sierras Azules (2.150m).

CAMPAMENTO y ASCENSO Cerro Colorado.

EXPEDICIÓN a CORDILLERA: Zona Quebrada de AGUA NEGRA: Campamento Base en El Arenal (3840m) Reconocimiento y Marcha de 20km. en Quebrada Arroyo San Javier - Base Glaciar Olivares (La Lengua) (4650m)- ASCENSO al Co. El Soldado (4042m)

También cabe destacar la COLABORACIÓN del GRUPO de MONTAÑA, Instructores y Maestros de Taller de la Escuela Industrial D.F.Sarmiento en tareas de apoyo tales como:

COLABORACIÓN para con el RIM.22 a fin de Reparar –FUNDIR a NUEVA Ajuste y entrega de la CAMPANA de Bronce al R.I.M.22 donada por la Escuela Industrial en el año 1992.

Apoyo al Radio Club San Juan en la Expedición al Mogote Corralitos (3.250m) a fin de Escalar y Reparar las Antenas repetidoras existente sobre el Cordón del Pie de Palo.

GUÍA de la EXPEDICIÓN del Club Andino El Sosneado – San Rafael – Provincia de Mendoza al Cerro Eugenio Lazo (5384m) – Cordillera del AGUA NEGRA.

Reconocimiento 4x4 camino Los Bretes-Sierras de Chavez –Valle Fertil.

Reconocimiento zona de Guanacache - Retamito- Cienaguita a fin de llevar colaboraciones a la Comunidad Huarpe de la Zona.

Reconocimiento Zona Cienaguita – Quebrada Escondida.

# **Club del Constructor**

Se llevaron a cabo los siguientes proyectos:

- Construcción de Parrillero Comunitario.
- Proyecto de Contención y Aprendizaje Escolar en el Marco del Aislamiento Social Covid 19.
- Proyecto de Creación y Forestación de Espacios Verdes en la Plaza del Encuentro.
- Construcción del Patio de la Amistad y refuncionalización de espacios.

## Actividades relacionadas con la infraestructura universitaria

Fue presentada al Sr. Rector y por su intermedio al Sr. Secretario de Obras y Servicios la idea proyecto del nuevo edificio proyectado sobre calle Santa Fé que uniría la nave industrial construida sobre calle Santa Fe y Caseros con el taller Astori emplazado en calle Santa Fe y Aberastain. Este nuevo edificio plantea para el IPU la solución de espacios para talleres, gabinetes y laboratorios.

- Actividades relacionadas con la administración y gestión Dirección Administrativa. Departamento Administrativo
  - División Personal gestionó:
    - 1. 23 docentes titularizados.
    - 2. 185 expedientes de designación de personal docente.





#### RECTORADO

- 3. 100 expedientes de licencias.
- 4. 16 limitaciones de designaciones.
- 5. 70 renuncias.
- 1. 132 fojas de servicio confeccionadas para las inscripciones de la Junta de la UNSJ.
- 2. Mensualmente los cronogramas de liquidación de haberes establecido por la normativa vigente, en tiempo y forma.
- o Sección Despacho gestionó:
  - 3. 511 resoluciones internas asociadas a: asignaciones de funciones, licencias, visitas y viajes de docentes y estudiantes.
- División Contable Financiera gestionó:
  - Ejecución por presupuesto ordinario:
    - 1. 145 reconocimientos de gastos.
    - 2. 1 gestión beca estudiantes.
    - 3. 4 gestiones de Viáticos.
    - 4. 33 Reintegros de gastos.
    - 5. 7 Cajas chicas
- Sección Mesa de Entradas gestionó:
  - 883 expedientes ingresados.
  - 1408 oficios.

# SECRETARÍA DE CIENCIA Y TÉCNICA

#### 1. INTRODUCCIÓN

La Secretaría de Ciencia y Técnica ha ejecutado las funciones correspondientes a las disposiciones contenidas en las Ordenanzas Nº Ord. 29/11-CS (Proyectos de Investigación), Ord. Nº 16/15-CS, Ord. 32/15-CS (becas internas de investigación) y demás normas internas y externas que regulan la actividad de Ciencia y Tecnología: Requerimientos del Programa de Incentivos a los Docentes – Investigadores, Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica y las que le son propias de su dependencia orgánica, a saber las Direcciones General de Apoyo a la Investigación, Dirección de Gestión Científica, Técnica y de Creación, Dirección General de Publicaciones, el Consejo de Investigaciones Científicas y Técnicas y de Creación Artística (CICITCA), la Dirección de Imprenta Universitaria, y la Unidad de Vinculación y Transferencia (UVT).

Las principales actividades fueron:





- Constitución del nuevo Consejo de Investigaciones Científicas y Técnicas y de Creación Artística (CICITCA) e implementación de las nuevas modalidades de trabajo y creación de un drive para contener y comunicar las ACTAS del citado Cuerpo.
- Gestión de la suscripción del Acta Complementaria al Convenio marco entre la Universidad Nacional de San Juan y el Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI) y acuerdo de otorgamiento de 6 Becas Cofinanciadas entre ambos organismos.
- Participación en la elaboración del proyecto del Centro Interinstitucional de Investigación, Desarrollo e Innovación en Gestión Integral del Agua en el Árido, entre la UNSJ, INTA, INA, CONAE y Gobierno de la Provincia de San Juan.
- Gestión de patentes de invención y otras modalidades de propiedad intelectual.
- Gestión ante el Consejo Nacional de Investigación Científicas y Técnicas (CONICET) de la convocatoria 2021 de becas doctorales cofinanciadas entre ambas instituciones.
- Gestión avanzada en la suscripción de un de un Convenio de Cooperación Académica entre Universidad Nacional de San Juan, el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) y la Fundación Argeninta, para el otorgamiento de 6 Becas Cofinanciadas, la renovación del comodato de los edificios de la Unidad Integrada y de diplomatura y cursos de extensión.
- Gestión ante la Secretaría de Estado de Ciencia, Tecnología e Innovación del Gobierno de San Juan, de un acuerdo de prórroga de extensión del plazo de ejecución de los Proyectos PDTS y PROJOVI, con posible ampliación de la financiación.
- Organización conjunta con la FACSO del I Congreso Latinoamericano de Ciencia,
   Tecnología y Sociedad, a realizarse en principio del 08 al 11 de noviembre de 2022.
- Gestión de presentación ante la Secretaría de Estado de Ciencia, Tecnología e Innovación del Gobierno de San Juan, de Proyectos al Programas de Investigacion para Plataformas Estratégicas 2022, difusión y comunicación al CICITCA, en ACTA Nº 11.
- Proceso de Evaluación y Otorgamiento de las 6 Becas Cofinanciadas entre la Universidad Nacional de San Juan y el Instituto Nacional de Tecnología Industrial, que comenzaron a ejecutarse el 01/04/2022.
- Participación activa como Representante Titular de la UNSJ en las reuniones de la **Mesa Permanente de Gestión Integrada del Agua** (conocida como Mesa del Agua).
- Participación como Representante Titular de la UNSJ en la Comisión del Polo Científico Tecnológico de San Juan.
- Participación en el **Comité Ejecutivo del Proyecto CART** (China Argentina Radio Telescopio).
- Participación en la Comisión de Ciencia Técnica y Arte del Consejo Interuniversitario
   Nacional.
- Participación en las reuniones con autoridades del Consejo Nacional de Investigaciones
   Científicas y Técnicas (CONICET).
- Participación en las reuniones de Secretarios de Ciencia y Técnica de las universidades de la Región Nuevo Cuyo.
- Participación en el Comité de Representantes del Complejo Astronómico El Leoncito (CASLEO).
- Participación como observador en el concurso de Director de Instituto de doble dependencia IRPHA.





# 2. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN

Mediante gestión de la Secretaría de Ciencia y Técnica, se emitió la Resolución № 73/20-CS, por la cual se prorrogó la vigencia de los Proyectos de Investigación y Creación de la Universidad Nacional de San Juan, Convocatoria 2019, aprobado por Resolución 40/19-CS, (CICITCA, PDTS y PROJOVI), extendiendo por 1 año la fecha de presentación de los Informes Finales de los mismos.

En Acta 6, el CICITCA decidió solicitar a la Secretaria Administrativa y Financiera el financiamiento del 100% de los Proyectos CICITCA, y el 50% de PDTS y PROJOVI, para el año 2022, lo cual se formalizó a través del Expediente Nº 01-2400-S-2021.

Además, por Expedientes Nº 1400-000238-2020 y 1400-000239-2020, se solicitó a la Secretaría de Estado de Ciencia, Tecnología e Innovación del Gobierno de la Provincia, el financiamiento del 50% de los PDTS y PROJOVI.

Actualmente, se encuentra en proceso, la Evaluación de los 2do Informes de Avance de Proyectos de Investigación y Creación y Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social (PDTS), y PROJOVI convocatoria 2019 de la Universidad Nacional de San Juan en el entorno SIGEVA-UNSJ, el detalle de la presentación de los Informes es el siguiente:

Tipo Proyecto	Presentación 2do Informe de Avance en SIGEVA	Presentación 2do Informe de Avance mediante Acto Administrativo
CICITCA	251	242
PDTS	76	73
PROJOVI	48	43

#### 3. PROGRAMA DE INCENTIVOS A LOS DOCENTES INVESTIGADORES

En el mes de diciembre del 2020 se abonó la totalidad de las solicitudes de Incentivo 2019, por un monto de \$ 6.173.328,00. Se espera que la Secretaría de Políticas Universitarias gire los fondos para el pago de año 2020.

# 4. BECAS

# BECAS INTERNAS DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN (Ordenanza Nº 13/18 - CS)

A través del ACTA Nº 6 de fecha 20/10/21 del Consejo de Investigaciones Científicas y Técnicas y de Creación Artística (**CICITCA**), se procedió a la Evaluación y Aprobación de Informes Finales de las Becas CICITCA Convocatoria 2019, Estudiantes Avanzados y Becas CICITCA Convocatoria 2018, Iniciación, como así también se confeccionó la Resolución pertinente.

El 30/09/2021 y el 30/11/2021, finalizaron las Becas Internas de Investigación y Creación, en sus categorías: Iniciación y Estudiantes Avanzados , Convocatoria 2019 y 2020





respectivamente, en el marco de lo dispuesto por la Resolución Nº 1310/19 - R., en su categoría: Iniciación, Convocatoria 2019, cuyo orden de mérito y otorgamiento fueron aprobados por Resolución Nº 2957/19 - R., y categoría Estudiantes Avanzados y Estudiantes Avanzados para el Sistema de Educación a Distancia (SIED), Convocatoria 2020, Resolución Nº 0028/20 - CS., cuyo orden de mérito y otorgamiento fueron aprobados por Resolución Nº 2105/20 - R., según el siguiente detalle:

# BECAS INTERNAS DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN

CONV.	CATEGORÍA	CANTIDAD DE BECAS	VIGENCIA	MONTO OTORGADO
2019	Iniciación	10	01/10/19 al 30/09/21	\$ 12.000,00
2020	Estudiantes Avanzados	60	01/12/2020 al 30/11/2021	\$ 6.000,00
2020	Estudiantes Avanzados (SIED)	04	01/12/2020 al 30/11/2021	\$ 6.000,00
TOTAL		74		

Continúa en vigencia, la categoría: Iniciación, Convocatoria 2020, otorgada por Resolución Nº 0028/20 - CS., cuyo orden de mérito fue aprobada por Resolución Nº 2105/20 - R., según el siguiente detalle:

## BECAS INTERNAS DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN

CONV.	CATEGORÍA	CANTIDAD DE BECAS	VIGENCIA	MONTO OTORGADO
2020	Iniciación	12	01/12/2020 al 30/11/2022	\$ 18.000,00
2020	Iniciación (SIED)	1	01/12/2020 al 30/11/2022	\$ 18.000,00
TOTAL		13		





Comenzaron su ejecución las Becas Internas de Investigación y Creación, en las Categorías: Estudiantes Avanzados, Iniciación y Estudiantes Avanzados e Iniciación SIED (Sistema de Educación a Distancia), Convocatoria 2021, aprobadas por Res. Nº 1803/21-R., modificada por Res. Nº 0061/21-CS., y orden de mérito fue aprobada por Res. Nº 2927/21-R., según el siguiente detalle:

## BECAS INTERNAS DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN

CONV.	CATEGORÍA	CANTIDAD DE BECAS	VIGENCIA	MONTO OTORGADO
2021	Estudiantes Avanzados	53	01/12/2021 al 30/11/2022	\$ 8.000,00
2021	Iniciación	13	01/12/2021 al 30/11/2023	\$ 24.000,00
2021	Estudiantes Avanzados (SIED)	03	01/12/2021 al 30/11/2022	\$ 8.000,00
2021	Iniciación (SIED)	02	01/12/2021 al 30/11/2023	\$ 24.000,00
TOTAL		71		

# BECAS ESTÍMULO A LAS VOCACIONES CIENTÍFICAS - CIN

El 31/07/2021 finalizaron las Becas Estímulo a las Vocaciones Científicas (EVC) Convocatoria 2019, como parte del Plan de Fortalecimiento de la investigación Científica, el Desarrollo Tecnológico y la innovación en las Universidades Nacionales (PEID) en el marco de lo dispuesto por Resolución C.E Nº 1437/19 del Consejo Interuniversitario Nacional (CIN), cuyo orden de mérito y otorgamiento fueron aprobados por Resolución C.E Nº 1518/20 del CIN, según el siguiente detalle:

CONV.	CATEGORÍA	CANTIDAD DE BECAS	VIGENCIA	MONTO OTORGADO
2019	Estímulo a las Vocaciones Científicas	44	01/08/2020 al 31/07/2021	\$ 4.600,00
TOTAL	TOTAL	44		





El 01/08/2021 comenzaron su ejecución las Becas Estímulo a las Vocaciones Científicas (EVC) Convocatoria 2020, como parte del Plan de Fortalecimiento de la investigación Científica, el Desarrollo Tecnológico y la innovación en las Universidades Nacionales (PEID) en el marco de lo dispuesto por Resolución C.E Nº 1540/2020 del Consejo Interuniversitario Nacional (CIN), cuyo orden de mérito y otorgamiento fueron aprobados por Resolución C.E Nº 1612/2021 del CIN, según el siguiente detalle:

CONV.	CATEGORÍA	CANTIDAD DE BECAS	VIGENCIA	MONTO OTORGADO
2020	Estímulo a las Vocaciones Científicas	51	01/08/2021 al 31/07/2022	\$ 6.100,00
TOTAL	TOTAL	51		

## **BECAS COFINANCIADAS UNSJ-CONICET**

El 31/03/2020 finalizaron las Becas Cofinanciadas, Convocatoria 2014, otorgadas por el Convenio celebrado entre la UNSJ y el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), (Res. Nº 33/14-CS) y del Acta Complementaria suscripta entre la UNSJ y la Secretaría de Estado de Ciencias, Tecnología e Innovación (SECITI) del Gobierno de la Provincia de San Juan, (Res. Nº 34/14-CS); que cuentan con el aporte del 50% por parte del CONICET, el 25% de la SECITI y el 25% restante a cargo de la UNSJ para el pago mensual de las Becas Doctorales (5 años), ratificada mediante Resolución N°263/16-R, según el siguiente detalle:

## **BECAS COFINANCIADAS UNSJ-CONICET CONVOCATORIA 2014**

CATEGORÍA	CANTIDAD DE BECAS	VIGENCIA	MONTO OTORGADO POR UNSJ
Becas Internas Doctorales	17	01/04/2015 al 31/03/2020	\$ 28.547.65
TOTAL	17		

Continúan su desarrollo las Becas Internas Doctorales Cofinanciadas, Convocatoria 2015, otorgada por el Convenio celebrado entre la UNSJ y el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) bajo Resolución Nº 0482-2016 y ratificada mediante Resolución N° 0882/16-CS., de la UNSJ, y extendida por 12 meses por prórroga otorgada bajo RESOL-2022-313-APN-DIR#CONICET, según el siguiente detalle:





## **BECAS COFINANCIADAS UNSJ-CONICET CONVOCATORIA 2015**

CATEGORÍA	CANTIDAD DE BECAS	VIGENCIA	MONTO OTORGADO POR UNSJ
Becas Internas Doctorales	08	01/04/2016 al 31/03/2021 (Extendida hasta 31/03/2023)	\$ 46.890,94
TOTAL	08		

A partir del 01/04/2017, comenzaron su ejecución las Becas Internas Doctorales Cofinanciadas, Convocatoria 2016, otorgada por el Convenio celebrado entre la UNSJ y el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) bajo Resolución № 3163-2016 y extendida por 12 meses por prórroga otorgada bajo RESOL-2022-313-APN-DIR#CONICET, según el siguiente detalle:

## **BECAS COFINANCIADAS UNSJ-CONICET CONVOCATORIA 2016**

CATEGORÍA	CANTIDAD DE BECAS	VIGENCIA	MONTO OTORGADO POR UNSJ
Becas Internas Doctorales	06	01/04/2017 al 31/03/2022 (Extendida hasta 31/03/2023)	\$ 46.890,94
TOTAL	06		

El 01/04/2018, comenzaron su ejecución las Becas Internas Doctorales Cofinanciadas, Convocatoria 2017, otorgada por el Convenio celebrado entre la UNSJ y el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) bajo Resolución Nº 2018-325-APN, extendida por 12 meses por prórroga otorgada bajo RESOL-2022-39-APN-DIR#CONICET, según el siguiente detalle:

# **BECAS COFINANCIADAS UNSJ-CONICET CONVOCATORIA 2017**

CATEGORÍA		CANTIDAD DE BECAS	VIGENCIA	MONTO OTORGADO POR UNSJ
Becas	Internas	11	01/04/2018 a	\$ 46.890,94





Doctorales		31/03/2023 (Extendida hasta 31/03/2024)	
TOTAL	11		

Desde el 01/04/2019, se comenzaron a desarrollar las Becas Internas Doctorales Cofinanciadas, Convocatoria 2018, otorgada por el Convenio celebrado entre la UNSJ y el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) bajo Resolución Nº 2019-1209-APN-DIR #CONICET, según el siguiente detalle:

## **BECAS COFINANCIADAS UNSJ-CONICET CONVOCATORIA 2018**

CATEGORÍA	CANTIDAD DE BECAS	VIGENCIA	MONTO OTORGADO POR UNSJ
Becas Internas Doctorales	12	01/04/2019 al 31/03/2024	\$ 46.890,94
TOTAL	12		

Asimismo, a partir del 01/04/2020, comenzaron su ejecución las Becas Internas Doctorales Cofinanciadas, Convocatoria 2019, otorgada por Convenio celebrado entre la UNSJ y el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), otorgadas por Res. IF-2020-37204383-APN-CB#CONICET, según el siguiente detalle:

# **BECAS COFINANCIADAS UNSJ-CONICET CONVOCATORIA 2019**

CATEGORÍA	CANTIDAD DE BECAS	VIGENCIA	MONTO OTORGADO POR UNSJ	
Becas Internas Doctorales	15	01/04/2020 al 31/03/2025	\$ 46.890,94	
TOTAL	15			





Asimismo, a partir del 01/04/2022, comenzaron su ejecución las Becas Internas Doctorales Cofinanciadas, Convocatoria 2021, otorgada por Convenio celebrado entre la UNSJ y el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), bajo CONVENIO-2022-11254980-APN-CONICET#MCT, según el siguiente detalle:

BECAS COFINANCIADAS UNSJ - CONICET CONVOCATORIA 2021

CATEGORÍA	CANTIDAD DE BECAS	VIGENCIA	MONTO OTORGADO POR UNSJ
Becas Internas Doctorales	07	01/04/2022 al 31/03/2027	\$ 46.890,94
TOTAL	07		

# BECAS COFINANCIADAS UNSJ - INTI CONVOCATORIA 2022 1er LLAMADO

Se informa que el 01/04/2022, comenzó la ejecución de las Becas Cofinanciadas entre la UNSJ y el INTI (Instituto Nacional de Tecnología Industrial), Convocatoria 2022, según Res.Nº147/21-CS., y orden de mérito aprobado bajo Res.Nº464/22-R., según el siguiente detalle:

#### BECAS COFINANCIADAS UNSJ - INTI CONVOCATORIA 2022 1er LLAMADO

CATEGORÍA	CANTIDAD DE BECAS	VIGENCIA	MONTO OTORGADO POR UNSJ
Estudiantes Avanzados	03	01/04/2022 al 31/03/2023	\$ 7.500,00
TOTAL	03		

También se informa que se encuentra en proceso de aprobación el llamado a Convocatoria de Becas de Investigación Cofinanciadas entre la UNSJ y el INTA (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria) según el siguiente detalle:

BECAS COFINANCIADAS UNSJ - INTA (Proyección)





# BECAS COFINANCIADAS UNSJ - INTA, CONVOCATORIA 2022 (Proyección)

CATEGORÍA	CANTIDAD DE BECAS	VIGENCIA	MONTO OTORGADO POR UNSJ
Estudiantes Avanzados	06	01/04/2022 al 31/03/2023	\$ 7.500,00
TOTAL	06		

# 5. UNIDAD DE VINCULACIÓN Y TRANSFERENCIA PROPIEDAD INTELECTUAL

- Patente otorgada en junio de 2021: "Dispositivo para automatizar una silla de ruedas eléctrica". Es de los ingenieros Víctor Carmona, Pablo Diez, Eric Laciar, Vicente Mut, Enrique Ávila y Gustavo Ensinck, del Gabinete de Tecnología Médica de la Facultad de Ingeniería. Fue presentado en 2015. Se trata de una silla de ruedas capaz de aceptar comandos provenientes de una computadora y desplazarse de acuerdo a dichos comandos.
- Patente otorgada en agosto de 2021: "Dispositivo disipador de energía sísmica". El invento fue presentado en 2014. Fue desarrollado por los ingenieros Luis Uliarte y Javier Morandi, del Instituto de Materiales y Suelos (Facultad de Ingeniería UNSJ). Se trata de una pieza (viga) de metal que se coloca en el puente y amortigua el efecto que provoca el sismo, dado que absorbe parte de la energía, ya fue probado en los puentes de Sorocayense, Cochagual, Alto de Sierra y los de la nueva Ruta 40 entre San Juan y Albardón, entre otros, con excelentes resultados.

# REUNIONES CON EL CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DE LA UVT

- Se conformó el Consejo de Administración de UVT con los nuevos miembros designados de acuerdo a la normativa.
- Se aprueba el Flujograma y procedimientos de fondos para UVT y es elevado a la UAI.

#### **PROYECTOS**

### **Convocatorias Provinciales:**

SECITI Secretaría de Ciencia, Tecnología e innovación

Convocatoria Proyectos Audiovisuales Multiplataformas (PAM) 2020: - Se aprueba proyecto "La Ruta del Conocimiento" de Juan Ortíz que selecciona esta UVT para la administración de fondos. Total, proyecto \$145.000, canon UVT \$7500.

#### **Convocatorias Nacionales:**





Se incorpora la administración de:

- 1 proyecto COFECYT: SJ-04 / PFI-2021 SAN JUAN Centro de interpretación geológico, antropológico y paleontológico municipal "ingenta prima" Municipalidad de Caucete \$ 4.000.000 canon UVT: \$200.000
- 8 proyectos convocatoria PICT 2019

Código	Investigador	Monto total proyecto	Canon UVT
PICT-2019-00936	BAZÁN, VANESA	\$2.437.500,00	\$121.875,00
PICT-2019-01088	MARATTA MARTÍNEZ, SERGIO ARIEL	\$475.000,00	\$23.750,00
PICT-2019-02742	ÁLVAREZ PONTORIERO, ORLANDO	\$675.000,00	\$33.750,00
PICT-2019-04154	MARTÍNEZ, RICARDO NÉSTOR	\$2.437.500,00	\$121.875,00
PICT-2019-04160	SANTI MALNIS, PAULA	\$1.012.500,00	\$50.625,00
PICT-2019-04591	MARTÍNEZ, MYRIAM PATRICIA	\$2.062.502,00	\$103.125,00
PICT-2019-03518	VILLARROEL, CRISTIAN DANIEL	\$474.565,00	\$23.728,25
PICT-2019-03942	BORGHI, CARLOS EDUARDO	\$2.437.500,00	\$121.875,00
	Totales	\$12.012.067,00	\$600.603,25

Se continúa con la administración de los proyectos en ejecución: PICT 2017, 2018 y PICTE.

**PROCER**- Centro Universitario de Apoyo a MiPyME, se realiza la administración del proyecto y elevación de documentación de contratos al MINCYT para su aprobación y pago. Sin fondos para UVT.

Se están realizando las reuniones y trámites pertinentes para realizar Acta de Colaboración para realizar capacitaciones con cooperativas.

#### **PDTS**

Se realiza la carga de proyectos PDTS al Banco nacional de PDTS, con 8 proyectos enviados, 7 en trámite y con un total de 27 acreditados acumulado desde año 2016.

Servicios a Terceros, se realizan servicios a terceros con distintas instituciones a través de Convenios- Actas Inter orgánicas con las siguientes unidades:

- Instituto y Museo de Ciencias Naturales.
- Instituto Geofísico Sismológico.
- Instituto de Investigaciones Hidráulicas.





#### RECTORADO

- Instituto de Investigaciones Mineras
- Instituto de Materiales y Suelos.
- Secretaria de Comunicaciones.
- Vicerrectorado de la UNSJ y la UVT por la administración de fondos del Programa FODO Departamento de Minas
- Acuerdo Inter orgánico entre la Facultad de Arquitectura, Urbanismo- IRPHA.

Se han realizado nuevos Acuerdos para administrar los fondos provenientes de:

- Se aprueba el Acuerdo para administrar y ayudar a la transferencia de Laboratorio de Elementos Didácticos.
- Se aprueba el Acuerdo de Transferencia entre Ingeniería y Casa Montes.
- Vicerrectorado de la UNSJ y la UVT administración de fondos Delegación Valles Sanjuaninos sede Calingasta.
- Facultad de Ciencias Sociales- administrar Diplomatura en Diseño y Evaluación de Políticas Públicas para el Sistema Agropecuario - Convenio con INTA
- Facultad de Ingeniería- Departamento de Posgrado- administrar Diplomatura en Buenas Prácticas de Manufactura agroalimentaria desde un enfoque de calidad integral- Convenio con INTA.
- Instituto de Biotecnología.
- Secretaria de Bienestar Universitario- Oficina por la Igualdad de Género, contra las violencias y la discriminación.
- Se están realizando las actas para administrar los fondos del Departamento de Ingeniería Agronómica.

# SECRETARIA DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

# DIRECCIÓN DE RELACIONES PÚBLICAS, CEREMONIAL Y PROTOCOLO

Es labor de la Dirección de Ceremonial y Protocolo, establecer los principios protocolares y procedimentales necesarios para la correcta planificación, organización e implementación de toda ceremonia o acto institucional, en el cual participen los máximos directivos de la Casa de Altos Estudios, con o sin la presencia de invitados especiales.

Esta Dirección tiene a su cargo la organización del uso de las salas del Edificio Central de la Universidad Nacional de San Juan.

# **ABRIL (2021)**

• 30 de abril, contratación de servicio de comida para celebrar el día del trabajador. Lugar: Lugar: Hall del Edificio Central de la UNSJ.

# **MAYO (2021)**





RECTORADO

 14 de mayo, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo del Acto en la Firma del Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y la Sociedad Israelita de San Juan. Lugar: Sala del Consejo Superior UNSJ.

#### **JUNIO (2021)**

- 4 de junio, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la Conferencia de Prensa "Diplomatura en Danza – Teatro". Lugar: Sala del Consejo Superior de la UNSJ.
- 10 de junio, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la Conferencia de Prensa "
- Suspensión de Elecciones Generales Universitarias". Lugar: Hall del Edificio Central de la UNSJ.
- 15 de junio, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la Conferencia de Prensa "Informe del Cuerpo Legal de la UNSJ, sobre suspensión de Elecciones Generales Universitarias". Lugar: Hall del Edificio Central de la UNSJ.

#### **JULIO (2021)**

- 7 de julio, organización de agasajo para personal de rectorado de la UNSJ. Lugar: Hall del Edificio Central de la UNSJ.
- 7 de julio, organización del Acto "Cambio de Bandera correspondiente a los Cuerpos de Bandera de los Institutos Preuniversitarios de la UNSJ. Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 8 de julio, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo del Acto de Proclamación de Autoridades electas de la UNSJ. Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 13 de julio, organización del Acto "Puesta en Valor del Edificio Central de la UNSJ Rectorado". Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 15 de julio, organización integral para el correcto ejecución y desarrollo del Acto de Asunción de Autoridades Universitarias. Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 16 de julio, organización del Acto Puesta en Funciones del gabinete del Rector. Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 26 de julio, Organización, solicitada por el Rector en el hall Edificio para dar Palabras de bienvenida al personal.
- 26 de julio, se asiste a la Autoridad en la Visita Protocolar del Señor Ministro de Educación de la Provincia de San Juan. Lugar: Sala del Consejo Superior de la UNSJ.
- 27 de julio, se asiste a la Autoridad en el Acto "Presentación del Ciclo de Capacitaciones en Procedimientos y Protocolos Policiales". Lugar: Casa de Gobierno de la Provincia de San Juan.
- 28 de julio, se asiste a la Autoridad en el Acto "Puesta en Función de Secretarios de la FAUD". Lugar: Aula Magna de la FAUD.
- 28 de julio, se asiste a la Autoridad en el Acto "Puesta en Función de Secretarios de la EUCS". Lugar: Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud.
- 29 de julio, se asiste a la Autoridad en la Visita Protocolar del Señor Rector y la Señora Vicerrectora con el Señor Intendente de la Municipalidad de Jáchal. Lugar: Departamento de Jáchal San Juan.

#### **AGOSTO (2021)**





- 2 de agosto, se asiste a la Autoridad en el Acto "Puesta en Función de Secretarios de la FFHA". Lugar: Aula Magna de la FFHA.
- 5 de agosto, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la Conferencia "Tranquilizar la Economía" a cargo del Señor Ministro de Economía de la Nación. Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 6 de agosto, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la Firma del Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de San Juan, la Secretaria de Estado de Ciencia Tecnología e Innovación de la Provincia de San Juan y el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA). Lugar: Casa de Gobierno de la Provincia de San Juan.
- 10 de agosto, se asiste a la Autoridad en la Visita Protocolar del Señor Presidente de la Sociedad Israelita. Lugar: Despacho del Rector de la UNSJ.
- 13 de agosto, se asiste a la Autoridad en el Acto "Cambio de Bandera del Cuerpo de Bandera del Ejercito de los Andes y entrega de distinciones a estudiantes del Instituto Preuniversitario Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento". Lugar: Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento.
- 18 de agosto, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la Conferencia de Prensa "Reinicio de la Obra: Escuela de Música de la UNSJ". Lugar: Sala del Consejo Superior de la UNSJ.
- 18 de agosto, se asiste a la Autoridad en el Acto "Inauguración de Luminaria de la cancha de futbol chica". Lugar: Complejo Deportivo "El Palomar".
- 23 de agosto, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la Firma del Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y la Empresa Glencore Pachón. Lugar: Despacho del Rector de la UNSJ.
- 24 de agosto, se asiste a la Autoridad en el Acto "Entrega de Certificados de la Diplomatura de Extensión en Prácticas Culturales, Territorio y Desarrollo. Lugar: Museo Provincial de Bellas Artes Franklin Rawson.
- 25 de agosto, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la Firma de Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de San Juan y la Universidad Católica de Cuyo. Lugar: Despacho del Rector de la UNSJ.
- 25 de agosto, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la Conferencia de Prensa "Descubrimiento de Taytalura Alcoberi". Lugar: Hall del Edificio Central de la UNSJ.
- 26 de agosto, se asiste a la Autoridad en la Visita Protocolar del Señor Rector a la Dirección Nación de Migraciones – San Juan. Lugar: Dirección Nacional de Migraciones – Sede San Juan.
- 27de agosto, se asiste a la Autoridad en el Acto "Inauguración de Salón de Usos múltiples de Damsu San Juan". Lugar: Damsu San Juan.

#### SEPTIEMBRE (2021)

 3 de septiembre, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la Firma de Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de San Juan y la Corte de Justicia de San Juan. Lugar: Corte de Justicia de San Juan.





- 10 de septiembre, se asiste a la Autoridad en el desarrollo del Acto "Cambio de Bandera del Cuerpo de Bandera del Instituto Preuniversitario Colegio Central Universitario Mariano Moreno". Lugar: Instituto Preuniversitario Colegio Central Universitario Mariano Moreno
- 13 de septiembre, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo del Acto "Presentación del Sistema de Gestión para Bibliotecas de la UNSJ en Ambiente Web" Junta de Bibliotecarios. Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 16 de septiembre, se asiste a la Autoridad en la Visita Protocolar del Señor Secretario de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Provincia de San Juan. Lugar: Sala del Consejo Superior de la UNSJ.
- 24 de septiembre, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo del Acto "Presentación de Actividades del PUAM, en los Departamentos de la Provincia de San Juan. Lugar: Sala del Consejo Superior de la UNSJ.
- 30 de septiembre, organización del Acto "Lanzamiento de la Feria Educativa Virtual 2021. Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.

### **OCTUBRE (2021)**

- 13 de octubre, organización del Acto "Entrega de 260 Notebooks a las distintas unidades académicas de la UNSJ – Programa de Inclusión Digital". Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 14 de octubre, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo del Acto "Nuevas Patentes de la UNSJ". Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 18 de octubre, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo del Acto "Asunción de la Nueva Comisión Directiva d la Federación Universitaria de San Juan". Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 20 de octubre, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo del Acto "Inicio de las Jornadas de Buenas Prácticas de Docencia en los entornos educativos virtuales en tiempos de Pandemia en la UNSJ". Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.

#### **NOVIEMBRE (2021)**

- 1 de noviembre, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la presentación del Proyecto "Escuela de Educación Profesional de la Universidad Nacional de San Juan". Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 2 de noviembre, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la Firma del Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de San Juan, la Facultad de Filosofía Humanidades y Artes y la Legislatura de la Provincia de San Juan. Lugar: Legislatura de la Provincia de San Juan.
- 9 de noviembre, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo del Acto
  "La virtualidad en las bibliotecas de la UNSJ a través del Proyecto HUARPE". Lugar: Hall
  Edificio del Central de la UNSJ.
- 9 de noviembre, se asiste a la Autoridad en el Acto "Aniversario del Regimiento de Infantería de Montaña 22". Lugar: Regimiento de Infantería de Montaña 22.
- 11 de noviembre, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo del Acto "Entrega de distinciones a los integrantes de las delegaciones del intercambio estudiantil de 2018 y 2019 de los Institutos Preuniversitarios, en la Mingde Experimantal School de Shenzhen". Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.





RECTORADO

- 15 de noviembre, organización integral y supervisión para el correcto desarrollo del Acto de Colación de la Facultad de Ciencias Sociales. Lugar: Auditorio Juan Victoria.
- 15 de noviembre, organización integral y supervisión para el correcto desarrollo del Acto de Colación de la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud. Lugar: Auditorio Juan Victoria.
- 16 de noviembre, organización integral y supervisión para el correcto desarrollo del Acto de Colación de la Facultad de Ingeniería. Lugar: Auditorio Juan Victoria.
- 17 de noviembre, organización integral y supervisión para el correcto desarrollo del Acto de Colación de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Lugar: Auditorio Juan Victoria.
- 18 de noviembre, organización integral y supervisión para el correcto desarrollo del Acto de Colación de la Facultad de Filosofía Humanidades y Artes. Lugar: Auditorio Juan Victoria.
- 18 de noviembre, organización integral y supervisión para el correcto desarrollo del Acto de Colación de la Facultad de Arquitectura Urbanismo y Diseño. Lugar: Auditorio "Eloy Camus" – Centro Cívico.
- 19 de noviembre, organización integral y supervisión para el correcto desarrollo del Acto "Cambio de Bandera de los Cuerpos de Bandera de las Facultades". Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 23 de noviembre, organización integral y supervisión para el correcto desarrollo del Acto de Colación del Instituto Preuniversitario Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento. Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 24 de noviembre, organización integral y supervisión para el correcto desarrollo del Acto de Colación del Instituto Preuniversitario Escuela de Comercio Libertador General San Martín. Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 25 de noviembre, organización integral y supervisión para el correcto desarrollo del Acto de Colación del Instituto Preuniversitario Colegio Central Universitario Mariano Moreno. Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 29 de noviembre, organización del Ágape por el día del Personal NODOCENTE. Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.
- 29 de noviembre, se asiste a la Autoridad en la Firma de Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y la Cámara Empresarial de la Construcción de San Juan. Lugar: Despacho del Rector de la UNSJ.
- 30 de noviembre, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo del Acto de Lanzamiento "Programa Fortalecimiento de la Extensión Universitaria". Lugar: Hall Edificio del Central de la UNSJ.

#### DICIEMBRE (2021)

- 1 de diciembre, se asiste a la autoridad en la Firma del Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de San Juan y la Secretaría de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Provincia de San Juan. Lugar: Despacho del Rector de la UNSJ.
- 2 de diciembre, se asiste a la autoridad en la Firma del Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de San Juan y la Secretaría de Estado de Seguridad y Orden Público de la Provincia de San Juan. Lugar: Hall del Edificio Central de la UNSJ.





- 7 de diciembre, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de las actividades en el "Día de las Mujeres Universitarias". Lugar: Hall del Edificio Central de la UNSJ.
- 13 de diciembre, se asiste a la Autoridad en el Acto "Asunción del Nuevo Jefe del Regimiento de Infantería de Montaña 22". Lugar: Regimiento de Infantería de Montaña 22.
- 15 de diciembre, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo del Acto "Cierre de Talleres UPAMI". Lugar: Hall del Edificio Central de la UNSJ.
- 16 de diciembre, se asiste a la autoridad en la Firma del Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de San Juan, la Facultad de Filosofía Humanidades y Artes y la Municipalidad de la Ciudad de San Juan. Lugar: Despacho del Rector de la UNSJ.
- 22 Acto Inauguración Plaza del Encuentro EIDFS árbol.
- 23 de diciembre, organización integral y supervisión para el correcto desarrollo de la organización del "Ágape de Fin de año". Lugar: Hall del Edificio Central de la UNSJ.
- 28 de diciembre, se asiste a la Autoridad en la Firma de Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y Sanatorio San Juan. Lugar: Despacho del Rector de la UNSJ.
- 28 de diciembre, se asiste a la Autoridad en la Firma del Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de San Juan, la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud y Sanatorio San Juan. Lugar: Despacho del Rector de la UNSJ.
- 29 de diciembre, se asiste a la Autoridad en la Firma de Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y CANME. Lugar: Despacho del Rector de la UNSJ.
- 29 de diciembre, se asiste a la Autoridad en la Firma del Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de San Juan, la Facultad de Ingeniería y Sanatorio San Juan. Lugar: Despacho del Rector de la UNSJ.

## **FEBRERO (2022)**

- 7 de febrero, se asiste a la Autoridad en la Visita Protocolar del Señor Ministro de Educación de la Nación, Lic. Jaime Perczyk . Lugar: Sala del Consejo Superior de la UNSJ.
- 7 de febrero, coordinación de acciones con diferentes Áreas para la realización del Conversatorio sobre Juicios de Lesa Humanidad. Lugar: Entrepiso del Edificio Central de la UNSJ.
- 21 de febrero, se asiste a la Autoridad en la Firma de Actas Complementarias entre la Universidad Nacional de San Juan, la Facultad de Arquitectura Urbanismo y Diseño y Municipios de la Provincia de San Juan. Lugar: Sala de Teleconferencias FAUD.
- 24 de febrero, coordinación de acciones en la Visita Protocolar del Señor Alcalde de Vicuña – Chile. Lugar: Sala del Consejo Superior de la UNSJ.

#### **MARZO (2022)**

- 2 de marzo, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la Conferencia de Prensa:
- Inicio Ciclo Académico 2022 2023 y Presentación de la Campaña "Contagiemos responsabilidad – frenemos el virus"
- Presentación de Diplomaturas (UNSJ INTA).





- Anuncio Agenda 8M de la UNSJ.
- Lugar: Lugar: Hall del Edificio Central de la UNSJ.
- 3 de marzo, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de Foros Federales y Participativos de cara al Plan Nacional de Acción contra las Violencias por Motivos de Genero 2022 – 2024. Lugar: Hall del Edificio Central de la UNSJ.
- 3 de marzo, se asiste a la Autoridad en el Inicio de Sesiones del Consejo Deliberante de la Municipalidad de la Ciudad de San Juan. Lugar: Municipalidad de la Ciudad de San Juan.
- 8 de marzo, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de las actividades en el "Día Internacional de la Mujer". Lugar: Hall del Edificio Central de la UNSJ.
- 15 de marzo, organización del Acto Central Inicio Ciclo Lectivo 2022 y Cambio de Bandera
   Institutos Preuniversitarios. Lugar: Hall Edificio Central de la UNSJ.
- 16 de marzo, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo del Acto "Bienvenida de Estudiantes con Movilidad Internacional y presentación de Programa 2022 de la SePRI". Lugar: Hall Edificio Central de la UNSJ.
- 17 de marzo, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la Conferencia de Prensa "Comienzo de Temporada 2022 y Presentación del Nuevo Director de la Orquesta Sinfónica de la UNSJ". Lugar: Auditorio Juna Victoria.
- 21 de marzo, se asiste a la Autoridad en la Firma de Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de San Juan, la Facultad de Ciencias Sociales y la Corte de Justicia de San Juan. Lugar: Corte de Justicia de San Juan.
- 25 de marzo, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo de la Ceremonia de entrega de la "Mención de Honor al Valor Científico" del Senado de la Nación al Dr. Ricardo Martínez y al equipo de Investigadores Paleontólogos de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales – UNSJ. Lugar: Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales
- 28 de marzo, se asiste a la Autoridad en la Firma de Convenio y Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de San Juan y el Rotary Internacional. Lugar: Despacho del Rector de la UNSJ.
- 28 de marzo, coordinación de acciones con diferentes Áreas para el desarrollo del Acto por el "Día de la Memoria por la Verdad y la Justicia". Lugar: la Facultad de Ciencias Sociales
- 29 de marzo, se asiste a la Autoridad en la Firma de Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de San Juan, la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales y la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Provincia de San Juan. Lugar: Centro Cívico.

# ÁREA DE PRODUCCIÓN EN EXTENSIÓN Y ÁREA DE CULTURA

Tareas Administrativas. (de abril 2021 a marzo 2022)

- Inicio y seguimiento de expedientes administrativos para alta de pasantías.
- Inicio y seguimiento de expedientes administrativos para pago de subsidios, becarios y pasantías.
- Tratamiento con proveedores.





#### RECTORADO

 Inicio y seguimiento de expedientes administrativos para pago de directores de proyectos de extensión.

#### Colación de Grados.

- Asesoramiento en Programas de Diseño e impresión de Diplomas UNSJ de Facultades, Colegios Pre-Unversitarios, Distinciones honoríficas.
- Gestión y diseño tubos porta diplomas para colación de grados. Secretaría Académica de Rectorado.

#### Dirección de Protocolo.

- Diseño de Invitaciones impresas y digitales para los distintos eventos que genera la Universidad de distintas dependencias.
- Impresión y armado.

#### Talleres del Área de Cultura de la SEU

- Presentación de proyectos de Talleres anuales
- Armado de formularios de inscripción
- Diseño y difusión de flyers.
- Logística para llevar a cabo los talleres con prácticas en departamentos
- Gestión de Seguros
- Guitarra y canto en Santa Rosa y El Encón; Taller de Folklore: El Abanico; Telar en El Encón; Teatro Inclusivo; Teatro en Jáchal.
- Secretaria de Bienestar Universitario
- Diseño de banner Palomar "Deportes y actividades"
- Diseño de banner Secretaria de Bienestar Universitario

## UPAMI 2021.

- Coordinación general desde la UNSJ del programa
- Convocatoria a docentes.
- Selección y seguimiento.
- Coordinación de los espacios para realización de las actividades. Materiales
- Gestión de Seguros
- Jornada de cierre y entrega de certificados.
- Producción gráfica: flyers digitales, invitaciones, convocatoria general, gestión de mails, reuniones internas
- Gestión de expedientes, resoluciones, pagos a docentes.
- Rendición de cuentas del programa.
- Comunicación interna
- Asesoramiento a afiliados y no afiliados
- Capacitaciones internas

Diplomatura de Extensión en Políticas Sociales para la Gestión y el Desarrollo Local.





#### RECTORADO

- Coordinación general desde la UNSJ
- Convocatoria a docentes.
- Selección y seguimiento.
- Asesoramiento Técnico y acompañamiento en cada uno de los Conversatorios sincrónicos
- Jornada de cierre y entrega de certificados.
- Producción gráfica: flyers digitales, invitaciones, convocatoria general, gestión de mails, reuniones internas
- Gestión de expedientes, resoluciones, pagos a docentes.
- Rendición de cuentas del programa.
- Comunicación interna
- Capacitaciones internas
- Elaboración de Dossier
- Elaboración de Informes
- Pagos a Docentes

Realización de gráfica promocional e impresa para las distintas dependencias.

Puplec Programa Universidades por la Emergencia del Covid 19

• Rendición del proyecto

#### Módulos Alimentarios

- Gestión de módulos alimentarios ante el Ministerio de Desarrollo Social de la Provincial
- Carga y Descarga de alimentos.
- Armado de módulos Alimentarios

#### Escuela de Educación Profesional:

- Identidad Gráfica General y realización de logotipo, carpetas identitarias, flyers, documentos informativos, invitaciones, coordinación de proyecto de Extensión.
- Elaboración del proyecto macro: Redacción de la propuesta, antecedentes, marco teórico, objetivos generales y específicos, análisis de las estadísticas en relación al empleo y las necesidades de la provincia, presupuesto. Coordinación con unidades académicas y la SPU.

# Formaciones Específicas:

Diplomatura de Extensión en Cultura y Oficio de la Rotulación Identitaria Regional.

- Elaboración del proyecto
- Responsabilidad Académica
- Gestión de espacios
- manejo presupuestario
- Financiamiento
- Gestión de pagos
- Imagen Gráfica
- Promoción





Diplomatura de Extensión Universitaria en Creación en Danza Teatro

- Coordinación digital
- Asistencia Técnica en cada clase virtual a través de bbb
- Intermediación entre estudiantes y docentes
- Diseño de piezas comunicacionales
- Envío de material bibliográfico
- Coordinación con docentes
- Capacitación para uso de la plataforma
- Coordinación con el INT para presentación de facturas de honorarios
- Coordinación con el Teatro Sarmiento por el uso de los espacios para los últimos seminarios

PICHIREGUAS: Escuela de Iniciación a la Montaña de la UNSJ de junio a diciembre

Diseño de piezas gráficas para la difusión.

Impresión de afiches para pegar en la localidad de Barreal

Visitas a la radio departamental para la difusión

Gestión con la empresa Glencore pachón para el financiamiento de las prácticas a desarrollarse en la montaña

Registro fotográfico

Traslado hacia el departamento de Calingasta una vez al mes, desde junio hasta diciembre para supervisar el desarrollo del programa.

Inicio y seguimiento expedientes para pago de profesores y alquiler de palestra

Gestión de insumos (comida y gas) para la última salida a la montaña

#### Programa Redes

Coordinación Proyecto Redes.

Trabajo administrativo, pago, coordinación de visitas a los centros.

Capacitaciones virtuales.

Capacitaciones, entrega del material informático.

Reuniones de trabajo con el equipo de referentes.

Visita al Centro Comunitario de Chimbas de La Poderosa.

Entrega de notebook a los centros comunitarios de Mendoza.

Cierre de actividades.

Visita al Centro comunitario de Chimbas.

Presentación de trabajo final de las promotoras de los tres centros comunitarios.

#### Actividades mes a mes

#### Abril 2021

 Diseño de pieza gráfica para inauguración del gabinete de simulación de terapia intensiva en la Escuela de Salud de la UNSJ

# Mayo 2021

Inicio y seguimiento expedientes para pago proveedores.





## Superalmaceness

- Reuniones con emprendedores para reorganización de la plataforma.
- Rediseño de la plataforma
- Diseño de piezas comunicacionales
- Apertura de convocatoria para participar de la misma
- Edición de fotografía
- Generación de combos mensuales
- Promoción de la plataforma en medios de comunicación locales

#### **Junio 2021**

#### Día del periodista

• Diseño, impresión y corte de Tarjeta

#### Julio 2021

Realización, edición e impresión de certificados para la Junta Electoral

#### Agosto y septiembre 2021

## **FEDU 2021**

- Coordinación general. Contacto con unidades académicas y actualización de contenidos.
- Producción y realización video del Sr Rector de la UNSJ para el lanzamiento de la FEDU en la provincia, junto al Ministro de Educación y la UCCuyo
- Identidad
- Sitio Web
- Flyers
- Pantallas digitales
- Animaciones
- Gráfica para mochilas
- Gráfica para remeras
- Intervenciones
- Promoción de dependencias universitarias
- Producción, guión y realización videos con actores estudiantes de teatro de la FFHyA promocionando la FEDU21, en diferentes locaciones de la UNSJ
- Folleto general de la UNSJ más folletos de FI, FACSO, FFHA, FCEFyN, FAUD, EUCS, Becas, Orientación Vocacional, Oficina contra la violencia de género y Comisión de discapacidad.
- Gestión y manejo de redes sociales: Instagram y Facebook.
- Diseño de gif para redes sociales
- Generación de programa de redes sociales.
- Producción gráfica de publicaciones en historias y feeds diarias.
- Coordinación con dependencias para publicaciones de imágenes, videos y textos.
- Gestión de presupuestos y pago para proveedores de impresiones, productos y objetos





RECTORADO

destinados a la feria: remeras, folletos, mochilas, folletería institucional, alimentos, agua potable, limpieza, banner, porta folleto, manteles, traslado de materiales necesarios.

Logística y coordinación de FEDU21 virtual a través de BBB.

#### Generación de actividades internas en la Feria:

- Coordinación en conjunto con la Secretaría de Comunicación;
- Talleres de cultura;
- Acto de apertura;
- Logística traslado de estudiantes de los colegios del gran san juan en coordinación con el Ministerio de Educación. Promoción del evento en escuelas del gran san juan.
   Realización de certificados para la Diplomatura en Extensión de Gestión Administrativa Tecnológica y Comercial: Gráfica e impresión

# Programa Punto Digital:

- Generación de Isologo y etiquetas autoadhesivas
- Gestión de impresión y pago

#### Octubre 2021

#### FEDU ITINERANTE 2021.

- Sedes: Jáchal, Calingasta, Valle Fértil, Chimbas, Iglesia, 25 de mayo, Caucete, 9 de julio, Sarmiento, Pocito, Angaco, San Martin, Zonda, Ullum, Albardón, Rawson, Rivadavia, Santa Lucia, Capital
- Coordinación general de la Fedu Itinerante 2021.
- Creación de insumos gráficos digitales y analógicos: Identidad, Flyers, Pantallas digitales, animaciones, mochilas, remeras, intervenciones, tótems promocionales del evento, tótems promocionales de Becas, Orientación vocacional y Talleres de cultura, certificados impresos y digitales, promoción de dependencias universitarias, folleto general de la UNSJ más folletos de FI, FACSO, FFHA, FCEFyN, FAUD, EUCS, Becas, Orientación Vocacional, Oficina de Género y Comisión de Discapacidad.
- Gestión y manejo de redes sociales: Instagram y Facebook.
- Producción gráfica y audiovisual de publicaciones en historias y feeds diarias.
   Coordinación con dependencias para publicaciones de imágenes, videos y textos.
- Generación Logística propias de la Fedu itinerante:
  - Talleres de cultura;
  - Convocatoria para estudiantes colaboradores en la FEDU
  - Juegos didácticos para alumnos concurrentes a la feria
  - Gestión de seguros de viaje
  - Gestión de movilidad
  - Gestión de hospedaje
  - Gestión de alimentos para colaboradores
  - Pedidos de merchandising promocional.
  - Gestión de papelería informativa.
  - Convenios específicos con municipios de cada localidad.





#### RECTORADO

## Porta diplomas

- Gráfica para porta diplomas para colaciones de grado
- Manejo de proveedores y presupuestos

### Proyecto Más Extensión:

Imagen General

Preparación de Plantillas Gráficas para Edición, Manual de Uso, Certificaciones

#### Noviembre 2021

 Diseño de pieza gráfica para el conversatorio Aproximaciones a las prácticas comunitarias desde la Extensión Crítica

#### Diciembre 2021

- Impresión de Invitaciones para el ágape de fin de año
- Tarjetas digitales de fin de año para Rector y secretarias
- Diseño de propuesta de interfase en la página de la UNSJ
- Desgrabación de conversatorio del Prof. Cecchi.

# Cierre de talleres de Cultura. Área de Cultura SEU.

- Muestra organizada en cogestión con los talleres de la Municipalidad de Capital
- Diseño de flyer.
- Diseño, impresión, corte y llenado de Certificados de todos los talleres

## Cierre UPAMI

- Muestra final de todos los talleres
- Diseño de flyer .
- Diseño, impresión y llenado de certificados
- Agape
- Cobertura fotográfica, selección y edición de fotos

# Febrero 2021

# Talleres de cultura

- Diseño de flyer general y para cada uno de los talleres de cultura 2022
- Armado de link de inscripciones
- Gacetillas
- Coordinación de los espacios

# MEMBRETES UNSJ 2022.

• Diseño y gestión de distribución.

#### **UPAMI 2022.**

- Coordinación general desde la UNSJ del programa.
- Elaboración del proyecto 2022.
- Convocatoria a docentes.





RECTORADO

Distribución de espacios físicos y virtuales.

#### Marzo 2022

- Cierre Diplomatura de Extensión en Políticas Sociales para la Gestión y el Desarrollo Local.
- Diseño de piezas comunicacionales de cursos de extensión en el marco de la Diplomatura de Extensión Universitaria Creación en Danza Teatro
- Elaboración de formularios de inscripción para la Diplomatura de Extensión Universitaria
   Creación en Danza Teatro
- Diseño de piezas comunicacionales para los talleres de Cultura

•

#### Proyectos de Extensión

- Taller sobre Administración, Ejecución y Rendición de Proyectos
- Diseño de flyers de invitación
- Logística para el desarrollo de los talleres en fechas 14 y 22

# DIRECCIÓN DE RELACIONES CON EL MEDIO

Área sustantiva de la Secretaría de Extensión Universitaria de Rectorado, encargada de coordinar acciones con distintas Unidades iniciadoras e Instituciones interesadas en promover y canalizar tareas de la

Universidad con el Medio, a través del asesoramiento, elaboración y seguimiento de proyectos de

Convenios Marco, Específicos, de Colaboración y Asistencia, de Pasantías Educativas, Protocolos de Intención, Actas de Intención, Actas Complementarias, Actas Individuales de Pasantías Internas, Actas de Prácticas Preprofesionales.

# **AÑO 2021**

# **CONVENIOS MARCO**

- Convenio Marco con MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y PESCA DE LA NACIÓN - Año 2021
- Convenio Marco con CÁMARA EMPRESARIAL DE LA CONSTRUCCIÓN DE SAN JUAN -Año 2021
- Convenio Marco con GLENCORE PACHÓN S.A. Año 2021
- Convenio con MINISTERIO DE DESARROLLO SOCIAL DE LA NACIÓN Año 2021
- Convenio Marco con CANNABIS MEDICINAL SAN JUAN SOCIEDAD DEL ESTADO Año 2021
- Convenio Marco con CENTRO REGIONAL DE SISMOLOGÍA PARA AMÉRICA DEL SUR
- (CERESIS) LIMA, PERÚ Año 2021
- Convenio Marco con AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES
- CIENTÍFICAS (CSIC) MADRID ESPAÑA Año 2021





- Convenio Marco con CONICET RED DE ARCHIVOS REGIONALES LINGÜÍSTICOS Y
- SOCIOCULTURALES EN AMÉRICA DEL SUR. Año 2021
- Convenio Marco con UNIVERSIDAD ISALUD Año 2021
- Convenio Marco con UNIVERSIDAD PEDRO DE VALDIVIA Año 2021
- Convenio Marco con UNIVERSITAT DE VALENCIA- ESPAÑA Año 2021
- Convenio Marco con FUNDACIÓN KEVIN ALAN CARSON (SÍNDROME DE DOWM) Año 2021
- Convenio Marco con SANATORIO SAN JUAN Año 2021

#### CONVENIOS ESPECÍFICOS

- Convenio Específico con (SEAYDS). MUNICIPALIDAD DE RIVADAVIA. BIOANDINA. -Año 2021
- Convenio Específico con VECTOR ARGENTINA (AUSENCO) Año 2021
- Convenio Específico con UNIVERSIDAD DE QUILMES Año 2021

#### **CONVENIOS DE PASANTÍAS**

- Convenio de Pasantías con FICAMEN S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con PISCINAS SAN JUAN S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con GAUDIUM S.R.L Año 2021
- Convenio de Pasantías con TERUSI CONSTRUCCIONES S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con CERÁMICA SAN LORENZO INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A. - Año 2021
- Convenio de Pasantías con MINERAR S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con PAPEL MISIONERO S.A.I.F.C. Año 2021
- Convenio de Pasantías con BAGLEY ARGENTINA S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con CARTOCOR S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con ARCOR S.A.I.C. Año 2021
- Convenio de Pasantías con RED BALDERRAMO (CERROS DE CUYO) S.R.L Año 2021
- Convenio de Pasantías con SCANIA ARGENTINA S.A.U. Año 2021
- Convenio de Pasantías con LACOSTE VESUVIO S.A.C.I.F.E.I Año 2021
- Convenio de Pasantías con VIÑAS DE ALICANTE S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con CEFAS S.A. GRUPO CALIDRA Año 2021
- Convenio de Pasantías con MINERA TEA S.A.M.I.C.A. Y F. GRUPO CALIDRA Año 2021
- Convenio de Pasantías con SOLFRUT S.A Año 2021
- Convenio de Pasantías con COMPAÑIA MINERA DEL PACIFICO S.A Año 2021
- Convenio de Pasantías con PERSEO S.R.L Año 2021

### **ACTAS COMPLEMENTARIAS**

- Acta Complementaria con SECRETARÍA DE ESTADO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE - GOBIERNO DE SAN JUAN - Año 2021
- Acta Complementaria con CÁMARA DE DIPUTADOS DE SAN JUAN Año 2021
- Acta Complementaria con MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y MUNICIPIO DE CALINGASTA - SAN JUAN - Año 2021
- Acta Complementaria con CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE SAN JUAN -Año 2021





RECTORADO

- Acta Complementaria con GLENCORE PACHÓN S.A. Año 2021
- Acta Complementaria con INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA INDUSTRIAL (INTI)
   Año 2021
- Acta Complementaria con CHINA UNIVERSITY OF GEOSCIENCES WUHAN (CUG) Año 2021
- Acta Complementaria con UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CUYO FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - Año 2021
- Acta Complementaria con UNIVERSITAT DE VALENCIA- ESPAÑA Año 2021
- Acta Complementaria con INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA INDUSTRIAL INTI – Año 2021
- Acta Complementaria con SECRETARÍA DE ESTADO DE SEGURIDAD Y ORDEN PÚBLICO - GOBIERNO DE SAN JUAN y Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales- Año 2021
- Acta Complementaria con CORTE DE JUSTICIA DEL PODER JUDICIAL DE SAN JUAN y FACSO - Año 2021
- Acta Complementaria con SECRETARÍA DE ESTADO DE SEGURIDAD Y ORDEN PÚBLICO y FACSO - GOBIERNO DE SAN JUAN - Año 2021
- Acta Complementaria con CÁMARA DE DIPUTADOS DE LA PROVINCIA DE SAN JUAN y FFHA Año 2021
- Acta Complementaria con SECRETARÍA DE ESTADO DE SEGURIDAD Y ORDEN PÚBLICO GOBIERNO DE SAN JUAN y FFHA - Año 2021
- Acta Complementaria con SECRETARIA DE ESTADO AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE (SEAYDS) y Facultad de Ingeniería- Año 2021
- Acta Complementaria con SECRETARÍA DE ESTADO DE SEGURIDAD Y ORDEN PÚBLICO - GOBIERNO DE SAN JUAN y Facultad de Ingeniería - Año 2021
- Acta Complementaria con INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA INTA y Facultad de Ingeniería - Año 2021
- Acta Complementaria con INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA INTA y Facultad de Ingeniería - Año 2021
- Acta Complementaria con INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA INTA y FACSO - Año 2021
- Acta Complementaria FEDERACIÓN DE ENTIDADES PROFESIONALES UNIVERSITARIAS (FEPU) Y COLEGIO PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS.
- Acta Complementaria con SANATORIO SAN JUAN Año 2021
- Acta Complementaria con CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL, BANCO CREDICOOP COOPERATIVO LIMITADO Y FUNDACIÓN BANCO CREDICOOP - Año 2021

#### **ADENDAS**

- Adenda con MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS GOBIERNO DE SAN JUAN – Mes Septiembre - Año 2021
- Adenda con MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS GOBIERNO DE SAN JUAN – Mes Octubre - Año 2021
- Adenda con MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS GOBIERNO DE SAN JUAN – Mes Octubre - Año 2021





RECTORADO

- Adenda con MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS GOBIERNO DE SAN JUAN – Mes Julio - Año 2021
- Adenda con MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS GOBIERNO DE SAN JUAN – Mes Octubre Año 2021
- Adenda con MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS GOBIERNO DE SAN JUAN – Mes Noviembre - Año 2021
- Adenda con MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS GOBIERNO DE SAN JUAN – Mes Diciembre - Año 2021
- Adenda con MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS GOBIERNO DE SAN JUAN - Mes Diciembre - Año 2021
- Adenda con MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS GOBIERNO DE SAN JUAN – Mes Mayo - Año 2021
- Adenda con MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS GOBIERNO DE SAN JUAN – Mes Abril - Año 2021

### **ACTA INTENCIÓN**

 Acta Intención con INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA - INTA -Año 2021

#### **OTROS**

Otros con BANCO DE LA NACIÓN ARGENTINA - Año 2021

# **AÑO 2022**

#### **CONVENIOS ESPECÍFICOS**

Convenio Específico con UNIVERSIDAD DE CÁDIZ - ESPAÑA - Año 2022

#### **CONVENIO MARCO**

 Convenio Marco con ROTARY INTERNACIONAL ROTARY CLUB DISTRITO 4851 – Año 2022

#### **ACTAS COMPLEMENTARIAS**

- Acta Complementaria con MINISTERIO DE TURISMO Y CULTURA DE LA PROVINCIA DE SAN JUAN - Año 2022
- Acta Complementaria con MUNICIPIO DE JÁCHAL y FAUD Año 2022
- Acta Complementaria con MUNICIPALIDAD DE CAUCETE y FAUD Año 2022
- Acta Complementaria con MUNICIPALIDAD DE CHIMBAS y FAUD Año 2022
- Acta Complementaria con MUNICIPALIDAD DE IGLESIA y FAUD Año 2022
- Acta Complementaria con MUNICIPALIDAD DE SANTA LUCÍA y FAUD Año 2022
- Acta Complementaria con MUNICIPALIDAD DE 25 DE MAYO y FAUD Año 2022
- Acta Complementaria con MUNICIPALIDAD DE VALLE FÉRTIL y FAUD Año 2022
- Acta Complementaria con MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS Año 2022
- Acta Complementaria con PODER JUDICIAL DE SAN JUAN CORTE DE JUSTICIA y FACSO - Año 2022.
- Acta Complementaria con el COLEGIO DE ODONTÓLOGOS DE SAN JUAN y EUCS -Año 2022.





- Acta Complementaria con la SECRETARÍA DE AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE y FCEFN - Año 2022.
- Acta Complementaria con MUNICIPALIDAD DE 25 DE MAYO y UNSJ Año 2022.
- Acta Complementaria con la SECRETARÍA DE AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE y FFHA – Año 2022.

## **ACTAS ACUERDO**

Acta Acuerdo con ROTARY CLUB DISTRITO 4851 – Año 2022

#### ACTAS INTENCIÓN

 Acta Intención con SECRETARÍA DE DERECHOS HUMANOS DE LA NACIÓN – Año 2022

#### **ADENDA**

 Adenda al Acta Complementaria con la SECRETARÍA DE ESTADO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE y FCEFN- Año 2022

#### **CONVENIO DE PASANTÍAS**

• Convenio de Pasantías con KRAH AMÉRICA LATINA S.A. - Año 2022 PROGRAMA UNIVERSITARIO DE ARTICULACIÓN CON MUNICIPIOS (PUAM), PERÍODO AGOSTO 2021- MARZO 2022.

#### El PUAM, fue relanzado en agosto de 2021.

Se concretó Reunión con intendentes y representantes de los departamentos de la Provincia de San Juan para el anuncio del relanzamiento del PUAM, como para comenzar articulaciones de cara a la realización de acciones por la Feria Educativa Presencial de la UNSJ.

Se instrumentaron diversas reuniones con los gobiernos municipales en pos de acordar y articular la logística necesaria para la implementación de las Jornadas de la Feria Educativa Presencial.

Se coordinó en conjunto con el equipo de la Secretaría de Extensión Universitaria la implementación de la Feria Educativa Virtual edición 2021, sumando a la propuesta permanente jornadas sincrónicas de conversatorios con aspirantes.

Se realizaron reuniones y acuerdos con las secretarías de Extensión y Asuntos Estudiantiles de las distintas Facultades y Escuela Universitaria de la Universidad Nacional de San Juan, de cara a la ejecución de la Feria Educativa Virtual edición 2021.

Se participó de reuniones con el ministerio de Educación y Autoridades de la Universidad Católica de Cuyo, para la articulación y con el fin de aunar esfuerzo en una propuesta de Feria Educativa Virtual de la Provincia de San Juan.

Se logró el acuerdo con las Secretarías de Extensión de las Facultades y Escuela Universitaria, respecto a la conformación de equipos itinerantes que participarían en la Feria Educativa Presencial.

Se gestionó el instrumento legal resuelto por el Ministerio de Educación, que permitiera a los y las estudiantes del nivel medio de las escuelas secundarias de la provincia asistir a las jornadas de feria educativa.

Se implementó por primera vez en cada uno de los 19 departamentos de la Provincia de San Juan, Jornadas de Feria Educativa Presencial, en pos de dar a conocer a la comunidad las distintas carreras de grado con que cuenta la Universidad Nacional de San Juan.





Se mantuvieron reuniones con referentes municipales, y de asociaciones civiles con el fin de implementar talleres de cultura en territorio, que tuvieran la particularidad de ser propuestos en base a las necesidades de las comunidades y que fuesen dictados por docentes de las mismas.

Se evaluaron las propuestas de los Departamentos 25 de Mayo, Jáchal, Capital y Pocito. Se implementaron los dos Primeros talleres bajo la Modalidad Territorial en el departamento 25 de Mayo, instrumentando para ello la firma de un acta complementaria al Convenio Marco suscrito con el departamento en 1992.

## COORDINACIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS CON ORGANIZACIONES SOCIALES

Esta coordinación comienza su función desde el 1 de octubre de 2021, con el propósito de estrechar vínculos entre las Organizaciones Sociales y la UNSJ, atreves de cátedras, programas y proyectos canalizados a través de la Secretaria de Extensión del Rectorado:

Desde esta coordinación se colaboró en el lanzamiento, difusión e implementación Escuela pre-profesional de Oficios, con el fin de garantizar algunas vacantes para 16 organizaciones sociales, que presentaron postulantes en los diversos cursos o trayecto formativo de la escuela antes mencionada. De este modo se entiende que la inclusión de las organizaciones en estas capacitaciones, contribuyen al fortalecimiento organizacional que impacta efectivamente en los territorios y comunidades en los que accionan dichas organizaciones sociales.

También ayudó en la recopilación y digitalización de proyectos de extensión de anteriores convocatorias, con el fin de conformar una base de datos que permitan observar la proyección en cada convocatoria realizada. Así mismo evaluar el alcance y la prospectiva para futuras convocatorias.

# CONSEJO PROVINCIAL DE PROTECCIÓN INTEGRAL DE LA MUJER.

El Consejo provincial de protección integral de la mujer durante el mes de marzo del corriente año ha cumplido un año de funcionamiento. Durante este tiempo debemos destacar que, por tratarse de un Órgano con características especiales por su conformación plural, dada por representantes del Estado, Organizaciones Sociales (hoy cincuenta con representación), y Centros de Investigación (Universidades locales), el principal y gran desafío consistió en "aprender" a trabajar juntas y juntes, consensuar, sororizarse, empatizar, siguiendo un objetivo superador "la erradicación de la violencia por motivos género estructural" en distintas ámbitos de nuestra provincia. Es también sustancial destacar que el trabajo colectivo y plural se sostuvo en el tiempo, aún con la vigencia de la ASPO decretada por el Gobierno Nacional, se logró sesionar siempre en tiempo y forma en modo presencial, semipresencial y virtual, según lo requerido por la situación sanitaria provincial. Las reuniones se realizan el tercer jueves del mes por la tarde. En estos encuentros de trabajo sostenido e ininterrumpido se participó de las siguientes actividades: \* conformación de la Comisión Redactora del Reglamento Interno, que trabajó durante tres meses en reuniones semanales hasta redactar el Proyecto de Reglamento del Consejo. Que luego se elevó a la Asamblea Ordinaria, y con distintos aportes se aprobó en el mes de junio de 2021. El Reglamento Interno se destaca por contener el cupo entre las Autoridades del Consejo de la población LBTIQ+, y la creación de una Comisión de Trabajo exclusivamente conformada por las Organizaciones Sociales que debate temas en común para ser elevados a la Asamblea. \* elección de sus propias Autoridades. \*Conformación de las siete Comisiones de Trabajo, que se reunieron





mensualmente en forma presencial, para estudiar y debatir los temas derivados por votación de la Asamblea Ordinaria. También redactaron distintos despachos que fueron fundamentados y aprobados en las sesiones de la Asamblea. Como representantes de la Universidad trabajamos activamente en: - Comisión 1: Prevención, asistencia, protección, sanción y erradicación de las violencias por motivos de género 1 Dicha designación corresponde a la Resolución (Res:2440 UNSJ). San Juan, marzo 2022 2 -Comisión 7: Políticas de Salud integral, educación y comunicación social \*Celebración de ocho (8) Asambleas Ordinarias y una Extraordinaria. Es decir, el Consejo Provincial de Protección Integral de la Mujer, sesionó ininterrumpidamente durante todo el año 2021. \* Redacción de notas y su elevación con pedidos de informes sobre la aplicación de políticas públicas a diferentes funcionarias y funcionarios del Poder Ejecutivo y Judicial, las cuales fueron respondidas por sus titulares o equipos. La participación y aportes en los debates Asamblearios fueron significativos, destacándose el referido a la implementación de la Ley Nacional 26.150 sobre Educación Sexual Integral en la Provincia a quince años de su sanción. Dicho debate se dio con la exposición del diagnóstico que tienen las Organizaciones Sociales por su trabajo territorial y de las consejeras representantes del Ministerio de Educación de la Provincia sobre el avance y características de la implementación en San Juan sobre la ESI. Como representantes de la UNSJ solicitamos a la Sec- de Extensión una reunión junto con representantes de la dirección de la Diplomatura en Educación Sexual Integral que depende de la UNSJ. Con el fin de llevar a la asamblea una idea más acabada de lo actuado por la UNSJ en cuanto a capacitación. También tuvo relevancia el tratamiento en Asamblea del funcionamiento de las Áreas Mujer Municipales dependientes de la Dirección de la Mujer del Ministerio de Desarrollo Humano y Promoción Social, que contó también con la exposición del diagnóstico de las organizaciones sociales y de las autoridades de la Dirección de la Mujer, recabándose sugerencias de fortalecimiento institucional para dichas Áreas. Asimismo, se debatió sobre la efectiva aplicación de la Ley Nacional 26.485 de Protección Integral de la Mujer mediante presupuesto específico para ello, siendo este tema uno de los principales para trabajar en este nuevo período junto a todos los Poderes del Estado provincial. \*se participó en el debate que promueve la realización de Recomendaciones al Programa Hilar San Juan del Ministerio de Desarrollo Humano y Promoción Social, a los fines de garantizar en las capacitaciones que se realizaban en el marco del programa, espacios libres de violencia por motivos de género. \*Se participo en la activación del mecanismo establecido en el Reglamento Interno para determinar faltas graves que afectan los derechos del Consejo Provincial de Protección Integral de la Mujer colectivamente, su seguridad, dignidad y la integridad de su actuación y sus procedimientos, considerado como órgano representativo; y las que afectan los derechos, reputación y conducta de las consejeras individualmente y sólo en lo que hace a su idoneidad representativa. Dicho mecanismo establecido en los arts. 10 y 63 del RI, se implementó frente a acciones públicas en redes sociales, de la Organización Social Ola Celeste que vulneraron derechos humanos de la población San Juan, marzo 2022 3 LGBTIQ+ en el marco de la Quinta Semana de la Diversidad San Juan. En consecuencia, se llevaron a cabo todos los pasos establecidos por el Reglamento Interno, y en Asamblea Extraordinaria del 23 de noviembre del 2021 se decidió por unanimidad la expulsión como integrante del Consejo Provincial de Protección Integral de la Mujer de la Organización Social Ola Celeste. \*Se participo en la aprobación por unanimidad de la propuesta de solicitar a la Cámara de Diputados de la Provincia la adhesión a la Ley Nacional N°27.636 de Promoción del acceso al empleo formal para personas Travestis, Transexuales y Transgénero "Diana Sacayán – Lohana Berkins". Habiendo logrado que mediante el apoyo de las Consejeras





Diputadas Provinciales ya se haya presentado el proyecto de adhesión provincial en la Legislatura. A la fecha se continúa trabajando en las diferentes Comisiones sobre asuntos relacionados a la implementación de políticas públicas y solicitud de informes sobre lo actuado desde los diferentes organismos del Estado. \* se participó de la exposición y ronda de preguntas respecto al funcionamiento del centro de Abordaje de la violencia Intrafamiliar y de genero (CAVIG). Exposición realizada por la consejera representante del Ministerio Publico Fiscal Dra. Claudia Salica. A modo de conclusión cabe destacar que fue un año de Aprendizaje y Ejercicio del trabajo plural y colectivo, consensuado sobre las diferencias, en pos del objetivo común de vivir en una sociedad justa con equidad de género y pleno ejercicio de los derechos humanos. Se destaca la importancia que reviste que la Universidad Nacional de San Juan participe activamente en este órgano de debate y asesoría en las cuestiones detalladas, la universidad pública debe ser partícipe en garantizar y velar por una sociedad libre de violencias y que no abandone el camino a la equidad.

#### PROGRAMA DE DERECHOS HUMANOS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN

Jamaton

El día 24 de marzo de 2022 estudiantes de la agrupación CICUS organizaron una jornada de conmemoración por el día de la Memoria, Verdad y Justicia. Se llevó a cabo en el CUIM, durante toda la jornada hubo un taller de serigrafía, un concurso de artistas que hicieron esculturas con temáticas relacionadas y premios; simultáneamente se desarrollaron conversatorios con HIJOS, expresos políticos, familiares de desaparecidos, académicos e investigadores; también bandas de jazz en vivo. La Secretaría participó con un aporte monetario y acompañamiento en las actividades durante la jornada. Participaron del acto inaugural el Rector, la Vicerrectora, la Secretaria de Extensión, y los Decanos de las Facultades de Ciencias Sociales, Arquitectura y Exactas.

Relanzamiento del Programa de Derechos Humanos de la Universidad Nacional de San Juan

El día 28 de marzo de 2022 se llevó a cabo en el marco del acto de conmemoración del por el día de la Memoria, Verdad y Justicia en Facultad de Ciencias Sociales, el relanzamiento del Programa de Derechos Humanos de la Universidad Nacional de San Juan.

# PROGRAMA 'MÁS EXTENSIÓN'

- 1. Diseño y gestión general del Programa 'Más Extensión' en el marco de la línea de Fortalecimiento de la Extensión Universitaria de la Secretaría de Políticas Universitarias. Breve reseña: Con el objetivo general de fortalecer y jerarquizar la extensión crítica en la UNSJ a partir de la formación en Prácticas Socioeducativas (PSE), de la experiencia piloto de un Centro Territorial de Extensión Universitaria (CTEU) y de la Comunicación Estratégica para su reconocimiento y puesta en valor, se plantean cuatro ejes:
  - El reconocimiento de la situación actual de la extensión UNSJ: encuentros participativos de equipos que sirvan para diagnosticar intereses, inquietudes, necesidades en relación a la extensión universitaria hoy en la UNSJ.
  - La comunicación estratégica de la extensión universitaria: para la visibilización y sensibilización de la extensión crítica





RECTORADO

- La formación en Prácticas Sociales Educativas: para la curricularización de la extensión y la integración de funciones.
- La creación de acciones de promoción específicas: experiencia piloto de un Centro Territorial de Extensión Universitaria y propuestas de jerarquización y fortalecimiento de la Extensión Crítica en cada Unidad Académica (Facultades, Escuela y Preuniversitarios).
- Diseño y desarrollo de conversatorio 'MÁS EXTENSIÓN' planteado con el objetivo promover la conformación de nuevos equipos extensionistas y la presentación de proyectos de extensión desde la UNSJ en las convocatorias 2021 de la Secretaría de Políticas Universitarias.
- 3. Diseño de plan comunicacional de la SEU y de campaña sobre extensión universitaria.
- 4. Desarrollo de conversatorio "Aproximaciones a las Prácticas Socioeducativas (PSE) desde la Extensión Crítica" para introducir reflexiones sobre las Prácticas Socioeducativas (PSE) reconocidas como espacios pedagógicos que aportan al compromiso social de futuros profesionales desde experiencias de la Extensión Crítica.
- 5. Plan de asesoramiento y acompañamiento en la adecuación progresiva de la institucionalización de las Prácticas Socioeducativas en la UNSJ junto a Nestor Cecchi, docente universitario especializado en extensión crítica, prácticas socioeducativas, compromiso social y co-autor de varios libros.
- 6. Refuncionalización de personal SEU para desarrollo de equipo de Comunicación de la Extensión Universitaria
- 7. 1° Jornada Interna de Reflexión: Desafíos y Oportunidades de la Extensión en la UNSJ
- 8. Convocatoria y consolidación de equipo de apoyo del Programa Más Extensión integrado por docentes referentes de la extensión de todas las unidades académicas de la UNSJ.
- 9. Presentación de proyectos de Fortalecimiento de la Extensión en las diversas unidades académicas. En este sentido se acompañó con reuniones de trabajo a los equipos de los institutos preuniversitarios de la UNSJ.
  - Otras Acciones en general realizadas:
- 10.Desarrollo de encuentro para socializar experiencias en la Economía Social y Solidaria en el que participaron estudiantes, docentes, nodocentes, egresados/as, integrantes de colectivos, organizaciones e instituciones y público general interesado.
- 11. Diseño y vinculación interinstitucional de propuesta extensionista en el marco de la propuesta de Red de Cultura Comunitaria.
- 12. Diseño y vinculación interinstitucional de propuesta extensionista en el marco de la propuesta de Extensión en Contextos de Encierro y Exclusión Social.

# PROGRAMA DE EXTENSIÓN CRITICA PARA OTRAS ECONOMÍAS (PECOE)

Desde el mes de noviembre 2021 a marzo 2022 se ha trabajado en el diseño del Programa de Extensión Crítica para otras Economías (en adelante PECOE) que se enmarca en los lineamientos para la jerarquización y el fortalecimiento de la función extensionista en las Universidades Nacionales, planteado en 2012 por el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN) y la Red de Extensión Universitaria (REXUNI) (CIN, 2012).

De este modo, el mencionado Programa constituye una política de la Secretaría de Extensión de la Universidad Nacional de San Juan (UNSJ) de manera conjunta con el Instituto





Nacional de Tecnología Agropecuaria, Estación Experimental Agropecuaria San Juan (INTA). Estos acuerdos interinstitucionales posibilitan la concreción de acciones en beneficio del sector de la Economía Social, Solidaria, Popular y Feminista (en adelante ESSPyF).

### OBJETIVO GENERAL

Consolidar en la Universidad Nacional de San Juan un espacio interinstitucional de Economía Social, Solidaria, Popular y Feminista a partir de la perspectiva de la Extensión Crítica.-

- OBJETIVOS ESPECÍFICOS
- Objetivo específico 1: Generar un diagnóstico participativo sobre las diversas experiencias de trabajo en el ámbito de la Economía Social, Solidaria, Popular y Feminista que se desarrollan en vinculación con la Universidad Nacional de San Juan, con el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria Estación Experimental Agropecuaria de San Juan y/o con ambos organismos.
- Objetivo específico 2: Fortalecer capacidades mediante acciones de formación que permitan transversalizar contenidos de la Economía Social, Solidaria, Popular y Feminista.
- Objetivo específico 3: Consolidar un plan de comunicación mediante la sistematización y visibilización de experiencias de la Economía Social, Solidaria, Popular y Feminista.

  Objetivo específico 4: Promover articulaciones y sinergias colectivas de trabajo entre equipos, instituciones, organizaciones, colectivos que generen estrategias de alcance a mediano y largo plazo para el reconocimiento y fortalecimiento de la ESSPyF en San Juan.

## ESCUELA DE EDUCACIÓN PROFESIONAL

El proyecto de la UNSJ tiene un objetivo a cumplir en tres años, de los cuales se está transitando el primero, que es la creación de la Escuela de Educación Profesional UNSJ (EEPUNSJ) para generar información sobre demandas laborales y diseñar propuestas formativas sentadas por las siguientes áreas: lenguaje; tecnologías y comercialización de bienes y servicios; técnicas y oficios; aporte en el trabajo ambiental y salud. Todo ello con el fin de propiciar la construcción de respuestas vinculadas a la necesidad de empleos emergentes e inserción laboral de problemáticas existentes sin satisfacer en el territorio de San Juan y la región.

El proyecto de EEE de la UNSJ cuenta con un total de 15 ofertas formativas cuyos formatos son cursos, diplomaturas y tecnicaturas. Además, también está en funcionamiento una Oficina de Prospectiva Ocupacional con la finalidad de producir datos pertinentes sobre los trayectos en ejecución y sobre la realidad de la estructura ocupacional de San Juan. Todas estas acciones están ancladas en las distintas Unidades Académicas y coordinadas desde la Secretaría de Extensión de la UNSJ.

Como actividades que se han realizado desde el inicio de la ejecución del proyecto se pueden citar las siguientes:

- Reuniones con los/las referentes de cursos, diplomaturas y tecnicaturas para acordar modos de ejecución de estas: inscripciones, difusión, lugares de funcionamiento, modalidades de funcionamiento, etc.
- Reuniones con organizaciones sociales y establecimiento de vínculos para sean incluidas personas de dichas organizaciones en los cupos de los diferentes trayectos formativos ofrecidos por la EEP- UNSJ
- Reuniones para abordar la temática de la ejecución administrativa financiara de los presupuestos de cada curso, diplomatura o tecnicatura.





- Presentación por parte de los / las referentes de cursos proyectos para que sean aprobados por los respetivos Consejos directivos y Consejo Superior, en el caso de las tecnicaturas, para su posterior ejecución.
- Inscripciones de los cursos de acuerdo con los cupos previamente establecidos y con los requisitos de los/ las postulantes.
- Inicio de Curso, diplomaturas y tecnicaturas: Asistente Dental, Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud (Creación), Programación Web y Exploración Geológica ambas de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (fortalecimiento), Curso de Lenguaje de Señas y Curso de Auxiliar de Laboratorio de la Facultad de Filosofía Humanidades y Artes, curso de Marketing y comercialización y la Oficina de Prospectiva ocupacional de la Facultad de Ciencias Sociales.
- En el mes de mayo se inscribe para las Diplomaturas de la Facultad de Ingeniería, que iniciaran en el mes de agosto de 2022.
- En relación con los cursos dependientes de Rectorado, como Unidad Académica, a comenzado la diplomatura en Rotulación y Cartelería, y los Cursos de Diseño de Vestuario y Diseño Lumínico se están planificando en forma conjunta con personal del Teatro del Bicentenario, con el objetivo de iniciar el cursado en el próximo mes de mayo.
- Se realizaron también diversas reuniones con sectores del Gobierno Provincial tales como Ministerio de la Producción, Ministerio de Educación, Secretaría de Turismo y Cultura y Municipios con la finalidad de lograr acuerdos de trabajo cooperativo en el abordaje de la formación para el trabajo en la provincia.
- También se han realizado reuniones de Cámaras empresariales que solicitan trabajar en forma conjunta en la realización de cursos formativos específicos.
- Se esta confeccionado el proyecto de Creación de la EEP de la UNSJ dentro de la estructura universitaria, como un espacio estable, más allá del proyecto financiado por la SPU.

### EDITORIAL Y LIBRERÍA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN

Desde el 1 de septiembre de 2021 a la fecha la Editorial ha realizado las siguientes acciones:

- 1) Inicio de un proceso de visibilización en el contexto de la comunidad universitaria a través de diversas actividades entre las que se destacan:
  - a) Participación en la Feria del Libro y la Cultura de Rawson donde la Editorial fue la única presencia permanente de la Universidad Nacional de San Juan durante toda la Feria.
  - b) Participación en la Feria Internacional del Libro de Buenos Aires -FILBA abril-mayo 2022, en el stand de la Provincia de San Juan.
  - c) Intervenciones en adhesión a la Agenda 8M: "Te voy a elevar: producciones feministas en la UNSJ", "Un bocado de eternidad. Homenaje a poetas sanjuaninas", participación de la celebración del Dia de la Mujer en la Facultad de Ingeniería el 7 de marzo, entre las más significativas.
  - d) Se mantienen los espacios de Editorial Abierta programa de radio y la presencia en redes sociales con la presentación de libros e información de la editorial.





RECTORADO

- e) La producción integral de una nueva imagen para la Editorial.
- 2) Revisión y Re funcionalización de la propia estructura en el contexto de la Secretaría de Extensión Universitaria.
- 3) Implementación de una metodología de tipo participativa para la toma de decisiones, con la intervención de todo su personal, en función de lo cual se pudo concretar:
  - a) Formulación de un Reglamento Editorial, que constituye una guía para les autores acerca del camino crítico de los manuscritos que se presentan para la producción de libros. Asimismo, establece un compromiso de trabajo desde la Editorial, en relación con los autores y su trabajo.
  - b) Establecimiento de criterios homogéneos e igualitarios para la producción editorial, con absoluta prioridad para los libros de la Colección Académica, destinados a estudiantes y de divulgación científica realizados por investigadoras e investigadores de la UNSJ.
- 4) Definición de nuevas líneas editoriales con el formato de precatálogos, que se proponen a les autores, a efectos de incorporar a las colecciones preexistentes:
  - a) Colección de estudios de género y feminismos
  - b) Colección prácticas sociales educativas
  - c) Colección de materiales didácticos y escolares
- 5) Incorporación de código QR en los libros como antesala para la producción de libros en realidad aumentada.
- 6) Revitalización de la Colección Académica a través de reuniones con secretarias/os Académicas/os de todas las unidades a efectos de informar acerca de esta Colección como recurso didáctico accesible para el estudiantado.
- 7) Conformación de la nueva Junta de Publicaciones con representación de todas las unidades académicas.
- 8) Participación activa en la totalidad de las presentaciones de libros.
- 9) La producción de una propuesta comunicacional integrada.
- 10) Acompañamiento a les autores en la difusión de las obras publicadas.

## **PROGRAMA REDES**

En el mes de junio, tuvimos los primeros encuentros virtuales con el referente de la Zona Cuyo de la organización La Poderosa, como con las promotoras para conocer las necesidades de aprendizaje. Esto sirvió para determinar las formas de trabajar en cada taller y el despliegue de los contenidos que, en común acuerdo, se decidió brindar: talleres cada 15 días, con una duración aproximada de un hora y media, estableciendo encuentros explicativos teóricos y encuentros prácticos.

Teniendo en cuenta lo expresado anteriormente se llevaron a cabo los talleres presentando los siguientes contenidos:

- 7 de Julio taller pedagógico sobre el manejo de meet, drive, y formulario Google. Luego de este encuentro, a manera de práctica, las promotoras se encargaban de enviar los enlaces para poder conectarnos en los talleres posteriores.
- 21 de julio taller pedagógico sobre el manejo de Word y Excel y documento compartido de Google.
- 4 de agosto taller con práctica de herramientas aprendidas hasta la fecha. Las promotoras debían enviar un archivo adjunto (Word, Excel) a través de Gmail, proponiendo temas de interés





general que les gustaría abordar en los talleres. De esta tarea obtuvimos respuestas concretas proponiéndonos trabajar sobre Ley Micaela y ESI.

- 11 de agosto, taller pedagógico sobre el manejo de herramientas interactivas, PowerPoint y Canva.
- 25 de agosto, taller con práctica en Excel. las promotoras utilizaron una hoja de cálculo colaborativa, que es la forma de Excel en las herramientas de Google y crearon entre todos una planilla donde plasmaban datos que creían necesario saber de quienes asisten a las clases de apoyo.
- 8 de septiembre taller sobre Ley Micaela y Ley 26485, Ley de protección integral para prevenir, sancionar y erradicar la violencia contra las mujeres en los ámbitos en que desarrollen sus relaciones interpersonales.
- 22 de septiembre: taller sobre Ley Micaela y Ley 26485, donde las promotoras en una actividad práctica, aplicaban experiencias y vivencias de la Ley Micaela y Ley 26485, en una herramienta tecnológica: Padlet, que se enseñó y se practicó de forma interactiva con las promotoras.
- 6 de octubre: taller de ESI y presentación de la herramienta interactiva Prezi.
- 20 de octubre: taller sobre buscadores confiables.
- 3 de noviembre: taller sobre medios de comunicación en la red/web como Facebook, Instagram, Twitter, Spotify, You Tube, páginas web.
- 17 de noviembre: taller de Classroom.
- 3 de diciembre: presentación del trabajo final, donde se requiere la selección de un eje del taller Socio comunitario, trabajado en el año, y la preparación de una exposición en alguna de las herramientas interactivas trabajadas en el taller de tecnología.
- 22 de diciembre: cierre de los talleres, en conjunto con el taller Socio comunitaria.

En los primeros encuentros, el desempeño y participación de las promotoras en cada uno de los encuentros fue muy positivo, presentaron intercambios de ideas y en los trabajos colaborativos demostraron paciencia, diálogo y consenso. El interés que se expuso en el mes de agosto por parte de las promotoras de trabajar en Ley Micaela y ESI, fue cuestionado en diversas oportunidades por una de las promotoras, por no cumplir las pautas "tecnológicas" que caracterizaba al taller, según su punto de vista, demostrando cierto desconocimiento del taller, ya que el contenido de las leyes que se desplegó fue de forma participativa, a través de herramientas interactivas. Este fue uno de los incidentes críticos que se presentó, y se aclaró la situación a través de un encuentro virtual, para poder responder a las observaciones de la promotora.

Los encuentros siguientes se pudieron desplegar con normalidad, atendiendo a cada una de las sugerencias de las promotoras y a las necesidades que requería cada encuentro ya que la conectividad en gran medida no fue lo más óptima.

El día 21 de diciembre se llevó a cabo el último, en el nodo de Chimbas Los Tikis, y nos conectamos vía meet con los nodos de Mendoza, de San Rafael y Guymallén. En este taller las promotoras presentaron el trabajo final integrando el taller de tecnología y el socio comunitario, mostrando una presentación en power point en la que plasmaron todo lo que recibieron y lo que ellas aportaron.





# SECRETARÍA DE POSGRADO Y RELACIONES INTERNACIONALES- SEPRI

## I. ÁREA POSGRADO

En el marco de los procesos de formación de recursos humanos de posgrado que la Universidad Nacional de San Juan promueve, la Secretaría de Posgrado y Relaciones Internacionales- SEPRI -ha desarrollado y coordinado institucionalmente las siguientes acciones:

### I.1 - COMPONENTE BECAS

## I.1.1- CONVOCATORIA A BECAS INTERNAS Y EXTERNAS DE POSGRADO. UNSJ

Se gestionó la convocatoria 2021 a Becas Internas y Externas de posgrado, obteniendo los siguientes resultados que se detallan a continuación:

- Se entregaron un total de 165 becas, de las cuales 129 corresponden a becas internas y 36 a becas externas.

BECAS DE POSGRADO OTORGADAS- CONVOCATORIA 2021				
FACULTAD	CANT. BECAS INTERNAS	CANT. BECAS EXTERNAS	CANT. TOTAL	
FCEFYN	28	1	29	
FACSO	18	7	25	
FAUD	19	0	19	
FFHYA	13	6	19	
FI	51	4	55	
EUCS	0	4	4	
RECTORADO	0	14	14	





TOTAL	129	36	165
Cuadro 1. Gráfico 1. Becas otorgadas por Unidad Académica (U.A) y por tipo de becas		e becas	



El monto total asignado para esta convocatoria fue de \$ 3.414.790, asignándose \$2.370.290 a becas internas y \$1.044.500 al total de becas externas.

## I.1.2- BECAS PERHID-CIN. PROGRAMA ESTRATÉGICO DE FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Este programa promovido por el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN) a través de su Comisión de Posgrado, se encuentra en ejecución. Estas becas están dirigidas a los docentes universitarios inscriptos en carreras de maestría o doctorado.

En el segundo semestre de 2021, se llevó a cabo la evaluación de Informes adeudados desde 2019, los que fueron informados a la Comisión respectiva, habilitando de esta manera, la prórroga para quienes cumplían las condiciones exigidas (dos casos) y el cierre formal con presentación de informes para quienes finalizaron sus becas (ocho casos). De esta manera, la UNSJ, se encuentra en condiciones de presentarse a la nueva convocatoria CIN-PERHID -2022.

### I.2- CARRERAS DE POSGRADO. UNSJ

## Presentación ante CONEAU de 4 carreras de posgrado para su evaluación y acreditación:

Entre abril y agosto de 2021 se presentaron:

- En la Sexta Convocatoria: 1º Etapa Ciencias Básicas / 2º Etapa- Ciencias Humanas
- En la Quinta Convocatoria: 5ª Etapa- Ciencias Aplicadas.

Se generaron los correspondientes expedientes electrónicos en la Plataforma de Trámites a Distancia (TAD). Las carreras presentadas fueron las siguientes:

- Doctorado en Ciencias Biológicas
- Doctorado en Astronomía





- Maestría en Estudios sobre Construcción de Ciudadanía
- Maestría en Lingüística

## Reconocimiento Oficial y Validez Nacional de Títulos Universitarios.

Entre diciembre del 2021 y febrero del 2022, se presentaron 2 carreras para la evaluación del Reconocimiento Oficial y Validez Nacional de Títulos Universitarios, a través de la plataforma SIRVAT del Ministerio de Educación de la Nación y se generaron los expedientes electrónicos correspondientes.

Las carreras presentadas fueron las siguientes:

- Especialización en Criminología
- Maestría en Estudios sobre Construcción de Ciudadanía

## Modificación y Derogación de la Ordenanza Nº 26/14- Reglamento de Actividades de Posgrado. Emisión Ordenanza 01/22 CS.

Se discutió y consensuó, con el Consejo Asesor de Estudios de Posgrado - CAEP- la propuesta de modificación de la Ord. Nº 26/14 CS, incluyendo aportes de la Dirección Gral. de Organización y Control (DGOC) y de representantes del Sistema Institucional de Educación a Distancia (SIED).

La modificación de esta ordenanza que reglamenta las Actividades de Posgrado, se planteó principalmente con el fin de actualizar y adaptar la normativa a las exigencias emergentes en materia de Educación a Distancia, reconociendo aportes de documentos emitidos por CONEAU, sobre estrategias de hibridación en las prácticas áulicas. El Consejo Superior aprueba con fecha 18 de marzo de 2022, la propuesta y emite la Ord. N° 01/22 CS.

## II. ÁREA RELACIONES INTERNACIONALES

Desde la Secretaría de Posgrado y Relaciones internacionales, se trabajó en la gestión de diversos Programas Internacionales en conjunto con organismos nacionales e internacionales abarcando los componentes que se detallan en este apartado.

- II.1 Componente: Programas de Movilidad Académica Internacional.
  - Programas Asociados
- II.2 Componente Redes Internacionales y Membresías.
- II.3 Componente Proyectos

## II.1 - COMPONENTE: PROGRAMAS DE MOVILIDAD ACADÉMICA INTERNACIONAL

## II.1.1- PROGRAMA DE MOVILIDAD INTERNACIONAL - PMI

Este programa promovido desde la UNSJ, propicia el intercambio de investigadores, docentes, nodocentes y estudiantes de posgrado, habilita la colaboración interinstitucional y el desarrollo de programas internacionales para la formación académica, el desarrollo de proyectos de investigación conjuntos, acciones de consultoría y procesos de transferencia hacia el medio social y productivo.





Atendiendo lo dispuesto por la Ordenanza Nº 07/2020-CS, desde la Secretaría de Posgrado y Relaciones Internacionales de la Universidad Nacional de San Juan, se abrió en el mes de septiembre, la Convocatoria 2021 correspondiente al Programa de Movilidad Internacional.

El Programa contó con 13 postulaciones de las cuales resultaron electas 7 candidaturas para conformar un importante escenario de vínculos de colaboración, académica y científica entre la UNSJ y diversas Instituciones del exterior.

De las 7 plazas seleccionadas, tres corresponden a docentes que realizarán sus estancias académicas en Instituciones de España: en la Universidad de Barcelona, en el Consejo Superior de Investigaciones Científicas de Oviedo y en la Universidad Politécnica de Catalunya; una docente desarrollará sus actividades en la Bauhaus Universität de Alemania y en la Stavanger University de Noruega; otro docente asistirá a la Universidad de Loja Ecuador, otra de las plazas permitirá desarrollar una movilidad docente con destino a la Universidad del Estado de Arizona en USA, mientras otras docentes investigadoras cumplirán sus actividades de internacionalización en la Universidad Dominicana O&M y en la Universidad de la Tercera Edad en Santo Domingo, República Dominicana, respectivamente.

	Facultad	Condición	Institución de Destino
	FACSO	Docente/ Investigador	Universidad Dominicana O&M UTE, Dominicana
	FI	Docente/ Investigadora	Arizona State University Tempe, USA
Beneficiarios PMI Convocatoria 2021	FI	Docente / Investigadora	Instituto de Investigaciones Científicas del Carbono. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Oviedo, España.
	FFHA	Docente/ Investigadora	Universidad de Stavanger, Stavanger, Noruega
	FCEFyN	Posgrado	Universidad Politécnica de Cataluña, Barcelona, España
	FAUD	Docente	Universidad Técnica Particular de Loja, Loja – Ecuador
	FAUD	Docente	Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona, España





## II.1.2- PROGRAMA DE INTERCAMBIO ACADÉMICO LATINOAMERICANO. PILA

Este programa se propone enriquecer la formación académica, profesional e integral, así como promover la internacionalización de la educación superior y fortalecer los lazos de cooperación.

Desarrollado originalmente en modalidad presencial, durante la pandemia se habilitó una nueva modalidad, denominada PILA-Virtual, incorporando los intercambios virtuales entre las universidades participantes. En el año 2021, el Programa PILA-Virtual amplió su membresía para incorporar a las asociaciones de universidades y consejos de rectores de Chile, Cuba, Nicaragua, Brasil y Uruguay.

La UNSJ ha participado a través de la Secretaría de Posgrado y Relaciones Internacionales- SEPRI, en ambas modalidades PILA-Presencial y PILA-Virtual, durante el periodo informado.

La organización y ejecución de estas Convocatorias de Movilidad Académica, que se realizan **dos veces por año,** requieren de un intenso trabajo en el semestre previo a la materialización de la movilidad y suponen el desarrollo de las siguientes actividades:

En relación con los estudiantes, con movilidad entrante o saliente:

- Desarrollo de encuentros virtuales con los coordinadores del Programa
- Actividades de difusión, desarrollo de charlas informativas
- Asesoramiento para el desarrollo de las aplicaciones
- Inscripción de los estudiantes con movilidad entrante, en las distintas unidades de la UNSJ
- Recepción de las postulaciones, análisis y evaluación de la documentación, entrevistas personales, selección y postulación de los estudiantes a la universidad de destino.
- Gestión de "Cartas de aceptación" de los alumnos que cursarán en la UNSJ
- Gestión y envío de documentación oficial, sobre calificaciones de materias cursadas y aprobadas por los estudiantes de intercambio, a las distintas Universidades de origen (movilidades entrantes)
- Gestión de 'reconocimientos académicos' materias cursadas y aprobadas por los estudiantes de la UNSJ en las universidades de destino (movilidades salientes)
- En relación con los equipos de cátedra de la UNSJ:
- Compaginación de la oferta de asignaturas de la UNSJ para participar del programa.
- Incorporación de la información sobre cada asignatura al nuevo sistema de gestión digitaldiseñado por el Programa PILA
- En este marco, durante el 2do semestre 2021, se **ofertaron un total de 133 materias**, Sobre la base de los protocolos descriptos, se trabajó en las siguientes convocatorias:
- Convocatoria Programa PILA VIRTUAL. Estudiantes Entrantes y Salientes.
   Convocatoria desarrollada durante el 1er semestre de 2021. Movilidad concretada en 2º semestre de 2021.
  - \*\*Por la situación sanitaria- pandemia, se desarrolla en formato virtual exclusivamente.
- Convocatoria Programa PILA PRESENCIAL Y VIRTUAL. Segundo semestre de 2021.
   Estudiantes Entrantes y Salientes. PILA-Col, PILA-Mex
   Convocatoria gestionada en 2021- movilidades en ejecución durante 1º semestre de 2022.
  - \*\* Estudiantes que cursaron en MODALIDAD VIRTUAL en la UNSJ Programa PILA



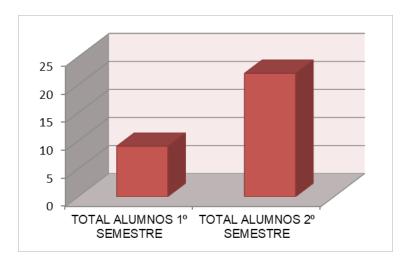


Movilidades Académicas	Periodo	País de Origen	Cantidad Estudiantes	Universidad de origen	Unidades de destino en la UNSJ
	1º Semestre 2021	Colombia Pila-Col	9	<ul> <li>Esc. Colombiana de Ingeniería Julio Garavito (1)</li> <li>Univ. Distrital Fco. José de Caldas (1)</li> <li>Fundación Universitaria del Área Andina (7)</li> </ul>	22 % -
Movilidad Académica VIRTUAL *ENTRANTE*	2° Semestre 2021	Colombia Pila-Col	14	<ul> <li>Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito (4)</li> <li>Universidad Antonio Nariño (1)</li> <li>Univ. Mariana (2)</li> <li>Corporación Universitaria Minuto de Dios (6)</li> <li>Universidad Militar Nueva Granada (1)</li> </ul>	36% FACSO
		México Pila-Mex	8	<ul> <li>Universidad Autónoma de Tamaulipas (5)</li> <li>Universidad de Colima (2)</li> <li>Universidad Autónoma de Tlaxcala (1)</li> </ul>	

Estudiantes ENTRANTES 2021- 1° y 2° Semestre







** Estu	** Estudiantes de la UNSJ que cursaron en MODALIDAD VIRTUAL Programa PILA				
Movilidades Académicas	Periodo	País de Origen	Cantidad Estudiantes	Universidad de destino	Unidades de origen UNSJ
Movilidad	1º Semestre 2021	México Pila-Mex		<ul> <li>Universidad De Guadalajara</li> <li>Universidad Autónoma De Tlaxcala/Universidad Autónoma De Ciudad De Juárez</li> <li>Universidad Autónoma Metropolitana</li> </ul>	67 % -FACSO
Académica VIRTUAL *SALIENTE*	2º Semestre 2021	Colombia Pila-Col		<ul> <li>Universidad Tecnológica</li> <li>Pereyra</li> <li>Universidad Antonio Nariño</li> <li>Universidad Pontificia</li> <li>Bolivariana</li> </ul>	20% -FCEFN 20 % -FACSO
		México Pila-Mex	·	<ul><li>Universidad Autónoma</li><li>Metropolitana</li><li>Universidad Autónoma</li><li>Cdad Juárez</li></ul>	

Durante el segundo semestre de 2021, se han concretado todos los procedimientos que permitirán reactivar, desde el primer semestre de 2022, Movilidades Académicas Presenciales y Movilidades Virtuales con distintas universidades de México y Colombia, en un número que **hasta** el momento registra 9 estudiantes salientes y 7 estudiantes entrantes.

II.1.3- PROGRAMA INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR THE EXCHANGE OF STUDENTS FOR TECHNICAL EXPERIENCE. IAESTE - 2022





Esta organización internacional no gubernamental, promueve el intercambio de estudiantes de carreras técnicas para la realización de prácticas profesionales en sus áreas de estudio.

Luego de dos años sin movilidades, se ha concretado la Convocatoria IAESTE 2022, en un trabajo articulado con el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, en el que la UNSJ, en un todo de acuerdo con las exigencias del programa, realiza la preselección de los estudiantes que formarán parte de esta experiencia.

En este sentido, la Secretaría de Posgrado y Relaciones Internacionales, ha concretado la recepción de solicitudes, análisis y preselección de los estudiantes postulados, pertenecientes a las Facultades de Ingeniería; Arquitectura, Urbanismo y Diseño; y Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

### II.1.4- PROGRAMA ACADÉMICO DE MOVILIDAD EDUCATIVA. PAME

El Programa Académico de Movilidad Educativa (PAME) es una iniciativa de la UDUAL - Unión de Universidades de América Latina y el Caribe- que brinda la oportunidad de realizar intercambios entre las Instituciones de Educación Superior afiliadas al mencionado organismo, bajo el principio de movilidad académica internacional.

Los objetivos del programa son: a) promover la internacionalización y la integración entre las universidades afiliadas a la UDUAL; b) enriquecer la formación académica de las comunidades universitarias; y c) estimular la integración y la colaboración solidaria entre las instituciones.

La UNSJ se suma al Programa PAME desde el 2022 con el objeto de promover el intercambio de estudiantes con instituciones pertenecientes a los siguientes países: Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, Uruguay.

Actualmente se desarrollan los procesos de articulación y coordinación con las distintas universidades, previo a la apertura de la convocatoria, que se realizará a fines del primer semestre de 2022. Este proceso permitirá ampliar la oferta académica de movilidad internacional, en cantidad y en ámbitos disciplinares.

## II.1.5- CONVOCATORIA ALUMNO/NA GUÍA DE MOVILIDAD ESTUDIANTIL

En el período de referencia y complementando los programas de movilidad académica, se desarrolló esta convocatoria, que tiene por finalidad seleccionar estudiantes de las distintas unidades académicas de la UNSJ, que puedan contribuir a la inserción de estudiantes extranjeros en nuestra universidad.

Se presentaron 23 postulantes. Se seleccionaron 9 entre aquellos que cumplían las condiciones requeridas. Esta actividad supuso el análisis de sus antecedentes, la realización de entrevistas, y el desarrollo de un taller preparatorio para las/los estudiantes seleccionados.

### II.1.6- BECAS PARA ESTUDIO DE IDIOMAS

Gestión de la Convocatoria a Becas para el estudio de idiomas: Alemán, Portugués,
 Italiano en la Fundación Instituto Alemán. Goethe Zentrum.

Se ofertaron cursos intensivos de verano, cursos semestrales y anuales.

Se otorgaron becas parciales y totales para alemán A1 y A2, portugués o italiano, para cada una de las Facultades y la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud.





En el primer semestre de 2021, se presentaron a la convocatoria 70 estudiantes. Resultaron beneficiados 17. En el segundo semestre 2021, se postularon 60 estudiantes, se otorgaron 13 becas, 8 estudiantes rindieron examen internacional y 2 estudiantes hicieron lo propio con el examen interno de idioma. En los cursos de verano se otorgaron 10 becas de idiomas.

En 2021, se registraron un total de 40 estudiantes becados.

En los cursos intensivos de verano- 2022 se postularon 20 estudiantes, de los cuales 10 resultaron beneficiados.

### II.2 - COMPONENTE REDES INTERNACIONALES. MEMBRESÍAS.

## II.2.1- RED DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL DE UNIVERSIDADES NACIONALES (REDCIUN) - CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL (CIN).

La UNSJ participa en la RedCIUN y ha integrado el Comité Ejecutivo durante los últimos dos períodos bianuales, tras ser elegida para representar a sus pares por votación directa de los miembros acreditados en la Red.

Se ha participado en diversos encuentros virtuales, abordando temáticas vinculadas a la reactivación de próximas Ferias Internacionales; Conferencia Mundial de Educación; Programa PILA, y elaboración de documentos varios.

## II.2.2- CONSORCIO ELSE- RED DEL CONSORCIO INTERUNIVERSITARIO ELSE ENSEÑANZA DEL ESPAÑOL COMO LENGUA SEGUNDA Y EXTRANJERA.

En el marco de los procesos de internacionalización, el Consorcio ELSE se posiciona en el desarrollo de una política lingüística como herramienta de internacionalización.

- En este sentido, desde fines de 2021, se trabaja en la reinserción de la UNSJ en el Consorcio, habiendo gestionado y concretado la adhesión a la Red del Consorcio Interuniversitario ELSE.

En paralelo a este proceso, y con la decisión de referenciar a la UNSJ en este contexto se decidió iniciar un proceso de formación de formadores.

Desde esta Secretaría se gestionó la incorporación y financiamiento de 6 (seis) docentes de las Carreras de Letras y de Lengua y Literatura Inglesa de la FFHA de la UNSJ, en el Programa de FLACSO "Diploma Superior en Gestión y Enseñanza del Español", de un año de duración, con el compromiso de ser parte de los procesos de formación de extranjeros en esta disciplina.

Se referencia además a la UNSJ, como sede única en San Juan, para la toma del Examen Internacional –CELU- certificado de dominio, de validez internacional, que acredita el uso del idioma español como lengua segunda.

 Se firmó un Convenio con Rotary Internacional un Convenio Marco y Acta Acuerdo, con el propósito de dar ejecución al Programa de Español como Lengua Segunda y Extranjera, ELSE, destinado a alumnos extranjeros que llegan por intercambio a través del Programa Rotary Internacional, dependiente del Rotary Club San Juan.

### II.2.3- MEMBRESÍAS ACADÉMICAS INTERNACIONALES





Este financiamiento de membresías académicas internacionales tiene como principal objetivo fomentar la internacionalización y la cooperación en el área de la educación superior; involucrando diversas áreas del conocimiento.

Se han renovado 4 (cuatro) membresías académicas internacionales, que habilitan la participación de los miembros de la comunidad universitaria, en distintas actividades, principalmente estancias académicas y actividades de formación de docentes universitarios e investigadores en el nivel de posgrado.

Membresías activas:

- UDUAL Unión de Universidades de América Latina y el Caribe
- OUI- Organización Universitaria Interamericana.
- LA RÁBIDA. Grupo de Universidades Iberoamericanas La Rábida.
- AUIP. Asociación Universitaria Iberoamericana de Posgrado.

Se han difundido distintas convocatorias, asesorado a miembros de la comunidad universitaria y gestionado la documentación correspondiente según los casos.

### **II.2.4- BECAS INTERNACIONALES**

En el marco de los Programas de Becas Internacionales se continuó con el trabajo de **difusión de información y gestión de postulaciones** relativas a candidatos provenientes de las cinco Facultades y de la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud. En tal sentido, las gestiones involucraron programas y financiamiento de las siguientes instituciones:

- Programa de Becas de Posgrado de la AUIP (Asociación Universitaria Iberoamericana de Posgrado), destinadas a graduados de la UNSJ.
- Convocatoria General y Programa de Becas de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID). Becas para graduados universitarios interesados en realizar Programas de Maestrías o Doctorados en Universidades de España.
- Programa del Gobierno de México. Becas para realizar Posgrados en universidades mexicanas.
- Programas de Becas del British Council. Para estudios de Posgrado en el Reino Unido.
- Programa ALE-ARG de la DAAD, para estudios de Postgrado en Alemania.
- Programa de Becas de Investigación del Grupo de Universidades Iberoamericanas, destinadas a investigadores de la UNSJ.

## II.3 - COMPONENTE PROYECTOS

Programa de Internacionalización de la Educación Superior y Cooperación Internacional (PIESCI)

Proyecto: "Internacionalización Integral (IN2) en la UNSJ"

Con el objeto de fortalecer los procesos de internacionalización al interior de la UNSJ, se presentó el proyecto de referencia, en el marco de la *Convocatoria 2021 de Fortalecimiento de las Oficinas de Relaciones Internacionales (ORIs)*, Programa de Internacionalización de la Educación Superior y Cooperación Internacional (PIESCI), que ha sido aprobado y cuenta con el financiamiento de la Secretaría de Políticas Universitarias (SPU) del Ministerio de Educación de la Nación.

El Proyecto obtuvo un financiamiento total de la SPU de \$ 300.000 (pesos trescientos mil), se encuentra actualmente en desarrollo y está destinado a promover la dinámica de la Internacionalización Integral.





RECTORADO

La ampliación de los vínculos internacionales y de las relaciones transnacionales, habilita el desarrollo de capacidades que aportan al mejoramiento de la calidad, tanto en las funciones tradicionales de investigación, docencia y extensión, como en las funciones de apoyo como la planificación, la gestión y la evaluación.

El proyecto comprende 4 actividades específicas:

Actividad 1: Dos Seminarios de Sensibilización sobre Internacionalización de la Educación Superior.

Actividad 2: Organización de un Seminario Taller destinado a la formulación de propuestas de Internacionalización del Currículum. La iniciativa promueve la capacitación y posterior elaboración de Proyectos para la Internacionalización del Currículum, que apunten a la gestión de Programas de Doble Titulación.

Actividad 3: Puesta en marcho del Registro Único de Acciones de Vinculación Internacional (RUAVIN). Se trata de un modelado web para el registro on line en tiempo real de las acciones de Internacionalización desarrolladas por las distintas Unidades Académicas y de Investigación de la UNSJ.

Actividad 4: Organización de un programa plurilingüe para la formación de alumnos de grado en lenguas extranjeras:

#### III. ESTRATEGIAS DE COMUNICACIÓN

Se trabajó en una estrategia de comunicación, que permitió avanzar en los siguientes componentes:

- Diseño de marca institucional
- Diseño de newsletter impreso
- Creación de perfiles en redes sociales
- Diseño e impresión de banner institucional y fondo de prensa
- Campaña de difusión de lanzamiento redes SePRI y para cada facultad (afiches y web)
- Diseño y montaje de panel para el evento 'Mujeres Universitarias'
- Diseño y montaje de panel para el Concurso 'Tu mejor fotografía'
- Organización del evento de presentación de SePRI: invitación, video de testimonios, presentación para pantalla, lanzamiento de concurso, gestión de premios, gráfica de panel de concurso, regalos para estudiantes ingresantes de México y Colombia.
- Diseño de merchandising: lapiceras, cuadernos y botellas
- Difusión en redes y en la web UNSJ de convocatorias referidas a diversos programas, entre otros:
  - Convocatoria PMI / PILA / IAESTE / AUIP Movilidad Académica entre instituciones asociadas / Convocatoria OUI - Investigaciones Colaborativas-Objetivos de Desarrollo Sostenible. UN
  - o Convocatoria Becas idiomas / Estudiantes Guía
  - o Convocatoria Becas Internas y externas de posgrado





## SECRETARÍA ADMINISTRATIVA FINANCIERA

Durante el periodo de referencia, se ha continuado trabajando en pos de concretar mejoras en la organización y ejecución de las actividades que se desarrollan en el ámbito de la **Secretaria Administrativa Financiera**.

## 1. DIRECCIÓN GENERAL DE CONTABILIDAD Y FINANZAS

Las acciones llevadas a cabo por la Dirección General de Contabilidad y Finanzas pueden resumirse en las siguientes:

- 1.1. Durante el periodo de referencia la Universidad Nacional de San Juan ha ejecutado el presupuesto asignado de acuerdo a las pautas de distribución aprobadas oportunamente por el Consejo Superior ya sea con aprobación del presupuesto 2021 o su respectiva prorroga en el 2022. Dicha ejecución del presupuesto tanto hasta el cierre de 2021 como para el inicio de 2022 en todas las Fuentes 11, 12, 13, 15 y 22 por los créditos distribuidos en los distintos Programas y Categorías Programáticas de Rectorado, Facultades, Institutos Preuniversitarios У descentralizadas de Rectorado han sido ejecutadas de acuerdo a dichas pautas. Se destaca la aplicación efectiva de los fondos de economías presupuestarios destinada a cubrir el incremento sostenido de los costos de Servicios Públicos, combustibles, pasajes, etc; y a una aplicación ordenada de incrementos patrimoniales cubriendo necesidades de las distinta Unidades en el conjunto de la Universidad y en especial durante el tiempo de pandemia del COVID-19 en acciones concretas para gestionar, adquirir, distribuir elementos de limpieza y de higiene de manera rápida y eficiente en protección de toda la comunidad universitaria.
- 1.2. Se ha cumplido en tiempo y forma, con todas las actividades de apoyo académicas y de gestión programadas por la autoridad universitaria tanto de forma presencial como remota. Para ello se han realizado durante todo el periodo las acciones tendientes a la afectación contable, los trámites de contrataciones, de corresponder, o la obtención de las autorizaciones necesarias para el cumplimiento de las obligaciones, las liquidaciones de los gastos, sueldos, viáticos, fondos rotatorios, fondos permanentes y cajas chicas, su revisión de las rendiciones correspondientes, su correcto archivo y su relación con el pago a través de la Tesorería General, y en su caso la incorporación al Patrimonio de los bienes adquiridos, siendo de gran practicidad el abanico de opciones de adquisición de bienes y servicios reglamentadas en el ámbito universitario promovidas desde la Secretaria Administrativa Financiera, llámese fondos rotatorios de caja chica y fondo permanente, Ordenanza 11/16 con sus adecuaciones y los procedimientos de compras de ley realizando una adecuación de la normativa relativo a sus actualizaciones en los límites de importes, generando una acción dinámica de reajustes.
- 1.3. Las actividades de esta Dirección General han estado caracterizadas por la interacción constante con la totalidad de la Unidades Académicas con un incremento





sostenido acompañando el crecimiento institucional en el periodo 2021-2022, dado por la relación con el medio local, nacional e internacional llevado adelante por las distintas Secretarias de Rectorado. Adicionalmente se contínuo durante el periodo de pandemia con el apoyo a la actividad contable, económica y financiera en el ámbito propio de la Dirección General de Contabilidad y Finanzas, de los Institutos de Investigación relacionados con la UNSJ a través de la UVT, de la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud y del Proyecto CART -China-Argentina. En especial se menciona la activa participación en el Sistema de Educación a Distancia y la aplicación de recursos del Plan VES.

- 1.4. En el periodo descripto la aplicación del Sistema SIU-Pilagá (Económico-Financiero-Presupuestario), con las sucesivas actualizaciones, ha generado tareas administrativas de las distintas Unidades Funcionales de la Universidad siendo objeto de constante consulta y asesoramiento de los distintos usuarios del Sistema en temas de conciliación bancaria de las cuentas, generación de fondos permanentes y su rendición, circuito de devolución de Viáticos, liquidación grupal de becas y subsidios, todo ello generando automaticidad de procedimientos, reducción de los tiempos de gestión, incrementando los controles.
- 1.5. Se acentuó la continua capacitación del personal de esta Dirección General ya sea presencial como a distancia, producto de la participación en los talleres internos y externos en forma presencial y/o a distancia que han permitido identificar los inconvenientes surgidos dándole solución integral y actualizar conocimientos desde puntos de vista contable, presupuestario, impositivo, entre otros.
- 1.6. Se continúa avanzando en el conocimiento de las opciones propuestas por las nuevas versiones del sistema SIU-PILAGA, SIU-DIAGUITA y su relación con módulos nuevos como Araí lo que nos obliga a una actualización de los distintos procesos y de ese modo seguir mejorando sus prestaciones. En este sentido la DGCYF diseñó tareas permanentes de revisión de la base de datos de proveedores generando la actualización y depuración respectiva teniendo en cuenta las permanentes modificaciones impositivas que se producen.
- 1.7. Asimismo se está en constante actualización de las modificaciones de cuestiones impositivas tanto de AFIP como de DGR San Juan y Comisión Arbitral Convenio Multilateral y de seguridad social, ART, SVCO, manteniendo al día las obligaciones por las cuales la UNSJ es responsable en tal materia tanto en normativa como en aplicaciones de sistemas nuevos comunicando a todas las Unidades en su parte pertinente, para su aplicación.
- 1.8. Es de acentuar la actividad que desarrolla esta DGCF como administradora general de las relaciones de las claves de acceso a la WEB de AFIP para los cual se diseñó un sistema de delegación emitiendo la reglamentación correspondiente. Esto en consonancia con un incremento sostenido de uso de la página WEB de AFIP para diversas acciones de la UNSJ tales como presentación de ddjj de Aportes y Contribuciones, retenciones impositivas y de recursos de la seguridad social, devolución de fondos a Ministerios, Trámites a distancia con los distintos Ministerios para la aprobación de nuevas carreras universitarias, obtención de certificados de eximición impositiva de importaciones, declaración de uso de materiales químicos peligrosos, incorporación on line de retenciones, relaciones con Télam y Secretaria de





RECTORADO

Comunicaciones de la Nación, Sistema de Educación a Distancia, etc.

- 1.9. Se mantiene el uso de la tarjeta de crédito corporativa "Nativa Nación" Mastercard y VISA, que permite agilizar todas las compras de pasajes, viáticos tanto nacionales como al extranjero y otro tipo gastos en pesos y en dólares relacionados con la actividad académica de la UNSJ que se realizaba centralizado desde Rectorado. La extensión de su uso a todo el ámbito universitario para pasajes nacionales e internacionales y adquisición de material bibliográfico y de sistemas bajo un procedimiento práctico ha beneficiado la agilidad y economía de los trámites.
- 1.10. En el Departamento de Rendición de Cuentas se han adecuado e incrementado los controles a las nuevas exigencias del Sistema de distintos circuitos de gastos tales como viáticos, cajas chicas, becas, fondo permanente, entrega de subsidios, etc. como también se ha logrado agilizar el ordenamiento, archivo y desarchivo de expedientes ofreciendo una mejora significativa en los tiempos que se entrega documentación a los eventuales usuarios. Se han concretado actividades de desarchivo, revisión y destrucción de expedientes y trámites de viejísima data obteniendo espacio para continuar con el resguardo y archivo de los trámites recientes y se participo activamente en el proyecto de adecuación y redistribución de los archivos económicos-financieros de la UNSJ y su puesta en valor. En este ámbito se ha readecuado de hecho la estructura incorporando el Área de Rendición de Proyectos unificando la totalidad de las actividades del ámbito de su competencia. Esta situación fortalece la aplicación de recursos para cumplir con el nuevo sistema de rendición de los fondos que ingresan a la UNSJ, obligatorio a partir del periodo 2020 llamado SITRARED dependiente de la SPU del mterio de Educación de la Nación y cuya responsabilidad es asumida por la SAF de Rectorado.
- 1.11. Respecto de la Tesorería General, existe marcada utilización del sistema de transferencia electrónica por medio de la plataforma de HOME BANKING del Banco Nación Argentina y su producto Nación Empresa 24 para las transferencias bancarias individuales y por grupo en reemplazo del usado anteriormente "interbanking", generando la reducción a la mínima expresión el uso de cheques, permite la reducción de costos, una mayor dinámica en el trámite de pago a proveedores, devolución de fondos a Instituciones Públicas, depósitos judiciales, y una agilización en los procesos finales de conciliación de las cuentas bancarias.
- 1.12. La Universidad recibe diariamente una importante cantidad de depósitos en las cuentas activas que posee en el Banco de la Nación Argentina Sucursal San Juan por distintos conceptos los que en algunas ocasiones es de difícil identificación. Por ello se puso en práctica un circuito de control de ingresos, con participación de distintas áreas de la DGCF, solicitando periódicamente información a los principales entes con los que la UNSJ tiene vínculos. Así se obtienen datos desde la Tesorería de la Provincia de San Juan, el CIN, Ministerios Nacionales, Seciti, Entes Internacionales, etc.
- 1.13. Desde el Departamento Patrimonio se realizan en forma concomitante con la compra y recepción de bienes, la incorporación al patrimonio universitario manteniendo actualizado el mismo, siendo este periodo bajo consideración de un incremento sostenido en valores históricos de las partidas de bienes de uso. Es de destacar la incorporación de recursos humanos al área lo que permite una mejora sustancial en





RECTORADO

- la depuración y actualización del patrimonio público. Se encuentra trabajando en la implementación de la opción en el sistema Diaguita de la registración patrimonial.
- 1.14. Desde la Dirección de Contrataciones durante el periodo mencionado precedentemente se continuo con la capacitación permanente, remota y presencial, a los diferentes usuarios del SISTEMA SIU DIAGUITA, de los Departamentos de Compras de los IPU y Facultades, así como también asiste a las distintas Autoridades Universitarias, personal de las distintas dependencias de compra y todo el Personal Universitario, en "todo lo inherente al régimen de Contrataciones, régimen de importaciones y Sistema de compras SIU Diaguita".
- 1.15. Se ha trabajado con los proveedores del exterior generando la tramitación de ROECyT y Certificados Ley 25613, de exención arancelaria para la compra y donación de diferente equipamiento importado de las distintas facultades. Junto a los Despachantes de Aduana, se realizaron los Despachos a Plaza de diferentes equipamientos adquiridos en el Exterior como así también se participa en todo lo inherente a las compras internas, contratos, emisión de resoluciones de predeterminación de precios de obras públicas y junto con la Dirección General de Organización y Control, se trabaja en el proyecto e implementación de los Procedimientos de Contrataciones a aplicar en el ámbito de la UNSJ. Se ha participado activamente en la exposición sobre la publicación en la Página Web de la UNSJ de los trámites vigentes de contrataciones, ante Autoridades del CIN y del Consorcio SIU en el Taller Anual 2021 en forma virtual.
- 1.16. Desde esta Dirección General de Contabilidad y Finanzas en concordancia con los lineamientos de la SAF, en particular, y en general de las autoridades universitarias se continua en la tarea de integración con todas las áreas económicas en el ámbito de la Universidad, tendiendo a la uniformidad de criterios y procedimientos, siendo base de comunicación de los distintos cambios, modificaciones y adecuaciones y creando pautas de trabajo comunes e integrales para una mejora en el servicio y en pos del cumplimiento de los plazos requeridos por los distintos organismos con los que las Áreas administrativas mantienen contactos.
- 1.17. Un párrafo para destacar de todos los integrantes del personal de la Dirección Gral. de Contabilidad y Finanzas por la responsabilidad, dedicación, entrega, compromiso para con el trabajo en la UNSJ en todo el periodo que nos ha tocado vivir-trabajar en pandemia.

## DIRECCIÓN GENERAL DE ORGANIZACIÓN

A continuación se expone la síntesis de las principales acciones y actividades desarrolladas y en vías de ejecución por la Unidad, durante el referido periodo:

1.18. Intervención a requerimiento de la autoridad universitaria y de la Dirección General de Asuntos Legales, para el correspondiente análisis técnico de aproximadamente 199 expedientes y 8 oficios de distinta naturaleza (trámites de asignación transitoria de funciones, traslados internos, recursos administrativos, asignación de suplementos y adicionales, cambios de agrupamiento, planteos de promoción, solicitudes de ingreso de cónyuges e hijos de personal fallecido, requerimientos de concursos Nodocentes, entre otros), en el marco de las atribuciones asignadas a esta Unidad por la estructura orgánica – funcional.





- 1.19. Actualización permanente del Digesto Electrónico de la Universidad (altas, modificaciones, derogaciones e interpretaciones), en lo concerniente a normas (Ordenanzas y Resoluciones) emitidas por el Rector, Consejo Superior y Asamblea Universitaria que reúnen los atributos de "generalidad" o "impersonalidad", "estabilidad" en cuanto a su "permanencia en el tiempo" y "obligatoriedad" para todos a quienes están dirigidas. Por consiguiente, no incluye los actos administrativos de alcance "individual" o "particular". En todos los casos se pone a disposición de los usuarios tanto el texto original como el actualizado de cada norma. Disponible a través del link <a href="http://www.unsj.edu.ar/administracion/digesto">http://www.unsj.edu.ar/administracion/digesto</a>.
- 1.20. Actualización permanente del Manual Electrónico de Procedimientos de la Universidad Nacional de San Juan MEP, que opera bajo entorno Web, con acceso desde la página oficial de esta casa de altos estudios <a href="http://digesto.unsj.edu.ar/admin/digesto\_admin/buscarweb.php">http://digesto.unsj.edu.ar/admin/digesto\_admin/buscarweb.php</a>.
  - La actualización comprende a Rectorado y varias Secretarías. Las facultades, las ENU y los IPU a la fecha aún no han incorporado sus procedimientos internos, pese a lo dispuesto por la Ordenanza Nº 1/20-R, en su artículo Nº 5º.
- 1.21. Apoyo técnico a la Secretaría Administrativo Financiera: Elaboración de diversos proyectos normativos, entre ellos cabe mencionar:
  - a. Elaboración del proyecto modificatorio de la Tabla del Anexo I "Coeficientes para determinar el Básico" de la Ordenanza Nº 11/2014-R; incorporando los cargos de "Vicedirector/a de Escuela Universitaria" y Secretario/a de Escuela Universitaria". La actuación se tramitó por expediente Nº 01-1246-S/2021 y se aprobó por Ordenanza Nº 4/2021-R.
  - b. Cálculo de deudas salariales que registre la Universidad Nacional de San Juan con su personal dependiente, tramitado por expediente Nº 01-112-S/2022, que ha dado origen a la Ordenanza Nº 04/2022-R, ad referéndum del Consejo Superior.
  - c. Actualización automática de los montos máximos permitidos para operar con Fondo de Caja Chica, Fondo Permanente para Gastos Menores de Funcionamiento y Procedimiento Administrativo para Reconocimiento de Gastos en Jurisdicción de Rectorado; tramitado por expediente Nº 01-2105-D-2020, que ha dado origen a la Ordenanza Nº 3/2021-R.
  - d. Creación de la "Asignación especial por producción científica, académica o de extensión universitaria", la que tendrá el carácter de no remunerativo; tramitado por expediente Nº 01-1650-S-2021, que ha dado origen a la Ordenanza Nº 22/2021-CS
- 1.22. Apoyo técnico a la Secretaría de Bienestar Universitario: Elaboración o revisión de diversos proyectos normativos, entre ellos cabe mencionar:
  - a. Implementación del Programa de Proyección Deportiva: Revisión y adecuación del Proyecto, como así también elaboración de la Ordenanza de aprobación, que se tramita por expediente Nº 16-0146-D/2021, que actualmente se encuentra en la Secretaría de Bienestar Universitario.
  - b. Reglamentación de las Becas de Estímulo Deportivo de la Dirección General de Deportes y Recreación, para propiciar el desarrollo del deporte universitario; integrado por Becas Monitor/a y Becas Deportivas. Elaboración del Proyecto que se tramitó por expediente N° 16-215-D-2021 y se aprobó por Ordenanza Nº 5/2021





RECTORADO

R.

- c. Elaboración del Proyecto por el que se hacen extensivas a las Facultades, Escuelas de Nivel Universitario, Institutos Preuniversitarios y Secretarías de Rectorado desconcentradas geográficamente, la "Tabla de Plazos Mínimos de Conservación, Guarda de Expedientes y Documentación en el Archivo ...", como así también la correspondiente "Acta de Destrucción de Documentación"; que obran como Anexos de la Ordenanza Nº 008/2018-R. La actuación se tramitó por expediente Nº 16-385-S/2021 y se aprobó por Ordenanza Nº 03/2022 – R.
- 1.23. Apoyo técnico a la Secretaría de Obras y Servicios, en especial del Comité Central de Higiene y Seguridad en el Trabajo (CCHyST): Elaboración o revisión de diversos proyectos normativos, entre ellos cabe mencionar:
  - a. Reelaboración del proyecto de "Protocolo de Control Vehicular" impulsado por el Presidente del CCHyST, dando origen al "Procedimiento de Control de Movilidades y Conducción Segura", que se tramita por expediente Nº 17-214-C/2020, el que se encuentra actualmente en el referido Comité.
  - b. Revisión, incluyendo observaciones y aportes, del Proyecto de Instructivo para el Control de Ascensores y Montacargas de la UNSJ, que se tramita por expediente Nº 17-344-C/2021. La participación de este Servicio es a requerimiento de la Dirección General de Asuntos Legales.
  - c. Revisión del Proyecto de Actualización de los montos mínimos de los Seguros exigidos, por la Universidad Nacional de San Juan mediante la Ordenanza Nº 3/2019-R y modificatorias, a los Contratistas (empresas contratistas, subcontratistas, trabajadores autónomos y profesionales), para realizar obras, explotar servicios mediante concesión o prestar servicios en forma directa o indirecta en los inmuebles de la Universidad. Proyecto que se tramita por Expediente Nº 17-040-C/2022. La participación de este Servicio es a requerimiento de la Dirección General de Asuntos Legales.
- 1.24. Apoyo técnico a la Secretaría del Consejo Superior: En la descripción de los puestos de trabajo que integran su Unidad dependiente la "Dirección General de Apoyo Administrativo". El proyecto ha sido elaborado y presentado a la Sra. Secretaria para su consideración ulterior por el Rector.
- 1.25. Apoyo técnico a la Secretaría de Comunicación: En la revisión y actualización integral de la estructura orgánica de la Secretaría. Esta labor está en proceso de ejecución e incluirá a las Unidades orgánicas que la integran y las que se incorporen, como por ejemplo: las emergentes del Canal Universitario XAMA TV. La labor incluye organigrama, misión y funciones de cada una de ellas. Posteriormente se elaborará la descripción de los puestos de trabajo que se consideren críticos.
- 1.26. Apoyo técnico a la Secretaría de Ciencia y Técnica: Análisis exhaustivo e informe sobre el Proyecto de Ordenanza por el que se promueve la aprobación de Normas para la creación, organización y funcionamiento de Centros de Creación. Se tramita por expediente Nº 13-093-C/2019, que actualmente se encuentra en la Dirección General de Apoyo a la Investigación.

#### DIRECCIÓN GENERAL CENTRO DE CÓMPUTOS

Detalle de actividades desarrolladas durante el período de referencia:





### RECTORADO

- 1.27. Gestión de usuarios
  - a. Atención de requerimientos de los usuarios de los diferentes sistemas.
  - b. Asesoramiento continuo a usuarios para la mejor utilización de los recursos disponibles en la explotación de los Sistemas y/o propuestas de mejoras.
  - c. Asesoramiento para el análisis y solución de problemas.
  - d. Seguimiento y control del funcionamiento de los diferentes sistemas.
  - e. Capacitación de nuevos usuarios en los distintos sistemas en modalidad virtual y presencial.
- 1.28. Sistema de Gestión de Alumnos SIU Guaraní 2 (G2)
  - a. Hasta diciembre de 2021.
  - b. En forma permanente, incorporación de materias al plan del Programa de Movilidad Estudiantil y de materias optativas
  - Grabación de nuevos planes de estudios, nuevas versiones y matrices de equivalencias,
  - d. Ampliación de perfiles de usuarios en las distintas Unidades Académicas.
  - e. Procesamiento y carga de archivos en sistema de la SPU de las Becas Progresar.
  - f. Armado y envío de archivos para nuevo sistema de la Secretaría de Bienestar Universitario.
  - g. Generación de listados con diferentes requisitos solicitados por las distintas Unidades Académicas, Unidad de Auditoría Interna, Dirección de Estadísticas y Censo y demás áreas.
- 1.29. Sistema de Gestión de Alumnos SIU Guaraní 3 (G3)
  - a. Carga de principales circuitos funcionales orientados a Posgrado, Configuración Inicial, Parámetros del Sistema, Carga de Actividades, Propuestas Formativas y Planes de Estudio, Calendario Académico, Administrar Personas, Requisitos, Inscripción a Propuestas, Comisiones, Inscripción a Cursar, Generar Actas de Cursado, Mesas de Examen, Generar Acta de Examen, Reconocimiento de Actividades, Egreso, Emisión del Certificado Analítico. de Reportes Varios. Definición de Perfiles de Datos y Perfiles Funcionales. Restricciones. Generación de Usuarios.
  - b. Migración de las 5 Facultades, la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud y la Escuela de Música, centralizando la información en una base de datos única, para lo que hubo que trabajar en la redundancia de información y la unificación de datos de las personas y sus actividades en el ámbito de la UNSJ.
  - c. Dictado de curso de capacitación al personal de los Departamentos Alumnos sobre la herramienta.
  - d. A partir de Febrero de 2022 se implementó Guaraní 3 en la UNSJ para todas las Unidades Académicas de grado (5 Facultades y Escuela de Ciencias de la Salud) y la Escuela de Música.
- 1.30. Sistema de Gestión de Mesa de Entradas
  - a. Incorporación y baja de usuarios con los códigos de unidades asociados y los controles y permisos pertinentes, según la unidad de desempeño del agente.
  - b. Generación de reportes específicos para controles internos de áreas solicitantes.
  - c. Incorporación de nuevas opciones para la gestión
  - d. Capacitación a personal de mesa de entrada de las Facultades por nueva opción





### RECTORADO

#### de ingreso

- 1.31. Sistema de Gestión de Contrataciones (SIU Diaguita)
  - a. Análisis de las mejoras incorporadas en las versiones que van saliendo.
  - b. Revisión y modificación de maestros, parametrizaciones y configuraciones.
  - c. Definición de los nuevos parámetros del sistema.
  - d. Definición de las pruebas necesarias para las nuevas funcionalidades de la versión.
  - e. Ejecución de prueba de los diferentes procedimientos y circuitos según el impacto de las nuevas funcionalidades.
  - f. Generación de requerimientos al área técnica SIU-Diaguita del CIN.
  - g. Seguimiento y control del funcionamiento de la versión en servidor real.
  - h. Atención requerimientos de usuarios módulos compras y contrataciones.
    - . Actualización de manuales e instructivos para usuarios.
- 1.32. Sistema de Gestión Patrimonial
  - a. Actualización del sistema por cambios solicitados, obtención de listados personalizados y actualización de tablas para amortizaciones.
  - b. Habilitación nueva opción de ingreso para facultades.
  - c. Capacitación a nuevo personal sobre el uso del sistema.
- 1.33. Sistema de Gestión Económico Financiero (SIU Pilagá)
  - Tareas de cierre de ejercicio 2021, elaboración de los cuadros y posterior envío a la AFIP y SPU en coordinación con la Dirección General de Contabilidad y Finanzas.
  - b. Depuración de base de personas del sistema SIU-Pilagá, sincronizando con las bases de Liquidación de Haberes.
  - c. Definición de circuito, creación de usuarios y capacitación para realizar las Rendiciones de proyectos en SITRARED.
  - d. Sincronización de datos de becarios con Pilagá para el pago a través del sistema, en coordinación con la Secretaría de Bienestar Universitario.
  - e. Desarrollo de herramienta básica para emisión de facturas en la UVT
- 1.34. Integración entre Sistemas de Gestión Económica Financiera y de Contrataciones y Patrimonio
  - a. Control y mantenimiento de los datos integrados de proveedores, preventivos y compromiso entre SIU-Pilagá y SIU-Diaguita.
  - b. Definición y ejecución de pruebas de integración con SIU-Pilagá para los versionados en ambos sistemas.
- 1.35. Sistema de Gestión de Recursos Humanos
  - a. Pagos de incentivos.
  - b. Mejoras en el procedimiento de cálculo de los códigos asociados a regímenes previsionales especiales.
  - c. Proceso de generación de retroactivo considerando los cargos en alta en el mes o meses anteriores a los que corresponde dicho retroactivo
  - d. Incorporación de códigos y monto calculado en la Liquidación en que se efectiviza el pago.
  - e. Generación de comparativos que determinan retroactivos no ingresados, generación de informes y/o archivos con el detalle de retroactivos pendientes de





### RECTORADO

pago.

- f. Proceso de incorporación de códigos retroactivos correspondientes a actualización de Escala salarial
- g. Procesos de Retroactivo de código correspondiente a Garantía-Salarial.
- h. Proceso de incorporación de retroactivos correspondientes a nuevos códigos.
- Ajuste de Proceso de cálculo con los códigos específicos del mes, incorporación de nuevos códigos o suspensión de códigos.
- j. Control de los archivos requeridos para el cálculo de impuesto a las ganancias.
- k. Generación de archivo requerido por AFIP y ajustes necesarios para impactar nuevos códigos.
- I. Generación de archivos para pagos extraordinarios (Bonos).
- m. Ajuste de Proceso de cálculo mensual, Listados, Resúmenes, Menú de usuario y archivos que están relacionados con la incorporación de código asignado al Plan Ves II.
- n. Ajuste de Proceso de cálculo S.A.C., asociados a regímenes previsionales especiales.
- o. Ajuste de Resúmenes en distintos menús, usuarios y archivos asociados.¬
- p. Generación mensual de los recibos de sueldos online

#### 1.36. SIU-Mapuche

- a. Proceso de actualización permanente de datos migrados.
- b. Definición y ejecución de pruebas de control de datos migrados.
- c. Definición de nuevas fórmulas para el cálculo de conceptos de liquidación.
- d. Actualización permanente de los valores asociados a conceptos de liquidación
- e. Ajustes para incorporar las modificaciones realizadas en las distintas liquidaciones.
- f. Definición y ejecución de liquidaciones de prueba definitiva, en vista de la próxima implementación, comparación de resultados con liquidaciones reales.
- g. Pruebas de integración del sistema con SIU Pilagá.
- h. Elaboración de material y capacitación para usuario de Mapuche.

## 1.37. Sistema Expediente Electrónico Integrado (SIU SUDOCU)

- a. Análisis de la nueva versión del sistema.
- b. Pruebas en gestión, parametrización en la nueva versión.
- c. Participación en reuniones virtuales con el equipo que desarrollo del sistema para capacitación y solicitud de modificaciones.
- d. Reuniones virtuales para capacitación y pruebas del sistema con personal de la Dirección de Área Operativa y del Departamento Mesa de Entradas del Rectorado.
- e. Elaboración del material y capacitación para la futura puesta en funcionamiento del Sistema EEI.
- f. Participación en webinars de sistema EEI, webinar de firma digital
- g. Participación en presentaciones de experiencia de las distintas universidades que se fueron sumando al uso de EEI.

### 1.38. Participación en talleres y Comités

- a. Participación en los distintos Comités de Usuarios y Técnicos de diferentes sistemas desarrollados por el SIU:
- b. Asistencia Virtual de todo el personal de la DGCC al taller Anual 2021 del SIU.
- c. Participación virtual en distintas talleres, cursos, capacitaciones y webinars





RECTORADO

organizadas por la Comunidad SIU durante el 2021.

- d. Participación virtual en Comité Técnico del SIU para el análisis de las distintas alternativas de Gestión Documental.
- e. Participación en reuniones virtuales realizadas entre el personal de la DGCC y en reuniones virtuales organizadas con otras áreas de la UNSJ.
- 1.39. Actualización e Instalación de Software:

Instalación de nuevas versiones de los sistemas en uso en la UNSJ en servidores de prueba, análisis de las mejoras incorporadas, revisión de maestros, parametrización y configuraciones, ejecución de prueba de los diferentes procedimientos y circuitos según el impacto de las nuevas funcionalidades. Y el mismo proceso para la instalación en producción, según el siguiente detalle:

- a. Sistema de Expediente Electrónico Integrado para pruebas.
  - 1. Instalación de SUDOCU
- b. Sistema de Expediente Electrónico Integrado para migración
  - **1.** Instalación EEI V1.2.4 en docker swarm para migración, con todos los 12 servicios necesarios instalados:
- c. Nuxeo para G3
  - 1. nuxeo: LTS 2019 (instalación en docker swarm)
- d. Pgadmin4 web (versión actual 5.7)
  - 1. Mantenimiento y versionado. Creación de usuarios para personal DGCC
- e. Docusaurus
  - 1. Mantenimiento del servicio y creación de documentación para técnicos
- f. Red Privada Virtual (VPN)
  - 1. Soporte a usuarios para la instalación y uso de la misma.
- g. Sistema de Monitoreo de Servidores
  - **1.** Mantenimiento continuo y monitoreo del sistema de alarmas para los eventos.
- h. Mapuche
  - 1. Versionado desde la versión 3.12.3 hasta 3.17.0
  - **2.** Elaboración de sentencias de script para la migración de datos referentes a personal, desde el sistema as400 hacia Mapuche
  - **3.** Configuración e incorporación de perfiles funcionales y mantenimiento de cuentas de usuarios a la instalación.
  - 4. Instalación de 3 servidores, cada uno de ellos orientado a diferentes propósitos.
  - **5.** Instalación con control de planta, para el desarrollo de pruebas en la Dirección General de Presupuesto.
  - **6.** Instalación de Prueba, orientada al desarrollo, corrección, y evaluación de diferentes requerimientos y/o inconvenientes. Utilizada también para el dictado de pruebas y aprendizaje del personal.
  - **7.** Instalación de Migración, en la cual se recepcionan los datos generados desde el sistema AS400 con la finalidad de incorporarlos a Mapuche.
  - **8.** Capacitación en conjunto al equipo SIU, para los departamentos de personal de cada una de las unidades académicas.
  - **9.** Comienzo de pruebas para la personalización de logos institucionales y recibos de sueldo generados desde el sistema.
- i. Pilagá





### RECTORADO

- **1.** Mantenimiento de los servidores que tienen el Pilagá, en forma permanente versionados y sincronización con Araí Proveedores.
- j. Diaguita
  - 1. En forma permanente versionados y sincronización con Araí Proveedores.
  - 2. Integración con el Portal de Universidades Compran.
- k. Araí Proveedores
  - Mantenimiento del sistema que permite sincronizar proveedores con Pilagá y Diaguita.
- I. Guaraní 3
  - 1. Versionado a Guaraní 3.19.0
  - 2. Actualización a versión 3.19.1
  - **3.** Instalación de Prueba del sistema, para el desarrollo de cursos de capacitación a las distintas Unidades Académicas en la utilización de Guaraní Gestión
  - 4. Configuración pertinente para la elaboración de personalizaciones.
  - **5.** Creación de la versión de 4 dígitos 3.19.1.2 para posterior implementación del sistema a Producción.
  - 6. Configuración de parámetros del sistema utilizados para producción (correo electrónico, captchas, servidor ssl, certificados https, redireccionamiento de URL 's de Guaraní 2 a Guaraní 3, e incorporación de perfiles funcionales en Guaraní Gestión).
  - 7. Desarrollo e incorporación de personalizaciones.
  - 8. Instalación de Servidor Prueba para Facultad de Ingeniería.
  - **9.** Instalación y configuración del Servidor de Migración, esto incluye el despliegue de la instalación y la restauración de información proveniente de instalaciones previas.
  - 10. Pruebas para el versionado a 3.20.0.
  - **11.**Generación de un ambiente pre producción para realizar las pruebas de testing antes de pasar a producción, en un ambiente dockerizado.
  - **12.**Personalización de la api de Guaraní agregando el método que valida a un alumno si es regular para conectarse a la red de wifi en la facultad de ingeniería.
  - 13. Soporte al equipo funcional de Guaraní, se corrigen errores de sistemas.
- m. Web Service Guaraní
  - Se mantiene el webservice para el servicio de WiFi EDUROAM del IDECOM.
- n. Kolla
  - 1. Mantenimiento y versionado.
- o. Control Médico
  - 1. Implementación en servidor
  - 2. Migración de servidor
- p. Fojas Secundarias
  - 1. Mantenimiento en funcionamiento del servidor Windows 2012 para fojas.
- q. Web Service Guaraní
  - **1.** Mantenimiento del webservice para el servicio de WiFi EDUROAM del IDECOM.
- r. Gestor de Proyectos





### RECTORADO

- 1. Mantenimiento del Sistema de Gestión de Proyectos (GdP) para los proyectos de Extensión del 2022-2023.
- s. Portal de Autogestión UNSJ
  - Mantenimiento de SIU-HUARPE, plataforma integradora de servicios de la UNSJ
  - **2.** Mantenimiento de SIU-ARAI usuarios, plataforma de administración de usuarios de toda la universidad.
- t. Recibos de sueldo digitales UNSJ
  - 1. Mantenimiento del sistema.
  - 2. Mantenimiento de usuarios de acuerdo a agentes nuevos de la UNSJ.
  - **3.** Atención virtual y presencial de consultas y solicitudes sobre creación de usuarios o impresión de recibos.
- u. Base de datos de usuario unificada LDAP
  - Diseño e implementación de base de datos unificada de todos los agentes de la UNSJ
  - **2.** Trabajo continuo en integración con sistemas propios, sistemas SIU y sistemas implementados por IDECOM
- v. SIU-Wichi
  - 1. Actualización e implementación de SIU-WICHI V6.10.0
  - 2. Configuración de entorno y vinculación con sistemas, Pilagá y Guaraní-v3
  - 3. Configuración de Permisos de Usuarios.
- w. GLPI
  - 1. Mantenimiento y actualización de activos tecnológicos del Rectorado
  - 2. Fileserver
  - **3.** Implementación de sistema de archivos para gestión y organización de backups del resto de los sistemas.

### 1.40. Soporte Técnico

- a. Soporte y configuración de PCs particulares para trabajo remoto utilizando OpenVPN entre otros.
- b. Resolución de problemas de acceso al sistema de expedientes AS400
- c. Instalación y configuración de sistema cliente para acceso a sistema de expediente AS400 en usuarios de Rectorado, Facultades y Secretarías
- d. Resolución de conflictos con dispositivos PC, impresoras, monitores, escaners
- e. Configuración y soporte de problemas de red
- f. Soporte técnico y mantenimiento de problemas referidos a software y hardware
- g. Instalación y configuración de Sistemas Operativos
- h. Configuración de acceso para la visualización de recursos compartidos
- i. Instalación, configuración y mantenimiento de programas (LibreOffice, Mozilla Firefox, Thunderbird, Fusion Inventory, clientes de Correo)
- j. Configuración e instalación de cliente Informix para uso de Guaraní 2.9
- k. Asesoramiento y gestión de compras de equipos
- I. Proceso de configuración e instalación para el reemplazo de equipos.
- m. Soporte de red para sala de conferencias 2do piso.
- n. Armado y recambio de cableado de red RJ45





### DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRATIVA

Se elaboraron diversos proyectos, que dieron origen a las Resoluciones N° 1955/21-R y 2192/21-R, a fin de adherir a la normativa nacional emitida por el Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad y el Ministerio de Salud de la Nación, respecto al retorno a la presencialidad laboral en el contexto de pandemia por la propagación del COVID-19.

Por Expediente 01-2473-D 2021 se tramita la Delegación de las designaciones, limitaciones de designación y renuncias de los docentes de los IPU en los Directores de los Institutos, como así también se eleva el procedimiento administrativo correspondiente. Estas actuaciones se encuentran en la Secretaria Académica desde 11/2021.

1.41. El Departamento de Personal: Ha recepcionado aproximadamente 4.800 expedientes de las cinco facultades, de los tres colegios y de las Direcciones Generales y otras dependencias de las distintas unidades que componen esta Casa de Altos Estudios.

Las tareas desempeñadas en este Departamento durante el periodo fueron:

## a. Legajos (a cargo de Ariel Bones):

- 1. Se han confeccionado 473 Legajos Personales.
- **2.** Digitalización de legajos del personal Activo (680 en el periodo de enero 2020 a febrero 2022).
- 3. Archivo de Resoluciones, documentación, etc.
- 4. Confección y Archivo de Altas Tempranas
- 5. Memorando de citaciones
- 6. Notificaciones de Resoluciones y Dictámenes
- 7. Cartas Documentos
- 8. Carta Notarial
- 9. Cartas Extra protocolares
- 10. Desglose de Expedientes y Oficios.
- 11. Actualización de datos personales en el Sistema Informático
- 12. Colaboración con la confección del seguro de vida obligatorio.
- 13. Intimación a los agentes con Incompatibilidad horaria
- 14. Confección y Notificación de Convenio de pago por haberes adeudados
- **15.** Cooperación con Dirección Gral. de Centro de Cómputos puesta en marcha SIU-Mapuche, Sección: Legajos

### b. Licencias, Justificaciones y Franquicias (a cargo de Alfredo Huusmann)

- Control de la asistencia del personal mediante el Sistema de Gestión del Personal de Rectorado.
- Control de la aplicación del Régimen Disciplinario en cuanto a injustificación de inasistencias y otras, por parte del personal de la Universidad Nacional de San Juan.
- Recepción e informe de Expedientes, Oficios, Notas y otros referente a Licencias Especiales y Extraordinarias con y sin goce de Haberes, Justificaciones y Franquicias del Personal Docente, PAU, y Autoridades Superiores.
- **4.** Control e informe de la Licencia Anual Ordinaria del Personal de Rectorado de la Universidad Nacional de San Juan.
- **5.** Control e informe de Incompatibilidades Internas y Externas.





RECTORADO

- **6.** Control y grabado de Resoluciones en el S.I.A. referente a Justificaciones y sanciones.
- **7.** Confección de Partes al Dpto de Liquidación de Haberes para el descuento de haberes por sanciones, injustificaciones y Licencias sin goce de sueldo.
- **8.** Solicitud de pago de vacaciones proporcionales por jubilación o fallecimiento a docentes.
- **9.** Control y Solicitud de las Prestaciones dinerarias por Accidentes de Trabajo del personal de la U.N.S.J.

## c. Coordinación de los tres Institutos Preuniversitarios (a cargo de Inés Rizzetto)

- 1. Altas: Designaciones, Cambio de Carácter, Reintegro a sus funciones.
- 2. Renuncias Condicionadas.
- **3.** Bajas: Renuncias por Jubilación, Razones Particulares, limitaciones de designación, etc.
- **4.** Pago de Licencia Anual Ordinaria, proporcional al tiempo trabajado (Decreto 1246/15).

## d. Tratamiento en actuaciones relacionadas con ENSEÑANZA SUPERIOR - Secretaría de Bienestar Universitario (a cargo de Inés Rizzetto)

- 1. Altas: Designaciones. Renuncias Condicionadas.
- **2.** Bajas: Renuncias por Jubilación, Razones Particulares, limitaciones de designaciones, etc.
- **3.** Pago de Licencia Anual Ordinaria, proporcional al tiempo trabajado (Decreto 1246/15).

## e. Ley 26.508 -Ordenanza Nº 25/10-CS (a cargo de Inés Rizzetto)

- 1. Confección de los listados.
- 2. Invitación a los Docentes que se encuentran en condición de Jubilarse a que manifiesten la decisión de permanecer o no, en actividad, 155 aproximadamente.
- **3.** Intimación a los Docentes que excedieron los 70 años, a iniciar trámites jubilatorios, 24 aproximadamente.
- **4.** Registro completo de las actuaciones realizadas por los docentes.
- **5.** Seguimiento y controles periódicos de dichas actuaciones.
- **6.** Emisión de informes.

### f. Ordenanza 20/95-CS (a cargo de Inés Rizzetto)

- **1.** Verificación del cumplimiento en la aplicación de la normativa, vinculada a las designaciones de los docentes con Horas de Nivel Medio y Nivel Superior.
- **2.** Cooperación con Dirección Gral. de Centro de Cómputos puesta en marcha SIU-Mapuche: Colegios Secundarios.

## g. Personal Nodocente (a cargo de Jorge Rodriguez)

Informes de:

- 1. Situaciones de revista.
- 2. Renuncia definitiva.
- 3. Suplemento por Mayor Responsabilidad.
- **4.** Adicional por Falla de Caja.
- 5. Reubicación escalafonaria.





### RECTORADO

- 6. Altas y bajas del personal Nodocente.
- 7. De pagos por Vacaciones por fallecimiento del titular (agentes Nodocentes) a los derechos habientes.
- 8. Control y grabado del código A13 (permanencia en categoría).

## h. Embargos y Cuotas alimentarias (a cargo de Jorge Rodriguez)

- 1. Recepción de aproximadamente 110 Oficios, para trabar embargos.
- 2. Confección de:
  - a. Informes solicitados por diferentes juzgados.
  - **b.** Citaciones a los agentes embargados.
  - **c.** Citaciones a los agentes con cuota alimentaria.
  - **d.** Notas al Juez informando cuando se procederá al descuento del embargo.
  - **e.** Liquidación de cuotas alimentarías.
  - f. Liquidación de Embargos mensuales.

## i. Altas Tempranas

- 1. Elaboración y control y registro en la AFIP.
- 2. Situaciones de revista Nodocentes.
- 3. Formularios certificaciones para ANSES, aproximadamente 90.
- 4. Informe semestral a la OFICINA NACIONAL DE EMPLEO PUBLICO, MINISTERIO DE MODERNIZACION, a través del SISTEMA DE INFORMACION PARA EL CONTROL DEL REGISTRO Y ACTUALIZACIÓN DE CARGOS Y CONTRATOS DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD CERTIFICADA, según Art. 1º del Decreto Nº 312/10-PEN.

## j. Otras tareas

A cargo de Miguel Ángel Palacio

- Recepción y distribución, interna y externa de expedientes, oficios internos, oficios judiciales, memorándum, notas y resoluciones en el ámbito de la DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS y edificio CENTRAL DE RECTORADO, desde el 25/10/2021.
- Actualización del registro de renuncias condicionadas, definitivas y bajas por fallecimiento de los Estamentos NODOCENTE, DOCENTES y AUTORIDADES SUPERIORES de esta Casa de Altos Estudios.
- 3. Conjuntamente con la JEFATURA DEL DEPARTAMENTO DE PERSONAL, se realiza la instrumentación de las elecciones para elegir miembros del Jurado De Los Concursos En Representación Del Personal De La Dependencia.
- **4.** Confección de fojas de servicio y situación de revista del PERSONAL UNIVERSITARIO dependiente de RECTORADO.
- **5.** Informe, revisión y autorización para la liquidación del ADICIONAL POR TÍTULO, según Art 60º del Decreto 366/06-PEN.
- **6.** Intimación al efectivo cumplimiento del Art 62º del Decreto 366/06-PEN en todas sus partes.
- 7. Control del registro de bajas en los cargos para el Registro de ANTIGÜEDAD.
- **8.** Tareas de asistencia, asesoría y auxiliares-administrativas.
- **9.** Cooperación con Dirección Gral. de Centro de Cómputos puesta en marcha SIU-Mapuche, Sección: títulos.







## A cargo de Alexandra Navas Ramis

### **Expedientes:**

Recepción y distribución, interna y externa de expedientes, oficios internos, oficios judiciales, memorándum, notas y resoluciones en el ámbito de la DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS y edificio CENTRAL DE RECTORADO, hasta el 24/10/2021).

#### 2. Fojas:

Grabar en el sistema AS400 todos los movimientos del personal Nodocente, Autoridades Superiores y personal docente de Rectorado. (Altas bajas licencias suplementos, traslados, suspensiones, apercibimientos, reducciones).

### Maternidades:

- Recepción y llenado del formulario para ANSES.
- b. Grabación en el SIA de las licencias por maternidades de todo el personal Nodocente de la UNSJ y control en el proceso de liquidación de las maternidades de todo el personal de la UNSJ (docentes y Nodocentes).
- c. Iniciar expediente para el pago del aporte patronal (6%) a la Obra Social - DAMSU SAN JUAN y su correspondiente control.
- Informe al departamento de Contabilidad y Finanzas para la confección del formulario 931.
- Enviar informes mensuales a DAMSU SAN JUAN con los totales de las maternidades y los días liquidados.

## Bajas:

Informar si corresponde o no autorizar el pago de los dias adeudados de licencia anual ordinaria no usufructuada por los agentes docentes universitarios que bajan (sea particular, por jubilación o fallecimiento). Desde Mayo 2021.

## Participación y apoyo en:

- Control de la asistencia del personal de Rectorado.
- b. Control de licencias de todo tipo del personal de Rectorado.
- Confección y grabado en el sistema AS400 del legajo personal único.
- Cooperación con Dirección Gral. de Centro de Cómputos puesta en marcha SIU-Mapuche, Sección: fojas grabación y control de lo grabado.

### A cargo de Guillermo López

## Antigüedad

- Tramitación de aproximadamente 195 expedientes de antigüedad para bonificación y para L.A.O.
- Confección de aproximadamente 120 certificados de antigüedad.
- Comparativos de control de antigüedad.
- Confección de Partes de Novedades según resolución de reconocimiento de antigüedad.
- Control de listados varios con información de antigüedad, para el e. otorgamiento de medallas (25años).





### RECTORADO

- 2. Certificación de Servicios:
  - a. Archivo de certificaciones de servicios para jubilación.
- Expedientes:
  - a. Recepción, envío y distribución de expedientes para la Dirección General Administrativa.
  - b. Confección de listados de horas extras para ser grabados en el SIA.

## A cargo de Ramona Oropel

- 1. Organización y distribución de las funciones del personal dependiente del Departamento de Personal de Rectorado.
- Control de la grabación de Fojas, en el sistema de información administrativa-SIA.
- 3. Control de las grabaciones de asignaciones familiares –maternidades.
- 4. Certificación del formulario de Maternidad para ANSES.
- 5. Confección de certificados.
- 6. Control de la grabación de títulos.
- 7. Control de Partes de Novedades al departamento de liquidación de haberes para que se efectúe el pago de importes retroactivos.
- 8. Instrumentación de las elecciones para elegir miembros del Jurado de los Concursos en representación del personal de la dependencia, conjuntamente con el señor MIGUEL PALACIO (preparación de listados-padrones, notas comunicando a los distintos sectores, actas de apertura, atención de los votantes, escrutinio y confección de Acta de cierre, comunicar los resultados.
- 9. Confección de informes de distintos expedientes (concursos, suplementos por mayor remuneración).

## Observaciones:

- Desde el 21/02/2022 se encuentra cumpliendo funciones en el Departamento de personal el señor LAUTARO PERRIS. En el Año 2021 se encontraba en la Dirección de Organización y Control.
- La recepción y distribución interna y externa de expedientes, oficios internos, oficios judiciales, memorándum, notas y resoluciones en el ámbito de la DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS y edificio CENTRAL DE RECTORADO fue realizado por:
  - a. La señora ALEXANDRA NAVAS hasta el 24/10/2021 y por
  - b. El señor MIGUEL PALACIO desde 25/10/2021.
- 3. Señora Alexandra NAVAS:
  - a. Bajas: Informar si corresponde o no autorizar el pago de los días adeudados de licencia anual ordinaria no usufructuada por los agentes docentes universitarios que bajan (sea particular, por jubilación o fallecimiento). Desde Mayo 2021.

## 4.2. Departamento de Liquidación de Haberes:

Importes Liquidados en el periodo de referencia

DETALLE CANTIDAD DE CARGOS IMPORTES MENSUALES





ABRIL	6061	480.066.967,61
		,
MAYO	6052	551.197.349,78
JUNIO	6093	554.112.934,51
SAC 1°	6321	266.159.157,47
JULIO	6117	541.321.422,23
AGOSTO	6026	564.117.817,60
SEPTIEMBRE	6065	596.239.775,51
OCTUBRE	6131	634.403.640,56
NOVIEMBRE	6188	643.656.776,42
DICIEMBRE	6184	680.501.247,20
SAC 2°	6441	323.104.529,65
ENERO	6085	671.010.887,74
FEBRERO	6063	698.182.158,42
MARZO	6087	822.656.092,47
ACUMULADO ANUAL	85.914	8.026.730.757,17
PROMEDIO ANUAL	6.609	617.440.827,47

## 4.3. Dirección de Área Operativa:

**a.** Actuaciones emitidas Departamento Despacho **Resoluciones** 

REGISTRO	CANTIDAD
RECTOR	3694
CONJUNTAS S.A.F./D.G.A.	132
SECRETARIA ADMINISTRATIVO-FINANCIERA	1
SECRETARIA DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	2
SECRETARIA ACADÉMICA	2
SECRETARIA DE CIENCIA Y TÉCNICA	0
SECRETARIA DE COMUNICACIÓN	1
SECRETARIA DE POSGRADO y RELACIONES INTERNACIONALES	0
SECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS	8
SECRETARIA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO	0

## **Circulares**





REGISTRO	CANTIDAD
RECTOR	3
SECRETARIA ADMINISTRATIVO-FINANCIERA	13
SECRETARIA DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	0
SECRETARIA ACADÉMICA	0
SECRETARIA DE CIENCIA Y TÉCNICA	0
SECRETARIA DE COMUNICACIÓN	0
SECRETARIA DE POSGRADO y RELACIONES INTERNACIONALES	0
SECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS	0
SECRETARIA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO	0
CONJUNTAS	0

## Disposiciones

REGISTRO	CANTIDAD
RECTOR	0
DIRECCIÓN GENERAL ADMINISTRATIVA	1

## **Ordenanzas**

	REGISTRO	CANTIDAD
RECTOR		10

## b. Actuaciones emitidas por Departamento M.E.S.A.

AÑO	ACTUACIONES	CANTIDAD
2021	Expedientes	3210
	Oficios	2154
2022	Expedientes	500
	Oficios	400

## Pases electrónicos





AÑO	ACTUACIONES	CANTIDAD
2021	Expedientes	300.000
	Oficios	15.000
2022	Expedientes	10.000
	Oficios	3.000

### DIRECCIÓN GENERAL DE PRESUPUESTO

En cuanto a aspectos relevantes durante el periodo Abril 2021 a marzo 2022 es dable destacar:

- 5.1. Gracias a los ingresos por concurso abierto de antecedentes y oposición se continuó con el proceso de capacitación interno en las distintas áreas de la Dirección. (Presupuesto Técnicas Presupuestarias Habilitación de Cargos Pilagá (Créditos Incorporaciones Modificaciones Transferencias Servicios Públicos, etc.) AS400 (Habilitación de Cargos Afectaciones Presupuestarias, etc. Ley de Adm. Financiera Normativa UNSJ Manual Clasificaciones Presupuestarias, entre otras.
- 5.2. Actualmente se avanza en el Desarrollo del proyecto presentado desde Dirección General de Presupuesto para la NORMALIZACIÓN DE PLANTA DE CARGOS UNIVERSITARIOS, el cual persigue: Ordenamiento Académico – Minimizar el Desfinanciamiento del Inciso 1 – Determinar responsables y procedimientos de habilitación y transformaciones de cargos – Generar una base única de Información de Cargos.
- 5.3. Se continúa con la elaboración periódica de un Informe de Crédito y Ejecución Presupuestaria estándar para cada una de las unidades a través del cual pueden gestionar mejor y ver evolución de créditos y ejecución de programas asignados a cada una de las unidades. También se colabora con Consejo Académico y paritarias particulares relacionadas con regularización del personal docente de la universidad nacional de san juan a través de la elaboración de informes con detalle de cargos y situación de revista de docentes en virtud de actas paritarias.
- 5.4. En concordancia con la Dirección General de Centro de Cómputos y Dirección General. de Contabilidad y Finanzas, se continúan prorrogando los saldos correspondientes a todas las fuentes de financiamiento, conservando las partidas presupuestarias, grupos presupuestarios, etc., y obteniendo más agilidad.
- 5.5. Carga de comprobantes de Facturación de Servicios Públicos, como también se participa en aquellas situaciones problemáticas puntuales a resolver que requiere cada Unidad ante las Empresas de Servicios Públicos.
- 5.6. Se elaboran los proyectos de resoluciones tanto de incorporación como de ajuste presupuestarios de todas las fuentes posibilitando su posterior ejecución y su elevación según corresponda.
- 5.7. Se afectan las designaciones y modificaciones de situaciones de los docentes de los establecimientos Pre-Universitarios, Docentes Universitarios en transformaciones, habilitaciones de cargos, re designaciones y subrogancias autorizadas por Consejo Académico.
- 5.8. En cuanto a Presupuestos 2021 y 2022 es dable destacar:
  - a. El Presupuesto Nacional 2021 aprobado por Ley 27591 previó para la Universidad





RECTORADO

Nacional de San Juan un monto de \$5.772.656.224,00; que fue acordado por el Consejo Superior de la Universidad Nacional de San Juan mediante Resol. Nº 56/21-CS. Adicionalmente se asignaron \$110.150.569,00 de Planilla B - Refuerzo funcionamiento y \$1.915.620.409,00 en concepto de Incrementos Salariales, correspondiendo en definitiva a la Universidad Nacional de San Juan \$7.798.427.202,00.

Adicionalmente en ejercicio 2021 se asignaron refuerzos presupuestarios desde SPU por \$245.956.686,00 que se detallan en la Planilla Anexa Créditos Detalle 2021.

También integran el Presupuesto 2021 de la Universidad, recursos por otras fuentes de financiamiento a saber:

- Recursos Propios (Fte 1.2) \$ 358.428.684,06;
- Transferencias Internas (Fte 1.4) \$ 2.959.000,00,
- Economías y CND (Fte 1.6) \$ 877.438.787,53 y,
- Crédito Externo (Fte 2.2) \$ 66.979.340,44, que se detallan en Planilla Anexa Créditos detalle 2021.
- b. Para el presente ejercicio no hubo Ley de presupuesto aprobada, en tal sentido atendiendo a Nota NO-2022-08027333-APN-SECPU#ME y las transferencias mensuales de enero y febrero para gastos de Funcionamiento y Salarios se Prevé una Incorporación de Créditos de Tesoro Nacional en \$9.393.168.706,00 y en base a incrementos salariales a febrero 2022 se prevén incrementos salariales por 926.121.289,00, asignándose en definitiva a la Universidad Nacional de San Juan \$10.319.289.995,00.
- 5.9. Se adjunta reseña de cargos Liquidados por escalafón mes de noviembre 2021.
- 5.10. Se adjunta reseña de resumen de sueldos del mes de noviembre 2021 por escalafón.
- 5.11. Se adjunta detalle Créditos Finales 2021 detallados y totalizado por incisos, resaltando que los fondos provenientes de la Secretaría de Políticas Universitarias fueron cotejadas con la remisión de la Consolidación por parte de la Sec. de Políticas Universitarias oportunamente.





### SECRETARÍA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO

La Secretaría de Bienestar Universitario ha planteado para el periodo en análisis 3 grandes ejes para encarar los trabajos realizados y las políticas públicas llevadas a cabo.

### **Eje 1: Fortalecimiento intrauniversitario:**

En este eje buscamos potenciar las relaciones entre los diferentes integrantes de la comunidad universitaria, ya sean docentes, nodocentes, egresados o estudiantes. Poniendo como objetivo poder mejorar el sentido de pertenencia de nuestra comunidad con la institución.

Para ello nos hemos propuesto una serie de actividades y acciones que propician el encuentro entre las personas que componen la UNSJ o que le agregan valor a la tarea que cada uno de ellos realizan de manera habitual en la universidad.

En ese sentido, impulsamos la capacitación para los agentes Nodocentes de un curso referido a "Ley Micaela", que busca visibilizar la problemática de género y poner en discusión común aquellos aspectos que debemos modificar como universidad y como individuos para poder combatir la violencia y la discriminación en todos sus ámbitos. En una primera instancia se realizó el curso en conjunto con la Junta de Capacitación PAU, con una gran concurrencia de público que bajo la modalidad de taller pusieron sobre la mesa las diferentes miradas que tanto hombres como mujeres de diferentes generaciones tienen y así poder encontrar coincidencias y hablar las diferencias.

Seguidamente en el marco de un proyecto aprobado por la Secretaría de Políticas Universitarias se comenzó con la capacitación en Ley Micaela para los docentes de los cursos de ingresos de todas las unidades académicas de nuestra universidad, actualmente dicho curso se sigue dictando con grandes resultados en cuanto a la valoración que han tenido los docentes con respecto a la importancia de la temática y su trascendencia en los primeros años de cursado de los estudiantes.

En el aspecto social la Secretaría de Bienestar trabajó fuertemente para la reapertura normal de los comedores universitarios, garantizando que el servicio de comida para los estudiantes siga teniendo un costo simbólico de 10 pesos y llegar a cubrir las necesidades tanto en el Palomar, como en Filosofía, CUIM y Colegio Central Mariano Moreno.

Se volvió a la presencialidad, sirviendo las raciones de alimentos en las bandejas históricas del comedor y de esta manera dejar de lado la modalidad "tupper" que durante la pandemia permitió a los estudiantes retirar los alimentos para llevarlos a sus domicilios particulares.

Al 31 de marzo los comedores universitarios realizan 700 raciones de comida diarias complementando la alimentación de cientos de estudiantes que de otra manera no pudieran acceder a los requisitos básicos nutricionales para poder llevar adelante una carrera universitaria. Un aspecto importante a remarcar es que a través de las redes sociales ahora se publican los menús diarios, para que se pueda comprobar la diversidad en los mismos, siempre garantizando una dieta correcta y equilibrada preparada por nuestra nutricionista.





Complementario al servicio del comedor, la SBU culminó el año 2021 con el pago de 240 becas para estudiantes preuniversitarios, 2302 para estudiantes universitarios, sin tener en cuenta aquellos que se inscribieron bajo la modalidad "ventanilla abierta" que suman 84 estudiantes más.

La forma de inscripción a esta convocatoria fue totalmente virtual a través de un formulario de la plataforma Google, los estudiantes pudieron inscribirse respetando el aislamiento y de esta manera los profesionales en trabajo social realizar las evaluaciones pertinentes.

Como resultado de esta modalidad obtuvimos dos conclusiones importantes que derivaron en profundas acciones de transformación en el procedimiento:

- 1- La modalidad virtual para la inscripción en las becas es altamente positiva, pero como universidad pública no podemos resguardar la información sensible de nuestros estudiantes en servidores privados internacionales, es por eso que para la convocatoria 2022 se cuenta con un formulario propio, alojado 100% en los servidores de la UNSJ y resguardando de esta manera la información personal de los y las estudiantes.
- 2- El nivel de bancarización estudiantil es bajo, desde la SBU tuvimos que realizar pagos manuales, moviendo cifras millonarias con personal propio de la secretaría, esta situación expone al patrimonio de la UNSJ y a la vida de los agentes nodocentes, por tal motivo y enmarcados en el convenio de ayuda mutua que existe entre nuestra casa de altos estudios con el Banco de la Nación Argentina, los estudiantes que resulten acreedores de las becas a partir del año 2022 podrán ser bancarizados de manera gratuita y disponer del dinero a través de la app BNA+ sin necesidad de asistir a ninguna sucursal bancaria.

La residencia universitaria volvió a funcionar después de 2 años de inactividad total, para ello se procedió a la generación de un formulario mediante el cual la unidad académica correspondiente le solicita a la SBU que aloje a un estudiante determinado y se compromete a garantizar el pago de la cuota mensual como así también cualquier rotura que se ocasione.

Fue necesario para la reapertura de la residencia, poder reemplazar gran parte de las conexiones sanitarias que se habían deteriorado por la falta de uso durante el periodo de tiempo que la misma estuvo cerrada.

Siguiendo con la idea de fortalecer los vínculos universitarios, se realizaron dos torneos de fútbol "el Reencuentro" destinado a estudiantes universitarios y "Confraternidad entre los empleados de la UNSJ", destinado a docentes y nodocentes. Ambos torneos fueron la primera experiencia competitiva / recreativa con la que se encontraron estos estamentos para reunirse con sus pares en ámbitos informales y distendidos. Estamos convencidos de que los encuentros de este tipo traen consigo un aumento en la confianza de los grupos y mejoran el ambiente universitario diariamente.

Desde el punto de vista sanitario también trabajamos para fortalecer los vínculos intrauniversitarios, por eso implantamos en conjunto con la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud y SIEM un operativo de anticuerpos que permitió al personal de la UNSJ conocer su estado de defensas contra el COVID-19 después de haber transitado esta enfermedad o de haberse vacunado contra la misma. Con más de 800 muestras realizadas y resultados entregados, podemos decir que esta tarea les permitió a nuestros agentes conocer en más profundidad y de manera gratuita como están preparados para enfrentar la pandemia del COVID – 19.

También se realizaron talleres de RCP para el personal de la Secretaría de Obras y Servicios y se adquirió material para dictar capacitaciones para el personal en general sobre el uso de los DEA, con instrumental preparado para enseñar correctamente como salvar una vida en caso de ser necesario.







### Eje 2: Obras y mejoras en las instalaciones

En permanente coordinación con la Secretaría de Obras y Servicios se inició una serie de acciones que tuvieron el eje central de poner en valor algunas instalaciones, concluir obras o mejorar los servicios que se prestan en la SBU.

- 1- Se recibió la obra de la ampliación del comedor y se procede a la instalación del equipamiento necesario para la concreción de su inauguración en el mediano plazo.
- 2- Se realizó una perforación en El Palomar de 117 metros, lo que mejoró notablemente el caudal de agua para riego y actividades deportivas.
- 3- Se perforó en el complejo náutico de Ullum un nuevo pozo de 130 metros, lo que mejorará sustancialmente el caudal y la calidad del agua que tiene nuestro complejo.
- 4- Iluminamos la cancha de fútbol número 2, con 4 torres que generan nuevos horarios de disponibilidad para entrenamiento y competencias en la disciplina.
- 5- Se reemplazó el techo del gimnasio de musculación del Ambrosini, reemplazando las viejas chapas metálicas que permitían la filtración durante los días de lluvias por uno nuevo de material impermeable y anti hongos.
- 6- Pintamos el exterior al 100% del edificio de Residencia y se colocaron ploteos señaléticos en las instalaciones del complejo.

### Eje 3: Conexión con la comunidad deportiva

Un diagnóstico que surge de analizar la cotidianidad de la vida deportiva de la universidad es que muchas veces los deportistas no toman dimensión de que la práctica ya sea con ánimo competitivos o recreativos la realizan en una dependencia de la Universidad Nacional de San Juan y que El Palomar, no se trata de un club privado como cualquier otro.

Por esto, es que asumimos el desafío de generar vínculos con la comunidad deportiva que no necesariamente es universitaria, muchas veces son personas que provienen de otros sectores pero que se vinculan con la UNSJ a través del deporte.

Para ello realizamos una serie de acciones que entendemos, nos permiten entretejer mejor los lazos y darle aún más identidad universitaria a nuestro espacio.

- 1- Encuentro de Escuelitas de Hockey social: convocamos a cientos de jugadores de esta disciplina al palomar para encontrarse y realizar una jornada de competencia recreativa en nuestras instalaciones. Teniendo en cuenta que la Universidad es pionera de este deporte a nivel provincial, fue muy importante para jugadoras y jugadores de diferentes departamentos alejados poder compartir una jornada de este tipo.
- 2- Congreso Nacional de Políticas Públicas: fuimos cede de este congreso que ya lleva 7 ediciones realizándose de manera consecutiva y se vinculó el mismo a la comunidad deportiva a través de una clínica de hockey brindada por dos Ex Leones medallistas olímpicos que compartieron sus conocimientos con jugadores de todas las categorías de la UNSJ.
- 3- PRADICIA: implementamos el Programa Abierto de Difusión de la Ciencia y el Arte, que tiene como objetivo unir a la comunidad deportiva universitaria con la comunidad científica y artística de nuestra universidad, por ello se realizó una primera jornada con una astrónoma que habló de los asteroides potencialmente peligrosos y también estuvo presente un conjunto musical mostrando el lado artístico a los jóvenes. Se compartió el espacio con trabajadores de la Economía Popular que trajeron sus productos para ser





- adquiridos por los participantes. El evento contó con una importante participación de deportistas y público en general.
- 4- Fiesta del deporte: con más de 1000 asistentes volvió la fiesta del deporte de "la U" que no se realizaba desde hace varias décadas, el objetivo fue reunir a la familia universitaria en una cena de fin de año que nos permita encontrarnos y reconocernos como pares, se entregaron distinciones a los deportistas más destacados y reconocimientos a personalidades ilustres de la vida deportiva de la UNSJ.

A continuación, ponemos a disposición de los lectores los informes realizados por las Direcciones Generales que dependen de la SBU como así también de la Oficina por la Igualdad de Género Contra las Violencias y la Discriminación.

### **DIRECCIÓN GENERAL DE DEPORTES Y RECREACIÓN**

#### **DEPARTAMENTO TÉCNICO**

En el año 2021 la pandemia producida por el covid-19, obligó a que la Dirección General de Deportes y Recreación, se ajustase a los estrictos protocolos sanitarios, elaborados por la Secretaría de Estado de Deportes de nuestra provincia, dependiendo de la situación sanitaria y su evolución cotidiana.

La suspensión deportiva del año 2021 (suspensión total de actividades desde el 03 de mayo al 12 de junio), en el ámbito de nuestra Dirección nos restringió a la realización de las actividades habituales del departamento tales como: Olimpiadas Universitarias (No se realizó), Ligas Universitarias Deportivas y Liga del personal de la UNSJ (Se realizaron como torneos cortos entre los meses de Octubre y Diciembre), Escuela de Verano y Deporte Aventura, entre otras, teniendo en cuenta que no se pudo brindar el uso total en todo los espacios debido a los protocolo limitados.

En nuestras instalaciones se llevaron a cabo los siguientes eventos: Juegos Evita, Torneos Inter escolares Torneo de Hockey Social.

PROGRAMAS DE INCLUSIÓN SOCIAL: Se extendió la colaboración con las Instituciones de Educación Especial de nuestra provincia (Centro Nuestra Señora de la Paz, E.E.E. Castelli, E.E.E. Rivadavia, etc.), para realizar natación y actividades físicas con los estudiantes de dichos establecimientos. Se prosiguió con el apoyo al Hogar Escuela A.P.A.D.I.M, ALELUYA y ARID para que los chicos de educación especial puedan realizar actividades deportivo-recreativas. En la Escuela de verano y Deporte Aventura participaron personas con discapacidad o alguna condición que requería una contención especial, como autismo, síndrome de Down e hipoacúsicos. También se colaboró con la asociación civil Dinos XXI para que los chicos de Rugby adaptado entrenaran en nuestras instalaciones deportivas.

**COLEGIOS UNIVERSITARIOS**: Los establecimientos preuniversitarios tienen sus clases de Educación Física en el Predio "El Palomar", de lunes a viernes de 08:00 a 12:30 y de 14:00 a 18:30, ocupando las siguientes instalaciones: Playón Polideportivo, Canchas de Fútbol, Pista de Atletismo, Gimnasio Ambrosini, Cancha de Rugby, Cancha de Hockey s/césped y Natatorio Climatizado.





#### **ACTIVIDADES DEPORTIVAS**

**CANAL XAMA:** el canal de la Universidad Nacional de San Juan en la televisión digital abierta, en época de pandemia puso a disposición un espacio los días jueves de 15 min en un programa de su grilla, para que la comunidad, pudiera realizarlas desde su casa, en el marco del lema <u>"quédate en casa"</u>, en la cual participaron los docentes: OROSCO EMILIO y su monitora ALARCON ROMINA.

Además de este programa, se invitó a otro el cual se transmitía los días jueves, en donde se envió a todos los docentes de la dirección para charlar de la realidad de cada una de las disciplinas deportivas.

**ABIERTO DE TENIS:** Se realizó un torneo dirigido a estudiantes, personal, egresados, jubilados y socios, en el que participaron 45 personas entre los meses de octubre y diciembre.

**TORNEO DE BASQUET 3x3 "LOS PATITOS":** Se realizó un torneo de básquet 3x3 entre los meses octubre y noviembre, donde participaron 18 equipos divididos en diferentes categorías.

**ENCUENTRO INTERNO DE NATACIÓN:** Como hace ya varios años en nuestro Natatorio se realiza el encuentro interno de Escuelitas de Natación "Clara Averió" en el cual participan aproximadamente 300 niños y niñas de entre 5 y 16 años, estudiantes de nuestras escuelas de natación.

**ACTIVIDADES DE VERANO 2021-2022:** Desde la DGDR realizó la Escuela de Verano y Deporte Aventura, que dio comienzo del 13 de diciembre del 2021 al 25 de febrero del 2022, con un total de 640 inscriptos, la cual se venía realizando desde hace más de 25 años de manera ininterrumpida. Dividiéndose en 490 niños en Escuela de Verano y 150 en deporte Aventura.

**RECREACIÓN Y DEPORTE ALTERNATIVO:** se continuó con el proyecto de Recreación que se realiza todos los años en el Complejo Náutico Ullum, además, se comenzó con el deporte alternativo, una actividad que se llevó adelante en nuestro Complejo Deportivo N°1 "El Palomar", con las personas que asistían al natatorio abierto, teniendo una aceptación muy considerable.

#### **ACTIVIDADES UNIVERSITARIAS**

**TORNEO DE FUTBOL 5 "CONFRATERNIDAD DE LOS EMPLEADOS DE LA UNSJ":** Se ejecutó de octubre a diciembre, participaron 5 equipos en la categoría libres, con un total de 100 personas participantes, docentes y nodocentes de la UNSJ.

**TORNEO DE FUTBOL 7 "El reencuentro de los estudiantes de la UNSJ":** se realizó de octubre a diciembre, participaron 5 equipos de las distintas unidades académicas de la UNSJ, con un total de 100 personas participantes estudiantes universitarios de la UNSJ.

**FIESTA DEL DEPORTE UNIVERSITARIO:** bajo el lema "la U nos une", se volvió a realizar la fiesta del deporte universitario, una actividad que no se realizaba desde hace varios años, la cual tuvo una gran aceptación en la Comunidad Universitaria en General, en la cual asistieron aproximadamente 1.000 personas, que disfrutaron de:

Bandas en vivo

Dis

Food Trucks

**INQUIETOS POR LA NATURALEZA:** Esta Actividad es únicamente para estudiantes universitarios, teniendo la intención de inculcar en la vida del estudiante, la actividad física, logrando que personas que llevaban una vida sedentaria pasen a realizar actividades al aire libre y con ello mejorar su salud.





**DETALLE ACTIVIDAD DOCENTE:** Clases anuales dictadas= 4.900 - Asistencia anual alumnos (desde 01/03 al 30/11) 88.619. Promedio anual de alumnos por clase 18

Disciplina deportiva	Cant Alumnos Anual	* Monitorias
Escalada Deportiva		-
Atletismo	1.165	2
Basquetbol	6.456	25
Futbol Infantil	7506	12.5
Futbol universitario	650	-
Gimnasia artística	2.800	3
Gimnasia aeróbica	2.700	4
Gimnasia adultos	654	-
Gimnasia Pilates	874	1
Hándbol	2942	13
Hockey Césped vairones	2894	
Hockey Césped damas	12.542	32
Inquietos p/naturaleza	450	
Karate	125	
Natación	8.365	15
Náutica	0	
Pesas	6.500	2.5
Rugby	6.190	1
Tenis	1.969	2
Voleibol damas	5.189	33
Voleibol varones	2.750	18
Waterpolo	500	

**MONITORIAS:** Debido a la cantidad de usuarios que utilizan las instalaciones deportivas de "El Palomar", en el año 1994 se implementaron las Becas de Estimulo Deportivo, con motivo de que los alumnos avanzados de los diferentes deportes colaboren directamente con el docente en el manejo de grupos, y en algunos casos siendo los encargados de enseñar todo lo relacionado con la actividad, de acuerdo a la programación de cada clase. De esta manera se apoya a estos deportistas, designados monitores, lo que también permite el desarrollo normal y habitual de las clases sistemáticas de las distintas disciplinas deportivas que se practican en nuestro predio.

CONVENIOS CON INSTITUCIONES: Se llevaron a cabo 27 convenios con diferentes Instituciones, las que a continuación se detallan: ASOCIACIÓN ARGENTINA DE ÁRBITROS (AAA), CLUB LANTERI, DEP. DE LA PROVINCIA JUEGOS EVITA, FEDERACIÓN SANJUANINA DE VOLEY, MUNICIPALIDAD DE 9 DE JULIO, ASOCIACIÓN SANJUANINA DE HOCKEY S/CESPED, CLUB OBRAS SANITARIAS, ESCUELA SECUNDARIA JOSE M DEL CARRIL, FEDERACIÓN SANJUANINA DE BALONMANO (FESAB), MUNICIPALIDAD DE LA CAPITAL, CLUB URQUIZA, DINOS XX1 (RUGBY INCLUSIVO), ESCUELA SECUNDARIA NARCIZO LAPRIDA, GRUPO GERAS, POLICÍA FEDERAL ARGENTINA, COLEGIO SUPERIOR RAWSON, ESCUELA ENI N°1, INSTITUTO DE EDUCACIÓN FÍSICA, UNION SANJUANINA DE RUGBY.

### **CAPACITACIONES**





En el Marco de la pandemia por covid-19 se llevaron a cabo varias capacitaciones de manera virtual bajo el proyecto "La U te capacita", utilizando la plataforma ZOOM, las mismas fueron destinadas a profesores y monitores del Complejo Deportivo y a la comunidad sanjuanina en general, las cuales se detallan a continuación:

1º CURSO DE CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL DE ISAK (ORGANIZADO POR LA ASOCIACIÓN SANJUANINA DE NUTRICIÓN)

CAMPUS DE HOCKEY SOBRE CESPED - GUILLERMO SCHICKENDANTZ (EX LEON) Y CECILIA DEL CARRIL (EX LEONA). 29/01/21 AL 31/01/21.

### DIRECCIÓN GENERAL DE ATENCIÓN UNIVERSITARIA

#### Dirección de Comedor Universitario

El comedor Universitario se rige por la ordenanza 07/2013, la cual durante el año 2021 no se pudo cumplir con total eficacia debido a la situación sanitaria.

El comedor empezó a funcionar el 10 de febrero, con menos de la mitad del personal (debido a que el resto del equipo se encontraba aislado por ser personas de riesgo por COVID-19). El personal activo fue dividido en dos burbujas, en las cuales se trabajaba solamente en horario de mañana, entregando en el mismo el almuerzo y la cena (la misma comida para ambas; funcionando solamente el servicio de comedor universitario en el complejo "El Palomar", es decir sin la entrega de comida al CUIM, escuelas, facultades, etc.

La entrega de la comida se realizaba en recipientes plásticos, propiedad de los comensales, ya que no se podía utilizar el salón comedor por motivos de protocolos sanitarios.

El área de Nutrición a cargo de la Lic. Agostina Fernández, comienza el año programando el servicio para 150 comensales, servicio que va en aumento con el correr del año, siempre con un número acotado a diferencia de años anteriores por motivos de protocolos sanitarios, el 23 de agosto se habilita el servicio de comedor del Complejo Universitario Islas Malvinas, aumentando así el servicio a 100 comensales más, llegando a un total de 650 comensales.

El día 1 de noviembre se habilita el horario de Cena, y así se normaliza el horario de comedor, implementando servicio en el almuerzo y en la cena. Se comienza a utilizar el salón de comedor con protocolo sanitario vigente. Habiendo tenido días de 850 comensales, se finaliza el servicio de comedor el día 17 de diciembre con un total de 700 comensales.

### <u>Dirección de Servicio y Administración</u>

### Residencia:

La misma permaneció cerrada hasta el mes de setiembre como consecuencia de las restricciones surgidas por la pandemia COVID-19. A partir del mes de octubre se habilitó para uso de delegaciones educativas, deportivas o asistentes a congresos que solicitaron su uso.

Debido al tiempo sin uso transcurrido, debieron efectuarse tareas de reparaciones en lo concerniente a servicios de plomería – realizados por personal de la SOyS - y de electricidad – con personal de la DGDR – Así mismo se adquirió ropa de cama y blanco (cubrecamas, cortinas y juegos de toalla-toallón).

Área Administrativa-Contable





Desde la SBU, se asignó a esta área todas las actividades inherentes y transversales a las distintas Direcciones Generales dependientes de la misma y entre las principales acciones llevadas a cabo podemos mencionar:

- Gestión de usuarios e implementación sistema AS-400
- Bancarización de alumnos becados (de desempeño académico y de estímulo deportivo)
- Implementación de pos net en Complejo Náutico Ullum
- Realización de diferentes trámites de contrataciones de servicios y adquisiciones varias: materiales para reemplazo techo gimnasio de musculación, electrocardiógrafo, DEA, equipamiento informático y para sala entrenamiento salud, servicio de comunicación institucional, trabajos de perforación para pozos de agua en complejos Palomar y Náutico Ullum (además de los habituales para el normal funcionamiento del área).

#### Dirección de Servicio Social

La pandemia Covid 19, y las diferentes instancias de cuarentena, afecta el normal desarrollo de actividades de toda la sociedad y de la UNSJ. La Dirección de Servicio Social, en consecuencia, realiza cambios estructurales de funcionamiento. Cabe aclarar, que el año 2021 se desarrolla de un modo extraordinario, no sólo porque por primera vez se hizo la convocatoria a inscripción a becas virtual, sino debido que la directora del Área, aquejada de un problema de salud, presenta licencia por enfermedad, dificultad que a mitad de año concluyó en su Jubilación.

Ante su ausencia, la autoridad designa una profesional a cargo de la coordinación entre los programadores responsables del nuevo sistema de Becas: uno de ellos perteneciente al Centro de Cómputos que desarrolla la plataforma, donde se incluye la solicitud y el link correspondiente para publicar en las redes; y el otro programador, proveniente de una Empresa de Servicio Informático contratada por la UNSJ, para realizar el Programa en base a la nueva Ordenanza N.º 018720/CS de Becas de Apoyo para el Desempeño Académico, aprobada el 29/12/20.

Por decisión del Consejo Superior, se abre la convocatoria de inscripción a Becas de Apoyo para el Desempeño Académico para estudiantes Regulares universitarios y preuniversitarios desde fines de diciembre 2020 hasta 31 de enero 2021. Esta nueva modalidad de inscripción, afectó no sólo al estudiante inscripto (por desconocimiento aproximadamente la mitad de las solicitudes incompletas y/o sin la documentación correspondiente a anexar), sino también al equipo profesional enfrentó el desafío de diseñar estrategias de análisis de cada una de las situaciones presentadas, a efectos se dar con el diagnóstico social adecuado a cada situación sin contar con la entrevista presencial.

Se destaca que la inscripción virtual impacta en un incremento de la demanda de Becas por parte la población estudiantil, ante esta circunstancia, la autoridad decide incorporar a dos profesionales de Trabajo Social. En total se registra un número aproximado de 6.000 inscriptos a beca, de los cuales, a partir del análisis socio económico, por diferentes factores relacionados a los datos incompletos de las solicitudes, resultan beneficiados aproximadamente 3.000 estudiantes.

 A fines de abril 2021, se abre convocatoria para inscripción a Becas de Apoyo para el Desempeño Académico para estudiantes Ingresantes universitarios y preuniversitarios.





- Junio: se publican los listados de estudiantes beneficiarios regulares universitarios y
  preuniversitarios con Res. 039/2021-CS. En el periodo junio- julio se gestiona el 50% del
  pago anual de alumnos regulares universitarios y preuniversitarios.
- Julio: se procede a la presentación de la Declaración Jurada de Acta Compromiso y Datos Bancarios.
- Agosto: se convoca la etapa de Reconsideración, para aquellos estudiantes que presentaron oportunamente, en primera instancia, solicitudes con documentación incompleta y situaciones específicas de estudiantes con puntaje menor a lo establecido por la Ordenanza. Esto, demandó una nueva instancia de registro, análisis e intervención cualitativa profesional en lo social.
- Octubre: se publican los listados de estudiantes beneficiarios ingresantes universitarios y
  preuniversitarios, Anexos y ventanilla abierta con Res. 062/2021-CS. En dicho periodo, se
  gestiona el pago de cinco meses restantes a estudiantes regulares y la totalidad anual en
  el caso de los estudiantes ingresantes.
- Durante el mismo mes, el equipo Profesional y Administrativo de la Dirección se reúne para analizar el Sistema de Becas utilizados durante todo el año, del cual se concluye que no se han obtenido el resultado esperado. Se trabaja en la elaboración de una propuesta de formulario de inscripción 2022 a través de una aplicación web, además se realizaron informe de la falencia y requerimiento.
- Noviembre se realiza la Apertura del 60% de las cuentas bancarias de los alumnos reconsiderados en el Banco Nación y a fines de dicho mes se publican los listados de estudiantes Reconsiderados y Ventanilla Abierta mediante Res. 138/2021-CS.
- Diciembre se realiza el pago de estudiantes Reconsiderados y Ventanilla Abierta.

En el transcurso del año 2021, se recepcionaron aproximadamente 100 (cien) situaciones emergentes, a las cuales se les dio respuestas a través de Informes Sociales.

### Otras actividades desarrolladas:

Se recepciona, a fines de octubre un número de 38 expedientes de Familiares de Agentes Fallecidos, a fin de dar cumplimiento a la ordenanza 33/10-CS, en su Art. 53, con el objetivo de realizar la valoración socio-económica y su correspondiente Diagnóstico, por parte de los profesionales de Trabajo Social. Cabe mencionar que algunos de los mencionados expedientes datan algunos desde el año 2014. Al día de la fecha se continúa trabajando en dichos expedientes, ante la imposibilidad de contactar con los iniciadores de los mismos.

### **DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD UNIVERSITARIA**

En el mes de abril del 2021 se continúa con la realización de hisopados en la D.G.S.U
destinado a docentes, no docentes y jubilados de la Universidad con el fin de dar una
mejor y rápida respuesta a todos los requirentes, a cargo del Director General de Salud
Universitaria, la Directora de Escuela de Ciencias de la Salud, alumnos avanzados de la
carrera de enfermería y el Ministerio de Salud de la Provincia





RECTORADO

- 13/04/2021 Se desarrolló un operativo de atención para la obtención del Certificado de Salud a 51 estudiantes del Departamento de Jáchal de la carrera de Profesorado de Música con Orientación en Música Popular del dicho Departamento, Coordinadora de la carrera Carina Silva.
- 14/04/2021 Se realiza traspaso definitivo del Proyector y Cañón de la Dirección General de Deportes a la Dirección Gral. De Salud Universitaria, destinado para charlas y cursos de capacitación.
- En el mes de junio se realizó el armado de protocolo COVID 19 para las elecciones a realizarse el 23/09/21
- Desde el 20/08/21, se llevó a cabo un curso de primeros auxilios destinado a choferes de la Secretaría de Obras y Servicios, Personal de la Secretaría de Bienestar Universitario, Personal de la D.G.S.U y a docentes que participaron de las colonias de verano del Complejo Universitario el PALOMAR.
- 20/08/21 Se realiza la instalación del Sistema AS 400 (Transito y consulta de expedientes), en la D.G.S.U
- 31/08/2021 El Director de la D.G.S.U presenta un proyecto de Universidad Saludable, enmarcado bajo Resolución del Ministerio de Salud de la Nación (RESOL-2021-2198-APN-MS), en la que se contempla lugares de trabajo como escuelas y universidades que tienen un papel protagónico en la promoción de la salud, donde puede fomentarse una cultura de hábitos saludables y modificar estilos de vida en sus familiares y otras personas del entorno, mejorando así la calidad de vida y salud psicosocial. Encargados del proyecto Lic. En Nutrición, Gabriela Silva y Bioquímico Juan Manuel Arancibia.
- En el mes de septiembre de 2021 ingresaron seis estudiantes avanzados de la carrera Licenciatura en Trabajo Social de la Facultad de Ciencias Sociales de nuestra Universidad, durante tres meses, y una estudiante de la Escuela de Comercio Libertador Gral. San Martin, para realizar prácticas relacionadas a su carrera. Donde se considera y valora desde esta Dirección la capacitación de futuros profesionales poniendo en valor su compromiso con la sociedad.
- En el mes de octubre de 2021 en el comedor del complejo Palomar, se llevó a cabo una actividad en conjunto con alumnas de la carrera de Nutrición, en el marco del convenio existente con la Universidad Católica de Cuyo. En la cual se realizó valoración del estado nutricional y educación alimentaria a un total de 172 alumnos.

Los resultados obtenidos en esta intervención, teniendo en cuenta indicador IMC (Índice de Masa Corporal) fueron los siguientes:

Personas con normopeso: 39%Personas con sobrepeso: 42%Personas con obesidad: 13%

- Durante los meses de noviembre y diciembre de 2021, se llevó a cabo en la Secretaría de Bienestar Universitario la prueba piloto del programa universidad saludable. Participaron de manera voluntaria un total de 62 personas, a las cuales se les realizaron las siguientes
  - evaluaciones:

-Evaluación Clínica

- -Evaluación Alimentaria y antropométrica
- -Evaluación Bioquímica





RECTORADO

- 23/11/21 al 25/11/21 se realizó el Operativo Anticuerpo Testeo COVID 19 destinado a
  personal de las distintas unidades académicas de la UNSJ, en donde se trabajó en forma
  conjunta la D.G.S.U, Servicio Integral de Estudios Médicos (SIEM) y la Escuela
  Universitaria Ciencias de la Salud.
- En el mes de marzo del 2022, se realizó la primera reunión con Decanos y representantes de los centros de estudiantes de las distintas Facultades. En la misma quedó conformada la Comisión de Universidad Saludable, con el fin de avanzar firmemente en este programa Universidad Saludable. Actualmente se está trabajando en el proceso de certificación en conjunto con el Ministerio de Salud de la Nación para ser una Universidad Saludable.
- Desde marzo 2022 la D.G.S.U en conjunto con el área de Higiene y Seguridad y del Comité de Crisis de la UNSJ se recomienda continuar con las medidas de cuidado sanitario en el presente ciclo lectivo tanto en los Institutos Preuniversitarios como en las distintas unidades académicas universitarias.

En cuanto a la atención médica, de acuerdo al protocolo sanitario establecido en el marco de la pandemia se realizaron:

### CARTILLAS

Preocupacionales: 293

Estudiantes Universitarios: 1385 Estudiantes Secundarios: 661

### ATENCIÓN EN CONSULTORIO

Consultas médicas: 25

Revisación médica para natatorio: 6900

Justificaciones por enfermedad e inasistencias de alumnos a las obligaciones

académicas: 778

### FONOAUDIOLOGÍA

Estudiantes Secundarios: 80 Estudiantes Universitarios: 75 Preocupacionales: 225

### ODONTOLOGÍA

Preocupacionales: 293

Estudiantes Universitarios: 1385 Estudiantes Secundarios: 661 Sesiones Odontológicas: 97

### OFICINA POR LA IGUALDAD DE GÉNERO CONTRA LAS VIOLENCIAS Y LA DISCRIMINACIÓN

A- Actividades

- 1) Talleres en el marco de la Ley Micaela (adhesión de la Universidad por resolución 069/21 del
- 2) Consejo Superior):





#### RECTORADO

- Personal no docente Dirección de Salud Universitaria. Modalidad Presencial.
- Secretarios y secretarias de decanato Facultad de Ingeniería. Modalidad Presencial
- Directores y directoras de institutos de investigación Facultad de Ingeniería. Modalidad Presencial
- Personal no docente de la Dirección de Deportes y Recreación. Modalidad virtual
- Personal docente de la Orquesta Sinfónica de la Escuela de Música, dependiente de la Universidad. Modalidad Presencial
- 3) En vinculación con la Junta Coordinadora del Personal no Docente de la UNSJ: TALLER LEY MICAELA. Cinco encuentros de tres horas reloj. Modalidad presencial cada uno destinado a:
- Personal no docente del Comedor Universitario
- Personal no docente Facultad de Ciencias Sociales
- Personal no docente Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes
- Personal no docente Facultad de Ingeniería
- Personal no docente Edificio Central Rectorado
- Secretaria de Comunicación Universidad Nacional de San Juan.
- 4) Formación de trabajadoras de la Oficina en el Trayecto Formación de Formadores en Género del Programa Integral de Fortalecimiento institucional en políticas de género de Red Universitaria de Género. Modalidad Virtual.
- 5) Redacción y presentación Informe Final sobre estudio de discriminación y violencia de género en estudiantes de la UNSJ.
- 6) Articulación y talleres de capacitación con Dirección de Servicio Social para incorporación de perspectiva de género en convocatoria y selección a becas de desempeño académico otorgados por esta universidad.
- 7) Elaboración del repositorio digital de proyectos de investigación de todas las unidades académicas de la universidad con contenidos en géneros y diversidades en coordinación con la Secretaría de Ciencia y Técnica de la UNSJ.
- 8) Participación en Comisión Ad Hoc Ley Micaela del Consejo Superior.
- 9) Participación en Comisión Ad Hoc Lenguaje Inclusivo del Consejo Superior UNSJ.
- 10) Participación en transmisiones semanales del programa Mujeres en Movimiento en el canal Xama Señal Universitaria.
- 11) Acompañamiento al anteproyecto Paridad de Género en los espacios de gestión de la UNSJ.
- 12) Participación en cátedra libre de Género: Camino a la Igualdad en nuestra Universidad en coordinación con el gremio docente ADICUS.
- 13) Participación en paneles de ponencia del Congreso Nacional y Provincial de Políticas Públicas.
- 14) Recepción de denuncias, consultas y sugerencias de intervención previstas en el Protocolo de Actuación.
- 15) Implementación del Proyecto Estudiantes Promotoras y Promotores por la Igualdad de Género contra las violencias, aprobado por Secretaria de Políticas Universitarias.
- 16) Implementación del Proyecto Ley, Micaela en cursos de ingresos de las carreras de la UNSJ, aprobado por Secretaria de Políticas Universitarias.
- 17) Implementación del Proyecto CEDIS, Maternidades y estudiantes, aprobado por Secretaria de Políticas Universitarias.





- 18) Jornada del Día Internacional de la Mujer Caminando hacia el 8M.
- 19) Día Internacional de la Mujer y la Niña en la ciencia. Encuentro de diálogo sobre Políticas de género y diversidad en la educación.

### B- Actividades en articulación con instituciones y/o esferas de gubernamentales:

- Reuniones y gestiones actuales para la celebración de Convenio Marco con el Ministerio de Mujeres, Géneros y Diversidades de la Nación en conjunto a la Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad y el Vice Rectorado.
- Acuerdo con la Dirección de Niñez, Adolescencia y Familia del Gobierno de la Provincia de San Juan para la implementación del proyecto CEDIS maternidades y estudiantes en la Universidad Nacional de San Juan.
- 3) Participación en Foro Participativo Federal Plan Nacional contra las violencias de género organizado por Ministerio de las Mujeres, Géneros y Diversidad.

#### Observaciones

Las actividades realizadas en la modalidad virtual, han sido previstas en la modalidad presencial. Por las medidas sanitarias dispuestas por el Ministerio de Salud, han sido desarrolladas en la modalidad virtual.

#### SECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS

En el período de referencia, esta Secretaria realizó las siguientes acciones:

- Se realizaron gestiones ante el Coordinador Ejecutivo del Programa Infraestructura Universitario y el Coordinador Técnico del Programa de Infraestructura Universitaria por la Obra: Complejo Artístico Cultural, Escuela de Música – Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes.
- Se designó como Responsable del Plan de Mejoramiento de la Universidad Nacional de San Juan y Presidente del Comité Central de Higiene y Seguridad al Lic. Busto Patricio por Expte. Nº 17-488-S-2021.
- Se renovó los contratos de los cuatros profesionales que integran el Comité Externo de Higiene y Seguridad por Exptes. N° 17-273-S-21 y N° 17-479-S-2021.
- Se realizó la actualización del informe sobre la Situación de Dominio de los Bienes Inmuebles pertenecientes a la Universidad Nacional de San Juan.
- Por Oficio N° 17-008-2021 se elevó al Sr. Rector el informe detallado de los trabajos que se vienen realizando para la obtención de las habilitaciones en los edificios de las distintas Unidades de la Universidad Nacional de San Juan.
- Por Oficio N° 17-009-2021 se elevó al Sr. Rector el informe detallado de los trabajos que se vienen realizando en las distintas Unidades Académicas para la obtención de las habilitaciones y en el estado que se encuentran en la actualidad.
- Por Oficio N° 17-019-2021 se elevó al Sr. Rector el informe realizado por la Dirección General de Construcciones Universitarias y por el Comité de Higiene y Seguridad sobre el mejoramiento de las instalaciones eléctricas en las diferentes Unidades Académicas.
- Por Expte. N° 17-027-S-2021 se presentó al Sr. Rector los informes del Estado de los Edificios de la Universidad Nacional de San Juan, ocasionados por el terremoto del día 18 de enero de 2021.





- Por Oficio N° 17-011-2021 se elevó al Sr. Rector la propuesta de cronograma de habilitaciones de los edificios de las distintas Unidades de la Universidad Nacional de San Juan.
- Se gestionó ante la Municipalidad de la Capital de San Juan los boxes para los estacionamientos de motos y bicicletas por calle Mitre frente al Edificio Central de Rectorado (Expte. N° 9466-S-2021).
- Se compraron herramientas para el corte de pasto en el predio del CUIM por Expte. N° 17-430-S-2021, ya que fueron sustraídas en el Depósito del CUIM.
- Por Oficio N° 17-285-2021: se solicitó a la Escuela de Caminos de Montaña EICAM la elaboración del proyecto del camino de acceso que vincula la Ciudad de Jáchal con la Sede Central de la Delegación Valles Sanjuaninos.
- Se realizaron diversas reuniones para dar culminación a la Obra: Comedor CUIM SBU Parte: Construcción 2da etapa.
- Se rescindió la Orden de Compra N° 70/2020 con la Empresa Ruiz Horacio que se encargaba del mantenimiento preventivo y correctivo de los ascensores del Edificio Central de Rectorado en forma mensual por exclusiva responsabilidad del Contratista, actuando conjuntamente con el Responsable de Higiene y Seguridad y personal del Equipo de Mantenimiento de Rectorado.
- Se envió al Sr Rector el informe elaborado por el Responsable de Higiene y seguridad sobre aspectos a Higiene y Seguridad en el Trabajo para ser presentado ante el Juez Enrique Mattar.
- Se está tramitando la compra de una camioneta 4 x 4 para la Dirección de Talleres y Servicios por Expte. N° 17-094-S-2022.

#### **DIRECCIÓN DE TALLERES Y SERVICIOS**

- a. Se procedió a la renovación del seguro de las movilidades de la Universidad Nacional de San Juan, adjudicado a La Caja por un período de 12 meses.
- b. Se procedió a la compra de las siguientes máquinas, para el Departamento Taller Carpintería:

Una sierra Ingletadora 10" para madera-aluminio.

Una Fresadora 900w. con velocidad variable.

Un Atornillador 20v, 13 mm, con maletín, maraca DEWALT.

Una Amoladora angular.

Un Rotomartillo 1250 E 3.5 Joules – marca SKILL.

Una Sierra caladora, 700w, marca DEWALT.

Una Lijadora orbital 4000-12000 rpm – marca MAKITA.

### DEPARTAMENTOS DE LA DIRECCIÓN DE TALLERES Y SERVICIOS Área Administrativa

El área tiene a su cargo la tarea de apoyo y coordinación de todas las actividades administrativas que se llevan a cabo en los Departamentos que conforman ésta Dirección.

• Ejecución de presupuestos, facturación, inicios de expedientes y notas de inherentes al funcionamiento de la Unidad y del personal.





- Recepción y evaluación de las órdenes de trabajo remitidas desde las distintas Unidades de la UNSJ, elevando posteriormente los respectivos pedidos de materiales para los trabajos que así lo requieran.
- Actúa en Representación de la UNSJ, ante los Registros Nacionales de la Propiedad del Automotor, mediante Resolución 2297-R-12 y poder general Nº 532/12. Se renovaron cédulas verdes, autorizaciones para chóferes con el fin de sacar movilidades fuera del País, etc. Actúa además en representación de la Universidad ante la Caja de Ahorro y Seguro, realizando altas, bajas y comunicación de siniestros. Entrega también de pólizas del seguro automotor en las distintas unidades de la Universidad.
- Realización de Revisión Técnica Obligatoria de las Movilidades de la Dirección De Talleres y Servicios.
- Presentación de Notas de Permiso de Viaje presentadas ante la C.N.R.T., este trámite se realiza cada vez que las movilidades de la Dirección de Talleres salen de la provincia.
- Autorizaciones de manejo para choferes de la Dirección de Talleres y Servicios realizado ante escribanía.
- Entrega de pólizas del seguro del automotor a las distintas unidades. Presentación de notas de permiso de viajes presentadas ante la CNRT, cada vez que debe realizar un viaje de media o larga distancia.
- Presentación de notas y seguimiento del trámite, para la exención al pago del impuesto al automotor, presentado ante la Dirección General de Rentas de la Provincia de San Juan.
- Control y renovación de cargas de los matafuegos de las movilidades pertenecientes a la Dirección de Talleres y Servicios.
- Se realizaron las denuncias de los siniestros ante la compañía aseguradora y como así también, ante la policía de la provincia de San Juan.
- Control de los Servicios de Transporte mediante el procesamiento de partes diarios, uno por movilidad que permite saber con precisión Km. recorridos y lugar de destino de todos los servicios de transporte.
- Se remiten a la Secretaría de Obras y Servicios las notas de solicitud para compra de repuestos para las movilidades, herramientas y, materiales que utilizan los diferentes Departamentos.
- Se prepararon un total de 90 expedientes de rendición de viáticos del fondo de viático y viajes arancelados.
- Presentación de proyecto para la creación de un taller de carpintería en aluminio, anexo al Departamento Taller Metalúrgico. Expediente 17-033-T-2022.

Se recepcionaron un total de 550 órdenes de combustible entregando igual cantidad de comprobantes, esto generó un consumo de 11.500 litros de combustible, provisto por la Secretaría de Obras y Servicios, computado el consumo de las 15 movilidades; atendiendo la demanda de los servicios solicitados por Rectorado, las Secretarías dependiente de este, Facultades, y otras dependencias de la Universidad Nacional de San Juan. El cómputo total de Km. recorridos fue de 82.000 Km.

El Departamento cuenta con una dotación de dos Agentes:

- 1. Ferreyra, Domingo Enrique Director por Concurso.
- 2. Del Castillo Miguel Alejandro Auxiliar Administrativo.





#### **Departamento Taller Automotor**

El Departamento de referencia receptó 75 órdenes de trabajo de las cuales, se ejecutaron 70. Los trabajos mencionados se realizaron en las distintas secciones que conforman el mismo: Mecánica, Tapicería, Electricidad del Automotor, Gomería, Chapa, Lavadero y Engrase.

Es de destacar que la cantidad de trabajos realizados asciende a un total de aproximadamente 105, (en virtud de que cada orden contiene en algunos casos dos o tres trabajos), que comprenden:

Mecánica: reparación de motor, cajas de velocidades, de tren delantero, sistema de frenos, transmisión, refrigeración, carburación y encendido, etc.

Tapicería: tapizado y retapizado en general, de movilidades, sillas, sillones, taburetes, bancos, etc.:

Electricidad: Instalaciones en general, mantenimiento del sistema eléctrico de todo el parque automotor de la Universidad (arranque, alternador, batería, luces en general, etc.).

Chapa: reparación y mantenimiento

Lavadero y Engrase: lavado y engrase de las unidades de ésta Dirección como así también, la de las diferentes Facultades e Institutos.

Se destaca el trabajo de SCANEO del Software de las distintas movilidades de esta Universidad, de esa manera detectar tempranamente posibles inconvenientes en los vehículos.

De ésta manera se realiza en forma permanente el mantenimiento de todas las unidades que conforman el parque automotor de ésta Universidad.

Se destacan los siguientes trabajos:

- Se efectuaron un total de 10 cambios de filtros de aire, aceite y gas-oil, al parque automotor de la Dirección de Talleres y Servicios.
- Se efectuaron afinamiento completo, a todo el parque automotor, que incluye cambio de bujías, cable y distribuidor.
- Se llevaron a cabo reparación de tren delantero, frenos, cambio de amortiguadores y centro de cárdan, a distintas movilidades, especialmente camionetas las cuales, son sometidas a servicios de transporte de carga y personas.
- Se efectuaron trabajos eléctricos asociados a cambios de relay, reparación de alternadores, balizas y luces en general; también se arreglaron extremos de dirección, cambio de crucetas, rulemanes y brazos.
- En tapicería se destacan arreglos de sillones, sillas, bancos, banquetas, cortinas, destacándose el trabajo realizado a la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes con el tapizado de 26 sillas, 15 banquetas y 11 sillas de oficina.
- Movilidad interno 34: Limpieza de tanque de combustible.
- Movilidad interno 20: Reparación de frenos completos.
- Movilidad interno 94: Cambio de amortiguadores delanteros, cambio de disco y pastillas de frenos. Cambio de brazo de soporte de dirección.
- Movilidad interno 26: Cambio de amortiguadores delanteros y cambio de rulemán de centro de cárdan.
- Reparación de grupo electrógeno del Edificio Central de Rectorado.
- Colectivo interno 02: Cambio de cuatro amortiguadores.

El Departamento cuenta con una dotación de seis agentes:

1. Amarfil Julio Javier Jefe a cargo del Departamento.





RECTORADO

2. Ávila, José

3. Peñaloza, Juan Carlos,

4. Ibarra, Juan

5. Marcuzzi, Gabriel

6. Mut, Vicente

Auxiliar. Con baja por incapacidad Res. 1276-R-19

Oficial Tapicero.

Oficial mecánico.

Oficial mecánico.

Jubilado a partir de diciembre del año 2021.

#### Departamento Taller Carpintería

En el departamento de referencia, se recepcionaron en total 65 órdenes de trabajo de las cuales, se realizaron en forma completa 60. Esto implica la ejecución de 90 trabajos puntuales, debido a que en varias órdenes se solicita más de una tarea, las restantes, algunas están en ejecución, otras no se ejecutaron porque las áreas solicitantes no proveen el material solicitado para su ejecución y en otros casos por la escasa dotación de personal con que cuenta el Departamento de referencia.

Los trabajos realizados en éste Departamento se pueden clasificar de la siguiente manera: reparaciones menores a sillas, atriles, mesas, mesas de trabajo, mesas académicas escritorios, pupitres, etc. Se construyeron: marcos, puertas, estanterías, ventanas, taburetes, armarios, muebles tipo biblioteca, escritorios, etc.

Se destacan los siguientes trabajos:

- Construcción de dos escritorios de 1,40 metros de largo x 0,70 metros de ancho x 0,80 metros de alto, con dos cajones, bandeja para teclado y bandeja para CPU, para el Departamento Transporte Automotor.
- Para la Comisión Liquidadora Permanente: Se construyeron dos escritorios de 1,80 metros de largo x 0,50 metros de ancho x 0,73 metros de alto, con carro para CPU y estante para monitor.
- Para la Dirección de Psicología se construyó puerta tablero de 1,02 metros de ancho x 2,15 metros de alto x 2" de espesor.
- Para la Secretaría de Bienestar Universitaria: se construyó puerta placa de 2,01 metros de alto x 0,71 metros de ancho x 0,45 mm de espesor con bastidor.
- Para la Secretaria de Comunicación: se construyeron 16 paneles en MDF, con bastidor de álamo para estudio de televisión.
- Para el Edificio Central de Rectorado: se construyó amoblamiento para archivo de diplomas de 0,89 metros x 1,90 metros de largo x 0,65 metros de profundidad, con cinco puertas batientes. Construcción de mueble para scanner de 0,74 metros de alto x 0,96 metros de largo x 0,85 metros de profundidad con dos puertas batientes.
- Para la Comisión Liquidadora Permanente: se construyó puerta en MDF con marco incluido.
- A Dirección de Imprenta Universitaria: Se fabricó mesada de 2,20 metros x 0,40 metros x
   2" de espesor y lustrado.
- A la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales: se construyó mueble para sonido en sala de reuniones de 2,20 metros de alto x 0,80 metros de ancho. Construcción de una rampa para discapacitado.
- Al Consejo Superior: confección de escalera interior, movible de 4 escalones.
   Reacondicionamiento de 2 mesas de reunión. Confección de dos muebles para el sector de la cocina.

El Departamento cuenta en la actualidad con una dotación de cinco agentes:





RECTORADO



González Juan Enrique Jefe del Departamento por concurso.
 Flores, Diego Oficial carpintero

Flores, Diego
 Bernalez, Alejandro
 Juncos, Sergio
 Carmona, Héctor
 Oficial carpintero.
 Oficial carpintero.

### Departamento Taller Metalúrgico

El Departamento recepcionó un total de 36 órdenes de trabajo de las cuales, se ejecutaron 33 en forma completa. Esto implicó la ejecución de 55 trabajos puntuales, debido a que en varias órdenes se solicita más de una tarea.

Se efectuaron reparaciones que comprenden: soldaduras en platinas, soldaduras en general, reparaciones y modificaciones de rejas, marcos, puertas, ventanas, etc. Se efectuaron construcciones de trípodes, marcos de perfil metálico, ménsulas, soportes, atriles, butacas, columnas y correas para tinglados, avisadores, andamios, vigas, estantes, bases de hierro para pupitres, hojas para portones, marcos, abrazaderas, soldaduras en general, etc. Se destacan los siguientes trabajos:

- Construcción de cinco paneles en hierro ángulo y material desplegable romboidal de 94 cm x 80cm, para cubrir fosa de Taller Automotor.
- Construcción y colocación de portón de ingreso al Colegio Central Universitario Mariano Moreno de 3,40 metros de largo x 2,20 metros de ancho.
- Para el Centro de Fotogrametría: se confeccionó ménsula para la instalación de una estantería, de 1,50 metros de largo x 0,50 metros de lado.
- Para la Dirección General de Construcciones Universitarias: se construyó protección con material desplegable para cubrir 35 metros cuadrados de abertura para comedor universitario.
- Para el Edificio Central de Rectorado: se adaptaron 25 banners a caño doblado, para cartelera educativa.
- Para Edificio Central de Rectorado: se construyó tres soportes de sujeción para pantalla gigante.
- Para la Dirección General de Construcciones Universitarias: se construyeron ocho columnas de 3 metros de largo x 25 cm x 30 cm, con hierro de 32 mm x 12 mm para entrepiso de Taller Electricista y Depósito.
- Para la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes: se soldó bases y respaldos de 26 sillas y una banqueta.

El Departamento cuenta a la fecha con tres agentes:

1. Porra Guillermo Orlando Jefe del Departamento por concurso.

2. Torres Walter Jacinto Oficial pintor – Metalúrgico.

3. Montaña Ricardo Enrique Oficial Metalúrgico

### **Departamento Transporte Automotor**

El Departamento atendió la totalidad de los servicios no arancelados solicitados por dependencias de Rectorado, (Consejo Superior, Mesa de Entradas, Vicerrectorado, Secretarías), traslado del Señor Rector, Facultades y sus Secretarias.





RECTORADO

Se realizaron un total de 120 servicios de corta, media y larga distancia; dicho total no contiene los que a diario se brindan, tales como: Consejo Superior, Mesa de Entrada de Rectorado, Dirección de Talleres y Servicios, Secretaría de Comunicación, Departamento de Control Médico, Dirección de Servicio Social, Departamento de Compras de la Universidad y Secretaria de Obras y Servicios; Facultades, Institutos, Colegios Secundarios, Dirección General de Construcciones Universitarias como así también, la atención de urgencias solicitadas por todas las áreas.

El total de Km recorridos por las movilidades que conforman el Parque Automotor de ésta Dirección es de aproximadamente 82.000 km.

Cuando las Facultades lo requirieron, se afectó un chofer a cumplir servicios en las mismas; al igual en la Secretaria de Bienestar Universitaria.

Se realizaron 33 viajes arancelados a distintos puntos de la provincia y del país; destacando los siguientes:

En colectivo interno 01, desde el 22 al 23 de octubre a los Departamentos Jáchal – Valle Fértil.

En colectivo interno 02, el 20 de octubre a la localidad de Barreal.

En colectivo interno 02, el 22 de octubre, al Departamento Valle Fértil.

En colectivo interno 02, el 08 de noviembre, a la localidad de Barreal.

En colectivo interno 02, desde el 11 al 14 de noviembre, a las provincia de San Luis y Córdoba.

En Combi interno 53, el 23 de noviembre, al Departamento Valle Fértil.

El Departamento cuenta con una dotación de 8 agentes que prestan servicios en ésta Dirección:

- 1. Aciar, Hugo a/c del Departamento Transporte Automotor.
- 2. Paez, Miguel Chofer efectivo en categoría 05
- 3 Contreras, Victor Chofer Con Asignación por Mayor Responsabilidad Categoría 05
- 4. Denita, Alejandro Chofer Con Asignación por Mayor Responsabilidad Categoría 05
- 5. Aubone, Pablo Chofer Con Asignación por Mayor Responsabilidad Categoría 05
- 6. Martin Saez, Eduardo Chofer Con Asignación por Mayor Responsabilidad Categoría 05
- 7. Mercado, Oscar Guillermo Chofer Con Asignación por Mayor Responsabilidad Categoría 05
- 8. Serpa, Pablo Chofer Con Asignación por Mayor Responsabilidad Categoría 05

### Departamento Taller Precisión

El Departamento recibió un total de 32 órdenes de trabajo de las cuales, se ejecutaron en forma completa, Esto implicó la ejecución de 30 trabajos puntuales, debido a que en varias órdenes se solicita más de una tarea, las restantes están en ejecución.

Se efectuaron reparaciones que comprenden: maquinarias en general, niveles, taladros, diversos trabajos de tornería, cintas métricas, etc.

Se fabricaron bujes, ejes de rotor, válvulas, poleas, engranajes, chaveteros, levas, etc. Se destacan los siguientes trabajos:

- Centrado de piñon, cambio de polea, y pintado de máquina holandesa, para Museo Tornambé.
- Torneado de botón de pre-calentamiento de movilidad interno 61.
- Fabricación de portacabezal de lentes de cámara, en aluminio, para Canal XAMA.
- Modificar una estructura de hierro para armar estante y fabricación de seis tarugos de goma.

El Departamento cuenta con una dotación de un agente:

1. Abasolo, Mauricio Daniel A cargo del Departamento Taller Precisión.







### Área de Mantenimiento y Vigilancia

El área de referencia realiza la custodia de los bienes muebles e inmuebles de todas las Dependencias que funcionan en el ámbito de ésta Dirección: Secretaria de Obras y Servicios, Comisión Liquidadora Permanente, Dirección General de Construcciones Universitarias, Imprenta Universitaria, Dirección de Talleres y Servicios, Secretaría de Comunicación y Departamento Depósito.

De lunes a viernes de 06,00 a 20,00 horas los agentes de esta área realizan vigilancia del edificio y como así también, en forma paralela el mantenimiento de la infraestructura edilicia y limpieza general interior y exterior del predio.

Cabe mencionar que por indicaciones de la Secretaría de Obras y Servicios, procedieron a instalar alarmas y cámaras de seguridad en todo el edificio.

Se destacan las siguientes tareas:

Control y vigilancia del predio.

Limpieza general de oficinas, baños, cocheras playón, veredas etc. Como así también, mantenimiento y colocación de plantas de distinta variedad de flores en canteros existentes frente a éste edificio.

Los agentes deben concurrir al edificio, cada vez que hay disparo de alarma por algún posible robo conjuntamente con la policía.

El área cuenta con una dotación de dos agente:

- 2. Carmona, Jorge Jubilado a partir de enero del corriente año.
- 3. Pacheco, Jonathan Sereno a partir de febrero del corriente año.
- 4. Soria, Gustavo Raúl Sereno a partir del 07 de marzo del corriente año, provisoriamente.

#### **COMITÉ CENTRAL DE HIGIENE Y SEGURIDAD**

El Responsable del Plan de Mejoramiento de Higiene y Seguridad y Presidente del Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral (CCHySL) de la Universidad Nacional de San Juan, eleva la memoria correspondiente al período comprendido abril de 2021 y marzo de 2022. El presente informe muestra la labor y ejecución de tareas realizadas de manera conjunta entre los integrantes del Servicio de Higiene y Seguridad Laboral de la UNSJ y la Unidad de Gestión de Riesgos Emergentes y Medioambiente (UGREMA) de la Facultad de Ingeniería.

Comité de Higiene y Seguridad Laboral, dependiente de la Secretaría de Obras y Servicios de la UNSJ:

- Responsable de Higiene y Seguridad de la UNSJ: Lic. Patricio Daniel Busto, Mat. Prof. № 0064 del Consejo de Profesionales de Higiene y Seguridad en el Trabajo de la Provincia de San Juan (CPHST).
- Colaboradora en la Coordinación del Servicio de Higiene y Seguridad de la UNSJ: Esp. Arq. Elisa Noemí Quiroga, Mat. Prof. Nº 1954 del Colegio de Arquitectos de San Juan.
- Lic. Gabriela Iragorre, Mat. Prof. Nº 4374 (CPHST): encargada de controlar y llevar gestiones en las Unidades Académicas del CUIM (Facultad de Arquitectura, Facultas de Ciencias Sociales y Facultad de Ciencias Físicas, Naturales y Exactas), Instituto Geofísico Volponi y Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud.
- Lic. Carolina Bartol, Mat. Prof. Nº 0036 (CPHST): encargada de controlar y llevar gestiones en la Facultad de Filosofía Humanidades y Artes, Colegio Central Universitario Mariano Moreno, Museo de Ciencias Naturales, Museo Tornambé y Escuela de Música.





RECTORADO

- Lic. Cristian Pérez, Mat. Prof. Nº 4323 (CPHST): encargado de controlar y llevar gestiones en el Edificio Rectorado, Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento, Escuela de Comercio Libertador General San Martín, Complejo Deportivo Nº 1 El Palomar y Complejo Deportivo Nº 2 en el perilago del Dique de Ullum y Salud Universitaria.
- Lic. Juan José Hornilla, Mat. Prof. Nº 0114 (CPHST): encargado de colaborar con las tareas llevadas a cabo por la Esp. Arq. Elisa Quiroga, además presta apoyo en la Dirección de Imprenta, oficinas y departamentos pertenecientes a la Secretaría de Obras y Servicios y en las oficinas de la Secretaría de Comunicación.

Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes:

- Cumple funciones en el área de Higiene y Seguridad: Lic. Sergio Ginbert, Mat. Prof. № 0047 (CPHST).

Unidad de Gestión de Riesgos Emergentes y Medioambiente (UGREMA), Facultad de Ingeniería (FI):

- Profesional responsable: Esp. Ing. Ana María Rodrigo Giner, Mat. Prof. Ingeniera Química Nº 4136 y Especialista en Higiene y Seguridad Nº 0149 del Consejo Profesional de Ingenieros y Agrimensores de San Juan. Es importante aclarar que la Esp. Ing. Rodrigo asume en dicho cargo a partir de noviembre de 2021 en reemplazo de la Esp. Biong. Lourdes Camargo.

Tareas realizadas durante abril de 2021 y marzo 2022:

Se continúa con el desarrollo del Plan Estratégico de Adecuación de las Condiciones de Salud y Seguridad aprobado por Consejo Superior de la UNSJ según Ordenanza 13/11-CS.

A través de reuniones con los distintos profesionales en Higiene y Seguridad, se solicitan informes de lo actuado, se definen acciones a realizar en el período siguiente, además se requiere que realicen inspecciones requeridas puntualmente por las distintas autoridades.

Además, se efectúan distintas capacitaciones que se enmarcan dentro del Programa de Capacitación Anual sobre riesgos específicos del Plan de Capacitación, en función de los riesgos detectados en los relevamientos realizados por cada profesional.

Se trabajó definiendo los planes de higiene y seguridad, necesidades de elementos de higiene por COVID, relevamiento de ropa de trabajo y elementos de protección personal además se realizaron presupuestos anuales de los mismos.

En conjunto con la Dirección General de Construcciones Universitarias y la Comisión Liquidadora Permanente dependientes de la Secretaría de Obras y Servicios se continúa trabajando en la revisión de los programas de higiene y seguridad presentados por las empresas contratistas y en actualización y digitalización de planos de las distintas Unidades Académicas.

Con respecto a la pandemia ocasionada por el coronavirus, el Servicio de Higiene y Seguridad forma parte de los Comités de Expertos y Crisis COVID-19 de la UNSJ donde se han estado analizado aforos de las aulas, la vuelta a la presencialidad de las clases de acuerdo con los distintos cambios en protocolos nacionales (debido a la evolución de la pandemia y porcentaje de población vacunada). Sin embargo, se ha continuado con la difusión de medidas preventivas y de actuación para la comunidad universitaria. Se emitió la Circular Nº 04/2021: Instando al cumplimiento efectivo del protocolo preventivo de COVID-19 también, se prestó apoyo en las Elecciones Generales de Autoridades de la UNSJ constatando el cumplimiento del Protocolo COVID de la UNSJ (Res. 030/20), se solicitó cartelería y se colaboró con delimitaciones de los sectores. Asimismo, los integrantes del Servicio de Higiene y Seguridad colaboran con las distintas





Facultades, Institutos Preuniversitarios y Secretarías en todo lo referido al control de esta pandemia.

Se está trabajando con todos los representantes de las distintas unidades ante el Comité Central de Higiene y Seguridad para concientizar a todos los miembros de nuestra comunidad educativa sobre los peligros y la prevención de riesgos laborales.

### Marco Normativo: - Ley de Riesgos del Trabajo Nº 24.557/95.

- Ley de Higiene y Seguridad en el Trabajo Nº 19.587/72, Decreto 351/79.
- Ordenanzas y Resoluciones de la U.N.S.J.
- Superintendencia de Riesgos del Trabajo.
- Normas IRAM.

Detalle de Tareas e Informes Presentados a las distintas Unidades Académicas, respecto al cumplimiento que deben tener las mismas referidos a Higiene y Seguridad Laboral:

SEGUI	SEGUIMIENTOS DE TRAMITES (EXP OFICIOSNOTAS CIRCULARES)							
NÚMERO	FECHA	TIPO	EXTRACTO	INICIADOR	DIRIGIDO A:			
S/N	18-mar	Nota	Rta. Expte. Nº 17-343-C-20 Protocolo Normas de Trabajo Seguro	Patricio Busto	SOyS			
17-106-C- 21	19-mar	Expte	Curso de Manejo Defensivo	Patricio Busto	SOyS			
S/N	19-mar	Nota	Rta. Expte. Nº 01-2202-U-20: Informe de auditoría Nº9/2020 Ref. Inversión pública de obras relevantes	Patricio Busto	SOyS			
S/N	23-mar	Nota	Rta. Expte. Nº 17-214-C-20 Protocolo de Control Vehicular	Patricio Busto	SOyS			
S/N	26-mar	Nota	Intervención a columnas en Biblioteca / FACSO	Elisa Quiroga	SOyS			
17-036-21	29-mar	Oficio	Datos <sup>p</sup> /presupuestar seguro Todo Riesgo Operativo / CCUMM	Patricio Busto	SOyS			
17-037-21	29-mar	Oficio	Datos <sup>p</sup> /presupuestar seguro Todo Riesgo Operativo / ECLGSM	Patricio Busto	SOyS			
17-038-21	29-mar	Oficio	Datos <sup>p</sup> /presupuestar seguro Todo Riesgo Operativo / EIDFS	Patricio Busto	SOyS			
17-039-21	29-mar	Oficio	Datos <sup>p</sup> /presupuestar seguro Todo Riesgo Operativo / Rectorado	Patricio Busto	SOyS			
17-040-21	29-mar	Oficio	Datos <sup>p</sup> /presupuestar seguro Todo Riesgo Operativo / FAUD	Patricio Busto	SOyS			
17-041-21	29-mar	Oficio	Datos <sup>p</sup> /presupuestar seguro Todo Riesgo Operativo / FI	Patricio Busto	SOyS			





17-042-21	29-mar	Oficio	Datos <sup>p</sup> /presupuestar seguro Todo Riesgo Operativo / FCEFyN	Patricio Busto	SOyS
17-043-21	29-mar	Oficio	Datos <sup>p</sup> /presupuestar seguro Todo Riesgo Operativo / SBU	Patricio Busto	SOyS
17-044-21	29-mar	Oficio	Datos P/presupuestar seguro Todo Riesgo Operativo / SECCOM	Patricio Busto	SOyS
17-045-21	29-mar	Oficio	Datos <sup>p</sup> /presupuestar seguro Todo Riesgo Operativo / SOyS	Patricio Busto	SOyS
17-046-21	29-mar	Oficio	Datos <sup>p</sup> /presupuestar seguro Todo Riesgo Operativo / DGSU	Patricio Busto	SOyS
17-047-21	29-mar	Oficio	Datos <sup>p</sup> /presupuestar seguro Todo Riesgo Operativo / EUCS	Patricio Busto	SOyS
17-048-21	29-mar	Oficio	Riesgo Operativo / FFHyA	Patricio Busto	SOyS
17-049-21	29-mar	Oficio	Datos <sup>p</sup> /presupuestar seguro Todo Riesgo Operativo / Delegación Valles Sanjuaninos	Patricio Busto	SOyS
S/N	30-mar	Nota	Pago a ECI de ambulancia adicional para examen ingreso IPU	Patricio Busto	SOyS
S/N	30-mar	Nota	Solicitud de pago de termómetro	Patricio Busto	SOyS
17-056-21	05-abr	Oficio	Informe factor de ocupación EIDFS / ECLGSM	Patricio Busto	SOyS
17-058-21	05-abr	Oficio	Plan de Necesidades de Anuales de Elementos de Higiene Necesarios para la prevención de COVID-19	Patricio Busto	SOyS
17-059-21	05-abr	Oficio	Plan de Necesidades Anuales de Higiene y Seguridad	Patricio Busto	SOyS
17-060-21	05-abr	Oficio	Plan de Necesidades Anuales de Ropa y EPP	Patricio Busto	SOyS
S/N	07-abr	Nota	Pase de Oficio № 04-172-D-21: Cobertura Seguro FACSO	Patricio Busto	SOyS
17-128-C- 21	08-abr	Expte	Creación de Unidad de Medioambiente	Patricio Busto	SOyS
17-135-C- 21	08-abr	Expte	Licitación ART 2021	Patricio Busto	SOyS
S/N	09-abr	Nota	Pedido de aula º/reunión CCHySL	Patricio Busto	FACSO
17-137-C- 21	14-abr	Nota	Contratación seguro Bs. As.	Patricio Busto	SOyS
17-064-21	14-abr	Oficio	Informe factor de ocupación EIDFS / ECLGSM	Patricio Busto	SOyS
S/N	15-abr	Nota	Desinfección – SecCom	Patricio Busto	SOyS





S/N	15-abr	Nota	Desinfección – SoyS	Patricio Busto	SOyS
S/N	15-abr	Nota	Pedido de mampara para Sec. Adm. SOyS	Patricio Busto	SOyS
17-075-21	16-abr	Oficio	Plan de Requerimientos de Desfibriladores	Patricio Busto	SOyS
17-076-21	19-abr	Oficio	Plan de Necesidades Anuales Estructurales de HyS	Patricio Busto	SOyS
S/N	19-abr	Nota	Informe Observatorio Cesco	Patricio Busto	SOyS
003/21	19-abr	Circular	Reunión del Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral - CHySL	Patricio Busto / Jorge Cocinero	Todas las U.A.
17-145-C- 21	19-abr	Expte	Solicitud de Resolución para Curso de Higiene y Seguridad	Patricio Busto	SOyS
S/N	20-abr	Nota	Pedido de aula <sup>p</sup> /Curso RCP	Patricio Busto	FACSO
S/N	26-abr	Nota	Respuesta Expte. Nº 17-156-D-21: Tablero EIDFS	Patricio Busto	DGCU
S/N	29-abr	Nota	Nota al Comité de Crisis sobre condiciones de Rectorado <sup>p</sup> /elecciones	Patricio Busto	SAF
17-082-21	30-abr	Oficio	Sobrecarga de voz: solicitud de listado de docentes	Patricio Busto	SOyS
17-084-21	03-may	Oficio	Envío de Informe <sup>s</sup> /estado de escenario en Rectorado	Patricio Busto	SOyS
17-181-C- 21	05-may	Expte	Solicitud de pago de Medición PAT	Patricio Busto	SOyS
17-179-C- 21	06-may	Expte	Llamado a licitación <sup>p</sup> /compra de ropa y EPP: Rectorado	Patricio Busto	SOyS
17-180-C- 21	06-may	Expte	Llamado a licitación <sup>p</sup> /compra de ropa y EPP: SECCOM	Patricio Busto	SOyS
S/N	06-may	Nota	Respuesta a Expte. Nº 06-646-I-21: Protocolo de Montañismo EIDFS	Patricio Busto	SOyS
17-182-C- 21	07-may	Expte	Llamado a licitación <sup>p</sup> /compra de ropa y EPP: SOyS - Imprenta	Patricio Busto	SOyS
S/N	10-may	Nota	Pase Expte. Nº 17-137-C-21 Contratación de Seguro Delegación UNSJ en BS AS	Patricio Busto	DGCyF
17-089-21	11-may	Oficio	Envío de Informe <sup>s</sup> /estado de entrepiso en Gimnasio Ambrosini	Patricio Busto	SOyS
17-187-C- 21	13-may	Expte	Envío de Informe <sup>s</sup> /estado de Escuela de Música - FFHyA	Patricio Busto	SOyS
			ı .		





17-091-21	13-may	Oficio	Envío de Informe <sup>s</sup> /extintores y luces de emergencia - EIDFS / ECLGSM	Patricio Busto	SOyS
S/N	13-may	Nota	Envío de informe Nº 03-2021: Inspección en CCUMM	Patricio Busto	CCUMM
17-092-21	13-may	Oficio	Envió de informe Nº 03-2021: Inspección en CCUMM	Patricio Busto	SOyS
S/N	14-may	Nota	Rta. Expte. Nº 17-558-D-21 - Puerta Rectorado	Patricio Busto	SOyS
004/21	14-may	Circular	Cumplimiento efectivo de Protocolo COVID - Reunión del Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral	Patricio Busto / Jorge Cocinero	Todas las U.A.
S/N	17-may	Nota	Rta. Expte. Nº 17-147-C-21 s/Resolución del Curso de HyS 2021	Patricio Busto	SOyS
S/N	17-may	Nota	Rta. Oficio Nº 17-082-21 s/solicitud de listado de docentes	Patricio Busto	SOyS
17-204-C- 21	21-may	Expte	Compra de instrumento <sup>p</sup> /mediciones de instalaciones de gas de la UNSJ	Patricio Busto	SOyS
17-222-C- 21	04-jun	Expte	Compra de Insumos <sup>p</sup> /elecciones de la UNSJ	Patricio Busto	SOyS
S/N	23-jun	Nota	Rta. Oficio Nº 17-110-21 <sup>s</sup> /Informe iluminación exterior en Rectorado	Patricio Busto	SOyS
S/N	02-jul	Nota	Sobre continuidad de Servicio de ART	Patricio Busto	SOyS
S/N	06-jul	Nota	Sobre continuidad de Servicio de ART	Patricio Busto / Jorge Cocinero	Prevenció n ART
17-117-21	26-jul	Oficio	Informe instalaciones Mantenimiento en CUIM	Patricio Busto	SOyS
17-268-C- 21	26-jul	Expte	Exámenes médicos periódicos	Patricio Busto	SOyS
17-118-21	27-jul	Oficio	Informe de tareas de Higiene y Seguridad - 1º Semestre 2021	Patricio Busto	SOyS
S/N	27-jul	Nota / mail	Necesidades Higiene y Seguridad - Julio 2021	Patricio Busto	SOyS
005/21	30-jul	Circular	Recomendaciones para ascensores	Patricio Busto / Hugo Fernández	Todas las U.A. con ascensore s: Rectorado , EIDFS, ECLGSM, FI, FAUD,





					FCEFyN, FFHyA
006/21	02-ago	Circular	Nómina de alumnos para presentar ante Nación Seguros	Patricio Busto / Hugo Fernández	Todas las U.A.
17-133-21	02-ago	Oficio	Patio de Residuos_ECLGSM	Patricio Busto	SOyS
17-134-21	02-ago	Oficio	Patio de Residuos Labs_FFHyA	Patricio Busto	SOyS
17-135-21	02-ago	Oficio	Patio de Residuos_EIDFS	Patricio Busto	SOyS
17-283-C- 21	04-ago	Expte	Curso de Manejo Integrado de Plagas (Docentes)	Patricio Busto	SOyS
S/N	05-ago	Nota	Rta. Oficio Nº 17-143-21 <sup>s</sup> /Informe ascensores Rectorado.	Patricio Busto	SOyS
17-147-21	06-ago	Oficio	Nota Mtto. Ascensor Lab. Alta Tensión	Patricio Busto	SOyS
S/N	10-ago	Nota	Rta. Expte. Nº 17-370-C-21 s/Convenio de capacitación entre UNSJ y empresa Altica	Patricio Busto	SOyS
17-151-21	13-ago	Oficio	Pedido de mantenimiento de Ascensor en Ala Oeste, Rectorado	Patricio Busto	SOyS
17-301-C- 21	17-ago	Expte	Licitación Área Protegida Gran San Juan	Patricio Busto	SOyS
17-154-21	18-ago	Oficio	Armado de Centro de Operaciones de Emergencia	Patricio Busto	SOyS
008/21	19-ago	Circular	Recomendaciones de actuación en caso de Viento Zonda	Patricio Busto / Hugo Fernández	Todas las U.A.
17-320-C- 21	20-ago	Expte	Licitación Área Protegida Sede Jáchal	Patricio Busto	SOyS
S/N	20-ago	Nota	Pedido de aula <sup>p</sup> /reunión Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral	Patricio Busto	FACSO
17-157-21	23-ago	Oficio	Informe de Relevamiento de El Palomar	Patricio Busto	SOyS
009/21	23-ago	Circular	Informar <sup>s</sup> /puesta en vigencia del Manual de Higiene y Seguridad	Patricio Busto / Hugo Fernández	Todas las U.A.
17-159-21	24-ago	Oficio	Solicitud de información <sup>p</sup> /exámenes médicos periódicos	Patricio Busto / Hugo	SAC





				Fernández	
				Patricio	
17-160-21	24-ago	Oficio	Solicitud de información <sup>p</sup> /exámenes médicos periódicos	Busto / Hugo Fernández	EUCS
			Solicitud de información <sup>p</sup> /exámenes	Patricio Busto /	
17-161-21	24-ago	Oficio	médicos periódicos	Hugo Fernández	FI
			Solicitud de información <sup>p</sup> /exámenes	Patricio Busto /	
17-162-21	24-ago	Oficio	médicos periódicos	Hugo Fernández	FFHyA
47 462 04	24 252	Oficia	Solicitud de información <sup>p</sup> /exámenes	Patricio Busto /	FAUD
17-163-21	24-ago	Oficio	médicos periódicos	Hugo Fernández	FAUD
			Solicitud de información <sup>p</sup> /exámenes	Patricio Busto /	
17-164-21	24-ago	Oficio	médicos periódicos	Hugo Fernández	FCEFyN
				Patricio	
17-165-21	24-ago	Oficio	Solicitud de información <sup>p</sup> /exámenes médicos periódicos	Busto / Hugo Fernández	FACSO
			Se invita a Reunión Comité Central de	Patricio Busto /	
17-169-21	24-ago	Oficio	Higiene y Seguridad Laboral el 16sep + designación de delegados	Hugo Fernández	EUCS
47 470 04		0.5	Se invita a Reunión Comité Central de	Patricio Busto /	
17-170-21	24-ago	Oficio	Higiene y Seguridad Laboral el 16sep + designación de delegados	Hugo Fernández	FI
			Se invita a Reunión Comité Central de	Patricio Busto /	
17-171-21	24-ago	Oficio	Higiene y Seguridad Laboral el 16sep + designación de delegados	Hugo Fernández	FFHyA
		0.5	Se invita a Reunión Comité Central de	Patricio Busto /	
17-172-21	24-ago	Oficio	Higiene y Seguridad Laboral el 16sep + designación de delegados	Hugo Fernández	FCEFyN
17-173-21	24-ago	Oficio	Se invita a Reunión C Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral el	Patricio Busto /	FAUD
			16sep + designación de delegados	Hugo	





				Fernández	
17-174-21	24-ago	Oficio	Se invita a Reunión C Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral el 16sep + designación de delegados	Patricio Busto / Hugo Fernández	FACSO
17-175-21	24-ago	Oficio	Se invita a Reunión C Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral el 16sep + designación de delegados	Patricio Busto / Hugo Fernández	ECLGSM
17-176-21	24-ago	Oficio	Se invita a Reunión C Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral el 16sep + designación de delegados	Patricio Busto / Hugo Fernández	EIDFS
17-177-21	24-ago	Oficio	Se invita a Reunión C Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral el 16sep + designación de delegados	Patricio Busto / Hugo Fernández	ССИММ
17-178-21	24-ago	Oficio	Se invita a Reunión C Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral el 16sep + designación de delegados	Patricio Busto / Hugo Fernández	SECCOM
17-179-21	24-ago	Oficio	Se invita a Reunión C Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral el 16sep + designación de delegados	Patricio Busto / Hugo Fernández	SBU
17-180-21	24-ago	Oficio	Se invita a Reunión C Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral el 16sep + designación de delegados	Patricio Busto / Hugo Fernández	SAF
17-181-21	24-ago	Oficio	Se invita a Reunión C Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral el 16sep + designación de delegados	Patricio Busto / Hugo Fernández	DVS
17-182-21	24-ago	Oficio	Se solicita profesional <sup>p</sup> /revisar estado de arboleda de UNSJ	Patricio Busto / Hugo Fernández	FI
17-187-21	26-ago	Oficio	Se solicita información <sup>s</sup> /estado de ascensores	Patricio Busto / Hugo Fernández	EIDFS
17-188-21	26-ago	Oficio	Se solicita información <sup>s</sup> /estado de ascensores	Patricio Busto / Hugo Fernández	ECLGSM





17-189-21	26-ago	Oficio	Se solicita información <sup>s</sup> /estado de ascensores	Patricio Busto / Hugo Fernández	FFHyA
17-190-21	26-ago	Oficio	Se solicita información <sup>s</sup> /estado de ascensores	Patricio Busto / Hugo Fernández	FCEFyN
17-191-21	26-ago	Oficio	Se solicita información <sup>s</sup> /estado de ascensores	Patricio Busto / Hugo Fernández	FACSO
17-192-21	26-ago	Oficio	Se solicita información <sup>s</sup> /estado de ascensores	Patricio Busto / Hugo Fernández	FAUD
17-193-21	26-ago	Oficio	Se solicita información <sup>s</sup> /estado de ascensores	Patricio Busto / Hugo Fernández	SAF / Rectorado
17-194-21	26-ago	Oficio	Se solicita información <sup>s</sup> /estado de ascensores	Patricio Busto / Hugo Fernández	FI
s/n	26-ago	Nota	Rta. Oficio Nº 16-368-21 sobre Informe técnico de RSU presentado por Secretaría de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable. SEAyDS	Patricio Busto	SOyS
17-325-C- 21	26-ago	Expte	Curso de Manejo Integrado de Plagas para Nodocentes	Patricio Busto	SOyS
17-324-C- 21	27-ago	Expte	Incorporación de un profesional al Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral	Patricio Busto / Hugo Fernández	Rector
17-327-C- 21	27-ago	Expte	Designación de delegados de SOyS ante el Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral	Patricio Busto	SOyS
17-331-C- 21	27-ago	Expte	Solicitud de Medición de PAT en SOyS	Patricio Busto	SOyS
17-336-C- 21	27-ago	Expte	Solicitud de Medición de PAT en SECCOM	Patricio Busto	SOyS
17-337-C- 21	31-ago	Expte	Limpieza tanque de agua_SOyS	Patricio Busto	SOyS





17-346-C- 21	31-ago	Expte	Compra de calzado <sup>P</sup> /personal SOyS	Patricio Busto	SOyS
S/N	31-ago	Nota	Constancia de Capacitación (en curso)  P/María Herrero	Patricio Busto	A quien correspon da
S/N	31-ago	Nota	Rta. Oficio Nº 17-155-2021: Remodelaciones P/INAUT- FI	Patricio Busto	SOyS
S/N	31-ago	Nota	Rta. Oficio Nº 16-384-21: */Extintores de SBU	Patricio Busto	SOyS
17-203-21	02-sep	Oficio	Informar a la ART <sup>s</sup> /actividad de extensión organizada por el Comité de Higiene y Seguridad	Patricio Busto	SOyS
17-344-C- 21	02-sep	Expte	Presentación de Instructivo de Mantenimiento de ascensores de la UNSJ	Patricio Busto	SOyS
17-205-21	02-sep	Oficio	Informa <sup>s</sup> /capacidad en EIDFS relacionado <sup>c</sup> /evento Día del Maestro	Patricio Busto	SOyS
17-207-21	07-sep	Oficio	Solicitud del Expte. Nº 03-2291-U-20 Protocolo de Manejo Vehicular	Patricio Busto	SOyS
17-211-21	09-sep	Oficio	Solicitud de información <sup>p</sup> /Ref. Expte. Nº 05-1910-S-21 <sup>s</sup> /Pago de Suplemento de Riesgo - FFHyA	Patricio Busto	SOyS
17-212-21	09-sep	Oficio	Solicitud de información <sup>p</sup> /Ref. Expte. Nº 02-0407-T-21 <sup>s</sup> /Pago de Suplemento de Riesgo - FCEFyN	Patricio Busto	SOyS
17-216-21	09-sep	Oficio	Solicitud de realización de Capacitaciones de RCP conjuntamente °/DGSU	Patricio Busto	SOyS
17-217-21	10-sep	Oficio	Solicitud de información <sup>p</sup> /Ref. Expte. Nº 04-1135-M-21 <sup>s</sup> /Pago de Suplemento de Riesgo - FACSO	Patricio Busto	SOyS
17-218-21	10-sep	Oficio	Información requerida <sup>s</sup> /choferes profesionales	Patricio Busto	SOyS
17-219-21	10-sep	Oficio	Información requerida <sup>s</sup> /choferes profesionales	Patricio Busto / Hugo Fernández	SecCom
17-220-21	10-sep	Oficio	Información requerida <sup>s</sup> /choferes profesionales	Patricio Busto / Hugo Fernández	SBU
17-221-21	10-sep	Oficio	Información requerida <sup>s</sup> /choferes profesionales	Patricio Busto / Hugo	FFHyA





				Fernández	
17-222-21	10-sep	Oficio	Información requerida <sup>s</sup> /choferes profesionales	Patricio Busto / Hugo Fernández	FI
17-223-21	10-sep	Oficio	Información requerida <sup>s</sup> /choferes profesionales	Patricio Busto / Hugo Fernández	FCEFyN
17-224-21	10-sep	Oficio	Información requerida <sup>s</sup> /choferes profesionales	Patricio Busto / Hugo Fernández	FAUD
17-225-21	10-sep	Oficio	Información requerida <sup>s</sup> /choferes profesionales	Patricio Busto / Hugo Fernández	FACSO
17-227-21	10-sep	Oficio	Sugerencia de evacuación de personal de SOyS	Patricio Busto	SOyS
17-229-21	14-sep	Oficio	Inspección de arboleda EUCS	Patricio Busto	EUCS
S/N	16-sep	Nota	Rta. Expte. Nº 17-320-C-21 sugerencia de Contratación Directa <sup>p</sup> /Servicio de Área Protegida en Jáchal	Patricio Busto	Dir. Contrataci ones - UNSJ
17-236-21	20-sep	Oficio	Pase de Informe de Inspección de arboleda EUCS	Patricio Busto	SOyS
17-237-21	20-sep	Oficio	Pase de Informe de Inspección Hidrogrúa perteneciente a SBU	Patricio Busto	SOyS
17-238-21	21-sep	Oficio	Pase de Informe de Factor de Ocupación P/EIDFS / ECLGSM	Patricio Busto	SOyS
S/N	22-sep	Nota	Rta. Expte. Nº 17-214-C-20 se adjunta Proyecto de Procedimiento de Control de Movilidades y Conducción Segura / Reelaborado		SOyS
17-383-C- 21	23-sep	Expte	s/Gestión de Opción de Prórroga de Seguros de Responsabilidad Civil y Accidentes Personales	Patricio Busto	SOyS
17-380-C- 21	23-sep	Expte	s/Recarga y mantenimiento de extintores OCT-21	Patricio Busto	SOyS
17-243-21	23-sep	Oficio	Pase de Informe de Factor de Ocupación P/EIDFS / ECLGSM	Patricio Busto	SOyS
S/N	23-sep	Nota	Sobre colocación de señalética en puertas cortafuego	Patricio Busto	Mtto Rectorado





S/N	24-sep	Nota	Rta. Expte. Nº 01-1784-E-21 <sup>s</sup> /compra Desfibriladores EUCS	Patricio Busto	SOyS
S/N	24-sep	Nota	Entrega de elementos <sup>p</sup> /botiquín	Patricio Busto	Dpto. Transporte
17-245-21	24-sep	Oficio	Pedido de Sala del IEE <sup>p</sup> /Curso de Manejo Defensivo	Patricio Busto	SOyS
17-247-21	24-sep	Oficio	Pase de Informe de Factor de Ocupación P/EIDFS / ECLGSM	Patricio Busto	SOyS
S/N	27-sep	Nota	Pedido de aula p/reunión Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral	Patricio Busto	FACSO
17-248-21	27-sep	Oficio	Pase de Informe de Factor de Ocupación P/EIDFS / ECLGSM	Patricio Busto	SOyS
S/N	28-sep	Nota	Rta. Expte. Nº 17-204-C-21 \$\text{s/compra}\$ de aparato medidor de gas	Patricio Busto	SOyS
S/N	28-sep	Nota	Rta. Expte. Nº 17-345-S-21 <sup>s</sup> /Pago a ascensores Ruiz	Patricio Busto	SOyS
S/N	29-sep	Nota	Rta. Oficio Nº 17-189-21 Inhabilitación de ascensores en FFHyA	Patricio Busto	SOyS
17-254-21	29-sep	Oficio	Pase de Informe de Relevamiento de Predio EIDFS	Patricio Busto	SOyS
17-255-21	29-sep	Oficio	Pase de Informe de Relevamiento de Predio EIDFS	Patricio Busto	SOyS
S/N	30-sep	Nota	Rta. Expte. Nº 17-386-D-21 Informe estado eléctrico Parque Prov. Ischigualasto	Patricio Busto	SOyS
17-258-21	01-oct	Oficio	Informe Relevamiento Arboleda CUIM	Patricio Busto	SOyS
17-263-21	05-oct	Oficio	Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Gestión Pública, Gob. de San Juan	Patricio Busto / Hugo Fernández	SecCom
17-264-21	05-oct	Oficio	Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Gestión Pública, Gob. de San Juan	Patricio Busto	SOyS
17-265-21	05-oct	Oficio	Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Gestión Pública, Gob. de San Juan	Patricio Busto / Hugo Fernández	FCEFyN
17-266-21	05-oct	Oficio	Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Gestión Pública, Gob. de San Juan	Patricio Busto / Hugo Fernández	FACSO
17-267-21	04-oct	Oficio	Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Gestión Pública, Gob. de	Patricio Busto /	FAUD





San Juan   Hugo   Fernández						
17-268-21 05-oct Oficio organizado ®/Gestión Pública, Gob. de San Juan  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Gestión Pública, Gob. de San Juan  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Gestión Pública, Gob. de San Juan  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Gestión Pública, Gob. de San Juan  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Gestión Pública, Gob. de San Juan  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Gestión Pública, Gob. de San Juan  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Gestión Pública, Gob. de San Juan  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Gestión Pública, Gob. de San Juan  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Gestión de HyS y Medicina del Trabajo Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado ®/Comité de HyS  In				San Juan	Hugo Fernández	
17-269-21 05-oct Oficio organizado */Gestión Pública, Gob. de San Juan Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado */Gestión Pública, Gob. de San Juan Patricio Busto / Hugo Fernández Patricio Busto / Fern	17-268-21	05-oct	Oficio	organizado P/Gestión Pública, Gob. de	Busto / Hugo	FFHyA
17-270-21   05-oct   Oficio	17-269-21	05-oct	Oficio	organizado P/Gestión Pública, Gob. de	Busto / Hugo	SBU
17-271-21   05-oct   Oficio	17-270-21	05-oct	Oficio	organizado P/Gestión Pública, Gob. de	Busto / Hugo	FI
17-275-21 06-oct Oficio Solicitud de Expte. Nº 17-0205-C-19 Reconstruido: Creación de Unidad de Gestión de HyS y Medicina del Trabajo Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-278-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-279-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-279-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-279-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-280-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-281-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS	17-271-21	05-oct	Oficio	organizado P/Gestión Pública, Gob. de	Busto / Hugo	EUCS
17-275-21 06-oct Oficio Reconstruido: Creación de Unidad de Gestión de HyS y Medicina del Trabajo 17-277-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS 17-278-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-279-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-279-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-280-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-281-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS	S/N	05-oct	Nota	,		SOyS
17-279-21 12-oct Officio organizado P/Comité de HyS Busto SOYS  17-278-21 12-oct Officio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS Patricio Busto / Hugo Fernández  17-279-21 12-oct Officio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS Patricio Busto / Hugo Fernández  17-280-21 12-oct Officio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS Patricio Busto / Hugo Fernández  17-281-21 12-oct Officio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS Patricio Busto / Hugo Fernández  17-282-21 12-oct Officio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS Patricio Busto / Hugo Fernández  17-282-21 12-oct Officio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS Patricio Busto / FCEFyN Fernández  17-282-21 12-oct Officio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS Patricio Busto / FAUD	17-275-21	06-oct	Oficio	Reconstruido: Creación de Unidad de Gestión de HyS y Medicina del Trabajo		SOyS
17-278-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-279-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-280-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-281-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-281-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS	17-277-21	12-oct	Oficio	_		SOyS
17-279-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-280-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-281-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  Patricio Busto / Hugo Fernández  Patricio Busto / FAUD	17-278-21	12-oct	Oficio	·	Busto / Hugo	SBU
17-280-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-281-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  FFHyA  FFHyA  FFHyA  FFHyA  FFHyA  FILIA  FOLICIO  FOLICIO  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  FAUD	17-279-21	12-oct	Oficio	_	Busto / Hugo	FI
17-281-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  17-282-21 12-oct Oficio Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS  FCEFyN  FCEFyN  FAUD	17-280-21	12-oct	Oficio	·	Busto / Hugo	FFHyA
17-282-21 12-oct Oficio Oficio Organizado P/Comité de HvS  Busto / FAUD	17-281-21	12-oct	Oficio	-	Busto / Hugo Fernández	FCEFyN
	17-282-21	12-oct	Oficio	-	Busto /	FAUD





				Fernández	
17-283-21	12-oct	Oficio	Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS	Patricio Busto / Hugo Fernández	FACSO
17-284-21	12-oct	Oficio	Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS	Patricio Busto / Hugo Fernández	EUCS
17-285-21	12-oct	Oficio	Invitación a Curso de Manejo Defensivo organizado P/Comité de HyS	Patricio Busto / Hugo Fernández	SECCOM
S/N	12-oct	Nota	Rta. Expte. nº 17-210-C-21 Proyecto Preventivo de Dengue	Patricio Busto	SOyS
S/N	15-oct	Nota	Rta. Exptes. Nº 17-179-C-21 y Nº 17-180-C-21: compra de ropa y EPP P/Rectorado y SECCOM	Patricio Busto	SOyS
17-290-21	15-oct	Oficio	Pase de Informe de Relevamiento p/Cálculo de factor de ocupación en Predio El Palomar – SBU	Patricio Busto	SOyS
S/N	15-oct	Nota	Rta. Expte. Nº 09-249-C-13: sugiere pase archivo de proyecto Creación Unidades de HyS (vigente en Expte. Nº 17-0205-C-19)	Patricio Busto	SOyS
S/N	18-oct	Nota	Rta. Expte. Nº 03-2291-U-20: revisión y se sugiere pase a archivo de Protocolo de Manejo Vehicular	Patricio Busto	SOyS
S/N	18-oct	Nota	Rta. Expte. N° 02-0407-T-21; N° 02-0612-O-21: <sup>s</sup> /Suplemento de Riesgo <sup>p</sup> /Sr. Tello, Jorge (FCEFyN)	Patricio Busto	SOyS
S/N	19-oct	Nota	Rta. Expte. N° 05-1910-S-21:   s/Suplemento de Riesgo  p/Sr. Carrizo, Fernando (FFHyA)	Patricio Busto	SOyS
17-426-C- 21	19-oct	Expte	Desinfección - SOyS	Patricio Busto	SOyS
17-427-C- 21	19-oct	Expte	Desinfección - SECCOM	Patricio Busto	SOyS
17-301-21	25-oct	Oficio	Pase de informe de Medición PAT y Continuidad de Masas / SOyS	Patricio Busto	SOyS
17-302-21	25-oct	Oficio	Pase de informe de Medición PAT y Continuidad de Masas / SecCom	Patricio Busto	SOyS
S/N	28-oct	Nota	Sugerencia de forma de pago a Nación Seguros	Patricio Busto	Dir. Contrataci





					ones - UNSJ
17-309-21	28-oct	Oficio	Pase de informe de luces de emergencia de FCEFyN	Patricio Busto	SOyS
17-311-21	01-nov	Oficio	Pase de informe Relevamiento de especies arbóreas en El Palomar y Complejo Ullúm - SBU	Patricio Busto	SOyS
17-312-21	01-nov	Oficio	Pase de informe <sup>s</sup> /condiciones del Lab. de Informática Aplicada respecto a medidas COVID-19	Patricio Busto	SOyS
S/N	01-nov	Nota	Rta. Expte. Nº 01-0907-C-13: <sup>E</sup> /Propuesta del proyecto de relevamiento y mantenimiento eléctrico de la UNSJ	Patricio Busto	SOyS
17-314-21	02-nov	Oficio	Solicitud de estudios de Puesta a Tierra	Patricio Busto	SOyS
17-315-21	02-nov	Oficio	Solicitud de estudios de Puesta a Tierra	Patricio Busto / Hugo Fernández	DVS
17-316-21	02-nov	Oficio	Solicitud de estudios de Puesta a Tierra	Patricio Busto / Hugo Fernández	CCUMM
17-317-21	02-nov	Oficio	Solicitud de estudios de Puesta a Tierra	Patricio Busto / Hugo Fernández	ECLGSM
17-318-21	02-nov	Oficio	Solicitud de estudios de Puesta a Tierra	Patricio Busto / Hugo Fernández	EIDFS
17-319-21	02-nov	Oficio	Solicitud de estudios de Puesta a Tierra	Patricio Busto / Hugo Fernández	EUCS
17-320-21	02-nov	Oficio	Solicitud de estudios de Puesta a Tierra	Patricio Busto / Hugo Fernández	FACSO
17-321-21	02-nov	Oficio	Solicitud de estudios de Puesta a Tierra	Patricio Busto / Hugo Fernández	FAUD





17-322-21	02-nov	Oficio	Solicitud de estudios de Puesta a Tierra	Patricio Busto / Hugo Fernández	FCEFyN
17-323-21	02-nov	Oficio	Solicitud de estudios de Puesta a Tierra	Patricio Busto / Hugo Fernández	FFHyA
17-324-21	02-nov	Oficio	Solicitud de estudios de Puesta a Tierra	Patricio Busto / Hugo Fernández	FI
17-325-21	02-nov	Oficio	Solicitud de estudios de Puesta a Tierra	Patricio Busto / Hugo Fernández	SAF
17-326-21	02-nov	Oficio	Solicitud de estudios de Puesta a Tierra	Patricio Busto / Hugo Fernández	SBU
17-327-21	02-nov	Oficio	Solicitud de estudios de Puesta a Tierra	Patricio Busto / Hugo Fernández	SecCom
S/N	03-nov	Nota	Rta. Acta de Inspección Nº 623199	Patricio Busto	Dirección de Policía del Trabajo
17-331-21	05-nov	Oficio	Pase de Informe Relevamiento de espacios administrativos - EIDFS	Patricio Busto	SOyS
17-332-21	05-nov	Oficio	Pase de Informe de Laboratorio en CCUMM	Patricio Busto	SOyS
S/N	05-nov	Nota	Rta. Oficio Nº 08-361-21 <sup>s</sup> /árboles y colmena en CCUMM, se adjuntan informes	Patricio Busto	SOyS
17-333-21	05-nov	Oficio	Solicitud de colaboración de profesional especialista en acústica y control de sonido	Patricio Busto	INAUT
S/N	09-nov	Nota	Rta. Expte. Nº 17-486-D-21: Póliza Responsabilidad Civil contratista en Escuela de Música	Patricio Busto	SOyS
S/N	11-nov	Nota	Rta. Oficio Nº 17-332-21: Laboratorio del CCUMM	Patricio Busto	SOyS
S/N	11-nov	Nota	Rta. Expte. Nº 17-490-T-21: Evento día	Patricio	SOyS





			del personal nodocente	Busto	
S/N	12-nov	Nota	Conformidad por servicios prestados por el asesor de HyS de la compañía	Patricio Busto / Hugo Fernández	Prevenció n ART
S/N	12-nov	Nota	Rta. Expte. N° 02-1523-S-21:   s/Autorizaciones para conducir movilidades – FCEFyN	Patricio Busto	Dir. de Talleres y Servicios
S/N	15-nov	Nota	Rta. Oficio Nº 08-361-21: poda de árboles en CCUMM	Patricio Busto	SOyS
17-343-21	15-nov	Oficio	Solicitud de realización de Exámenes Médicos Periódicos <sup>p</sup> /trabajadores del CCUMM	Patricio Busto	SOyS
S/N	16-nov	Nota	Entre de luces de emergencia <sup>p</sup> /Dpto. de Agrimensura, Fac. de Ingeniería	Patricio Busto	Sec. Técnico, FI
S/N	17-nov	Nota	Rta. Expte. Nº 17-505-D-21 Programa HyS Obra Escuela de Música	Patricio Busto	Sec. Técnico, FI
S/N	17-nov	Nota	Solicitud de manifiestos	Elisa Quiroga / Patricio Busto / Hugo Fernández	Dirección de Residuos Peligrosos , SEAyDS
S/N	23-nov	Nota	Rta. Expte. Nº 13-092-S-21: se adjuntan informes de acústica de 3º piso de Rectorado	Patricio Busto	SOyS
17-353-21	24-nov	Oficio	Pase de Informe <sup>s</sup> /espacios destinados a sala de lactancia en Rectorado	Patricio Busto	SOyS
17-354-21	23-nov	Oficio	Recepción conforme de informe realizado por Ing. Accolti	Patricio Busto / Hugo Fernández	INAUT
17-536-C- 21	25-nov	Expte	Pago a ECI de ambulancia adicional para examen ingreso IPU	Patricio Busto	SOyS
S/N	25-nov	Nota	Rta. Oficio Nº 17-344-21: Línea de media tensión ubicada al este del CUIM	Patricio Busto	SOyS
17-537-C- 21	25-nov	Expte	Solicitud de intervención médica alumna accidentada	Patricio Busto	SOyS
17-550-C- 21	02-dic	Expte	Compra de heladera <sup>p</sup> /personal de SOyS en CUIM	Patricio Busto	SOyS
S/N	03-dic	Nota	Rta. Expte. Nº 04-1135-M-21: Suplemento por Riesgo <sup>p</sup> /Montesano -	Patricio Busto	SOyS





			FACSO		
S/N	06-dic	Nota	Pedido de aula <sup>p</sup> /reunión Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral	Patricio Busto	FACSO
17-365-21	06-dic	Oficio	Pase de Informe <sup>s</sup> /Subsuelos de El Palomar solicitando intervención de electricista de SOyS	Patricio Busto	SOyS
17-366-21	06-dic	Oficio	Pase de Informe <sup>s</sup> /Subsuelos de El Palomar notificando a SBU	Patricio Busto	SOyS
S/N	06-dic	Nota	Rta. Oficio Nº 08-472-21 Resultado de Exámenes Médicos Periódicos - CCUMM	Patricio Busto	SOyS
S/N	07-dic	Nota	Rta. Exptes. N° 02-0969-M-10 y N° 02-2089-I-10: Suplemento por Riesgo P/Millán – FCEFyN	Patricio Busto	SOyS
17-370-21	09-dic	Oficio	Solicitud de informe a profesionales del Laboratorio de Alta Tensión - IEE <sup>s</sup> /línea de media tensión en CUIM	Patricio Busto / Hugo Fernández	IEE
17-371-21	09-dic	Oficio	Pase de Informe <sup>s</sup> /reparaciones en sala de Prensa – SECCOM	Patricio Busto	DGCU
S/N	13-dic	Nota	Retiro de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos en FACSO	Hugo Fernández	SEAyDS
17-375-21	15-dic	Oficio	Solicitud de colaboración de profesional especialista en acústica y control de sonido planalizar Laboratorio de Inglés – EIDFS	Patricio Busto	INAUT
S/N	15-dic	Nota	Pedido de aula <sup>p</sup> /reunión Comité Central de Higiene y Seguridad Laboral el 22-dic	Patricio Busto	FACSO
S/N	16-dic	Nota	Rta. Expte. Nº 03-4051-I-21:   \$'/Autorizaciones para conducir movilidades - FI	Patricio Busto	SOyS
S/N	17-dic	Nota	Rta. Expte. Nº 17-106-C-21: \$'/Curso de Manejo Defensivo de la UNSJ - Se sugiere pase a archivo	Patricio Busto	SOyS
S/N	20-dic	Nota	Rta. Expte. Nº 02-1767-S-21: */informe de prueba de hermeticidad de instalaciones de gas en FCEFyN	Patricio Busto	SOyS
S/N	21-dic	Nota	Solicitud de colaboración con un presente p/sorteo de fin de año a Fervid SRL	Patricio Busto	SOyS
S/N	28-dic	Nota	Rta. Expte. Nº 17-537-C-21: solicitud de intervención médica alumna accidentada el 17-11-21	Patricio Busto	SOyS





S/N	18-feb	Nota	Rta. Expte. Nº 17-038-T-22 */compra de	Patricio	SOyS
17-040-C- 22	17-feb	Expte	<sup>s</sup> /actualización de Ord. N° 003/19-R	Patricio Busto	SOyS
17-025-22	17-feb	Oficio	Plan de Capacitaciones de Higiene y Seguridad 2022	Patricio Busto	SOyS
17-023-22	15-feb	Oficio	Detalle de sustancias cancerígenas <sup>s</sup> /Res. 81/19 - CCUMM	Patricio Busto	SOyS
17-022-22	15-feb	Oficio	Detalle de sustancias cancerígenas <sup>s</sup> /Res. 81/19 - EIDFS	Patricio Busto	SOyS
17-021-22	15-feb	Oficio	Detalle de sustancias cancerígenas <sup>s</sup> /Res. 81/19 - FI	Patricio Busto	SOyS
17-020-22	15-feb	Oficio	Detalle de sustancias cancerígenas s/Res. 81/19 - FCEFyN	Patricio Busto	SOyS
17-019-22	15-feb	Oficio	Detalle de sustancias cancerígenas <sup>s</sup> /Res. 81/19 - FFHyA	Patricio Busto	SOyS
S/N	08-feb	Nota	Solicitud <sup>p</sup> /solucionar el inconveniente que se genera en el tránsito peatonal y vehicular en la Facultad de Ingeniería	Patricio Busto / Hugo Fernández	Municipali dad de Capital
17-027-C- 22	07-feb	Expte	Solicitud de compra de barbijos "KN- 95"	Patricio Busto	SOyS
S/N	02-feb	Nota	Pase a archivo de Expte. Nº 17-145-C- 21 Res. Curso de Higiene y Seguridad	Patricio Busto	SOyS
17-011-C- 22	01-feb	Expte	Presentación de Instructivo <sup>p</sup> /denuncia de Accidentes Personales ante Nación Seguros	Patricio Busto	SOyS
17-011-C- 22	01-feb	Expte	Presentación de Instructivo <sup>p</sup> /denuncia de Accidentes Personales ante Nación Seguros	Patricio Busto	SOyS
S/N	03-ene	Nota	Rta. Expte. Nº 03-2020-U-21 <sup>E</sup> /informe de visita realizada al Laboratorio de Alta Tensión	Patricio Busto	SOyS
S/N	03-ene	Nota	Rta. Expte. Nº 01-2611-U-21 <sup>E</sup> /herramientas de control <sup>p</sup> /la aplicación de índice de seguimientos y sostenibilidad	Patricio Busto	SOyS





			compresor de aire <sup>p</sup> /Dpto. de Taller Automotor	Busto	
S/N	23-feb	Nota	Rta. Oficio Nº 01-020-22 s/consideración endoso del Seguro de Responsabilidad Civil, Póliza 19077, Nación Seguros		SOyS
17-065-C- 22	24-feb	Expte	<sup>s</sup> /incoporación de profesionales en Medioambiente e Higiene y Seguridad	Patricio Busto	SOyS
S/N	24-feb	Nota	Rta. Expte. Nº 04-210-S-21 s/retiro de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) de FACSO	Patricio Busto	SOyS

Plan anual de capacitaciones proyectado para el año 2022 / Oficio № 17-025-22: Finalidad del programa de capacitación:

El programa de capacitaciones tiene como propósito el desarrollo de habilidades y capacidades de todo el personal de la UNSJ. Además, se busca promocionar la salud, el autocuidado y prevenir la enfermedad y los riesgos. Sin embargo, más allá de esto, busca estimular el interés de todos sobre los beneficios de aplicar el sistema de gestión, incentivar la participación en las diferentes actividades sobre autocuidado, factores de riesgo y condiciones inseguras, busca mejorar el clima laboral, la productividad, la salud física y mental, y mejorar la capacidad de los empleados para identificar y reportar factores de riesgos presentes en su labor. Alcance:

- ✓ El programa de capacitación abarcará a todo el personal docente y nodocente de la UNSJ.
  Metas:
  - ✓ Capacitar a los trabajadores de las diferentes Unidades Académicas, Secretarías, Rectorado, e Institutos Preuniversitarios.
  - ✓ Cumplir con el 80% de las actividades en el cronograma.
  - ✓ Obtener buenas respuestas en la evaluación de capacitación.

### Actividades a desarrollar:

Estas actividades permitirán a los trabajadores mejorar las condiciones y ambiente de trabajo, mejorar su salud física y mental, y ayudará a prevenir incidentes, accidentes y la aparición de enfermedades:

- ✓ Medidas preventivas sobre el COVID-19.
- ✓ Sistema de riesgos del trabajo, accidente in-itínere.
- Uso de Elementos de Protección Personal (EPP).
- ✓ Control de exposición a contaminantes químicos. Medidas preventivas para trabajos de laboratorio.
- ✓ Uso y cuidado de la voz.
- ✓ Ergonomía en oficinas.
- ✓ Manejo manual de cargas.
- ✓ Orden y limpieza.
- ✓ Plan de emergencias; Cómo actuar en caso de sismos; Prevención de incendios.
- ✓ Primeros auxilios. Curso de RCP Básico.
- √ Tabaquismo y Sedentarismo.





RECTORADO

- Medidas preventivas para trabajo en: altura mayor a 2 metros, electricidad y soldadura.
- ✓ Curso de Manejo Defensivo.
- ✓ Manejo integral de residuos.

Planes y Presupuestos elaborados para 2021 Plan de Necesidades Año 2021 - Oficio Nº 17-059-21:

### **FACULTAD DE FILOSOFÍA, HUMANIDADES Y ARTE:**

Mantenimiento anual extintores

Medición de PAT Res. 900/15, incluido prueba de diferenciales y continuidad de las masas

Análisis de agua (físico, químico y bacteriológico)

Limpieza de tanques de agua

Desinfección, fumigación y desinsectación

**Botiquines** 

Termómetros infrarrojo

Kit anti derrame

Control de equipos sometidos a presión

Control de las instalaciones de gas

Sensores portátiles de control de dióxido y monóxido de carbono

### FACULTAD DE ARQUITECTURA, URBANISMO Y DISEÑO:

Mantenimiento anual extintores

Mejoras en las instalaciones eléctricas que surgieron de la medición de PAT Res. 900/15.

Medición de espesores de equipos sometidos a presión, caldera e inspección general

Análisis de agua (físico, químico y bacteriológico)

Limpieza de tanques de agua

Desinfección, fumigación y desinsectación

Señalización "Usted está aquí"; cartelería en general

Control de las instalaciones de gas

### FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES:

Mantenimiento anual extintores

Mejoras en instalaciones eléctricas que surgieron de la medición PAT Res. 900/15

Medición de espesores de equipos sometidos a presión, caldera e inspección general

Análisis de agua (físico, químico y bacteriológico)





Limpieza de tanques de agua

Desinfección, fumigación y desinsectación

Control de las instalaciones de gas

### **FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES:**

Mantenimiento anual extintores

Medición de espesores de equipos sometidos a presión, caldera e inspección general

Curso de calderistas (cada dos años por persona)

Análisis de agua (físico, químico y bacteriológico)

Desinfección, fumigación y desinsectación

Limpieza de tanques de agua

Señalización "Usted está aquí"; cartelería en general

Control de las instalaciones de gas

### ESCUELA UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD:

Mantenimiento anual extintores

Mejoras en las instalaciones eléctricas que surgieron de la medición de PAT Res. 900/15

Análisis de agua (físico, químico y bacteriológico)

Limpieza de tanques de agua

Desinfección, fumigación y desinsectación

Señalización "Usted está aquí"; cartelería en general

Control de las instalaciones de gas

### **FACULTAD DE INGENIERÍA:**

Mantenimiento anual extintores

Medición de espesores de equipos sometidos a presión, caldera e inspección general

Curso de calderistas (cada dos años por persona)

Análisis de agua (físico, químico y bacteriológico)

Desinfección, fumigación y desinsectación

Señalización "Usted está aquí"; cartelería en general

Limpieza de tanques de agua

Control de las instalaciones de gas





Termómetros infrarrojos

Sensores portátiles de control de dióxido y monóxido de carbono

### SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS:

Mantenimiento anual extintores

Medición de PAT Res. 900/15, incluido prueba de diferenciales y continuidad de las masas de SOyS

Desinfección, fumigación y desinsectación

Análisis de agua (físico, químico y bacteriológico)

Limpieza de tanques de agua

Compra de una impresora multifunción con color

Control de equipos sometidos a presión

Curso de calderas

Curso de gases

Control de las instalaciones de gas

Señalización en general (salida, salidas de emergencia, escalera, etc.)

Termómetros infrarrojo

**Botiquines** 

Escalera aluminio articulada

Tablero eléctrico portátil de obra

Conectores / alargues

Sensores portátiles de control de dióxido y monóxido de carbono

### SECRETARÍA DE COMUNICACIÓN:

Mantenimiento anual de extintores

Medición de PAT Res. 900/15, incluido prueba de diferenciales y continuidad de masas

Señalización en general (salida, salidas de emergencia, escalera, etc.)

Desinfección, fumigación y desinsectación

Análisis de agua (físico, químico y bacteriológico)

Limpieza de tanques de agua

Control de las instalaciones de gas





### SECRETARÍA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO:

Mantenimiento anual de extintores

Medición de PAT Res. 900/15, incluido prueba de diferenciales y continuidad de las masas

Análisis de agua (físico, químico y bacteriológico)

Desinfección, fumigación y desinsectación

Control de equipos sometidos a presión

Curso de calderas

Pintura puntos de reunión en calzada x 4 litros

Cartelería de seguridad

Control de las instalaciones de gas

Luces ultravioleta para mesadas y/o mostradores

Sensores (fijos) de control de dióxido de carbono/monóxido de carbono en cocina

### **EDIFICIO CENTRAL DE RECTORADO:**

Mantenimiento anual de extintores

Control de equipos sometidos a presión

Análisis de agua (físico, químico y bacteriológico)

Desinfección, fumigación y desinsectación

Curso de calderas

Cartelería de seguridad

Control de instalaciones de gas

### I.P.U. COLEGIO CENTRAL UNIVERSITARIO MARIANO MORENO

Mantenimiento anual de extintores

Sirena de emergencia

Mejoras de la medición de PAT Res. 900/15, incluido prueba de diferenciales, continuidad de las masas

Kit antiderrame

Desinfección, fumigación y desinsectación

Análisis de agua (físico, químico y bacteriológico)





Limpieza de tanques de agua

Control de equipos sometidos a presión

Pintura puntos de reunión en calzada x 4 litros

Cartelería de seguridad

Control de instalaciones de gas

## I.P.U. ESCUELA INDUSTRIAL DOMINGO F. SARMIENTO / ESCUELA DE COMERCIO LIB. GRAL. SAN MARTÍN

Mantenimiento anual de extintores

Mejoras de la medición de PAT Res. 900/15, incluido prueba de diferenciales, continuidad de las masas

Análisis de agua (físico, químico y bacteriológico)

Control de equipos sometidos a presión (caldera y autoclave)

Desinfección, fumigación y desinsectación

Curso de calderas

Adquisición Kits de derrame para laboratorios

Pintura puntos de reunión en calzada x 4 litros

Pintura sentidos de circulación evacuación en pisos; balde x 4 litros

Cartelería de seguridad

Control de instalaciones de gas

Necesidades Estructurales - Año 2021 - Oficio Nº 17-076-21:

### **FACULTAD DE FILOSOFÍA, HUMANIDADES Y ARTE:**

Sistema de alarma de evacuación Edificio Central

Sistema de alarma de evacuación Departamento de Música

Sistema de alarma de evacuación Departamento de Artes Visuales

Sistema de alarma de evacuación Escuela de Teatro

Megáfonos de emergencia o sirenas

Señalización en general (Salida, Salidas de emergencia, Escalera, etc.)

Luces de emergencia

Handy/Intercomunicadores





### FACULTAD DE ARQUITECTURA, URBANISMO Y DISEÑO:

Poda de árboles (para todo el CUIM)

Megáfonos de emergencia

### **FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES:**

Megáfonos de emergencia

### **FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES:**

Mejoras en instalaciones eléctricas que surgieron de la medición de PAT Res. 900/15

Megáfonos de emergencia

### **ESCUELA UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD:**

Poda de árboles

Megáfonos de emergencia

### **FACULTAD DE INGENIERÍA:**

Mejoras en instalaciones eléctricas que surgieron de la medición de PAT Res. 900/15. Arreglo de medición de puesta a tierra (compra de disyuntores, arreglos eléctricos)

Megáfonos de emergencia

Modificación de hidrantes, revisión de sistema contraincendios. Puesta en marcha

### **SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS:**

Instalación alarma de incendio

Luces de emergencias

### SECRETARÍA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO:

Instalación alarma de incendio

### **RECTORADO:**

Mejoras de la medición de PAT Res. 900/15, incluido prueba de diferenciales, continuidad de las masas





RECTORADO

Necesidades Anuales de Ropa de Trabajo y Elementos de Protección Personal – Año 2021 – Oficio Nº 17-060-21

Necesidades Anuales de Elementos de Higiene Necesarios para la Prevención de Covid-19 – Año 2021 – Oficio Nº 17-058-21

Requerimiento de Desfibriladores para las distintas Unidades Académicas — Año 2021 — Oficio Nº 17-075-21

Presentación ante ART del Sistema de Vigilancia y Control de Agentes Cancerígenos (Res. SRT 81/19):

El 15 de abril se realizó la presentación ante ART del Sistema de Vigilancia y Control de Agentes Cancerígenos (Res. SRT 81/19).

Previamente se solicitó la información requerida por la SRT a las unidades que poseen laboratorios mediante oficio:

Nº 17-014-21: Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes

Nº 17-015-21: Colegio Central Universitario Mariano Moreno

Nº 17-016-21: Facultad de Ingeniería

Nº 17-017-21: Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento

Nº 17-018-21: Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

Se colaboró con los informes de laboratorios para el RENPRE (Registro Nacional de Precursores Químicos). Se visitaron los nueve laboratorios de la UNSJ a saber:

- Laboratorio del I.P.U. Colegio Central Universitario Mariano Moreno.
  - Av. José Ignacio de la Roza 1527 Oeste. Capital. San Juan.
- Laboratorio del I.P.U. Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento.

  Bartolomé Mitre 555 Este; Aberastain 310 Sur; se declaran dos direcciones debido a que el edificio ocupa toda una manzana y tiene dos puntos de acceso diferentes.
- Laboratorio de Biotecnología Facultad de Ingeniería (F.I.BIO.).
  - Av. Libertador Gral. San Martin 1109 Oeste. Departamento Capital, San Juan.
- Laboratorio del Departamento de Ingeniería Química Fac. de Ingeniería (DIQ-FI).
  - Av. Libertador Gral. San Martin 1109 Oeste. Departamento Capital, San Juan.
- Instituto de Investigaciones Mineras Facultad de Ingeniería F.I. I.I.M.
  - Av. Libertador Gral. San Martín OESTE Nº 1109. Capital, San Juan.
- Instituto de Ingeniería Química Facultad de Ingeniería.
  - Av. Libertador Gral. San Martín 1109 Oeste. Departamento Capital, San Juan.
- Departamento de Físico Química (Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes).
  - Av. Libertador Gral. San Martin 1109 Oeste. Departamento Capital, San Juan.
- Instituto de Ciencias Básicas (Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes).
- Av. Libertador Gral. San Martin 1109 Oeste. Departamento Capital, San Juan.
- Laboratorio de Biología de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
  - Av. José Ignacio de la Roza 590 Oeste. Rivadavia. San Juan.

Proyecto de Unidad de Medioambiente: Expte. N° 17-128-C-21:

Se está trabajando en un proyecto para la creación de la Unidad de Medio Ambiente, está en revisión en el Comité Central de Higiene y Seguridad.

Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE):

En respuesta al Expediente N° 04-210-S-21 iniciado por la Facultad de Ciencias Sociales, se coordinó con la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable del Gobierno de San





RECTORADO

Juan, el retirar los RAEE acumulados en dicha Facultad. Se está trabajando para efectuar mencionada tarea en el resto de los establecimientos de la UNSJ.

Programa de Reducción de Accidentes Mortales:

El 01/03/2021 se envió a todas las unidades mediante nota Circular Nº 01/2021 para que envíen la siguiente información de sus choferes:

- Carnet profesional;
- Constancia de curso de capacitación en manejo defensivo;
- Cédula azul o autorización.

Por Expediente Nº 17-106-C-21 se solicitó que el Curso de Manejo Defensivo que se está organizando tenga intervención de la Dirección General de Asuntos Legales (DGAL) de la UNSJ, emitiéndose la Resolución Nº 1956/21-R el día 24/08/2021.

Se revisó y corrigió el Expediente Nº 17-214-C-20 referido al Protocolo de Control Vehicular. El mismo se envió a la Dirección de Gestión y Control para su consideración. Actualmente se está trabajando en unificarlo junto con el Expediente Nº 03-2291-U-20 "Propuesta de manejo vehicular para personal de la UNSJ".

El 12/10/2021 se invita a todas las unidades, mediante Oficio personalizado, al Curso de Manejo Defensivo destinado a todos los conductores que manejan movilidades oficiales de la UNSJ.

El Curso de Manejo Defensivo se realizó los días 21 y 28 de octubre de 2021 (presencial) y 18 de noviembre de 2021 (virtual). Jornadas presenciales desarrolladas en la Sala de Capacitación del Instituto de Energía Eléctrica de la Facultad de Ingeniería.

Por Expediente Nº 17-106-C-21 se realizó el Curso de Manejo Defensivo organizado por el Comité de Higiene y Seguridad, emitiéndose la Resolución Nº 1956/21-R el día 24/08/2021.

Exclusión del P.R.A.M.:

El 27 de diciembre de 2021 Prevención ART comunica que en relación al accidente mortal sufrido por: Castro, Cristian Eduardo CUIL: 23-25823578-9 fecha 09-09-2020 y Amaya Aldo de la Cruz CUIL: 20-22003462-4 fecha 09-09-2020 y de acuerdo con lo establecido en el artículo 2º de la Resolución S.R.T. Nº 1721/04, se informó que la Universidad Nacional de San Juan CUIT: 30-58676233-4 se encuentra en condiciones de ser excluida del Programa para la Reducción de Accidentes Mortales (P.R.A.M).

Reuniones del Servicio Higiene y Seguridad y del Comité Central de Higiene y Seguridad:

Se realizan las reuniones mensuales, previamente y debido al cambio de autoridades se solicitó a los responsables de las distintas Unidades Académicas que ratifiquen o rectifiquen a sus representantes ante este Comité.

Factores de ocupación en colegios:

Previo al inicio de clases se colaboró con las autoridades de las escuelas secundarias relevando la capacidad de las aulas.

Manual de Higiene y Seguridad:

Nuestra Casa de Estudios cuenta con un MANUAL DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO, aprobado por la Ordenanza Nº 028-19-CS. Cabe aclarar que, mencionado manual, puede ser descargado a través del Digesto Electrónico de la página de la Universidad. La disponibilidad del mismo fue difundida a través de la Circular Nº 09/2021 de la Secretaría de Obras y Servicios.

Ascensores:





Se revisó estado de elevadores y montacargas en las distintas unidades. A través de la Circular Nº 05/2021 de la Secretaría de Obras y Servicios se emitieron recomendaciones a los distintos establecimientos de la UNSJ. Se realizaron inspecciones y se solicitó el mantenimiento de los mismos, Oficio Nº 17-151-21. Se requirió información a las distintas Unidades Académicas que cuentan con elevadores y montacargas, del estado, mantenimiento y condiciones.

Se presentó mediante Expediente Nº 17-344-C-21 un Instructivo para el Mantenimiento de ascensores de la UNSJ.

Estado de la arboleda:

Debido a los fenómenos meteorológicos recientes (viento Zonda) pueden generarse situaciones de peligro latente, por lo tanto, uno de los puntos a verificar corresponde al estado de los árboles.

A través del Oficio Nº 17-182-21 se solicita al Decano de la Facultad de Ingeniería para que colabore con profesionales especialistas en el área forestal para realizar un estudio de la arboleda de todos los establecimientos que integran nuestra Universidad, considerando que dicho análisis conste de:

- un relevamiento de las especies arbóreas;
- indicar el estado sanitario;
- si corresponde erradicación;
- cualquier otra sugerencia por parte de los especialistas intervinientes en la tarea.

  Posteriormente se solicitó colaboración a las unidades previo a la visita de los especialistas.

Exámenes médicos periódicos:

Para la realización de los exámenes se envió un oficio a cada una de las Unidades Académicas solicitando información del personal para remitir a Prevención ART. La aseguradora procedió a efectuar los exámenes (clínicos y de voz) a los agentes de la UNSJ (en los casos donde correspondió hacerlos: docentes con actividad frente al curso con una cantidad de horas igual o mayor al nivel de acción: dieciocho (18) horas cátedra o trece horas y media (13.5) reloj por semana).

Examen de ingreso a los Institutos Preuniversitarios (IPU) 2022:

Desde el Servicio de Higiene y Seguridad se prestó apoyo al operativo para el examen de ingreso el cual, fue presencial, de los Institutos Preuniversitarios dependientes de la UNSJ.

Se realizaron inspecciones con el objetivo de revisar las aulas para ver si cumplen con los estándares y protocolos de uso debido al COVID principalmente: factor de ocupación, aulas designadas, ventilación.

Además se solicitó por Expediente Nº 17-536-C-21 a la Empresa ECI (Futura Norte S.A.) la "Cobertura adicional de ambulancia activa" para el examen de ingreso de los alumnos de los Institutos Preuniversitarios a realizarse el día miércoles 1 de diciembre de 2021.

Este pedido se debe a la presencia de un flujo de gente mayor a lo habitual, dado el carácter excepcional de la actividad, sumado al contexto de la pandemia de COVID-19, además esta solicitud es contemplada en el Protocolo para la organización del examen de ingreso a primer año de los alumnos preuniversitarios para el ciclo 2022 (Oficio Nº 07-0558-21).

Licitaciones / Renovaciones:

Se gestionó, por Expediente Nº 17-135-C-21 el llamado a licitación para la contratación de Aseguradora de Riesgos del Trabajo (ART).





RECTORADO

Se inició, a través de Expediente N° 17-301-C-21, la contratación del Servicio de emergencia y área protegida dentro del ámbito de la Universidad Nacional de San Juan y sus dependencias en la provincia de San Juan exceptuadas las Unidades que se encuentran fuera del radio de cobertura descrito a continuación:

- Norte: hasta el puente de Albardón (Chimbas).
- Sur: hasta la Calle 8 (Pocito).
- Este: hasta el puente de Alto de Sierra (Santa Lucía).
- Oeste: Hasta Marquesado o La Bebida (Rivadavia).

Se gestionó, a través de Expediente N° 17-320-C-21, la contratación del Servicio de Emergencia y área protegida en la sede de Jáchal de la UNSJ.

Se gestionó, por Expediente Nº 17-383-C-21, la Opción de Prórroga de los Seguros de Responsabilidad Civil y Accidentes Personales con la actual prestadora, Nación Seguros.

Se efectuó la renovación, ante el Departamento de Bomberos, del Certificado del Servicio de Protección Contra Incendios del Departamento de Agrimensura (Expediente "DS" Nº 171/13) gestionando, para tal fin, las certificaciones de Habitabilidad (Nº 1949-DPDU-21) y Factibilidad (Nº 1031-DPDU-20).

A continuación se describen algunas de las actividades llevadas a cabo en las distintas Unidades Académicas:

Secretaría de Comunicación (SECCOM) y Secretaría de Obras y Servicios:

Profesional responsable: Lic. Juan José Hornilla Valdez, Mat. Prof. Nº 0114 del Consejo de Profesionales de Higiene y Seguridad en el Trabajo de la Provincia de San Juan.

- Inspecciones de obras: Resolución 35/98 del Decreto 911/96, Construcciones:
  - o Obra: refacción planta baja edificio Rectorado.
  - o Obra terminada esperando la recepción provisoria.
  - Tareas realizadas: inspección de la obra, formulación de informe con carácter de mejora o cumplimiento de la ley.
  - o Obra: Cierre perimetral, Escuela Industria Industrial Domingo Faustino Sarmiento.
  - o Empresa: URBAN SRL.
  - Tareas realizadas: inspección de la obra, formulación de informe con carácter de mejora o cumplimiento de la ley, nexo con inspectores, revisión de documentación de obra (programa de seguridad, nómina del personal, capacitaciones, etc.).
- Supervisión de tareas al personal de obras y servicios en diferentes dependencias de la Universidad (mantenimiento, electricistas, plomeros, mecánicos, carpinteros, metalúrgicos).
- Capacitación en Secretaría de Obras y Servicios

### Temas:

- o Prevención de Covid-19.
- o Uso correcto de Elementos de Protección Personal EPP.
- o Trabajo en altura.
- Control de cumplimiento del protocolo de prevención Covid-19:
  - o Control de temperatura.
  - o Registro de personal y personas ajena al establecimiento.





### RECTORADO

- Control y mantenimiento de cadenas en acceso de oficinas para evitar circulación del personal.
- Control y mantenimiento de aislantes o separadores sanitarios en movilidades de la Universidad Nacional de San Juan.
- Colocación de cintas sobre el suelo para mantener el distanciamiento.
- Supervisión de tareas de desinfección en Secretaría de Obras y Servicios y Secretaría de Comunicación.
- Supervisión de tareas en Secretaría de Bienestar Universitario: pago de becas a estudiantes.
  - o Cumplimiento de protocolo (distanciamiento, desinfección)
- Entrega de Elementos de protección personal:
  - Tapa bocas o barbijo.
  - Máscaras faciales.
  - o Guantes de nitrilo.
- Entrega de kit de desinfección:
  - Alcohol en gel, alcohol etílico al 70 %.
  - o Paños y trapos, jabón líquido, lavandina.
- Relevamiento y reagrupamiento de extintores Secretaría de Obras y Servicios y Secretaría de Comunicación.
- Supervisión de tarea: izaje de equipo de refrigeración en Edificio Central de Rectorado.
- Relevamiento de talleres junto a docentes y delegados gremiales: Escuela Industrial,
   Domingo Faustino Sarmiento:
  - o Relevamiento en talleres con el fin de amoldarlos para cumplir con el protocolo sanitario.
  - o Recomendaciones a docentes para evitar aglomeración de alumnos en los talleres.
- Supervisión de tareas: Exámenes presenciales Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento.
  - Control y colaboración de cumplimiento de protocolo en ingreso de alumnos y docentes.

Se realizarón tareas de Asesoramiento Externo de Higiene y Seguridad en el Trabajo, se destaca la intervención en los puntos que se detallan:

- Se realizó Asesoramiento en Unidades a cargo de la Secretaria de Obras y Servicios y Secretaria de Comunicación.
- Se efectuaron reuniones con autoridades de las Unidades a cargo de la Secretaria de Obras y Servicios y Secretaria de Comunicación, para determinar día y fecha de fumigación en cada unidad.
- Se realizó acompañamiento a la Empresa de Fumigación en las distintas unidades, el cual entregó un informe.
- Capacitación realizada para el personal de mantenimiento del Complejo Universitario Islas Malvinas (CUIM), Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Facultad de Ciencias Sociales, realizada junto con la Lic. Carolina Bartol.
- Se realizó la compra de una manta mortuoria para las movilidades de la Dirección de Talleres y servicios dependiente de la Secretaría de Obras y Servicios.





### RECTORADO

- Se realizó el pedido de Presupuestos de barbijos o tapa bocas
- Se gestionó los presupuestos para limpieza de Tanques de agua en Secretaria de Obras y Servicios y la Secretaria de Comunicación.
- Se gestionó la supervisión y control, limpieza de tanques de agua Secretaría de Obras y Servicios.
- Se solicitó presupuestos para desinfección de Secretaria de Obras y Servicios y Secretaria de Comunicación.
- Inspección de Obras:
  - o Refacción y reparación de oficina del Director de Talleres y Servicios.
  - o Refacción y reparación sector de depósito.
  - o Pintura sector de ingreso en la Secretaria de Obras y Servicios
- Pedido de presupuesto para la medición de puesta a tierra en Secretaria de Obras y Servicios y Secretaria de Comunicación
- Supervisión de tarea para la medición de puesta a tierra en Secretaria de Obras y Servicios y Secretaria de Comunicación
- Capacitación al personal de mantenimiento del CUIM, cuya temática fue uso de herramientas manuales.
- Entrega de extintores de 5 kg al jefe de sector de mantenimiento CUIM.
- Supervisión y control de tareas de carpintería, metalúrgica, mecánica, tornería y electricidad, en Secretaría de Obras y Servicios.

Colegio Central Universitario Mariano Moreno (CCUMM) y Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes (FFHyA):

Profesional responsable: Lic. Carolina Bartol Yafar, Mat. Prof. Nº 0036 del Consejo de Profesionales de Higiene y Seguridad en el Trabajo de la Provincia de San Juan.

- Se realizó inspección para demarcar y señalizar según protocolo COVID-19.
- Se realizó el relevamiento del edificio observándose: instalaciones eléctricas, sistema contra incendio, luces de emergencia, el estado de iluminarias, condiciones de baños.
- Se realizó el relevamiento de matafuegos, observando fecha de vencimiento, prueba hidráulica y su ubicación.
- Se realizó la capacitación al personal de limpieza y docentes de laboratorio.
- Relevamiento de productos químicos cancerígenos, para declaración ante la ART.
- Elaboración de protocolo covid-19, para laboratorio y sala de computación.
- Capacitación a todas las unidades de la UNSJ, sobre el uso y cuidado de la voz, donde también, se evaluó al personal sobre el tema dictado.
- Realización de actividades recreativas "Trekking", frente al parque faunístico, al finalizar el módulo de Sedentarismo y Tabaquismo, con alumnos del Curso de Higiene y Seguridad.
- Se modificó el procedimiento de Manipulación de Sustancias Químicas.
- Se envió el presupuesto para la realización de análisis fisicoquímico del agua para el Colegio Central Mariano Moreno.
- Se pidió los datos a la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes del personal que trabaja con corriente eléctrica, para suplemento de riesgo.
- Se realizó el relevamiento del Colegio Central Universitario Mariano Moreno y la nueva sede, con el personal de la ART.





- Se realizó el relevamiento del Colegio Central Mariano Moreno, para la determinación de la cantidad de alumnos dentro del aula.
- Se coordinó sobre las capacitaciones que se deberán dictar de forma presencial en el Central Universitario Mariano Moreno.
- Se solicitó el pedido de presupuesto de la renovación de carga de Extintores.
- En proceso del procedimiento cuidados en cocina para la nueva sede del Colegio Central Universitario Mariano Moreno.
- Asesoramiento a la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes sobre el acta de medio ambiente
- Asistencia a la reunión mensual del Comité de Higiene y Seguridad.
- Asistencia a la reunión del Area de Higiene y Seguridad de la Secretaria de Obras y Servicios.
- Asistencia al curso de Reanimación Cardio Pulmonar (RCP) y primeros auxilios, dictados por la Asociación Sanjuanina de Anestesia, Analgesia y Reanimación (A.S.A.A.R), para 70 alumnos de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño.
- Elaboración de propuesta para la realización de capacitación de Reanimación Cardio Pulmonar, en conjunto con el personal de Salud de la UNSJ.
- Elaboración de programa de "UNSJ SALUDABLE", en conjunto con el personal de nutrición, Secretaria de Bienestar Universitario, para dictar actividades recreativas y dinámicas en las diferentes unidades de la Universidad.
- Capacitación a todas las unidades de la UNSJ, sobre el Riesgos en Laboratorios y Riesgos Químicos, donde también se evaluó al personal sobre el tema dictado.
- Seguimiento para la realización de análisis fisicoquímico del agua, para el Colegio Central Universitario Mariano Moreno.
- Seguimiento del pedido de datos del para el personal que trabaja con corriente eléctrica, para suplemento de riesgo.
- Relevamiento del Colegio Central Universitario Mariano Moreno, en el laboratorio para ver el estado de campanas y el estado del droguero.
- Solicitud a especialistas Apicultor, para retirar los insectos (abejas), dentro del árbol, donde fueron dos semanas ya que las mismas volvieron aparecer.
- Seguimiento de la renovación de carga de Extintores.
- Capacitación presencial al personal del Complejo Universitario Islas Malvinas, para el personal de mantenimiento dependiente de la Secretaria de Obras y Servicios.
- Seguimiento de los estudios periódicos, del personal del Colegio Central Universitario Mariano Moreno y Museo de Ciencias Naturales.
- Relevamiento de las condiciones de los árboles en el Colegio Central Universitario Mariano Moreno.
- Reevaluación de todos los temas que se llevaron a cabo durante el año en las capacitaciones mensuales.
- Realización de análisis fisicoquímico del agua, para el Colegio Central Universitario Mariano Moreno.
- Seguimiento con el especialista Apicultor, para retirar los insectos (abejas), dentro del árbol.





RECTORADO

- Capacitación presencial al personal del Complejo Universitario Mariano Moreno, para el personal de mantenimiento dependiente de la Secretaria de Obras y Servicios.
- Seguimiento de los estudios periódicos, del personal del Colegio Central Universitario Mariano y el Museo de Ciencias Naturales.
- Relevamiento de las condiciones de los árboles en Colegio Central Universitario Mariano.
- Informe del estado de los arboles
- Capacitación al personal que iba a realizar la poda de árboles.
- Control de documentación del personal que realiza la poda.
- Inspecciones en pasillos del colegio y revisión de luces de emergencia.

Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes. Informe de avances y resultados:

Cumple funciones en el área de Higiene y Seguridad de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes: Lic. Sergio Ginbert, Mat. Prof. Nº 0047 del Consejo de Profesionales de Higiene y Seguridad en el Trabajo de la Provincia de San Juan.

- Se realizaron gestiones para la compra de un sistema de alarma para evacuación.
- Conformación y responsable de cumplimiento en la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes de protocolo Covid-19 en las elecciones generales conjuntamente con la Junta Electoral de la UNSJ.
- Responsable del cumplimiento de protocolo Covid-19 elecciones del Centro de Estudiantes y Federación.
- Conformación de protocolo Covid-19 para elecciones de Directores y Vicedirectores de los Departamentos.
- Capacitaciones al coro y a la orquesta por protocolo Covid19.
- Trámites para la poda o erradicación de árboles del Museo Tornambé.
- Se presentaron 19 puntos de 9 actas emitidas por la Superintendencia de Riesgo del Trabaio:
  - Datos de Afiliación de Art de todo el personal que depende la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes.
  - Se documentó la entrega de Credenciales de ART al personal y se dejaron tarjetas en el Departamento de Personal para su entrega futura.
  - Se realizaron en la mayoría de las dependencias de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes el Relevamiento General de Riesgo Laboral conjuntamente con responsables de la ART.
  - Se gestionó capacitación de manejo defensivo para choferes de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes.
  - o Se conformó la nómina de trabajadores expuestos a Agentes de Riesgo.
  - Se generó el programa de capacitación anual de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes.
  - o Se registró a todo el personal que fue capacitado.
  - Se colocaron botiquines en las dependencias donde no había.
  - o Se presentó el registro e informe de simulacro de evacuación.
  - o Se presentó el registro de habilitación y control de extintores.
  - o Se realizaron planos básicos de evacuación para dependencias donde no existían.
  - Se presentó el registro de puesta a tierra existente.





- Se conformó la implementación de recomendaciones para aislamiento por Covid-19
- Se conformó el afiche de teléfonos útiles de la Facultad de Filosofía, Humanidades v Artes.
- Se colocaron afiches de ART y Covid-19 de acuerdo a lo solicitado y la legislación vigente.
- Se realizaron los estudios de carga de fuego de las diferentes dependencias de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes.
- Se conformaron las bases solicitadas para las empresas tercerizadas.
- Se solicitó a través de circular interna a todo el personal que declare el domicilio legal para
   ART
- Se realizó el estudio de iluminación en aulas modelos para tener parámetros para todas las a aulas del Edificio Central y laboratorios de física y así cumplir con la legislación vigente.
- Se realizó el trámite, pedido de presupuestos y compra de elementos y equipos de protección personal para tareas diarias y puntuales.
- Se realizó la compra de indumentaria de trabajo para todo el personal de mantenimiento, archivo, biblioteca, informática, comedor, etc.
- Se iniciaron gestiones para cambiar plafones y tubos led en varias dependencias de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes.
- Se realizó la compra de luces de emergencia para las necesidades de las distintas dependencias.
- Se realizó la compra de 20 extintores nuevos de 5 kg ABC para cubrir el faltante por baja.
- Se realizó el examen físico-químico y bacteriológico de todas las dependencias de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes. Y se inició el trámite de limpieza según procedimientos por un área donde los estudios no salieron con los parámetros correctos.
- Se solicitó de forma escrita la lista de reactivos que existen en los laboratorios para confeccionar la carpeta con hojas de seguridad.
- Se realizaron actividades de control de plagas, desinfección y desinsectación en todas las dependencias de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes.
- Se realizaron cargas y/o pruebas hidráulicas a los extintores de todas las dependencias de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes.
- Se realizó el corte de ramas secas y la erradicación de árboles en la Escuela de Música previa autorización por la Secretaria de Medio Ambiente.
- Se confeccionó el sistema mensual de mantenimiento de ascensores.
- Se entregaron botiquines a las dependencias que faltaba y se confecciono procedimiento para reposición de los elementos del mismo.
- Se realizaron análisis de vector de la enfermedad Chagas-Mazza (vinchuca).
- Se gestionó la compra de aires acondicionados por el confort térmico de las personas que trabajan en la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes.
- Se cambió la instalación completa de la Casa adquirida por la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes sito en calle Entre Ríos 434 Sur donde también, se colocó toda la cartelería, extintores, etc. que exige la Ley Nº 19587.
- Se completó, desde Higiene y Seguridad en el Trabajo, la documentación importante para dos expedientes de solicitud de pago de adicional por riesgo tales como:





### RECTORADO

- Registro entrega de Elementos de Protección Personal (EPP).
- o Riesgos a los que se encuentran expuestos.
- o Registro de capacitaciones.
- Registro fotográfico.
- Check list de verificación de máquinas y herramientas.
- Procedimientos de trabajo seguro.
- Se participa activamente en las solicitudes de CONEAU para habilitaciones de carreras de posgrado.
- Se realizaron gestiones para el mejoramiento de ascensores en el Edificio Central de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes.
- Se gestionó la compra sistemas de comunicación vía VHF para protocolos de trabajos con electricidad, organización general y para comunicación en casos de evacuación del Edificio Central
- Se gestionó la compra de instrumento para medición de gases y vapores tóxicos.

Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud (EUCS); Complejo Universitario Islas Malvinas (CUIM): Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño (FAUD), Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (FCEFyN), Facultad de Ciencias Sociales (FACSO) y establecimientos anexos: Profesional responsable: Lic. Gabriela Iragorre, Mat. Prof. Nº 4374 del Consejo de Profesionales de Higiene y Seguridad en el Trabajo de la Provincia de San Juan.

### Actividades Desarrolladas:

- Presentación Plan de Necesidades en Higiene y Seguridad de la Facultad de Ciencias Sociales (FACSO) Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño (FAUD) y Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (FCEFyN).
- Presentación de Planilla sobre necesidad de Ropa de Trabajo de las tres facultades del CUIM.
- Presentación plan de necesidades frente a SARS- COVID-19 de las FACSO, FAUD y FCEFvN.
- Elaboración de Protocolo Limpieza de Superficies Protocolo COVID-19.
- Colocación de cartelería en las unidades de lavado de manos, uso de elementos de protección personal (EPP), recomendaciones generales para COVID-19 y recomendaciones brindadas por la ART.
- Informe elaboración Factor de Ocupación de todas las Unidades del CUIM y Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud (EUCS).
- Entrega de Hojas de Seguridad para Manejo de Productos Químicos en la Escuela de Ciencias de la Salud.
- Relevamiento General Observatorio OAFA BARREAL. Informe con observaciones de mejoras realizadas y pendientes de realización.
- Relevamiento general condiciones en establecimientos frente a COVID-19.
- Elaboración Plan de Capacitación Bimodal para personal Docente y Nodocente de la UNSJ periodo 2021.
- Organización capacitación 1 Módulo de Plan de Capacitaciones 2021. Curso de Reanimación Cardio Pulmonar dictado por la Asociación Sanjuanina de Analgesia, Anestesia y Reanimación. Presencial en la Facultad de Ciencias Sociales.





RECTORADO

- Asesoramiento y solicitud de presupuestos para Curso de Manejo Defensivo para vehículos 4x4 "Instituto Sismológico Volponi". Pendiente de ejecución.
- Realización de Medición de Puesta a Tierra de la Facultad de Ciencias Sociales y Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
- En proceso la Medición de Puesta a Tierra de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño y Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud.

Inscripción: Curso de Higiene y Seguridad UNSJ 2021, temas:

- Reanimación Cardio-Pulmonar.
- Prevención por Contagios de COVID 19. "Indicadores de Vida".
- Manejo Defensivo. Accidentes in itínere.
- Tabaquismo. Sedentarismo.
- Uso y Cuidado de la Voz.
- Medidas preventivas para Trabajos de Laboratorio.

Corrección de evaluaciones y Certificados de aprobación del curso.

Relevamiento de Higiene y Seguridad en Observatorio Astronómico Cesco, Barreal:

Se visitó el Observatorio Astronómico Cesco en Barreal, observándose, aparte de las condiciones de higiene y seguridad, el proceso constructivo de la base del telescopio solar. La Esp. Arq. Quiroga participó en las comisiones de inspección que realizaron en conjunto profesionales de Higiene y Seguridad y de la Dirección General de Construcciones Universitarias, con motivo de hacer un primer diagnóstico del estado edilicio posterior al sismo del 18 de enero del 2021.

### Actividades Desarrolladas:

- Realización de actividad recreativa "Trekking" frente al Parque Faunístico, al finalizar el módulo IV – "Sedentarismo y Tabaquismo" con alumnos del Curso de Higiene y Seguridad Laboral.
- Curso de Reanimación Cardio Pulmonar y Primeros Auxilios dictado por la A.S.A.A.R
   (Asociación Sanjuanina de Analgesia, Anestesia y Reanimación) para 70 alumnos de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño.
- Medición de Puesta a tierra y continuidad de las masas de la Escuela de Ciencias de la Salud.
- Limpieza y Desinfección de tanques de la EUCS.
- Medición físico-química y bacteriológica del aqua de la Escuela de Ciencias de la Salud.
- Relevamiento general erradicación y poda de árboles, realizado en conjunto con la Ing. Julia Nosetti en la Escuela de Ciencias de la Salud.
- Asesoramiento a nuevas autoridades sobre solicitud de coberturas de accidentes personales frente a Banco Nación, en la Escuela de Ciencias de la Salud.
- Medición de Puesta a tierra y continuidad de las masas de las Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales y Facultad de Ciencias Sociales.
- Medición físico-química y bacteriológica del aqua de la Facultad de Ciencias Sociales.
- Relevamiento Instituto Sismológico el Volponi en conjunto con la ART.
- Elaboración de Procedimiento de Campañas y travesías a pie Auditoria de Ciencia y Técnica.
- Informe Identificación de Peligro y Evaluación de Riesgos, para suplemento por riesgo de Sr. Tello Jorge – OAFA- FCEFyN.





RECTORADO

- Informe Identificación de Peligro y Evaluación de Riesgos, para suplemento por riesgo de Francisco Montesano de la Facultad de Ciencias Sociales.
- Asesoramiento Acta Acuerdo N°110 Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales sobre factor de ocupación y distanciamiento de bancos.
- Invitación curso de manejo defensivo en las tres facultades que se encuentran en el CUIN y a la Escuela de Ciencias de la Salud.
- Relevamiento general de Caldera ubicada en la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales en conjunto con el Ing. Verino por solicitud del SAF de la unidad. Se envió el presupuesto para control anual.
- Realización de Curso de Calderistas realizado por Unión Industrial, lo realizaron dos colaboradores de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, obteniendo el carnet habilitante.
- Relevamiento general Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño, solicitud de señalizar accesos de escalera para evitar llegar a puerta de planta baja (cerrada por protocolo COVID).
- En ejecución: Sistema contra Incendios, trabajos de conexión de cañerías, niños hidrantes, re-funcionalización de cisterna y bomba - Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño
- Medición de Puesta a Tierra en la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño FAUD.
- Capacitación: Inducción en Higiene y Seguridad. Uso de Elementos de Protección Personal y Prevención de Incendios en OAFA.
- Medición físico-química y bacteriológica del agua de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- Inspección y relevamiento general de luces de emergencia Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.
- Relevamiento infraestructura en el Laboratorio de Informática Aplicada "LIA" frente a protocolo COVID-19 y condiciones de instalaciones eléctricas.
- Informe Identificación de Peligro y Evaluación de Riesgos, para suplemento por riesgo de Sr. Millán Alejandro, Laboratorio de Petronimia de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

Rectorado, Secretaría de Bienestar Universitario (SBU), Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento (EIDFS), Escuela de Comercio Libertador General. San Martín (ECLGSM):

Profesional responsable: Lic. Cristian Pérez Romero, Mat. Prof. Nº 4323 del Consejo de Profesionales de Higiene y Seguridad en el Trabajo de la Provincia de San Juan.

Se realizaron tareas de Asesoramiento Externo de Higiene y Seguridad en el Trabajo, se destaca la intervención en los puntos que se detallan:

- Se realizó la supervisión de tareas de adecuación de acceso al patio de los Institutos Preuniversitarios (EIDFS y ECLGSM). Tareas a cargo de personal de la Secretaría de Obras y Servicios.
- Preparación y presentación de Informe de Gestión Mensual (INF045/20).
- Supervisión de obras de adecuación de instalaciones de Dirección General de Salud Universitaria para realización de hisopados COVID-19, a cargo de personal de la Secretaria de Bienestar Universitaria.
- Supervisión de tareas cambio / refacción de aberturas de subsuelo en el Edificio Central de Rectorado (según VISITA09 2020).





- Supervisión de tareas a la Empresa IMSA en desmontaje e instalación de ascensor en Ala Oeste, Edificio Central de Rectorado.
- Supervisión de tareas de obra de cierre perimetral en el predio de los Institutos Preuniversitarios (EIDFS / ECLGSM).
- Supervisión de tareas de refacción eléctrica en la Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento
- Supervisión de tareas movilización de unidad exterior aire acondicionado en sector subsuelo Edificio Central de Rectorado.
- Supervisión de tareas de demolición de pórticos y dinteles en caja de ascensores Núcleo Oeste.
- Supervisión de tareas de pintura de fachadas en Edificio Central de Rectorado realizadas por la Empresa "El Roble".
- Relevamiento edilicio conjunto con la Comisión de la Secretaria de Obras y Servicios post terremoto 18/01/2021 de edificios de unidades académicas de incumbencia y presentación de informe por escrito.
- Generación y presentación de informe del estado del Edificio Central de Rectorado posterior al terremoto 18/01/2021 (VISITA13 2021).
- Relevamiento y presentación de informe del estado del Edificio Central de Rectorado durante obras de refacción (VISITA14 2021).
- Relevamiento y presentación de informe de condiciones generales de trabajo de la Empresa Contratista de limpieza institucional QUE LIMPIO S.R.L. que presta servicios en el Edificio central de Rectorado (VISITA15 2021).
- Preparación y presentación de Informe de Gestión Semestral 2020 (INF047/20).
- Supervisión de tareas en obras de pulido de pisos en planta baja en el Edificio Central de Rectorado.
- Supervisión de tareas en obras de pintura y tabiquería liviana en planta baja y entrepiso en el Edificio Central de Rectorado.
- Supervisión de tareas en obra eléctrica de modificación de instalación en planta baja en el Edificio Central de Rectorado.
- Supervisión de tareas complementarias en obra de cierre perimetral en el predio de los Institutos Preuniversitarios: EIDFS / ECLGSM (contrapisos, etc.).
- Supervisión de tareas de refacción eléctrica en la Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento.
- Supervisión de tareas de construcción de dinteles en construcción liviana de caja de ascensores en Núcleo Oeste.
- Supervisión de tareas de pintura de fachadas en el Edificio Central de Rectorado realizadas por la Empresa "El Roble". También en obras complementarias de nivelación de veredas, reparación de desagüe pluvial y fijación de losas de granito en fachadas.
- Participación en reuniones, organización y supervisión de tareas de exámenes presenciales de "Ingreso a los Institutos Preuniversitarios 2021" en diferentes Unidades Académicas.
- Supervisión de tareas de organización de "Feria de la Economía Social" convenio con la Municipalidad de la Ciudad de San Juan en proximidades del Edificio Central de Rectorado.





- Supervisión de tareas de organización de inscripciones en los Institutos Preuniversitarios: EIDFS - ECLGSM.
- Participación en reuniones, organización y cálculo de factores de ocupación según protocolos COVID-19 en espacios, aulas y talleres en los Institutos Preuniversitarios: EIDFS - ECLGSM.
  - Preparación de Informe al respecto (INF048/2021).
- Preparación y presentación de Informe de Red Húmeda del Sistema contra incendios del Edificio Central de Rectorado (INF050/21).
- Preparación y presentación de Informe de laboratorios de la Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento para el Registro Nacional de Precursores Químicos -RENPRE (INF051/21).
- Preparación y presentación de Informe de cálculo de factores de ocupación según protocolos COVID-19 en espacios del Edificio Central de Rectorado (INF053/21).
- Preparación y presentación de Informe escenario en hall principal, planta baja, Edificio Central de Rectorado (INF054/21).
- Preparación y presentación de Informe de Gestión Mensual (INF055/21).
- Preparación y presentación de Informe de entrepiso edificio Ambrosini, Complejo "El Palomar" de la Secretaría de Bienestar Universitario (INF056/21).
- Preparación y presentación de Informe de extintores de los Institutos Preuniversitarios: EIDFS -/ ECLGSM (INF057/21).
- Supervisión de tareas Instalación Escenario Hall Principal Planta Baja Edificio Rectorado.
- Participación en Reuniones de coordinación y preparación de Espacios en Unidades de Incumbencia para Elecciones Generales Universitarias.
- Adecuación de Instalaciones y colocación de carteleria en Espacios de Unidades de Incumbencia para Elecciones Generales Universitarias.
- Preparación y presentación de Informe de Gestión Semestral 1º Semestre 2021 (INF058/21).
- Preparación y presentación de Informe de Iluminación Exterior Edificio Central de Rectorado (INF059/21).
- Visita y supervisión de acciones preventivas y generales durante Elecciones Generales
   Universitarias en todas las Unidades Académicas, en primera y segunda vuelta.
- Visita y supervisión de acciones preventivas y generales durante Operativo de Pago Efectivo de Becas en la Secretaria de Bienestar Universitaria.
- Supervisión de tareas en mantenimiento de ascensores en el Edificio Central de Rectorado.
- Preparación y presentación de Informe de Gestión Mensual Mayo / Junio (INF060/21).
- Preparación y presentación Informe de Ascensores Núcleo Este del Edificio Rectorado (INF061/21).
- Preparación y presentación de Informe de Gestión Mensual Julio (INF062/21).
- Preparación y presentación de Informe conforme a solicitud Oficio Nº 01-2795-19 (facilitación de espacio físico Edificio Rectorado para III Megacausa Juicios de Lesa Humanidad) (INF063/21).
- Preparación y Presentación de Informe del Relevamiento de Complejo "El Palomar" en la Secretaria de Bienestar Universitaria. (INF064/21).





- Organización/supervisión Sesiones del Consejo Superior en el Edificio Central de Rectorado.
- Asesoramiento y delimitación física en Readecuación Sala de Lectura Biblioteca en la Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento.
- Visita y participación de reunión del Secretario de Obras y Servicios y Coordinador del Servicio de Higiene y Seguridad con Autoridades de la Secretaria de Bienestar Universitaria para coordinación de tareas a ejecutar.
- Preparación y presentación de Informe de Gestión Mensual Agosto (INF065/21).
- Relevamiento, preparación y presentación de Informe Extintores SBU Complejo "El Palomar" (INF066/21).
- Relevamiento, preparación y presentación de Informe de la Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento para Evento "150 Aniversario" (INF067/21).
- Relevamiento, preparación y presentación de Informe de equipo hidrogrúa articulada remolque de accionamiento eléctrico externo Marca REFIRE de la Secretaria de Bienestar Universitaria (INF068/21).
- Relevamiento, preparación y presentación de Informe extintores Edificio Central de Rectorado y predio de los Institutos Preuniversitarios: EIDFS ECLGSM (INF069/21).
- Relevamiento, preparación y presentación de Informe de Factores de Ocupación Protocolo COVID-19 por Espacios (preceptorías) de los Institutos Preuniversitarios: EIDFS - ECLGSM (INF070/21).
- Relevamiento, preparación y presentación de Informe de Factores de Ocupación Espacios Predio "El Palomar" en la Secretaria de Bienestar Universitaria (INF075/21).
- Participación en Capacitación Manejo defensivo Choferes Servicio de Higiene y Seguridad de la Secretaria de Obras y Servicios y Facultad de Ingeniería.
- Gestión documental de Certificados de cobertura para Actividades extra áulicas de la Secretaria de Extensión Universitaria.
- Preparación y presentación de Informe de Gestión Mensual Octubre (INF076/21).
- Relevamiento, preparación y presentación de Informe de Especies Arbóreas Predios Complejos "El Palomar" y "Ullum" dependiente de la Secretaria de Bienestar Universitaria (INF077/21).
- Relevamiento, preparación y presentación de Informe de Espacios Administrativos del Instituto Preuniversitario Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento para redistribución de oficinas (INF078/21)
- Relevamiento, preparación y presentación de Informe de Espacios adecuados para Salas de Lactancia Edificio Rectorado (INF079/21).
- Gestión documental de Certificados de cobertura para Actividades extra áulicas Secretaría de Extensión Universitaria y de la Escuela de Comercio Libertador General San Martín.
- Organización y supervisión Evento Presentación de Escuela de Educación Profesional en el Edificio Central de Rectorado.
- Supervisión de tareas adecuación cableado Nuevo sistema de sonido en Hall PB Edificio Central de Rectorado.
- Supervisión de tareas preparación Acto de cambio de banderas Edificio Central de Rectorado.





RECTORADO

- Supervisión de tareas preparación Actos de Colación de los Institutos Preuniversitarios EIDFS y ECLGSM en el Edificio Central de Rectorado.
- Supervisión de Tareas de preparación para "Examen de ingreso 2022" en el predio de los Institutos Preuniversitarios: EIDFS y ECLGSM.
- Relevamiento Taller de soldadura, Unidad Astori en la Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento.
- Supervisión de Tareas Acto Eleccionario DAMSU en el Edificio Central de Rectorado.
- Supervisión de Tareas Acto Eleccionario SIDUNSJ.
- Supervisión Tareas Medición de puesta a tierra, continuidad de masas y tiempo de disparo de disyuntores en tableros eléctricos en el Edificio Central de Rectorado.
- Prueba y evaluación de red húmeda de hidrantes en el Edificio Central de Rectorado.
- Supervisión tareas preparación y organización Evento "Séptimo Congreso Nacional y Provincial de Políticas Públicas", Complejo "El Palomar" dependiente de la Secretaria de Bienestar Universitaria.
- Relevamiento, preparación y presentación Informe del Complejo "El Palomar" dependiente de la Secretaria de Bienestar Universitaria (INF081/21).

Unidad de Gestión de Riesgos Emergentes y Medioambiente (UGREMA), Facultad de Ingeniería (FI):

Profesional responsable: Esp. Ing. Ana María Rodrigo Giner, Mat. Prof. Ingeniera Química Nº 4136 y Especialista en Higiene y Seguridad Nº 0149 del Consejo Profesional de Ingenieros y Agrimensores de San Juan.

Periodo de Enero a Junio 2021:

- En Enero 2021, luego del terremoto se realizaron visitas y se realizó un informe de los daños ocurridos en las instalaciones.
- Se solicitó a personal de planeamiento un informe sismo-resistente de los edificios más dañados.
- Se realizaron informes analizando el cumplimento de protocolo COVID19 de las aulas, laboratorios de los Departamentos e Institutos para realizar consultas, prácticas y exámenes presenciales.
- Se realizó análisis de riesgo del Edificio Nucleamiento de Ingeniería en Minas.
- Se sigue trabajando en el plan de gestión de los RSU, presentando informes periódicos a la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Provincia de San Juan.
- Se realizaron las pruebas a las duchas de emergencias de los laboratorios
- Se continúan realizando las mejoras eléctricas a los laboratorios químicos.
- Relevamiento general de los diferentes sectores de la Facultad de Ingeniería en conjunto con la ART PREVENCIÓN para auditar el cumplimiento de los PROTOCOLOS COVID-19, dando como resultado una conformidad al cumplimiento de los mismos.
- Entrega de elementos de protección personal para todos los trabajadores que se encuentran realizando tareas presenciales; de los cuales se detalla: máscaras faciales y cubrebocas. (Se registran en la oficina de UGREMA planilla 299/11 con el detalle de los elementos entregados).
- Entrega de kit COVID para todo el personal de la Facultad de Ingeniería, con motivo de la prevención del contagio; entre los elementos se detallan: alcohol en gel, alcohol sanitizante líquido, hipoclorito de sodio, paños para limpieza de superficies, toallas de





RECTORADO

papel. (Se registran en la oficina de UGREMA registros de los insumos y elementos entregados).

- Capacitación virtual sobre Prevención de Riesgos Laborales en Ambientes Educativos para todo el personal de la Facultad de Ingeniería, la misma estuvo a cargo del Lic. Mauro Strambach.
- Se capacitó a todo el personal de la empresa de limpieza sobre medidas preventivas COVID-19 y Misión Buen Ambiente para cumplir con el plan de Gestión de Residuos Sólidos Urbanos de esta Facultad.
- Se le solicitó a todo el personal de la Facultad de Ingeniería que complete la DDJJ sobre las medidas preventivas y el distanciamiento por COVID-19. (Se registran en la oficina de UGREMA copias de las mismas).
- Se está implementando el protocolo COVID-19 para las actividades de los Institutos de Investigación, administrativas y consultas y prácticas académicas.
- Se está realizando equipos de trabajo; estableciendo turnos rotativos para cumplir con el protocolo.
- Se comenzó con la gestión para tener disposición final del residuo electrónico.
- Se comenzó con las pruebas de los nichos hidrantes del edificio del Nucleamiento de Ingeniería en Minas.
- Está en proceso la ejecución de la medición de aparatos sometidos a presión.
- Se realizaron relevamiento y análisis de riesgos en las siguientes unidades: Nucleamiento de Ingeniería en Minas, Instituto de Investigaciones Hidráulicas.
- Participamos con la ART PREVENCIÓN en la reunión para las medidas preventivas del Programa de Reducción de Accidentes Mortales.
- Se solicitó a todas las Unidades de la Facultad de Ingeniería el listado de vehículos y choferes.
- Se realizó relevamiento de todas las Unidades y se armó expediente para la compra de insumos COVID-19, entre ellos incluidos los termómetros.
- Se realizó la recarga de los extintores del primer semestre.
- Obras terminadas:
  - o Refacción de techo policarbonato del Departamento de Química.
- Obras en ejecución:
  - o Mantenimiento de césped de la Facultad y Agronomía.
- Proyectos elaborados y presentados:
  - Compra e Instalación de Aires Acondicionados en varios Departamentos de la Facultad.
  - o Acondicionamiento de Aula 15 para presentación de tesis de grado.
  - o Refacción de Baño de los serenos.
  - Acondicionamiento de baño para personas con discapacidad en el Departamento de Minas
  - o Remodelación de Gabinete de Restitución de CEFOCCA.
- Proyectos en elaboración":
  - o Refacción de Baño del Instituto de Mecánica Aplicada
  - o Acondicionamiento de cocina de decanato.
  - o Remodelación para nuevas oficinas para INAUT.





### Periodo de Junio 2021 a Febrero 2022:

- Se realizaron informes analizando el cumplimento de protocolo COVID19 dentro de aulas, laboratorios dependientes de las distintas Unidades Académicas.
- Se gestionó la compra de elementos de higiene tales como: papel, alcohol sanitizante, jabón líquido, dispensadores (jabón y papel), barbijos; los mismos fueron entregados a las diferentes Unidades.
- Entregó de "kit Covid" para todo el personal de la FI-UNSJ, con motivo de la prevención del contagio; entre los elementos se detallan: alcohol en gel, alcohol sanitizante líquido, hipoclorito de sodio, paños para limpieza de superficies, toallas de papel. (Se registran en la oficina de UGREMA entrega de los insumos y elementos entregados).
- Se realiza la entrega de Elementos de Protección Personal (E.P.P) para todo el personal NO DOCENTE de la Facultad de Ingeniería.
- Entregó de elementos de protección personal para todos los trabajadores que se encuentran realizando tareas presenciales; de los cuales se detalla: máscaras faciales y cubrebocas. (Se registran en la oficina de UGREMA planilla Resolución de la SRT N° 299/11 con el detalle de los elementos entregados).
- Se realizó análisis de riesgo de:
  - o Instituto de Investigaciones Hidráulica.
  - O Nucleamiento de Ingeniería en Agrimensura.
  - Instituto de Materiales y Suelos ala Este.
  - o Nucleamiento Minas
  - o Laboratorio Tecnológico Departamento de Química.
  - o Departamento de Ingeniería en Agronomía.
- Se gestionó trámite para la renovación del Certificado Eléctrico del Nucleamiento de Ingeniería en Agrimensura.
- Se gestionó trámite para la renovación de la Habitabilidad y Factibilidad del Nucleamiento de ingeniería en Agrimensura.
- Se contrató los Servicios Profesionales para la medición de puesta a tierra (PAT) de los edificios de la Facultad de ingeniería.
- Se realizó medición de equipos sometidos a presión de las diferentes Unidades Académicas.
- Se realizó la recarga de los extintores con fecha de vencimiento segundo semestre.
- Se logró realizar el cambio y colocación de los vidrios afectados por el Sismo vivido en Enero 2021.
- Se realizó pruebas a los nichos hidrantes del Nucleamiento de Ingeniería en Minas.
- Se realiza la gestión para la renovación de las luces de emergencias del Nucleamiento de Ingeniería en Agrimensura.
- Se realizó relevamiento de edificios para determinar los sectores con acceso restringido.
- Se dio cumplimiento al plan de gestión de los RSU, presentando informes periódicos a la Secretaria de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable (SEAyDS) de la Provincia de San Juan
- Se realizó la gestión para el retiro de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE).





RECTORADO

- Se realizó la gestión para la desinfección, desratización y desinsectación de los edificios de la Facultad de ingeniería.

### Capacitaciones:

- Se llevó a cabo el plan de capacitación en higiene y seguridad, año 2021, desarrollándose los siguientes temas:
  - Modulo I Introducción a la Higiene y Seguridad en el Trabajo
  - Módulo II Orden y Limpieza Manipulación de Productos Químicos (SGA) Uso de Kit Anitiderrame.
  - o Módulo III Riesgo Eléctrico.
  - Módulo IV Elementos de Protección Personal.
  - o Módulo V Prevención de Sismo Incendio Planes de Emergencias.
- Curso sobre Uso de la Voz Aprobado por Resolución N° 184-CD-2021.
- Curso sobre Manejo Defensivo Aprobado por Resolución Nº 116-CD-2021.
  - Desde el Área de Proyectos de UGREMA, se han realizado las siguientes obras:
- Acondicionamiento de Aula de tesis Edificio construcciones
- Acondicionamiento de gabinete de restitución de CEFOCCA.
- Adaptación de baño para discapacitados en el edificio de Minas.
- Reparación de Policarbonatos en el lucernario del hall de acceso del edificio de Ingeniería química
- Reposición de Vidrios rotos, afectados por el Sismo.
- Compra e Instalación de aires acondicionados
- Acondicionamiento de Aula de Tesis del Pabellón Central
- Refacción de Baños Serenos.
- Tareas previas de demolición en el sector donde se implantarán oficinas para el INAUT.
- Refacción de cocina de Decanato.

### COMISIÓN LIQUIDADORA PERMANENTE

La actividad desarrollada por la Comisión Liquidadora Permanente durante el período Abril 2021 – Marzo 2022, conforme el siguiente detalle:

- 1. Revisión de Pliegos de Bases y Condiciones de Obras Públicas licitadas o a licitar.
- Redacción de Contratos de Ejecución de Obras Publicas y de Proyectos de Resoluciones referidos a Adicionales de Obras, Ampliaciones de Plazos y de Redeterminaciones de Precios según Decreto Nº 1295-02 y 691/16
- 3. Revisión y Aprobación de Certificados de Obras, Certificados de Adicionales de Obras, Redeterminaciones de Precios y Certificados de Liquidación Final de las Obras, elaboración de Proyecto de Resolución.
- 4. Control de Documentación de las Empresas contratistas de obras referidas a Pólizas de Seguros en General, Contratos con la ART, etc.
- Control de cumplimiento de Contrato y Pliegos, elaboración de informes, sugerencia de aplicación de sanciones (multas, rescisión de contrato, etc.), elaboración de su Proyecto de Resolución.
- 6. Registro de oferentes para obras menores.
- 7. Asesoramiento integral sobre las distintas ramas que componen la materia a las Áreas y Departamentos dependientes de la Secretaría.
- 8. Actualización de montos para la Contratación de Obras Menores.





RECTORADO

### DIRECCIÓN GENERAL DE CONSTRUCCIONES UNIVERSITARIAS

Los trabajos realizados en el período comprendido desde abril de 2021 a Marzo 2022 por la Dirección General de Construcciones Universitarias y sus Departamentos son:

Departamento Estudios y Proyectos

Departamento Ejecución de Obras: Este Departamento consta de dos Divisiones que son:

División Inspecciones: Esta División es la que tiene a cargo la Inspección de todas las Obras que contrata la Universidad.

División Obras por Administración:

Esta División tiene a cargo todas las Obras que integran el Plan de Obras Menores de la Universidad, ya sean por Contrato o por Administración.

Los trabajos realizados por esta Dirección General de Construcciones Universitarias:

### **DEPARTAMENTO ESTUDIOS Y PROYECTOS**

**RECTORADO** 

### SECRETARÍA DE BIENESTAR UNIVERSITARIO (SECBIEN)

Dirección General de Salud Universitaria (2ª Planta): Elaboración de Anteproyecto y Presupuesto Estimativo para gestionar financiamiento. Expte. Nº 17 – 185 – 21.

Línea Alimentación Comedor "JUAN GUTIERREZ" CUIM: Preparación de Proyecto Técnico y Documentación completa para el llamado a Licitación de Recambio de Línea de Alimentación en Baja Tensión. EXPTE. Nº 17-0523-D-2021.

### SECRETARÍA DE COMUNICACIÓN (SECCOM)

Reparación Cobertura de techos: Elaboración de la documentación completa correspondiente al llamado a Licitación EXPTE. Nº 17-359-S-2021.

Reparación Piso Estudio D2: Elaboración de la documentación completa correspondiente al llamado a Licitación EXPTE. Nº 01-2053-S-2021.

### SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS

Adquisición de materiales eléctricos: Evaluación para la compra de listado de materiales surgido del Estudio de las instalaciones eléctricas según Protocolo SART 900/2015. EXPTE. Nº 17-443-D-2021.

Dirección General de Planeamiento Físico: Colaboraciones varias.

Predio de Talleres y Servicios: Relevamiento edilicio para avanzar en la regularización de la documentación ante las diferentes instituciones gubernamentales. En ejecución

### FACULTAD DE INGENIERÍA

Instituto de Ingeniería Química: Asesoramiento para solución problemática eléctrica y Elaboración del Proyecto y la Documentación Técnica para incluir en el Programa de Obras Complementarias de la Secretaría de Políticas Universitarias.

Red de datos de Alta Velocidad: Elaboración de la documentación completa correspondiente al llamado a Licitación Pública para la ejecución de la Red LAN. EXPTE. Nº 01-2367-I-2021. En proceso.

Instituto de Electrónica y Automática: Evaluación de diferentes propuestas de refuncionalización enviadas por la Facultad de Ingeniería.

Evaluación de Anteproyectos de Consolidación en distintas unidades.

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES





RECTORADO

Red de datos de Alta Velocidad: Elaboración de la documentación completa correspondiente al llamado a Licitación Pública para la ejecución de la Red LAN. EXPTE Nº 01-2367-I-2021. En proceso.

Ampliación Observatorio "ULRICO CESCO" – Residencia PAU. Preparación de Proyecto Técnico y documentación completa para el llamado a Licitación. EXPTE. Nº 17-449-C-20.

Observatorio Astronómico "EL LEONCITO": Preparación de Proyecto Técnico y documentación completa para el llamado a Licitación correspondiente a Ampliación Sala de Control. EXPTE Nº 02-777-F-2021.

Observatorio Astronómico "FELIX AGUILAR" - TRASLADO PUESTO DE MEDICIÓN: Preparación de la documentación correspondiente y Gestión ante Municipio de Chimbas y Energía San Juan. OFICIO Nº 17-244-2021. REALIZADO.

Polo Tecnológico: Elaboración proyecto que albergará a los institutos ICATE, CIGEOBIO Y CASLEO. OFICIO Nº 17-360-2021. En proceso

CART (CHINA – ARGENTINA RADIOTELESCOPE) Residencias y Oficinas: Estudio de propuestas para construcción de nuevo Edificio. En proceso.

### FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

Sala de Computación: Elaboración del Proyecto y la Documentación Técnica de instalación eléctrica y red de datos para incluir en el Programa de Obras Complementarias de la Secretaría de Políticas Universitarias.

### FACULTAD DE FILOSOFÍA, HUMANIDADES Y ARTES

Museo Tornambé Techo Acceso: Modificación de la documentación completa para Contratación para efectuar un llamado a Licitación. EXPTE. Nº 17-169-D-21. En proceso.

Museo Tornambé Techo Depósito: Modificación de la documentación completa para Contratación para efectuar un llamado a Licitación. EXPTE. Nº 17-171-D-21. En proceso.

### FACULTAD DE ARQUITECTURA, URBANISMO Y DISEÑO (FAUD)

Modificación Licitación FCEFN/FAUD. En proceso.

### INSTITUTOS PREUNIVERSITARIOS

Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento

Talleres: Análisis de diferentes propuestas para localización y reorganización. EXPTE Nº 06-1137-I-2021. En proceso.

Confitería y Fotocopiadora: Realización de Anteproyecto para nuevas instalaciones.

### ESCUELA UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD

Red de datos de Alta Velocidad: Elaboración de la documentación completa correspondiente al llamado a Licitación Pública para la ejecución de la Red LAN.

Edificio Antiguo: Preparación de documentación licitatoria completa para la reparación de daños edilicios ocasionados por la humedad. EXPTE. Nº 19-0336-E-2021.

### COMPLEJO UNIVERSITARIO "ISLAS MALVINAS" (CUIM)

Línea de Alimentación en Media Tensión: Preparación de Proyecto Técnico y documentación completa para el llamado a Licitación correspondiente al Recambio de Línea de Alimentación en Media Tensión para todo el CUIM. EXPTE. Nº 17-571-D-2021.

Droguero. Actualización de la documentación completa para el llamado a Licitación. EXPTE. Nº 17-729-D-2019.

SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVERSITARIAS — PROGRAMA DE OBRAS COMPLEMENTARIAS

PRESENTACIÓN DE FORMULARIOS DE PROYECTOS – NOVIEMBRE 2021





### RECTORADO

- 1) Consolidación Edificio Ingeniería Civil.
- 1) Consolidación Pabellón central Bloque Oeste.
- 2) FACSO Sala de Informática.
- 3) EUCS Adecuación Red de Gas.
- 4) SOyS -: Mejoramiento de la condición de ventilación en locales.
- 5) Adecuación de Instalaciones Eléctricas CUIM-FI (IIQ).

Adicionalmente, el personal de este Departamento desarrolla las siguientes tareas:

### TAREAS ADICIONALES

- Actualización del Sistema SIU-QUERANDIES
- Participación en Comisiones de Evaluación en Contrataciones Directas, Licitaciones
   Privadas y Licitaciones Públicas.
- Participación en Comisiones de Recepción de Obras.
- Tareas de apoyo al Departamento de Obras por Administración, Comité de Higiene y Seguridad, Inspección, etc.
- Trámites varios ante dependencias gubernamentales (Dirección General de Planeamiento, Municipios, etc.).

### OBRAS POR CONTRATO

Edificio Central Rectorado

Expte. Nº 17-776-D-2019: Contratación Directa Nº 03/19: Colocación de puertas cortafuego, reacondicionamiento sistema hidratantes. Contratista: Corica – Monto \$2.960.000,00 +IVA – Estado: Tramitando Recepción Provisoria. Se solicitó el Certificado de Liquidación Final

Rectorado

Expte: Nº 17-285-D-2017 Licitación Pública Nº 004/2017: Provisión y Colocación de Equipos de Climatización. Contratista: Claudio Pérez – Monto: \$820.550,00 + IVA. Estado: Recepción Provisoria.

- Secretaria de Comunicación

Expte: Nº 17-444-D-2017 Contratación Directa Nº 003/2017: Provisión y colocación de Equipos de Climatización en Set de Filmación. Contratista: Claudio Pérez. Estado: Recepción Provisoria.

- Facultad de Ciencias Sociales

Expte: Nº 17-510-D-2019: Licitación Pública Nº 06/2019: Centro de Interpretación. Contratista: URBAN SRL – Monto: \$4.999.884,25 + IVA. Estado: Recepción Provisoria.

- Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

Expte: Nº 01-283-S-2019 Estación de Altura Dr. Ulrrico Cesco Parte: Estación de Fundación Radio Telescopio. Contratista: ASTORI – Monto: u\$u2.252.497,16. Estado: a reiniciar.

- Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño

Expte: Nº 17-960-D-2019: Licitación Pública Nº 03/2020: FAUD – UNSJ Parte: Servicio contra incendio. Contratista: DAKARI GROUP SRL – Monto: \$10.432.999,07 +IVA - Estado: En ejecución.

- Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes

Expte: Nº 17-552-D-2020: Licitación Pública Nº 01/2021: Complejo Artístico Cultural – Parte: Escuela de Música terminación. Contratista: PANACAN – Monto: \$139.693.562,75 + IVA. Estado: En ejecución





RECTORADO

- Edificio Central Rectorado

Expte. Nº 17-971-D-2020: Licitación Pública: Nº 1/2020: Pintura exterior. Contratista: El Roble Desarrolladora Inmobiliaria S.A. Plazo: 90 días — Monto \$2.936.948,22 + IVA. Estado: Recepción Provisoria.

Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes
 Expte: Nº 17-803-D-2019: Licitación Pública Nº 002/2020: Salida de Emergencia Aula
 Magna y Decanato. Contratista: URBAN SRL – Monto: \$3.813.937,41 + IVA - Estado:
 Recepción Provisoria.

- Secretaria de Bienestar Universitario:

Expte: Nº 17-419-D-2018: Licitación Pública Nº 05/2018: Comedor CUIM – Construcción 2° etapa Cocina y Dependencias. Contratista: OBRASCOM. Monto: \$13.967.756,88 + IVA. Estado: Recepción Provisoria.

- Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud:

Expte: Nº 17-911-D-2020: Licitación Pública Nº 04/2020: Biblioteca y Anexos. Contratista: Consultora G&M SRL – Monto: \$22.255.532,69 + IVA incluido. Estado: Recepción Provisoria.

- Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales:

Expte: Nº 17-370-D-2019: Contratación Directa Nº 02/2019: Vivero Plantas Nativas - CUIM. Contratista: Mendez, Martin – Monto: \$908.195,19 +IVA. Estado: Recepción Provisoria (Expte. N° 17-137-D-2020)

- Secretaria de Comunicación

Expte: Nº 17-359-S-2021: Licitación Privada Nº 01/2021: Cubierta de techo y varios. Contratista: CCS SRL – Monto: \$10.104.052,02 +IVA - Estado: En ejecución

### OBRAS POR ADMINISTRACIÓN

Secretaría de Obras y Servicios

- Pintura en oficina de Secretaria de Obras y Secretaria.
- Colocación de piso flotante en acceso a Secretaria de Obras, Mesa de Entradas y Dirección General de Construcciones Universitarias

### Dirección de Talleres y Servicios

- Instalación de autoelevador (Expte. N° 17-402-T-2021)
  - Desagote y compactación de reservorio de líquidos
  - Demolición de rampa vehicular
  - Colocación de malla de hierro en piso de hormigón
  - Hormigonado H17 de piso h=16cm

### Construcción de entrepiso para Depósito

- Demolición de contrapisos para bases de columnas
- Construcción de 8 columnas metálicas para entrepiso
- Llenado de bases de columnas con hormigón H17

### Secretaría de Comunicación

Arreglos en dos baños en planta baja (Nota N° 074 - 31/08/21)

#### Secretaria de Bienestar Universitaria - Palomar:

- Reparación de Instalación Sanitarias en habitaciones de Residencia (Of. N° 17/293/2021)
- Reparación de Instalación Sanitarias y gas en sala de calderas en Residencia (Of. N° 17-104/2021)





### RECTORADO

- Colocación de válvula esférica de corte 2"
- Reemplazo de tramo de cañería principal de gas
- Adecuación a normas vigente de instalaciones de gas
- Instalación de termotanque.
- Puesta en funcionamiento de calderas
- Reparación de Instalación Sanitarias en Comedor Universitario (Nota N° 069 30/08/21).
- Pintura de todo el exterior de la Residencia Universitaria.

#### Edificio Central de Rectorado:

- Desmontaje de circuito de aire acondicionado en desuso en Subsuelo (Expte. N° 01-2122-E-2021)
- Corresponde a Of. N° 17-230/2021
   Reparación de piso dañado en oficina de Ceremonial y Protocolo
   Retiro de materiales varios para descarte en Planta Baja.

### Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes:

Reubicación de cisterna de agua y sistema de bombeo (Expte. N° 01-1720-D2021)

- Remplazo de batería de tanque de reserva en techo en el Edificio Central de Rectorado
- Instalación de nueva cañería de elevación y distribución de agua en tanque de reserva
- Instalación de tanques cisterna en planta baja

Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño:

### INEAA:

Reparación de Instalaciones sanitarias varias EN Planta Alta (Nota N° 073 – 30/08/21)
 Facultad de Ingeniería:

Reparación de Instalaciones sanitarias varias (Of. N° 17-152/2021)

- Falta de agua ed. Dpto. Química
- Pedida de agua a cisterna Dpto. Química
- Rotura de mochilas en sanitarios Doto. Civil
- Revisión de calefactores Dpto. Electrónica.

Pintura en edificio Investigaciones Hidráulicas (Of. N° 03-808-I-/2021)

- Falta de agua en el Edificio del Departamento de Química
- Pérdida de agua a cisterna Departamento Química
- Rotura de mochilas en sanitarios en los Departamento Civil
- Revisión de calefactores en lo Departamento de Electrónica.

Facultad de Ciencias Exactas, Física y Naturales:

#### Vivero de Plantas Nativas

Arreglos sanitarios varios en Vivero de Plantas Nativas (Of. N° 02-972-2021)

- Reparaciones sanitarias varias en baño y cocina.
- Reemplazo de acometida de agua por una de mayor diámetro.
- Conexión de nueva acometida de agua.

#### OAFA

Reparación de casa astrónomos Chinos

- Pintura interior
- Impermeabilización y reparación de techo
- Reparaciones sanitarias varias





### RECTORADO

- Reparación revestimiento en baño y cocina.
- Conexión de agua.

### CIGEOBIO-OAFA:

Corresponde a Expte N° 17-212-D-21 y Of. N° 20-839-21

- Pintura Exterior e interior
- Impermeabilización y reparación de techo
- Instalación de un tanque de reserva
- Instalación de ducha de seguridad
- Conexión de agua en equipos
- Instalación de tanque cisterna con respectiva bomba de agua
- Instalación de 5 equipos de aire acondicionado.
- Instalación de un destilador de agua.
- Colocación de piso flotante.

Escuela de Comercio Libertador General San Martin:

Refacciones en paredes de oficinas y pasillos (Expte.N°07-0521-2021)

- Reparación de juntas de dilatación en los tres pisos del edificio
- Pintura en oficina y pasillo

Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento:

Reparación de Instalación Sanitaria en laboratorios de física en 1° y 2° Piso (Of. N° 17-012/2022)

Colegio Central Universitario Mariano Moreno

Reparaciones varias (Of. N° 08-012/2022)

- Reparaciones membrana asfáltica en aula de computación
- Desobstrucción de cañerías de desagüe

Reparación de Instalación Sanitaria de baños alas Norte y Sur (Of. N° 17-013/2022)

- Perdida de mingitorio baños ala Sur
- Perdida de agua en pulsadores en inodoros sanitarios ala Sur
- Reconexión de salida de tanque de agua pasillo ala Norte.
- Cambio de grifería sanitario ala Norte

### DEPARTAMENTO ELECTRICIDAD:

Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento:

- Reemplazo de tubos led en galerías, aulas y oficinas
- Colocación de equipos de iluminación
- Instalación línea de alimentación para aire acondicionado en RACE y Biblioteca
- Instalación de circuito para tomas en Biblioteca
- Instalación de acometida para tablero general de Cuarto de Bombas (Plaza)
- Instalación eléctrica en baños continúo a Cuarto de Bombas (plaza)
- Colocación de iluminación en Taller de Herrería y Soldadura

Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes:

- Instalación de línea de alimentación para aires acondicionados en oficinas, decanato.
- Reemplazo de iluminación en baños en Departamento de Música.

### CEFOCA:

- Colocación de equipos de iluminación led y normalización de sus circuitos de 3 oficinas PALOMAR, Junta de Clasificación Docente:
- Colocación de equipos de iluminación led y normalización de sus circuitos
   Secretaria de Comunicación:





### RECTORADO

- Colocación de línea de tomas en tabique en el Control de Estudio y Sala de locución
- Colocación de bandejas para baja tensión

### Colegio Central Universitario Mariano Moreno:

- Colocación de 57 equipos de iluminación en aulas, oficinas, galerías y talleres
- Colocación de ventiladores de pared en Dirección y Vice dirección
- Mantenimiento de bombas

### CIGEOBIO, Laboratorio de Genética y Biología Molecular:

- Colocación de 5 aires acondicionado
- Instalación de línea eléctrica para 2 aires
- Automatización de bomba de tanque cisterna

### Secretaria de Obras y Servicios:

- Cableado de redes (Comisión Liquidadora Permanente)
- Instalación de tomas e lluminación (Oficina Dirección de Talleres y Servicios)
- Mantenimiento de aires acondicionado
- Línea de iluminación exterior calle

#### OAFA:

- Colocación de puesto de medición oficina central y protecciones.
- Instalación de aires acondicionados
- Colocación de protecciones eléctricas para las líneas de aires acondicionados
- Normalización de circuitos de depósito según normativas de higiene y seguridad
- Colocación de iluminación en depósito

### Facultad de Ingeniería:

- Colocación elementos de protección en circuitos de tomas y remplazo de cable desnudo para puesta a tierra por cable verde/ amarillo en mesadas de laboratorio química.
- Colocación de iluminación en frente exterior en Dirección de Psicología y Psicopedagogía.

Los operarios de Departamento de obras por Administración permanentemente realizan trabajos menores que hacen al mantenimiento y conservación de las instalaciones de los edificios.

### DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS

CAJAS CHICAS AÑO 2021						
FECHA	EXPTE. N°	Nº	IMPORTE			
03/03/2021	17-064-S-2021	1	\$39.305,30			
22/03/2021	17-105-S-2021	2	\$36.170,38			
20/04/2021	17-138-S-2021	3	\$35.642,58			
18/05/2021	17-191-S-2021	4	\$36.705,97			
18/06/2021	17-237-S-2021	5	\$37.995,31			
08/07/2021	17-263-S-2021	6	\$32.874,11			
11/08/2021	17-292-S-2021	7	\$36.416,47			
31/08/2021	17-335-S-2021	8	\$38.722,03			





22/09/2021	17-369-S-2021	9	\$37.592,19
15/10/2021	17-418-S-2021	10	\$38.548,38
03/11/2021	17-471-S-2021	11	\$39-442,30
25/11/2021	17-535-S-2021	12	\$39.602,32
13/12/2021	17-578-S-2021	13	\$36.648,54
17/12/2021	17-598-S-2021	14	\$40.000,00

# VIAJES ARANCELADOS

AÑO 2021 - 2022				
FECHA	EXPTE. N°	MES	IMPORTE	
30/03/2021	17-092-T-2021	MARZO	\$26.205,58	
03/09/2021	17-348-S-2021	SETIEMBRE	\$17325,00	
08/09/2021	17-353-S-2021	SETIEMBRE	\$7.500,00	
01/10/2021	17-400-S-2021	OCTUBRE	\$139.953,22	
22/10/2021	17-434-S-2021	OCTUBRE	\$49.492,80	
26/10/2021	17-437-S-2021	OCTUBRE	\$24.291,40	
27/10/2021	17-458-S-2021	OCTUBRE	\$46.137,00	
30/11/2021	17-511-S-2021	NOVIEMBRE	\$118.330,35	
28/12/2021	17-583-S-2021	DICIEMBRE	\$14.395,00	

# SECRETARÍA DE COMUNICACIÓN UNSJ





#### **ACCIONES GENERALES:**

Las actividades correspondientes a la primera parte del periodo considerado en la presente Memoria institucional estuvieron signadas por las medidas restrictivas adoptadas por la UNSJ en el marco de la pandemia Covid 19. Sin embargo, cabe destacar, ninguna de las unidades de esta Secretaría dejó de prestar servicio.

En este tiempo se intervino desde las diferentes áreas de la SECCOM en las reuniones convocadas por el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN), específicamente en las comisiones Medios de Comunicación, Red Nacional Audiovisual Universitaria (RENAU) y Red de Áreas de Prensa y Comunicación (RedIAP).

Asimismo, después de un largo tiempo sin reuniones, se convocó a la Junta de Articulación de Contenidos, órgano que reúne a los referentes de prensa y comunicación de las facultades, Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud (EUCS) e institutos preuniversitarios, además de los directores de las unidades de la SECCOM y Radio Universidad. En ese ámbito se expuso la función institucional de la Junta, se explicó el protocolo para solicitar la publicación de contenidos en los medios propios y externos a la UNSJ, la relación comercial con los medios externos, y se planteó como desafío la elaboración de un reglamento de funcionamiento para la unidad.

Por otra parte, en este periodo se firmó un Acta Complementaria con el Ministerio de Turismo y Cultura, mediante la cual estudiantes avanzados de la Escuela Nacional de Experimentación y Realización Cinematográfica – Región Cuyo (ENERC), están realizando en Xama prácticas complementarias de formación académica.

También se firmaron Actas Complementarias con la Cámara de Diputados de San Juan, habilitando la realización de cuatro (4) proyectos audiovisuales con personal de Xama y Prensa Institucional; uno de ellos ya fue presentado públicamente: el documental biográfico de Emar Acosta, primera legisladora sanjuanina y de Latinoamérica.

En otro orden, desde agosto de 2021 se vienen realizado múltiples acciones conjuntas con los y las referentes del Sistema Institucional de Educación a Distancia (SIED), particularmente, con el personal del Centro de Producción de Materiales Educativos. Esta unidad está funcionando en la sede de la SECCOM y comparte personas y tecnologías con el canal Xama.

En este periodo se recuperó íntegramente la gestión del sitio web oficial de la UNSJ, que estaba tercerizado a una empresa privada, y se designó a una programadora profesional para su administración. Con colaboración de terceros, se trabaja en la modificación de la presentación de la portada, la habilitación del Portal de Transparencia, la traducción de textos al inglés, entre otras mejoras.

Desde el segundo semestre de 2021 se viene incrementado paulatinamente la relación y el trabajo colaborativo entre los profesionales y técnicos de la SECCOM y Radio Universidad. Hay coordinación de coberturas periodística y una participación activa en los espacios editoriales (Comité Editorial de la emisora y Junta de Articulación de Contenidos de la SECCOM).

En el marco de la capacitación obligatoria en las temáticas de género y violencias, destinada a integrantes de los tres poderes del Estado, durante los meses de diciembre y febrero se desarrollaron cinco (5) jornadas de sensibilización y capacitación sobre la Ley Micaela Nº 27.499 para el personal de la SECCOM y Radio Universidad. La capacitación estuvo a cargo de la Oficina por la igualdad de género y lucha contra las violencias de la UNSJ. Hubo un módulo orientado especialmente a medios de comunicación que incluyó la Ley de paridad de género en los medios y el uso de lenguaje no sexista. Para esta última temática se utilizó un cuadernillo





elaborado por el CIN y la capacitación estuvo a cargo de la especialista Gabriela Llull, del área lengua del Departamento Ciencias de la Comunicación de la FACSO.

Por otra parte, la SECCOM posibilitó la entrega al Ministerio de Gobierno de la provincia de los archivos audiovisuales de los Juicios por Delitos de Lesa Humanidad que se desarrollaron en San Juan, específicamente en el Edificio Central de la UNSJ, dando cumplimiento así al convenio suscripto en 2011 entre la UNSJ, el INCAA y el gobierno de San Juan. El acto de entrega fue en octubre de 2021 y estuvo presidido por el Sr. Rector Tadeo Berenguer.

Por otra parte, en agosto personal de la Secretaría y de la Dirección de Organización y Control iniciaron el desarrollo de un proyecto de estructura orgánica funcional para Xama, adeudado desde su creación, y para el conjunto de las unidades de la SECCOM. Desde entonces las reuniones de trabajo se realizan cada quince (15) días con la modalidad de taller participativo. El objetivo es terminar el proyecto a mediados de año para luego ponerlo a consideración del Rector y del Consejo Superior.

En este periodo también se adjudicó la obra de instalación de un sobre techo (sombrero) para todo el edificio de la SECCOM. Se trata de una obra de impostergable realización ya que las filtraciones de lluvia estaban poniendo en riego el costoso equipamiento técnico del canal.

A continuación, se resumen las actividades más destacadas desarrolladas en las unidades Xama y Prensa Institucional, dependientes de la Secretaría de Comunicación (SECCOM).

#### **CANAL XAMA**

En el canal se reformuló el funcionamiento diario de tal manera que se logró sostener la prestación del servicio durante la vigencia de las medidas sanitarias. Se reconfiguraron los horarios de trabajo y se dividió al personal en "burbujas"; se mantuvo la programación con contenidos propios, incluidos las emisiones en vivo, y se sumaron nuevos programas, cuando la situación sanitaria lo permitió.

Se optimizó el trabajo colaborativo entre el Canal y Prensa Institucional, complementando tareas de producción periodísticas. Así, diariamente se elabora en conjunto la agenda de coberturas para Xama y los productos que dependen de Prensa (boletín informativo, Web y Revista). Y los profesionales participan indistintamente en ambas unidades.

El canal cuenta con una programación de 24 hs. de emisión y llega a sus públicos a través de la TDA (Televisión Digital Abierta) 33.1, el operador IO Total 18.1, y la señal de streaming xama.tv. Algunos de los contenidos son producciones elaboradas por otras señales universitarias y canales públicos del país. El canal de la UNSJ accede a esas producciones por ser parte de la Red Nacional Audiovisual Universitaria (RENAU), dependiente del Consejo Interuniversitario Nacional (CIN). De la misma manera, Xama accede a los contenidos de diferentes emisoras públicas del país, gracias a su carácter de miembro del Consejo Federal de la Televisión Pública. La señal también se nutre de contenidos del INCAA, la plataforma CONTAR y la emisora internacional Deutsche Welle.

Las producciones propias de Xama son realizadas íntegramente por personal del canal en cooperación con el resto de los y las profesionales de la SECCOM. Durante 2021 se realizaron y pusieron al aire los siguientes programas: "Universidad en Vivo" (magazine informativo matutino diario con temas varios de interés general); "Xama Noticias" (espacio diario que concentra la información universitaria, local y nacional destacada de cada jornada); "Campus Deportes" (programa semanal que refleja las actividades deportivas de la UNSJ); "Nuestros Temas"





(programa semanal de debate y reflexión de temáticas variadas); "La Cultural" (entrevistas y repaso de la agenda cultural de la provincia), "Mujeres en Movimiento" (programa que analiza con perspectiva de género el rol de las mujeres en diferentes ámbitos, producido por la Oficina por la Igualdad de Género y Luchas contra las Violencias de la UNSJ; "Conexiones" (magazine semanal vespertino con abordaje de temáticas universitarias). Estos programas tienen continuidad durante el primer semestre de 2022; además se sumó "Resumen de Noticias" durante los fines de semanas y el programa "Puesta en Escena" (entrevistas a actores, actrices y demás trabajadores de la cultura y el teatro de la provincia). El programa "Universidad en Vivo" cambió por "San Juan en Vivo", ampliando la agenda de temas abordados.

La programación incluyó también otras producciones en formato de "pastillas" o microrrelatos orientados a informar, visibilizar y generar conciencia en torno a temáticas que aborda nuestra universidad desde diferentes espacios institucionales. Entre esos espacios se encuentran: "Ciencia al paso"; "Dibujantes de San Juan"; "Artistas Plásticos"; "Fotógrafos/as"; "Cerebro, Cuerpo, Emoción"; "Croquiseros"; "Dibujantes"; "Estamos". También microrrelatos elaborados con unidades de la UNSJ en carácter de campañas, tales como "Discapacidad", con la Comisión de Discapacidad; "Frenemos el Virus - Contagiemos Responsabilidad", con participación de autoridades universitarias y referentes estudiantiles; "Equidad de Género", con la Oficina por la Igualdad de Género y Lucha contra las Violencias.

En cuanto a emisiones especiales, en este periodo se realizó la cobertura del proceso electoral en la UNSJ que culminó con la elección de las actuales autoridades universitarias. Entre esas emisiones se cuentan los debates de los/as candidatos/as de las 5 facultades, la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud y el Rectorado.

También se transmitieron en vivo varios acontecimientos de relevancia institucional, por ejemplo: desde el Edificio Central de la UNSJ, la celebración de los 48 años de la Universidad; la presentación del hallazgo paleontológico "Taytalura Alcoberi" y de 3 patentes científicas registradas por investigadores de la UNSJ; y la conferencia del Ministro de Economía de la Nación, Dr. Martín Guzmán. En tanto que desde el Auditorio Juan Victoria se transmitieron la vuelta a los conciertos presenciales de la Orquesta Sinfónica y Coro de la FFHA de la UNSJ.

Además, en noviembre de 2021 se transmitieron en vivo por primera en la historia del canal y la UNSJ las ceremonias de Colación de las 5 facultades, de la EUCS y de los institutos preuniversitarios. También el acto de cambio de cuerpos de bandera. Las locaciones fueron el Auditorio Juan Victoria, la sala Eloy Camus del Centro Cívico y el Edificio Central de la UNSJ. Las emisiones posibilitaron que los familiares de los/las egresados/as que no pudieron participar por las restricciones protocolares Covid 19, siguieran en vivo las ceremonias por la pantalla de Xama.

En el marco de la celebración de los cuatro (4) años de vida del canal, también se desplegó una programación especial de emisiones en vivo desde diferentes locaciones de la UNSJ. Por más de 3 hs. diarias durante toda una semana se transmitió desde El Palomar, Facultad de Ingeniería, Escuela Industrial Domingo F. Sarmiento, Complejo Universitario Islas Malvinas y Edificio Central. Fue un gran esfuerzo que permitió poner a prueba con éxito la capacidad técnica y humana del canal, además de visibilizar ante la comunidad una parte de la enorme producción institucional de la UNSJ.

Por otra parte, hubo coberturas de actividades especiales, por ejemplo: la celebración de los 150 años de la Escuela Industrial Domingo F. Sarmiento y la tradicional Feria Educativa. También se realizó una producción especial para la conmemoración del Día de la Mujer





Universitaria, que incluyó una serie de entrevistas y reflexiones acerca de la figura y legado de la ex vicerrectora Lic. Mónica Coca.

En el segundo semestre de 2021 se comenzó a trabajar en la construcción del archivo audiovisual del canal. Se están realizaron tareas de digitalización de producciones fílmicas registradas en sistemas analógicos de cinta como casettes UMATIC y DVCAM. Los primeros archivos pertenecen a las realizaciones elaboradas por CREACOM, unidad productora predecesora de Xama. Para mejorar esta tarea se han mantenido contactos con profesionales pertenecientes a la Universidad Nacional de Cuyo, quienes se especializan en la recuperación y gestión de materiales audiovisuales.

En el segundo semestre de 2021 estudiantes de la Cátedra Comunicación Audiovisual de 3º Año de la Licenciatura en Comunicación Social de la Facultad de Ciencias Sociales realizaron en Xama prácticas académicas en las áreas de producción periodística y redes.

También en agosto de 2021 se regularizó la situación de los trabajadores/as que tenían designaciones transitorias. Cuatro (4) personas ingresaron a planta permanente y una (1) más se incorporó en condición de contratada. Para la cobertura de eventos especiales en zonas alejadas de la Capital, se contrataron servicios "freelance" de cámara y periodista. Esta modalidad suele ser habitual para las actividades que se desarrollan en la Sede Universitaria de Valles Sanjuaninos. Por otra parte, un grupo de productores/as de contenidos de Xama se capacitó con profesionales del canal Paka Paka en la "Elaboración de Contendidos Infantiles".

A través de un convenio específico suscripto con el Instituto Preuniversitario Escuela de Comercio Libertador General San Martín, en el marco del dictado de la asignatura "Introducción al Mundo del Trabajo", estudiantes de 6º año hicieron prácticas socio-comunitarias no rentadas en el ámbito de Xama.

#### PRENSA INSTITUCIONAL

Desde el área de Prensa Institucional se articularon acciones con Xama para la producción de los noticieros diarios, así como para informes, coberturas, programas y proyectos especiales. Además, se continuó trabajando en la carga diaria de contenidos informativos en la Web oficial de la UNSJ.

También tuvo continuidad la producción de contenidos para Revista La U (digital). En este periodo se profundizó el tratamiento de temas destacados de interés general, desarrollándolos a través de la opinión de docentes, investigadores, creadores, alumnos y autoridades de la UNSJ. Se continuó con la publicación de la actualidad universitaria de facultades, institutos preuniversitarios y secretarías de Rectorado. Con el propósito de darle otra relevancia contenidos on line, se cambió el diseño general y se los organizó los en una a estructura que responde a los siguientes espacios: Nota de tapa, Columnas, Editorial, Entrevistas, Libros, Medios, Notas, Opinión y Breves.

Se siguió realizando la publicación de informes especiales vinculados con fechas y temas de interés general, como el Día de la Mujer, la conmemoración por la Guerra de Malvinas, el Día de la Memoria por la Verdad y la Justicia, entre otros.

También se mantuvo el envío de boletines de prensa en forma diaria, tanto de circulación externa como interna en la UNSJ. Se intensificó la circulación interna, que había estado suspendida y la circulación externa se actualizó, llegando así a más destinatarios (suscriptores, editores y periodistas).





RECTORADO

Se realizó la cobertura de todas las sesiones del Consejo Superior en modo presencial, con la consiguiente elaboración de gacetillas de prensa. Al mismo tiempo, se colaboró en la redacción de documentos, cada vez que fue requerido.

Desde Prensa Institucional también se realizó tutoría a los alumnos de la Escuela de Comercio Libertador Gral. San Martín, que realizaron sus prácticas en el marco del convenio citado.

#### REDES SOCIALES

La presencia de la UNSJ en las redes sociales ha obtenido un crecimiento sostenido y en aumento, siendo una herramienta de constante contacto con la comunidad de la UNSJ y la sociedad en general. A través de las redes no sólo se informan las actividades institucionales, sino que además se responden y administran consultas e inquietudes.

Durante la etapa más compleja de la crisis sanitaria, las redes sociales, el servicio de boletines informativos y el servicio de mensajería instantánea cumplieron un rol esencial y se convirtieron en una herramienta imprescindible de vinculación con la comunidad.

La UNSJ se encuentra presente en Facebook, Instagram, Twitter, YouTube y Whatsapp. Y desde septiembre de 2021, el área cuenta con presupuesto propio para publicidad en las diferentes plataformas. Esto permitió potenciar la promoción de diferentes campañas institucionales, eventos e informaciones.

El área administra y coordina en forma estable los perfiles de la UNSJ y de XAMA Señal UNSJ en Facebook, Instagram, YouTube y Twitter. Al cierre de este periodo, estos son algunos de los datos destacados:

Perfiles de la UNSJ: Facebook casi 37.000 seguidores/as y un alcance semanal promedio de 125.000 usuarios/as; Instagram cuenta con más de 16.242 seguidores/as y un alcance promedio de más 30.000 usuarios/as y Twitter más de 6.000 seguidores/as. Whatsapp cuenta con 5.120 contactos, quienes reciben regularmente información institucional.

Perfiles de XAMA Señal UNSJ: Facebook más de 12.000 seguidores/as; en Instagram más de 1.700 seguidores/as; en Twitter más de 500 seguidores/as y en el canal de YouTube casi 3.500 suscriptores/as y más de 480.00 visualizaciones desde que inició la carga de material audiovisual.

#### ÁREA TÉCNICA

En este periodo se continuaron las tareas de mantenimiento general para todas las áreas comprendidas en la SECCOM, destacando principalmente:

- Normalización de instalaciones eléctricas en general (en proceso).
- Tareas de reordenamiento informático para el regreso al trabajo presencial.
- Instalación de sistema de video vigilancia (CCTV)
- Mantenimiento de equipos de aire acondicionado.
- Gestión y comienzos de obra para estructura de techo nueva.
- Ordenamiento y limpieza del Estudio 2 (en proceso).

También tuvo continuidad el plan de restructuración de espacios dentro de la Secretaría:

- Acondicionamiento de nueva oficina de Postedición y traslado de equipos. Puesta en funcionamiento.
- Acondicionamiento de la sala para el nuevo Control Central, nuevo Control de Estudio y pasillo técnico.





RECTORADO

En cuanto a los estudios, se realizó:

- Diseño y montaje de 2 escenografías nuevas.
- Mantenimiento de los 2 equipos de aire acondicionado.
- Instalación para el montaje de la segunda pantalla de LED.

En cuanto al Control de estudio y Control central, se realizaron tareas de mantenimiento al comando existente y tareas relacionadas a la puesta en marcha de los nuevos controles. Entre algunas:

- Adquisición de equipamiento para las nuevas salas.
- Construcción de nuevos muebles para mesas de control.
- Se reorganizó y limpió el Control de Estudio 1.
- Pruebas pantalla LED 2.
- Montaje del nuevo rack.
- Montaje de UPS.
- Traslado y mantenimiento de Servidor NAS (DELL).
- Instalación del nuevo Servidor NAS (QNAP).





Facultad de Ingeniería









#### **MEMORIA ANUAL**

#### 2021 - 2022

#### Facultad de Ingeniería

#### INTRODUCCIÓN

Conforme a lo establecido por el Estatuto de la Universidad Nacional de San Juan cumplo en informar, en forma resumida las actividades principales desarrolladas en la Facultad de Ingeniería, para el período abril 2021 – marzo 2022.

Esta memoria se realiza sobre la base de las actividades desarrolladas por el Consejo Directivo y las Secretarías Técnica, Académica, de Investigaciones, de Extensión Universitaria, Administrativo Financiera y de Asuntos Estudiantiles de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de San Juan.

#### A) ASPECTOS GENERALES

En este punto se dará una breve descripción de las actividades principales que se han llevado a cabo desde y en la Facultad de Ingeniería.

En el año 2021 las actividades académicas, de investigación y administrativas, fueron desarrolladas de manera virtual durante el primer semestre y con un paulatino regreso a la normalidad para el segundo semestre. Desde marzo, las acciones llevadas a cabo estuvieron vinculadas de modo casi excluyente al desempeño de actividades tendientes a la adecuación de la normativa vigente en la UNSJ y Facultad de Ingeniería, a las nuevas necesidades impuestas por la aparición del COVID-19.

# A.1) REGLAMENTACIONES ACADÉMICAS

Las tareas de gestión, llevadas a cabo durante el periodo informado, en general requirieron ser ejecutadas al amparo de diferentes reglamentaciones, muchas de ellas vigentes y otras nuevas plasmadas en Ordenanzas y Resoluciones del Consejo Superior, Consejo Directivo y de Decanato.

El año 2021 se continuó en situación impuesta por el COVID-19, en mayor medida en el primer semestre, continuando diversas medidas restrictivas (ASPO). A partir del mes de agosto se fueron liberando actividades reiniciándose la presencialidad en actividades como prácticas, laboratorios, exámenes siempre con los cuidados sanitarios vigentes.

En particular la Facultad de Ingeniería vio afectada parcialmente sus instalaciones por el sismo de enero de 2021, quedando inhabilitados ciertos sectores. Algunos de ellos se fueron habilitando posteriormente en la medida que los estudios realizados y la Dirección de Planeamiento del gobierno Provincial lo fue permitiendo.

El Consejo Superior, las autoridades universitarias, el Consejo Directivo y las autoridades de la Facultad fueron trabajando y normando para el mejor desarrollo posible del proceso de enseñanza-aprendizaje.

- Secretaría Académica, como parte del Consejo Académico de la UNSJ, ha participado activamente, en diversas actividades a los efectos de continuar adecuando la normativa vigente a las condiciones impuestas por la pandemia.
- Resolución Nº122/21-CS donde se dispone: a) prorrogar hasta marzo de 2023 las regularidades en todas las asignaturas regularizadas en los años 2017, 2018 y 2019; b) Mantener la conversión de correlativas directas o fuertes en indirectas o débiles hasta el 31 de marzo de 2022; c) Delegar en los Consejos Directivos de cada Unidad la transformación de la "Mesas de Exámenes Mensuales Especiales" en "Mesas de Exámenes Mensuales Ordinarias" durante el Ciclo Lectivo 2022-2023
- Resolución 68/21-CS Aprobar la propuesta formulada por el Consejo Académico en cuanto a: a) Establecer la presencialidad para todas las actividades académicas, b) Respetar el factor de ocupación,







tomando las medidas sanitarias correspondientes, c) Contemplar en los casos que así lo requieran la bimodalidad.

- Ordenanza N° 030/2021-CS que ratifica en todos sus términos la Ordenanza N° 03/2021-CD-FI a través de la cual se modifica el régimen de Correlatividades de la carrera "Ingeniería Electrónica", plan 2006
- Desde la FI se propició la Ordenanza N° 035/2021-CS que modifica el anexo de la Ordenanza N° 03/1992-CS y su modificatoria Ordenanza N° 03/1993-CS que contienen el "Reglamento de concursos para Ayudantes de Segunda" en lo atinente a los requisitos académicos exigidos en los incisos a) y b) del artículo 7° del mismo. Dicha modificación se justificó por la cantidad de concursos convocados y declarados desiertos ya que los alumnos, por la situación de pandemia, no alcanzaban los requisitos académicos establecidos en la Ordenanza original.
- Resolución Nº 063/2021-CS en la que determina que la participación de los Miembros Externos de los jurados designados para sustanciar los Concursos para la provisión de cargos Docentes Regulares establecida en el art 21° de la Ordenanza N| 24/90-CS, podrá hacerse en la modalidad virtual/remota.
- Se ha participado activamente, como delegado paritario del Consejo Superior de la UNSJ, en la aplicación del "CONVENIO COLECTIVO DE DOCENTES UNIVERSITARIOS", en particular sobre el Artículo N°73, Docentes Interinos; y en él, la regularización de cargos interinos en la UNSJ.
- Se ha participado activamente en la gestión (para la habilitación, transformación y/o creación) de cargos docentes de la Facultad de Ingeniería: dada la movilidad de cargos docentes provocados por la jubilación, renuncia o fallecimiento, se generaron desde las Unidades Académicas decenas de expedientes vinculados al tema que tuvieron que ser analizados particularmente, para ser adecuados a los acuerdos establecidos por las autoridades del Rectorado y Decanos de las Facultades de la UNSJ.
- Se conformaron comisiones en cada unidad académica para que trabajen en la revisión, reformulación y propuesta de nuevos planes de estudio para cada carrera, para mejorar la trayectoria académica de los alumnos y adaptándolos a los requerimientos del medio a los egresados. Se trabaja con los coordinadores de carrera, representantes designados por cada unidad académica y profesionales del CUTE mediante reuniones semanales para discutir los avances realizados en cada unidad y contribuir al desarrollo de los nuevos planes.
- Se trabajó con los coordinadores de carrera, representantes designados por cada unidad académica y profesionales.
- Se trabajó en la incentivación a que las cátedras tengan conformada el Aula Virtual en la plataforma del SIED.
- Se trabajó en la incentivación que cada unidad académica de la FI tenga su Blog y lo incorporen a la página web de la FI.
- Se participó en la gestión para la habilitación de cargos docentes de la Facultad de Ingeniería en el Consejo Académico de la UNSJ.
- Se ha participado como delegado paritario del Consejo Superior de la UNSJ, en la aplicación del "CONVENIO COLECTIVO DE DOCENTES UNIVERSITARIOS", en particular sobre el análisis y discusión de ir superando la situación COVID19 a fines de retomar la presencialidad en aquellas actividades que fuera posible.
- Se vinculó al "CONVENIO COLECTIVO DE DOCENTES UNIVERSITARIOS", en particular sobre el Artículo N°73, Docentes Interinos. Regularización de cargos, se ha trabajado en la etapa de verificación de datos y la emisión de actos resolutivos de regularización de aquellos docentes que se verificó el cumplimiento de las condiciones establecidas.
- En este marco la Comisión Coordinadora de la Facultad de Ingeniería (CCFI) analizó las presentaciones de docentes cuya información base de análisis se dispuso (informes de la Dirección General de Presupuesto, Resoluciones de Designación, etc.) confeccionando las Actas Nº 12, 13, 14, 15 y 16 sugiriendo a la Paritaria Local la regularización de 94 cargos docentes en el periodo abril 2021 a marzo 2022. Hasta el 31 de marzo de 2022 fueron aprobados en la Paritaria Local 84 de los cargos antes mencionados, emitiéndose las Resoluciones conjuntas correspondientes (una por cada una de las Actas 12, 13, 14 y 15) por parte de Decanato. Se encuentran en proceso las emisiones de las Resoluciones individuales con la asignación de funciones de los docentes regularizados, con diverso grado de avance según hayan sido solicitadas por las unidades.
- Asimismo, con el cambio de autoridades se emitió la Resolución Nº 0098-2021-CD con la nueva composición de integrantes: representante del CD, Secretario Académico y dos representantes de los gremios docentes.
- Elaboración y presentación ante el Consejo Directivo de la Facultad de Ingeniería el Calendario y Cronograma Académico de Grado para el ciclo lectivo 2022, Resol N°191/2021-CD.







Universidad Nacional de San Juan

- Posteriormente el Calendario fue modificado por Resolución Nº 02/2022-CD mediante la cual se transformó en Ordinario el Turno de Examen Excepcional de fines de marzo para facilitar la continuidad académica de los alumnos.
- En el calendario para el ciclo lectivo 2022 se ajustaron fechas límite como la de finalización de cursado y elevación de actas de cursado de manera que los alumnos tengan mayor posibilidad de utilizar la mesa de examen inmediata siguiente.
- En el marco de la disminución de diversas restricciones originadas por las medidas necesarias por el COVID19 y el incentivo al retorno a la presencialidad de las actividades académicas, pero considerando ciertas restricciones edilicias originadas por el sismo de enero de 2021, se trabajó intensamente en la organización de las actividades para el primer semestre de primer y segundo año. Para ello hubo que coordinar actividades presenciales con virtuales de manera ordenada y procurando que la modalidad sea única por turno, de manera que el alumno desarrolle sus actividades en una única modalidad por turno.

Desde el Consejo Directivo se dictaron diversas ordenanzas/resoluciones en distintos aspectos académicos, tales como:

- Ordenanza Nº 002/2022-CD Nuevo Plan de Estudios de la carrera de Electrónica.
- Ordenanza N° 003/2022-CD Nuevo Plan de Estudios de la carrera de Bioingeniería.
- Ordenanza N° 006/2021-CD Régimen de Promocionalidad sin Examen Final.
- Resolución N° 0042/2021-CD Aprobación Curso Apoyo No Presencial 2021 para aspirantes a ingreso 2022.
- Resolución N° 0049/2021-CD Transformar correlativas Directas o Fuertes en Indirectas o Débiles para el ciclo 2021, en concordancia con Resolución N° 002/2021-CS.
- Resolución N° 91/2021-CD refrendando la Resolución N° 992/2021-Decanato en la cual se postergan las mesas de exámenes Turno Extraordinario del mes de mayo 2021, las que quedaron conformadas del 02 al 08 de junio de 2021.
- Resolución N°0122/2021-CD, Aprobación del Programa de Apoyo y Nivelación para el Ingreso a las Carreras de la Facultad de Ingeniería.
- Resolución Nº 0131/2021-CD. Aprobar Proyecto "Oferta Académica Facultad de Ingeniería en tu Territorio".
- Resolución Nº 0191/2021-CD. Aprobar el Calendario Académico 2022-2023.
- Resolución N°0192/2021-CD. Aprobar el Proyecto "Facultad de Ingeniería en Tu Territorio".
- Resolución N°0023/2022-CD. Formación Comisión Ad-Hoc para modificar Ordenanza 19/10-CD y reglamentar propuesta académica de cursos libres para fortalecer la demanda de saberes de alumnos y complementar la formación.

# A.2) ASPECTOS EXTERNOS

Desde la Unidad Académica Facultad de Ingeniería, durante el año 2021-2022 se ha propiciado permanentemente la presencia, inserción y actuación de nuestra Facultad en el ámbito académico y de investigación a nivel provincial, regional, nacional e internacional. En este sentido, se ha trabajado intensamente en acciones tendientes a que la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de San Juan tenga un rol protagónico constituyéndose en referente nacional, en lo que respecta a actividades académicas y de investigación.

La Facultad de Ingeniería forma parte del Comité Ejecutivo del Consejo Federal de Decanos de Ingeniería (CONFEDI). En este sentido se está trabajando en las siguientes actividades:

- Proyecto de Laboratorios Remotos. A partir de agosto del 2021, la Facultad de Ingeniería UNSJ, forma parte de la RED de Laboratorios Remotos de CONFEDI, donde la referente de la Red a nivel de la FI UNSJ, es la Dra. Andrea Diaz, vicedecana.
- Formación en Prácticas de Aprendizajes. En el mes de septiembre del 2022, veintidós (22) docentes de la FI UNSJ, tomaron el "Curso de Posgrado Formación y Evaluación de Competencias en Ingeniería dentro de un Modelo Híbrido y Centrado en el Estudiante. Este curso es dictado por el Laboratorio MECEK y está Certificado por la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Misiones. Auspiciado por el Consejo Federal de Decanos de Ingeniería







(CONFEDI).

• En el mes de noviembre del 2021, dieciocho (18) docentes de la FI – UNSJ, tomaron el "Curso de Posgrado Estrategias para la Migración de un Diseño Curricular hacia un Modelo de Formación por Competencias en Ingeniería". Este curso fue destinado a gestores como Coordinadores de Carrera, que intervienen en el análisis y cambio de planes de estudio para el 2023. Esta formación está destinada a fortalecer la futura acreditación de carreras de ingeniería. Este curso es dictado por el Laboratorio MECEK y Certificado por la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Misiones. Auspiciado por el Consejo Federal de Decanos de Ingeniería (CONFEDI).

#### Entre las actas y convenios se pueden mencionar:

- Acta Acuerdo con el LM. La Facultad de Ingeniería UNSJ a partir de noviembre del 2021 firmó un acta acuerdo con el Laboratorio MECEK (LM), el cual es un laboratorio de investigación de la enseñanza en la ingeniería. Este Laboratorio depende de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Misiones (UNM), y es auspiciado por CONFEDI. A partir de esta acta acuerdo la FI UNSJ será sede del LM FI UNM
- Carta Intención con la Universidad Nacional de Quilmes (UNQ). Se firmó una Carta Intensión en el mes de junio del 2021, entre FI – UNSJ con la UNQ, ambas partes declaran el interés mutuo en tramitar un CONVENIO que establezca relaciones de complementación, cooperación y asistencia recíproca de carácter académico, cultural y de servicio, relacionados con los objetivos institucionales que las mismas profesan.
- Las partes destacan la importancia de divulgar el conocimiento histórico y valorizar el patrimonio cultural de la Facultad y destacan el objetivo común de realizar actividades tendientes al desarrollo de los campos de estudio de la historia pública, tanto en proyectos de investigación como de extensión.
- La Maestría en Historia Pública y Divulgación de la Historia, y/o al Diplomado en Historia Pública y Divulgación Social de la Historia, pertenecientes a la Secretaría de Posgrado de la UNQ, ponen a disposición acciones de capacitación, en el marco del convenio próximo a celebrarse.
- Acta Complementaria con la Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura de la Universidad Nacional de Rosario (UNR). A partir de un Convenio Marco con la UNR, se firma un Acta Complementaria, con la Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura de la Universidad Nacional de Rosario (UNR), con el fin de sumar esfuerzos y compartir saberes para trabajar en consonancia en la elaboración y puesta a punto de los Laboratorios Remotos.
- Acta Complementaria con la Secretaría de Estado de Seguridad y Orden Público, con el fin de
  desarrollar actividades en conjunto, como son cursos de postgrado hacia personal de los diversos
  sectores que conforman esa secretaría, la posibilidad de que los alumnos de ingeniería puedan realizar
  pasantías o prácticas final de carrera en esos sectores, y también poder desarrollar proyectos en el
  Servicio Penitenciario de Chimbas, entre otras actividades.
- Convenio Marco de Cooperación y Acta Complementaria con la Empresa CANME (Cannavis Medicinal San Juan), con el objetivo que desde la Facultad de Ingeniería se desarrollen trabajos de investigación sobre las diversas utilidades del Cannavis y sus residuos, además también de estudiar otras posibles aplicaciones.

#### A.3) ASPECTOS INTERNOS.

Se ha trabajado intensamente en este aspecto y dentro de las tareas llevadas a cabo podemos mencionar:

- Con respecto al **Curso de Ingreso.** Se presentó el Proyecto Curso de Ingreso 2022 presentado en el mes de septiembre 2021, es una continuación del Curso de Ingreso No Presencial dictado durante los meses de abril septiembre del ciclo lectivo 2021.
  - El espacio curricular Introducción a la Vida Universitaria sólo puede acreditarse durante el Ingreso Intensivo. Este Programa fue aprobado por Res. 122/21 CD.
  - Con la experiencia ganada en el Programa Curso de Ingreso 2022, se presentó el Proyecto "Curso de Ingreso No Presencial 2023", en el mes de marzo del ciclo lectivo 2022.
- Con respecto a la Articulación. Se está trabajando en un nuevo Convenio de Articulación con







Colegios Secundarios para cumplir con los requerimientos que se plasmen en el Proyecto de Articulación 2023. Esta articulación debe trabajar sostenida en tres pilares fundamentales, el Área Pedagógica, Área Tecnológica y Área de Gestión.

- Las actividades con el Área De Educación A Distancia (SIED) estuvieron centradas en:
  - Programa de Virtualización de Educación Superior (VES II)
  - Formación en elaboración de Aulas Virtuales
  - Elaboración de Blog institucionales
  - Material Repositorio
- La Formación Docentes entubo centrada en:
  - Formación de Docentes en Ley Micaela en Carrera de Grado.
  - Formación de Docentes en Ley Micaela en Curso de Ingreso.
- En cuanto a la Acreditación de carreras.

De las trece carreras de la FI, doce de ellas presentan vencidos sus plazos de acreditación; por este motivo a partir del mes de octubre del 2021 se definió una agenda de trabajo.

# Dentro de los Proyectos Académicos se ROYECTOS ACADÉMICOS

- **Oferta Académica:** La vicedecana presentó el proyecto denominado "Oferta Académica Facultad de Ingeniería en tu territorio" Resolución Nº 131/2021-CD-FI.
- Facultad de Ingeniería en tu territorio: La vicedecana presentó el proyecto denominado "Facultad de Ingeniería en tu territorio" Resolución 191/2021- CD- FI, el cual se llevará a cabo entre las Secretarías de Extensión, Secretaría de Asuntos Estudiantiles, Departamento de Ingeniería Civil, Departamento de Ingeniería Electromecánica, Departamento de Ingeniería de Minas, Departamento de Ingeniería Química, Departamento de Agrimensura, Departamento de Ingeniería Agronómica, Departamento de Electrónica y Automática. La propuesta se enmarca en la Resolución Nº2847/2021-R (Mas Extensión, Programa de Jerarquización y Fortalecimiento a la Extensión Universitaria), Proyecto Oferta Académica Facultad de Ingeniería en tu territorio, Resolución Nº 131/2021-CD-FI y el Proyecto Historia Ingeniería y Género. Relatos de Mujeres de la Facultad de Ingeniería, Resolución Nº 68/2021-CD-FI.
- Relacionado con los Proyectos de Investigación de la FI:
  - Proyectos UNSJ-CICITCA 2020-2022: Durante el mes de marzo de 2021, se evalúan las presentaciones de informes parciales de los proyectos Convocatoria 2019. El total de proyectos presentados son: 154 Proyectos de Investigación financiados por la UNSJ (Proyectos CICITCA, Convocatoria 2019 para el año 2020-2022). De estos 154 proyectos, 84 son Proyectos de Investigación y Creación (PIC), 47 son Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social (PDTS) y 23 son Proyectos de Jóvenes Investigadores (PROJOVI). En esa oportunidad resultaron aprobados todos los primeros informes parciales.
  - Actualmente están en proceso de evaluación el 2º informe de avance correspondiente al periodo abril de 2021 hasta marzo de 2022.
  - Todos estos proyectos están vinculados a Programas de Investigación y Áreas de conocimiento de las distintas Unidades en las que la Facultad de Ingeniería centraliza sus actividades de Investigación, Docencia, Formación de Recursos Humanos y Transferencia.
  - A estos Proyectos hay que sumarle los que están financiados por organismos externos cuyo desarrollo ha generado un importante número de publicaciones en revistas internacionales y nacionales, presentaciones en congresos internacionales y nacionales, y convenios de asistencia técnica a empresas e instituciones.
- Se ha propiciado la creación de nuevos posgrados y se ha desarrollado una amplia actividad en docencia de grado y posgrado.
- Se han realizado trabajos de remodelación de algunos edificios de la Facultad y se ha completado la tarea de rehabilitación de los edificios afectados por el terremoto de enero de 2021.







Universidad Nacional de San Juan

- A partir de la creación de la Unidad de Gestión de Riesgos Emergentes, se continuó trabajando en la adecuación de los edificios de la Facultad de Ingeniería a las Normas que remite la Ley de Higiene y Seguridad vigente.
- Se ha propiciado y ayudado económicamente a alumnos de distintas carreras de ingeniería a realizar viajes académicos, reactivando el acceso a becas de fotocopia y desayuno proporcionadas por la facultad y becas de conectividad a través de chips de conectividad proporcionados por la universidad. Del mismo, modo se ha colaborado por la realización de eventos propiciados por las asociaciones estudiantiles, como así también de iniciativas propuestas por la facultad en el marco del retorno de los estudiantes a la presencialidad.

# B) ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR SECRETARÍA TÉCNICA

La Secretaría Técnica conjuntamente con Decanato, la Secretaría Administrativa - Financiera y UGREMA (Unidad de Gestión de Riesgos Emergentes y Medioambiente), la Secretaría Técnica realiza la gestión y supervisión de las obras de infraestructura y de las acciones vinculadas a Higiene y Seguridad en el Trabajo.

Las actividades realizadas durante el período 2021-2022 y las que se encuentran en ejecución durante el año 2022 se describen a continuación.

# B.1) OBRAS DE INFRAESTRUCTURA Y ACTIVIDADES DE HIGIENE Y SEGURIDAD

Durante el período en cuestión: 2021-2022, la Facultad de Ingeniería de la UNSJ ha llevado a cabo un importante plan de obras, que ha permitido subsanar algunos aspectos de infraestructura edilicia y mejorar las condiciones de higiene y seguridad (H y S) en el trabajo para su personal y alumnos.

A continuación, se detallan las principales obras edilicias y actividades de Higiene y Seguridad realizadas:

- Se realizó la compra de 4 equipos de aire acondicionados frío-calor.
- Se contrató la instalación y mantenimiento de baños químicos para algunas dependencias de la Facultad debido a problemas en sanitarios ocasionados por el sismo del 18-01-2021.
- Preparación de la documentación técnica y licitatoria para la ejecución de la iluminación automatizada correspondiente al cartel identificatorio de la imagen institucional de la Facultad de Ingeniería.
- Remodelación de mobiliario, artefactos, instalación eléctrica y piso de la cocina de Decanato (División Intendencia).
- Se realizó el mantenimiento de equipos de aire acondicionado en diferentes unidades de la Fl. Se instalaron de equipos de aire acondicionado en el CEFOCCA.
- Se realizaron análisis físico-químicos y bacteriológicos del agua.

Durante el año 2020, el mundo entero fue afectado por la pandemia de coronavirus COVID-19. Por este motivo, la UNSJ creó el Comité de Crisis COVID y el Comité de Especialistas. Durante el año 2020, la Secretaría Técnica y especialistas de UGREMA participaron activamente en ambos comités, realizando diversas acciones en la FI para prevenir los contagios por este virus.

Entre las acciones realizadas se destacan:

 Colaboración en la revisión de protocolo de actuación y plan de contingencia frente al coronavirus COVID-19, protocolos de exámenes presenciales y clases de consulta y de reapertura de las actividades presenciales en los institutos y centros de investigación, entre otros, adecuándolos a las realidades sanitarias imperantes en cada momento.







- Capacitación del personal Docente y No docente sobre medidas de higiene y seguridad, desarrollándose los siguientes temas:
- Curso de capacitación en HyST Año 2021, con los siguientes módulos:
  - Modulo I Introducción a la Higiene y Seguridad en el Trabajo.
  - Módulo II Orden y Limpieza Manipulación de Productos Químicos (SGA) Uso de Kit Anitiderrame.
  - Módulo III Riesgo Eléctrico.
  - Módulo IV Elementos de Protección Personal.
  - Modulo V Prevención de Sismo Incendio Planes de Emergencias.
  - Curso sobre Uso de la Voz Aprobado por Resolución Nº 184-CD-2021.
  - Curso sobre Manejo Defensivo Aprobado por Resolución Nº 116-CD-2021.
- Se realizaron informes analizando el cumplimento de protocolo COVID19 dentro de aulas, gabinetes y laboratorios dependientes de las distintas Unidades Académicas.
- Se gestionó la compra de elementos de higiene tales como: papel, alcohol sanitizante, jabón líquido, dispensadores (jabón y papel), barbijos; los mismos fueron entregados a las diferentes Unidades Administrativas, Académicas y de Investigación de la Facultad.
- Se realizó la entrega de kits-Covid para todo el personal de la Facultad, con motivo de la prevención del contagio. Entre los elementos se detallan: alcohol en gel, alcohol sanitizante líquido, hipoclorito de sodio, paños para limpieza de superficies, toallas de papel. (Las entregas de los insumos se registraron en la oficina de UGREMA).
- Se realizó la entrega de Elementos de Protección Personal (E.P.P) a todo el personal No docente de la Facultad de Ingeniería.
- Se realizó la entrega de elementos de protección personal: máscaras faciales y cubrebocas a todos los trabajadores que se encontraban realizando tareas presenciales: (Las entregas se registraron en la oficina de UGREMA, según planilla Resolución de la SRT N° 299/11 con el detalle de los elementos recibidos).
- Se realizó la verificación e inventario de botiquines de primeros auxilios en distintas unidades de la Facultad.
- Se realizó análisis de riesgo en las siguientes unidades:
  - Instituto de Investigaciones Hidráulicas.
  - Nucleamiento de Ingeniería en Agrimensura.
  - Instituto de Materiales y Suelos, Bloque Este.
  - Nucleamiento de Minas.
  - Laboratorio Tecnológico Departamento de Ingeniería Química.
  - Departamento de Ingeniería Agronómica.
- Se tramitó la renovación del Certificado de Instalaciones Eléctricas del Nucleamiento de Ingeniería en Agrimensura, obteniéndose certificado Nº 5787, vigente hasta el 21/12/2023.
- Se tramitó la renovación de la Habitabilidad y Factibilidad del Nucleamiento de Ingeniería en Agrimensura, obteniéndose certificado Nº 1949-DPDU-2021.
- Se contrataron los Servicios de un profesional Ing. Eléctrico para realizar la medición de puesta a tierra (PAT), verificación de los interruptores diferenciales y continuidad de masas en diferentes edificios de la Facultad de Ingeniería.







Universidad Nacional de San Juan

- Se realizó la medición, verificación y control de equipos sometidos a presión de las diferentes Unidades Académicas de la Facultad.
- Se realizó la recarga de los extintores con fecha de vencimiento en el segundo semestre del 2021 en las distintas unidades de la Facultad.
- Se realizó la compra y colocación de los vidrios de distintas unidades de la Facultad, que sufrieron roturas por el sismo ocurrido el 18-01-2021.
- Se realizaron pruebas a los nichos hidrantes del Nucleamiento de Ingeniería en Minas.
- Se renovaron las luces de emergencias del Nucleamiento de Ingeniería en Agrimensura.
- Se comenzó con el relevamiento de edificios para determinar los sectores con acceso restringido.
- Se dio cumplimiento al plan de gestión de los RSU, presentando informes periódicos a la Secretaria de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable (SEAyDS) de la Provincia de San Juan.
- Se realizó la gestión de residuos peligrosos.
- Se realizó la gestión para el retiro de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE), los que en un 80% han sido eliminados.
- Se realizó la gestión para la desinfección, desratización y desinsectación de los edificios de diferentes unidades de la Facultad de ingeniería.
- Se realizó el mantenimiento preventivo de ascensores y montacargas.
- Se fabricaron máscaras faciales para personal docente y no docente de la Fl.
- Se colocaron mamparas de acrílico faltantes en algunas de las oficinas de atención al público.
- Se realizó la entrega de alcohol en gel y alcohol líquido a las diferentes unidades académicas, de administración y de investigación de la FI.
- Se hizo el mantenimiento y recarga continua de dispensers de jabón líquido y de toallas de papel descartables en los baños de la FI y de los dispensers de alcohol en gel en diferentes sectores de la FI.

Por otra parte, el sismo acontecido el 18 de enero de 2021, produjo importantes daños estructurales en 5 edificios de la Facultad de Ingeniería: Ala Norte y Ala Sur del Pabellón Central, Bloque Oeste del Edificio de Ingeniería Civil, Bloque Este del Edificio del Nucleamiento de Ingeniería Electromecánica y Edificio de Administración de Ingeniería Agronómica (ubicado en calle 11 y Vidart, Dpto Pocito). Los edificios citados fueron inhabilitados por la Dirección de Planeamiento y Desarrollo Urbano de la Provincia de San Juan por Informes Técnicos Nº: 31, 33 y 34-DPDU-21 y mediante Res. N° 2/2021-CD.

La inhabilitación de los edificios señalados afectó a numerosas unidades académicas, administrativas y de investigación de la Facultad de Ingeniería, como así también quedaron inutilizables varias aulas, baños y la Biblioteca Central "Max Planck".

Debido a lo anterior, desde la Secretaría Técnica y con la colaboración de los profesionales y docentes Ings. Alberto Masanet Yañez y Aldo Carlos Zaragoza, se realizaron estudios y análisis del comportamiento post-terremoto de los edificios correspondientes al bloque central del edificio de Ingeniería Electromecánica y del bloque Oeste del Departamento de Ingeniería Civil, los que concluyeron en que: la estructura sismorresistente de los edificios presenta un buen comportamiento y se observan pequeñas fisuras reparables.

La estructura sismorresistente, conformada por pórticos de hormigón armado, no presenta la formación de







rotulas plásticas en vigas y columnas. Lo que indica que la estructura trabajó en el rango lineal de los materiales.

Los elementos no estructurales, mampostería de ladrillo hueco, presentan daños que no comprometen la estructura sismorresistente del edificio. Se considera que ambos edificios están en condiciones de ser ocupados en forma inmediata.

Dichos estudios fueron presentados ante las autoridades de la DPDU, solicitando la habilitación de ambos edificios, obteniéndose el certificado Nº: 25-DPDU-2021 y 26-DPDU-2021, refrendados por Resolución Nº: 166-21-CD.

También se obtuvo la habilitación temporal de la DPDU, por 180 días (primer semestre del 2022) de los bloques Sur y Norte del Pabellón Central, después de haber sido presentados informes similares a los anteriores; Informes 008-DPDU-2021 y 009-DPDU-2021, refrendados por Resolución Nº: 038-22-CD. Paralelamente se han contratado los servicios profesionales para elaborar un proyecto ejecutivo de consolidación de ambos bloques de manera de poder tramitar ante la Nación los fondos que permitan realizar dichas obras.

Cabe señalar que, excepto el Edificio de Administración de Ingeniería Agronómica, el resto de edificios fueron construidos con anterioridad al terremoto de 1977. Lamentablemente, el sismo de enero de 2021 agravó los daños que ya poseían dichos edificios, por lo que deben ser consolidados a la brevedad.

Respecto de la consolidación del edificio nuevo del Departamento de Ingeniería Agronómica en la Unidad Integrada Pocito (UNSJ-INTA), ya se cuenta con el proyecto ejecutivo para su realización y se espera el financiamiento de INTA Nación.

Por consiguiente, **el plan de obras del año 2022** de la Facultad de Ingeniería contempla principalmente las siguientes actividades:

- Terminar con la reposición de vidrios dañados por el sismo.
- Reparación de muros dañados en aulas y oficinas en bloque Este y Oeste del Pabellón Central.
- Consolidación del bloque Oeste del Pabellón Central (proyecto ejecutivo contratado y a punto de ser aprobado por la DPDU). Dicha obra cuenta con financiamiento parcial (50%) de la SPU, aprobado por Resolución 2021-336-APN-SECPU-ME.
- Consolidación bloque Oeste del Edificio de Ingeniería Civil (proyecto ejecutivo contratado y a punto de ser aprobado por la DPDU). Dicha obra cuenta con financiamiento parcial (50%) de la SPU, aprobado por Resolución 2021-336-APN-SECPU-ME.
- Consolidación Bloque Central del Edificio de Ingeniería Electromecánica (En etapa de elaboración de proyecto).
- Consolidación Bloques Norte y Sur del Pabellón Central (proyectos contratados en proceso de elaboración).
- Remodelación de sanitarios del Instituto de Mecánica Aplicada.
- Se encuentra en ejecución una nueva nave de estructura de acero y cierre liviano en el lugar que antiguamente ocupaba el antiguo edificio de la cátedra de inglés para reubicación de algunas dependencias del Instituto de Automática, obra financiada con recursos del CONICET.
- Se realizó la reparación y reemplazo de varios paños de policarbonato en la lucarna del edificio correspondiente al Nucleamiento de Ingeniería Química.
- Se realizó la refacción de los baños en el Sector de Serenos.







- Se remodelaron los baños del Departamento de Ingeniería de Minas.
- Se remodeló el Aula 15 del Pabellón Central para presentación de trabajos finales y tesis.
- Se realizó la remodelación del Aula E del Departamento de Ingeniería Civil, para presentación de trabajos finales y tesis.
- Se realizó la remodelación del Gabinete de Restitución del CEFOCCA.
- Se adquirieron 57 caloventores para suplantar artefactos a gas en distintas unidades de la Facultad.
- Se realizó la reubicación de la oficina de serenos en el edificio del archivo y de la oficina de intendencia.

Se necesitan realizar las siguientes obras:

- Nuevo portal de ingreso para bomberos por calle Urquiza.
- Construcción de una nueva estación transformadora de 630KVA para alimentar a los edificios del Departamento de Ingeniería Electromecánica, Instituto de Automática, Instituto de Mecánica Aplicada, Instituto de Energía Eléctrica e Instituto de Investigaciones Antisísmicas.

## C) ACTIVIDADES DE SECRETARIA ACADÉMICA.

#### C.1) INTRODUCCIÓN.

Conforme a lo establecido por el Estatuto de la Universidad Nacional de San Juan cumplo en informar, en forma resumida las actividades principales desarrolladas por Secretaría Académica de la Facultad de Ingeniería durante el ciclo lectivo abril 2021- marzo 2022.

# C.2) ASPECTOS GENERALES.

En este punto se dará una breve descripción de las actividades principales que se han llevado a cabo desde y en la Facultad de Ingeniería.

En el año 2021 las actividades se adecuaron a las necesidades impuestas por el COVID-19 y el sismo ocurrido en enero de 2021, respetando las normativas emanadas a nivel nacional y provincial. Hasta mediados de año las actividades académicas fueron llevadas adelante en modalidad virtual y luego fueron realizadas en modalidad mixta. En este último periodo se comenzaron a realizar actividades presenciales con mayor énfasis en la realización de prácticas de laboratorios, evaluaciones y exámenes.

# C.2.1) DE INGRESO A LA FACULTAD DE INGENIERÍA.

#### Tareas vinculadas al curso de Ingreso:

La presentación del Proyecto Curso de Ingreso 2022 presentado en el mes de septiembre 2021, es una continuación del Curso de Ingreso No Presencial dictado durante los meses de abril – septiembre del ciclo lectivo 2021. Este Programa atiende los diferentes niveles de conocimiento que evidencian las y los aspirantes a las carreras de la Facultad de Ingeniería en los contenidos básicos de matemática y comprensión e interpretación de textos. Considerando la diversidad de planes de estudio y profundidad con que se desarrollan los mismos en los distintos establecimientos de Educación Secundaria Orientada y Artística, es que se hace imprescindible nivelar y afianzar los conceptos básicos en las áreas mencionadas que permitan aprender los nuevos conocimientos durante los cursos regulares iniciales del ciclo básico en forma ágil y eficiente.







El programa de apoyo y nivelación para el ingreso a las carreras de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de San Juan consta de tres bloques:

#### Preingreso Y Exámenes Libres

A partir del mes de abril de 2021 y hasta septiembre de 2021 se desarrollaron las actividades previstas para el Curso de Apoyo para Ingreso 2022 en la modalidad No Presencial, tanto para "Lectura y Comprensión de Textos", como para "Matemática". Esta modalidad se imparte para los postulantes de los colegios secundarios que se encuentran en el último año, la coordinación de las actividades del cursado y el mantenimiento y administración de contenidos en la plataforma de acceso, estuvo a cargo de profesionales coordinadores de la Facultad, y las actividades programadas se cumplieron conforme el cronograma establecido.

Asimismo, se ofrece una instancia con la modalidad Libre donde los aspirantes, previa inscripción habilitada para tal fin, pueden rendir en forma libre las asignaturas Lectura y Comprensión de Textos y Matemática con dos oportunidades. Los exámenes se desarrollaron a fin de noviembre y principios de diciembre.

### Ingreso Intensivo

Este curso se desarrolló en el mes de febrero y hasta principios de marzo; el curso igualmente compuesto por las asignaturas "Matemática" y "Lectura y Comprensión de Textos", tuvieron en su desarrollo 2 (dos) instancias de evaluación "diagnósticas" cada una, con una evaluación diagnóstica final para cada una y una final extraordinaria para aquellos que hubieron superado satisfactoriamente las evaluaciones diagnósticas de solo una (1) de las asignaturas del curso de ingreso, "Matemática" o "Lectura y Comprensión de Texto". El programa de dictado de clases se programó originalmente en forma presencial, pero por la situación sanitaria se implementó en forma virtual. Esto se complementó con el Curso Introducción a la Vida Universitaria (IVU) y el curso Aprendiendo a utilizar las herramientas del Campus Virtual.

#### • Ingreso Complementario

Además, la Facultad de Ingeniería ofrece este Curso para los alumnos que no hubieron superado las evaluaciones anteriores. Se desarrolló a partir de la última semana de marzo mes de 2021 y hasta el mes de junio de 2020. El mismo consta de Talleres de Apoyo de despliegue semanal para cada asignatura en particular y de apoyo psicopedagógico en general pudiendo, una vez en cada mes, superar los contenidos de apoyo previstos para lograr el requisito para ingreso como alumno en la Facultad de Ingeniería. Esta actividad se realizó en forma virtual en consideración con la suspensión de las clases presenciales en la UNSJ. Es importante destacar que por la experiencia de las docentes y coordinadoras del curso de Ingreso modalidad a distancia, se pudieron desarrollar satisfactoriamente estas tareas.

# Generalidades de los bloques

Los bloques comparten finalidades constituyendo un continuo de preparación y acompañamiento de modo de atender los requerimientos que presentan las realidades heterogéneas de las y los estudiantes.

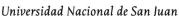
La estructura del programa permite que las asignaturas Matemática y Lectura y Comprensión de Textos, que conforman el curso de ingreso, puedan ser acreditadas en cada una de las instancias según sea la metodología propuesta.

Para todas las propuestas las y los aspirantes dispondrán para sus estudios de los respectivos apuntes impresos de las asignaturas antes mencionadas, los que también están disponibles en la página Web de la Facultad de Ingeniería.

El espacio curricular Introducción a la Vida Universitaria sólo puede acreditarse durante el Ingreso Intensivo. Este Programa fue aprobado por **Res. 122/21 CD**.

Cabe destacar que por la situación sanitaria, de aumentos de contagios por CORNONAVIRUS, a comienzos del año 2022, el Curso de Ingreso Intensivo Presencial debió cambiar a la modalidad Virtual. Este cambio requirió adaptar la situación del ingresante al uso de herramientas virtuales, por lo que se ofreció un curso autoasistido denominado "Aprendiendo a utilizar las herramientas del campus virtual". Este curso fue de carácter obligatorio para el ingresante lo que favoreció una rápida adaptación al uso de herramientas virtuales.









Con la experiencia ganada en el Programa Curso de Ingreso 2022, se presentó el Proyecto "Curso de Ingreso No Presencial 2023", en el mes de marzo del ciclo lectivo 2022. La presentación de este proyecto atiende la importancia de brindar un Curso de Ingreso en la modalidad de aprendizaje mediado por tecnologías, que favorezca el conocimiento de conceptos y el desarrollo de competencias básicas que optimicen el desempeño de los alumnos interesados en nuestras carreras de ingeniería. Además, esta modalidad tiene otro aspecto importante, que es el relacionado con el impacto institucional, puesto que no se limita al ámbito geográfico de la Facultad de Ingeniería, sino que favorece a aspirantes de departamentos alejados y de otras provincias. La presente propuesta constituye una parte del Programa del Ingreso 2023, que además comprende los siguientes Cursos: Preingreso, Curso Intensivo y Curso Complementario.

Esta propuesta está estructurada en dos cursos disciplinares (Lectura y Comprensión de Texto y Matemática) y dos módulos, uno relacionado con la inserción del alumno a la vida universitaria (IVU: Introducción a la Vida Universitaria) y el otro prepara al estudiante para que se maneje con fluidez en el aula virtual, ("Aprendiendo a utilizar las herramientas del Campus Virtual"). Todos ellos son requisito para Aprobar el Curso de Ingreso No Presencial.

#### Articulación con Escuelas Secundarias

De acuerdo a los resultados obtenidos en las diferentes instancias de las evaluaciones de los Cursos No Presencial, Intensivo y Complementario, todos ellos dentro del Programa de Curso de Ingreso de la FI 2022. Se demuestra que en la instancia de "Examen Libre", del examen de Matemática, entre las dos fechas propuestas, se presentaron 203 alumnos a rendir. Sólo aprobaron 8 alumnos, esto representa un 4%. Se manifiesta un gran trabajo y esfuerzo por parte de las y los docentes del Programa Curso de Ingreso, frente a los resultados obtenidos de los ingresantes, evidenciando un desaprovechamiento de los recursos humanos, profesionales y materiales de la Facultad de Ingeniería.

Por otra parte, el Convenio actual con las Escuelas Secundarias de promedio 8 (OCHO) no es un indicador que la Facultad de Ingeniería pueda tomarlo como referencia para asegurar que el futuro ingresante posee la formación requerida para no realizar el Curso de Ingreso. De todo lo mencionado se demuestra la necesidad de trabajar en un Proyecto de Articulación entre la Facultad de Ingeniería – UNSJ con las Escuelas Secundarias de la Provincia de San Juan, que permita asegurar un ingreso acorde a los conocimientos básico que debe poseer un alumno para ingresar al Ciclo Básico de la Facultad de Ingeniería. Por todo lo mencionado anteriormente, la Vicedecana de la FI ha propuesto trabajar en un nuevo Proyecto de Articulación de la FI con los colegios secundarios de la provincia de San Juan, para definir y consensuar estrategias e indicadores que aseguren un ingreso exitoso para los futuros ingresantes. Este proyecto deberá formularse junto en forma conjunta entre la FI y los colegios secundarios, para posteriormente ser aprobado por el Consejo Directivo de la FI. Esto significará que los Colegios Secundarios deberán firmar un nuevo Convenio con la Facultad de Ingeniería para cumplir con los requerimientos que se plasmen en el Proyecto de Articulación 2023.

Esta articulación debe trabajar sostenida en tres pilares fundamentales, el Área Pedagógica, Área Tecnológica y Área de Gestión. Donde los actores que intervengan en la elaboración del mismo deben ser:

Autoridades: Decano, Vicedecana y Secretario Académico de la FI/ Directoras y

Directores de Escuelas.

Referentes Tecnológicos: Equipo SIED de la FI / Área de Comunicación de la FI.

Referente Pedagógico: CUTE/ Coordinadora de Articulación.

Coordinadoras Referente Disciplinar: Docentes del Curso Ingreso

(Matemática/Lectura y Comprensión de Texto).

Docentes de las Ciencias Básicas (Álgebra, Álgebra y Geometría

Analítica, Computación, Física, Química, Dibujo Técnico).

Docentes de los Colegios Secundarios (Matemática, Materias que

estén relacionadas con la elaboración de proyectos)

**Referente Territorial:** Coordinadora de Articulación.

Extensionistas de los Departamentos de la FI.

#### Alumnos ingresantes por Convenio.

A través de un acuerdo suscripto entre la Facultad de Ingeniería y Escuelas y Colegios del Nivel Medio, de la provincia, que participaron de las "Jornadas de Articulación", se inscribieron los alumnos aspirantes cuyo promedio general era mayor o igual a 8 (ocho).







# Alumnos Ingresantes por Estado Académico.

Son estudiantes de otras Facultades que, cumpliendo con los requisitos de Ingreso, registran asignaturas aprobadas en su unidad de origen.

**Alumnos Ingresantes por Examen Libre:** La Facultad de Ingeniería, tiene como oferta de ingreso la posibilidad de que los aspirantes que lo requirieran podían hacerlo rindiendo el Curso de Ingreso, en la Modalidad de Libre, en el mes de noviembre/diciembre del año anterior al ciclo lectivo.

#### Cifras de Ingresantes 2021.

Relacionado con las distintas modalidades de ingreso enunciadas la Facultad de Ingeniería sumó la siguiente cantidad de alumnos desagregados por carrera:

Tabla 1: Total de Aspirantes e Ingresantes por carrera para el año 2022.

	ASPIRANTES		INGRESANTES			5		
PROPUESTAS	FEM	MASC	EXTR	TOTAL	CONV	EQUIV	INGR	TOTAL
BIOINGENIERIA	31	34	1	66	14	7	29	50
AGRONOMIA	26	26		52		4	31	35
CIVIL	36	76	1	113	22	6	48	76
MINAS	17	18		35	3	3	15	21
ELECTRICA	1	23	1	25	5	7	8	20
ELECTROMECANICA	2	41		43	6	4	24	34
ELECTRONICA	8	39	1	48	6	8	21	35
AGRIMENSURA	8	19		27	2	3	17	22
ALIMENTOS	29	13		42	2	6	17	25
METALURGICA	1	4		5	1	2	2	5
INDUSTRIAL	50	66		116	30	21	45	96
MECANICA	0	42	1	43	1	2	25	28
QUIMICA	44	40		84	21	6	44	71
MOVILIDAD	50	84	11	145			144	144
TOTALES	303	525	11	844	113	79	470	662

# Actividades de Ingreso para alumnos mayores de 25 años.

Conforme lo dispuesto por el Artículo 7° de la Ley de Educación Superior (Ley 24521), para ingresar como alumno a las instituciones de nivel superior, se debe haber aprobado el nivel medio o el ciclo polimodal de enseñanza. Excepcionalmente, los mayores de 25 años que no reúnan esa condición, podrán ingresar siempre que demuestren, a través de las evaluaciones que las universidades en su caso establezcan, que tienen preparación y/o experiencia laboral acorde con los estudios que se proponen iniciar, así como aptitudes y conocimientos suficientes para cursarlos satisfactoriamente.

En el presente ciclo académico se postularon 5 personas en las carreras de Ingeniería Electromecánica, Química, Civil e Industrial. Al 31 de marzo cuatro de ellos superaron las evaluaciones previstas y se les ha informado que están en condiciones de realizar el curso de ingreso.

# C.2) OFERTA ACADÉMICA DE GRADO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA.







#### Carreras de Grado:

Vinculados al área Académica de Grado, la Facultad de Ingeniería está compuesta por 9 (nueve) Departamentos:

- Departamento de Electrónica y Automática (DEA)
- Departamento de Ingeniería Electromecánica
- Departamento de Ingeniería de Minas (DIM)
- Departamento de Ingeniería Química (DIQ)
- Departamento de Matemática
- Departamento de Física
- Departamento de Agrimensura
- Departamento de Ingeniería Civil
- Departamento de Ingeniería Agronómica

El general las acciones llevadas a cabo por las distintas Unidades Académicas de la Facultad de Ingeniería, quedaron reflejadas en Resoluciones y Ordenanzas dictadas por el Consejo Directivo y/o Decanato, en los que las diferentes propuestas elevadas fueron atendidas por el Consejo Directivo, derivadas para su análisis en Comisión Académica y luego plasmada en la normativa apuntada.

Para el año 2021 las acciones llevadas a cabo por estas Unidades Académicas, quedaron marcadas por los cambios que, a causa del COVID-19 y del sismo ocurrido en enero de 2021, fueron necesarios introducir en Planificaciones de Cátedra, y adoptar la virtualidad para el dictado de clases, evaluaciones y exámenes. En el segundo semestre se retomaron parcialmente las actividades presenciales. Esto quedó reflejado en Resoluciones dictadas por el Consejo Superior, el Consejo Directivo y/o Decanato.

Las Carreras de Grado vigentes durante 2021 son las siguientes:

- BIOINGENIERIA
- INGENIERIA AGRONOMICA
- INGENIERIA CIVIL
- INGENIERIA DE MINAS
- INGENIERIA ELECTRICA
- INGENIERIA ELECTROMECANICA
- INGENIERIA ELECTRONICA
- INGENIERIA EN AGRIMENSURA
- INGENIERIA EN ALIMENTOS
- INGENIERIA EN METALURGIA EXTRACTIVA
- INGENIERIA INDUSTRIAL
- INGENIERIA MECANICA
- INGENIERIA QUIMICA

# C.3) ACTIVIDADES ACADÉMICAS Y DE GESTIÓN RELEVANTES VINCULADA A UNIDADES ACADÉMICAS -DEPARTAMENTOS.

### Actividades con el Área de Educación a Distancia (SIED)

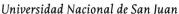
A partir del Programa de Virtualización de Educación Superior (VES II) se plantearon objetivos específicos para el año 2022:

- Desarrollar y poner en marcha las Aulas Híbridas de la FI.
- Fortalecer las instancias de enseñanza virtual mediante capacitación
- Desarrollar propuestas tecnológicas innovadoras

#### Formación en elaboración de Aulas Virtuales

A partir de agosto del 2021, la Facultad de Ingeniería ha fortalecido las actividades referidas a la educación a distancia. Se comenzó con la capacitación y puesta en marcha de Aulas Virtuales de cátedras de las diferentes carreras de la FI. A través de un Planificación Estratégica planteada a principios del 2022 se ha propuesto en el primer semestre virtualizar el mayor porcentaje de asignaturas que no poseen aulas virtuales y completar en el segundo semestre del 2022, la virtualización de todas las cátedras de las diferentes carreras de la FI. A









partir del VES II se cuenta con un becario que colabora en esta tarea. El número de Aula Virtuales incorporadas de agosto del 2021 hasta la fecha son 80.

#### Elaboración de Blog institucionales

La FI hasta el segundo semestre del 2021 contaba sólo con los BLOG del Departamento de Ingeniería de Minas, <a href="http://www.unsj.edu.ar/unsjVirtual/departamentominas">http://www.unsj.edu.ar/unsjVirtual/departamentoMatematica</a>; y el Departamento de Electrónica y Automática, <a href="http://dea.unsj.edu.ar/">http://dea.unsj.edu.ar/</a>

Con el objetivo de mejorar y optimizar los canales de comunicación e información para alumnos, docentes y la sociedad en general, se está trabajando en completar la realización de BLOGs de todos los Departamentos de Grado y Posgrado. En esta tarea ha colaborado un becario dentro del programa de VESII de virtualización del área del SIED. Durante el mes de marzo 2022, se realizaron los BLOGs del:

Departamento de Ingeniería Química, https://dptoquimica.fi.unsj.edu.ar/

Departamento de Física, https://dptofisica.fi.unsj.edu.ar/

Se están trabajando con los BLOG del Departamento de Ingeniería en Agrimensura, Ingeniería Civil, Agronómica y Electromecánica.

#### Material Repositorio

Dentro del Programa de Virtualización VESII se formó un grupo denominado "Referentes Tecnológico", representado por docentes de las asignaturas de química y física. La finalidad es generar material audiovisual – multimedia, con contenidos para fortalecer el aprovechamiento de las prácticas de laboratorio de química y física. El material generado estará destino no solo para alumnos de grado, sino también para el nivel medio, el cual permitirá ofertar las carreras del tipo STEM.

Se ha generado el primer material multimedia denominado: "Laboratorio Virtual – Ácido Base", éste será el primer material multimedia subido al Repositorio Institucional de la UNSJ para ser compartido por todos los alumnos y docente de todas las Unidades Académicas de la UNSJ.

#### Laboratorios Remotos

A partir de agosto del 2021, la Facultad de Ingeniería UNSJ, forma parte de la RED de Laboratorios Remotos de CONFEDI, donde la referente de la Red a nivel de la FI UNSJ, es la Dra. Andrea Diaz, vicedecana. Esta RED permitió comenzar a trabajar en un proyecto institucional, donde los integrantes pertenecen en su totalidad a la planta permanente de la FI – UNSJ, además participan personas de otras Unidades Académicas de la UNSJ. En un primer momento todos los integrantes participaron de capacitaciones en la temática y reuniones dentro de la FI – UNSJ para articular y definir algunos conceptos. Se establecieron vínculos y se abordaron algunos aspectos específicos hasta lograr un espacio más consolidado. Actualmente, las tareas están divididas en grupos por área y por laboratorio. Las áreas están divididas en: Pedagógica, Disciplinar de Química, Disciplinar de Física, Tecnológica de Automatización, Tecnológica de Remotización y Tecnológica de Vinculación con LMS. Cada propuesta de remotización que surge se discute entre miembros de diferentes áreas para diseñar una solución integrada. Cada miembro ha dispuesto, en conjunto con las autoridades, una cantidad de horas semanales para el desarrollo del proyecto, para poder comprometer el funcionamiento y desarrollo de los Laboratorios Remotos.

Se ha firmado un Acta Complementaria, con la Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura de la Universidad Nacional de Rosario (UNR), a partir de un Convenio Marco con la UNR, con el fin de sumar esfuerzos y compartir saberes para trabajar en consonancia en la elaboración y puesta a punto de los Laboratorios Remotos.

El 4 de marzo del 2022, el grupo de trabajo en Laboratorios Remotos de la FI-UNSJ se presentó en la Convocatoria realizada por CONFEDI de Remotización. Habiéndose completado la evaluación de los proyectos de laboratorios remotos a nivel nacional se ha informado que la FI –UNSJ ha ganado las tres propuestas presentadas: Laboratorio Remoto sobre Análisis de Propiedades Ópticas de Mineralogía, Análisis de titulación de soluciones químicas y Ensayo de Física.

### Acreditación de Carreras- Actualización planes de Estudio

De las trece carreras de la FI, doce de ellas presentan vencidos sus plazos de acreditación; por este motivo a partir del mes de octubre del 2021 se definió una agenda de trabajo para:

- Definir cronograma (temas y fechas importantes).
- Analizar el marco normativo.







Universidad Nacional de San Juan

- Analizar el modelo educativo.
- Conformar las comisiones y definir funciones.
- Analizar los planes de estudio de las Trece (13) carreras de ingeniería (Anexos 1 y 2) de la Resolución Ministerial de los nuevos estándares de acreditación 2021.
- Instancia de sensibilización y formación (Definir acciones y el modo de ejecución, a partir de la designación de responsables.

En el 2021 cada una de las carreras representadas por un coordinador y una comisión de seguimiento de plan de estudio ha realizado un análisis de sus planes de estudios actuales identificando los descriptores que plantea los nuevos estándares de acreditación. A partir de este análisis desde febrero hasta mayo del 2022, cada una de las carreras deberá definir los nuevos planes de estudios o modificaciones, para ajustarse a los nuevos estándares de acreditación.

La única carrera que aún no es evaluada por CONEAU es Ingeniería en Metalurgia Extractiva, debido que no existe en nuestro país una carrera con el mismo nombre. Se está trabajando para que la misma sea evaluada con los descriptores de Ingeniería en Metalurgia.

Hasta el momento CONEAU no ha establecido fechas de presentación para la nueva acreditación de carreras de ingeniería, mientras la FI –UNSJ está trabajando en el tema.

En particular puede mencionarse que han sido aprobados por el Consejo Directivo y el Consejo Superior un nuevo Plan de Estudios de la carrera de Ingeniería Electrónica y una actualización del Plan de Estudios de Bioingeniería, siendo elevados al Ministerio de Educación para su aprobación y puesta en vigencia.

También ha sido aprobado por el Consejo Directivo el Régimen de Promocionalidad sin Examen Final para las asignaturas de las carreras de la Facultad de Ingeniería (Ordenanza N° 06/21-CD)

#### Formación de Docentes

#### Formación de Docentes en Ley Micaela en Carrera de Grado

La FI-UNSJ comenzó el programa de formación de capacitadores con perspectiva de género. La iniciativa, impulsada por el Consejo Federal de Decanas y Decanos de Ingeniería (CONFEDI), busca fortalecer las capacidades de las facultades para que implementen la Ley Micaela. El Programa apunta a formar a autoridades y gestores en la perspectiva de género, desde lo temático y lo metodológico, con el objetivo de que actúen como multiplicadores en sus casas de estudio. Se trata de una propuesta que contempla la particularidad y especificidad de las ingenierías, cuyo dictado estará a cargo de la Fundación Micaela. Con el 60% de las unidades académicas de ingeniería de todo el país inscriptas, el 7 de marzo del 2022 inició la primera cohorte con 52 facultades socias del Consejo. Desde la FI nuestra Referente en Formación de Perspectiva de Género y Ley Micaela, será la Ing. Adriana Jofré.

#### Formación de Docentes en Ley Micaela en Curso de Ingreso

En el mes de marzo del 2022, la Oficina de Igualdad de Género, contra las violencias y Discriminación – UNSJ, a través del Proyecto "CREACIÓN, JERARQUIZACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE ESPACIOS INSTITUCIONALES PARA EL DESARROLLO DE POLÍTICAS DE GÉNERO EN LAS UNIVERSIDADES" RESOL-2021-100-APN-SECPU#ME; comenzó la capacitación de los Coordinadores y Docentes del Curso de Ingreso Intensivo en la FI. El mismo se dictó en tres módulos con un 80% de participación de docentes. Este curso fue dictado los días sábado de 9.00 hs a 12.00 hs, en el AULA 21 del Pabellón central de la FI.

#### Formación en Prácticas de Aprendizajes

En el mes de septiembre del 2022, veintidós (22) docentes de la FI – UNSJ, tomaron el "Curso de Posgrado Formación y Evaluación de Competencias en Ingeniería dentro de un Modelo Híbrido y Centrado en el Estudiante". A esta capacitación se sumó la EIDFS, con la cual comenzaremos a fortalecer la articulación y la oferta académica, para trabajar con el mismo modelo educativo. De cada carrera de ingeniería y del ciclo básico, se eligió un referente que realizó el curso y posteriormente deberá realizar la bajada de saberes a sus pares. Esto generará un espíritu de trabajo en equipo y reflexión, con la finalidad de asegurar la calidad educativa de nuestros alumnos. Este curso es dictado por el Laboratorio MECEK y está Certificado por la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Misiones. Auspiciado por el Consejo Federal de Decanos de Ingeniería (CONFEDI).







En el mes de noviembre del 2022, dieciocho (18) docentes de la FI – UNSJ, tomaron el "Curso de Posgrado Estrategias para la Migración de un Diseño Curricular hacia un Modelo de Formación por Competencias en Ingeniería". Este curso fue destinado a gestores como Coordinadores de Carrera, que intervienen en la análisis y cambio de planes de estudio para el 2023. Esta formación está destinada a fortalecer la futura acreditación de carreras de ingeniería. Este curso es dictado por el Laboratorio MECEK y Certificado por la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Misiones. Auspiciado por el Consejo Federal de Decanos de Ingeniería (CONFEDI).

#### C.4) ALUMNOS EN CARRERAS DE GRADO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA

Actualmente la Unidad Académica cuenta con 4385 alumnos distribuidos en las 13 carreras de grado mencionadas anteriormente.

Tabla 2: Total de estudiantes por carrera.

PROPUESTAS	ALUMNOS
BIOINGENIERIA	444
AGRONOMIA	277
CIVIL	686
MINAS	216
ELECTRICA	171
ELECTROMECANICA	277
ELECTRONICA	348
AGRIMENSURA	245
ALIMENTOS	157
METALURGICA	24
INDUSTRIAL	724
MECANICA	216
QUIMICA	456
MOVILIDAD	144
TOTALES	4385

# C.5) ACTIVIDADES VINCULADAS A LA PROMOCIÓN DE LAS CARRERAS:

Se llevaron a cabo acciones tendientes a promocionar la carrera no solo desde la Oferta Educativa, Organizada por la UNSJ, sino también con diversas actividades y proyectos (Facultad Abierta). En este marco se encuentra el Proyecto de Articulación con los Colegios Secundarios, ya descripto

anteriormente y proyectos tales como:

#### Oferta Académica

La vicedecana presentó el proyecto denominado "Oferta Académica - Facultad de Ingeniería en tu territorio" – Resolución Nº 131/2021-CD-FI,

Que el proyecto tiene como objetivos:

• Dar a conocer las carreras de la FI a toda la sociedad de la provincia de San Juan, por medio de actividades interdisciplinarias entre docentes, alumnos y egresados.







Universidad Nacional de San Juan

- Potenciar la capacidad de toma de decisiones en la orientación de las vocaciones en los adolescentes, trabajando desde los primeros años de las escuelas secundarias en las asignaturas del tipo STEM.
- Generar vocaciones tempranas de las niñas de la ciencia.

Mayor información se brinda en el Informe realizado por las Secretarías de Extensión y de Asuntos Estudiantiles.

# C.6) RESUMEN DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR UNIDADES ACADÉMICAS DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA.

# C.6.1) DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA.

#### A.- Actividad Académica

#### **DOCENTES**

Los docentes del Departamento de Matemática imparten las asignaturas de Matemática del Ciclo Básico para las trece carreras de grado de la Facultad de Ingeniería, como así también asignaturas optativas incluidas en los planes de estudio de algunas carreras y materias de carreras de posgrado.

El plantel docente se compone de 63 profesores, de los cuales 32 (51%) poseen títulos de posgrado, a saber: 7 doctores, 20 magister y 5 especialistas. Se encuentran realizando estudios de posgrado 12 docentes más: 2 doctorandos, 7 de Maestrías y 3 de Especialización, lo que representa casi un 20% de los restantes profesores. De allí que la mayoría de los docentes desarrollan, además, actividades de Investigación en proyectos dependientes del Departamento de Matemática o por extensión en otras unidades de la UNSJ.

Durante el ciclo 2021, obtuvo el título de Magíster en Ingeniería Estructural otorgado por la UNCuyo, Mendoza, el Ing. Pablo MARCUZZI.

#### - De Grado

Desde 30 equipos docentes, se imparten 79 asignaturas correspondientes a los Ciclos Básicos de los Planes de Estudio de las carreras de grado y una optativa.

#### Curso de Apoyo para Ingreso

Coordinación del Área Matemática del Programa de Ingreso Libre e irrestricto de la Facultad de Ingeniería, en sus diferentes instancias y modalidades: dictado y evaluación de curso de apoyo modalidad a distancia (abril-octubre de 2021); examen libre (noviembre 2021); dictado y evaluación de curso de apoyo modalidad presencial (febrero-marzo 2022). Coordinación del sistema de apoyo permanente para los ingresantes que no hubieren aprobado las evaluaciones del curso y toma de evaluaciones diagnósticas mensuales.

## - De Posgrado

Dictado de Curso de Posgrado:

**Elementos de Análisis Funcional.** Programa de Maestría y Doctorado en Ingeniería de Sistemas de Control, acreditado por CONEAU Cat.1. Curso de tipo fundamental. Docentes: Responsable: MSc. Laura Oliva. Equipo Docente: Dr. Javier Jiménez, Dra. Beatriz Morales. Res.Nº 1260/17-D.

# Participación en Redes nacionales

- RASTIA (Red Argentina de Sistemas de Tutoría en Carreras de Ingeniería y Afines): participación de la Ing. Adriana Jofré como representante de la Facultad de Ingeniería.

#### Inversiones en recursos de Apoyo a la actividad docente







- Gabinete de Computación: Reorganización y ampliación edilicia, reconstrucción completa de instalaciones eléctricas, de red de datos, de video interno, de alarma, etc.. Mantenimiento de 26 computadoras. Nuevos sistemas de seguridad provistos por UGREMA.
- Aula de Informática Aula 11 Reorganización de 20 Pcs que se encontraban en el ala Norte del Edificio de Ciclo básico que fue dañado y estaba inhabilitado para su uso. Las 20 Pcs (de 40 que tiene el aula 11) se trasladaron a una sala de Informática compartida con el Departamento de Ing. Electrónica, al ala Este del mismo edificio que estaba habilitada. Este traslado, instalación y mantenimiento fue realizado por el personal a cargo del aula 11 que pertenecen a las Cátedras de Dibujo y Sistemas de Representación y Dibujo y Diseño asistido por Computadora.

#### - Curso de Apoyo para Ingreso:

Coordinación del Área Matemática del programa de ingreso libre e irrestricto de la Facultad de Ingeniería, en sus diferentes instancias y modalidades: dictado y evaluación de curso de apoyo modalidad a distancia (julio-octubre); examen libre (noviembre), dictado y evaluación de curso de apoyo modalidad presencial (febrero-marzo). Coordinación del sistema de apoyo permanente para los ingresantes que no hubieren aprobado las evaluaciones del curso (que son de carácter diagnóstico) y toma de evaluaciones diagnósticas mensuales. (curso introductorio)

#### - Tutoría Universitaria

Coordinación de la Tutoría Universitaria, programa de la Facultad de Ingeniería definido como un proceso de acompañamiento al estudiante en las etapas iniciales de ingreso a la Universidad. Promueve el proceso de integración y/o reinserción de los estudiantes a la vida universitaria. Las tareas incluyen capacitación del equipo de tutores, tutorías grupales por carreras e individuales, trabajo conjunto con docentes de las materias de primer año, seguimiento de la trayectoria académica de estudiantes durante el primer año en pos de detectar situaciones de riesgo para la continuidad de los estudios en los tutorados. Las actividades de tutoría grupal e individual y el seguimiento académico de los ingresantes se han desarrollado con la participación de 25 tutores para las 13 carreras de la Facultad de Ingeniería. Se trabajó sobre instrumentos de recolección de información para poder evaluar los resultados y generar una apropiada realimentación. Desde el programa de Tutoría Universitaria se desarrollan actividades intra e interinstitucionales de reflexión y de formación en la tarea tutorial, así como actividades extras respondiendo a diversas inquietudes de los estudiantes, de docentes y de autoridades. La coordinación se llevó a cabo en conjunto con personal de CUTE.

# Participación en Congresos/Jornadas/Cursos - Docentes de la cátedra Dibujo y Sistemas de Representación:

- ACCESIBILIDAD ACADÉMICA EN LA FORMACIÓN DE INGENIEROS 13-12-21 Modalidad Virtual - Centro Educativo Técnico Educativo (CUTE).
- SEMINARIO TALLER APRENDIZAJE INVERSO (FLIPPED LEARNING).

Estrategias de evaluación para grupos masivos en ámbito universitario. Experiencias a nivel Nacional e Internacional. 23-11-21.

Raúl Santiago - SIED UNSJ - Sistema Institucional de Educación a Distancia de la Universidad Nacional de San Juan.

- COLOQUIO SUDAMERICANO DE COMUNICACIONES DE LUZ VISIBLE 12 de noviembre de 2021 SACVLC.
- **SEMINARIO-TALLER DE EXELEARNING** 4-10-21 CAPDBAVEM.
- REFLEXIONAR SOBRE LA ENSEÑANZA EN ÉPOCAS DE PANDEMIA.
   13-09-21- Rebeca Anijovich y Graciela Cappelletti CAPDBAVEM.
- CICLO DE CONFERENCIAS DE INNOVACIÓN EN EDUCACIÓN UNIVERSIDAD AUSTRAL Preparándose para la nueva normalidad: la promesa del aprendizaje en línea, Dra. Betty Vandenbosch. 3-11-21

Centro y periferia en las dinámicas futuras de la educación superior. Dr. José Joaquín Brunner 5-10-11

Tendencias internacionales en innovación en la educación superior: lecciones de la pandemia. Dr. Francesc Pedró, 25-08-21.

 VII COLOQUIO DE HUMANIDADES DE AVANCES DE INVESTIGACIÓN - DIÁLOGOS DESDE Y HACIA EL SUR 12-03-21







Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad Autónoma de Guerrero, México.

 Cursos Organizados por el Área de Educación a Distancia- SIED-UNSJ - Lic. Claudia Fernandez Cátedras de: Álgebra y Métodos Numéricos

#### Asistente y Aprobados

- **S**eminario-Taller A1.1: Profesor Administrador.
- Seminario Taller A 1-2 Aulas Virtuales: Reconocimiento del Espacio Virtual-Etiqueta Insertar recursos.
- Seminario Taller A1.3: Foro y Tarea- Configuración / diseños didácticos.
- Seminario Taller A1.4: Cuestionario/ diseños didácticos.
- Seminario Taller A1.5: Salas de video conferencia BigBlueButton y Zoom/ diseños didácticos.

#### **Asistente**

- Seminario Taller A1.6: H5P Contenidos Interactivos/ diseños didácticos
- Seminario Taller A1.7: Lección / diseños didácticos
- Asistente en las Jornadas de Buenas Prácticas de Docencia en los entornos educativos virtuales en tiempos de pandemia en UNSJ. Organizada por el Área de Educación a Distancia- SIED-UNSJ. Fecha 20, 21 y 22 de octubre de 2021.
- Trabajo Presentado en las Jornadas de Buenas Prácticas de Docencia en los entornos educativos virtuales en tiempos de pandemia en UNSJ. Organizada por el Área de Educación a Distancia- SIED-UNSJ. Fecha 20, 21 y 22 de octubre de 2021: Álgebra y métodos numéricos en tiempos de pandemia. Autores: DE LA TORRE, Leonor Ester; FERNÁNDEZ, Claudia Rosana.
- Asistencia y Aprobado Taller destinado a docentes Tutor/Guía para Curso de Ingreso 2022.
   Organizado por el Área de Educación a Distancia- SIED-UNSJ. Fecha 08/11/21 al 18/11/21.
- Integrante de la Comisión de Concurso Decanato Fac. Ingeniería UNSJ.
- Integrante Comisión de Seguimiento Plan de estudios Ingeniería en Minas y Metalurgia Extractiva.
- Jornada Taller Herramientas de Comunicación para la enseñanza, organizadas por DEA y CUTE de la Fac. Ingeniería UNSJ. Fecha 4/03/22.
- Cursos Organizados por el Área de Educación a Distancia- SIED-UNSJ Leonor Ester de La Torre Cátedras de: Álgebra y Métodos Numéricos

# Asistente y Aprobados

- Seminario-Taller A1.1: Profesor Administrador Asistente
- Seminario Taller A 1-2 Aulas Virtuales: Reconocimiento del Espacio Virtual-Etiqueta Insertar recursos
- Seminario Taller A1.4: Cuestionario/ diseños didácticos
- Seminario Taller A1.6: H5P Contenidos Interactivos/ diseños didácticos
- Seminario Taller A2-3: Visualizando animaciones en un documento pdf
- Curso Taller docentes Tutores Ingreso 2022
- Aprendizaje inverso (Flipped Learning). Estrategias de evaluación para grupos masivos en ámbito universitario. Experiencias a nivel Nacional e Internacional
- Asistente en las Jornadas de Buenas Prácticas de Docencia en los entornos educativos virtuales en tiempos de pandemia en UNSJ. Organizada por el Área de Educación a Distancia- SIED-UNSJ. Fecha 20, 21 y 22 de octubre de 2021.
- Trabajo Presentado en las Jornadas de Buenas Prácticas de Docencia en los entornos educativos virtuales en tiempos de pandemia en UNSJ. Organizada por el Área de Educación a Distancia- SIED-UNSJ. Fecha 20, 21 y 22 de octubre de 2021: Álgebra y métodos numéricos en tiempos de pandemia. Autores: DE LA TORRE, Leonor Ester; FERNÁNDEZ, Claudia Rosana.

#### B.- Actividades de Investigación.

En el marco del Programa de Investigación en Matemática Aplicada y Matemática Educativa del Departamento de Matemática (Res. 154/2002-CD.FI)

Desarrollo de los siguientes proyectos con fecha de inicio: 01-01-2020:







Proyectos CICITCA 2019 (2020-2021). Estos Proyectos cuentan con una prórroga de un año durante el ciclo 2022.

- **Métodos Numéricos aplicados a la Ingeniería.** Director: MSc. Ing. Carlos Calvo (jubilado durante el 2021- A cargo del proyecto quedó el Mg. Ing. Pablo Marcuzzi)
- Propuesta y desarrollo de técnicas pedagógicas de articulación de Matemática y Física en el Ciclo básico. Directora: Dra. Lorena Sabrina Correa Prado
- Desarrollo e implementación de estrategias didácticas y protocolos de producción de material multimedia para favorecer la metodología de aprendizaje centrado en el estudiante con enfoque por competencias. Directora: Mg. Patricia Cuadros.
- Aplicaciones del Álgebra Lineal en Ingeniería. Directora: MSc. Lic. Ester de la Torre.
- Aportes de los conocimientos matemáticos a las competencias específicas en la formación de Ingenieros en la UNSJ. Directora: Lic. Ghilardi Lucía.
- Estudio y diseño de dispositivos pedagógicos-didácticos desde la enseñanza con enfoque por competencias en carreras de Ingeniería. Directora: Ing. Adriana Jofré.
- Modelos Estadísticos y técnicas de validación de modelos en problemas en el ámbito de la Ingeniería. Directora: Dra. Susana Ozán.
- Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social "PDTS" convocatoria 2019 (2020-2021). Desarrollo
  de juegos basados en interacción hombre-robot para el estímulo e incentivo de capacidades STEM.
  Director: Dr. Sebastián Godoy.

#### **Publicaciones**

Jornadas de Buenas Prácticas de Docencia en los entornos educativos virtuales en tiempos de Pandemia en UNSJ 20, 21 y 22 de octubre de 2021.

"Enseñanza del Dibujo Técnico en la virtualidad para las carreras de Ingeniería".

SIED UNSJ - Sistema Institucional de Educación a Distancia de la Universidad Nacional de San Juan.

### Actividades del Gabinete Computación Periodo 2021

Mg. Ing. Sergio Navas Director del Gabinete de Computación.

## Resumen de actividades principales del Gabinete:

- a) El Gabinete presta apoyatura a la docencia de *carácter presencial* en su Aula Informática, es decir que los alumnos y docentes *de la Facultad de Ingeniería* asisten a la sala (presencialmente) para la realización de prácticas, ensayos, clases, exámenes, consultas, etc. También se les permite a los alumnos acudir por si solos para que realicen cualquier actividad que requieran, sin limitarlos. Personal propio los asiste y brinda consultas y asesoría.
- b) Personal propio del Gabinete presta servicios informáticos integrales a equipamiento e instalaciones de unidades académicas y de investigación, unidades administrativas, Administración Central, docentes, investigadores, etc, de toda la Facultad de ingeniería, en cuanto a software y hardware se refiere.
- c) Personal del Gabinete presta asesorías tecnológicas y de informática, a cualquier alumno, agente o unidad de la Facultad, también presta apoyo y sus instalaciones para dictado de cursos diversos. Considerando que las actividades mencionadas del Gabinete de Computación en su mayoría son de carácter presencial (salvo excepciones tales como posibles asesorías), por razones de la pandemia y aislamiento, de público conocimiento, las actividades, durante el año 2021, en esta unidad académica se vieron reducidas, respecto a "la normalidad", en un importante porcentaje.

#### Tareas realizadas

1. Los servicios informáticos que fueron llevados a cabo por el personal del Gabinete de Computación, fueron variados (aunque no en las cantidades normales, debido a la ausencia de personal y alumnos en general). Todos son presenciales y consistieron en: Formateo de discos e instalación de Sistemas operativos, Instalación de paquetes de ofimática y software aplicativo variado, revisión de funcionamiento de equipos, mantenimiento de Software (re-instalación de aplicaciones, limpieza de sistema operativos, recuperación de datos de usuario, etc.). También se efectuaron mantenimientos y reparaciones varias en Hardware (diagnósticos de fallas, limpieza, reemplazo de fuentes de alimentación, instalación de discos y plaquetas, reemplazo de baterías, instalación y configuración de impresoras, etc. Fueron un total de 17 servicios, que constan en planillas llevadas al efecto y firmadas por el demandante.







- 2. Por parte del Decanato de la Facultad de Ingeniería, se solicitaron instalaciones completas, desde cero, para *dejar operativas 32 notebooks* nuevas (de un total de 40): formatear discos, instalar Sistemas Operativos y varios otros Software adicionales requeridos. Equipos que fueron destinados para conformar "Puntos de Acceso" para los alumnos, distribuidos en la Facultad.
- Se ha asistido a Administración Central en el pedido y adquisición de equipamiento informático.
   También personal del Gabinete conforma la Comisión Técnica para análisis y adjudicación en concursos de precios.
- 4. Se ha prestado asistencia, apoyo, Aula Informática y personal del Gabinete de manera presencial para la realización de clases, prácticas, consultas, parciales, etc, de las siguientes asignaturas, distribuidas durante los semestres en horarios de mañana y tarde:
  - Dibujo y sistemas de representación
  - Métodos Numéricos (Electromecánica, Mecánica)
  - Control I (Electrónica, Bioingeniería)
  - Transferencia de Calor y Materia (Mecánica)
  - Computación (Electromecánica)
  - Estadística (Agrimensura, Bioingeniería, Electrónica)
  - Computación (Química, Alimentos, Minas)
  - Métodos Numéricos (Alimentos, Industrial□
  - Química, Minas y Metalurgia Extractiva).
- 5. Se han tomado y brindado asistencia a exámenes de manera presencial y regularmente en las siguientes asignaturas:
  - Computación (Química, Alimentos, Minas)
  - Control I (Electrónica, Bioingeniería)
- 6. Personal del Gabinete también conforma el jurado para exámenes de la cátedra Computación en modalidad virtual, cuando así corresponde.
- 7. Se prestado apoyo y sala informática para la realización de trabajos administrativos de personal dependiente de decanato (Personal y Alumnos) dispuestos en modalidad de trabajo en burbujas.
- 8. Personal del Gabinete ha realizado y aprobado un curso de posgrado, modalidad virtual, dictado por SIED, relativo a "Desarrollo de material educativo usando eXeLearning". Octubre de 2021.
- 9. Para todas estas actividades de clase, prácticas y exámenes de asignaturas, utilización en general del Aula Informática, personal propio del Gabinete realiza tareas de mantenimiento permanente de software y hardware, manteniendo el equipamiento (35 equipos) en óptimas condiciones de funcionamiento. Tarea absolutamente presencial.

# C.6.2) DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE MINAS

#### A.- Actividades Académicas.

#### A.1. DE GRADO

Tabla 3: Carreras vigentes del departamento de Minas

GRADO	PRE GRADO
Ingeniería de Minas	Tecnicatura Universitaria en Explosivos y
	Voladuras
Ingeniería en Metalurgia Extractiva	Tecnicatura Universitaria en Beneficio de
	Minerales

#### **ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LAS CARRERAS**

 Inicio de actividades vinculadas con el análisis del plan de estudios de la carrera de Ingeniería de Minas, con el objetivo de relacionar los lineamientos del Libro Rojo de CONFEDI con el desarrollo curricular actual. Proyecto de cambio de Plan de Estudio Preliminar.







• Gestión de 50 becas de conectividad para alumnos de las carreras de grado, otorgadas por el Ministerio de Minería de la provincia de San Juan. Periodo mayo abril 2021-mayo 2022.

#### **ALUMNOS**

- Nº de Ingresantes de la carrera Ingeniería de Minas: 90 aproximadamente
- Nº de Ingresantes de la carrera Ingeniería en Metalurgia Extractiva: 12 aprox.
- Nº de Alumnos en la carrera Ingeniería de Minas: 190 aproximadamente
- Nº de alumnos en la carrera Ingeniería en Metalurgia Extractiva: 25 aprox.
- Nº de Egresados de la carrera de Ingeniería de Minas: 12
- Nº de Egresados de la carrera de Ingeniería en Metalurgia Extractiva: -

Tabla 4: Prácticas de Verano en empresas mineras (carrera Ingeniería de Minas)

Práctica de Verano I	Práctico de Verano II
- 4 estudiantes en Caleras San Juan	- 2 estudiantes en Caleras San Juan
- 1 estudiantes en CPM (San Juan) (en curso)	- 1 estudiante en Cerro Vanguardia (Santa Cruz)
- 9 estudiantes en Mina Veladero (San Juan)	- 4 estudiantes en Mina Veladero (San Juan)
	- 1 estudiante en el Instituto de Investigaciones
	Mineras.

Algunas de las plazas (6) que se consiguieron para la Mina Cerro Moro se suspendieron debido a la suba de casos de COVID-19, durante los meses de enero /febrero. En función de lo anterior se pudo reubicar a los alumnos que quedaron afectados.

Tabla 5: Práctica Profesional en empresas mineras (carrera Ingeniería en Metalurgia Extractiva)

Práctica Profesional I	Práctico Profesional II
- s/alumnos inscriptos	- 1 estudiante en Cerro Vanguardia (Santa Cruz)

#### Alumnos adscriptos a cátedras

Alumno de la carrera de Ingeniería de Minas, Ricardo Sebastián Subieta en la Cátedra de "Mineralogía I", de la carrera de Ingeniería de Minas.

#### Cursos de Extensión Universitaria instrumentados

- Taller de Inglés Conversacional. Dictado por docentes de la Cátedra "Inglés Conversacional" e "Interpretación y traducción de textos en Inglés". Octubre/Noviembre del 2021.
- Seminario On line "Higiene y Seguridad en la Actividad Minera" destinado a estudiantes, docentes y trabajadores relacionados a la industria minera. Dictado por los docentes y estudiantes de la cátedra de "Higiene y Seguridad en el Trabajo". Noviembre del 2021
- Taller de "Introducción a la Química" destinados a alumnos ingresantes de las carreras de Ingeniería de Minas e Ingeniería en Metalurgia Extractiva. Dictado por profesores de la cátedra "Química" del Departamento de Ingeniería de Minas. Marzo de 2022.
- Taller de "Nuevas Prácticas relacionadas a la Química" destinados a alumnos ingresantes de las carreras de Ingeniería de Minas e Ingeniería en Metalurgia Extractiva. Dictado por profesores de la cátedra "Química" del Departamento de Ingeniería de Minas. Marzo de 2022

#### Cursos dictados para otras carreras de la Facultad de Ingeniería sin Extensión Docente-Movilidad Interna

- "Relaciones humanas y dinámica de grupo". Carrera Ingeniería Industrial. Cantidad de alumnos: 9
- "Diseño experimental". Carrera Ingeniería Industrial. Cantidad de alumnos: 3

## Alumnos de escuelas secundarias que realizaron Prácticas Profesionalizantes:

#### Colegio del Prado:

Número de alumnos 26, pertenecientes a la Tecnicatura en Minería de 7 ° Año. Septiembre del 2021. Estas prácticas fueron organizadas en grupos de 4 alumnos por el protocolo COVID-19 dentro de las







cuales desarrollaron sus tareas durante una semana en los laboratorios de: Mecánica de Roca, Flotación, Hidrometalurgia, Ensayos Normalizados, LIMIP II, Mineralogía y uso de softwares mineros.

Número de alumnos 21, pertenecientes a la Tecnicatura en Minería de 6 ° Año. Octubre del 2021. Estas prácticas fueron organizadas en grupos de 4 alumnos por el protocolo COVID-19 dentro de las cuales desarrollaron sus tareas durante una semana en los laboratorios de: Flotación y LIMIP II.

#### Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento:

Número de alumnos 6, orientación Técnicos Mineros. Desarrollaron sus prácticas en los laboratorios de Flotación, y LIMIP II. Noviembre 2021

Alumnos de la Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento, 7º año orientación técnico minero. Práctica en el laboratorio de "Mecánica de Rocas". Octubre 2021

#### • Escuela EPET N°1- de Albardón

Número de alumnos 20, pertenecientes a la Orientación Técnicos Mineros. Noviembre del 2021. Estos alumnos desarrollaron sus prácticas bajo protocolo COVID-19 en el Laboratorio de Ensayos Normalizados, Mineralogía, Preparación de Muestras y Flotación. Charlas de software minero, métodos de explotación Geología, Relaciones Humanas y Dinámicas de Grupo.

#### • Escuela General Manuel Savio, Calingasta

Número de alumnos 15, pertenecientes a la Orientación Técnicos Mineros. Noviembre del 2021 Estos alumnos desarrollaron su práctica en el Laboratorio de Ensayos Normalizados, Mineralogía, Preparación de Muestras y Flotación. Charlas de software minero, métodos de explotación Geología, Relaciones Humanas e Higiene y Seguridad en el Trabajo.

- Estudiantes de la carrera de "Licenciatura en Geología", de la Facultad de Ciencias Exactas,
   Físicas y Naturales realizaron prácticas en el laboratorio de "Mecánica de Rocas". Octubre del 2021
- Estudiante de la **Escuela de Comercio "Libertador Gral. San Martín", realizo** la práctica profesional durante 1 mes en las instalaciones del Departamento de Ingeniería da Minas. Realizó actividades en los laboratorios e flotación, mineralogía, laboratorio químico, geología, gabinete de software mineros y en la faculta abierta.

#### Visitas didácticas al Departamento de Ingeniería de Minas

- Representantes de la CAEM (Cámara Argentina de Empresarios Mineros junto al CADIM (Colegio Argentino de Ingeniero de Minas). Noviembre del 2021
- Asistentes del "1° Encuentro Nacional de Mujeres Mineras Latinoamericanas". Marzo 2022
- Alumnos del cursillo de Ingreso 2021/2022. Diciembre 2021/ Marzo 2022.

#### **DOCENTES**

#### Concursos docentes convocados y sustanciados

- Ayudante de Segunda Categoría, dedicación simple, Cátedra "Mineralogía I y Mineralogía II" para las carreras de Ingeniería de Minas e Ingeniería en Metalurgia Extractiva
- Ayudante de Segunda Categoría, dedicación simple, Cátedra "Topografía general" y "Topografía de Minas" para la carrera de Ingeniería de Minas
- Ayudante de Segunda Categoría, dedicación simple, Cátedra "Mineralogía I" para la carrera de Ingeniería de Minas

### Actividades de intercambio docente con Otras Universidades nacionales y extranjeras.

- Acta Complementaria entre Universidades que dictan la carrera de Ingeniería de Minas en la República Argentina (en trámite).
- Acta Complementaria con el Departamento de Ingeniería de Minas de la Universidad de La Serena, Chile (en trámite)
- Acta Complementaria con el software de la empresa PROMINE (en trámite)

#### **Adscriptos**

• Ing. Leonardo Daymié, Cátedra de "Topografía General "en la carrera de Ingeniería de Minas.







 Geólogo Gustavo JOFRE, Cátedra "Estadística" en la carrera de Ingeniería de Minas, Resolución en trámite

#### Participación en Comisiones Evaluadoras dependientes del Ministerio de Minería de San Juan

- El Ing. Carlos GONZÁLEZ, docente del Departamento de Ingeniería de Minas, representa a la Universidad Nacional de San Juan ante la CIEAM, Comisión Interdisciplinaria de Evaluación Ambiental Minera.
- Lic. Maria José MENDEZ, docente del Departamento de Ingeniería de Minas, represento hasta septiembre del 2021 a la Universidad Nacional de San Juan ante la CEMAM, Comisión de Evaluación Multidisciplinaria Ambiental Minera.
- Desde el periodo de septiembre del 2021 hasta febrero del 2022 el Ing. Raúl FERNÁNDEZ, docente del Departamento de Ingeniería de Minas, represento a la Universidad Nacional de San Juan ante la CIEAM, Comisión Interdisciplinaria de Evaluación Ambiental Minera.

#### A.2. DE PREGRADO

#### **Carreras vigentes**

- Tecnicatura Universitaria en "Explosivos y voladuras", Departamento Calingasta
- Tecnicatura Universitaria en "Beneficio de minerales", Departamento Calingasta

#### **Alumnos**

- Nº de Ingresantes de la Tecnicatura Universitaria en Explosivos y Voladuras: 20 aproximadamente
- Nº de Ingresantes de la Tecnicatura Universitaria en Beneficio de Minerales: 15 aproximadamente
- Nº de Egresados de la Tecnicatura Universitaria en Beneficio de Minerales: 2 (cohorte Valle Fértil 2018/2021)

#### **Actividades**

- Dictado del cursillo de ingreso introductorio de las Tecnicaturas Universitarias en "Explosivos y voladuras" y "Beneficio de minerales" en el Departamento Calingasta. Octubre/Noviembre 2021 y Febrero del 2022
- Inicio del dictado del primer semestre de las carreras de Tecnicaturas Universitarias en "Explosivos y voladuras" y "Beneficio de minerales". Asignaturas: "Química", "Física", "Matemática" e "Introducción a la minería". Marzo del 2022.

#### A.3. DE POSGRADO

#### Programas de Posgrado Vigentes

- Maestría en Gestión de Recursos Minerales
- Maestría en Metalurgia Extractiva
- Doctorado en Ingeniería en Procesamiento de Minerales

#### Número de Docentes con formación de Posgrado

Del Departamento de Ingeniería de Minas: 4 Doctores, 7 Magister, 3 Diplomados Por Extensión: 6 Doctores, 11 Magister y 2 Especialistas.

#### Cursos para graduados instrumentados

#### a) Maestría en Gestión de Recursos Minerales

- "TELEDETECCION Y SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICA". Noviembre del 2021
- "MÉTODOS MATEMÁTICOS". Octubre/Noviembre del 2021

#### b) Maestría en Metalurgia Extractiva

- "SIMULACIÓN EN PROCESAMIENTO DE MINERALES". Julio 2021
- "MÉTODOS MATEMÁTICOS". Octubre/Noviembre del 2021
- "PROBLEMAS ESPECIALES EN METALURGIA EXTRACTIVA: DISEÑO EXPERIMENTAL Y OPTIMIZACIÓN". Diciembre 2021







# c) Doctorado en Ingeniería en Procesamiento de Minerales

- "MÉTODOS MATEMÁTICOS". Octubre/Noviembre del 2021
- "PROBLEMAS ESPECIALES EN METALURGIA EXTRACTIVA: DISEÑO EXPERIMENTAL Y OPTIMIZACIÓN". Diciembre 2021

#### A.4. ACTIVIDADES DE INVESTIGACION, CREACION, EXTENSION

#### Acciones de difusión institucional

- Participación en la Feria Educativa de la UNSJ- FEDU 2021 los departamentos de Iglesia y Rawson I (2 estudiantes y1 docente). Octubre 2021.
- Participación de 20 estudiantes y 12 docentes en Facultad Abierta- Facultad de Ingeniería- octubre 2021
- La docente Ing. Mónica Ramírez participó como expositora en las Jornadas de "Mujer y Minería" organizado por WIM Argentina.

# C.6.3) DEPARTAMENTO ELECTROMECÁNICA

### ACTIVIDAD ACADÉMICA

Teniendo en cuenta el terremoto del 18 de enero de 2021, el Departamento de Ingeniería Electromecánica se quedó sin siete aulas de un total de 10, entre ellas las más grandes, los laboratorios de Mediciones Eléctricas, Máquinas Eléctricas y laboratorio de Computación, de la misma manera los profesores de Electromecánica se quedaron sin oficinas y el total de los sanitarios fueron clausurados. En este contexto, además del sociosanitario, en un principio, las materias se dictaron en forma virtual, muchas de las prácticas de laboratorio fueron postergadas (las que se hacen en los laboratorios mencionados) y otras fueron realizadas a distancia. Las prácticas que se hacen los laboratorios de Máquinas Térmicas, Materiales Mecánicos, Neumática y Taller de Mecanizado no fueron afectadas por el terremoto.

Promediando el mes de octubre del año 2021, a través de las gestiones realizadas por el Decanato de la Facultad de Ingeniería, se habilita el uso de los laboratorios, las aulas de la planta baja del edificio, dos baños (uno de varones y otro de mujeres) y algunas de las oficinas de profesores (Resolución N° 166/21-CD). De esta forma solamente se pierden las aulas 2, 3, 4 y 5. En estas condiciones y teniendo en cuenta el contexto sociosanitario en gran parte del segundo semestre durante el período de enseñanza fue necesario modificar la forma de enseñanza virtual, para lo cual fue necesario establecer en el marco de una enseñanza a distancia una estrategia bimodal de enseñanza aprendizaje donde se utilicen diferentes espacios virtuales para la enseñanza de teoría y al mismo tiempo espacios presenciales que permitan favorecer la comunicación entre alumnos y profesores. También se hizo uso del concepto de aulas híbridas (materia Economía y dos materias técnicas).

Un 35 % de los profesores utilizan la plataforma de enseñanza a distancia de la UNSJ, mientras que el resto de los profesores utiliza diferentes herramientas de Google como así también diversas herramientas de comunicación audiovisuales.

Teniendo en cuenta los párrafos anteriores, los profesores encargados de las materias junto a sus equipos de cátedra (en los casos que correspondiera) dieron cumplimiento a al calendario académico aprobado por Resolución N° 218/2019-CD dando inicio a las clases del primer semestre el día 11/03/2020 y se dieron por finalizadas el día 26/06/2020. Las clases del segundo semestre se iniciaron el día 10/08/2020 y se dieron por terminadas el día 19/11/2020, ambos semestres con un período de clases de 16 semanas.

Se cumplió con los horarios y días de clase. Un grupo de materias de las diferentes carreras terminaron las clases una semana después de lo establecido por el calendario académico. La presentación de las planillas con alumnos en condiciones de rendir se presentó en las fechas establecidas en la resolución 218/2019-CD. Todas las materias han cumplido con el objetivo que los alumnos adquieran conocimientos sólidos de cada uno de los temas. Se ha dado cumplimiento a la modalidad de enseñanza propuestas, clases teóricas







magistrales virtuales y prácticas de laboratorio, clases de consulta y evaluaciones parciales presenciales. En algunas materias se ha solicitado la presentación de proyectos.

Las referencias bibliográficas en la mayoría de los casos son actualizadas según las nuevas tecnologías desarrolladas y disponibilidad de las mismas tanto en Internet como material impreso.

Se dio cumplimiento a la toma de exámenes tanto en forma virtual como presencial en todas las mesas programadas en el calendario académico.

Las materias Práctica de Fábrica de las Carreras Mecánica, Eléctrica y Electromecánica fueron en menor cantidad que años anteriores como consecuencia de la pandemia, pero se realizaron forma normal en diferentes empresas del medio local, una vez que los alumnos han cumplido con las condiciones que exige el plan de estudio de cada una de las Carreras. La comisión Supervisora de Práctica de Fábrica se reúne en forma periódica y define temas relacionados con la materia.

La materia Trabajo Final se desarrolla en forma grupal (hay algunas excepciones) y con normalidad, solamente que disminuyó la cantidad de alumnos que realizaron el Trabajo Final, como consecuencia de la pandemia. La comisión de trabajo final se reúne en forma periódica para tratar temas relacionados con lo que establece la reglamentación. Si bien se planifica que la duración de trabajos finales sea de 500 horas, en la práctica estos tiempos son mayores por diferentes causas entre las principales que se puede mencionar es que los alumnos trabajan

#### **MANTENIMIENTO - MEJORAS**

En el contexto de un terremoto, pandemia y el bajo presupuesto se ha realizado el mantenimiento de los diferentes elementos utilizados para la enseñanza (proyectores, marcadores, borradores, insumos para laboratorios, iluminación de las aulas, elementos de limpieza, otros). Se ha finalizado la colocación en cada una de las aulas puntos de conexión a internet para 100 personas, dado que los profesores están utilizando las nuevas tecnologías para el proceso de enseñanza – aprendizaje en esta nueva sociedad del conocimiento.

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Durante el período 21-22 en el Departamento de Ingeniería Electromecánica se desarrollaron los siguientes trabajos de investigación (por prórroga de mismos, actualmente se siguen desarrollando).

- GENERADOR DE FLUJO AXIAL PARA APLICACIONES AGRÍCOLAS.
  - Director: Dr. Ing. Héctor Rolando Pablo Molina.
  - Publicaciones: Publicación VII Congreso Argentino de Ingeniería Mecánica y II Congreso Argentino de Ingeniería Ferroviaria UTN San Nicolás. 15,16 y 17 setiembre 2021.
- ACCIONAMIENTO DIRECT DRIVE PARA INSTRUMENTAL ASTRONÓMICO
  - Director: Dr. Ing. Héctor Rolando Pablo Molina.
  - Publicaciones: Publicación VII Congreso Argentino de Ingeniería Mecánica y II Congreso Argentino de Ingeniería Ferroviaria UTN San Nicolás. 15,16 y 17 setiembre 2021.
- REDISEÑO DE ESPACIOS DE APRENDIZAJE EN AULAS DE INGENIERÍA MECÁNICA E INGENIERÍA INDUSTRIAL.
  - Directora: Mg. Lic. Norma Lucía Furlán
  - Publicaciones: Rediseño de Espacios de Aprendizaje. Jornada de Innovación Educativa de docentes en Ingeniería. JIDI 2021. San Juan, Argentina. Junio 2021
  - Innovación docente y nuevas tecnologías en tiempos de pandemia: el caso de Investigación Operativa en Ingeniería Industrial. Jornadas de Buenas Prácticas de Docencia en los entornos educativos virtuales en tiempos de Pandemia en UNSJ. San Juan, Argentina. Octubre 2021

Formación de Recursos Humanos: Alumna Botti, Milena, Alumno Villella, Marco

- GENERADOR DE ESTRATEGIAS DE GERENCIAMIENTO BASADO EN IA Director: Ing. Rodolfo Horacio Rodrigo.
  - Publicaciones: Modelo Predictivo Neuronal de Base Radial Híbrido. XXXIV ENDIO XXXII EPIO Universidad Nacional de Córdoba.
  - Modelación del Complejo Condicionante. XXXII ENDIO XXXI EPIO RED M IX Facultad de Ciencias Económicas Universidad nacional de Córdoba.







En este punto también se debe mencionar los invalorables aportes que hacen los Institutos de Investigación de Energía Eléctrica y Mecánica Aplicada a través de sus docentes con extensión a este Departamento.

#### **SEMINARIOS - CURSOS**

El Departamento de Ingeniería Electromecánica ha organizado un seminario cuyo título fue "CRISIS HÍDRICA: IMPACTO Y MITIGACIÓN". Se desarrolló en el salón de actos de IEE los días 10, 11 y 12 de noviembre de 2021.

Se dictaron tres cursos prácticos en la empresa FECOVITA de 10 horas de duración cuyos temas fueron:

- Rodamientos, selección, mantenimiento, montaje y desmontaje.
- Variadores de frecuencia DANFOSS VLT, Automation Drive FC 301/302
- Refrigeración industrial con amoniaco y R22.

#### **ESTUDIANTES**

Actividades de Pasantías

En EPRE: 9 pasantías de estudiantes de Ingeniería Electromecánica y Eléctrica En Vicunha Argentina SA: 1 pasantía de un estudiante de Ingeniería Mecánica

En WIER VULCO Argentina SA: 1 pasantía de un estudiante de Ingeniería Mecánica

En HORMISERV SRL: 1 pasantía de un estudiante de Ingeniería Industrial

Práctica de Fábrica. Electromecánica

Un estudiante en Servicios Industriales SRL

Un estudiante en Dirección de Recursos Energéticos.

Un estudiante en Ministerio de Obra y Servicios Públicos- Dirección de Infraestructura Escolar.

Un estudiante en Instituto Geofísico Sismológico Ing. Volponi.

Un estudiante en Seviman SRL.

Un estudiante en EPRE.

Un estudiante en Toyota SG Desarrollos Especiales.

Mecánica

8 estudiantes

Eléctrica

4 estudiantes

Adscripciones

Gustavo Emanuel Becerra Conte Grand – Máquinas Térmicas (Mecánica – Electromecánica)

Ana Alejandra González. – Economía (Electromecánica - Mecánica - Industrial) Materia de doble cursado.

#### **PROFESORES**

Perfeccionamiento de profesores.

Durante el año académico 2020-2021 los profesores se han perfeccionado a través de los cursos del SIED.

#### C.6.4) DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA

#### ACTIVIDAD ACADÉMICA

#### <u>Dictado de las Carreras de Grado Existentes</u>

Durante el período abril 2021 – marzo 2022, el Departamento de Ing. Química dictó las carreras correspondientes a Ingeniería en Alimentos, Ingeniería Química e Ingeniería Industrial en la modalidad presencial con apoyo de recursos virtuales proporcionados por el campus virtual de la UNSJ (SIED). Los planes de estudios permanecieron sin modificaciones.

#### Nueva Carrera de Grado – Ingeniería Ambiental

En noviembre de 2021 se retomó el trabajo iniciado en cuanto a la propuesta de creación de la carrera Ingeniería Ambiental, iniciada por expediente Nº 03-3635-15 - D. El trabajo consistió en la evaluación por parte de la nueva Comisión, integrada por 29 profesionales de diferentes carreras y alumnos avanzados, se aprobaron los contenidos mínimos propuestos y se adaptó a los Estándares de acreditación para títulos de Ingeniería Ambiental: RS-2021-42730987-APN-ME – Anexo 1 – Anexo 2 – Anexo 3 – Anexo 4.







# Recursos Virtuales del Departamento

- Durante los meses de diciembre del 2021 a marzo del 2022 se trabajó en el diseño e implementación de la página del departamento, la cual se puso a disposición a través del link correspondiente en la página de la facultad.
- En conjunto con los docentes responsables de las asignaturas se trabajó arduamente en la implementación de las aulas virtuales de las mismas, logrando:
  - Para Ing. Química, de un total de 29 asignaturas, 29 en la plataforma SIED.
  - Para Ing. en Alimentos, de un total de 32 asignaturas, 31 en la plataforma SIED y 1 en otra plataforma.
  - Para Ing. Industrial, de un total de 18 asignaturas correspondientes al departamento, 18 en la plataforma SIED.

# Proceso de Acreditación de Carreras

Se trabajó activamente para las próximas acreditaciones, lo siguiente es un resumen de lo actuado:

- Se trabajó en conjunto con docentes del CUTE, coordinadores de carrera y comisiones académicas de seguimiento de Planes de Estudio de las Carreras de Ingeniería Química, Ingeniería en Alimentos e Ingeniería Industrial en las propuestas de actualización y próxima acreditación de dichas carreras, detectando en los tres casos la necesidad de la modificación y actualización de dichos planes de estudio.
- El trabajo antes mencionado se culminó con la aprobación por parte del claustro departamental de las actas N°1 de las comisiones académicas de seguimiento de Planes de estudio tanto para Ing. en Alimentos como Ing. Química.

#### Extensión

Se formuló y elevó a decanato para su aprobación por el consejo directivo, un proyecto de extensión que tiene como finalidad promover las relaciones institucionales con los departamentos de Valle Fértil y Sarmiento, este proyecto se enmarca dentro del proyecto "Facultad de Ingeniería en tu territorio", las actividades propuestas son:

- Oferta académica de las carreras de grado (Ing. Química, Alimentos e Industrial)
- Poner a disposición, previa firma de convenio, el dictado de la Tecnicatura en Agroindustria que dispone el departamento.
- Relevar las necesidades de formación técnica de las industrias de la zona.
- Capacitar mediante cursos cortos y charlas informativas a los participantes a estos eventos.

#### Inversión

- Se adquirió con presupuesto de rectorado equipamiento eléctrico para los laboratorios de las cátedras de Química, Química General e Inorgánica, Química Analítica, Química Analítica General, Microbiología, Química Biológica, Química Orgánica, Fisicoquímica, Electroquímica y Corrosión. El mismo era necesario debido a que actualmente no se cuenta con el suministro de gas natural. Se recibieron: 10 Esterilizadores Infrarrojos, 14 Mantos calefactores, 1 Autoclave, 11 Planchas calefactoras, 4 Mecheros.
- Se compraron tres caloventores destinados a oficinas de docentes del departamento.
- Se adquirieron dos Pc de escritorio, las cuales serán entregadas para uso por los integrantes de las cátedras de Química de las carreras de Ing. Química y Alimentos.
- Se compraron 4 pizarras para marcador, las mismas fueron instaladas según el siguiente detalle.
  - Una en el laboratorio de Química Orgánica.
  - Una en el laboratorio de Química Analítica
  - Dos en el laboratorio de Microbiología de los Alimentos.
- Se recibieron 5 notebook, entregadas al departamento por parte de decanato, su función es ser utilizadas por los alumnos en el "Punto Digital" que se dispuso para tal fin en la Jefatura del Departamento.
- Se colocaron las puertas de madera (falta cerradura y vidrios) en las aulas "A" y "B" del 1° piso.
- Un integrante de la cátedra de Química Analítica, dono una computadora de su propiedad a la cátedra para ser utilizada por sus integrantes, la misma necesitaba una reparación que fue realizada con una placa madre que contaba el departamento (presupuesto 2020) más presupuesto del 2021.
- Se equipó al droguero del departamento con una PC de escritorio que pertenecía a la cátedra de Química para mejorar el control y gestión del mismo.







Universidad Nacional de San Juan

- Se recibió la entrega anual (compra realizada con presupuesto 2021) de insumos informáticos, elementos de limpieza, librería y material de laboratorio que fue distribuido a docentes responsables de cátedras y laboratorios.
- Se recibió por parte de decanato un dispenser para contar con agua mineral fría y caliente, la reposición de los bidones de agua corre por cuenta de decanato, el mismo se encuentra en la oficina de la secretaria de la jefatura para ser utilizado por los docentes del mismo.
- Se arregló con presupuesto compartido con decanato el aire acondicionado central del departamento, como así también la modificación de cañerías para llevar aire a los laboratorios de la planta baja.
- Se recibió ayuda económica por parte de Decanato para la compra de materiales destinados a reparar la cubierta de techo de la oficina ubicada en el Hall eterno del primer piso.
- Se abonó con presupuesto del departamento la cuota anual en la AUSAL
- Se llevó a cabo, con presupuesto de Decanato la desinfección y desratización de laboratorios del 1er piso, planta baja y subsuelo del ala este y oeste.
- Se realizó la compra de un router inalámbrico que fue destinado al uso de las cátedras y laboratorios de Química.
- Se abonaron pasajes (ida y vuelta) más hospedaje de docentes que asistieron a congresos en San Rafael – Mendoza.

#### **ESTUDIANTES**

- Actividades y proyectos orientados a mejorar el rendimiento académico de estudiantes:
  - ✓ Tutoría Universitaria: Durante 2021 se designó y trabajaron de marzo a diciembre 2 tutores pares para cada carrera, que formaron parte del equipo de Tutoría Universitaria de la Facultad. En Ing. Química se mantuvieron actividades con 83 estudiantes y en Ing. en Alimentos con 35 estudiantes. Los encuentros de trabajo con el grupo fueron virtuales desde el inicio de año y presenciales desde septiembre del 2021. Se trabajaron diversos temas relacionados con el ser estudiante en la Universidad y en carreras de Ingeniería, se formó sobre el conocimiento institucional y principalmente en el segundo semestre del 2021 se realizaron entrevistas individuales y grupales para abordar situaciones más personalizadas. Se realizó seguimiento e indagación de estudiantes que abandonaron cursado de asignaturas o de la carrera. Este año 2022 también 2 tutores para cada carrera han comenzado a trabajar con 95 estudiantes de Ing. Química y con 30 estudiantes de Ing. en Alimentos.
  - ✓ Becas: El departamento no cuenta con sistema de Becas destinadas a los alumnos. No tenemos registro en el departamento de alumnos que hayan accedido a becas fuera de la Facultad.
- Actividades de intercambio estudiantil con otras universidades nacionales y extranjeras: dos (2) estudiantes de Chile.
- Pasantías de estudiantes en empresas e instituciones: Las mismas son realizadas por los alumnos como requisito de egreso de la carrera Ing. Química, Alimentos e Industrial, en el periodo informado se realizaron 42 prácticas profesionales supervisadas.
- Adscripciones estudiantiles en asignaturas y proyectos: uno
- Eventos: Se autorizó al centro de estudiantes a ocupar las instalaciones del departamento de ingeniería química para la realización del evento "la última mesa" el 22/12/2021.

# **DOCENTES**

- Número de docentes por carrera: Ingeniería Química: 48, Ingeniería en Alimentos: 48, Ingeniería Industrial, materias pertenecientes al Departamento de Ingeniería Química: 20
- Número de concursos docentes convocados y sustanciados: Uno (1). Además, se regularizo el proceso de puesta en funciones a los docentes que regularizaron a través del artículo 73 del CCT.
- Actividades de intercambio docente con otras universidades nacionales y extranjeras: No se realizaron
- Adscripciones y otras actividades: 6 docente adscripto a cátedras de las carreras de Ing. Química, Alimentos.
- Número de docentes con formación de posgrado: 45 docentes con distintas capacitaciones, entre las cuales se encuentran: especializaciones, maestrías y doctorados.
- Cursos para graduados instrumentados: En el periodo informado no se produjeron.
- Generación de cargos: A raíz de la jubilación de 5 docentes titulares exclusivos, es que habilitaron nuevos cargos: 8 Titulares, 2 Asociados y 6 JTP para cubrir las necesidades académicas de las cátedras del departamento.







#### **NODOCENTES**

- Se realizó el llamado a concurso de dos cargos PAU liberados, categorías 03 y categoría 04
- Se aceptó el traslado del Sr. Enrique Arias, para cumplir tareas en el "Galpón Tecnológico" del departamento.
- Se jubiló el Sr. César Pedro FERNÁNDEZ, el cual realizaba sus actividades en el "Galpón Tecnológico", motivo por el cual se cambiaron las funciones al Sr. Alfredo Ripoll para cubrir esta vacante, a la vez que se solicitó la subrogancia del cargo liberado.

# C.6.5) DEPARTAMENTO DE ELECTRÓNICA Y AUTOMÁTICA

# **ACTIVIDAD ACADÉMICA**

El Departamento de Electrónica y Automática (DEA), tiene a cargo dos carreras de grado (Ingeniería Electrónica y Bioingeniería) y una carrera de Especialización. Además, realiza actividades de investigación a través de dos programas en sus Laboratorios y en el Gabinete de Tecnología Médica.

En la carrera de **Ingeniería Electrónica**, el Plan de Estudios vigente corresponde al año 2006, aprobado por la ordenanza 14/05 CD y Res 207/05 CS y modificado según ordenanza 02/2012 CD.

Por otra parte, la carrera de **Bioingeniería** cuenta actualmente con el Plan 2014, aprobado por la ordenanza 17/13 CD y ratificada por Ord. 17/13 del CS. Este Plan de Estudios ha optimizado algunos aspectos específicos que permitan mejorar los índices de Rendimiento Académico (deserción, desgranamiento, duración real de la carrera, entre otros) y adecuación de algunas competencias para adaptarse a las nuevas exigencias del mercado laboral de la profesión.

El DEA implementó desde al año 2017 una plataforma de educación a distancia con el propósito apoyar la presencialidad y formar a los docentes en estas herramientas. Ello permitió que 50 asignaturas del DEA puedan durante el 2021 brindar respuesta a las demandas de la pandemia, sumadas a las asignaturas del ciclo básico que se dictaron en el SIED. Actualmente se ha iniciado un período de migración hacia la plataforma de la UNSJ, teniendo cerca de un 70% de asignaturas subidas.

Se presentaron las propuestas de dos Diplomaturas de Extensión en el Proyecto de la UNSJ de Escuelas Profesionalizantes y han sido aprobadas. Estas Diplomaturas son: Reparación de Equipamiento Médico e Instalación y Mantenimiento en redes de fibra óptica. Se está trabajando en la implementación de las mismas para brindar una propuesta educativa de calidad debido a que las demandas han superado las expectativas. Se han realizado los pedidos de compras de equipamiento que también es un requisito esencial para poder comenzar la ejecución de dichas diplomaturas.

Se ha trabajado fuertemente en diseño y desarrollo de prácticas para Laboratorios Remotos. Se han realizado dos prototipos de plantas, el primero es un microscopio y el segundo es un motor.

# Trabajos de comisiones

Las Comisiones de Seguimiento del Planes de Estudios de la Carrera de Bioingeniería y de Ingeniería Electrónica, en relación a su planificación de trabajo, establecieron una sólida red de actividades de articulación tanto horizontales y verticales. En este marco se han formalizado un total de 20 actividades de articulación. Durante el año 2021 y 2022 se continuó trabajando en la capacitación que se ofreció desde la Facultad de Ingeniería sobre Evaluación y Formación de Competencias y Estrategias para la Migración de un Modelo Curricular a un Modelo de Formación en Competencias en Ingeniería. Han realizado estos cursos 5 docentes del DEA. Además, los coordinadores de ambas carreras han participado y aportado desde la experiencia de la elaboración de Planes de Estudio en las reuniones periódicas de comisiones de Coordinadores.

La Comisión de Seguimiento de Plan de Estudio de Ing. Electrónica ha comenzado a trabajar con los diferentes docentes que abordan las distintas áreas de conocimiento del Plan Nuevo de Estudios para ir estructurando el mismo. Este Plan de estudios presenta una fuerte modificación para mejorar la permanencia







de estudiantes y los índices de egreso, y una mejora en relación a la actualización de contenidos para adecuarse a las Normativas Nacionales.

En el 2021, se han presentado las propuestas de nuevos Planes de Estudios tanto de Bioingeniería como Ing. Electrónica para lograr la adecuación con las normativas ministeriales vigentes. Dichas modificaciones fueron aprobadas en el claustro en marzo de 2021 y el Consejo Directivo aprobó a ambos planes de estudio en las Ordenanzas 04 y 05 del 2021. En la actualidad se han realizado todas las modificaciones sugeridas por la Dirección General de Servicios Académicos y ha sido presentada una nueva versión para su aprobación.

En relación a las Comisiones de Trabajos Finales las mismas han realizado el seguimiento de la ejecución de los proyectos finales. Durante el año 2021 egresaron 4 estudiantes de bioingeniería, la comisión realizó un seguimiento exhaustivo con 2 de ellos pertenecientes al plan 1996 para la finalización de sus estudios. De ingeniería Electrónica han egresado 10 estudiantes en el período marzo 2021-marzo 2022.

#### Talleres de perfeccionamiento docente

El Departamento en conjunto con el CUTE organizó en 2021 las jornadas de actualización para los docentes que participan en ambas carreras. También se invitó a participar a los docentes de los departamentos de Física y Matemática involucrados. El objetivo fue trabajar en relación a la comunicación como propuestas de brindar herramientas con actividades para mejorar la comunicación entre docentes y estudiantes. Dichas Jornadas se realizaron en 3 y 4 de marzo de 2022 y asistieron cerca del 85% de los docentes que participan en el dictado de asignaturas de ambas carreras.

Además, se han promocionado los cursos del SIED para que los docentes puedan adquirir los conocimientos de dicha plataforma.

#### Inversiones en recursos de apoyo a la actividad docente

El DEA obtiene sus recursos del presupuesto ordinario de la Facultad de Ingeniería, de Proyectos de Investigación y a través del acceso a diferentes convocatorias. En el período informado se ha trabajado en el mejoramiento de los laboratorios.

En tal sentido, se ha realizado el pedido del siguiente equipamiento en el 2021, para mejorar las mesas de laboratorio de prácticas de estudiantes:

- 7 Fuentes para equipar las mesas de electrónica de los Laboratorios.
- 2 Generador de Funciones.
- 6 Multímetros
- 2 Osciloscopio
- 5 Kits Ardunino.

Con los proyectos de investigación se han adquirido componentes de equipos informáticos para mejorar las condiciones de trabajo de los investigadores o de los laboratorios, junto a algunos insumos. Todos los laboratorios del DEA son utilizados en el apoyo a ambas carreras.

# Actividades y proyectos orientados a mejorar el rendimiento académico de los alumnos

Se realizaron en el mes de marzo de 2021 (virtual) y marzo de 2022 presencial, antes del comienzo de clases, las Jornadas informativas de las Actividades Curriculares Optativas de las Carreras de Ingeniería Electrónica y Bioingeniería. Las mismas se realizan durante tres días al principio del año contando con la presencia de los docentes titulares de cada asignatura y la organización de los coordinadores de carrera, dando a conocer los objetivos, contenidos y metodología didáctica de las distintas asignaturas optativas; con la finalidad de ayudar a los alumnos en su elección.

Durante el 2021, se continuó con la ampliación de las actividades de articulación: Estas actividades se centran en vincular a través de prácticas y conferencias informativas las diferentes actividades curriculares. En tal sentido, se hacen prácticas de integración interdisciplinarias de algunas asignaturas del mismo semestre vinculadas a un tema de interés de la carrera. Por otra parte, se busca trabajar la articulación vertical a través de conferencias breves en algunas actividades curriculares de los primeros semestres con docentes de años superiores que utilizan esos conceptos.







Durante el 2020 se comenzó a trabajar sobre estrategias que favorezcan la estimulación de las competencias de resolución de problemas y articulación de contenidos para ambas carreras. Se realizaron las **Jornadas de Innovación** en mayo de 2021, como primera experiencia prototipo que pretende estimular el desarrollo de competencias transversales con los alumnos, favoreciendo la permanencia y la futura inserción laboral de los egresados. Además, implica el diseño de instrumentos de evaluación aplicables a todas las actividades de articulación que vienen desarrollándose desde el Departamento. Adicionalmente, la experiencia favorece la integración entre estudiantes de ambas carreras, así como entre docentes y alumnos. El problema presentado a resolver, estuvo relacionado con la mejorara de la inclusión en la RED TULUM, los 2 grupos ganadores han recibido una mentoría de la Agencia Calidad San Juan para la incubación de la idea proyecto y el Ministerio de Transporte otorgó como primer premio unas bicicletas.

En el Gabinete de Tecnología Médica dentro del área de Investigación de Rehabilitación se han conformado 2 grupos de estudiantes de la carrera de Bioingeniería. Estos 2 grupos vocacionales realizan actividades de investigación de propuestas concretas, los estudiantes han presentado y expuesto sus trabajos en Congresos Nacionales.

La Asociación de Estudiantes de Bioingeniería, ASEBIO, y Estudiante de Ing. Electrónica, ASEELO, con el Aval del Departamento, han organizado las Jornadas de Estudiantes de Bioingeniería en octubre de 2021. Las mismas estuvieron organizadas con charlas de profesionales de distintos ámbitos de la Bioingeniería e Ing. Electrónica, la exposición de trabajos finales concluidos, la exposición de trabajos de cátedras y presentaciones de trabajos dentro de los proyectos de investigación y extensión. Esta actividad es de gran interés en el ambiente estudiantil ya que de esta manera se vinculan los estudiantes de años superiores con los de años inferiores y se conocen los trabajos de investigación que los mismos estudiantes realizan para la finalización de su carrera. Cabe destacar en esta oportunidad se realizó un concurso entre los trabajos de cátedra, los estudiantes ganadores fueron premiados por la SECITI y una Empresa Privada.

# Actividades de Intercambio estudiantil con otras universidades, nacionales y extranjeras.

En el año 2021 el DEA se ha recibido 1 estudiantes de intercambio bajo diferentes programas y en 2022 se recibió 1 estudiante. Por otra parte, alumnos de la UNSJ, durante el período 2021-2022, han realizado estancias en Colombia, Alemania y Estados Unidos.

# Actividades de promoción de carreras.

La carrera Ingeniería Electrónica y Bioingeniería participó activamente de la promoción de carreras en la Feria Educativa organizada por el Rectorado de la UNSJ.

En el año 2021 el Departamento participó de la Facultad Abierta, instancia donde los alumn@s de secundaria visitan los laboratorios de la Facultad de Ingeniería. Los alumnos visitaron los Laboratorios de Control (INAUT), Laboratorio de Electrónica Digital, el Laboratorio de Telecomunicaciones (DEA), Laboratorio de Neurorehabilitación, Laboratorio de Procesamiento de señales e Imágenes, Laboratorio de Biomecatrónica y Laboratorio de Calibración. Los alumn@s participaron de experimentos desarrollados para mostrar las habilidades que adquiere un Ingenier@ Electrónic@ y Bioingenier@.

Por otra parte, en el año 2021 se trabajó en el diseño, activación y seguimiento de las redes sociales del dea. Dicho seguimiento incluyó la elaboración de flyers, videos y dictado de charlas virtuales.

El Departamento con la Coordinación de las Carreras se suma a todas las actividades de promoción de sus carreras organizadas por la Facultad de Ingeniería, la Universidad Nacional de San Juan y otros organismos. Además, se utilizan mecanismos propios para fortalecer la difusión. Entre ellos se pueden mencionar: visitas a escuelas secundarias, visita de alumnos del secundario a laboratorios de la Facultad, aceptación de pasantes de la escuela secundaria interesados en la carrera. Por otra parte, han generado estrategias de comunicación y asesoramiento a los ingresantes durante los primeros meses del año de ingreso

# Pasantías de estudiantes en empresas e instituciones (Cantidad de alumnos – Organismos / Empresas).

En la carrera de Ingeniería Electrónica en el período 2021-2022 se han realizado 16 pasantías en las siguientes Instituciones: NeaCam - AG Electronica - Gaudium SRL - Centro de Operaciones Dique Quebrada de Ullum - Solfrut SA - Empaque SA-Sinec SA - EPSE - Ortiz Ingenieria SAU - Sistemas & Control - Newsan







SA (Ushuaia) - Energia San Juan SA- Promatix SRL - Argentsur GPS SAS (Ushuaia) - Alitec SRL - Asistel - Inartec Interredes - Mostos Concentrados Argentinos - Dinpe-Anchipurac

.

En la carrera de Bioingeniería se ha realizado 4 en DAMSU, Hospital Marcial Quiroga, Hospital Rawson y AGC.

# Adscripciones de alumnos/egresados en asignaturas y proyectos.

En el año 2021-2022:

- Egresado en Cátedra: "Sensores y Transductores"
- Egresado en Recursos Humanos en la Empresa
- Egresado en Herramientas Gerenciales
- Egresado en Cátedra "Prueba de Suficiencia en Inglés"
- Egresado en la Cátedra de Química I
- Estudiante en la Cátedra Control II

#### **Docentes**

La unidad cuenta con 70 docentes. Coordina el dictado de 90 asignaturas de las carreras de Ingeniería Electrónica y Bioingeniería, además de impartir las asignaturas del área de Inglés a 10 carreras de grado de la Facultad.

Dispone de 79 cargos docentes distribuidos del siguiente modo:

Tabla 6: Cantidad de docentes por categoría y carácter

CATEGORÍA	DEDICACIÓN	CANTIDAD
Auxiliar 1era	E	1
	S	4
JTP	S	18
	SE	5
Prof. Adjunto	E	6
	S	6
	SE	9
Prof. Asociado	E	2
	S	4
	SE	2
Prof. Titular	E	12
	S	5
	SE	5
Total Resultado		79

Total Resultado	70
Suplente Reemplazante	5
Suplente Constituido	16
Interino	32
Regular	26
CARÁCTER	CANTIDAD

# Número de Concursos Docentes convocados y sustanciados.

Hay un cargo docente en proceso de Concurso, y en el 2021 se realizó un concurso docente de Profesor Titular. Hay muchos docentes que están en proceso de regularización por el Art.73 del Convenio Colectivo de Trabajo, hasta el momento 15 cargos han sido regularizados. Se espera luego de este proceso retomar la política de concursos iniciada en el período informado anteriormente.

#### De Posgrado:

Programas de posgrado vigentes y con trámite en curso (estado)







El DEA comparte con el Departamento de Posgrado de la Facultad de Ciencias Sociales, la carrera de: ESPECIALIZACIÓN EN GESTIÓN Y VINCULACIÓN TECNOLÓGICA (GTEC), en su sexta cohorte.

Actualmente se ha generado una comisión para la formulación de un nuevo programa de posgrado. Mediante esta propuesta se está trabajando en un Doctorado en Bioingeniería para ser presentado en las próximas convocatorias.

# Número de Inscriptos y egresados por carrera.

La cantidad aproximada de ingresantes en Bioingeniería fue de 100 estudiantes en 2021, 150 estudiantes en 2022.

La cantidad aproximada de ingresantes en Ingeniería Electrónica en 2021 la cantidad aumentó a 81 estudiantes y han ingresado 100 en el 2022.

Durante el año 2021 egresaron 4 estudiantes de bioingeniería y 14 de Ing. electrónica. Hasta marzo de 2022, han egresado 4 de Ing. Electrónica.

# Número de docentes con formación de posgrado por unidad.

El Departamento tiene 16 docentes con título de Doctor, 10 con título de Maestría y 2 con título de especialización. Se indica el mayor título alcanzado. Hay 6 docentes con Especialización en Docencia Universitaria.

#### INVESTIGACIÓN

Durante el 2021 se ha trabajado en 15 proyectos presentados en 2019 (CICITCA, PDTS, PROJOVI, PICT, PID-Clínicos, PIP, etc.), lo cual ha generado una importante cantidad de producción científica. Además, por ser una unidad de docencia e investigación promueve fuertemente la participación de estudiantes en tareas de I+D+i. Gran parte de esta actividad se realiza en el Gabinete de Tecnología Médica (GATEME). Este Gabinete es de referencia a nivel nacional y tiene cualidades para ser un Instituto de Investigación independiente dentro de la FI-UNSJ o de doble dependencia UNSJ-CONICET.

El DEA ha fomentado la formación de recursos humanos de posgrado de forma creciente a través la realización de numerosos doctorados, maestrías y especializaciones por parte de la mayoría de los docentes.

El DEA realiza transferencia y servicios a diferentes organismos mediante tareas de desarrollo tecnológico, verificación de tecnología médica, asesoramiento, etc. Además, ha realizado muchos proyectos de extensión y voluntariado universitario a diferentes instituciones del medio.

El DEA en estos últimos años está trabajando en la presentación de patentes y protección de software.

Para el período 2020-2021 se presentaron y aprobaron nuevos proyectos de investigación que se están llevando a cabo actualmente.

#### A. PDST 2020- 2022. Convocatoria 2019. Resolución 40/19-CS

- 1. Aplicación de técnicas innovadoras en cirugía de epilepsia. Director: Graffigna Vaggione, Juan Pablo.
- 2. Desarrollo de un sistema de monitorización remoto de pacientes pediátricos traqueotomizados. Director: Laciar Leber, Eric.
- 3. Bodega 4.0. Sistema de monitoreo inteligente. Director: Guzzo, Martin Alejandro
- 4. Desarrollo de un instrumento óptico para rehabilitación y valor de la función visual a partir de potenciales evocados cerebrales. *Director: Avila Perona, Enrique Mario.*
- 5. Implementación de ambientes enriquecidos para Neurorehabilitación. *Director: Perez Bereguer, Maria Elisa.*
- 6. Desarrollo de un sistema de seguimiento para bicicletas. Director: Segura, Marcelo.

# B. CICITCA 2020-2022. Convocatoria 2019. Resolución 591

- 1. Propuesta y desarrollo de técnicas pedagógicas de articulación de matemática y física en el ciclo básico. *Director: Correa Prado, Lorena Sabrina.*
- 2. Competitividad, comprensión crítica, liderazgo y comunicación en las competencias transversales del ingeniero del nuevo milenio. *Director: Laplagne Sarmiento, Maria Cristina*.







Universidad Nacional de San Juan

- 3. Diseño de dispositivos de rehabilitación de miembro superior con integración sensomotora. *Director:* Lopez Celani, Natalia Martina.
- 4. Diseño y desarrollo de un protocolo de rehabilitación robotizada de marcha en pacientes patológicos. Rodrigo, Silvia.
- 5. Modelos ACE en competencias ingenieriles para desarrollo de investigación y aprendizaje profundo. Director: Gómez, Daniel.
- Diseño e implementación de un sistema inalámbrico para la detección del congelamiento o freezado de la marcha en personas con trastorno del movimiento empleando sensores vestibles. Director: Romero, Luis Eduardo.
- 7. Desarrollo de protocolos de ensayos recurrentes y ensayos después de reparar equipos de radiología para diagnóstico médico. Trazabilidad de las mediciones. *Director: Romo, Raúl.*
- 8. Procesamiento de señales biológicas para la obtención de patrones característicos del sueño en registros adquiridos en un simulador de manejo *Directora: Agustina Garc*és

#### C. PROJOVI 2020-2022. Convocatoria 2019. Resolución 590.

1. Diseño, aplicación y análisis de estrategias educativas de articulación para el desarrollo de habilidades transversales: iniciativas desde el departamento de electrónica y automática para la permanencia y futura inserción laboral de los estudiantes. *Director: Seminara, Maria Paula*.

Durante el período 2021 y 2022 se han realizado las siguientes publicaciones:

- Libro y capítulos de libros: 2
- Revistas con referato: 15
- Congresos Internacionales con evaluación: 10
- Congresos Nacionales con evaluación: 15

#### PROYECTOS Y ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN

El Departamento de Electrónica y Automática (DEA), tiene a cargo dos carreras de grado (Ingeniería Electrónica y Bioingeniería) y una carrera de Especialización. Además, realiza actividades de investigación a través de dos programas de investigación en sus Laboratorios y en el Gabinete de Tecnología Médica. Por otra parte, está organizando el Congreso Argentino de Bioingeniería proyectado para septiembre 2022.

La actividad de extensión se realiza de diferentes modos: Proyectos de Extensión, Cursos y Jornadas, Convenios o Prácticas académicas en instituciones.

Por otra parte, se han realizado numerosos cursos, talleres y jornadas de extensión con ASEBIO, Rama Estudiantil del IEEE, Hospital Rawson, Programa Regional de Cirugía de Epilepsia, etc.

En la carrera de Bioingeniería se ha realizado 4 Prácticas Profesionales Supervisadas (PPS) en las siguientes instituciones: AGC Ingeniería Biomédica, Departamento de Ingeniería Clínica del Htal Rawson, DAMSU San Juan.

En la carrera de Ingeniería Electrónica se han realizado 16 Prácticas Profesionales Supervisadas en las siguientes instituciones: NeaCam - AG Electronica - Gaudium SRL - Centro de Operaciones Dique Quebrada de Ullúm - Solfrut SA - Empaque SA-Sinec SA -EPSE - Ortiz Ingenieria SAU - Sistemas & Control - Newsan SA (Ushuaia) - Energia San Juan SA- Promatix SRL - Argentsur GPS SAS (Ushuaia) - Alitec SRL – Asistel - Inartec Interredes - Mostos Concentrados Argentinos - Dinpe-Anchipurac.

Se ha presentado un proyecto de Extensión desde el DEA, que se encuentra enmarcado en el proyecto Ingeniería en tu Territorio.

Se presentaron las propuestas de dos Diplomaturas de Extensión en el Proyecto de la UNSJ de Escuelas Profesionalizantes y han sido aprobadas. Estas Diplomaturas son: Reparación de Equipamiento Médico e Instalación y Mantenimiento en redes de fibra óptica. Se está trabajando en la implementación de las mismas para brindar una propuesta educativa de calidad debido a que las demandas han superado las expectativas.







Se han realizado los pedidos de compras de equipamiento que también es un requisito esencial para poder comenzar la ejecución de dichas diplomaturas

#### **CONVENIOS**

- Se encuentran en trámite algunos convenios y actas complementarias con, Hospital Rawson (Acta Complementaria). Las mismas están demoradas por diferentes motivos.
- Sigue en vigencia el Convenio Marco de Creación del Programa Regional de Cirugía de Epilepsia (PRCE) interinstitucional para la asistencia cooperación investigación y docencia. La misma comprende a las siguientes instituciones:
  - (I) HOSPITAL ESPAÑOL de la Provincia de Mendoza
  - (II) FUNDACIÓN ESCUELA DE MEDICINA NUCLEAR de la Provincia de Mendoza
  - (III) HOSPITAL DESCENTRALIZADO Dr. GUILLERMO RAWSON de la Provincia de San Juan
  - (IV) GABINETE DE TECNOLOGÍA MÉDICA, Facultad de Ingeniería, UNSJ de la Provincia de San Juan
  - (VI) NEUROMED ARGENTINA S.A.

# SERVICIOS TECNOLÓGICOS.

El Gabinete de Tecnología Médica tiene el Laboratorio de Ensayos de Equipamiento Médico LEDEM. Desde abril del 2021 a marzo del 2022 este laboratorio ha realizado 30 ensayos a equipos médicos de distintas instituciones en la provincia, entre Cardiodesfibriladores, Ventiladores Mecánicos y Electrobisturis.

Las pruebas que se le realizan a los dispositivos médicos en el Laboratorio son:

- Inspección preliminar, para determinar condiciones mínimas de funcionamiento para su evaluación.
- Ensayo de Seguridad Eléctrica, basado en normativa nacional IRAM 4220-1 e internacional IEC 62353.
- Ensayo de Verificación de Funcionamiento, basado en normativa nacional particular de la IRAM 4220-2 para cada dispositivo médico.

El Laboratorio de Ensayos de Equipamiento Médico LEDEM, es miembro fundador de la Red de Laboratorios SABI, de la cual forma parte hasta la actualidad, con quien comparte no solo el interés en las actividades inherentes a este tipo de Laboratorios, sino que realizamos estudios y avances importantes respecto a la temática, con presentaciones de trabajos de investigación en congresos nacionales e internacionales.

El LEDEM tiene implementado un Sistema de Gestión de la Calidad basado en normativa ISO 9001, con el cual logra trazabilidad y control en toda la documentación pertinente, así también como en los instrumentos de medición que se utilizan en cada actividad.

# C.6.6) DEPARTAMENTO FÍSICA

# A) ACTIVIDAD ACADÉMICA

# NUEVAS REGLAMENTACIONES ACADÉMICAS (PLANES DE ESTUDIO, DE GESTIÓN, ETC.)

#### CREACIÓN DE COMISIONES:

Se aprobó en diciembre mediante el claustro la formación de 3 comisiones:

- Académica: En la comisión académica se comenzó a trabajar en la elaboración de un ponderador para utilizar en los concursos internos y en la planificación de seminarios y talleres internos de perfeccionamiento.
- Presupuesto: La comisión de presupuesto comenzó a trabajar en el análisis de prioridades a tener en cuenta para ejecutar el presupuesto del 2022.
- Investigación: La comisión comenzó a trabajar en el desarrollo de un programa de investigación y en la difusión de los resultados obtenidos por cada equipo de investigación que realiza tareas en el departamento







# PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- A. Proyecto PDTS: "Educación STEM integrada en preuniversitario: la física en primera persona". Departamento de Física, FI (UNSJ). 2020-2022. Res. 589/R-2020 – CS. Proyecto aprobado y financiado. Código: 21/I1479. Investigador responsable: Dra. Consuelo Escudero.
- B. Proyecto PDTS: "Robótica Educativa y Aprendizaje Basado en Proyectos Tecnológicos". Departamento de Automática. FI (UNSJ). 2020-2022. Res. 589/R-2020 CS. Proyecto aprobado y financiado. Código: 21/I1515.
- C. Diseño y desarrollo de estrategias didácticas basadas en aprendizaje activo y cooperativo para facilitar el ingreso y permanencia en carreras de Ingeniería. Proyecto aprobado y financiado PIC-CICITCA 2020-2021 Código I1418, Director: Dr. Ing. Mario Serrano. Monto \$40000.
- D. Diseño e implementación de laboratorios virtuales para mejorar el proceso de enseñanza de la física en ingeniería. Proyecto aprobado y financiado PROJOVI-CICITCA 2020-2021. Director Dra. Ing. María Laura Herrero. Monto \$24000
- E. Proyecto de investigación y creación de la UNSJ-Convocatoria 2019, "Diseño y desarrollo de un Aula Virtual para Física II en carreras de Ingeniería, con estrategias centradas en el estudiante y bajo modalidad de aprendizaje mixto (presencial virtual), e investigación de su impacto en el aprendizaje de los estudiantes" Dir. Mg. Prof. María Natacha Benavente Fager; en el período comprendido entre el 01/01/2020 y el 31/12/2022.
- F. Proyecto de investigación y creación de la UNSJ-Convocatoria 2019, "Propuesta y desarrollo de técnicas pedagógicas de articulación de Matemática y Física en el ciclo básico" Dir. Ing. Lorena Sabrina Correa Prado; en el período comprendido entre el 01/01/2020 y el 31/12/2022.

# FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

- A. Doctorado en Enseñanza de las Ciencias de la Prof. Moema Rocha Quinto. Programa de Doctorado en Ciencias de la Educación de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación de la Universidad Nacional de la Plata, Convenio FaHCE/UNLP ICEPEM Brasil. Tema: "A educação para além dos muros escolares: posições discursivas docentes sobre o uso de espaços diversificados no ensino das Ciências Naturais na Educação Básica". Tesis defendida y aprobada Ab. 2021. Dra. Consuelo Escudero.
- B. Becaria de investigación Lucía Analis Belzagui Moral, Categoría: Estudiante avanzado Becas Internas de Investigación y Creación de la UNSJ, para desarrollar tareas en el proyecto: " Diseño y desarrollo de un Aula Virtual para Física II en carreras de Ingeniería, con estrategias centradas en el estudiante y bajo modalidad de aprendizaje mixto (presencial virtual), e investigación de su impacto en el aprendizaje de los estudiantes"; Año: 2020- 2021. Directora: Mg. Prof. María Natacha Benavente
- C. Beca para Estudiantes Avanzados de la secretaria de ciencia y técnica de Universidad Nacional de San Juan, estudiante Sagüez Flores, Víctor Ezequiel. Facultad de Inicio el 2020-2021. CICITCA. Director: Dr. Ing. Mario Serrano.

D.

# INVERSIONES EN RECURSOS DE APOYO A LA ACTIVIDAD DOCENTE (BIBLIOTECA, EQUIPAMIENTO MULTIMEDIA, ACONDICIONAMIENTO DE AULAS, ETC.)

Se compraron los siguientes elementos:

- Notebook Banghoo I5 MAX G5
- Artículos de Librería
- Cartuchos de repuestos de tóner para impresoras
- Tabletas graficas
- Discos rígidos
- Materiales eléctricos para reparación de equipamiento

#### **DOCENTES**

#### NÚMERO DE DOCENTES POR CARRERA

A continuación, se describe el número de docentes por carrera según la asignatura







FÍSICA I

Física de Civil: 4 Física Industrial: 4

Física I de Química, Alimentos, Metalurgia Extractiva, Minas:4

Física I: Mecánica, Electromecánica, Eléctrica: 3 Física I de Agrimensura, Bioingeniería, Electrónica: 4

FÍSICA III

Carrera de Bioingeniería: 3

MECÁNICA TEÓRICA Carrera Ing. Mecánica 3

FÍSICA

Carrera Ingeniería Agronómica: 4

FISICA II

Física II de Eléctricos, Electromecánica e Industrial: 4

Física II de Mecánica, Electrónica, Minas, Agrimensura y M. Extractiva: 4

Física II de Química, Alimentos, Civil y Bioingeniería: 4

# NÚMERO DE CONCURSOS DOCENTES CONVOCADOS Y SUSTANCIADOS

Se sustanció 1 concurso de antecedentes para cubrir un cargo de Profesor Adjunto Exclusivo.

# DOCENTES CON FORMACIÓN DE POST GRADO

Número de Docentes con formación de Doctorado

- Doctorado: 5 Docentes con formación de Doctorado finalizada y 1 docente con formación de doctorado en curso.
- Maestría: 2 Docentes con formación de Maestría finalizada.

# ADSCRIPCIONES Y OTRAS ACTIVIDADES

En el periodo que se informa se registraron 3 Adscripciones a las asignaturas de Física I y Física II.

Dra. Ing. Anabel Fernández, JTP Simple en la cátedra de Física 2.

Ing. Gonzales Pablo, JTP Simple en la cátedra de Física 1.

Ing. María Eugenia Gutiérrez, JTP Simple en la cátedra de Física 1.

# C.6.7) DEPARTAMENTO INGENIERÍA AGRIMENSURA

# A) ACTIVIDAD ACADÉMICA DE GRADO:

# **ALUMNOS:**

INGRESANTES: 31 EGRESADOS: 9

# **ACTIVIDADES DE MEJORAMIENTO:**

TUTORÍAS: 2

MOVILIDAD ESTUDIANTIL: 1 (Francia)

ADSCRIPCIONES: 1

PASANTÍAS: En empresas (OSSE, DIR. DE CATASTRO, DPV, MUNICIPIOS): 5

#### **DOCENTES:**

NUMERO DE DOCENTES: 50

PLANTA: 34 EXTENSIÓN: 16







#### **CURSOS DE GRADO DICTADOS:**

1-TITULO: HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO (Resol 43/21 CD)

TIPO: CAPACITACIÓN

DESTINO: ALUMNOS DEL DPTO. ING. EN AGRIMENSURA

DISERTANTES: LIC. MAURO STRAMBACH (UNSJ), ESP. NG. LOURDES CAMARGO. (UNSJ).

2-TITULO: GESTIÓN AMBIENTAL (Resol 129/21 CD)

TIPO: CAPACITACIÓN

DESTINO: ALUMNOS DEL DPTO. ING. EN AGRIMENSURA

DISERTANTES: DRA. ROSA RODRIGUEZ (UNSJ), ESP.ING. CARLOS PALACIOS (UNSJ), DRA. ANABEL

FERNANDEZ (UNSJ).

3-TITULO: TOPOGRAFÍA APLICADA A LA MODELACIÓN DIGITAL DE TERRENOS APLICADA AL

DISEÑO DE CAMINOS - USO DE CIVIL CAD. (Resol 44/21 CD).

TIPO: ACTUALIZACIÓN

DESTINO: ALUMNOS DEL DPTO. ING. EN AGRIMENSURA

DISERTANTES: ING. ALFREDO CEVALLOS (UNSJ), ING. MARIA E. RUIZ (UNSJ).

# B) PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN:

1- "Procesamiento de Observaciones SLR y sus Aplicaciones Científicas", Res. N° 591/20 R.

# C) ACTIVIDAD ACADÉMICA DE POSGRADO

#### **CARRERAS DE POSGRADO VIGENTES:**

- -ESPECIALIZACIÓN EN GEORREFERENCIACION.
- -MAESTRÍA EN CATASTRO TERRITORIAL.

#### **NUMERO DE EGRESADOS:**

- MAESTRIA EN CATASTRO TERRITORIAL: 3.

#### NUMERO DE DOCENTES CON FORMACIÓN DE POSGRADO:

-Especialistas: 10

-Magister: 7

-Doctores: 6

#### NUMERO DE DOCENTES EN FORMACIÓN DE POSGRADO:

-Especialistas: 6

-Magister: 8

-Doctores: 4

# D) INVERSIONES EN RECURSOS - Equipamiento:

- 4 Notebook; marca EXO Smart modelo XQ3C de 15.6" LED FHD (1920 x 1080). Procesador Intel Core i3-115G4 (2.0 GHz). Capacidad 512 Gb SSD / RAM 8 Gb. Placa de video Graficos UHD intel Core. Lector de tarjetas. Bluetooth 4.2. Teclado numérico. USB 2 x USB 3.0. Wi Fi. HDMI. Camara frontal HD 2Mp. Sistema operativo Windows 11. Microfono incorporado.

# E) ACONDICIONAMIENTO DEL EDIFICIO: ME PARCE QUE NO CORRESPONDE

- Durante el mes de Enero de 2022, se obtuvo la Actualización del Certificado Final del Servicio de Protección contra Incendios (Bomberos- Policía de San Juan) Certificado N°171, por tres (3) años, para el uso en Educación de la Unidad Departamento de Ing. en Agrimensura-CEFOCCA- FI- UNSJ, último paso para ser habilitado el inmueble para tal actividad.

# C.6.8) DEPARTAMENTO INGENIERÍA CIVIL

#### ACTIVIDAD ACADÉMICA DE GRADO

Oferta Académica







**Título: INGENIERO CIVIL** 

- Nuevas reglamentaciones académicas: Continúa vigente Plan 2005, con modificaciones en las Asignaturas Optativas y Electivas agregando nuevas propuestas para el cursado.
- Inversiones en recursos de apoyo a la actividad docente:
   Debido a la reducción de presupuesto y condiciones impuestas por la pandemia COVID 19, prácticamente no se realizaron este tipo de inversiones.
- Se está trabajando en el cambio de Plan de Estudios y la Acreditación de la Carrera de Ingeniería

#### **DOCENTES:**

- Número de docentes de la carrera: 75
- Número de concursos docentes:
  - Concursos Sustanciados: 5 (cinco) Cargos de Auxiliar Docente 2º Categoría Alumno, algunos en proceso de designación.
  - Concursos Convocados: 4 (cuatro) Cargos de Auxiliar Docente 2º Categoría Alumno
- Regularización de docentes interinos: Este Departamento lleva en proceso de regularización la cantidad de 31 docentes de acuerdo al Artículo 73 CCTDUN
- Adscripciones y otras actividades: 5 Docentes adscriptos

#### **DE POSGRADO**

Número de Docentes con formación de posgrado

Título Magister: 21 Docentes Título Doctorado: 5 Docentes

#### **ALUMNOS**

Se realizaron un total de 4 movilidades estudiantiles:

- Cuatro movilidades Virtuales (4) desde Colombia por un semestre, bajo el Marco del Programa de Intercambio Académico Latinoamericano – Colombia (PILA-COL) y una (1) movilidad Virtual desde México por un semestre, bajo el Marco del Programa de Intercambio Académico Latinoamericano – México (PILA-MEX)
- Una Pasantía a la Universidad de Clermont-Ferrand, Francia, por 3 meses.
- Diez Pasantías en el Ministerio de Obras y Servicios Públicos.

# C.6.9) DEPARTAMENTO INGENIERÍA AGRONÓMICA

ACTIVIDAD ACADÉMICA DE GRADO: Oferta Académica

Plan de estudio, objetivos de la carrera, perfil profesional y metodología de enseñanza-aprendizaje El plan de estudio vigente fue aprobado por Ord. 04/06 – CD, ratificada por Resol. 88/06-CS y modificado por Ord. 06/08 – CD, Resol. 109/08-CS, Ord 04/09 – CD y Ord. 06/09 -CS siendo estas últimas un cambio de versión del plan anterior ya que las modificaciones realizadas estuvieron principalmente relacionadas con el cambio de correlatividades fuertes y no con una modificación sustancial de la currícula.

# DOCENTES. Estado de situación de cargos.

Tabla 7: Cargos docentes del Dpto. de Ingeniería Agronómica. Dedicación simple

Carácter/Cargo	Titular	Asociado	Adjunto	JTP	Auxiliar 1º	Auxiliar 2º
Concursado	4					
Regularizado (art. 73)	10		1	3		
Interino	8		2	7		1
Suplente Constituido	3		1	11		
Suplente reemplazante	2			5		
Adscripto			1	7		







Tabla 8: Cargos docentes del Dpto. de Ingeniería Agronómica. Dedicación semiexclusiva

Carácter/Cargo		Titular	Asociado	Adjunto	JTP	Auxiliar 1º
Regularizado	(art.	1		1	1	
73)						
Interino					1	

Tabla 9: Cargos por extensión a Ing. Agronómica. Dedicación simple

rabia or oar goo por or		.g. , .g			٠,٥٠٥
Carácter/Cargo	Titular	Asociado	Adjunto	JTP	Auxiliar 1º
Regularizado (art. 73)	2	1	2	1	
Interino		1		4	1
Suplente Constituido			1		1
Suplente			2	2	
reemplazante					

Tabla 10: Cargos por extensión a Ing. Agronómica. Dedicación semiexclusiva

Carácter/Cargo	Titular	Asociado	Adjunto	JTP	Auxiliar 1º
Regularizado (art. 73)	1				
Interino	1	2			
Suplente reemplazante				1	

Tabla 11: Cargos por extensión a Ing. Agronómica. Dedicación exclusiva

Carácter/Cargo	Titular	Asociado	Adjunto	JTP	Auxliiar 1º
Concursado	2		1		
Regularizado (art. 73)	7		2		
Interino	1		2		

Tabla 12: Egresados año ciclo lectivo desde 01/04/2021 hasta 31/03/2022:

abla 12. Egicsados ano ciclo icelivo desde o 1/0-1/2021 hasta 5 1/05/2022.								
Número de orden	Apellido	Nombre	Fecha de egreso					
1	TOLEDO	HUGO	09/04/21					
2	SAVASTANO	NICOLAS	01/07/21					
3	CABALLERO	EVELYN	02/07/21					
4	MESTRE	NICOLAS	13/08/21					
5	FERRARI	NICOLAS	27/08/21					
6	AMANTE	MELISA	17/09/21					
7	LLORET	FAVIO	03/12/21					
8	PRINGLES	NAHUEL	17/12/21					
9	SANCHEZ	GONZALO	17/12/21					
10	GUZMAN	SILVANA	17/12/21					
11	MUÑOZ LORENZO	JUAN PATRICIO	11/03/22					

# Alumnos en la carrera:

Actualmente, cursan la carrera 213 alumnos. El año pasado ingresaron 35 alumnos y el presente no está finalizada la inscripción de este año a la carrera, pero, según lo manifestado por los docentes del primer semestre, están cursando con regularidad primer año, alrededor de 75 alumnos.

La Facultad de Ingeniería y el Departamento de Ingeniería Agronómica han establecido una serie de acciones dirigidas a lograr un mayor número de postulantes e inscriptos en la carrera, como:

- Mejoramiento de la calidad de las instancias de promoción que posee la Universidad: Oferta Educativa en la Facultad de Ingeniería y en los departamentos alejados ("La facultad en tu territorio"). Se hizo un evento en la Unidad Integrada UNSJ INTA, con charlas y diversas actividades el día 20/11/2021, bajo el nombre de "Encuentro de Agronomía". Asistieron más de 40 aspirantes.
- -El año pasado, hubo dos pasantes de la Escuela de Comercio que hicieron sus prácticas profesionalizantes en la Unidad Integrada UNSJ INTA. Estas personas son hoy alumnos de la carrera.
- Difusión de la carrera en medios de comunicación masivos. Se hicieron entrevistas radiales con canal Xama y radio Universidad para promover la carrera, sumado a la difusión en la página de la FI.







- Se grabó un video de bienvenida donde participaron las autoridades y la coordinadora de la carrera, para contar acerca de la carrera y se mostraron las instalaciones de la UI

#### Participación de los alumnos:

Durante el ciclo lectivo pasado, se ha logrado se ha logrado:

- 5 estudiantes en actividades de docencia en calidad de adscriptos.
- 17 estudiantes en actividades de investigación, la cual es un requisito para rendir el Trabajo Final.
- 19 estudiantes en actividades de extensión a través de la realización de la Práctica Profesional Supervisada.

Docentes en proyectos. Los proyectos y programas de investigación que participaron los docentes son:

CICITCA-Caracterización de la calidad nutricional de semillas de quinua (Chenopodium quinua W.) en respuesta de diferentes dosis de fertilización y momentos de siembra con propósitos de elaboración de productos alimenticios. (BUENO GRIMALT, Luis Aníbal)

Valoración del efecto de portainjertos en variables anatómicas, fisiológicas y agronómicas de cultivares de tomate (Solanum lycoperscum L) para industria bajo condiciones de estrés hídrico (Flores, Paola).

PDTS-código-(UNSJ)-A0969- Planificación territorial y gestión asociada en Áreas Periurbanas (GRAFFIGNA, María Luisa)

UNSJ 070: Estrategias participativas para la conservación in situ y ex situ, aportes para el enriquecimiento del Bosque Nativo en Bermejo (San Juan) (NOSETTI, María Julia)

PDTS. Código N° 80020190200090SJ-Sustentabilidad de Agroecosistemas de Cultivos Perennes: Vid, Olivo, Pistacho y Almendro (PUGLIESE, Maria Beatriz; PACHECO, Daniela Elizabeth; LEMOLE, Georgina; FLORES, Paola; GUZMÁN, Yanina)

PDTS-80020190200043SJ-Reintroducción del cultivo de trigo en San Juan destinado a la elaboración de harinas en molinos locales (RUIZ, Mónica)

Investigación y desarrollo de productos naturales bioactivos (TAPIA, Alejandro)

CICITCA "Sistemas Biopolímero para la liberación de aceites esenciales y evaluación de su actividad repelente e insecticida contra vectores de Chagas" (MAÑÁ, Olga)

CICITCA `Las biomoléculas de la flora andina como posible forma ecológica y sostenible de interés farmacéutico y orgánico" (MAÑÁ, Olga)

PDTS: "Desarrollo de sistemas para la mitigación de sequias y mejoras de suelos para optimización de riego agrícola (BABELIS, Germán)

"Control de calidad de procesos biotecnológicos y de alimentos" y "Procesos biotecnológicos y de tecnología de alimentos" (MESTRE, Victoria)

PDTS: Implementación de inóculos de levaduras no convencionales en la elaboración de cerveza artesanal: una estrategia para la diferenciación productiva de la región. Secretaría de ciencia y técnica de la Universidad Nacional de San Juan. Res. 589-20-R. (MESTRE, Victoria; MATURANO, Paola; VÁZQUEZ, Fabio y NALLY, Cristina).

PDTS: "Desarrollo de un biofertilizante para el sector hortícola obtenido a partir del residuo de la industria cervecera artesanal" Secretaría de ciencia y técnica de la Universidad Nacional de San Juan. Res. 589-20-R. Código SIGEVA (MATURANO, Paola; MESTRE, Victoria; VÁZQUEZ, Fabio y NALLY, Cristina).

PICT-2019-02866 "Potencial probiótico de levaduras nativas vitvinícolas de la región de Cuyo" Res 015-2021. Directora Dra. Y. Pola Maturano

PIP2021-23: Funcionalidad probiótica de levaduras nativas de origen vitivinícola de la región de Cuyo 11220200101257CO. (MATURANO, Paola; MESTRE, Victoria; VÁZQUEZ, Fabio y NALLY, Cristina)

PROCODAS 2021-22 Exploración microbiológica de los vinos de altura de Calingasta- San Juan: una estrategia para el agregado de valor. PTIS 179-2021. (MATURANO, Paola; MESTRE, Victoria; VÁZQUEZ, Fabio y NALLY, Cristina)

#### **INFRAESTRUCTURA:**

El Departamento de Ingeniería Agronómica y el Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INTA), a través de la firma del convenio que da origen a la Unidad Integrada INTA-UNSJ para la creación de la carrera de Ing. Agronómica, han aportado la mayor cantidad de equipamiento para el desarrollo de experiencias prácticas y experimentales de la carrera, como así también el equipamiento informático. Por su parte, los inmuebles ubicados en la Facultad de Ingeniería son propiedad de la institución por lo que está asegurada su permanencia. Además, los derechos de propiedad sobre el inmueble ubicado en el predio de la EEA Pocito del INTA también están asegurados, para lo cual se cuenta vigente la suscripción de un comodato a tal efecto para asegurar la continuidad de las actividades académicas.







Los **recursos físicos** de la institución se dividen en infraestructura y equipamiento. La UA dispone para uso de la carrera de una superficie aproximada de más de 5.000 m² distribuida entre aulas, oficinas, laboratorios y gabinetes, biblioteca y espacio para profesores más la superficie disponible en el edificio de la UI INTA-UNSJ ubicado en Pocito junto con sus campos experimentales. La superficie mencionada provee de espacios que son adecuados para desarrollar las actividades curriculares correspondientes a la carrera.

La actividad académica de la carrera se encuentra distribuida en los siguientes **edificios** de propiedad de UA: Oficinas y aulas del Pabellón Central, Instituto de Investigaciones Hidráulicas, Departamento Ingeniería Civil, Departamento de Ingeniería en Agrimensura + CEFOCCA, Cátedra de Inglés, Edificio de Ingeniería Química, Edificio Constantini y Laboratorios del Instituto de Biotecnología y del Instituto de Ingeniería, Química. Además, se utilizan los laboratorios de la EEA San Juan del INTA.

Se cuenta además con un edificio específico para Ing. Agronómica que está emplazado en el predio que posee la EEA San Juan del INTA, ubicado en el departamento Pocito. Este terreno consta de 15.000 m² de superficie, con la construcción de 1 (un) edificio de Agronomía (1° Etapa – Aulas y Laboratorios) cuya superficie es de 1.369,97 m², y 2 (dos) edificios (2° etapa - Aulas y administración) cuya superficie es de 2423,77 m², todos ubicados en calle Ing. Marcos Zalazar y Vidart - Va. Aberastain – Dpto. Pocito – San Juan. Actualmente el edificio de administración está en desuso debido a que sufrió severos daños por el sismo ocurrido el 18-01-2021. La Secretaría de Obras y Servicios ha realizado el proyecto de reparaciones y el INTA se haría cargo de las mismas. Además, hay serios problemas en la provisión de servicios básicos en el sector de laboratorios y aulas grandes (problemas con baños, agua y luz, los techos se llueven) que ocasionan que no se puedan ocupar plenamente. Hay un expediente iniciado en octubre del año pasado por UGREMA para realizar las reparaciones (03-2865-U-2021).

#### **EQUIPAMIENTO:**

El **equipamiento** utilizado para las prácticas son: microscopios y lupas binoculares, balanzas de precisión, estufas de cultivo, hornos microondas para laboratorio, pehachímetros, termómetros digitales, cronómetros, ultrafreezer (-80 °C), agitadores orbitales termostatizado, freezers horizontales, heladeras para laboratorio, shaker vortex decalab Modelo Eternity de 3500 rpm, cámaras de flujo laminar verticales, autoclaves, rotovapor, HPLC, equipo de estabilidad oxidativa, cromatógrafo gaseoso, agitador magnético, heladera vitrina, centrífuga con refrigeración, balanza granataria, criostato Buhler hasta -40 °C, cromatógrafo de gases, baño de frío, sensores de temperatura y humedad, plancha calefactora, medidor de clorofila SPAD, osmómetro, porómetro, medidor de canopeo, centrífuga, baños termostáticos digitales, cámara de incubación, hornos mufla, velocímetro inductivo magnético, medidor de corriente acústico digital, equimiento apto para metrología certificado por INTI-SAC, conductímetro, liofilizador, medidor combinado de pH y conductividad, enfriador exhibidor, licuadora, analizador halógeno de humedad, espectrofluorímetro y centrífugas de mesa. Para ampliar la información sobre las instalaciones con que cuentan los alumnos en la UI se menciona que las tareas de investigación, experimentación y docencia de la EEA San Juan cuentan con un soporte de:

**Campo Experimental Pocito**: en este campo se encuentra la EEA San Juan. Consta de 70 ha. Parte de ellas cultivadas con ensayos agrícolas de distinto tipo que involucran a los principales cultivos de la región. Se cuenta con 3 ha con sistemas de riego por goteo, con dos equipos de riego independientes que son utilizados en docencia y en ensayos de tesinas de alumnos.

Campo Anexo San Martín: este Campo Anexo localizado en el departamento de San Martín (San Juan) cuenta con 160 ha y en el mismo se llevan a cabo actividades agrícolas relacionadas a la producción de forrajeras y hortalizas para semilla. Posee la mayor colección de variedades de olivo.

**Agencias de Extensión**: la EEA San Juan tiene ocho Agencias de Extensión ubicadas en zonas con diferentes características agronómicas de la provincia y sirven como vínculo con los productores.

**Laboratorio de Campo** (Laboratorio sucio): dispone de instalaciones equipadas para el procesamiento y acondicionamiento de materiales, muestras, productos, etc. provenientes de ensayos.

**Maquinaria agrícola**: la EEA San Juan cuenta con un amplio parque de maquinaria agrícola conformado, como tractores, máquina cosechadora, sembradora, sembradora de precisión, máquinas pulverizadoras, cosechadora para parcelas experimentales e instrumentos de labranza.

**Sistemas de riego**: Se cuenta con más de 50 ha regadas con los principales sistemas de riego utilizados en la provincia, tales como gravitacional y goteo.







Cámaras frigoríficas para la conservación de frutas y hortalizas: La EEA San Juan cuenta con dos cámaras frigoríficas modernas que completan una capacidad de 84 m<sup>3</sup>. Las mismas se encuentran equipadas con humidificadores y disponen de una alta tecnología digital para lograr niveles óptimos en los controles de humedad y temperatura.

Planta de limpieza y clasificación de Semillas: En la EEA San Juan existen instalaciones cerradas con todo el equipamiento necesario para la limpieza y clasificación de semillas hortícolas y forrajeras. La limpieza se realiza con máquinas ventiladoras con los tamices o zarandas correspondientes, según los distintos tipos de semilla.

Laboratorio de fisiología vegetal: equipado con instrumental específico para la medición de variables en plantas.

**Laboratorio de Suelo, Aguas y Tejidos Vegetales:** La EEA San Juan cuenta con instrumental de última generación para el análisis de: *Suelo, Agua, Tejidos vegetales, Estiércoles y Abonos*.

**Agrometeorología:** La EEA San Juan dispone en el Campo de Pocito de un observatorio agrometeorológico con instrumental automático y manual.

En el caso particular de las instancias de Práctica Profesional y Trabajo Final, y en la participación en Proyectos de Investigación, los estudiantes pueden realizar tareas en otros Espacios Físicos ajenos a la UA. En todos los casos la actividad está supervisada por asesores de la UA.

# OFERTA ACADÉMICA

El año pasado se dictaron los siguientes cursos y talleres de capacitación:

Tabla 13: Cursos y talleres del 2021.

Curso	Fecha	Cant. alumnos
Curso: Servicios en servicios en Técnicas y eficiencia de riego y fertilización (Res. 053-2021-CD)	Desde mayo a diciembre de 2021	11
Taller: Análisis de calidad de semillas (Res. 213-2021-CD)	12-10-2021	7
Taller: Análisis de calidad de semillas (Res. 214-2021-CD)	19-10-2021	5
Curso: "Nociones acerca de la Nematología Agrícola" (Res. 208-2021-CD)	13 a 16-12-2021	4

Asimismo, para este año, se han propuesto los siguientes cursos de extensión:

- Curso de Ganadería bovina, caprina y ovina en ambientes áridos
- Curso de plagas cuarentenarias de importancia local y sus enemigos naturales
- Curso de uso básico de planilla de cálculo

Además, el ciclo lectivo pasado, se dictó una diplomatura en "Riego y Fertilización para la prestación de servicios (Res. 057-2021-CD). El 31-3-2022 se entregó los certificados a 31 diplomados.

También, el año pasado se iniciaron los expedientes para las siguientes propuestas académicas, que ya han sido aprobadas:

- Diplomatura para graduados en ganadería bovina, caprina y ovina en ambientes áridos
- Diplomatura para graduados en buenas prácticas de manufactura agroalimentarias desde un enfoque de calidad integral

Por último, el Dpto. presentó el año pasado dos propuestas dentro de las escuelas profesionalizantes y fueron aprobadas:

- Diplomado de Extensión Universitaria en Instalación y mantenimiento de riego presurizado
- Diplomado de Extensión Universitaria en Herramientas de Gestión para la Calidad Agroalimentaria

#### Bibliografía.

La UI dispone además de un centro documental especializado en temas de desarrollo rural y producción agropecuaria, que lleva el nombre de BIBLIOTECA ING. AGR. JORGE LUIS LONA. Esta Biblioteca se creó en los comienzos de las actividades de la EEA San Juan en el año 1961, como una necesidad de contar con







bibliografía técnica especializada y actualizada que posibilite el desarrollo de la labor de investigación y extensión.

Posee aproximadamente 2.000 libros y 180 títulos de publicaciones periódicas nacionales y extranjeras, entre las que se encuentran algunas especializadas en: suelo, horticultura, nutrición animal, fruticultura, viticultura y enología, olivicultura, recursos naturales y fertilización.

# C.7) BIBLIOTECA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA

La Biblioteca se vio afectada por una situación particular, adicional al contexto COVID 19. El edificio del pabellón central (bloque sur) lugar físico de funcionamiento y atención, sufrió daños con el sismo acaecido en nuestra provincia el día 18 de enero de 2021, siendo inhabilitado para su ocupación y permanencia según Resolución N° 02-2021- CD.

Por tal motivo, el funcionamiento de la misma debió desarrollarse en el "Aula de posgrado", únicamente en el turno mañana; ya que el horario de atención del Departamento es de 8 a 13 hs. La precariedad del lugar, obligó a seguir trabajando en modo burbuja, y la reducción horaria imposibilitó la presencia del personal del turno tarde hasta el mes de octubre en que se les comunicó que se presenten en el turno mañana. Esta situación, que en un principio se planteó como una respuesta transitoria, se mantuvo hasta diciembre del año 2021. En febrero de 2022, se habilitó el edificio, temporalmente y restringido al área de circulación y préstamo. A partir del 01 de marzo del corriente año se habilitó la biblioteca para préstamos y trámites en el horario de 7 a 20 hs.

En el mes de abril le fue otorgado el beneficio jubilatorio a la BN. Velia Quiroga directora a cargo de la Dirección de Biblioteca y a partir del 2 de mayo, se designó como nueva responsable a la Sra. Alejandra Kolesnik.

En cuanto a las actividades realizadas y hasta el momento, el servicio de préstamo es el único que se desarrolla normalmente. En este período:

- Se implementó el Sistema de Gestión Integrado de Bibliotecas de la UNSJ, para ello se realizó la migración de las bases de dato de libros y usuarios, debiéndose cargar nuevamente todos los prestamos realizados hasta la fecha, incluidos los morosos. (Se sigue optimizando y poniendo a punto ambas bases)
- Se creó la identidad visual de Biblioteca "Max Planck" posicionando la imagen institucional mediante la presencia y constante actualización en redes sociales.
- Se creó el aula virtual en el sitio web del SIED UNSJ.
- Se asociaron 101 nuevos usuarios.
- Parte del personal de Biblioteca (Herrera, L., Kolesnik, A., Mazzei, E.) realizó las capacitaciones que se detallan a continuación:
  - Curso Virtual: "BIBLIOTECA UNIVERSITARIA- Readecuación de servicios en época de pandemia
     ". RIURHC
  - Curso "Manejo de herramientas virtuales 1: eLibro. EUCS
  - Seminario Taller C1: Acceso a las bibliotecas en entornos virtuales. SIED
  - Cuidado de la voz profesional para docentes. Prevención ART
  - Charla Taller "Liderazgo y gestión personal para transformar la realidad". Comisión Capacitadora Nodocente FI-UNSJ
  - Capacitación Ley Micaela: propuesta pedagógica para la formación y sensibilización en género y sexualidad. Junta de Capacitación Nodocente UNSJ.

# C.8) DEPARTAMENTO ALUMNOS

El Departamento Alumnos lleva a cabo una tarea fundamental en la gestión del alumnado de la Facultad: Ingresantes, en curso y graduados. A través del Departamento de Alumnos se pudo canalizar, gestionar, solicitar y evacuar todo tema referido a cuestiones de gestión del alumnado y egresados. Entre las tareas que se desarrollaron podemos citar:







- Confección y entregas de carpetas de egresados y legalizaciones de historias académicas de alumnos
- Carga y control de certificaciones de trabajos prácticos y exámenes de todos los alumnos de todas las carreras de la facultad,
- Confección y control de tribunales examinadores
- Carga, confección y control de trabajos finales, tesis, etc.
- Resguardo de actas de exámenes y actas de regularidad
- Control de solicitudes de exámenes libres y revalidas de boletas.
- Control de egresados
- Coordinación y organización del acto de colación de grado
- Emisión de certificados varios

En este periodo se realizó la auditoría, por parte de la Unidad de Auditoría Interna de la UNSJ, correspondiente a los años 2019 y 2020. Se está trabajando en las observaciones realizadas.

También en el mes de enero se realizó, por parte del centro de Cómputos de la UNSJ, la migración al SIU GUARANI 3. Esto implicó la capacitación del personal y se continúa realizando un gran trabajo para adaptación al nuevo Sistema.

# C.9) DIRECCIÓN DE APOYO A LA DOCENCIA E INVESTIGACIÓN -DADI

La importante tarea que lleva a cabo esta Dirección no se puede resumir sin dejar de lado muchas de las importantes tareas ejecutadas. Hecha esta aclaración y a modo de acotado ejemplo, se citarán como tareas principales:

- Recepción y control de expedientes referidos a: Cambios de carrera internos y externos a la Facultad, Cambios de Plan, Actualización de equivalencias, Reválidas y prórrogas de regularidades.
- Cálculo del puntaje para Becas de Investigación, distinciones a alumnos egresados etc.
- Control de Planes de Estudios en relación a las ordenanzas aprobadas por el Consejo Directivo.
- Apoyo en la Gestión de Alumnos avanzados de los Programas de Movilidad Estudiantil. Principalmente de los Programas de Intercambio (Dependientes de Relaciones Internacionales de Rectorado).
- Inscripción y Registro en Migraciones de alumnos extranjeros.
- Elaboración de Resoluciones vinculadas a actividades Académicas de Grado.
- Asistencia a las Comisiones de Curso de Ingreso y de Comisión Académica.
- Actualización y Control de datos residentes en el SIU.
- Colaboración con el decanato en relación a datos Estadísticos
- Asistencia a Cursos de Actualización de Usuarios del SIU
- Digitalización de actas de Exámenes desde el 2018 a la fecha
- Digitalización de actas de exámenes de parte complementarias
- Digitalización de actas de exámenes de Promocionales
- Digitalización de programas de todas las carreras y materias de años anteriores. (actualmente los departamentos comenzarán con la digitalización de los mismos).
- Control de Auditoría (desde la Facultad se controla):
- Control de actas de exámenes y regularidad desde el año 2019 al 2021 volcadas al Guarani3
- Control a Concurso Publico de Antecedentes y Oposición para cubrir cargo auxiliar de 2da Categoría (Alumnos).

# C.10) EGRESADOS







Tabla 14: Egresados por carrera 2021

PROPUESTAS	EGRESADOS
BIOINGENIERIA	7
AGRONOMIA	7
CIVIL	11
MINAS	4
ELECTRICA	5
ELECTROMECANICA	14
ELECTRONICA	13
AGRIMENSURA	3
ALIMENTOS	1
METALURGICA	-
INDUSTRIAL	52
MECANICA	4
QUIMICA	10
TOTALES	131

# PROMOCIÓN 2020 - 2021.

# Cuerpo de bandera - Resolución Nº 160/2021-CD

AbanderadoVERGARA EJARQUE, Juan Ignacio.Primer EscoltaDOMÁNICO PELUC, Federico Agustín.Segundo EscoltaORDUÑA JIMENEZ, Leandro Javier.Primer Escolta SuplenteGIMENEZ VALENZUELA, Rodrigo Nehuen

Segundo Escolta Suplente BELZAGUI MORAL, Lucía Analísn

Tercer Escolta Suplente TRIGO, José Osvaldo

Cuarto Escolta Suplente ANDRADA VEGA, Gonzalo Alberto

# Distinciones a egresados 2020-2021 - Resolución № 161/2021-CD

MEDALLA DE ORO JASON, Sofía Alejandra

**DIPLOMAS DE HONOR** JASON, Sofía Alejandra - Bioingeniería

DI PANE GOMEZ, Miguel Ángel – Ingeniería Eléctrica GRILLO MALBERTI, Isidro Juan – Ingeniería Industrial

ROLDAN, Ana Luz – Ingeniería Agronómica

# Distinciones designadas por el colegio de ingenieros de san juan − Resolución Nº 163/2021-CD

Medalla otorgada al mejor promedio de cada carrera Bioingeniería: JASON, Sofía Alejandra

Ingeniería Civil:
Ingeniería Electromecánica:
Ingeniería Electrónica:
Ingeniería Industrial:
Ingeniería Química:
CAMENFORTE ALESSO, Nicolás
ARACENA ARBO, Leonardo Javier
SALDIVAR OLMOS, Leandro Ariel
GRILLO MALBERTI, Isidro Juan
FERRA GONZALEZ, Mariana

Distinción designada por el Colegio de Profesionales de Agrimensura de San Juan - Resolución №

162/2021-CD

Ingeniería en Agrimensura: AGULLES RIZO, Francisco Alberto Damián







# C.11) DEPARTAMENTO CONCURSOS - CONCURSOS DOCENTES

En el ciclo lectivo abril 2021 a marzo 2022 se realizaron 162 concursos de cargos Auxiliares de 2da.

# C.12) CENTRO UNIVERSITARIO TÉCNICO EDUCATIVO (CUTE)

#### **Estudiantes:**

Actividades y proyectos orientados a mejorar el rendimiento académico de estudiantes (tutorías, becas, etc.)

Tutoría Universitaria (de Pares) Facultad de Ingeniería: coordinación de tareas con el equipo de tutores de todas las carreras de la facultad. Acompañamiento en la planificación de actividades, entrevistas de admisión a nuevos tutores, elaboración de informes y seguimiento.

Adscripciones estudiantiles en asignaturas y proyectos

Alumno: Federico Andrada Berenguer, de la carrera de Ing. Electrónica. Adscripto en el proyecto Convocatoria Consejo de Investigaciones Científicas, Técnicas y de Creación Artística de la Universidad Nacional de San Juan (CICITCA) 2020-2021. TÍTULO: "DESARROLLO DE COMPETENCIAS GENÉRICAS. UNA PERSPECTIVA INTEGRADORA EN LA FORMACIÓN DE INGENIEROS". Facultad: FACULTAD DE INGENIERÍA. Director Ana María Graffigna Co-Director: Mg. Lic. GHILARDI, LUCÍA. Código SIGEVA del Proyecto: 80020190100248SJ.

#### Docentes:

#### Adscripciones y otras actividades

Representación desde el área de Mediación Pedagógica, de la Facultad de Ingeniería ante el Área de Educación a Distancia de la Universidad Nacional de San Juan.

Coordinación y acompañamiento de la comisión de coordinadores de carreras para la revisión de los planes de estudio en atención a los nuevos estándares

# Número de docentes con formación de posgrado por unidad:

CUTE: Integrado por 7 profesionales, 5 de ellos con título de postgrado, 1 doctor, 1 magísteres y 3 especialistas.

#### Cursos para graduados instrumentados

Jornada para docentes de las carreras de Ingeniería:

- 1. Jornadas de Capacitación: Innovación Docente de Ingeniería. Resolución 37/2021-CD.
- 2. Jornadas de Capacitación: Implicancias didácticas del aprendizaje centrado en el estudiante. Resolución 58/2021-CD.
- 3. Jornadas de Capacitación: Acreditación y Evaluación en Ingeniería. Resolución 207/2021-CD
- 4. Jornadas de Capacitación: Accesibilidad Académica. Educación Inclusiva en la Formación de Ingenieros. Resolución 206/2021-CD.
- Jornadas de Capacitación: Herramientas de Comunicación en el Rol Docente. Resolución 27/2022-CD.
- Jornadas de Capacitación: Herramientas de Comunicación en el Rol Docente. Resolución 26/2022-CD.

# D) ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR SECRETARÍA DE INVESTIGACIONES

# D.1) ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA.

Las actividades de investigación y desarrollo que se llevan a cabo en la Facultad de Ingeniería son el resultado de políticas de gobierno universitario, aplicadas con el objeto de que tales actividades sean elementos esenciales para la formación de investigadores, tecnólogos y profesionales, con pleno dominio de los







Universidad Nacional de San Juan

conocimientos más avanzados. Permiten que la Facultad pueda crear y difundir conocimientos convirtiéndola en uno de los motores principales de los procesos de desarrollo social y económico de la provincia y de la región, así como del desenvolvimiento y la consolidación de sistemas locales y regionales de innovación. Ambas dimensiones requieren de la articulación y coordinación de las actividades de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación productiva con la formación de Recursos Humanos (RRHH).

Todas las actividades de investigación desarrolladas en la UNSJ están sujetas a lo establecido en el Estatuto y las Normas Complementarias, instrumentos emitidos por el Consejo Superior. Por razones totalmente comprensibles, tienen el condicionamiento de estar estrechamente vinculadas al medio productivo local, regional, nacional e internacional. En la Facultad de Ingeniería estas actividades son implementadas a través de veinticuatro (24) Unidades de Investigación y Docencia (10 Institutos, 10 Departamentos, 3 Centros y 1 Escuela), las que formulan y llevan a cabo Programas, Líneas y Proyectos de Investigación que son financiados por la UNSJ, la propia Facultad de Ingeniería, a través de sus Unidades de Investigación, o por otros Organismos Nacionales e Internacionales.

Los Programas y Líneas de Investigación establecidas por esas Unidades y los Proyectos de Investigación formulados en su marco, han permitido llevar adelante convenios de cooperación académica con otras instituciones nacionales e internacionales, dirección y desarrollo de estudios de posgrado (doctorados, maestrías y especializaciones), publicaciones de resultados de tareas de investigación científica en revistas nacionales e internacionales, desarrollo de convenios de asistencia técnica y desarrollo tecnológico, y transferencia de conocimientos y de experiencias recogidas a través de las distintas actividades de investigación científica y de desarrollo tecnológico llevadas a cabo.

Respecto al financiamiento de proyectos de investigación específicos de las distintas Unidades de Investigación y Docencia de la Facultad de Ingeniería, existe una clara política de promover el acceso al financiamiento otorgado por Instituciones Nacionales. De esta forma, durante el año 2021 se ha trabajado en la realización de proyectos financiados por el Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología a través del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT) y la Secretaría de Políticas Universitarias (SPU).

En el orden Provincial, la relación de la Facultad de Ingeniería con la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación (SECITI) de la Provincia de San Juan, ha sido de muchísima importancia. Es así que, a través de la SECITI y la Agencia Calidad San Juan, en los últimos años la Facultad de Ingeniería accedió a financiamiento de Proyectos por convocatorias tales como la realizada para Proyectos PDTS (Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social), Proyectos PROJOVI (Proyecto Jóvenes Investigadores), y el programa Incubadora de Empresas de Base Innovadora, destinado a promover un ecosistema innovador ayudando a emprendedores y empresas de reciente creación a minimizar el riesgo empresarial y mejorar sus posibilidades de éxito en el intento de transformar una idea innovadora en un emprendimiento exitoso.

En respuesta a la Convocatoria 2019, desde la Facultad de Ingeniería se presentaron 154 propuestas de Proyectos de Investigación de la UNSJ, 154 proyectos, 84 son Proyectos de Investigación y Creación (PIC), 47 son Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social (PDTS) y 23 son Proyectos de Jóvenes Investigadores (PROJOVI).

Durante el mes de marzo de 2021 se llevó a cabo la evaluación de los Informes de Avance correspondiente al primer año de ejecución de los 154 Proyectos de Investigación financiados por la UNSJ (Proyectos CICITCA, Convocatoria 2019 para el bienio 2021-2022). Resultado de la Evaluación de los Informes de Avance: Todos los proyectos han sido evaluados como "Satisfactorios", lo que los habilitó a continuar en ejecución durante ese año.

En el mes de marzo del corriente año, se enviaron a la SECyT los informes de avance de los proyectos en ejecución para su evaluación ya que, debido a la pandemia, y por resolución 73/20-CS se prorrogaron hasta 31/12/2022.

**Proyecto de Investigación interno**: Dentro del marco de la Ordenanza 07-2019-CD- "Reglamento para Avalar Académicamente Proyectos de Investigación Internos en Facultad de Ingeniería" Se está ejecutando el proyecto "Historia, Ingeniería y Genero- Relatos sobre mujeres de la Facultad de Ingeniería" sin contar con financiamiento.









Los proyectos CICITCA (PIC, PDTS y PROJOVI) están vinculados a Programas de Investigación y Áreas de conocimiento de las distintas Unidades en las que la Facultad de Ingeniería centraliza sus actividades de Docencia, Investigación, Formación de Recursos Humanos y Transferencia. A estos Proyectos hay que sumarle los que están financiados por organismos externos (CONICET, ANPCyT, SECITI, SPU, etc.). Se adjunta el listado completo de Proyectos CICITCA (Punto D.5.1.).

Otra fuente importante de financiamiento de las actividades de las distintas Unidades Académicas (Institutos, Departamentos y Centros) de la Facultad de Ingeniería, son las actividades de transferencia de tecnología, asesoramiento y asistencia técnica, investigación y desarrollo, canalizados a través de la Fundación Universidad Nacional de San Juan (FUUNSJ) y de la Unidad de Vinculación Tecnológica (UVT). (El detalle de Convenios, Actas y Servicios realizados a través de la FUUNSJ y la UVT, se encuentran disponibles en esos organismos).

El desarrollo de los proyectos de investigación genera un importante número de publicaciones en revistas internacionales y nacionales, presentaciones en congresos internacionales y nacionales, y convenios de asistencia técnica a empresas e instituciones.

La Facultad de Ingeniería cuenta con un número del orden de 400 investigadores con diferentes dedicaciones. Este número surge de considerar que 164 investigadores han solicitado "Incentivos 2020", que hay una cantidad importante de investigadores con dedicación simple que no pueden acceder ese beneficio, pero que dedican horas a investigación, como así también muchos otros que no han podido acceder a la categorización, dado que el proceso está postergado siendo la última convocatoria en el año 2014, como así también hay personal nodocente que realizan actividades de apoyo y colaboración en las Unidades de Investigación.

Los grupos de trabajo que llevan adelante los distintos Proyectos de Investigación, tanto en las Unidades Académicas como en las de Investigación están integrados por Docentes - Investigadores de distinta jerarquía, Becarios de Investigación y Alumnos de Grado y Posgrado.

Respecto de CONICET, un número importante tienen categoría de Investigadores (Asistentes, Adjuntos, Independientes, Principal, Superior), otros son Profesionales de Apoyo, Técnicos de Apoyo, hay Becarios Doctorales y Postdoctorales, y de ellos (Doctorales + Postdoctorales), algunos cuentan con Becas Cofinanciadas.

#### **BECAS**

De la convocatoria 2020:

Becas internas UNSJ: Se presentaron 28 de iniciación, 1 de estudiante avanzado SIED y 3 de Iniciación. Durante 2021, 21 alumnos de grado poseen Becas Internas de la UNSJ en la categoría Estudiantes Avanzados, 1 en estudiantes Avanzados - SIED y 2 egresados en la categoría Iniciación en Investigación.

Becas de Estímulo a las Vocaciones Científicas: Se presentaron 25 solicitudes de alumnos de la Facultad de Ingeniería.

Becas CIN, de la Convocatoria 2020 y tiene 20 beneficiarios.

En los Proyectos de Investigación llevados a cabo en esta Institución, se desempeñan como adscriptos alumnos de grado y graduados de acuerdo con la reglamentación vigente.

Del análisis de los proyectos en ejecución se infiere la conformación de equipos multidisciplinarios, integrados no solo por profesionales de la especialidad sino también por especialistas de las ciencias básicas y de otras áreas complementarias. Esto se verifica con agentes, tanto de la Facultad de Ingeniería como de otras Facultades de la UNSJ, en algunos casos cada vez más numerosos, incluso conformando equipos de trabajo verdaderamente interinstitucionales, por pertenecer a instituciones del país y del exterior.

En cuanto a las temáticas que se desarrollan en los proyectos en general, puede observarse (Punto D.5.1), que en un porcentaje importante de ellos se investiga sobre temas vinculados al desarrollo socioeconómico de la provincia, tales como evaluación y aprovechamiento de los recursos hídricos, estudio de caminos de montaña, análisis de estructuras antisísmicas, el desarrollo de pequeñas y medianas empresas mineras, las







Universidad Nacional de San Juan

tecnologías en la producción de alimentos de características provinciales, la problemáticas de los servicios públicos, la industria local, el desarrollo rural para mejorar la competitividad, la equidad y la sustentabilidad de los sistemas agropecuarios de la provincia de San Juan, etc.

También hay grupos investigando sobre temas cuya importancia trasciende a la provincia, a la región y al país, y que han conseguido importantes resultados en el estudio de sistemas de suministro de energía eléctrica, sistemas integrados de control industrial, estudios de explotación a cielo abierto y subterránea de yacimientos mineros, estudio de fallas geológicas y su vinculación con el aspecto sísmico, cartografía, fotogrametría, etc.

En cuanto a los recursos dedicados a la investigación, cabe acotar que, además de los fondos específicos provenientes de la financiación de proyectos por parte de la propia institución y por organismos externos a la misma, una parte importante de los gastos de investigación es financiada con recursos propios provenientes de los trabajos de transferencia realizados. Es por eso que las unidades que cuentan con una mayor actividad y volumen en transferencia, poseen simultáneamente una mayor oferta académica traducida en Cursos de Actualización y Perfeccionamiento e incluso Carreras de Posgrado con muy alta calificación. Así, el nivel académico, lejos de sufrir debido a la mayor carga de tareas debidas a las acciones de transferencia, se ha visto enriquecido por las mismas.

Analizando los convenios suscriptos por la Unidad Académica, se observa una gran cantidad y diversidad. Existen convenios y programas que involucran a proyectos de investigación aplicada y desarrollo tecnológico que han sido evaluados y/o auditados externamente por pares de universidades nacionales, extranjeras, agencias y organismos de cooperación científico – tecnológico como el CONICET, SECYT (Secretaría de Ciencia y Técnica), ANPCyT (Agencia de Promoción Científica y Tecnológica), DAAD (Deutscher Akademischer Austausch Dienst) de Alemania, ASEP (Autoridad Nacional de los servicios Públicos) de Panamá, Pan American Energy, CENACE (Centro Nacional de Control de Energía) de Ecuador, CONELEC (Consejo Nacional de Electricidad) de Ecuador, empresas de Servicios Públicos de energía y Entes Reguladores de la Electricidad de varias provincias de la Argentina como, SPSE (Servicios Públicos Sociedad del Estado de Santa Cruz, CNEA (Comisión Nacional de Energía Atómica), DNV (Dirección Nacional de Vialidad); Universidades de España, Brasil, Chile, Cuba, Alemania, Estados Unidos, Rusia, Italia, empresas privadas y otros organismos oficiales; Municipalidades de la provincia de San Juan y otras provincias argentinas.

Dentro de la gama de Convenios mencionados y a modo de ejemplo, se pueden destacar convenios de intercambio de profesores y alumnos, programas para la ejecución de proyectos conjuntos en diversas disciplinas entre nuestra Unidad Académica y universidades argentinas, brasileñas, españolas, francesas, alemanas, norteamericanas, rusas, italianas, entre otras. Además, se han establecido convenios con organismos gubernamentales para la creación de escuelas, carreras técnicas, cursos de especialización y también para realizar investigaciones demandadas por el medio, tales como la Escuela de Caminos de Montaña, cursos de Ingeniería Antisísmica, Ingeniería en Alimentos, Ingeniería de Minas, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Hidráulica, entre otros.

Es habitual que en la ejecución de la mayoría de los Convenios participen alumnos de grado y de posgrado principalmente en las actividades de investigación aplicada y desarrollo tecnológico, con lo cual se ha contribuido a un importante proceso de formación de recursos humanos en Investigación. Además, hay que mencionar aquellos convenios suscriptos para que alumnos de las diferentes especialidades que se cursan en la Facultad de Ingeniería, puedan realizar prácticas profesionales, pasantías rentadas o trabajos finales de graduación.

Los resultados obtenidos en materia de una Educación de calidad para una Sociedad más justa, resultado de las políticas de investigación científica, transferencia y desarrollo tecnológico llevadas a cabo por la Facultad de Ingeniería, son satisfactorios, ya que todo lo realizado ha contribuido y contribuye, a la formación de recursos humanos altamente calificados y a la adquisición del equipamiento necesario para apuntalar la calidad de la enseñanza en Ingeniería. Es de esperar que en el futuro y en el mismo sentido, puedan lograrse mejores resultados como consecuencia de los importantes recursos económicos invertidos, financiados por el presupuesto Universitario o generados por las propias Unidades, más el financiamiento recibido a través de programas específicos de Instituciones Provinciales y Nacionales.







Universidad Nacional de San Juan

# **PATENTES. AÑO 2021**

Durante 2021 se obtuvieron tres patentes en el ámbito de la Facultad de Ingeniería, resultado de investigaciones desarrolladas en el INAUT, EL IMS Y EL IMA.

- Dispositivo para automatizar una silla de ruedas eléctrica (conicet- unsj)
- Dispositivo disipador de energía sísmica (unsj)
- Una abertura ergonómica para viviendas con equipos de coccion termosolares en zonas aridas (unsj)

# D.2) UNIDADES DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA

La Facultad de Ingeniería cuenta con 13 Unidades de Investigación: 10 Institutos, 2 Centros y 1 Escuela. De ellos, 2 son Unidades de Doble Dependencia (UNSJ-CONICET). A ellos se agrega el Gabinete de Tecnología Médica del Departamento de Electrónica y Automática. Además, actualmente se realiza investigación en 10 unidades de enseñanza, 9 Departamentos y en 1 Centro.

# D.2.1) Instituto de Investigaciones Antisísmicas (IDIA)

En este Instituto se realizan estudios sobre Dinámica de Estructuras e Ingeniería Sismorresistente, orientados a satisfacer necesidades del desarrollo tecnológico regional y nacional.

Las actividades se desarrollan en cuatro áreas del conocimiento: Estudio de la actividad sísmica, de los efectos dinámicos en las construcciones y componentes, de las previsiones para la emergencia sísmica y desarrollo, y aplicación de instrumental para el estudio de efectos dinámicos.

Los Programas en los cuales se desarrollan los Proyectos son: Valoración del riesgo sísmico para la aplicación en ingeniería, estudios teóricos y experimentales del comportamiento de estructuras y componentes bajo cargas dinámicas con énfasis en la acción sísmica, previsiones sismorresistentes en construcciones y componentes bajo cargas dinámicas con énfasis en la acción sísmica, desarrollo, construcción, operación y mantenimiento de instrumental aplicable a la dinámica de estructuras, sistemas de protección y seguridad sísmica de estructuras, seguridad sísmica de estructuras especiales.

# D.2.2) Instituto de Investigaciones Hidráulicas (IDIH)

Es una unidad académica con una aquilatada experiencia en investigación, desarrollo y asistencia técnica relativos al conocimiento y manejo racional de los Recursos Hídricos.

Sus objetivos son: propender al conocimiento científico de los Recursos Hídricos, aportar al conocimiento de las estructuras hidráulicas, mediante modelos físicos a escala reducida, estudiar, evaluar, investigar y desarrollar sistemas no tradicionales de provisión de agua, evaluar sistemas de uso conjunto de los recursos hídricos, investigar soluciones para los problemas de operación y conservación de las áreas bajo riego, analizar la contaminación hídrica y el Impacto de las Obras Hidráulicas en el Ambiente, formar y actualizar Recursos Humanos, acreditar las prácticas de medición de acuerdo a las Normas ISO 17025.

Las áreas de conocimiento son: Obras hidráulicas, Saneamiento, Mediciones y calibraciones hidráulicas, Hidrología, Modelos de obras hidráulicas.

#### D.2.3) Instituto de Investigaciones Mineras (IIM)

Es un centro dedicado a la formación de recursos humanos, a la investigación científica, al desarrollo y a la transferencia de tecnología. Junto con el Departamento de Ingeniería de Minas, es responsable de programas de formación de Posgrado. Existe un equilibrio entre la producción científica, la formación de recursos humanos y la vinculación con organismos públicos y empresas.

Las áreas de conocimiento son: Exploración, Explotación, Mineralurgia, Laboratorio Químico, Impacto Ambiental, Geobiotecnología.

Los Programas en los cuales se desarrollan los Proyectos son: Estudio y evaluación técnica, económica y financiera de recursos naturales, Evaluación y ejecución de proyectos de investigación, Aplicación de tecnologías para el aprovechamiento de los recursos naturales, Estudio y evaluación de riesgos naturales, Formación e intercambio de recursos humanos y divulgación, Geobiotecnología, Evaluación y control del impacto ambiental en minería, Desarrollo y aplicación de métodos de cálculo avanzado en geotecnia minera.

# D.2.4) Instituto de Materiales y Suelos (IMS)

El objetivo fundamental es el desarrollo de actividades académicas y tecnológicas dirigidas a generar, modificar o aumentar el conocimiento; a concebir nuevas aplicaciones y a realizar acciones para su transferencia. Están relacionadas con las propiedades y control de calidad de los materiales usados en la industria de la construcción y con el estudio de estabilidad de los suelos regionales, prestando atención a la acción sísmica sobre los mismos.









Las áreas de conocimiento son: Estudio y ensayo de materiales, Mecánica de suelos y rocas, Tecnología de los materiales de construcción, Mecánica de suelos y rocas.

Los Programas en los cuales se desarrollan los Proyectos son: Estudio regional de suelos; Estabilidad y dinámica de suelos; Geotecnia y fundaciones; Mecánica de rocas; Servicios tecnológicos; Estudio y Ensayo de Materiales; Mecánica del continuo, Física del estado sólido y materiales compuestos; Normalización, control de calidad; Servicios tecnológicos.

# D.2.5) Instituto de Ingeniería Química (IIQ)

Es una unidad de investigación y tiene como objetivos: Formular y ejecutar proyectos destinados al desarrollo de procesos químicos y productos ambientalmente sustentables, Profundizar los procesos y metodologías de evaluación de impacto ambiental, Atender y asistir tecnológicamente al medio socio-productivo a través de trabajos de desarrollo y servicios específicos, Llevar a cabo investigaciones para el desarrollo de herramientas computacionales en el diseño, operación y control de procesos, Formación de recursos humanos, Desarrollar materiales con valor agregado incorporado, que satisfagan requerimientos de diversos campos de la ciencia y la tecnología, para aplicarlos en actividades productivas del país y de la Región de Cuyo en particular. Las áreas de conocimiento son: Ingeniería de Procesos, Nuevos materiales, Tecnología y Gestión Ambiental, Ingeniería de Productos.

# D.2.6) Instituto de Energía Eléctrica (IEE), Unidad de Doble Dependencia UNSJ-CONICET

Este Instituto tiene por objetivos, en el campo de los Sistemas de Suministro de Energía Eléctrica, sus componentes y equipos: Realizar actividades de investigación, desarrollo y transferencia de tecnología, Desarrollar actividades de formación de recursos humanos.

La áreas del conocimiento son: Análisis de transitorios electromagnéticos y diseño de equipos y componentes eléctricos, Comportamiento dinámico de sistemas de suministro de energía eléctrica, Gestión óptima de la operación, cálculo de precios horarios y estacionales y remuneración del transporte, Metodología para la obtención de planes óptimos de expansión y ponderación de las obras en el marco de un sistema desregulado de suministro de energía eléctrica, Supervisión y control de sistemas de suministro de energía eléctrica, Cálculos de confiabilidad, determinación de la reserva necesaria en sistemas eléctricos, Investigaciones de nuevas tecnologías para el diseño de modelos de costos y tarifas eléctricas.

# D.2.7) Instituto de Biotecnología (IBT)

Es una Unidad de Investigación que cuenta con una gran experiencia en el campo de la Biotecnología, desarrollando tecnologías que permiten mejores niveles de rendimiento, eficiencia y productividad, para ser utilizadas en el campo de la Vitivinicultura, Agroindustria, las Energías No Convencionales y la Preservación del Medio Ambiente.

Sus objetivos son: La investigación, Prestación de Servicios y transferencia de Tecnología en los campos de competencia.

Los Programas en los cuales se desarrollan los Proyectos son: Procesos Biotecnológicos y de Tecnología de Alimentos, Control de calidad de Procesos Biotecnológicos y de Alimentos, Procesos y Control del Medio Ambiente, Investigación y Desarrollo de Productos Naturales Bioactivos.

# D.2.8) Instituto de Automática (INAUT), Unidad de Doble Dependencia UNSJ-CONICET

Los esfuerzos de esta unidad están dirigidos a fortalecer el desarrollo de recursos humanos de alto nivel mediante un programa de posgrado y la ejecución de proyectos entre el instituto y la industria, como así también proyectos con grupos de investigación del exterior.

Los objetivos son: La investigación, el desarrollo y la transferencia de tecnología y la formación de recursos humanos en el área del Control Automático.

Las áreas de conocimiento son: Sistemas y Control, Informática Aplicada, Electrónica Aplicada, Técnico-Administrativa.

Los Programas en los cuales se desarrollan los Proyectos son: Robótica y Sistemas de Manufactura, Control de Procesos, Inteligencia Artificial en Control, Electrónica Industrial, Sensores, Posgrado en Ingeniería de Sistemas de Control.

#### D.2.9) Instituto de Computación (IDECOM)

Es la Unidad de investigación encargada del diseño, administración y actualización tecnológica de la comunicación entre los usuarios de la Red de datos de la UNSJ y además del cuidado y administración del acceso a Internet de los usuarios de la misma.







Promueve también la formación de recursos humanos y la producción de publicaciones relacionadas con los temas de investigación; la realización de Convenios de cooperación con entidades universitarias y extrauniversitarias vinculadas al uso de los servicios de Internet y el desarrollo de software de sistemas con el fin de mejorar, simplificar y agilizar a los usuarios de la red, en el uso de los sistemas operativos.

Las áreas de conocimiento son: Comunicaciones y redes de computadoras, Aplicaciones y servicios para redes de computadoras.

# D.2.10) Instituto de Mecánica Aplicada (IMA)

Es una unidad dedicada a la investigación, al desarrollo tecnológico, a la prestación de servicios y a la formación de recursos humanos.

Sus objetivos son: Desarrollar la investigación aplicada en los sistemas termomecánicos, diseño mecánico, procesos mecánico metalúrgicos, energías convencionales y no convencionales y simulación numérica, Contribuir con el medio aportando soluciones y difundir el saber a través de un proceso de transferencia científica y tecnológica, Propender al fomento de la industria mecánica, Disponer de sus laboratorios, equipos e instalaciones para los servicios al medio, Formar investigadores de alto nivel, Propiciar y organizar reuniones técnicas, seminarios, etc.

Las áreas de conocimiento son: Materiales, Máquinas y Mecanismos, Simulación Numérica, Máquinas Térmicas, Energías Alternativas, Mecatrónica.

# D.2.11) Centro de Fotogrametría, Cartografía y Catastro (CEFOCCA)

Es una Unidad de Investigación que tiene como propósitos: Restitución fotogramétrica, gráfica y numérica, Planificación de apoyos y vuelos fotogramétricos, Cartografía básica y temática, Catastro territorial, Procesamiento fotográfico de imágenes aéreas y terrestres, Diseño e implementación de sistemas de Información geográfica, Procesamiento de imágenes digitales.

Este Centro desarrolla sus actividades en las siguientes áreas: Cartografía, Catastro, Fotogrametría.

#### D.2.12) Centro de Investigación para la Racionalización de la Construcción Tradicional (CIRCOT)

Es una Unidad de investigación cuyos objetivos son: el estudio del trabajo y de las viviendas de interés social. Involucra además el control de la calidad en la construcción, la optimización en el uso de recursos, el asesoramiento y la asistencia a entidades oficiales y privadas, en los campos de su competencia.

Las áreas de conocimiento son: Arquitectura e Ingeniería Civil, Vivienda de interés social, Estudio del trabajo, Comportamiento de los materiales a elevadas temperaturas.

# D.2.13) Escuela de Ingeniería de Caminos de Montaña (EICAM)

Es una escuela para estudios de postgrado dedicada a la enseñanza e investigación de disciplinas relacionadas con la ingeniería vial y con los caminos de montaña en particular.

Sus objetivos son: Formar recursos humanos mediante estudios de posgrado, realizar investigación aplicada a la Ingeniería Vial de montaña y mantener actualizado un banco de datos e información sobre Ingeniería de Caminos de Montaña.

Las áreas de conocimiento son: Desarrollo Regional, Estudios y Proyectos Viales, Reacondicionamiento y Optimización de Trazados existentes, Factibilidad de Caminos Mineros, Selección de Alternativas Viales, Estudios de Transporte, Ensayos de Laboratorio para Obras Viales, Informática para la Empresa Vial, Educación y Seguridad Vial.

#### D2.14) Gabinete de Tecnología Médica (GATEME)

Es una unidad académica y de Investigación creada sobre la base del Área Tecnología Médica del Departamento de Electrónica y Automática. Lleva adelante una importante labor de desarrollo de tecnología aplicada a la medicina, como así también en servicios de asesoramiento y mantenimiento de equipos e instrumental a centros de salud públicos y privados de la provincia de San Juan.

Los objetivos del GATEME son: La utilización de los recursos humanos y técnicos en actividades de creación tecnológica, investigaciones, desarrollos y estudios, en la creación, desarrollo y adaptación de las tecnologías médicas requeridas por el país para su desarrollo y progreso. Formar y capacitar recursos humanos en el área interdisciplinaria de la bioingeniería. Establecer mecanismos que permitan facilitar la transferencia al sector productivo de las actividades de investigación básica, aplicada de desarrollo y de servicios, preservando simultáneamente su interés académico. Promover el desarrollo de tecnología médica local autónoma, en aquellos temas claves para el desarrollo del país. Motivar el intercambio de los resultados obtenidos de todas las actividades realizadas con instituciones nacionales y extranjeras y la concertación de convenios de cooperación.







# D.3) POSGRADOS EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA.

El Departamento de Estudios de Posgrado es la Unidad Académica que tiene a cargo la gestión administrativa de todas las carreras de posgrado y cursos para graduados de la Facultad de Ingeniería. La gestión académica de cada programa de posgrado depende de los Institutos de Investigación, de los Departamentos o de ambos (Nucleamientos). La oferta de posgrados de la Facultad de Ingeniería incluye 5 Doctorados, 12 Maestrías, 6 Especializaciones y 3 Diplomaturas, habiéndose dictado en el año 2016 más de 100 cursos en el marco del conjunto de carreras.

# D.3.1) POSGRADOS ACREDITADOS POR CONEAU EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA – UNSJ

El detalle de las carreras de posgrado que desarrollan actividades en la Facultad de Ingeniería es el siguiente:

# Programas de Doctorado

- 1. Doctorado en Ingeniería Eléctrica. Ord. 30/88- CS, Acreditado por Res. 327/12-CONEAU Categoría A, 1444/10 –ME.
- 2. Doctorado en Ingeniería de Sistemas de Control. Ord.42/88-CS, Acreditado por Res. 211/11 CONEAU, Categoría A y Res. 547/10 ME.
- 3. Doctorado en Ingeniería Civil. Ord.03/07 -CS, Acreditado por S. 263/09-CONEAU y Res. 205/09 ME.
- 4. Doctorado en Ingeniería Química. Mención Procesos Limpios. Ord. -07/10 CS, Acreditado por S. 317/10 CONEAU y Res. 1332/12 ME.
- Doctorado en Ingeniería de Procesamiento de Minerales. Ord.001/13 –CS, Acreditado por S. 411/14-CONEAU.
- Doctorado en Ingeniería de Productos y Procesos de la Industria alimentaria. IF-2020-11218614-APN-CONEAU#ME, presentada conjuntamente por la UNSJ, la UNCuyo y la UNS (Universidad Nacional del Sur).
- 7. Programas de Maestría
- Maestría en Ingeniería en Sistemas de Control. Ord. 42/88–CS, Res. 223/11- CONEAU, Categoría A y Res. 728/10- ME.
- 9. Maestría en Metalurgia Extractiva. Ord. 32/88-CS, Acredit Res. 1069/10-CONEAU- y Res. 264/11 ME.
- 10. Maestría en Ingeniería de Estructuras Sismorresistentes. Ord. 27/95 C.S, Acreditada por Res. 338/12-CONEAU, Categoría B, Res. 1576/98 ME.
- 11. Maestría en Gestión de Recursos Minerales Ord. 11/97-CS, Acreditada por Res. 1036/10 -CONEAU, Categoría C y Res. 605/01 ME.
- 12. Maestría en Tecnologías Ambientales. Ord.03/98-CS, Acredit Res. 295/12 CONEAU y Res. 77/11 ME.
- 13. Maestría en Hidrología Matemática e Hidráulica. Ord. 13/02-CS, Acreditada por Res. Nº 222/05-CONEAU y Res. Nº 2343/12 ME.
- 14. Maestría en Ingeniería Vial. Ord. 04/09 CS Acreditada por S. 324/10 CONEAU y Res 246/12 ME.
- 15. Maestría en Ingeniería Eléctrica. Ord. 01/09-CS, Acredit S. Nº 287/09-CONEAU y Res. Nº 582/09 ME.
- 16. Maestría en Catastro Territorial. Ord. 032/10-CS Acreditada por S. Nº 370/13- CONEAU.
- 17. Maestría en Cultivo e Industria del Olivo. Ord.002/13 -CS, Acreditado por S. 401/14-CONEAU.
- Maestría en Sistemas Energéticos Inteligentes. Ord. 011/13-CS Acreditada por Res. N° 1012/13-CONEAU.
- 19. Maestría en Gestión de la Información Ambiental para el Desarrollo Sustentable. Ord.014/13 –CS, Acreditado por S. 411/14-CONEAU.

#### Carreras de Especialización

- Especialización en Georeferenciación. Ord.23/96 -CS, Acredit. por Res. 585/12–CONEAU y 2410/98 ME.
- Especialización en Valuaciones Inmobiliarias. Ord.17/96 -CS, Acreditada por Res. 881/99–CONEAU y 2264/98 ME.
- 3. Especialización en Tecnologías del Agua. Ord.07/00- CS, Acredit. Res. 723/12-CONEAU y 210/03 ME.
- Especialización en Ingeniería de Caminos de Montaña. Ord. 14/00-CS, Acreditada por Res. 335/12– CONEAU. Categoría A y 406/02 ME.
- Especialización en Gestión y Vinculación Tecnológica. Ord. 13/09 -CS. Acreditada por Res. 925/09 CONEAU y Resol. Nº 261/11-ME.
- Especialización en Olivicultura. Ord.003/13 –CS, Acreditado por S. 401/14-CONEAU







Nota: Los actos resolutivos que se enuncian son: Ordenanza de creación del Consejo Superior, última Resolución de Acreditación y Resolución de validez de título).

# Diplomaturas en la Facultad de Ingeniería - UNSJ

También se aprobaron durante el año 2021 las siguientes Diplomaturas:

- 1. Diplomatura Riego y Fertilización para la Prestación de Servicios. (Res. 0057/21-CD)
- 2. Diplomatura Ganadería Bovina, Caprina y Ovina en ambientes áridos. (Res. 0218/21-CD)
- 3. Diplomatura Buenas Prácticas de Manufactura Agropecuaria (Res. 218/21-CD)

# D.3.2) ALUMNOS DE POSGRADO.

El Cuadro siguiente muestra la distribución de alumnos de Posgrado por Carrera y Género.

Tabla 15: Alumnos regulares por carrera y sexo – A marzo 2022 (total 242)

Carrera	Totales	Femenino	Masculino
Doctorado en Ingeniería Civil	8	1	7
Doctorado en Ingeniería de Alimentos	1	1	0
Doctorado en Ingeniería de Productos y Procesos en la Industria Alimentaria	1	1	0
Doctorado en Ingeniería de Sistemas de Control	20	1	19
Doctorado en Ingeniería Eléctrica	49	8	41
Doctorado en Ingeniería en Procesamiento de Minerales	12	8	4
Doctorado en Ingeniería Química. Mención Procesos Limpios	21	11	10
Maestría en Tecnologías Ambientales	12	8	4
Maestría en Sistemas Energéticos Inteligentes	3	0	3
Maestría en Metalurgia Extractiva	9	5	4
Maestría en Ingeniería Vial	23	9	14
Maestría en Ingeniería Eléctrica	20	6	14
Maestría en Ingeniería de Estructuras Sismorresistentes	1	0	1
Maestría en Hidrología en Matemática e Hidráulica	3	3	0
Maestría en Gestión de Recursos Minerales	9	4	5
Maestría en Gestión de la Información Ambiental para el Desarrollo Sustentable	13	8	5
Maestría en Cultivo e Industria del Olivo	2	0	2
Maestría en Catastro Territorial	2	2	0
Especialización en Túneles y Obras Civiles Subterráneas	1	0	1
Especialización en Tecnologías del Agua	4	4	0







Universidad Nacional de San Juan

Especialización en Ingeniería de Caminos de Montaña	6	3	3
Especialización en Gestión y Vinculación Tecnológica	18	6	12
Especialización en Georeferenciación	4	3	1

# D.3.2) Acta complementaria entre el Gobierno de la Provincia de San Juan y la Universidad Nacional de San Juan para fortalecer las actividades de Posgrado, Investigación y Desarrollo de la Facultad de Ingeniería

El 13 de noviembre de 2018 se firmó un acta complementaria entre el Gobierno de la Provincia de San Juan y la Universidad Nacional de San Juan para fortalecer las actividades de Posgrado, Investigación y Desarrollo de la Facultad de Ingeniería, y la SECITI (Secretaria de Ciencia, Tecnología e Innovación), otorgaría un subsidio de \$800.000.- para facilitar la estancia en la provincia de profesores e investigadores de otros lugares de la Argentina o del exterior en el periodo de dos años.

Del total del presupuesto, durante el año 2019 se ejecutaron \$ 417.909,75.- y luego en el 2020, debido a la pandemia, no se pudieron aprovechar los fondos, quedando pendiente el saldo, para el año 2021 y 2022 (se acordó una prórroga) si la situación lo permitiera. En lo que va de 2022 ya se han presentado tres expedientes comprometiendo esos fondos restantes para traer dos profesores de fuera de la provincia (Rosario y Neuquén) y uno extranjero (Cuba) a distintas actividades de posgrado.

# D.4) ACTIVIDADES DE ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN

Se informan las actividades y labores principales ejecutadas por la Secretaría de Investigaciones de la Facultad de Ingeniería, correspondiente al año 2021. La misma consta de dos Secciones:

- En la Sección D.4.1 se describen las actividades administrativas y de gestión más relevantes en relación al tratamiento de solicitudes por expedientes y oficios.
- En la Sección D.4.2 se describen las tareas que involucran distintos ámbitos de participación, como las desarrolladas en las Comisiones de Investigación del Consejo Directivo y del Consejo Superior, en el Consejo de Investigaciones Científicas y Técnicas y de Creación Artística (CICITCA), en el Consejo Asesor de Investigación (CADI) de la Facultad de Ingeniería, en el control de prestación de servicios de Investigadores y Personal de Apoyo del CONICET que se desempeñan en Unidades Académicas de la Facultad de Ingeniería, y en la Coordinación de Planes Estratégicos Nacionales.

# D.4.1) TRATAMIENTO DE EXPEDIENTES Y OFICIOS

Las actividades administrativas y de gestión de la Secretaría de Investigaciones han comprendido el tratamiento de expedientes y oficios con solicitudes por los siguientes temas:

- Profesores visitantes en Centros e Institutos de Investigación.
- Viajes al Exterior. (Ord. 32/93-C.S.)
- Becas Internas de Investigación (Ord. 13/18-C.S.) en la Convocatoria 2019 en las categorías: Estudiantes Avanzados e Iniciación.
- Recepción de Informes correspondientes a Becas Internas de la UNSJ.
- Becas Internas de Posgrado (Ord. 18/97-C.S.). Solicitudes y renovaciones.
- Becas Externas de Posgrado (Ord. 19/97-C.S.). Solicitudes y renovaciones.
- Adscripciones a Proyectos de Investigación (Ord. 25/97-C.S.). Solicitudes y renovaciones.
- Pasantías en Institutos y Centros de Investigación (Ord. 22/95-C.S.). Solicitudes y renovaciones.
- Convenios con diferentes sectores del medio e Instituciones del extranjero (Ord. 21/92-C.S.) a través de Convenios y Actas Complementarias.
- Tramitación referente a Personal de Centros e Institutos: Designaciones, Redesignaciones, Asignación de Funciones, Concursos, Transformación de cargos, Licencias.
- Recepción de solicitudes de inscripción en el régimen de incentivos establecido por el Decreto N° 2427/93.
- Comisiones de Servicio y Autorizaciones de viajes.
- Donaciones de libros, instrumental, equipamiento y software.







- Gestión referente al Programa de Incentivos para Docentes e Investigadores de la UNSJ y del CONICET.
- Tramitación y gestión referente a Proyectos de Investigación: Altas, bajas y cambio de funciones de integrantes, reformulación y baja de proyectos.
- Recepción y control del Informe de Avance de los proyectos CICITCA correspondientes a la Convocatoria 2019, que comprenden el período 2020 2021.
- Participación en la evaluación de admisibilidad de la convocatoria 2021 de Becas Internas de Investigación en las categorías: Estudiantes Avanzados e Iniciación.
- Participación en la evaluación de admisibilidad de la convocatoria 2021 de Becas de Estímulo a las Vocaciones Científicas EVC-CIN en las categorías: Estudiantes Avanzados.

# D.4.2) TAREAS EN OTROS ÁMBITOS DE PARTICIPACIÓN

- Actividades en Comisiones: Se ha participado en las reuniones de las Comisiones de Investigación del Consejo Directivo de la Facultad de Ingeniería y del Consejo Superior de la Universidad Nacional de San Juan.
- Actividades en Consejos: Se ha asistido y participado activamente en el Consejo de Investigaciones Científicas y Técnicas y de Creación Artística (CICITCA) y en el Consejo Asesor de Investigación de la Facultad de Ingeniería (CADI).
- Actividades relacionadas con el CONICET: Se ha llevado a cabo el control de la prestación de servicios de Investigadores y Personal de Apoyo del CONICET, que se desempeñan en Departamento, Institutos y Centros de Investigación de la Facultad de Ingeniería, así como las certificaciones mensuales que se envían a la Unidad Operativa de Certificaciones de Servicios del CONICET.
- Actividades relacionadas con Proyectos de financiación externa.
- Gestiones relacionadas con los Proyectos financiados externamente oportunamente aprobados.
- Charla informativa brindada por la Secretaría de Estado de la Ciencia, Tecnología e Innovación (SECITI), Ing. Marita Benavente, sobre las "líneas de financiamiento y plataformas tecnológicas que conforman el plan estratégico de la SECITI" para el corriente año.
- Participación en el Demo Day de Empresas de base innovadora incubadas 2021. SECITI. Con importante participación de Investigadores de la Facultad de Ingeniería: INAUT, IEE, GATEME.
- Reunión con Director del Observatorio Ambiental San Juan, perteneciente a la Secretaría de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable, y con personal del Observatorio Ambiental el día viernes 18/03.

# **D.5) PROYECTOS**

LISTADO DE PROYECTOS CICITCA: PIC, PDTS y PROJOVI (CONV. 2019) APROBADOS Y EN EJECUCIÓN EN FACULTAD DE INGENIERÍA - PERÍODO 2020-2021.

	Tabla 16: Proyectos de Investigación CICITCAC (PIC)						
	Proyectos PIC 2020-2021 - Facultad de Ingeniería Conv. 2019 - 2do. Informe de Avance 2021 (Res. №040/19-CS)						
Nº	Dire	ctor	Nombre del Proyecto	UNIDAD			
	Apellido	Nombre					
1	Turcuman	María Hortencia	Estudio de una barrera impermeable portante como material sellante de los rellenos sanitarios de residuos sólidos urbanos. Parte II	IMA			
2	Sánchez	Manuel Ángel	Aceros nanoestructurados: Obtención a partir de martensita trefilada en frío	IMA			
3	Garcés	Agustina	Procesamiento de señales biomédicas para la obtención de patrones característicos del sueño en registros adquiridos en un simulador de manejo	Dpto. Matemática / GATEME			







4	Granados	Dolly Lucía	Compuestos aglomerados derivados de subproductos de la industria olivícola.	IIQ
5	Gandolfo	Daniel	Estrategias de control multi-helicóptero para transporte cargas a través de cables flexibles - Análisis de conveniencia.	INAUT
6	Lorenzo Doncel	Carla Valeria	Tratamiento de aguas residuales por electrocoagulación.	Dpto. Ing. Qca.
7	Meissl	Roberto José	Extracción de oro de minerales complejos empleando reactivos alternativos al cianuro.	IIM
8	Ortiz	Javier Esteban	Identificación de alcaloides bioactivos mediante UHPLC-DAD-MS/MS en extractos metanólicos de amarilidáceas.	IMS
9	Navas	Raúl Francisco	Validación procedimental de determinación de estándares de rendimiento de Mano de Obra y Estudio de Métodos en construcción en seco e instalaciones.	CIRCOT
10	Wetten	Aníbal Florian	Mineralización, características geotécnicas e hidrológicas del extremo norte del Plutón los puentes y zonas de influencia hídrica. Departamento Iglesia, Provincia de San Juan.	IIM
11	Castro	Graciela Amelia	Caracterización de las calizas de San Juan, como contribución en la mejora de los procesos industriales que utilizan este recurso calcáreo como materia prima.	IIM
12	Esper Angillieri	María Yanina	Análisis temporal de abanicos aluviales asociados a la dinámica de Cuencas. Base para la elección de alternativas de traza de un camino de montaña. Ruta 150, tramo Pachimoco - Cuesta del Viento.	EICAM
13	Yazzar	Sergio Alejandro	Hormigones autocompactantes.	IMS
14	Negrelli	Mirta Mariel	Evolución de la actividad extractiva en un sector de la franja calcárea en los departamentos Jáchal y Albardón, Provincia de San Juan.	IIM
15	Romo	Raúl	Desarrollo de protocolos de ensayos recurrentes y ensayos después de reparación en equipos de radiología para diagnóstico médico. Trazabilidad de las mediciones.	GATEME
16	Roses	Rodolfo Edgar	Acumulación de Energía Fotovoltaica Mediante un Sistema Hidráulico de Bombeo-Generación en el Río San Juan.	IEE
17	Serrano	Mario Emanuel	Diseño y desarrollo de estrategias didácticas basadas en aprendizaje activo y cooperativo para facilitar el ingreso y permanencia en carreras de Ingeniería	Dpto. Física
18	Acosta	Susana Beatríz	Reducción de la huella de carbono en la industria vitivinícola mediante la captación de CO2 generado en la fermentación de la UVA.	IIQ
19	Udaquiola	Stella Maris	Desarrollo de un sistema de indicadores de sustentabilidad relevantes para procesos de producción.	IIQ
20	Morandi	Miguel Angel	Investigación y aplicación de nuevos paradigmas en la actualización de una red de datos universitaria: Redes Híbridas Definidas por Software y Blockchain en la seguridad de la red.	Dpto. de Electrónica y Automática
21	Francavilla Quinteros	José Luis	Determinación de la vida útil a través de técnicas electroquímicas de la conserva de tomates en góndola y su posible deterioro por contaminación del producto envasado.	Dpto. Ing. Qca.







ı		1		
22	Laplagne Sarmiento	María Cristina	Competitividad, comprensión, crítica, liderazgo y comunicación en las competencias transversales del Ingeniero del nuevo milenio.	Dpto. Electrónica y Automática
23	Gomez	Daniel José	Modelos ACE en Competencias Ingenieriles para Desarrollo de Investigación y Aprendizaje Profundo	Dpto. de Electrónica y Automática
24	Rodríguez	Laura Ayelén	Escalado de fermentaciones de alpeorujo sobre sustrato sólido y evaluación de actividades promotoras de crecimiento vegetal.	IBT
25	Patiño	Héctor Daniel	Inteligencia Artificial Aplicada a la Automatización y Robótica basada en Advanced Learning Machine.	INAUT
26	Flores Palma	Paola	Valoración del efecto de portainjertos en variables anatómicas, fisiológicas y agronómicas de cultivares de tomate (Solanum lycopersicum L.) para procesamiento industrial bajo condiciones de estrés hídrico.	Dpto. Ing. Agronómica/ INTA
27	Rodari	Rubén Darío	Optimización del comportamiento dinámico de la mesa vibratoria biaxial del IDIA.	INAUT
28	Slawiñski	Emanuel	Teleoperación de robots humanoides.	INAUT
29	Martínez	Selva Graciela	Control de calidad de partes de obra.	CIRCOT
30	Bustos	Daniel	Aislamiento de cepas nativas a partir de desechos mineros. Estudio de su aplicación en la biosorción de metales pesados.	IIM
31	Menna	Zulma Estela	Evolución de los glaciares descubiertos en los Andes desérticos en la Provincia de San Juan, y su relación con variables climáticas.	IDIH
32	Martín Bacigalupo	María Lucía Ana	Evaluación Técnico Económica del bioproceso de fermentación de residuos agroindustriales de la región de Cuyo para obtención y purificación de enzimas a gran escala.	IBT
33	Guevara	Carlos Manuel	Desarrollo de un nuevo dispositivo para ECAE para obtención de materiales con grano ultrafino.	IMA / Dpto. Electromecán ica
34	Roberti	Flavio	Robótica aplicada en asistencia a la discapacidad	INAUT
35	Benavente Fager	María Natacha	Diseño y desarrollo de un Aula Virtual para Física II en carreras de Ingeniería, con estrategias centradas en el estudiante y bajo modalidad de aprendizaje mixto (presencial - virtual), e investigación de su impacto en el aprendizaje de los estudiantes	Dpto. Física
36	Correa Prado	Lorena Sabrina	Propuesta y desarrollo de técnicas pedagógicas de articulación de Matemática y Física en el ciclo básico	Dpto. Matemáticas
37	Cuadros	Patricia del Valle	Desarrollo e implementación de estrategias didácticas y protocolos de producción de material multimedia para favorecer la metodología de aprendizaje centrado en el estudiante con enfoque por competencias.	Dpto. Matemáticas
38	Gutierrez	Aída	Evaluación físico-química, microbiológica y organoléptica de pasas de uva en puntos de venta de la ciudad de San Juan y Departamentos con mayor densidad poblacional.	IIQ
39	Peña	Miguel Edgardo	Desarrollo de Controladores Predictivos	INAUT







	. 1 1	AT .	1 1	C	
1 1111111111111111111111111111111111111	rsidad	Nacio	nal de	San	luan

40	Colomé	Delia Graciela	Aplicaciones de Monitoreo del comportamiento dinámico y de Control de la estabilidad de Sistemas Eléctricos basadas en tecnología WAMPAC	IEE
41	Scaglia	Gustavo Juan Eduardo	Mejoramiento de procesos batch aplicados a la valorización de residuos de la agroindustria mediante el seguimiento de perfiles óptimos.	IIQ
42	Rodriguez Medina	Carlos Gustavo	Clasificación de partículas de arena de fracturación mediante redes neuronales convolucionales.	GATEME / IIM
43	Suvire	Gastón Orlando	Integración de Generación Renovable Variable con Almacenamiento de Energía en Sistemas Eléctricos de Potencia.	IEE
44	Mombello	Enrique Esteban	Modelado del Transformador de Potencia en el ámbito de Transitorios Electromagnéticos con énfasis en la Representación del Amortiguamiento	IEE
45	Romero	Luis Eduardo	Diseño e implementación de un sistema inalámbrico para la detección del congelamiento o "freezado" de la marcha en personas con trastorno de movimiento, empleando sensores vestibles	GATEME/ Dpto. de Electrónica y Automática
46	Fernandez Brizuela	Anabel Alejandra	Producción de biochar a partir de residuos agroindustriales: análisis de su uso como mejoradores y remediadores de suelos regionales.	IIQ
47	Ortiz	Oscar Alberto	Optimización de Procesos de la Industria Vitivinícola Regional: Fermentación Alcohólica y Microoxigenación en la etapa de añejamiento.	IIQ
48	Serrano Mora	Juan Manuel	Optimización de Generación Fotovoltaica en la Red Inteligente Caucete.	IEE
49	Orosco	Eugenio Conrado	Sistema embebido de sensado en accesorios deportivos con optimización por aprendizaje profundo	Dpto. de Electrónica y Automática
50	Jofré	Adriana Vanina	Estudio y diseño de dispositivos pedagógicos- didácticos desde la enseñanza con enfoque por competencias en carreras de ingeniería	Dpto. Matemáticas/ Dpto. Ing. Qca.
51	Marquez	Eduardo Jaime	Análisis de sensibilidad explícitamente geográfico en las técnicas EMC-SIG para validar modelos de localización espacial. Caso de estudio: Complejo habitacional de gran densidad.	CEFOCCA
52	Velazquez Núñez	Silvia Beatriz	Elaboración una propuesta metodológica con utilización de las herramientas geománticas y geoestadística para analizar la evolución urbana sobre áreas cultivables en el Valle de Tulum, generando modelos alternativos de uso eficiente del suelo	CEFOCCA
53	Del Cid	María Concepció n	La expansión del área urbana del Gran San Juan 2020 -2035 y los conflictos de usos de suelo: un modelo de análisis desde las Tecnologías de la Información como aporte a la planificación territorial y el desarrollo sostenible.	CEFOCCA
54	Orozco	Ivana Marcela	Recuperación de cobre a partir de los residuos de tarjetas de circuitos integrados de aparatos eléctricos y electrónicos.	IIM
55	Gutierrez Ojeda	Luis Ventura	Estudio y Predicción del drenaje Ácido de mina de dos muestras provenientes de Escombreras.	IIM
56	Ozán	Nélida Susana	Modelos estadísticos y técnicas validación de modelos en problemas en el ámbito de ingeniería.	Dpto. Matemáticas







Universidad No	acional de	San Juan
----------------	------------	----------

57	Molina	Héctor Rolando Pablo	Diseño escalable de montura direct drive para instrumental astronómico.	Dpto. Electromecán ica /IMA
58	Samat	David Antonio	Desarrollo de mejoras en el funcionamiento de motores alimentados con mezclas nafta-etanol.	IMA
59	Ojeda Esteybar	Diego Mauricio	Operación integrada de sistemas eléctricos y de gas natural: complementariedad del almacenamiento energético con los recursos renovables	Dpto. Electromecán ica
60	Reta	Rodolfo Alejandro	Incidencia de la generación renovable no convencional en la planificación de sistemas eléctricos.	IEE
61	Graffigna Vaggione	Ana María	Desarrollo de competencias genéricas; una perspectiva integradora en la formación de ingenieros.	CUTE
62	Ghilardi	Lucía Mabel	Aporte de los conocimientos matemáticos a las competencias específicas en la formación de ingenieros en la UNSJ.	Dpto. Matemática CUTE
63	Roqueiro	Gonzalo	Especies nativas de la provincia fitogeográfica del Monte como potenciales fitorremediadoras de Cd, Cu, Zn y As.	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria / Centro Regional Mendoza- San Juan/ Estación Experimental
64	Díaz	Andrea	Estudio de las propiedades mecánicas de residuos pegmatíticos para uso como un material en la construcción.	IIM
65	Tapia	Alejandro	Las biomoléculas de la flora Andina como una posible forma ecológica y sostenible de interés farmacéutico y agronómico.	IBT
66	Lima	Beatriz Viviana	Caracterización química y bioactividad de las especies Prosopis strombulifera y Aspidosperma quebracho blanco Schltdl.	IBT
67	Lopez Pinos	Sandra Beatriz	Sistemas biopoliméricos para liberación de aceites esenciales y evaluación de su actividad repelente e insecticida contra vectores de Chagas.	IBT
68	Maraz	José Humberto	ATLAS SOCIOECONÓMICO SAN JUAN 2021. Innovaciones Geotecnológicas para el desarrollo de Programas Ambientales de la Provincia de San Juan.	CEFOCCA
69	Marcuzzi	Pablo	Métodos Numéricos Aplicados a Problemas de Ingeniería.	Dpto. Matemáticas
70	Pringles	Rolando	Evaluación estocástica de generación solar fotovoltaica mediante opciones reales compuestas.	
71	Furlan	Norma Lucía	Rediseño de espacios de aprendizaje en aulas de Ingeniería Mecánica e Ingeniería Industrial.	Dpto. Electromecán i-ca
72	Uliarte	Ricardo José Antonio	Simplificación del diseño y contrucción de una rótula plástica en estructuras ubicadas en zonas sísmicas.	IMS
73	Bazán Brizuela	Vanesa Lucía	Tratamiento de arsénico desde concentrados de minerales sulfurados.	IIM







Universidad Nacional d	e San luan

74	Heredia	Susana Emma	Estratigrafía y Bioestratigrafía de conodontes de la formación San Juan. (Ordovícico) en la Sierra Chica de Zonda, Precordillera Oriental.	IIM
75	López Celani	Natalia Martina	Diseño de dispositivos de rehabilitación de miembro superior con integración sensorimotora.	GATEME
76	Rodrigo	Rodolfo	Generador de Estrategias de Gerenciamiento basado en IA.	Dpto. Electromecá- nica
77	Ciribeni	Víctor Hugo Agustín	Estudio de la influencia de las alteraciones en la composición mineralógica de la roca, sobre el consumo de energía en la molienda de minerales.	IIM
78	Rodrigo	Silvia Elizabeth	Diseño y desarrollo de un protocolo de rehabilitación robotizada de marcha en pacientes neuropatológicos. Aplicación a un caso de estudio de Mielomeningocele.	Dpto. Electrónica y Automática/ GATEME
79	Alvis Rojas	Hernán Luis	Procesamiento de observables SLR y sus aplicaciones científicas (primera parte).	Dpto. Agrimensura
80	Bustos	José Luis	Estudio comparativo del comportamiento de estructuras utilizando tres sistemas de protección sísmica pasiva.	INAUT
81	Di Sciascio	Fernando Agustín	Análisis de Controlabilidad y Control de Procesos Biológicos por Lotes Basado en la Teoría de Conjuntos en Control y en Estimadores No Lineales.	INAUT
82	Capraro Fuentes	Flavio Andrés	Desarrollo de una herramienta para la determinación de estrés hídrico en cultivos basada en la medición continua de la temperatura del dosel vegetal.	INAUT
83	Rodríguez	Ana María	Validación del método de análisis para la cuantificación de aflatoxina B1 en matriz de pistacho seco sin cáscara por HPLC.	IIQ
84	De la Torre	Leonor Ester	Aplicaciones del Álgebra Lineal en Ingeniería.	Dpto. Matemática

	Tabla 17: Proyectos PDTS 2020-2021 - Facultad de Ingeniería Conv. 2019 - 2do. Informe de Avance 2021 (Res. Nº040/19-CS)					
Nº	Direc	tor	Nombre del Proyecto	UNIDAD		
	Apellido	Nombre	,			
1	Feresin	Gabriela Egly	Capacitación técnica y transferencia de conocimiento para preparar jabones artesanales y cremas naturales, sobre la base de las propiedades bioactivas de especies de la flora nativa.	IBT		
2	Orellana	Adrián Oscar	Medición de concentración de sal en caminos usando 3 sensores fusionados mediante inteligencia artificial.	INAUT		
3	Deiana	Ana Cristina	Aportes a la cadena de valor de la industria olivícola mediante la extracción y determinación de las propiedades antioxidantes de compuestos fenólicos y la producción y uso de hidrochar.	IIQ		
4	Laciar Leber	Eric	Desarrollo de un sistema de monitorización remoto de pacientes pediátricos traqueotomizados.	GATEME- Dpto. Electrónica y Automática		







	. 1 1	A T	. 1	1	C	
1 11111	ersidad	Nac	innal	do	an	luan
UILLV	cisiuuu	IVUL	$\iota \cup \iota \iota \iota \iota \iota$	uc	Juli	ıuuıı

5	Espindola	Sebastián	Disminución de la inversión y el costo de producción de pasas de uva a través del desarrollo de un espaldero DOV y el uso de cosechadoras mecánicas.	Dpto. Agronomía
6	Guzzo	Martin Alejandro	Bodega 4.0, Sistema de Monitoreo Inteligente.	Dpto. Electrónica y Automática
7	Luna	Lorena Celina	Selección de las condiciones de proceso de secado para agregar valor a pasas de uva. mediante el análisis del perfil de compuestos bioactivos por UHPLC-MS/MS.	IBT
8	Chuk	Oscar Daniel	Desarrollo de un algoritmo de análisis de calidad de arenas de fracturación basado en visión artificial.	IIM
9	Dolling	Oscar	Desarrollo de sistemas para la mitigación de sequías y mejora de suelo para optimización de riego agrícola.	IIQ-Dpto. Ing. Civil
10	Ruiz Guirado	Mónica	Reintroducción del cultivo de trigo en San Juan destinado a la elaboración de harinas en molinos locales.	Dpto. Ing. Agronómica
11	Amicarelli	Adriana Natacha	Modelado del Crecimiento de Lobesia Botrana y Diseño de Experimentos para Evaluar Efectivamente Momentos de Actuación Sobre la Plaga.	INAUT
12	Tobeiro	Juan Marcos	Diseño y construcción de un salvavidas eléctrico a control remoto.	INAUT
13	Graffigna Vaggione	Juan Pablo	Aplicación de técnicas innovadoras en cirugía de epilepsia.	GATEME
14	Andrieu	Jimena	Aportes para la economía social: valorización de mieles de San Juan a partir de su caracterización botánica desde el enfoque agroecológico.	EEA SAN JUAN-Dpto. Biología
15	Sardella	María Fabiana	Uso de residuos olivícolas para la obtención de supercapacitores como almacenadores de energía.	IIQ
16	Mancinelli	Roberto Alejandro	Modelos urbanos 3D aplicados al catastro.	CEFOCCA
17	Samper	Mauricio Eduardo	RED INTELIGENTE CAUCETE: Sistema de Supervisión y Gestión de la Energía	IEE
18	Añó	Osvaldo	Gestión óptima de mediano y corto plazo de los recursos hidroeléctricos y solar fotovoltaicos de la provincia de San Juan. 2ª ETAPA	Dpto. Electromecán i-ca
19	Accolti	Ernesto	Desarrollo de descriptores acústicos para salas de ópera que tengan en cuenta la directividad de fuentes y receptores.	INAUT
20	Girardi Mancini	Pablo	Diseño de laboratorio a escala natural para conformar un "Túnel Escuela" en el Proyecto del Túnel de Zonda – Sierra de Marquesado – San Juan.	EICAM
21	Molina	Marcelo Gustavo	Soluciones Avanzadas de Almacenamiento de Energía Residencial para la Integración Efectiva de Energía Renovable en el Sistema Eléctrico.	IIE
22	Perez Berenguer	María Elisa	Implementación de Ambientes Enriquecidos para Neurorehabilitación.	GATEME – Dpto. Electrónica y Automática
23	Martinez	Maximilia no	Sistema de Almacenamiento para Microrredes Energéticamente Autónoma en Edificios Públicos.	IEE







Universidad Nacional de Sa
----------------------------

24	Rossomando	Francisco Guido	Diseño y puesta a punto de una plataforma sísmica para el estudio y análisis de estructuras civiles y licuefacción de suelos.	INAUT
25	Arroqui	Agustín Adolfo	Exploración de minerales de arcilla en la cuenca triásica del Departamento Calingasta San Juan. Orientada a la aplicación en nanotecnología.	IIM
26	Garcés Olsen	Guillermo David	Estudio de predictores sísmicos utilizando tecnología radar aplicada a la planificación territorial en el Gran San Juan, Provincia de San Juan, Argentina.	CEFOCCA
27	Rodríguez	Rosa Ana	Hacia el concepto de bio-refinería: Extracción de pectinas y fibras a partir de residuos sólidos regionales.	IIQ
28	Echegaray	Marcelo Eduardo	Hacia el concepto de residuos cero: Obtención de biocombustibles y biochar a partir de residuos sólidos regionales y sus mezclas.	IIQ
29	Vázquez	Fabio	Bioinsumos para contribuir a la sostenibilidad de la producción agrícola de San Juan: Uso de inoculantes bacterianos locales para promover el crecimiento de la vid y biocontrolar hongos fitopatógenos del cultivo.	IBT
30	Pugliese	María Beatriz	Sustentabilidad de Agroecosistemas de Cultivos Perennes: Vid, Olivo, Pistacho y Almendro.	EEA - INTA
31	Godoy Bordes	Sebastián Alejandro	Desarrollo de juegos basados en interacción hombre- robot para el estímulo e incentivo de capacidades STEM.	IEE
32	Paz	María Eugenia	Modernización y re-funcionalización bajo normas del laboratorio de ensayo de bombas del IDIH-UNSJ	IDIH
33	Oldecop	Luciano Agustín	Estudio de alternativas para la cubierta final del relleno sanitario del PTA de San Juan.	IDIA
34	Nally	María Cristina	Desarrollo de un fungicida dual en base a levaduras autóctonas Saccharomyces cerevisiae y dosis reducida de fungicidas químicos para controlar la pudrición gris en lechuga (Lactuca sativa)	IBT
35	Altamira	Aníbal Leodegari o	Lineamientos de Transporte para el trazado de un Plan de Movilidad Sustentable en el Área Urbana del Gran San Juan.	EICAM
36	Maturano	Yolanda Paola	Desarrollo de un biofertilizante para el sector hortícola obtenido a partir del residuo de la industria cervecera artesanal.	IBT
37	Mestre	Victoria	Implementación de inóculos de levaduras no convencionales en la elaboración de cerveza artesanal: una estrategia para la diferenciación productiva de la región	IBT
38	Bustos	Marcelo Gastón	Desarrollo de una metodología para optimizar el uso de caucho reciclado en la zona de Cuyo, en mezclas asfálticas y estabilización de caminos.	EICAM
39	Fabani	María Paula	Economía circular del bagazo de cerveza artesanal: de residuo a materia prima.	IBT
40	Pesce	Virginia Mercedes	"Desarrollo de un biofungicida a base de levadura Saccharomyces cerevisiae para su empleo en la producción de semillas de cebolla"	IBT
41	Cáceres	Clara	Desarrollo de un adsorbente destinado al abatimiento de sustancias tóxicas en aguas destinadas a consumo humano.	Dpto. Ing. Química







Universidad Nacional de San Jua	L	Iniversidad	Nacional	de	San	uar
---------------------------------	---	-------------	----------	----	-----	-----

42	Segura	Marcelo	Desarrollo de un sistema de seguimiento para bicicletas.	Dpto. Electrónica y Automática
43	Escudero	Consuelo	Educación STEM Integrada en Preuniversitario: La física en primera persona.	GATEME
44	Tosetti Sanz	Santiago Ramón	Plataforma robotizada para la detección de malezas y enfermedades en parcelas con cultivo de tomate.	INAUT
45	Romero Quete	Andrés Arturo	Desarrollo de Herramientas para la Determinación de Indicadores de Gestión de Activos Estratégicos en Redes Eléctricas de Alta Tensión, dentro del Contexto de la Normativa ISO 55000	IEE
46	Ávila Perona	Enrique Mario	Desarrollo de un instrumento óptico para rehabilitación y valoración de la función visual a partir de potenciales evocados cerebrales.	GATEME
47	Salinas	Lucio Rafael	Control de un manipulador aéreo para inspección de obras hidráulicas.	INAUT

Tabla 18: Proyectos PROJOVI 2020-2021 - Facultad de Ingeniería
Conv. 2019 - 2do. Informe de Avance 2021 (Res. Nº040/19-CS)

	3011V. 2013 - 200. Informe de Avance 2021 (Nes. 14 040/13-00)				
Nº	Dire Apellido	ector Nombre	Nombre del Proyecto	UNIDAD	
	Apellido	Nonible			
1	Fernández Puchol	María Cecilia	Modelado, identificación, control y estimación de estados para el proceso de fermentación alcohólica en vinos tintos.	IIQ	
2	Pantano	María Nadia	Optimización de procesos dinámicos no lineales multivariables. Aplicación a procesos de revalorización de residuos regionales para la producción fed-batch de Bioetanol.	IIQ	
3	Bagni Sanchez	Melina María	Obtención de lignina a partir de carozos de aceitunas: potencial uso en la síntesis de poliuretanos.	IIQ	
4	Herrero	María Laura	Diseño e implementación de laboratorios virtuales para mejorar el proceso de enseñanza de la física en ingeniería.	Dpto. Física	
5	García	Laura Noel	Nano-precipitados ricos en cobre y su rol en las propiedades mecánicas de las fundiciones de grafitoesferoidal perlíticas.	IMA	
6	Romero Soria	Marina Elisa	Programación de mina de largo plazo basada en optimización multiobjetivo predictiva para operaciones mineras que poseen combinatoria de fuentes minerales.	IIM	
7	Suvire	Romina Belén	Producción de biodiesel a partir de residuos de la agroindustria regional, aplicando rutas de síntesis más eficientes, ecológicas y sustentables.	IIQ	
8	Seminara	María Paula	Diseño, aplicación y análisis de estrategias educativas de articulación para el desarrollo de habilidades transversales: Iniciativas desde el Departamento de Electrónica y Automática para la permanencia y futura inserción laboral de los estudiantes.	GATEME	
9	García Rodríguez	Zarina Rocío	Aplicación de sistemas de información geográfica en el análisis de la accesibilidad y conectividad de la red	EICAM	







cional de	San	luan
	cional de	cional de San

			vial del Área Metropolitana de la Provincia de San Juan.	
10	Cabrera Salazar	Jaime Manuel	Evaluación del comportamiento de mezclas asfálticas modificadas con caucho reciclado en la Provincia de San Juan.	EICAM
11	Mut Ferrarini	Iside Fatima	El desafío de elaborar ingredientes saludables con valor agregado: Obtención de harina de zapallo (Cucurbita moschata)	IIQ
12	Román Barón	María Celia	Evaluación de la influencia de los parámetros del proceso de deshidratación osmótica en la producción de cáscaras confitadas de sandía y melón.	IIQ
13	Rodríguez Ortíz	Leandro Alexei	Desarrollo de un modelo exergo-económico para optimizar el proceso de pirólisis para la biomasa lignocelilócica.	IIQ
14	Navas Echenique	Cintia	Influencia de los tratamientos químicos en la modificación de las partículas de escobajo de uva para su uso como relleno de un bio-compuesto.	IIQ
15	Del Castillo	Roberto Omar	Estimación de flujos en cuencas de régimen nivo- glaciar no monitoreadas con base en estimación de variables hidrometeorológicas de origen satelital.	Dpto. Ing. Civil
16	Paroldi	Héctor Emilio	Uso de consorcios microbianos locales como inocuante de cultivares hortícolas (tomate y cebolla), con el fin de promover germinación, establecimiento y crecimiento.	IBT
17	Medina	Emilce Mariel	Empleo de aislamientos bacterianos con potencialidad para promover el crecimiento vegetal en Vitis vinifera L.	IBT
18	Rodríguez Assaf	Leticia Anahí	Efectos integrativos de levaduras antagonistas, agentes antimicrobianos naturales y radiación UV, para el control de enfermedades postcosecha en uva de mesa.	IBT
19	Santana	Analise Elfriede	Estudio Tecno-Económico de la obtención de hongos comestibles mediante Fermentación en estado sólido de residuos agroindustriales de la Región de Cuyo. Utilización de sustratos fermentados como alimento para rumiantes.	IBT
20	Espin Herrera	Eleonora	Estudio sobre la movilidad de AS y otros elementos pesados en la cuenca del arroyo el carrizal, Departamento Iglesia, Provincia de San Juan.	IIM
21	Martín	Eduardo Luis	Estudio de la degradación de clústeres en suelos granulares mediante simulaciones DEM 3D	IDIA
22	Mestre	Ana	Bioestratigrafía de conodontes y microfacies carbonáticas de la formación San Juan en la Sierra de las Crucecitas,Precordillera Central.	IIM
23	Leiva	María Flavia	Estudio de las principales estructuras activas relacionados con fuentes sismogénicas en la zona de mayor población de la Provincia de San Juan, nuevos aportes desde datos GNSS y gravimétricos.	IIM

Total Proyectos PIC= 84
Total Proyectos PDTS= 47
Total Proyectos PROJOVI= 23
Total de Proyectos= 154







#### **CUADROS RESUMEN**

# ACTIVIDAD DE INVESTIGACIÓN, CREACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

Tabla 19: Proyectos y programas de investigación y creación desarrollados en la Facultad, financiados por la UNSJ o entes externos (indicar el organismo en este último caso).

	CICITCA- UNSJ	CONICET	IDEA- SECITI	SECITI	PICT-FONCYT-PIP- PROCODAS-OTROS
TOTALES	154	6	1	2	38
TOTAL			201		

Tabla 20: Cantidad de docentes y estudiantes con participación en actividades de investigación. Discriminar investigadores de la UNSJ y CONICET

	Investigadores CONICET- UNSJ	Investigadores UNSJ	ALUMNOS
TOTALES	69	303	31
TOTAL		403	

Tabla 21: Número de publicaciones (discriminando revistas y libros, con y sin referato) y trabajos en congresos (discriminando con y sin evaluación, nacionales e internacionales) del periodo.

	Revistas con referato	Revistas sin referato	Congresos internacionale s con referato	Congresos nacionales con referato	Congresos nacionales sin	Capítulos de libros con referato	Seminarios Iocales	Tesis Doctoral (Publicación Nacional) con evaluación	Informe Final (Publicación Nacional) con evaluación	<u>~</u>
TOTALE				100						
S	111	4	45	160	5	32	51	3	60	3
TOTAL		474								

Tabla 22: Becas de investigación y creación y posgrado (de la UNSJ y de otras instituciones) por unidad.

	Becarios CONICET	Becarios DAAD	Becarios cofinanciados CONICET-UNSJ	BECAS CIN	BECAS CICITCA	BECAS DE POSGRADO MAESTRÍA	BECAS DE POSGRADO ESPECIALIZACI ÓN	Becas de investigación de otras instituciones
TOTALES	78	29	4	18	15	20	7	12
TOTAL		183						

Tabla 23: Actividades de Transferencia de Tecnología

	CANTIDAD
TOTAL	450







# E) ACTIVIDADES DE LA SECRETARIA DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA.

#### E.1) INTRODUCCIÓN.

La Secretaría de Extensión Universitaria de la Facultad de Ingeniería, ha tenido a su cargo diversas actividades durante el período 2021-2022; entre las que se puede citar:

#### E.2) PROMOCIÓN DE CARRERAS Y CURSO DE INGRESO.

Para la promoción de las carreras de grado que ofrece la Facultad de Ingeniería, tanto en la **Feria Educativa de Carreras de Grado de la UNSJ (FEDU 2021)**, como en el evento denominado **Facultad Abierta** organizada por la Facultad de Ingeniería de la UNSJ, se realizaron las siguientes tareas:

- Se revisó, conjuntamente con la Secretaría Académica, el contenido de la folletería consistente en plan de estudios, incumbencias, campo ocupacional y objetivo, de cada una de las 13 carreras de grado que se dictan en nuestra facultad. La impresión de la folletería, se realizó en la Imprenta de la Facultad de Ingeniería.
- Se participó en la Feria Educativa de Carreras de Grado de la UNSJ (FEDU 2021) organizada por la Secretaría de Extensión Universitaria de la UNSJ y realizada en los Departamentos alejados y del gran San Juan
  - Se participó con alumnos de la Facultad de la Jornada de formación para estudiantes que informarían sobre las carreras de grado, becas y orientación vocacional.
  - La feria contó con información sobre las carreras de la UNSJ, los servicios que fortalecen el recorrido académico de los futuros ingresantes (Salud Universitaria, Complejo Deportivo "El Palomar" y Complejo Náutico Ullum, Gabinete de Psicología y Pedagogía, Comedor Universitario, Bibliotecas y Seguro para alumnos), Becas de la UNSJ (comedor, transporte, fotocopias, entre otras) y otras Becas Nacionales para los jóvenes que deseaban formarse en la universidad pública y gratuita.
  - Nuestra facultad participó con stands en los que se promocionó cada una de las 13 carreras de grado y la tutoría universitaria. Se debe destacar la muy buena colaboración recibida de cada uno de los miembros que conforman la Comisión de Promoción de Carreras y de alumnos de nuestra Facultad desde las Asociaciones Estudiantiles de Ingeniería como también desde el Centro de Estudiantes, antes y durante el desarrollo del evento. La finalidad fundamental fue la de informar, concientizar, difundir y recrear a la comunidad sanjuanina, especialmente a estudiantes de nivel medio, sobre las diversas carreras de la Facultad de Ingeniería. A partir del 19 de octubre hasta el 12 de noviembre de 2021 se desarrolló el recorrido de la Feria Educativa de Carreras de Grado UNSJ (FEDU ITINERANTE 2021) que tuvo como destinos los departamentos de Jáchal (junto con la Municipalidad), Calingasta, Valle Fértil, Iglesia, 25 de mayo, Caucete, 9de Julio, Sarmiento, Pocito, Angaco, San Martin, Zonda, Ullúm, Albardón, Chimbas, Rawson, Rivadavia, Santa Lucia y Capital. Estas actividades, se realizaron con la participación de estudiantes, docentes y personal de apoyo universitario quienes llevaron información sobre las carreras de la Facultad.
- Desde el lunes 18 al viernes 22 de octubre se desarrollaron actividades Sincrónicas en el Marco de la Feria Educativa 2021, que consistió en la realización de jornadas a cargo de las distintas carreras de la Universidad Nacional de San Juan, con la participación de un/a docente de la Facultad/ECS. Estos espacios se realizaron en la Plataforma Big Blue Button, con formato abierto de acceso para quienes contaban con el enlace.
  - Se realizó a partir del 18 hasta el día 22 de octubre de 2021, en dos horarios desde las 9hs hasta las 13hs y desde las 15hs hasta las 19hs, la feria educativa denominada "Facultad Abierta Ingeniería abre sus puertas". En ella se exponían las 13 de carreras de grado con un stand cada una, material informativo tanto didáctico, visual como también en papel para mostrar con el mayor detalle posible las características y alcances de cada carrera. Se desarrolló en los jardines e inmediaciones de la calle 16 de agosto de dicha Unidad Académica en la que se brinda información de las carreras disponibles en la Facultad. Participaron más de 20 colegios, y tuvimos la visita de más de 600 alumnos de los diversos colegios secundarios. Dicho evento consistió en abrir las puertas de la Facultad para que grupos de estudiantes secundarios de escuelas técnicas y de colegios preuniversitarios interesados pudieran concurrir y visitar, en compañía de docentes e investigadores, los laboratorios, aulas, bibliotecas y unidades de administración, indispensables para el cursado de las diferentes especialidades que se dictan en las mismas y se informó sobre las carreras que se cursan en la







Universidad Nacional de San Juan

Facultad de Ingeniería. El objetivo principal de esta feria fue la de promocionar entre la comunidad estudiantil sanjuanina, la oferta de las carreras de grado de nuestra institución y las actividades de investigación, transferencia y principalmente de formación de recursos humanos que se realizan en nuestras unidades académicas.

Participaron todos los departamentos académicos y los centros de investigación a través de la exposición de asignaturas y orientaciones de las carreras, mediante videos, presentaciones de profesores y fundamentalmente visitas guiadas a laboratorios con asistencia a ensayos.

Fundamentó la realización del evento la necesidad de ofrecer al mercado local mayor cantidad de profesionales en Ingeniería, dado que la falta de ingenieros es una debilidad del sector industrial de la República Argentina reconocida por el gobierno nacional.

- Se reimprimieron folletos informativos denominados ¿Qué es tutoría universitaria? que se distribuyeron en el stand de tutoría, durante el desarrollo de la Feria Educativa de Carreras de Grado de la UNSJ (FEDU 2021), con el objeto de que estudiantes de colegios secundarios se informen al respecto.
- Se diseñaron e imprimieron 3000 Boletines Informativos en formato A4, sobre el Curso de Ingreso para Aspirantes al Ciclo Lectivo 2022 de la Facultad. El objetivo de este boletín fue informar al aspirante todo lo relacionado con el curso de ingreso (fechas, asignaturas, requisitos y la documentación necesaria para la inscripción).
- Se diseñaron e imprimieron 500 afiches en tamaño A3, destinados a promocionar el curso de ingreso para el ciclo lectivo 2022 en la modalidad virtual.
- Esta Secretaría como miembro del CONEX (Consejo de Extensión), participó de reuniones periódicas para tratar temas relacionados con la extensión con la finalidad de intercambiar experiencias, generar articulaciones y actividades.

# E.3) CONVENIOS MARCO Y DE PASANTIAS - ACTAS COMPLEMENTARIAS.

- Convenio de Pasantías con FICAMEN S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con PISCINAS SAN JUAN S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con GAUDIUM S.R.L Año 2021
- Convenio de Pasantías con TERUSI CONSTRUCCIONES S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con CERÁMICA SAN LORENZO INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con MINERAR S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con PAPEL MISIONERO S.A.I.F.C. Año 2021
- Convenio de Pasantías con BAGLEY ARGENTINA S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con CARTOCOR S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con ARCOR S.A.I.C. Año 2021
- Convenio de Pasantías con RED BALDERRAMO (CERROS DE CUYO) S.R.L Año 2021
- Convenio de Pasantías con SCANIA ARGENTINA S.A.U. Año 2021
- Convenio de Pasantías con LACOSTE VESUVIO S.A.C.I.F.E.I Año 2021
- Convenio de Pasantías con VIÑAS DE ALICANTE S.A. Año 2021
- Convenio de Pasantías con CEFAS S.A. GRUPO CALIDRA Año 2021
- Convenio de Pasantías con MINERA TEA S.A.M.I.C.A. Y F. GRUPO CALIDRA Año 2021
- Convenio de Pasantías con SOLFRUT S.A Año 2021
- Convenio de Pasantías con COMPAÑIA MINERA DEL PACIFICO S.A Año 2021
- Convenio de Pasantías con PERSEO S.R.L Año 2021
- Convenio de Pasantías con KRAH AMÉRICA LATINA S.A. Año 2022
- Se firmaron Actas de cooperación con diferentes estudios particulares de profesionales de la Agrimensura de San Juan, para la realización de prácticas profesionales supervisadas en las instalaciones de sus oficinas, con una duración de 200 horas de cumplimiento efectivo.
- Se firmaron Actas Complementarias del Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y el Gobierno de la provincia de San Juan, para la realización de prácticas profesionales supervisadas de alumnos en la Dirección de Recursos Energéticos del Gobierno de la Provincia de San Juan.
- Se firmaron Actas Complementarias del Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y el Colegio de Profesionales de la Agrimensura de la provincia de San Juan, para la complementación







Universidad Nacional de San Juan

de recursos para realización de prácticas de alumnos y uso de instalaciones y equipamiento informático del Colegio.

- Se firmaron Actas Complementarias del Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y
  el Gobierno de la provincia de San Juan, para la realización de prácticas profesionales supervisadas
  de alumnos en la Dirección General de Geodesia y Catastro del Ministerio de Producción y Desarrollo
  Económico del Gobierno de la Provincia de San Juan.
- Se firmaron Actas Complementarias del Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y
  el Gobierno de la provincia de San Juan, para la realización de prácticas profesionales supervisadas
  de alumnos en Obras Sanitarias Sociedad del Estado (OSSE).
- Se firmaron Actas Complementarias del Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y
  el Gobierno de la provincia de San Juan, para la realización de prácticas profesionales supervisadas
  de alumnos en la Dirección General de Planeamiento y Desarrollo Urbano del Ministerio de
  Infraestructura del Gobierno de la Provincia de San Juan.
- Se firmó Acta Complementaria del Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y el Gobierno de la provincia de San Juan, para la realización de prácticas profesionales supervisadas de alumnos en la Dirección Provincial de Vialidad del Ministerio de Infraestructura del Gobierno de la Provincia de San Juan.
- Se firmaron Actas Complementarias del Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y
  el Gobierno de la provincia de San Juan, para la realización de prácticas profesionales supervisadas
  de alumnos en la Dirección de Recursos Energéticos del Ministerio de Infraestructura del Gobierno de
  la Provincia de San Juan.
- Se firmaron Actas Complementarias del Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y
  el Gobierno de la provincia de San Juan, para la realización de prácticas profesionales supervisadas
  de alumnos en la Subsecretaría de Planificación Territorial del Ministerio de Producción y Desarrollo
  Económico del Gobierno de la Provincia de San Juan.
- Se firmaron Actas Complementarias del Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y el Gobierno de la provincia de San Juan, para la realización de prácticas profesionales supervisadas de alumnos en la Secretaría de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable del Gobierno de la Provincia de San Juan.
- Se firmó Acta Complementaria del Convenio Marco entre la Universidad Nacional de San Juan y el Gobierno de la provincia de San Juan, para la realización de tareas conjuntas referidas a asesorar y colaborar en cirugías con planificación estereotáxica y funcionales y trabajos conjuntos de investigación entre el Servicio de Neurocirugía del Hospital Guillermo Rawson y el Departamento de Electrónica y Automática de la Facultad.
- Se firmó un Acta Complementaria con la Secretaría de Estado de Seguridad y Orden Público sujeto al Convenio Marco existente entre la UNSJ y el Gobierno Provincial.
- Se firmó un Convenio Marco y Acta Complementaria de cooperación entre la UNSJ, la Facultad de Ingeniería y la empresa CANME, Cannabis Medicinal San Juan.
- Se firmó Acta Complementaria del Convenio de Asistencia y Cooperación Mutua con la EMPRESA ANCESTRAL SRL. que tiene por objeto desarrollar ensayos de mostos y levaduras de cerveza con el fin de realizar ensayos.
- En base a los nuevos Convenios de Pasantías, se firmaron 74 Actas Complementarias, con las empresas: EMPRESA PROVINCIAL DE ELECTRICIDAD (EPRE), La Campagnola Arcor, , Industrias Chirino S.A., Salomón Jason S.A., CAMPAMENTO S.A., WEIR VULCO, Compañía Minera del Pacífico, MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y PESCA DE LA NACIÓN, Asociación Civil Colegio de Profesionales de la Agrimensura, Subsecretaría de Programación y Control de Gestión y Dirección de Recursos Energéticos del Gobierno de la Provincia de San Juan, Ministerio de Obras y Servicios Públicos, Ministerio de Gobierno, O.S.S.E., Secretaría de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable, Vicunha Argentina S.A., KRAH Tuberias, La Coste, Tía Maruca, Piscina San Juan, Mosto Mat, Solfrut, Eco Minera, Fecovita, Cartocor Arcor, Cerámica San Lorenzo, entre otras

Se han tramitado **93** Actas para la realización de Trabajos Finales, Prácticas Profesionales Supervisadas y Prácticas de Fábrica con las siguientes empresas y organismos: Empresa Iceberg Agrícola, DINPE S.A., Rehabilitar San Juan, Toyota SG Desarrollos Especiales, SINEC S.A., La Campagnola SACI - ARCOR, Panedile Argentina S.A.I.C.F. e I., Soluciones Industriales SRL, Alitec SRL, ARGENTSUR GPS SAS, Ortíz Ingeniería, HORMISERV SRL, SERVICIOS INDUSTRIALES SRL, Federico Hermanos CONSTRUCTORA, Agrícola Rawson, RAMFER S.A., FECOVITA, División de Electromedicina Central, SOLFRUT S.A., NEACAM,







CASPOSO, AGROEXPORT S.A., EMPRESA PROVINCIAL DE ELECTRICIDAD (EPRE), Agropecuaria Las Marías SRL, Asociación Tomate 2000, Lucas Germán Ortíz SAU, DAMSU San Juan, TRIELEC S.A., CAMPAMENTO S.A., ING. CONSULTORA S.R.L., INSTITUTO PROVINCIAL DE LA VIVIENDA, DIRECCIÓN DE RECURSOS ENERGÉTICOS DE LA PROVINCIA DE SAN JUAN, SOLARGEM ULLUM S.A., Secretaría del Agua, DIRECCIÓN DE PLANEAMIENTO Y DESARROLLO URBANO, Industrias Metalúrgicas Jaime SRL, DIRECCIÓN PROVINCIAL DE VIALIDAD, DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR, OBRAS SANITARIAS SOCIEDAD DEL ESTADO (OSSE), HOSPITAL Dr. Guillermo RAWSON, Energía Provincial Sociedad del Estado (EPSE), CIRCOT, J.L. Electromecánica SRL, GPAC SRL, Perfil S.R.L, ASWELL S.A., Establecimiento La Morenita, Toyota - Sr. González S.A., UGREMA, WEIR VULCO, Jugos Swing, Miguel Ángel Más, Instituto Hortícola Semillero (INSEMI), PROMATIX SRL, Consultora GyM, La Platense S.A., el Departamento de Hidráulica, RUIZ Y ASOCIADOS CONSULTORA S.R.L., MEM SRL, SANCHEZ SANCHEZ SRL, MCA-Mostos Concentrados Argentinos, IFRIMEN SRL, Sánchez Sánchez Semillas, MAT SRL, CALCITEC SRL, GAUDIUM S.R.L., Manuel Rodríguez e Hijos SAIC, NEWSAN S.A (Usuahia)., Vicunha Argentina S.A., Clorox Argentina S.A., AGC Ingeniería Biomédica S.R.L., AG Electrónica, Minas Argentinas S.A., Grupo Peñaflor, Municipalidad de Rivadavia, Cefas S.A., Empague S.A., Mostomat S.A., Energía San Juan S.A., Trilogía Oliva, Fecoagro S.A., Procon S.R.L., IPAF Cuyo – INTA, INTA, Tesi S.A., Dirección Provincial de Geodesia y Catastro, Zucamor Cuyo S.Ainta., Solfut S.A., Finca Los Tilos, Atelec S.A., Disei S.R.L., Dirección General de Salud Universitaria, Laboratorio de Investigaciones Forenses del Poder Judicial de San Juan, Fundación EMICAR, Centro de Operaciones Dique Quebrada de Ullúm, Dirección Provincial de Informática, Electromedicina Central del Ministerio de Salud Pública, Departamento de Ingeniería Clínica del Hospital Dr. Guillermo Rawson, Direccion Provincial de Informática (Proyecto ANDES Salud), Brno University Of Technology (Alemania), Alitec, Argentsur GPS SAS (Ushuaia), Asistel, Lucas Germán Ortíz SAU, Mostos Concentrados Argentinos SA, NeaCam, Newsan SA (Ushuaia), Ortiz Ingeniería, Promatix SRL, Sistemas & Control, Enrique Bilbao Construcciones

 Se firmaron 14 Actas Acuerdo de Pasantías Educativas con estudiantes de los siguientes establecimientos de nivel secundario: Escuela de Comercio Libertador General San Martín, Escuela Industrial Domingo Faustino Sarmiento, y el Colegio del Prado.

# E.4) ÁREA DE COMUNICACIONES.

- Se trabajó en el diseño y desarrollo de la Página Web de la Facultad de Ingeniería <a href="http://www.fi.unsj.edu.ar/">http://www.fi.unsj.edu.ar/</a>, logrando habilitarla en el mes de octubre de 2021. Desde la cual se realizan todas las comunicaciones y se describen las actividades realizadas y a realizar.
- Mediante las redes sociales, por la página y por correo de genera la difusión de todos los eventos realizados institucionales, fechas conmemorativas,
- Se llevó a cabo la recepción de notas y afiches sobre el desarrollo de Cursos, Conferencias, Maestrías, Becas e Información General; las que se difundieron en todas las unidades académicas, en los distintos avisadores que dispone la administración central, en la página Web y redes sociales de la Facultad de Ingeniería.
- Se diseñaron y enviaron tarjetas de invitación a todos los actos organizados por la Facultad de Ingeniería y de salutación para las Fiestas de Navidad y Año Nuevo.
- Se dio difusión a la Convocatoria de Becas de grado y posgrado Roberto Rocca que patrocina la Organización TECHINT para alumnos de las carreras de Ingeniería.
- Se dio difusión por correo electrónico, afiches, por la página web y las redes sociales de la Facultad de Ingeniería, a las diferentes Convocatoria a Becas, otorgadas por distintos organismos nacionales e internacionales y gobiernos extranjeros.
- Se dio difusión por correo electrónico, por la página web y las redes sociales de la Facultad de Ingeniería, a diferentes Cursos, Carreras, Maestrías y Doctorados ofrecidos por distintas Universidades nacionales e internacionales.
- Se dio difusión mediante afiches, a las diferentes Convocatoria a Concursos de cargos, ofrecidos por otras Universidades nacionales.
- Se colaboró con el Centro de Ingenieros de San Juan en la difusión de distintas actividades realizadas por esa institución.







 Se dio difusión a las distintas actividades y proyectos de docencia, investigación y extensión que se realizan en las distintas unidades de nuestra Facultad a través de distintos medios gráficos, radiales y televisivos locales, los que a continuación se detallan:

Tabla 24: Medios gráficos, radiales y televisivos locales con quienes tiene pauta publicitaria la Fl.

Medio	Empresa	Tipo y/o Tiempo	
Amanecer Libre FM 92.7	De La Colina & Asociados	8 avisos diarios de 25" c/u	
Voces paralelas - Diario Digital	Lic. Analía Neira	Publicación página web	
Aferrarse a la Vida - LV5 Radio Sarmiento	Castro - Ciotti	Programa Radial Semanal – Avisos y Entrevistas	
Radio AM 1020 – 96.3 FM. Canal 36.2 TDA	Emprender Producciones Periodísticas - Adriana Vera	Salidas Diarias en el Programa Con Tiza y Pizarrón	
Camino a la salud – Canal 4	Estudio K – Idea y Comunicación	2 salidas en programas los martes y sábados	
Antena 1 (98.5) - Canal 4 - Página Web	Código Docente	Programa Radial Semanal - Salidas programa TV	
Radio Alas FM 101.7	Carlos Castro Espinoza	Programa radial	
San Juan Construye	Telesol	Canal 5 – Domingo 12 hs.	
El dedo en la llaga	Radio 89.3 Mhz	Página Web y programa radial	
Primera edición de Noticiero - Radio Colon	Radio Colon		

#### **E.5) IMPRENTA**

- Se realizaron en la Impresora Off-set y Duplicadora Duplo, trabajos de impresión de apuntes, parciales, boletines informativos de promoción de las carreras, exámenes para los aspirantes a ingreso 2022 trabajos para el Departamento Alumnos y la Administración Central.
- Se realizaron en la Fotocopiadora, trabajos de fotocopia para los Institutos, Departamentos, Administración Central y de Parciales y Evaluaciones de las diferentes carreras de grado de nuestra facultad.
- Se realizó la impresión de los cuadernillos para el Curso de Apoyo para Ingreso 2022, de la Facultad de Ingeniería.
- Se realizó la impresión de afiches en tamaño A3 BN, para difundir diferentes actividades.
- Se realizó el mantenimiento del siguiente equipamiento: duplicadora digital Duplo DP-M410 y Máquinas Fotocopiadoras Digitales Samsung SCX D6545ND, las que se destinan a atender los requerimientos de los distintos Institutos, Departamentos y Administración Central.
- Se adquirió el siguiente equipamiento: Un Ploter de corte de 61 cm. de ancho, Una Impresora HP 7110
   Tamaño A3, Dos Impresoras 3D Marca HELLBOT Magna I.
- Se realizó la impresión y armado de Agendas años 2022.
- Se imprimieron 4000 carátulas a color con el nuevo diseño para expedientes utilizados por Mesa de Entrada.
- Se realizó la impresión y armado de 90 máscaras faciales COVID-19 mediante las Impresoras 3D para alumnos y docentes en el año 2022.
- Se realizó la impresión de 50 porta-lápices, otros 30 porta celulares mediante impresión 3D.
- Se realizó la impresión de 250 Calendarios Académicos a color 2022 en Tamaño A3 y 400 en A4.

# **E.6) CERTIFICADOS DE CURSOS**

Se confeccionaron **1530** certificados correspondientes a Talleres, Cursos, Cursillos, Seminarios, Conferencias y Jornadas, según lo establece la Ordenanza 19/10 CD, correspondientes a los siguientes cursos:







- 1. Curso de Curso de capacitación "Higiene y Seguridad en el Trabajo", por el Departamento de Ingeniería en Agrimensura.
- "Curso de Capacitación en Laboratorios de suelos para caminos", de la Escuela de Ingeniería de Caminos de Montaña (EICAM).
- 3. Curso "Jornada de capacitación denominada uso correcto y seguro de amoladoras", desde el Departamento de Ingeniaría Química.
- 4. Se desarrolló el "Tercer Simposio de Residuos Agropecuarios y Agroindustriales del NOA y Cuyo", que se realizó en el mes de octubre de 2021, en la ciudad de Santiago del Estero. Resolución N° 1348.
- 5. Se desarrollaron las "I Jornadas de Bioingeniería del Capítulo de Estudiantes de la SABI I Jornadas CESABI", en la Provincia de San Juan desde el 12 al 17 de octubre de 2021.
- 6. Se desarrollaron las "VII Jornadas de Estudiantes de Bioningeniería e Ingeniería Electrónica", realizado el 22 de octubre del 2021, en la Provincia de San Juan. Organizada por las asociaciones de estudiantes de Bioingeniería ASEBIO y de Electrónica ASEELO.

# E.7) PROYECTOS DE VINCULACIÓN, ARTICULACIÓN Y TRANSFERENCIA DE LA UNIVERSIDAD EN EL ÁREA DE EXTENSIÓN

Se participó junto a los integrantes del CONEX del cierre de los proyectos en la Convocatoria de Programas y Proyectos de Vinculación, Articulación y Transferencia en el Área de Extensión Universitaria de la Universidad Nacional de San Juan, período 2021-2022, en el marco de los Anexos de la Ordenanza Nº 6/98CS.

De los proyectos presentados por la Facultad, los siguientes obtuvieron financiamiento por parte de Rectorado:

- 1. Elaboración de confituras a partir de cascaras de sandía y melón: Productos con valor agregado. FABANI. María Paula.
- Fortalecimiento del vínculo entre UNSJ-FECOAGRO: enseñanza y aprendizaje de técnicas de evaluación de calidad de semillas hortícolas a técnicos, cooperativistas y alumnos de Agronomía, NALLY, Cristina.
- 3. Transferencia de técnicas y avances en el control biológico de la polilla Europea de la vid (Lobesia botrana) mediante el uso de microorganismos biocontroladores nativos, AGUILERA SAMMARITANO, Juan Alberto.
- 4. Vinculación entre productores vitícolas, estudiantes de escuelas agro técnicas y la universidad a través del intercambio de experiencias y conocimientos, ESPÍNDOLA, Rodrigo Sebastián.

Además, y debido al alto puntaje que obtuvieron y por haber quedado debajo de la línea de corte de 30 proyectos financiados por Rectorado, se tomó la decisión, con aprobación del Consejo Directivo, se financiaron con \$25.000 al equipo y \$14.000 al becario correspondientes a los seis proyectos que obtuvieron un puntaje mayor a 70 puntos. Los mismos son los siguientes:

- 1. Visualización e impresión 3D en la práctica médica, GRAFFIGNA VAGGIONE, Juan Pablo GRAFFIGNA.
- 2. Innovación e investigación traslacional en Terapias de Neurorehabilitación: Neuroplasticidad inducida por tecnologías para pacientes post ACV, LOPEZ CELANI, Natalia Martina.
- Ciclos de formación microbiológica al sector enológico de la provincia de San Juan, MATURANO, Yolanda Paola.
- 4. Propuesta didáctica para la enseñanza de ciencias del suelo en nivel medio: Desarrollo de competencias científicas que favorezcan el aprendizaje. MEDINA, Emilce.
- 5. Inserción de alumnos de educación media en la vida universitaria: experiencias de transformación de residuos agro-industriales en biochar y bio-oil, RODRÍGUEZ, Rosa Ana.
- 6. Abordaje territorial, educativo, socio-económico y participativo de la UNSJ en las escuelas secundarias del departamento de Rawson San Juan. Periodo 2019-2021, BOITEUX, Orlando Dante.

Fueron aprobadas las propuestas de Tecnicaturas y Diplomados, desde los Departamentos de Electrónica y Automática, de Ingeniería Agronómica-INTA, de Ingeniería de Minas y de Ingeniería Civil a la Convocatoria







del Programa Universitario de Escuelas de Educación Superior de la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación de la Nación cuyo objetivo principal es el de propiciar la creación o el fortalecimiento de Escuelas de Educación Profesional en Universidades Públicas de todo el país. Las cuatro diplomaturas son; - Diplomatura Universitaria en Instalación y Mantenimiento en redes de fibra óptica; - Diplomatura en reparación de equipos médicos; - Instalación y mantenimiento de riego presurizado; y — Herramientas de gestión para la calidad agroalimentaria.

#### **E.8) OTRAS ACTIVIDADES**

- Se organizó, durante el 2021, el Acto Conmemorativo correspondiente a: Día del Trabajador, 25 de Mayo, Día de la Independencia, Día del Maestro, Día de la Secretaria y del Día de la Madre.
- Para el día del estudiante se realizó la semana de los estudiantes, en la cual se realizaron actividades presenciales y virtuales. Entre las presenciales se dieron charlas a los estudiantes en la Plaza Seca de la Facultad, donde también se les dio la oportunidad a estudiantes feriantes a ofrecer sus productos. Se sortearon obsequios donados por las diversas empresas con las cuales se tienen pasantes.
- Realización del concurso para el Isologotipo del Centro de Estudiante de la Facultad de Ingeniería.
- Se tramitó la obtención de las pólizas de seguro correspondientes a los alumnos que realizaron las prácticas de fábrica, prácticas profesionales supervisadas, trabajos finales y viajes de visitas a obra y fábrica dentro de la provincia y fuera del país.
- Se organizaron los Actos de Colación de Grados de la Facultad de Ingeniería –Promoción 2019-2020 y 2020-2021. Se diseñaron e imprimieron los Programas, las invitaciones y se hicieron confeccionar los pines con el logo de la UNSJ, que se entregaron a los egresados.
- Se organizó un ágape de Fin de Año 2021, para el personal de la Facultad, en los jardines de la Facultad y en la Calle 16 de Agosto.
- Se organizó un ágape de celebración del día del Personal No Docente, para el personal de la Facultad, en la Calle 16 de Agosto.
- Se imprimieron folletos informativos conteniendo información resumida (de interés solo para los estudiantes) del Calendario Académico 2020-2021.
- Se organizó y participó del Rally Latinoamericano de Innovación 2021, logrando ser Sede Provincial, y se logró la participación de 60 estudiantes.

#### F) ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA SECRETARÍA DE ASUNTOS ESTUDIANTILES

La actual gestión de la Secretaría de Asuntos Estudiantiles tiene su inicio el 15 de julio de 2021. Hasta la fecha esta secretaría ha desarrollado las siguientes actividades.

# F.1) ACCESO A BECAS

- Se elaboró un formulario on-libe para la inscripción y con criterios de selección de estudiantes para becas de fotocopias que será utilizado y eventualmente actualizado anualmente en función de los requerimientos. Dicho formulario se utilizará semestralmente a partir del segundo semestre del 2021. Véase formulario de inscripción en: <a href="https://forms.gle/2kWqf9AhTKbmLfsPA">https://forms.gle/2kWqf9AhTKbmLfsPA</a>
- Se entregaron un total de 117 Becas de fotocopias por parte de la secretaría.
- Se entregaron 50 becas de fotocopias que fueron administradas por el Centro de Estudiantes de la Facultad de Ingeniería.
- Se ha elaborado un reglamento interno de la FI para la selección de candidatos a becas de fotocopia que está siendo pulido para el pase a Consejo Directivo. Este reglamento está vinculado al formulario de inscripción anteriormente mencionado.
- De un total de 256 chips de conectividad se lograron entregar un total de 171. De los cuales 151 corresponden a estudiantes que estaban inscriptos en las planillas de beneficiarios y 40 chips fueron reasignados a otros estudiantes que lo solicitaron por falta de conectividad.
- Se trabajó en colaboración con la Dirección de Acción Social en la resolución, mediante Ventanilla Abierta, de dos becas de asistencia económica a un estuante de Ing. Civil y una estudiante de Ing. en Agronomía.







A partir del 2022 y con el regreso presencial se activaron nuevamente las becas de desayuno. Para esta modalidad se elaboró un formulario on-line para su inscripción y selección según los criterios establecidos en el mismo. Véase formulario de inscripción en: <a href="https://forms.gle/kyeQnkzXR4wGFGhr8">https://forms.gle/kyeQnkzXR4wGFGhr8</a>.

#### F.2) ACTIVIDADES GESTIONADAS PARA ESTUDIANTES.

- Se tramitaron en el segundo semestre del 2021 cuatro (4) legajos de Movilidad Estudiantil (Exp. 01-1252-S; Exp. 01-1253-S; Exp. 01-1254-S; Exp. 01-1290-S). Cabe aclarar que a partir del segundo semestre la representante de Relacionas Internacionales en la Facultad de Ingeniería es la Dra. Fabiana Sardella
- A pedido de YPF y TECHINT se realizaron diversas gestiones en lo referido a certificaciones, control de becas y demás pedidos realizados por dichas empresas.
- Se gestionó la movilidad de la Universidad en Obras y Servicios para el traslado de estudiantes pertenecientes a la Asociación Nacional de Estudiantes de Ingeniería Civil filial San Juan (ANEIC). La actividad se realizó el 15 de octubre y tuvo la intención de trasladar donaciones a la Escuela Rural Nº 222 Marcos Sastre, ubicada en el departamento Jáchal, escuela que la asociación apadrina.
- A solicitud de la fotocopiador ubicada en el predio de la Facultad de Ingeniería se le facilitó 3 cajas de resma de papel con 10 resmas cada una para poder cumplir con las fotocopias de las becas otorgadas por la facultad. Esta solicitud se dio debido a que la fotocopiadora no había tenido actividad durante el periodo de aislamiento y no contaba con los recursos necesarios para cumplir con sus obligaciones.
- Se gestionaron los trámites referidos a certificaciones Académicas de la estudiante María Alejandra Bermúdez Ayala (Universidad José de Caldas, Bogotá, Colombia) que cursó asignaturas en la Facultad de Ingeniería durante el período del 06-04-2021 al 06-07-2021 bajo la modalidad de movilidad estudiantil. Esta actividad se realizó hasta tanto no se hubiera seleccionado la representante de Relaciones Internacionales de la Facultad que en la actualidad cumple esa función la Dra. Fabiana Sardella.
- Se colaboró con la agrupación HxT con una resma de papel y un toner destinado a realizar impresiones para ayudar a estudiantes con escasos recursos.
- Se organizó junto con la colaboración de la Secretaría de Extensión, la Semana del Estudiante que duró del 20 al 24 de septiembre del 2021. Estuvo centrada en 4 actividades: charlas presenciales, feria estudiantil, participación en redes y sorteos. También participaron de manera colaborativa de esta actividad las Asociaciones Estudiantiles de la FI.
- Se gestionaron recursos, para la realización de la "II Jornada BIO ELO" donde re realizaron charlas y difusión de trabajos de las carreras de Bioingeniería e Ingeniería en Electrónica de la Facultad De Ingeniería de la UNSJ. La jornada se realizó el día 22 de octubre de 2021.
- Se propuso desarrollar la Jornada por la Identidad en el día Nacional del Derecho a la Identidad, el día 22 de octubre de 2021. En la misma se dispuso un escritorio para que estudiantes de la facultad y de las escuelas secundarias que participaban de "Facultad Abierta" pudieran expresarse sobre este día pintando flores que representaban el lema Plantamos Memoria, Florece Identidad.
- Se gestionó el almuerzo diario en el Comedor de El Palomar para 15 estudiantes de la escuela EPET Nº 1 departamento de Albardón, durante los días 01 a 4 de noviembre de 2021. Estos estudiantes asistieron diariamente a la FI como parte de la Oferta Educativa que ofrece la facultad.
- Se gestionó estadía y comida en las instalaciones de El Palomar para 15 estudiantes y un docente de la Escuela Técnica Gral. Manuel Savio, departamento de Calingasta, durante el 8 al 11 de noviembre de 2021. Estos estudiantes asistieron diariamente a la Fl como parte de la Oferta Educativa que ofrece la facultad.
- Se colaboró con las Tutorías para la elaboración de 25 remeras institucionales para los estudiantes tutores.
- Se gestionó la logística para la actividad de cierre de las tutorías universitarias el día 27 de noviembre en el Palomar donde asistieron los ingresantes del año 2021.
- Se elaboró una encuesta institucional para estudiantes para Evaluar la Actividad Académica del Segundo Semestre 2021. La presente encuesta es anónima y está orientada a indagar las condiciones académicas, institucionales, de conectividad que facilitaron o dificultaron el correcto cursado del segundo semestre del 2021. Las mismas están siendo procesadas para evaluar las dificultades y mejorar aquellos aspectos que están dificultando el cursado de los estudiante Véase encuesta en: https://forms.gle/LiMwdyEyNhzVejwdA







Universidad Nacional de San Juan

- Se gestionó con el apoyo de la Secretaria de Extensión de obsequios institucionales destinados a dos universidades extranjeras que sería entregados por estudiantes Priscila Oñas (Bioingeniería) y Agustín Ávila (Electrónica) que obtuvieron becas IAESTE para Alemania y Suiza respectivamente.
- Se colaboró con Comisión Interna del Comedor Universitario Sanjuanino CICUS, mediante obsequios para el sorteo de la semana del estudiante del 2021, desarrollada en El Palomar; y con ayuda económica para la realización Primera Edición de la Jamatón de Arte en conmemoración al Día de la Memoria, Verdad y Justicia que se realizó el día jueves 24 de marzo de 10 a 22 hs en el nuevo comedor universitario dentro de las instalaciones del Complejo Universitario Islas Malvinas (CUIM).
- Se gestionó ayuda económica para la realización de actividades de campo, realizadas durante los meses de octubre y noviembre de 2021, para estudiantes de Agronomía que se realizaron en Valle Fértil, Calingasta y San Luis/Córdoda.
- Se gestionaron recursos económicos para la realización de la Jornada de integración con a comunidad, en el marco de la oferta académica en territorio de la Facultad de Agronomía. La misma se realizó el 20 de noviembre de 2021 en la Unidad Integrada UNSJ-INTA, Pocito.
- Se gestionó las habilitaciones de El Palomar, a solicitud de la Asociación de Estudiantes de Ingeniería de Minas – ADEIM, para la realización de un encuentro con estudiantes de las carreras de Ingeniería de Minas y Metalurgia Extractiva. El mismo se realizó el 10 de diciembre de 2021.

### F.3) COLABORACIONES

- Se trabajó en forma mancomunada con la Secretaría de Bienestar Universitario en la promoción de las Becas Nacionales PROGRESAR y Mariano Moreno a fin de ayudar a las y los estudiantes en los requisitos y pasos a seguir para su inscripción.
- Se colaboró con la Secretaría de Extensión en la gestión de las aulas para las reuniones de la Junta electoral para llevar a cabo las elecciones de alumnos. Así mismo se gestionaron viandas y bebidas para las/os fiscales e integrantes de mesas. De igual manera se proporcionó todo el material necesario para llevar a cabo las elecciones y se proporcionaron las condiciones de higiene y seguridad necesarias dado que se realizaban bajo las condiciones sanitarias de Distanciamiento Social, Preventivo y Obligatorio (DISPO).
- Se colaboró con la Secretaría de Extensión en la Realización del Rally de Innovación realizado el 1 y 2 de octubre de 2021, siendo la Facultad de Ingeniería cede a nivel provincial.
- Se colaboró con las Secretaría de Extensión en la organización de la semana "Facultad Abierta", realizada del 18 al 22 de octubre de 2021, que corresponde a parte de la oferta educativa que tiene la facultad.
- Se colaboró con la Secretaría de Extensión en la organización del lunch para el festejo del Día de No docente y almuerzo de Fin de Año 2021.
- Se colaboró con la Secretaría de Extensión en la revisión de los proyectos presentados por el Prof. Rodolfo Vega, profesor sordo de Lengua de Señas Argentina (LSA), para el dictado del Curso de Lengua de Señas Argentina en sus diferentes modalidades (presencia y virtual) y tipos (Curso Lengua de Señas Argentina; Curso Lengua de Señas Argentina-Especial de Verano; Curso Lengua de Señas Argentina-Especial de Invierno).
- Se está colaborando con la vicedecana en actividades de concientización sobre género y diversidad y en el desarrollo del Programa Institucional Género y Diversidad de la Facultad de Ingeniería.

#### F.4) PARTICIPACIÓN EN COMISIONES.

La Secretaria de Asuntos Estudiantiles participa en representación del decano de la Facultad de Ingeniería en las siguientes comisiones del Consejo Superior:

- Comisión discapacidad.
- Comisión ad Hoc. sobre Lenguaje Inclusivo.
- Comisión de Acción Social, Bienestar Estudiantil y Becas.

# F.5) ACTIVIDADES RELACIONADAS AL CUTE

 Finalizado el año 2021 se elaboró una Encuesta a estudiantes para evaluar la Actividad Académica del segundo semestre 2021. La encuesta es anónima y está orientada a indagar las condiciones







Universidad Nacional de San Juan

académicas, institucionales, de conectividad que facilitaron o dificultaron el correcto cursado del segundo semestre del 2021 con la intensión de ser aplicada anualmente ya que esta consulta servirá para mejorar en el dictado de clases y como mecanismo de toma de decisiones a nivel de institución. Esta encuesta fue realizada con el asesoramiento de la Dra. Ana María Graffigna, representante del CUTE y validada por el Secretario Académico y la Sra. Vicedecana.

- Se gestionó el pago mensual de 25 tutorías universitarias y de 1 tutor acompañante.
- La vicedecana de la Facultad de Ingeniería, Dra. Andrea Días gestionó para el año 2022, 3 tutores más, siendo en total a la actualidad 28 tutores.

#### F.6) OTRAS CONSIDERACIONES DE IMPORTANCIA

Debido a la licencia por razones de salud de la Secretaria de Asuntos Estudiantiles, la Secretaría de Extensión a cargo del Dr. Orlando Boauteux, gestionó:

- Entrega de chips de conectividad.
- Recursos económicos para el pasaje de los estudiantes avanzados de la carrera de Bioingeniería,
   Priscila Oñas (IAESTE-Alemania) Silvio Chávez (PILA-MEX) y Agostina Belén Olivares Allende (PILA-COL), que fueran seleccionados por diferentes Programas de Movilidad Estudiantil.
- Habilitaciones de El Palomar, a solicitud de la Asociación de Estudiantes de Ingeniería de Minas –
   ADEIM, para la realización de un encuentro con estudiantes de las carreras de Ingeniería de Minas y
   Metalurgia Extractiva. El mismo se realizó el 1 de abril de 2021.
- El pago de diciembre de 2021 y la renovación del cargo por el plazo de 9 meses del Tutor Acompañante Vladimir Marcos Vega.

# G) ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA SECRETARÍA ADMINISTRATIVO FINANCIERA.

#### G.1) INTRODUCCIÓN

Parte de las acciones llevadas a cabo por la Secretaría Administrativo Financiera durante el período señalado, pueden resumirse en función de los recursos presupuestarios asignados para cumplirlas.

Aunque en menor medida que en 2020, dicho periodo todavía se vio afectado por la pandemia, que siguió influyendo en la ejecución y programación de las actividades.

En este periodo, los Créditos asignados a la Facultad por el Consejo Superior, mediante Res. 56/21-CS, ascendieron a:

•	TESORO NACIONAL	\$ 34.574.864,00
•	ECONOMIAS	\$ 1.454.311,00
	TOTAL	\$ 36 029 175 00

No se incluye en estos valores, los créditos aprobados en dicha Resolución en:

- Anexo IV: Programas y Proyectos Específicos, destinados al Curso de Ingreso: (\$1.500.000,00), Programa Tutorías (\$543.400,00), Oferta Educativa (\$28.033,93) Ropa de trabajo y Elementos de protección personal (EPP) (\$1.893.514,60), Plan de Higiene y Seguridad (\$1.467.940,00).
- Anexo V: Plan Extraordinario de Obras de Infraestructura y Mejora de Instalaciones de la UNSJ, por el cual a la Facultad se le asignaron para obras por el terremoto \$ 25.300.000,00, y para gastos estructurales \$12.927.750. A su vez, en el mismo anexo, se asignaron \$50.000.000,00 para Intranet.

Se distribuyó en los Departamentos \$3.512.000,00 y en los Institutos \$700.000,00, según se visualiza en cuadro adjunto. Las unidades dispusieron de sus créditos en forma global, sin distribución por incisos, pudiendo ejecutarlos de acuerdo a sus necesidades.

Sobre fin de noviembre de 2021, Rectorado otorgó un refuerzo presupuestario de 2.500.000\$, que fueron distribuidos en partes iguales entre los incisos II y IV.

Los recursos permitieron cumplir con las actividades normales, administrando con austeridad la ejecución de las partidas, priorizando aquellas acciones esenciales de la Facultad.







Los montos consumidos en cada inciso se detallan en el apartado preparado por la Dirección de Contabilidad y Finanzas. Sólo se resume el destino que tuvieron los créditos en cada inciso:

- Inc 2 -Bienes de Consumo: Agua para consumo, librería, informáticos, electricidad, limpieza, combustibles, higiene y seguridad, elementos de laboratorio y otros gastos menores atendidos por Caja Chica.
- Inc 3 -Servicios no Personales: Se mencionan los servicios públicos (electricidad, agua, telefonía, gas), limpieza, seguridad, desinfección, contenedores, matafuegos, controles sobre instalaciones eléctrica exigidos por la ART, etc. También se atendieron servicios técnicos y profesionales, viáticos, publicidad, etc., además de gastos menores por Caja Chica.
- Inc. 4 -Bienes de Uso: Equipos informáticos, de laboratorio, aires acondicionados, muebles de oficina.
- Inc 5 -Becas y Subsidios: Subsidios para alumnos de escasos recursos, actividades científicas y académicas.

Los serios daños causados en la Facultad de Ingeniería por el sismo del 18 de enero de 2021, han comenzado a resolverse. Se han recibido aportes presupuestarios extraordinarios para tal fin; no obstante hacen falta aportes adicionales para continuar las tareas de refuerzo estructural y de rehabilitación de instalaciones, que requieren de una importante cantidad de tiempo para la concreción de las distintas etapas que conlleva: auscultación del estado del edificio y de sus instalaciones, proyecto de consolidación, proceso de licitación, para finalmente preceder a realizar obra.

Por su parte, el Área Administrativa llevó a cabo las distintas tareas inherentes al área, como ser resoluciones, designaciones, licencias, renuncias, certificaciones solicitadas por los agentes, confección de legajos, recepción distribución de expedientes y oficios, contratos, concursos de personal de apoyo universitario, colaboración con el Departamento de Compras en los concursos de precios. También estuvo a cargo de la Dirección Administrativa la supervisión de actividades de vigilancia, tareas de limpieza, cuidado de jardines, entrega de indumentaria y elementos de seguridad para el personal no docente, trabajos de mantenimiento, entre otros.

Con relación a las tareas del área de Mantenimiento y Servicios Generales, las limitaciones de personal dificultaron la resolución de las distintas necesidades que se presentan, siendo necesario tercerizar parte de estas labores. Recientemente se ha contratado a una persona idónea en albañilería y plomería, y en la medida que los recursos lo permitan, se tomarán acciones tendientes a incrementar el personal para tareas de mantenimiento.

Las actividades anteriores se detallan en el apartado preparado por la Dirección Administrativa.

#### **G.2) DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA**

#### **G.2.1) TAREAS REALIZADAS**

Las tareas que se llevaron a cabo son las siguientes, sintéticamente:

- Control y supervisión de resoluciones.
- Recepción, control, resolución y posterior pase de trámites, entre expedientes, oficios y notas.
- Atención personalizada por diversos trámites y/o consultas.
- Inicio de diversos trámites (Concursos de Precio, pedido de realización de trabajos varios –ordenes de trabajo-, notificaciones, pedido de sanciones, pedidos de informe, etc.).
- Integración de Comisiones de Adjudicación de Compras, en colaboración con el Departamento de Compras.
- Demás trámites inherentes al cargo.
- Coordinación y ejecución de trabajos con Jefes y/o Directores de Áreas y autoridades.
- Se tramitaron y llevaron a cabo los siguientes Concursos del Personal de Apoyo Universitario:
- En la actualidad se encuentra a la espera de jurados, 8 cargos para la sustanciación de concurso.
- Se otorgaron Siete (07) Asignaciones Transitorias de Funciones con su respectivo Suplemento por Mayo Responsabilidad a agentes del personal no docente en distintas Unidades de nuestra Facultad.







 De igual forma se cumplió con la entrega de indumentaria, calzado y elementos de seguridad para todo el personal no docente, de acuerdo a lo estipulado y fijado para las diferentes áreas acordadas en Acta Paritaria de Nivel Particular Nº 05/2015.

#### **G.2.2) AREA SERENOS**

El servicio se cumplió con cinco (5) agentes, dos de ellos en forma parcial, en razón que se accidentaron. Asimismo, el acceso a nuestra Facultad por calle Av. Libertador, al lado del Lawn Tenis, contó también con sereno en forma discontinua en turno tarde. La vigilancia en estos sectores se cumplió con total normalidad.

### G.2.3) AREA OPERATIVA (Despacho)

El volumen de trabajo realizado fue el siguiente:

- 2.600 (DOS MIL seiscientos) Resoluciones (incluyó el análisis de los expedientes con la confección, control y corrección final y distribución de las respectivas resoluciones).
- Las Resoluciones que se realizaron, entre otras, son: designaciones, redesignaciones, renuncias, extensiones, adscripciones, pasantías, puesta en funciones, subsidios, afectaciones de compras, reintegros, puestas a cargo, designaciones de comisiones, licencias de distinto tipo, auspicios, viajes al exterior, emisión de certificados, autorizaciones de cursos de posgrado y de las tecnicaturas, jurados y tribunales de posgrado, confección de resoluciones de Miembros entrantes y salientes de las Comisiones de Trabajos Finales de las distintas carreras, tutorías, etc.
- Numeración, registro y distribución de las resoluciones emitidas con firma del Decanato.
- Escaneado e ingreso en el programa MAPUCHE, de todas las resoluciones de designación, licencias, renuncias, puestas a cargo, etc., para su posterior recepción en el Departamento de Liquidación de Haberes, para su ingreso en planilla de sueldo.
- Registro y pase de expedientes a Mesa de Entradas, Salidas y Archivos (11.400 aproximadamente).
- Confección de índices alfabéticos de Decanato, Rectorado y Consejo Superior.
- Recepción, escaneado y distribución de Resoluciones, Circulares Internas (Dirección Administrativa y Secretarias de la Facultad), Ordenanzas y Circulares de Rectorado, y Consejo Superior (1.999 aproximadamente).
- Archivo de Resoluciones.
- Confección de los índices de los libros originales para su posterior encuadernación.
- Confección a diario de distintos tipos de notas y circulares.
- Registro de expedientes (entrada y salida) a Dirección Administrativa; y de Dirección Administrativa y Área Operativa a distintas Unidades de la Facultad y de la Universidad.
- Atención diaria (en forma telefónica o personal) de consultas sobre trámite de expedientes.

Cabe mencionar que la planta docente transitoria y bajas por jubilación, se incrementó, aumentando por consecuencia, el número de Resoluciones que se confeccionaron, asimismo, se incrementaron las puestas a cargo de los docentes, y también los subsidios por viajes de los alumnos o personal docente, como así también, se han creado nuevas carreras de Posgrado, lo que se traduce en un aumento de expedientes iniciados por ese Departamento (Cursos, Jurados, Tribunales, etc.). También se incrementó la confección de Resoluciones por la Regularización Docentes.

# G.2.4) DEPARTAMENTO DE PERSONAL

Las tareas llevadas a cabo fueron:

- Informes en expedientes a través del SIP, sobre la disponibilidad del cargo, para atender designaciones y re designaciones del estamento docente y auxiliares. Actuados que, a su vez, requieren, consecuentemente el contralor de las declaraciones juradas de cargos adjuntadas, a los efectos de la detección de incompatibilidades, aproximadamente 8.000.-
- Informes en expedientes que requieren situación de revista con funciones que cumple el docente, para la toma de decisiones por la Autoridad, cambio de funciones; becas externas; licencia con o sin goce de haberes; por razones de estudio; por razones particulares; viajes a congresos; etc. aproximadamente 2.100.-
- Registración y archivo en legajo personales del estamento docente, no docentes y auxiliares de 2da. Categoría de resoluciones que comprenden distintos aspectos (designaciones anuales; cambio de funciones; licencias por estudios; por viajes; etc..), aproximadamente 6.000.-







Universidad Nacional de San Juan

- Certificaciones varias que involucran distintos ítems (para créditos sanitarios; actualización carnet DAMSU; de sueldos para préstamos; de antecedentes laborales; cargo por cargo, tanto del personal docente como no docente; de auxiliares de 2da. Categoría para concurso; etc..), aproximadamente 3.100.-
- Registración de oficios para control de los días de inasistencias autorizados al agente, por motivos varios (razones particulares; estudio; nacimiento; casamiento; etc...), aproximadamente 2.000.-
- Confecciones de nuevos legajos personales, correspondiente a los distintos estamentos aproximadamente 75.-

Lo precedentemente detallado conlleva, obviamente, la realización de tareas conexas y cuyo detalle agotaría su atención, por ello, espero haber satisfecho lo requerido.

# G.2.5) DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO Y SERVICIOS GENERALES.

Debido a las limitaciones de personal, el sector cuenta con escasa cantidad de personal para atender las necesidades en el Área de Mantenimiento, Producción y Servicios Generales.

Como el personal del sector es escaso no es posible en algunos casos, no es posible cumplir en tiempo y forma las tareas solicitadas por las diferentes unidades.

Los trabajos por rubro son los siguientes:

**ELECTRICIDAD**; Arreglos de líneas eléctricas internas a partir de la estación de baja tensión. Con relación a los trabajos que se realizaron en el pabellón central, nuestros electricistas debieron desarmar las líneas eléctricas con bandejas incluidas para que se pudieran realizar los trabajos de apuntalamientos, y que una vez terminados debió volver a colocarlos con el agraviante que se tuvo que reemplazar cables que quedaron cortos por la diferencia que se puede ver en el edificio y no se podían empalmar, también se realizo la colocación de cañerías, cajas rectangulares, hexagonales y su posterior cableado a cinco oficinas nuevas del Instituto de Química, trabajos que demandaron bastante tiempo y que salen de lo que es mantenimiento. Mantenimiento y arreglos de electro bombas de elevación de agua en los distintos edificios, baños y laboratorios.

Instalación eléctrica para alimentar los aires acondicionados nuevos y usados, recambios y mantenimientos de ventiladores de techo, de pies turbos y extractores de aires, etc.

Arreglos y mantenimiento de muflas, hornos eléctricos, calentadores especiales en distintos laboratorios. Instalación de líneas de baja señal para internet y LAN (red de área local).

Reparación y conclusión de trabaios eléctricos realizados o iniciados por empresas privadas.

**PLOMERIA Y SANITARIOS**; recambios y mantenimiento de cañerías de plomo, PVC, Hidro 3 y tricapa, atención permanente de laboratorios y complejos de baños, cuidados del servicio de riegos con cisternas cañerías de agua, etc.

ALBAÑILERIA; mantenimiento permanente de trabajos menores en construcciones, etc.

**PINTURAS**; frentes, aulas, laboratorios, bibliotecas, talleres, maquinarias, pizarrones, puentes de entradas y salidas de todas las puertas de acceso a la Facultad, además trabajos solicitados por UGREMA para seguridad.

**METALURGIA**; trabajos de soldaduras eléctricas en rejas, portones, puertas metálicas, ménsulas, etc. **ARREGLOS DE BANCOS**; para las aulas de la facultad.

**PREPARACION Y ELEVACION**, de expedientes de compras de materiales de construcción, eléctricos, gas, plomería, pinturas, metalurgia y herramientas varias, pedidos de presupuestos en el comercio local y verificación de calidad de las mercaderías y materiales para nuestra facultad.

**DESINFECCIÓN**; coordinación de desinfección y desratización de todas las áreas de la facultad a través de la empresa ganadora de la licitación.

**VARIOS**; traslado de archivos con desarmado y armado de estanterías y movimientos de carpetas varias, preparación de eventos especiales para actos varios (mesas y cuartos oscuros en elecciones estudiantiles, nacionales, provinciales, y de autoridades universitarias etc.

OFERTA EDUCATIVA; traslado, armado y desarme

Como conclusión final, deseo expresar mi deseo de brindar mi mayor aporte a través del Departamento Mantenimiento a la facultad, por lo tanto, es necesario reactivar en forma inmediata este sector, con personal nuevo y joven, dispuesto a llevar adelante las múltiples actividades que se presentan, para lo cual se han







adquirido herramientas e instrumental para el sector, como también, se contó con el material suficiente para los requerimientos diarios de toda la facultad.

Todos los trabajos se realizan respetando el orden de las órdenes de trabajo, y en algunos casos se contó con la supervisión de UGREMA.

Se produjo desde el mes de febrero de 2022 la baja por jubilación del Jefe de la Unidad, como también, dos agentes del sector ganaron concurso en una categoría superior en otras Unidades, produciendo esto el desmantelamiento del sector, lo que implica que no se cumpla con los trabajos solicitados en tiempo y forma.

#### G.2.6) MESA DE ENTRADAS, SALIDAS Y ARCHIVO.

El movimiento realizado, aproximadamente, fue el siguiente:

- Confección de 6.000 expedientes anuales.
- Confección e iniciación de 900 oficios anuales.
- Movimiento de expedientes 1.500
- Movimiento de Oficios: 2.700 o más.
- Recibo de correspondencia: 1.000
- Notas externas, 200 por año.
- Expedientes externos 300 por año.
- Confección de Actas de cierre de llamados a concursos docentes: 10.
- Confección de Actas de cierre de llamados a concurso de alumnos: 30 por año (Auxiliares de 2da. Categoría – Simple), en los mismos además se realiza foliación, numeración y legalización de toda la documentación recibida.
- Recibo de Reválida de asignaturas de alumnos.
- Distribución de Resoluciones del Departamento Área Operativa, Departamento de Concursos, Consejo Superior y Rectorado.
- Recibo de formularios para inscripción de cursos de capacitación para Personal de Apoyo Universitario.
- Recepción de Proyectos de Investigación del personal docente.
- Recepción de Rendición de Cuentas de Proyectos de Investigación del personal docente.
- Recepción de presentación de Incentivos docentes.
- Recepción de solicitudes de alumnos para rendir exámenes libres.
- Recepción de notas de alumnos (varias).

# **G.2.7) INTENDENCIA**

La función de este Departamento fue muy importante, por tener que atender la limpieza de varios sectores de la Facultad, dado que el resto fue llevado a cabo por la Empresa de Servicios conforme al Pliego de Contratación de Servicios.

El desarrollo del Curso de Ingreso presencial, el cual se desarrolla en época de licencia del personal, se cumplimentó con personal propio de nuestra institución y de la de Empresa Contratada.

Las tareas desarrolladas durante todos los días hábiles del año, fueron:

- Limpieza y mantenimiento del Departamento de Ingeniería Química, el cual se encuentra compuesto por oficinas, aulas, laboratorios y baños.
- Limpieza de oficinas del Área Central de la Facultad, incluyendo Decanato y demás que la componen.
- Limpieza del Departamento de Personal y laboratorios anexos al mismo.
- Pabellón Central: limpieza de galerías, aulas y baños.
- Limpieza del Departamento Alumnos, Gabinete de Computación, Departamento de Posgrado, Oficina de Curso de Ingreso, Departamento de Concursos, y demás.
- Limpieza del Departamento de Matemática, Departamento de Electrónica y Automática, Instituto de Mecánica Aplicada, CIRCOT, EICAM, Archivo de MESA de la Fac., Departamento de Ingeniería Civil, Cátedra de Inglés, CUTE, Dirección de Imprenta, Taller de Electrónica y Automática, Dpto. de Agrimensura, CEFOCCA, Instituto de Ingeniería Química, oficina del Departamento de Ingeniería Agronómica en IIH, Edificio Costantini, Psicología, Servicio Social (Perteneciente a Secretaria de Bienestar de la UNSJ), UGREMA, Instituto de Cs. Básicas de la FFHA, se colabora con el Instituto de







Investigaciones Hidráulica, Departamento e Instituto de Ingeniería de Minas y el Instituto de Investigaciones Antisísmicas. Además, veredas de calle San Luis, Urquiza y Av. Libertador.

Por falta de personal, la conservación de jardines y espacios verdes, se realiza con apoyatura de Contratación de una empresa privada.

Además, hay que destacar la obtención del beneficio jubilatorio de algunos de los agentes, que hace más complicado la prestación del servicio con personal propio.

#### **G.2.8) PARQUE AUTOMOTOR Y CHOFERES**

La situación fue buena, en virtud de contar con dos movilidades y dos choferes en forma permanente, dando respuesta a cada uno de los pedidos efectuados.

#### **G.2.9) TELEFONISTAS**

Es un sector con deficiencia, en razón de la ausencia del personal por razones de salud, cubriendo el mismo, únicamente en turno mañana con un agente de otro sector (transitoriamente).

#### **G.3) CONTABILIDAD Y FINANZAS**

Las cifras sobre los créditos y las ejecuciones en el que se trabajaron en el ejercicio 2021, surgen y explicitan, de los datos obtenidos del Sistema Siu-Pilaga en todos los programas con las economías y objeto del gasto. Cabe recordar, que, por una situación de pandemia hasta mediados de año, los trabajos fueron adaptados en línea, con un manejo mínimo de expedientes, reintegrándonos a nuestras labores con presencialidad al momento de finalizar el usufructo de las vacaciones anuales reglamentarias.

Con un gasto en el Inciso II, bienes de consumo, de \$ 6.881.431, se destacan las adquisiciones de: Prendas de Vestir y confecciones textiles para el personal dela Facultad, 1.535.698,00, útiles de escritorio \$ 1.524.989,00, elementos de limpieza y aseo \$ 760.956,00, combustibles y lubricantes \$ 473.249,00, útiles y materiales eléctricos \$ 345.260,00, productos alimenticios y agropecuarios \$ 503.254,00, repuestos y accesorios \$ 266.299,00, productos ferrosos \$ 308.440,00, compuestos químicos, farmacéuticos y medicinales \$ 819.147,00, tintas pinturas y colorantes \$ 59.160,00, productos de material plástico \$ 172.464,00 y otros bienes de consumo \$ 161.626,00.

En lo que se refiere al Inciso III, servicios no personales, con una disponibilidad de crédito de \$ 35.593.615,87, el gasto mayor se destaca en los servicios básicos ( electricidad, agua, teléfono, gas, etc. ) por la suma de \$ 11.221.868,39, en servicios técnicos y profesionales \$ 6.222.155,00, servicio de limpieza \$ 5.127.152,00, publicidad y propaganda, pasantías otros \$ 6.691.468,00, viáticos y pasajes, autoridades, docentes y personal de apoyo, \$336.101,73, servicios de ceremonial y protocolo \$ 498.427,94, mantenimiento y reparación de edificios y locales \$ 1.496.043,00, y otros servicios no personales \$ 5.958.155,00.

Por otra parte, el gasto en equipamiento, inciso IV, fue de \$ 2.570.091,54. Se destaca la adquisición de amoblamiento para oficinas \$ 1.036.581,00, equipo para computación \$ 983.680,00, equipo sanitario y de laboratorio \$ 482.780,00 y equipos varios \$ 67.050,00.

En lo que se refiere al Inciso V, transferencias, se han subsidiado alumnos por la suma de \$ 1.320.077,20 y el gasto en actividades científicas y académicas fue de \$ 3.657.128,93.

En cuanto a la Dirección de Contabilidad y Finanzas, con sus Departamentos de Contabilidad (Imputaciones presupuestarias), Departamento Contrataciones, Departamento Tesorería, con sus respectivas áreas de patrimonio, rendición y liquidación de gastos, han estado funcionando con normalidad, asistidas por la Dirección, Secretarias de Decanato, y por los sectores involucrados del área Rectoral, utilizando toda la infraestructura y sistemas informáticos con que se dispone.



# **FFHA**

Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes

# MEMORIA ANUAL FACULTAD DE FILOSOFÍA, HUMANIDADES Y ARTES ABRIL 2021 - MARZO 2022

# SECRETARIA ACADÉMICA

# I- PLANES DE ESTUDIO

Departamento	Carreras					
Artes Visuales	Carrera: "Profesorado de Artes Visuales" (Creación por Ordenanza N°004/06-CS y modificatoria Ordenanza N°001/06-CS y Plan de Estudio por Ordenanzas N°s 010/05-CD-FFHA y 059/06-CS-UNSJ).  Carrera: "Licenciatura en Artes Visuales" (Creación por Ordenanza N°003/06-CS y Plan de Estudio por Ordenanzas N°. 011/05-CD-FFHA y 058/06-CS-UNSJ).					
Filosofía & Ciencias de la Educación	<ul> <li>Profesorado en Filosofía (5 años, Plan de Estudio 2000)</li> <li>Licenciatura en Filosofía (5 años, Plan de Estudio 2000)</li> <li>Profesorado en Ciencias de la Educación (5 años, Plan de Estudio 2000)</li> <li>Licenciatura en Ciencias de la Educación (5 años, Plan de Estudio 2000)</li> </ul>					
Física & Química	<ul> <li>Profesorado en Física: aprobado por Res. 08/03-CD-FFHA, Res. 090/05-CS y Res. 1100/04 Ministerio de Educación Ciencia y Tecnología.</li> <li>Profesorado en Química: aprobado por Res. 05/03-CD-FFHA, Res. 129/03-CS y Res. 221/06 Ministerio de Educación Ciencia y Tecnología.</li> <li>Profesorado de Tecnología: aprobado por Res. 09/01-CD-FFHA, Res. 110/03-CS y Res. 209/03 Ministerio de Educación Ciencia y Tecnología.</li> </ul>					
Geografía	Planes de Estudios Vigentes Carrera: Profesorado de Geografía Título: PROFESOR UNIVERSITARIO DE GEOGRAFÍA Plan de Estudio Año: 2011 Ordenanza: 003/10-CD-FFHA Ordenanza: 034/10-CS Carrera: Licenciatura en Geografía Título: LICENCIADO EN GEOGRAFÍA Plan de Estudio Año: 1990.1 Ordenanza: 03/00-CD-FFHA Resolución: 231/00-CS Carrera: Licenciatura en Geografía con título intermedio de Técnico Universitario en Sistemas de Información Geográfica Título: LICENCIADO EN GEOGRAFÍA - TÉCNICO UNIVERSITARIO EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Plan de Estudio Año: 2020 Ordenanza N° 09/17-CD-FFHA Resolución: 039/18-CS Carreras en Proceso de Reformulación: Licenciatura en Geografía. Aprobada por Ordenanza N° 09/17-CD-FFHA. Entra en vigencia a partir del presente ciclo lectivo.					

A través del Departamento de Estudios de Posgrado y el Área de Educación Permanente se dictó la "Diplomatura Universitaria en Enseñanza de la Geografía. Desafíos actuales" con la participación de docentes de las carreras del Departamento de Geografía. El cursado termina el presente año con evaluación de Trabajos Integradores Finales de los diplomados. Carrera Historia 1992 (Profesorado y Licenciatura en Historia, oferta en Historia curso sólo para los alumnos que registren inscripción y adeuden materias. No pudiendo ingresar alumnos nuevos en este Plan), Profesorado de Historia Plan 2001, Licenciatura en Historia Plan 2005, Profesorado en Historia Plan 2002 Licenciatura en Archivística Se implementó el Tercer Año de la carrera de grado "Licenciatura en Archivística", que otorga el título de grado "Licenciado/a en Archivística" y con título intermedio de "Técnico/a Universitario/a en Archivística" (Ord. 32/18-CS-UNSJ y Resolución Ministerial 2019-2469-APN-MECCYT). Alrededor de 500 estudiantes culminaron exitosamente el tramo de la Tecnicatura. 1. Planes de Estudios: Vigentes: - Profesorado de Inglés (Plan 2015 – Ord. 12/16-CS y 07/16-CD-FFHA) - Profesorado Universitario de Inglés (Plan 2015 - Ord. 13/16-CS y 08/16-CD-FFHA) - Licenciatura en Inglés (Plan 2015 - Ord. 14/16-CS y 06/16-CD-FFHA) Lengua y Carrera y Titulaciones reformuladas: Literatura Con fecha 2 de diciembre de 2021 a través de la Resolución Ministerial Inglesa 2021-3668-APN-ME, el Ministerio de Educación otorga reconocimiento oficial y su consecuente validez nacional al título de pregrado de Técnico/a UNIVERSITARIO/A en Inglés para los Servicios y la Industria que expide la Facultad de Filosofía Humanidades y Artes, Universidad Nacional de San Juan correspondiente a la carrera Tecnicatura UNIVERSITARIA en Inglés para los Servicios y la Industria. Carrera: Profesorado de Letras Letras Título: PROFESOR UNIVERSITARIO DE LETRAS Plan de Estudio Año: 2002 Duración: 5 años Ordenanza: 005/06-CD-FFHA Res. 144/06-CS Ordenanza: 09/08-CD-FFHA Res. 123/08-CS R.M.0466/10 Carrera: Licenciatura en Letras Título: LICENCIADO EN LETRAS Plan de Estudio Año: 2003 Duración: 5 años Ordenanza: 06/06-CD-FFHA Res. 144/06-CS Ordenanza: 10/08-CD-FFHA Res. 123/08-CS R.M.0795/09 **Carrera: Estudios Teatrales** Título: Profesor de Teatro Plan de Estudio Año: 2016 Duración: 4 años Ordenanza: 07/15-CD-FFHA Ord. 123/08-CS R.M./1731/2016) Actualmente el Departamento de Matemática ofrece al medio las carreras de

# Matemática

grado, Profesorado de Matemática de 4 años duración, plan 2001.0, Ord. 02/00-CD-FFHA, ratificada por Resol. 206/00-CS y validado por la Resol. Nº 0430/02 del Ministerio de Educación de la Nación, y Licenciatura en Matemática de 5 años de duración, plan 1988.3, Ord. 04/00-CD-FFHA y ratificada por Resol. N° 207/00-CS.

- Nuevas reglamentaciones académicas (planes de estudio, de gestión, etc.) En el año 2021, la Comisión de Seguimiento de Planes de Estudio culminó la elaboración del nuevo Plan de Estudios del Profesorado Universitario de Matemática y la reformulación del Plan de Estudios de la Licenciatura en Matemática, ambos iniciados nuevamente por sugerencia del Director General de Servicios Académicos, Mg. Lic. José Anzur, y tramitados por Exp. N° 05-2735-D-2021 y Exp. N° 05-2734-D-2021 respectivamente.

# De grado:

- Profesorado Universitario en Educación Musical Ord. 1/98-CD-FFHA Res. 124/98-CS. RM 0297/99
- Licenciatura en Educación Musical Ord. 1/98-CD-FFHA Res. 124/98-CS. RM 0297/99
- Profesorado Universitario de Música (con 20 orientaciones: Piano, Guitarra, Arpa, Violín, Viola, Violoncello, Contrabajo, Flauta Traversa, Oboe, Clarinete, Saxofón, Fagot, Trompeta, Trombón, Tuba, Corno, Percusión, Canto, Piano: Música de Cámara y Repertorio vocal, Órgano)— Ord. Nº 04/13-CS y Ord. 30/15-CS. Res. 21928/17-ME

#### Música

- Profesorado de Música con orientación en Música Popular: Carrera a término concebida para su desarrollo en el Departamento de San José de Jáchal (Provincia de San Juan) en el marco del Contrato Programa firmado en julio de 2015 (convenio ME 726/15) que avala la Ord. Nº: 33/14-CS sobre la creación de la "Delegación Valles Sanjuaninos". Inicio 2da Cohorte.

Desde el año 2013 está cerrada la inscripción a las siguientes carreras que se dictaron hasta marzo de 2018, plazo establecido por las autoridades universitarias:

Profesorado en Piano, Instrumentos de Cuerda, Viento o Percusión – Res. Nº 49-HCS/72 y Res. Nº 7/94-CD-FFHA

Profesorado en Canto – Res. Nº 49- HCS/72 y Res. Nº 7/94-CD-FFHA Profesorado en Órgano – Res. Nº 2194- R/81 y Res. Nº 7/94-CD-FFHA

A fin de ofrecer la posibilidad de graduarse a los alumnos avanzados interesados en obtener su titulación se creó un plan estratégico o de enlace a partir del 1 de agosto de 2017, propuesta de articulación en la que varios alumnos completaron el cursado de materias concluyendo sus estudios.

**Profesorado Universitario en Educación Musical** -Modificación - Cuenta con la aprobación del Claustro de Música el 18/12/15. Exp. Nº 05-1241-D-16. Recurso Jerárquico Exp. Nº 05-3333-D-16 actualmente la propuesta se encuentra en el Departamento de Música para su tratamiento por parte de una Comisión revisora.

**Licenciatura en Dirección Coral** - Creación - Desde agosto de 2016 suspendido en etapa final

#### De pre grado

**Tecnicatura Superior en Interpretación Musical Especialidad** (con 20 orientaciones: Piano, Guitarra, Arpa, Violín, Viola, Violoncello, Contrabajo, Flauta Traversa, Oboe, Clarinete, Saxofón, Fagot, Trompeta, Trombón, Tuba, Corno, Percusión, Canto, Piano: Música de Cámara y Repertorio vocal, Órgano)- Expte. Nº 05-0099-D-09 — Ord. Nº 16/09-CS y su modificatoria Ord. Nº 001/09-P-CS y Ord. Nº 3/09-CD-FFHA. Res. 087/11-ME y su modificatoria Res. 146/13-ME.

#### **NIVEL PRE-UNIVERSITARIO**

**Intérprete Musical** (con 19 orientaciones: Canto, Piano, Guitarra, Arpa, Violín, Viola, Violoncello, Contrabajo, Flauta, Oboe, Clarinete, Saxofón,

Fagot, Trompeta, Trombón, Tuba, Corno, Percusión, Órgano) – Res. Nº 113/94-CS y Ord. 5/94-CD-FFHA, y su modificatoria Ord. Nº 11/08-CD-FFHA ratificada por Ord. Nº 009/09-CS. R.M.0363/95 - R.M.0363/95	
---	--

Turismo	Licenciatura en Turismo (Ord. R.M.2388/97 - R.M.0873/04) Tecnicatura universitaria en turismo
---------	---

#### **II- CONCURSOS**

#### Artes Visuales

#### Convocados

- -Código 940 –Para cumplir funciones en la cátedra: "Problemática del Arte Contemporáneo" (Licenciatura y Profesorado) (En trámite)
- -Código 1359 Para cumplir funciones en la cátedra: "Historia del Arte I" (Licenciatura y Profesorado) (En trámite)
- -Código 2824 Para cumplir funciones en la cátedra: "Pintura" (Licenciatura y Profesorado) (En trámite)
- -Código 3041 Para cumplir funciones en la cátedra: "Semiología y Retorica Visual" (Licenciatura y Profesorado) (En trámite) -Código 1437 Para cumplir funciones en la cátedra: "Historia del Arte II" (Licenciatura y Profesorado) (En trámite)
- -Código 935 Para cumplir funciones en la cátedra: "Diseño Gráfico II" (Licenciatura y Profesorado) (En trámite).

#### Concursos docentes:

- Profesor Titular, Dedicación Simple, Carácter Interino, Cód. 21950, para cumplir funciones en la cátedra: "Lengua Artístico I" Música (Profesorado-Licenciatura). (En trámite).

#### • Filosofía y Ciencias de la Educación

Número de docentes regularizados por el artículo 73 del CCT: 25

Observación: quedan por revisar las tramitaciones que han sido observadas por la Comisión Coordinadora de la FFHA.

#### Geografía

Se sustanciaron 5 ayudantías de alumnos de las cuales dos quedaron desiertas.

#### Lengua y Literatura Inglesa

El Departamento de Lengua y Literatura Inglesa cuenta con el 85 % de cargos efectivos. Los cargos en licencia no se han tenido en cuenta al contabilizar estos porcentajes.

En el ciclo 2020-2021 se procedió a la solicitud de concurso público para efectivizar las titularidades de 3 (tres) asignaturas y una jefatura de trabajos prácticos.

En febrero de 2022 se sustanció el Concurso Público del cargo de JTP dedicación semi-exclusiva para cumplir funciones en las cátedras Lengua Inglesa I y Lengua Inglesa II correspondientes a las Carreras Profesorado de Inglés, del Profesorado Universitario de Inglés y la Licenciatura en Inglés (Plan de Estudios 2015). Se presentaron 4 (cuatro) postulantes. Resultó en primer lugar por orden de mérito la Profesora Valeria Verónica Trigo Torres.

A la fecha se sustanciaron 2 (dos) concursos públicos de antecedentes y oposición:

\_

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ministerio de Educación. Secretaría de Políticas Universitarias. Buscador de Títulos oficiales universitarios – SPU <a href="http://sipes.siu.edu.ar/buscar\_titulos\_form.php?ah=st5abb9daec7aba1.76292655&ai=dngu%7C%7C3731">http://sipes.siu.edu.ar/buscar\_titulos\_form.php?ah=st5abb9daec7aba1.76292655&ai=dngu%7C%7C3731</a>

- 22/03/2022: Gramática del Español (Profesorado de Inglés y Profesorado Universitario de Inglés) y Gramática Española y Discurso (Profesorado de Inglés y Profesorado Universitario de Inglés y Licenciatura en Inglés). Resultó en primer lugar por orden de mérito la Mgter. Laura Villavicencio.

#### Letras

20 docentes del Departamento regularizaron por Artículo 73.

#### Matemática

Se regularizaron 3 cargos interinos, según el artículo 73.

#### III- CARRERAS IMPLEMENTADAS EN OTROS DEPARTAMENTOS DE LA PROVINCIA

- Segunda Cohorte del Profesorado de Música con Orientación en Música Popular: Carrera a término concebida para su desarrollo en el Departamento de San José de Jáchal (Provincia de San Juan) en el marco del Contrato Programa firmado en julio de 2015 (convenio ME 726/15) que avala la Ord. Nº: 33/14-CS sobre creación de la "Delegación Valles Sanjuaninos", de dictado en dicha sede y en dependencias de la Municipalidad del Departamento. Aprobada el 30 de setiembre de 2016 según Ord. Nº: 17/16-CS. 2do Año.
- Curso de nivelación de la Tecnicatura Universitaria en Turismo (Ciclo básico de la Licenciatura en Turismo) en Calingasta.

# IV- INVERSIONES EN RECURSOS DE APOYO A LA ACTIVIDAD DOCENTE (BIBLIOTECA, EQUIPAMIENTO MULTIMEDIA, ACONDICIONAMIENTO DE AULAS, ETC.)

#### Lengua y Literatura Inglesa

Durante el ciclo 2020-2021 se compró una batería de PC y un libro para el dictado del curso TOEFL. Los gastos en que se incurrió ascienden a la suma de \$ 13.599,19 (pesos trece mil quinientos noventa y nueve con 19/100). Dichos gastos fueron solventados con fondos propios generados por los ingresos en concepto de curso preparatorio de TOEFL.

#### Letras

Biblioteca del Departamento con los aportes de los proyectos del PROTEL (Programa de Teorías Lingüísticas, dirigido por Dra. Verónica Orellano hasta el 01 de octubre del 2021. A partir de ese momento la Dra. Adriana Collado asume la dirección del PROTEL.

#### Turismo

Se compró con presupuesto del Departamento de Turismo una computadora Notebook, Marca Bangho Max G5 i1 F – INTEL CELERON Nº 3350, PANEL LCD 15,6" HD – SDIMM 4 GB DDR3, 1600MHZ LV – Serial NKN250PU0008F00262, registro en Patrimonio UNSJ Nº 1613625.

#### **V-DOCENTES**

Se detalla el número de docentes por Departamento:

Departamento	Nro de docentes
Artes Visuales	41
FCED	62
Física & Química	Física: 35 Química: 42 Tecnología: 28
Geografía	68 + 12 (por extensión)

Historia	85
Lengua y Literatura Inglesa	39
Letras	60
Teatro	23 4 son por extensión desde otras unidades académicas
Matemática	33
	21
Música	158
Turismo	36
TOTAL	647

# VI- ACTIVIDADES DE INTERCAMBIO ESTUDIANTIL CON OTRAS UNIVERSIDADES

#### Artes

Proyecto Internacional Monvoisin en América Catalogación razonada de la obra de Auguste Raymond Quinsac Monvoisin y sus discípulos" (Participan La Pinacoteca de San Pablo-Brasil-Museo MALI de Perú-Museo Histórico Nacional de Chile-Museo Provincial de Bellas Artes Franklin Rawson de San Juan- Centro TAREA (Universidad de San Martin de Buenos Aires)- Centro de Restauración DIBAM de Chile.- Mgter. Alberto Sánchez, Prof. Emanuel Díaz Ruiz.

#### **VIII- ADSCRIPCIONES**

#### Alumnos en asignaturas y proyectos

#### • Filosofía y Ciencias de la Educación

CARRERAS	CANTIDAD
PF y LF	3
PCE y LCE	16
TOTAL	19

# • Física y Química

Apellido y Nombre	DNI	Cátedra o Proyecto	Profesor Responsable	Año
Álvarez, Raúl Alejandro	39.376.589	Análisis de Sistemas	Gimeno, Marcos	2021

# Geografía

- Dra. Liliana Acosta

CENTENO, María Milagros, alumna de 4to año, Profesorado y Licenciatura en Geografía.

## Historia

Adscriptos: Cátedra: 7Adscriptos a Proyectos: 4

#### Letras

Adscripciones Alumnos durante el período 2021: 19

Letras: 11 Teatro: 8

#### **Graduados**

#### Artes Visuales

Lic. Pablo Martín Pulido Prof. Victoria Toledo Lic. Valeria Leiría

Lic. Claudia Pérez de Sanctis Lic. Jimena Olivares Waisman

# • Filosofía y Ciencias de la Educación

Número de docentes por carrera (los docentes que comparten espacios curriculares comunes a las carreras de Filosofía y Ciencias de la Educación aparecen computados dos veces; estos docentes se concentran en las áreas de formación básica y formación docente).

CARRERAS	CANTIDAD
PF y LF	36
PCE y LCE	36

# • Física y Química

Apellido y Nombre	DNI	Cátedra o Proyecto	Profesor Responsable	Año
Gimeno Marcos	28.538.732	Química Tecnológica	Irimia Myriam	2021
Garrido, Lilia Elizabeth	22.396.039	Sistema Educativo e Institución Escolar	Díaz, María Inés	2021
Carrizo, Emmanuel	35.851.055	Microbiología General	Pastor Alejandra	2021
Farina Andrea	20.130.556	Ecología	Raúl Pereira	2021
García Rocio	40.368.552	Física Introductoria	José Ignacio Castro	2021
Almada Melisa	32.806.258	Tecnología y Producción I	Daniela Quiroga	2021

# Geografía

APELLIDO Y NOMBRE	CATEDRA	CATEGORIA	PROFESOR RESPONSABLE	RES. №
Conti, Juan Pablo	Geografía de la Población		Torres, Ernesto	Resolución 2474/21-FFHA.

Calvo Fuentes, Daniela	Hidrografía	JTP	González Martin, Ma. C.	Expte. 05-0464-C-19 Informe Final por Expte. 0035-G-21 (12/02/2021)
Alday Poblete, Silvina Esther	Seminario I	JTP	González Martin, Ma. C.	2535/18-FFHA
Agüero Jésica	Pedagogía		Quiroga Tello, Graciela	1714/19-FFHA
Fernández, María Camila	Pedagogía		Quiroga Tello, Graciela	1903/19-FFHA1909/19- FFHA
Bustos Laura	Política y Legislación Educativa		Quiroga Tello, Graciela	
Henriquez Cecilia	Política y Legislación Educativa		Quiroga Tello, Graciela	
Camacho María Laura,	Política y Legislación Educativa		Quiroga Tello, Graciela	
Martín, Gabriela	Cartografía		Cardús Monserrat, Adriana	

# • Historia

A Cátedra: 2A Proyectos: 2

# • Lengua y Literatura Inglesa

Durante el ciclo lectivo 2021-2022 solicitaron adscripciones:

# Graduados Adscriptos a cátedras

Apellido y Nombre	DNI Nº	Cátedra
Martín Cercós, Gabriela	35.923.060	Lengua Inglesa IV
		Estudios Culturales I
Tello, María Julieta	36.587.959	Didáctica y Curriculum
		Lengua Inglesa V
Olivares, Jimena Sol	33.759.682	Literatura Anglófona I
		Teoría y Crítica Literaria
Román, Rocío	39.792.181	Sociolingüística
Torres, Marcos Alberto	31.621.652	Fonética y Fonología Inglesa I
Sergo, María Victoria	38.179.667	Lingüística Aplicada a la Enseñanza de Lenguas
		Adquisición de Lenguas
González Pastoriza, Rocío	40.962.903	Gramática Inglesa I
Macarena		Literatura Anglófona III
Yunes, Lucas	38.463.447	Fonética y Fonología Inglesa III
Cardoso, María Paula	31.642.768	Psicología Evolutiva
Figueroa, Elina	24.038.408	Filosofía Crítica
Pérez, Verónica Daniela	25.573.674	Filosofía Crítica

#### Letras

Adscripciones:

Letras: 7 Teatro: 9

#### Turismo

- Lic. Pedro Narváez: Esp. Lic. Eliana Elizabeth Sánchez (Expte. 05-0590-S, del 26/03/21)

- Lic. Eliana Arnáez: Lic. Palmira Zapata (Expte. 05-0444-Z, del 19/03/21)

#### IX-FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

#### Artes Visuales

Directores de Tesistas en las carreras del Departamento de Artes Visuales:

- Lic. Romina Paula GARCIA
- Mgter María Gabriela RIVEROS
- Mgter. Alberto Guillermo SÁNCHEZ
- Lic. Ivana Sonia GOYA
- Dra. Guadalupe AGUIAR
- Mgter. Alicia Beatriz GARCES
- Mgter. Silvia Inés MARTINEZ

# • Geografía

#### Dra. Liliana Acosta

Co-Directora de tesis doctoral: Eduardo Jaime Muñoz Dirección de Beca de Estímulo a la Investigación – CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL GARCÍA ATAMPI, Gisela Luciana

# Prof. María Cleotilde González

Nº	APELLIDO Y NOMBRE	TEMA	DIRECTOR	RESOL. Nº
1	Algañaraz, María Eugenia	Peligros Naturales que afectan a las Ccas. Precordilleranas del Área Limítrofe de los Deptos. Rivadavia y Pocito	González Martin, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co- Dir.)	1852/16- FFHA
2	Guardia Ávila, Enrique Ariel	Delimitación de Áreas con Aptitudes de Uso del Suelo en el Dpto. Rawson, Prov. de San Juan, Argentina	González Martin, Ma. C.; Suarez Montenegro, E.A. (Co- Dir.)	2415/16- FFHA
3	Manzano Alcaide, Nancy Silvana	Riesgo Aluvional de las Ccas Precord. Al N del Co Valdivia, Dpto. Pocito (SJ, Arg)	González Martin, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co- Dir.)	1285/17- FFHA
4	Villalobos, Silvia Nelis	Peligros Naturales que afectan a las Cuencas Precordillerana de un Sector de la Ladera Oriental de la Serranía de Marquesado, Dpto. Rivadavia (SJ, Arg)	González Martin, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co- Dir.)	1336/18- FFHA
5	Carabajal, Adriana Valeria	El aprovechamiento de las aguas superficiales y subterráneas en la localidad de Colangüil – Departamento de Iglesia- San Juan	González Martin, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co- Dir.)	0305/19- FFHA
6	Ariza, Liliana	Peligros naturales que afectan a la cuenca del	González Martín, Ma.	0999/20-

	Edit	río Dávila, departamentos Ullum y Albardón (San Juan, Argentina)	C.; Suarez, E.M. (Co- Directora)	FFHA
7	Elia Coco, Alejandra Daniela	Dinámica de las Microcuencas que se ubican en la ciudad de Caucete, San Juan (Argentina	González Martín, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co- Directora)	En trámite
8	Pérez Espejo, María Eugenia	Peligros Naturales que afectan a las Cuencas Precordilleranas de un Sector de la Sa. de la Dehesa, Dpto. Ullún (SJ, Arg)	González Martín, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co- Directora)	En trámite
9	Noguera Acosta, Antonio Daniel	Riesgo Aluvional de las Cuencas Arroyo Grande y Jejenes, Dpto. Pocito (SJ, Arg)	González Martín, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co- Directora)	En trámite

Nota: Los tesistas N° 1 a 4 se encuentran con prórroga hasta el 31/03/2022 para defender sus tesis.

Tres tesis concluidas, a saber:

Nº	APELLIDO Y NOMBRE	TEMA	DIRECTOR	RESOL. Nº
1	Ponce, Sandra Patricia Norma	Peligros Naturales que afectan a las Ccas. Precordilleranas y al Área Rururbana entre calles 12 y 15. Depto. Pocito	González Martin, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co-Dir.)	058/19- FFHA
2	De La Precilla, Andrea Belén	Peligros Naturales que afectan a las Ccas. Precordilleranas y al Área Rururbana entre calles 11 y 12. Depto. Pocito	González Martin, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co-Dir.)	059/19- FFHA
3	Algañaraz, María Eugenia	Peligros Naturales que afectan a las Ccas. Precordilleranas del Área Limítrofe de los Deptos. Rivadavia y Pocito	González Martin, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co-Dir.)	0125/20- FFHA

#### Letras

## Mgter. Federico Cabrera Dirección de tesis de grado

- 1. Dirección de TESIS DE LICENCIATURA EN LETRAS. Tesista: Ornella del Valle Tringali Polegritti. Tema: "El diario de escritor como discurso ficcional: *Los diarios de Emilio Renzi* de Ricardo Piglia". (Res. 78/21- FFHA; 1684/21-FFHA). Defendida en 30 de julio de 2021. Tribunal examinador: Mg. Federico Cabrera, Dra. Gabriela Simón y Mg. Carolina Pinardi. Calificación: 10 (diez).
- 2. Dirección de TESIS DE LICENCIATURA EN LETRAS. Tesista: Ludmila Alcoba Campos. Tema: "Maternidades combatientes. Representaciones de la maternidad en discursos testimoniales de mujeres militantes en la década del 70 en Argentina". (Res. 1191/21-FFHA; 2701/21-FFHA). Defendida el 20 de diciembre de 2021. Tribunal examinador: Mg. Federico Cabrera, Mg. Laura Raso y Esp. Marcela Coll. Calificación: 10 (diez) Felicitado.
- 3. Dirección de TESIS DE LICENCIATURA EN LETRAS (en proceso de escritura). Tesista: Paola Haydee Romero. Tema: "El terror en la narrativa breve de Mariana Enríquez". (Res.1844/21-FFHA).

### Dirección de adscripciones a cátedra

1. Dirección de la ADSCRIPTA GRADUADA (Jefa de Trabajos Prácticos) Lic. Julieta de las Mercedes Tello Bustos en la Cátedra "Literatura Hispanoamericana II. Período 01-09-2019 y continúa. Res. 663-20/FFHA.

- 2. Dirección del ADSCRIPTO ALUMNO Juan Lautaro Castro en la cátedra "Literatura Hispanoamericana II". Período 01-09-2020 y continúa. Res. 1781/21-FFHA; 2041/21-FFHA y Expdte. 05-2103-C/21.
- 3. Dirección de la ADSCRIPTA ALUMNA Ludmila Alcoba Campos en la cátedra "Métodos de investigación y crítica literaria". Período 01-09-2020 y continúa. Res. 1295/21-FFHA.
- 4. Dirección de la ADSCRIPTA ALUMNA Sonia Agostina Pedroza en la cátedra "Métodos de investigación y crítica literaria". Período 01-09-2020 y continúa. Res. 1399/21-FFHA.
- 5. Dirección de la ADSCRIPTA ALUMNA Sofía Vildozo en la cátedra "Literatura Hispanoamericana II". Período 2021/2022.

#### Esp. María Cristina Castro

Didáctica y Curriculum (15 alumnos) (1 graduada de Letras adscripta)

Teatro Latinoamericano siglos XX y XXI (35 alumnos) (2 graduados adscriptos)

#### Esp. Marcela Coll

Adscripciones de Graduados a cargo, en la Asignatura Lengua y Literatura II, desde Marzo del 2021 de la Lic. Celina Ugrín y la Mag. Ana Lorena Nieto Manini. Continúan a la fecha.

#### Prof. Silvana Leves

- Trabajo de campo con los alumnos de las Cátedras Práctica Teatral y Análisis de la dramaturgia escénica durante el Festival Remueve/ Work in progres Trayectos en el Desierto Obras primas y Laboratorios de Creación. 4 y 5 de Noviembre.
- Seguimiento de los procesos de alumnas y alumnos adscriptos: Marcelo Olivero, Betiana González y Valeria Sánchez.

#### Mgter. Cecilia Rodas

Dirección de tesis de la Licenciatura en Letras, de la alumna Vanesa TELLO MARTÍNEZ. "Lectura sociocrítica en *Mafalda*. Cuando la dictadura no pudo callar algunas voces." Departamento de Letras. FFHA. UNSJ. 2018-2021.

#### Mgter. Laura Villavicencio

- Directora de trabajo final de grado de licenciatura. Alumna: Andrea Dufay (Letras) Año: 2020. Res. Nº 0749/20 FFHA
- Directora de Beca de Alumno Avanzado. Alumna: Heredia Noriega, Paula Victoria

Título Beca "Los hilos de tuits como un tipo textual del discurso virtual. Una propuesta de escritura en contextos educativos". Año: 2020-2021. Res. 2105/20 UNSJ

- Adscripciones de alumnos a cátedra. Cátedra: Seminario II Lingüística

Alumna: Lourdes Graffigna. Año: 2021. Resolución de adscripción en trámite.

# Actividades y proyectos orientados a mejorar el rendimiento académico de los alumnos (tutorías, becas, etc.):

a) Becaría CICITCA, *Iniciación* RODRIGUEZ, María Paula Victoria [Resolución Nº 2105/20-R, Alta: 01/12/2020 y Baja: 30/11/2022] con extensión de 10 hs a la cátedra Hidrografía mediante Resolución a tramitar por Expte. 05-0031-G-21.

#### Artes Visuales

- Lic. Ivana Goya MAESTRÍA EN MORFOLOGÍA DEL HÁBITAT. -CONFORMACIÓN DEL ENTORNO HUMANO, de la FAUD UNSJ (en instancia de Tesis) -MAESTRIA EN CURADURIA EN ARTES VISUALES- Universidad 3 de Febrero-Buenos Aires (en instancia de Tesis)
- Lic. Natalia Saffe: MAESTRÍA EN ARTE LATINOAMERICANO UNCU-Mendoza (en instancia de Tesis)
- Lic. Romina Paula GARCIA: MAESTRIA EN CURADURIA EN ARTES VISUALES- Universidad 3 de Febrero- Buenos Aires (en instancia de Tesis)
- Lic. Emanuel DIAZ RUIZ: MAESTRIA EN CURADURIA EN ARTES VISUALES- Universidad 3 de Febrero-Buenos Aires (en instancia de Tesis)
- Lic. Paula ROMERO: MAESTRIA EN DISEÑO DE EMPRENDIMIENTOS ESTRATEGICOS SOSTENIBLES. UNSJ Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño. (Cursa 3er Semestre) - Lic. Paola

Jimena ALAIMO: MAESTRIA EN CURADURIA EN ARTES VISUALES- Universidad 3 de Febrero- Buenos Aires (en instancia de Tesis)

- Lic. Miriam Lucero: MAESTRIA EN CURADURIA EN ARTES VISUALES- Universidad 3 de Febrero-Buenos Aires (en instancia de Tesis)
- Lic. María Cecilia VILA: MAESTRÍA EN METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS SOCIALES Facultad de Ciencias Sociales, UNSJ. (en instancia de Tesis)
- Mg. Mariana OLIVARES: DOCTORADO EN ARTES Facultad de Artes, Universidad Nacional de Córdoba. (Cursa 2do año)

#### • Filosofía y Ciencias de la Educación

- a) Cátedra Práctica Profesional Orientada (docencia):
  - Tutoría por parejas pedagógicas: responsable
  - Taller sobre planificación: responsable
  - Taller sobre Evaluación: colaborador
  - Taller sobre enfoque de capacidades y competencias: responsable.
  - Taller sobre ESI: colaborador
  - Taller sobre Orientación ocupacional: colaborador
  - Proyecto de Articulación Intercátedra entre la Práctica Profesional Orientada (docencia) PCE y Práctica Profesional Orientada (docencia) PF
  - Trayecto Curricular Sistemático de Posgrado (TCSP): La docencia Universitaria: estrategias para mejorar su calidad en la UNSJ en el marco del FODO.
  - Organizado por el Departamento de Estudios de Postgrado de la F.F.H.A. de la U.N.S.J. Aprobado por Ordenanza N°06/15 CS y Resolución N°111/15- CD-FFHA. Total de horas 345
  - "Tecnología educativa y su aplicación didáctica en la educación universitaria" Organizado por el Departamento de Estudios de Postgrado de la F.F.H.A. de la U.N.S.J. Curso correspondiente al FODO (Programa de la Formación Docente). 60 hs. Aprobado 9 (nueve). San Juan febrero 2021
- b) Cátedras Metodología de la Investigación Educativa I; Sociología General (PCE y LCE); Sociología (PF y LF):
  - Producción de textos
  - Diseño de actividades específicas para el aula virtual
     Participación en Curso Taller "Docentes Tutores para curso de Ingreso 2022" SIED UNSJ (Administración de la Educación)
- c) Cátedra Psicopatología (Optativa)
  - Proyecto de Articulación Intercátedras: La Fábrica de Casos en el Campo Educativo Año 2021
  - Conversatorio: "Ley de Salud Mental y Educación
  - Conversatorio: "Acerca del lenguaje inclusivo"
- d) Cátedra Gestión de Programas y Proyectos (Optativa)
  - Talleres educativos en contexto de encierro (Servicio Penitenciario de la Provincia de San Juan).
- e) Acciones relacionadas con la opción pedagógica a distancia:

CATEDRAS	CANTIDAD
PF y LF	7
PCE y LCE	13
TOTAL	20

#### • Física y Química

•

Docentes que se encuentran realizando carrera de Doctorados o Maestrías

- Carrizo, Brian
- Vidal, Erica
- Rosa, Melisa
- Leticia Díaz
- Raúl Pereira
- Pandiella Susana

- Daniela Quiroga
- Lépez, Melisa
- Villafañe, Gastón
- Allendes, Jorge
- Vázquez Sandra
- Carrera Sebastián
- Giménez Myriam
- Paredes Deidamia
- López Ayelén
- Bizzio. María de los Angeles
- Pastor Alejandra
- Naccarato Natalia

# Geografía

- Prof. María C. Del Cid. Presentación y defensa de la tesis de Doctorado en Geografía – Facultad De Filosofía Y Letras. Universidad Nacional De Cuyo. Fecha De Egreso: 06/7/2021. Tesis: Expansión Urbana de la Aglomeración del Gran San Juan (2000-2030). Modelado Espacial de Cambios de Usos del Suelo y Determinación de Potenciales Conflictos Socioespaciales. Dirección: Dr. Buzai, Gustavo (director); Dra. Zamorano, Gloria (codirectora)

#### Lengua y Literatura Inglesa

#### Tesis de Maestría en curso de docentes de la unidad

APELLIDO Y NOMBRE	TEMA	DIRECTOR
Castro, Patricia	La relación entre la entonación	Director: Mgter. Marcela
	y el gesto	Morchio.
	UNSJ	Co-director: Dra. Lourdes Nafá
Leceta, Andrea	Un acercamiento a la relación	Director:
	percepción-producción de	Mgter. Nancy Leánez.
	algunos fonemas del inglés	Co-director:
	UNSJ	Mgter. Marcela Morchio
Torres, Marcos	El estudio de la variación	Director: Dra. Rosa María
	gramatical en inglés americano	Sanou
	desde el enfoque variacionista	
	UNSJ	

# Tesis de Maestría concluidas

APELLIDO Y NOMBRE	MAESTRÍA
Martín Cercós, Gabriela Magalí	Master in Teaching as a Foreign Language – Universidad Europea del Atlántico- Universidad Internacional Iberoamericana
Mathews, Heidi Anne	Master in Teaching as a Foreign Language – Universidad Europea del Atlántico- Universidad Internacional Iberoamericana

#### Tesis de Doctorado concluidas

APELLIDO Y NOMBRE	TEMA	DIRECTOR
Femenía, Pamela Alicia	Empleo de TIC en la clase de inglés como lengua extranjera y logros de aprendizaje de los alumnos en el nivel medio: un estudio de diseño en una escuela de nivel secundario de la provincia de San Juan.  Doctorado en Educación de la Facultad de Educación - Universidad Católica de Cuyo	Directora: Marcela Morchio Co-Directora: María Isabel Balmaceda Fecha de defensa de tesis: viernes 9 de abril, 2021

#### Tesis de Doctorado en curso

APELLIDO Y NOMBRE	TEMA	DIRECTOR
Albiñana, Graciela	Factores Sociales y Afectivos asociados al aprendizaje del Inglés como Lengua Extranjera en la educación no formal Doctorado en Educación de la Facultad de Educación - Universidad Católica de Cuyo	Director: Dra. Rosa M. Sanou.
Yunes, Jorge Luis	Lineamientos Curriculares predominantes en la Formación Docente Inicial en el Profesorado de Inglés en la Educación Superior Universitaria en la provincia de San Juan Doctorado en Educación de la Facultad de Educación - Universidad Católica de Cuyo	Director: Dra. Nora Nappa
Sarmiento, Verónica	Estrategias de Lectocomprensión en textos multimediales	Directora: Dra. Lourdes Nafá

#### Letras

Guerra Mariana: Becaria doctoral tipo I de posgrado, CONICET-UNSJ. Tema de investigación: Una alternativa epistemológica-semiótica-política situada desde los feminismos decoloniales, en diálogos y tensiones con los feminismos latinoamericanos. Directora Dra. Mariana Alvarado (INCIHUSA-CCT Mendoza-CONICET). Co-director Dr. Alejandro De Oto (IDEF-UNSJ-CONICET).

### X- JORNADAS/CURSOS/MOVILIDAD DOCENTE

#### Artes

Proyecto Internacional Monvoisin en América Catalogación razonada de la obra de Auguste Raymond Quinsac Monvoisin y sus discípulos" (Participan La Pinacoteca de San Pablo-Brasil Museo MALI de Perú-Museo Histórico Nacional de Chile-Museo Provincial de Bellas Artes Franklin Rawson de San Juan- Centro TAREA (Universidad de San Martin de Buenos Aires)- Centro de Restauración DIBAM de Chile.- Mgter. Alberto Sánchez, Prof. Emanuel Díaz Ruiz.

#### • Filosofía y Ciencias de la Educación

a. Proyecto de movilidad virtual. En el marco del Convenio de Cooperación entre la Universidad Nacional de San Juan y La Universidad de La Salle Pachuca México.1.-Denominación: Clases Espejos de Ciencias de la Educación como un recurso académico de internacionalización y Movilidad Virtual. Tipo de propuesta Clases en Espejo

#### Instituciones intervinientes

- Universidad Nacional de San Juan (Argentina).
- Universidad de La Salle sede Pachuca- México.

# Responsables: Universidad de La Salle sede Pachuca- México.

- Coordinadora del Centro Internacional de Educación - Mg. Laura Angélica Martínez.

Equipo de Cátedra Didáctica- Licenciatura en Ciencias de la Educación
 Titular: Mg. Minerva Sánchez Hernández-Licenciado Diego José Martínez Gayón

#### Responsables: Universidad Nacional de San Juan- Argentina

- Coordinadores del Programa de Internacionalización- Área de Educación a Distancia-SIED: Mg. Lucia Ghilardi- Mg. María de los Ángeles Morell- Mg. Paula Diana Bunge- Dr. Francisco Pontoriero.
- Equipo de cátedra de Didáctica de Niveles I -Licenciatura en Carrera de Ciencias de la Educación- FFHA- UNSJ Titular: Esp. Prof. Rita Quiroga-Jefa de Trabajos Prácticos; María Inés Díaz-Prof. Adscripta; Cecilia Henríquez.- 2 al 4 de Junio 2021
- b. Participación en Proyecto de estudio de Posgrado "Investigación de diseño participativo con impacto social para promover la resiliencia de jóvenes universitarios en San Juan, Argentina." a cargo de Lic. Alejandra Silva. Propuesta de cooperación internacional University of Florida + SIED-UNSJ.
- c. Grupo de Trabajo "Hacer educación Pública",(HEP) espacio de trabajo colectivo en el que se comparten experiencias de trabajo docente en escuelas públicas de gestión estatal con el fin de visibilizar experiencias educativas en contextos de pandemia y post-pandemia. Participan docentes, estudiantes, graduados de las carreras de educación y ciencias de la educación de Universidades Nacionales.

#### Historia

En el marco del proyecto Luchas por la identidad. Discursos en pugna en el reino de Castilla (siglo XIV - XVI)», ejecutado en el Gabinete de Historia Universal se ha ejecutado una beca de Estímulo a la Vocación Científica (CIN) otorgada al Prof. Ignacio Nahuel Moncho, bajo dirección del Dr. Asiss González, y se ha desarrollado una estancia de investigación en la Universidad de Sevilla (España) financiada por la Asociación Universitaria Iberoamericana de Posgrado (AUIP), merced a la cual el Dr. Asiss González realizó tareas de archivo y biblioteca, así como también dictó una conferencia en el master en Historia de la Facultad de Humanidades de dicha universidad.

#### Geografía

Prof. María Concepción González Martín

- Diplomatura Universitaria en Enseñanza de la Geografía. Desafíos Actuales (Ord. 08/19-CD-FFHA). Carrera de Posgrado destinada a docente de Geografía del nivel medio. 1ª Cohorte. Responsables del dictado del *Eje 3: El agua en San Juan. Continuidades en la organización territorial*. Modalidad virtual (Plataforma Chamilo), meses de noviembre y diciembre de 2021: González Martín, M.C.; Navas, M.C.; Suárez, E.M.; Espín Vargas, M.S.
- XIII Jornadas Nacionales de Geografía Física. Organizadas por el programa Cuencas Hidrográficas (IGA) y Área Geografía Física (Depto. de Geografía) de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes (UNSJ) y la Red Argentina de Geografía Física (RAGF). Realizada los días 14, 15 y 16 de abril de 2021 (Modalidad virtual). **Resoluciones asociadas:** Res. 0242/21-FFHA autoriza la realización virtual de las Jornadas; Res. 0727/21-FFHA reconoce la Labor del Comité Científico que tuvo a su cargo el referato de las ponencias (Recibidas: 20/12/2019 y Aceptadas: 20/02/2020); Res. 0728/21-FFHA reconoce la trayectoria de los creadores de las Jornadas Nacionales de Geografía Física [Dr. Ricardo Gerónimo Capitanelli y Dra. Blanca Argentina Fritschy]; Res. 0729/21-FFHA reconoce a los primeros geógrafos sanjuaninos del Área de Geografía Física [Prof. Ilda Alicia Andrada (Geografía Física Argentina), Geólogo Alfredo Oscar Miolano (Geomorfología), Ing. Agrón. Martín Moreno Geyer (Climatología y Biogeografía), Ing. Agrón. José Sánchez Giró (Hidrografía) y Prof. Juan Arnobio Siri Bilbao (Biogeografía y Geografía Física Argentina)], y Res. 1485/21-FFHA reconoce la labor desplegada por los miembros locales de la Comisión Organizadora (Moderadores, Anfitriones, Co-anfitriones, etc).
- Mgter. María Laura González:

XI SIMPOSIO DE LA ASOCIACIÓN ARGENTINA DE LINGÜÍSTICA COGNITIVA (AALiCo) Aportes de la Lingüística Cognitiva al estudio y la enseñanza de la lengua y la literatura 9 y 10 de septiembre de 2021. Participante y disertante: América Latina: Los Conectores, Clave de Acceso para la Interpretación de Un Campo de Poder

- Presentación y reseña de libro en XI SIMPOSIO DE LA ASOCIACIÓN ARGENTINA DE LINGÜÍSTICA COGNITIVA (AALiCo) 9 y 10 de septiembre de 2021:Óscar Loreda y Angela Schrott (eds) (2021). *Manual de lingüística del hablar*. Berlin/ Boston: De Gruyter. ISBN 978-3-11-033488-3 e-ISBN (PDF) 978-3-11-033522-4 e-ISBN (EPUB) 978-3-11-039366-8. 890 pp. Precio: AR\$ 30000/ US\$229,99 / 199,95 € https://doi.org/10.1515/9783110335224

#### Prof. Adriana Cardús Monserrat

XIII Jornadas Nacionales de Geografía Física. Organizado por la Facultad de filosofía, Humanidades y Artes de la UNSJ en coordinación con la Red Argentina de Geografía Física (RAGF). Realizado los días 14, 15 y 16 de abril de 2021. Modalidad virtual.

- Co-anfitriona en plataforma Zoom los días 14, 15 y 16 de abril. Moderadora del Área Temática: Geografía Física y tecnologías, el día 16 de abril. (Resolución 1485/21-FFHA)
- Exposición del trabajo "Manejo integrado de recursos cartográficos aplicados al conocimiento y comprensión de la ruta sanmartiniana en el Cruerce de Los Andes, Calingasta, San Juan". Área Temática: Geografía Física y educación.

#### Letras

# Esp. Marcela Coll

IV Jornadas de Didáctica del Departamento de Lenguas y Literaturas Clásicas "Los estudios clásicos en la UBA, a 200 años de su creación" FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES. Desde el 2 al 4 de agosto de 2021.

#### Mgter. Claudia Lencinas

- -Expositora en X Simposio ADEISE, 14 a 16 de abril de 2021. Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza. Ponencia. "Sor Juana Inés de la Cruz y su obra: una encrucijada entre la ciudad letrada y la periferia en el Barroco mexicano"
- -Expositora en XIV Jornadas Nacionales de investigadores e investigadoras en Comunicación. Universidad por la conquista de derechos. 10 al 12 de noviembre de 2021. Universidad Nacional de Quilmes. Ponencia: "La comunicación artística en el Barroco hispanoamericano a través de máscaras. Sor Juana Inés de la Cruz y su defensa frente a los ataques de sus enemigos".

# Prof. Silvana Leyes

- Creación y Puesta en escena de la performance Crías, biodrama familiar en el marco del Verano Cultural, evento organizado por el Ministerio de Turismo y Cultura. Marzo 2021, Sala Cooperativa Teatro de Arte.
- Dirección y dramaturgia de la Obra "Fantasmáticas", Apertura del Festival Remueve 4/11, Sala Auditorium Teatro del Bicentenario.
- Procesos de escritura dramática: Proyecto de obra con Santiago Loza y Andrés Gallina. Abril mayo y junio.
- Clínica de dramaturgia con Rafael Spregelburd. Febrero a mayo 2021.
- Producción de los siguientes textos: Enero, no tendrá heridas. El museo del vino. Nada que ver con Carl Sagan

# Dra. Silvana Peralta

- Evaluación de artículos científicos: Revista Saberes- UNCUYO.
- Docencia de Posgrado: Especialización en Docencia Universitaria
- Miembro de tribunal de tesis: Doctorado en Educación- Universidad Católica de Cuvo.
- Dirección de tesis de grado y posgrado

# Mgter. Celina Perriot

- X Simposio de ADEISE, organizado por la Universidad Nacional de Cuyo, modalidad virtual, entre el 14 y 16 de abril de 2021. Expositora con la ponencia titulada: "Una aproximación sociocrítica a la dicotomía campo/ciudad en *Paz* de Aristófanes"

- XXVI Simposio Nacional de Estudios Clásicos y II Congreso Internacional sobre el mundo clásico, organizado por la Universidad Nacional del Nordeste, entre el 31 de agosto y el 3 de septiembre de 2021. Modalidad virtual. Expositora con la ponencia "Identidad y cambio de sexo en *Metamorfosis* de Ovidio" (coautoría con la Esp. Marcela Coll).

#### Turismo

#### Prof. Carina Rudolph

- Quiroga, D. P., Rudolph, C. A., y Maturano, C. I. (2021). Experiencia de acompañamiento de la escritura de explicaciones tecnológicas. EnCiNa6. Encuentro Virtual de Enseñanza de las Ciencias promovido por APFA, ADEQRA y CIAEC. 22 al 25 de junio de 2021. Modalidad Virtual.
- Flores, M. J., Rudolph, C. A., y Maturano, C. I. (2021). Análisis de la multimodalidad en textos escolares de Química. EnCiNa6. Encuentro Virtual de Enseñanza de las Ciencias promovido por APFA, ADEQRA y CIAEC. 22 al 25 de junio de 2021. Modalidad Virtual.
- Zorrilla, E. G., Maturano, C. I., y Rudolph, C. A. (2021). Las prácticas experimentales sobre magnetismo en libros de texto de educación secundaria básica. XXII Reunión Nacional de Educación en Física organizada por la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías de la Universidad Nacional de Santiago del Estero. 27 de septiembre al 1 de octubre de 2021. Modalidad virtual.
- Rudolph, C. A., y Maturano, C. I. (2021). Análisis de imágenes en libros de texto de Biología. XIV Jornadas Nacionales y IX Congreso Internacional en Enseñanza de la Biología. Organizado por ADBiA. 4 al 7 de Octubre de 2021. Modalidad virtual.
- Maturano, C. I., y Rudolph, C. A. (2021). La retroalimentación sobre producciones escritas en la formación docente inicial en ciencias. IX Congreso internacional sobre Formación de Profesores de Ciencias. Organizado por Universidad Pedagógica Nacional (Colombia) y otras universidades y revistas científicas. 13 al 15 de octubre de 2021. Modalidad virtual (sincrónico).
- Taller: Comprensión y producción de materiales multimodales sobre experimentos de Química, en el marco de las actividades de la XIX Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología 2021, organizada por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación dependiente de Presidencia de la Nación, del 8 al 21 de noviembre de 2021. Destinatarios: estudiantes de 4° 3°
- Recursos para acompañar la lectura de textos e imágenes en las clases de Física. Curso dictado en la 22° Reunión de Educación en Física", en colaboración con Carla Inés Maturano para asistentes a la XXII Reunión Nacional de Educación en Física organizada por la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías de la Universidad Nacional de Santiago del Estero. 27 de septiembre al 1 de octubre de 2021, con una duración de 12 horas con evaluación final

#### Lic. Analía Ibarra

Participación en el dictado de la Diplomatura Universitaria de Enseñanza en la Geografía. Desafíos Actuales. Eje 2. Geografía de San Juan – **Dimensión poblacional**- Universidad Nacional de San Juan. F.F.H.A.- dictado en el mes de junio de 2021

Orientación en Minería de la Escuela EPET N°1 de Albardón. Docentes a cargo del taller: María José Flores, Carina Rudolph y Carla Maturano. Resolución en trámite.

# XI- PARTICIPACIÓN EN CONVOCATORIAS NACIONALES

Las unidades no informaron al respecto.

#### XII- CUADRO ALUMNOS ASPIRANTES - INGRESANTES - EGRESADOS 2021

2021				2022
CARRERA	ASPIRANTES	INGRESANTES	EGRESADOS	TOTAL
				ALUMNOS
				REINSCRIPTOS
ARTES VISUALES	388	150	12	
			(Prof. 9-Lic. 3)	
CIENCIAS DE LA	375	75	11	
EDUCACIÓN			(Prof. 6 Lic. 5)	
ESTUDIOS TEATRALES	170	59	5	
FILOSOFÍA	8	8	1 (Prof.)	
FÍSICA	62	11		
HISTORIA	305	111	491 (Prof. 10 – Lic.	
			1 – 480 Téc. En	
			Archivistica)	
GEOGRAFÍA	54	36	7 (Prof. 6 – Lic. 1) 4628	
INGLÉS	449	60	8 (Prof. 7 – Lic. 1)	inscripciones
LETRAS	217	73	9 (Prof. 6 – Lic. 3) fuer	
MATEMÁTICA	224	26	6 (Prof.) térn	
MÚSICA	248	19	6 (Preunivers)	
			6 (Tecnicatura)	
			1 (PUM)	
			4 (Prof. Ed. Mus)	
			18 (Prof. Mús Pop)	
,				
MÚSICA POPULAR – 2da		96	19	
cohorte				
QUÍMICA	110	13	3	
TECNOLOGÍA	164	7	0	
TURISMO	341	141	16 (Tec. 3 – Lic. 13)	
Totales	3115	885	628	

# Observaciones:

- Egresó la primera graduada no vidente del Nivel Preuniversitario del Depto de Música.
- Primeros Técnicos en Archivística: 480 egresados.

# XIII- ACTIVIDADES Y PROYECTOS ORIENTADOS A MEJORAR EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ALUMNOS

# A- PROYECTO ESTRATÉGICO DE TUTORÍA COLABORATIVA - Coordinación General de Ingreso

### 1. Estado de la situación

Primero de Abril del 2020, desde la Oficina de Ingreso de FFHA y a solicitud de Decanato, con un trabajo colaborativo e integral entre Decanato, las Secretarías Académica, Estudiantil, Administrativa Financiera y Oficina de ingreso, se vienen sosteniendo prácticas de Orientación y tutoría desde los cursos de ingreso de la facultad y durante el cursado del primer año. Se encontraron trabajando entre 60 y 65 tutores estudiantes. En este momento quedan algunos trabajando con sus contactos ya sea vía WhatsApp, mail u otro tipo de contacto. El sostenimiento en esta etapa es de contención, de ubicación e intercambio de

materiales de estudio que han sido previamente digitalizados por las cátedras y socializados desde el Centro de Estudiantes y los tutores estudiantes saben cómo encontrar y distribuir los materiales actualizados que van a necesitar. También fortalecen y sugieren el contacto con los profesores vía mail y WhatsApp. Las dudas que todavía quedan son acerca de las inscripciones definitivas (lo que se les dice es que estén tranquilos que mientras tanto cumplan con las actividades que el docente les ha solicitado vía mail).

Estamos trabajando con 22 tutores conectados por WhatsApp, más tres docentes voluntarios que supervisan las actividades de los tutores, guían y sugieren cuando es necesario, además de la coordinación general de ingreso que viabiliza las comunicaciones y las acciones.

Este año desde Decanato se lograron realizar cuadernillos solidarios para los aspirantes a ingreso los cuales fueron solicitados por aspirantes de cada carrera entre cuatro y cinco por carrera. Se debe recordar que durante la etapa de ingreso los aspirantes no tienen ningún beneficio, ni beca que los ayude a seguir y como fortalecemos la inclusión desde el curso de ingreso la socialización de los materiales y si accesibilidad lograron que aspirantes de muy bajos recursos tuviesen sus cuadernillos y se relacionaran más sentidamente con las asignaturas y con los tutores orientadores. A esto se agrega que cerca de la última semana de ingreso los aspirantes pueden tramitar su credencial provisoria y cuando se habilita el comedor universitario Decanato y Secretaría Estudiantil habilita un porcentaje de becas de comedor.

# 2. Nómina de actividades, y el alcance de competencia del cuerpo de Estudiantes Tutores del Curso de Ingreso de la FFHA

Los siguientes son los alcances en cuanto a competencias del cuerpo de Estudiantes Tutores para la etapa de orientación del curso de ingreso, las que deben ser consensuadas con la coordinación general y con la coordinación de cada carrera:

#### Generales

\*Implementar distintas estrategias de acompañamiento para contener y orientar al estudiante, con el fin de facilitar la inserción y la adaptación a la universidad; profundizando el conocimiento y la comprensión de la vida universitaria, favoreciendo la permanencia y el egreso.

\*Desarrollar acciones dirigidas a la implementación del Plan Estratégico de Orientación Universitaria.

# Específicas

- \*Mejorar la formación académico profesional de los estudiantes.
- \*Intervenir de manera integral y transversal en el acompañamiento de los estudiantes en las diferentes instancias de la vida académica.
- \*Fortalecer el tránsito académico o movilidad estudiantil en vías de egreso.
- \*Analizar las dificultades y problemáticas detectadas en la autoevaluación y en el diagnóstico participativo. (Autoevaluación y diagnóstico participativo entendidas como instancias continuas de análisis y reflexión de las prácticas pedagógicas).

Las consideraciones acerca de la autoevaluación tienen que ver con los estudios de articulación entre la secundaria y la universidad vienen analizando dos conceptos en relación con el conocimiento como relevantes en la transición desde la escuela media a los estudios universitarios; por un lado "la idea de que el ingresante aprende a ser estudiante, y por lo tanto este aprendizaje puede ser orientado institucionalmente"; y por el otro "el reconocimiento de que los modos de aprender que asume el estudiante están condicionados por formas de relación con el conocimiento generalmente poco explicitadas, que necesitan ser comprendidas y en muchos casos modificadas, para acceder a aprendizajes más significativos y autónomos."

Tipos de Acciones tutoriales y su seguimiento:

- Elaboración de una Agenda (de estudio, de recorrido institucional, de actividades universitarias, de nombres, mails y números de celular de tutores, docentes, compañeros etc.) para sostener el intercambio de comunicación, materiales, informaciones varias, sostener un contacto comprometido y responsable.
- Elaboración de cronograma de organización e horarios para estudio, consultas, clases, etc.
   Organización del tiempo de trabajo.
- Trabajar: número de materias o asignaturas de ingreso, cuánto tiempo le dedico a clases presenciales, cuánto debo dedicarle a la lectura y construcción de trabajos prácticos y estrategias de estudio. Planificación de estudio.

- Trabajar: estrategias de estudio: esquemas de contenido, cuadros sinópticos, resúmenes (paráfrasis) **Planificación de estudio para exámenes**. (modos de inscripción para exámenes SIU)
- Trabajar: estrategias de comunicación oral de los contenidos de las asignaturas, y trabajar el relato del recorrido de la FFHA y los lugares de interés burocráticos.
- Trabajar: estrategias de ubicación de material de estudio, de las asignaturas, (visita biblioteca cómo usar la biblioteca, cómo uso los libros para estudio, fotocopiadora, pdf)
- Trabajar: **términos específicos** de cada área disciplinar como elementos de un sistema que se relacionan entre sí y siguen determinadas normas o reglas. Glosarios/vocabularios.
- Diagnosticar los métodos de estudio de los aspirantes a ingreso, planificar un método de estudio óptimo con cada estudiante.
- Diseñar en conjunto un Glosario de términos específicos del área disciplinar a partir de los textos, trabajados en el Curso de ingreso.
- Acordar reunión con el/la estudiante en el ámbito de la FFHA, Biblioteca, Comedor Estudiantil.
- Diagnosticar y acordar medidas de mejora en el caso de que sea necesario.
   Diagnóstico/análisis/reflexión.

# Aprender a estudiar

- \*Estrategias de lectura, lectura disciplinar
- \*Estrategias de comprensión lectora
- \*Estrategias de comunicación oral de lo leído/comprendido (textos orales)
- \*Estrategias de comunicación escrita (textos escritos)
- \*Alfabetización académica

Términos específicos del área disciplinar

Escritura disciplinar (lectura de textos de cada área, artículos de divulgación científica)

\*Sostenimiento y guía durante el cursado de primer año

#### C- Sustanciación de mesas de exámenes en bimodalidad

En relación con la **sustanciación de exámenes finales y tesis de licenciatura** durante el pasado año, se destaca el trabajo de manera conjunta y sincronizado entre la Secretaría Académica, las Direcciones/Subdirecciones de los distintos Departamentos y las Coordinaciones de la Licenciatura en Archivística y del Profesorado de Música, Orientación Música Popular, para llevar a buen puerto la toma de exámenes en la FFHA.

Durante el año 2021, se sustanciaron 11 (ocho) turnos de examen:

Turno ordinario julio - agosto

1° llamado Julio (virtual): 1 al 7 de julio

2° llamado agosto (virtual): 3 al 7 de agosto

(presencial): 10 al 14 de agosto

#### Turno ordinario noviembre-diciembre

1° llamado Noviembre (virtual): 24 al 30 de noviembre

1° llamado Diciembre (virtual): 9 al 15 de diciembre

2° llamado Diciembre (virtual): 16 al 22 de diciembre

Por su parte, en 2021, se llevaron a cabo estos turnos de examen:

Turno ordinario febrero - marzo

1° llamado (virtual): 17 al 22 de febrero

2° llamado (virtual): 1 a 5 de marzo (en proceso)

Turno extraordinario

Abril Mayo

Septiembre (virtual): 21 al 25 de septiembre

Octubre

# E- Actividades realizadas en los Departamentos

#### • Filosofía y Ciencias de la Educación

- Tutorías virtuales a través del campus virtual del SIED (Equipo de Mediación Pedagógica: Mg. Emilse Carmona)
- Realización de cursos en el marco de la propuesta formativa del SIED, relacionados con el diseño de aula virtual, rol administrador de aula. Estrategias de enseñanza y aprendizaje en entornos virtuales. Materiales didácticos curriculares. La evaluación en contexto de pandemia

#### Historia

-Participación del Departamento de Historia en la Orientación y realización de Pasantías de alumnos de 6° - La Cátedra Antropología Cultural co- organizó junto con el PUAI un ciclo de Conferencias (3) denominado "Identidad y Territorios".

# • Física y Química

- Semana de las ciencias: Propuestas de talleres para estudiantes del nivel secundario, desarrollados en los Laboratorios de Física y Química. (2021).
- Trabajo de articulación entre cátedras por año y por carrera para los profesorados de Física, Química y Tecnología.

# Geografía

- Organización de la actividad de extensión denominada **Jornada de Intercambio Interdisciplinario de Estudiantes de Geografía**, junto al Instituto Superior Antonio Ruiz de Montoya.
- Organización del stand **Venite a Geografía** en el marco de la Feria Educativa de la Universidad Nacional de San Juan.

#### Lengua y Literatura Inglesa

En octubre de 2021 el Área de Educación a Distancia de la UNSJ, organizó las "Jornadas de *Buenas Prácticas de Docencia en los entornos educativos virtuales en tiempos de pandemia en UNSJ*" con el propósito de visibilizar, reflexionar y compartir las **experiencias áulicas universitarias** en modalidad virtual para promover el enriquecimiento de las prácticas de enseñanza. Participaron en estas Jornadas las siguientes docentes y profesoras adscriptas a cátedras:

DOCENTES	TRABAJOS PRESENTADOS	CÁTEDRAS
Muñoz, Patricia	Competencias desarrolladas	Práctica
Alejandra	en la Práctica Docente	Docente
Castro, Patricia		Práctica
Hualpa, Mariela Inés		Profesional
Martín, Marcela	Desafiando el tiempo y el	Didáctica y
Castro, Patricia	espacio concreto de la clase	Curriculum
Menegazzo, Julieta		
Tello, María Julieta		

Las Lic. María A. Garcés, Yanina Samat y Prof. Marcela Martín coordinan el proyecto de *Acompañamiento Pedagógico* para los alumnos que cursan el primer año de la carrera de Profesorado de Inglés (Res. 078/10-CD-FFHA). El proyecto implica dos ámbitos de formación: a) *mediación pedagógica*, dirigido a los alumnos de primer año (a cargo de tutores) con dispositivo "grupo de aprendizaje" a cargo de alumnos avanzados; b) *espacio de formación* de acompañantes con dispositivo "grupo de formación-reflexión sobre las prácticas" en reuniones quincenales con el equipo de cátedra. Debido a la situación de pandemia y las restricciones de presencialidad en el ámbito de la UNSJ, este programa no fue implementado con esta modalidad durante el ciclo lectivo 2021-2022. En cambio, se reforzaron horas de consulta a través de videoconferencias, en particular, en aquellos casos en que se detectaron dificultades de apropiación de herramientas y limitaciones de los alumnos a la hora de llevar adelante sus propias prácticas.

#### Matemática

"Laboratorio de experimentación de elementos didácticos en el marco de la convocatoria bianual de proyectos de extensión de la UNSJ.

# XIV-BECAS, PREMIOS Y DISTINCIONES OBTENIDOS POR ALUMNOS

# Lengua y Literatura Inglesa

En el año 2021, El Departamento de Lengua y Literatura Inglesa otorgó el "Osvaldo Domínguez Award", instituido por la ex docente del Departamento Alicia Mora Van Altena en memoria de su colega Osvaldo Domínguez. Tal premio, consistente en un diccionario enciclopédico, se entrega cada año al alumno que obtenga el mejor promedio en Lengua Inglesa I y II, cátedras en las que se desempeñara el Prof. Domínguez. En el año 2021, se entregaron dos premios correspondientes al año 2020 y 2021. Estos fueron recibidos por las alumnas Priscila Abril CASTRO TRIGO y María Belén GUARNIERI respectivamente.

#### Letras

Distinciones académicas 2020 - 2021 Diploma de Honor y Medalla de Plata

#### Carrera de Letras

Paredes, Patricia Belén	Prof. en Letras	Promedio	9.61
-------------------------	-----------------	----------	------

#### Carrera Profesorado de Teatro

011 1 5 / 1		5 6 6 4
Montenegro, Silvina Débora	Prof. de Teatro	Promedio 9.34
i Monteneuro. Silvina Debora	i Fibi. de Tealib	1 F 101116410 3.34

Las autoridades del Departamento de Letras otorgaron premios a los mejores promedios del Profesorado y la licenciatura en Letras.

#### Promoción Profesorado en Letras 2020 - 2021

Paredes, Patricia Belén	2020 - 2021
-------------------------	-------------

#### Promoción Licenciatura en Letras 2020 - 2021

Alos, Julieta	2020 - 2021	

Los egresados de la **Carrera de Teatro con mejor promedio** recibieron premios del Instituto Nacional del Teatro

Montenegro, Silvina Débora	2020 - 2021
----------------------------	-------------

# XV- Biblioteca

Donaciones más significativas

- Recepción de ejemplares publicados por el Área Publicaciones de la Facultad de Filosofía UNSJ.
- \*Donación Embajada Francesa.
- \*Donaciones de la Embajada Española.
- \*Donación de profesores (libros)
- \*Donaciones de particulares.
- \*Revista de geografía (FFHA UNSJ)
- \*Donación Centro de Estudiantes.

- A partir del año 2020. Se realizó la migración del material bibliográfico al nuevo Sistema De Integración de Bibliotecas KOHA. Base de datos informatizada y unida al resto de las bibliotecas de la Universidad.

TOTAL: 230 libros

- Se continuó con la transferencia desde los departamentos e institutos (FFHA) a biblioteca, de las tesis de postgrado y tesinas de grado las que fueron inventariadas, procesadas e incorporadas a la Base de Datos "Koha".

# Material procesado e incorporado a la base de datos

170 registros cargados (en Base de Datos KOHA – correspondientes al material bibliográfico procesado y automatizado.

130 registros modificados y actualizados (en la Base de Datos KOHA) – correspondiente al material bibliográfico re-procesado. TOTAL: 300 libros.

#### Préstamo de libros

Debido a la pandemia, biblioteca, como el resto de las actividades, mantuvieron el aislamiento correspondiente dispuesto por el Gobierno Nacional. Es a partir del mes de septiembre del 2021, que se normaliza la actividad, la cual debido a la virtualidad no ha tenido el movimiento habitual de cada año.

Se destaca en el área de hemeroteca, el aumento considerable de consultas de material vinculado a la carrera de Licenciatura en Archivística.

#### Internet

Se instaló en el mes de febrero del corriente año el Punto Digital de la FFHA, la cual consta de 24 notebook, para uso de los alumnos. Por el momento solo se puede acceder en horario de tarde, ya que por falta de personal no se utilizan en la mañana.

#### Red informática

Se instaló el Sistema Integrado KOHA, lo cual nos pone a la altura de otras grandes universidades del país.

Actividades de extensión en la Biblioteca, a partir del año 2022

\*Capacitación de alumnos ingresantes para la recuperación de información del Catálogo Diccionario Informatizado, a través de la Base "kOHA". Se realiza esta actividad en concordancia con el dictado de cursillo de ingreso a la Facultad. Bibliotecarios que están a cargo de esta tarea: todo el personal.

\*Referencia virtual para docentes y alumnos que solicitan información o bibliografía actualizada y que no se encuentran en nuestra biblioteca.

#### DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS DE POSGRADO

# ACTIVIDADES ACADÉMICAS REALIZADAS DURANTE EL AÑO 2021-2022

# PROGRAMAS DE POSGRADO VIGENTES

CARRERASORDENANZASEspecialización en Docencia Universitaria06/16 CS01/16 CDMaestría en Historia04/98 CD07/16 CSMaestría en Lingüística04/12 CD08/12 CSDoctorado en Geografía36/14 CS09/14 CDDoctorado en Filosofía19/17- CS08/17 CD

# **NÚMERO DE INSCRIPTOS Y EGRESADOS POR CARRERA**

CARRERA	Nº DE INSCRIPTOS	Nº DE GRADUADOS
Maestría en Lingüística	2	2
Maestría en Historia	10	1
Especialización en Docencia Universitaria	18	1
Doctorado en Geografía	2	0
Doctorado en Filosofía	17	0

# **CURSOS**

Nota: se advierte que todos los cursos que se dictan en los Programas en marcha, son abiertos para los graduados que quieran cursarlos como CURSOS DE POSGRADO.

#### **SECTOR POSGRADO:**

"Trayecto Curricular Sistemático de Posgrado (TCSP) para ser presentado en el Subprograma 2: Trayecto Curricular Sistemático de Posgrado, del Subprograma de Formación Docente UNSJ (FODO)".- RESOLUCIÓN Nº 111/15-CD-FFHA.

Inicio de la 4º COHORTE, con 40 inscriptos. Se dictó 1 curso de dicho Trayecto: Fundamentos epistemológicos de las teorías educativas y modelos pedagógicos.

Inicio de la 1º COHORTE, con 27 inscriptos. Se dictaron 2 cursos de dicho Trayecto:

<sup>&</sup>quot;Trayecto Curricular Sistemático de Posgrado (TCSP): Itinerario Pedagógico-Didáctico".

<sup>-</sup> RESOLUCIÓN Nº 071/21-CD-FFHA.

- 1) Teoría y Aplicación de la Didáctica en la Enseñanza Universitaria
- 2) Currículum y Práctica Docente

#### ESPECIALIZACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA

- TEORÍA Y APLICACIÓN DIDÁCTICA EN LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA
- DIMENSIONES SOCIO-CULTURALES EN EL AULA
- LA TECNOLOGÍA EDUCATIVA Y SU APLICACIÓN DIDÁCTICA EN LA EDUCACIÓN UNIVERSITARIA
- LA EVALUACIÓN EN EL AULA UNIVERSITARIA
- ANÁLISIS DE LA DINÁMICA Y LA COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL
- CURRÍCULUM Y PRÁCTICA DOCENTE UNIVERSITARIA
- INVESTIGACIÓN DE LA PRÁCTICA DOCENTE UNIVERSITARIA
- POLÍTICAS Y LEGISLACIÓN UNIVERSITARIA
- PLANEAMIENTO Y GESTIÓN INSTITUCIONAL

#### MAESTRÍA EN HISTORIA

- PROBLEMAS HISTORIOGRÁFICOS CONTEMPORÁNEOS
- FILOSOFÍA DE LA HISTORIA
- METODOLOGÍA Y SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN
- INTRODUCCIÓN A LOS ESTUDIOS GENEALÓGICOS
- TIEMPO Y GEOGRAFÍA
- MIRADAS PLURALES HACIA ORIENTE Y OCCIDENTE
- A PARTIR DEL SIGLO IV : PAGANOS Y CRISTIANOS EN CONFLICTO
- HISTORIA DE LA ECONOMÍA
- EDUCACIÓN ARGENTINA. CONFLICTOS Y PERSPECTIVAS
- PUBLICACIONES PERIÓDICAS Y OTROS IMPRESOS DEL SIGLO XIX COMO RECURSO PEDAGÓGICO- DIDÁCTICO
- LA FUERZA EDUCADORA DE LA CULTURA GRIEGA ANTIGUA
- ESTADO, JUSTICIA Y SUBALTERNIDAD EN PERSPECTIVA HISTÓRICA
- CONSTRUCCIÓN DEL CAMPO DE LA JUSTICIA EN ARGENTINA

#### MAESTRÍA EN LINGÜÍSTICA

- GRAMÁTICA Y PRAGMÁTICA
- PSICOLINGÜÍSTICA ( MÓDULO I)
- PSICOLINGÜÍSTICA (MÓDULO II)
- TEORÍAS DE LA DISCURSIVIDAD
- ETNOLINGÜÍSTICA

# **DOCTORADO EN FILOSOFÍA**

- EPISTEMOLOGÍAS I
- METODOLOGÍAS DE LA INVESTIGACIÓN FILOSÓFICA
- EPISTEMOLOGÍAS II
- ANÁLISIS DEL DISCURSO
- RELECTURAS CONTEMPORÁNEAS DE LA ANTIGÜEDAD TARDÍA Y LA EDAD MEDIA: LOS CUERPOS MONSTRUOSOS / ABYECTOS / DEMONÍACOS COMO GENEALOGÍAS DE CUERPOS COLONIALES
- ARTEFACTOS CONCEPTUALES: AGENCIAMIENTO, DISPOSITIVO, ENSAMBLAJES.
- ÉTICA AMBIENTAL: UN DESAFÍO PARA EL ANTROPOCENO
- EPISTEMOLOGÍA DE LA COMPLELJIDAD
- EL PENSAMIENTO FILOSÓFICO EN HANNA ARENDT
- FILOSOFÍA DE LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN
- TALLER DE TESIS
- EL PROBLEMA DE LA CONCIENCIA EN LAS CIENCIAS CONTEMPORÁNEAS NUEVAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

#### DOCTORADO EN GEOGRAFÍA

- TEORÍA DE LA GEOGRAFÍA
- METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
- GEOGRAFÍA DE LA SALUD
- HIDROCLIMATOLOGÍA
- NATURALEZA Y AMBIENTE
- PAISAJE Y VULNERABILIDAD
- ESTADÍSTICA AVANZADA

# SECTOR DE EDUCACIÓN PERMANENTE

#### **CURSOS DE POSGRADO**

- LÓGICA ALGEBRAICA ABSTRACTA II
- ESTRUCTURAS ORDENADAS Y SUS REPRESENTACIONES TOPOLÓGICAS
- TÓPICOS DE ALGEBRA
- ARGUMENTACIONES EN LAS PRÁCTICAS DEL CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL
- TÓPICOS EN LÓGICA MATEMÁTICA

#### **DIPLOMATURAS**

Diplomatura Superior en Educación Secundaria.

Se dictaron 4 cursos de la 5º Cohorte.

Diplomatura Superior en Turismo Científico.

Inicio de la 2º COHORTE, con 31 alumnos inscriptos y finalización del dictado de cursos.

- Diplomatura Universitaria en Enseñanza de la Geografía. Desafíos Actuales Inicio de la 1º Cohorte con 29 alumnos inscriptos y finalización del dictado de cursos.
- Diplomatura Superior en Educación y nuevas tecnologías de la información, la comunicación y la conectividad (NTICC).

Ínicio en Calingasta.

Diplomatura Superior en Historia de San Juan.

Inicio en Calingasta.

- En el año 2021 se aprobaron las siguientes Diplomaturas:
  - DIPLOMATURA SUPERIOR EN DERECHOS HUMANOS
    - Ord. Nº 02/21-CD-FFHA. (inicia en Abril)
  - DIPLOMATURA SUPERIOR EN VIOLENCIA DE GÉNERO Y FEMICIDIO - Ord. Nº 03/21-CD-FFHA.

Aclaración: no se abrieron inscripciones en el año 2021 de dichas Diplomaturas.

Referencia 1: Se encuentra en proceso de re acreditación la Maestría en Lingüística.

Referencia 2: El Comité Académico de la Maestría en Educación, actualmente se encuentra trabajando en dicha carrera.

# **ACCIONES LLEVADAS A CABO A PARTIR DEL 02/08/2021**

- La Especialización en Docencia Universitaria se regularizó en su funcionamiento con un Nuevo Comité Académico.
- Se iniciaron los trámites para reactivar la Especialización en el Patrimonio Arqueológico de Paisajes Culturales de los Andes Meridionales.
- La Maestría en Historia se normalizó de acuerdo a la Ord. 04/98-CD, dejando sin efecto la Comisión Ad Hoc, conformando un Nuevo Comité Académico.
- La Maestría en Lingüística se encuentra en proceso de re acreditación en CONEAU.
- Se presentó la Maestría en Educación, actualmente se encuentra en instancia de evaluación en el CAEP-UNSJ.
- El Doctorado en Geografía, se encuentra a cargo provisoriamente del Dr. Jorge Pickenhayn, a fin de agilizar las tesis de los doctorandos.

# SECRETARIA DE INVESTIGACION Y CREACIÓN

# ACTIVIDADES DE INVESTIGACION, CREACIÓN Y TECNOLOGÍA DE LA FFHA

Desde la Secretaría de Investigación y Creación de la Facultad de Filosofía Humanidades y Artes, se desarrollaron tareas diversas vinculadas a distintos planos de las funciones de la Secretaría. Tanto en el plano administrativo de gestión, como en el desarrollo de políticas que promuevan el crecimiento y fortalecimiento de las actividades de investigación y creación de la FFHA.

La tarea desempeñada puede sintetizarse en los siguientes apartados:-

Se realizaron las tareas de Admisibilidad de los postulantes a la Convocatoria a Becas Internas de Investigación y Creación de la UNSJ, según el siguiente detalle:

9 a la Categoría Estudiante Avanzado 8 a la Categoría CICITCA Iniciación 2 a la Categoría SIED Iniciación.

Se tramitaron los **71 Informes de Avance de los Proyectos CICITCA** de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes.

Se tramitaron los Informes Finales de Becas categoría Estudiante Avanzado de la Facultad en calidad de 22.

Se gestionó la admisibilidad de Becas CIN presentadas por los postulantes en calidad de 22.

Se presentó la lista de evaluadores para las becas de Investigación con 6 Evaluadores de la Facultad.

**Se gestionó** las solicitudes del cobro de Incentivos Docentes de la Facultad en calidad de 94 presentaciones.

La Secretaría de Investigación se encuentra participando en la Organización del Primer Congreso LatinoAMERICANO DE Investigación Científica con sede en San Juan que se desarrollara en Noviembre de 2022.

Se organizó reunión Informativa de los **proyectos PIPE presentados por la Secrtetaría de Ciencia y Técnica de la Provincia** con los Directores de Proyectos de Investigación y Directores de Institutos de la Facultad

Se partició en reuniones con la Secretaría de Ambiente de la Provincia par proceder a trabajar en las Jornadas de Cambio Climático a realizarse en la Provincia en el mes de Mayo con la presentación de 10 Conferencias dictadas por investigadores de la Facultad.

La Secretaría participa en las reuniones de la Comisión de Investigación y Creación Del Consejo Superior de la UNS.J.

Como integrante del CICITCA y la UVT se participa en las reuniones con el Secretario de Ciencia y Técnica del Rectorado y los Secretarios de Investigación de las distintas Facultades resolviendo temáticas referidas a la Investigación y Creación.

# INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN EDUCACION EN LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES "MGTER. ASCENSIÓN MACÍAS" (I.I.E.C.E.)

-Proyectos y Programas de investigacióny creación desarrollados en la unidad.

• PROGRAMA: FORMACIÓN DOCENTE INICIAL YCONTINUA EN CIENCIAS Proyecto: FORMAR DOCENTES REFLEXIVOS: UNACONTRIBUCIÓN A LA ENSEÑANZA Y ALAPRENDIZAJEDE LAS CIENCIASNATURALES

Directora: Dra. Claudia A. Mazzitelli Co-Directora: Dra. Ana María Guirado

Equipo de investigación
Dra. Carla Maturano Arrabal
Mg. Adela del Carmen Olivera
Prof. Daniela Paola Quiroga
Prof. Laura Mariela Morales
Dra. María Julieta Laudadio
Dra. Erica Gabriela Zorrilla
Financiado: CICITCA

• PROGRAMA: PROPUESTAS DIDÁCTICAS PARA LA ENSEÑANZA Y EL APRENDIZAJE DE LAS

CIENCIAS

Proyecto: LA COMPETENCIA CIENTÍFICA: DESAFÍOS Y NUEVAS ESTRATEGIAS EN LA ENSEÑANZA

**DE LASCIENCIAS** 

Director: Mg. Raúl Adolfo Pereira Co-directora: Dra. Susana Aguilar

Equipo de investigación Prof. María de los A. Bizzio Prof. Laura Mariela Morales Prof. María José Flores Financiado: CICITCA

• PROGRAMA: RECURSOS DIGITALES EN LA EDUCACIÓNEN CIENCIAS

Provecto: COMPETENCIAS DIGITALES Y RECURSOS TECNOLÓGICOS INHERENTES A LA

ALFABETIZACIÓNDIGITAL EN LA FORMACIÓN DOCENTE

Directora: Esp. Prof. Leticia Beatriz Díaz Co-directora: Mg. Nora Edith Herrera

Equipo de investigación Dra. Nora R. Nappa

Mg. Susana Beatriz Pandiella

Financiado: CICITCA

• PROGRAMA: LOS LENGUAJES EN EDUCACIÓN EN CIENCIAS

Proyecto: COMPRENSIÓN LECTORA Y PRODUCCIÓN ESCRITA DE TEXTOS MULTIMODALES DE

**CIENCIAS NATURALES** 

Directora: Dra. Carla Maturano Arrabal Co-directora: Prof. Carina A. Rudolph

Equipo de investigación Dra. Ana María Guirado Prof. Paola Daniela Quiroga Dra. Claudia A. Mazzitelli Prof. María de los A. Bizzio Prof. María José Flores

Mg. María A. Soliveres (asesora)

Financiado: CICITCA

# -Cantidad de investigadores y alumnosque integran actividades de investigaciónen la unidad (discriminando si los investigadores pertenecen a la UNSJ oal Conicet).

Investigadores UNSJ: 18 Investigadores CONICET: 1

Becarios posdoctorales CONICET: 1

Adscriptos graduados: 2 Adscriptos estudiantes: 1

Nota1: La investigadora y la becaria de CONICET han ingresado

en más de una categoría.

Nota2: La becaria de CONICET ha sido aceptada para ingresar a la carrera del investigador de CONICET, el ingreso se concretará durante el 2022.

# -Número de publicaciones.

(Discriminando si es libro o revista y si escon o sin referato).

Libros: 1

Capítulos de libros: 3

En revistas con referato: 9 artículos publicados, 11 artículos enprensa

En revistas sin referato: 0

-Trabajos en Congresos (Discriminandocon y sin evaluación, nacionales e

internacionales).

Trabajos en congresos nacionales con evaluación publicados: 10 Trabajos en congresos nacionales con evaluación presentados y

no publicados: 5

Trabajos en congresos internacionales con evaluación

publicados: 6

Trabajos en congresos internacionales con evaluación

presentados y no publicados: 7
-Becas de investigación y creación y postgrado (de la UNSJ, u otras

instituciones).

Dirección de becas CIN: 1

Co dirección de becas doctorales CONICET: 1 Dirección de becas posdoctorales CONICET: 1 Dirección/codirección de tesis de posgrado:

Doctorado: 12 tesistas Maestría: 4 tesistas

-

# Actividades de transferencia Tecnológica

Comunicación pública de la ciencia y la tecnología: 9

Evaluación de artículos científicos: 7 Evaluación tesis de posgrado: 1 Evaluación de carreras: 1 Evaluación de proyectos: 3 Miembros de comités científicos: 7

Participación en redes: 2

# INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ARQUEOLÓGICAS Y MUSEO "PROFESOR MARIANO GAMBIER

Proyecto de Extensión-FFHA-UNSJ- (2020-2022) "De la investigación a la difusión: unatransferencia a la comunidad de Iglesia", dirigido por la Mgter. Esp. Claudia N. Mallea. (Exp. 05-206-M-2021)

Proyecto de Extensión-FFHA-UNSJ- (2021-2022) "De la investigación a la difusión: unatransferencia a la comunidad de Calingasta", dirigido por la Mgter. Esp. Claudia N. Mallea. (Exp.05-206-M-2021)

Proyecto de Extensión-FFHA-UNSJ- (2020-2022) "Cementerio de Angualasto: un abordajeinterdisicplinario", dirigido por la Mgter. Esp. Claudia N. Mallea. (Exp. 05-1815-I-2021)

Proyecto de investigación bianual (2020-2021) "Relevamiento de los sitios PatrimonialesTudcum-Lama" correspondiente al programa institucional

"Conocimiento y difusión de laprehistoria de San Juan" dirigido por **la Mgter. Esp. Claudia N. Mallea**. (Resolución N° 181/19-CD-FFHA UNSJ).

Proyecto de investigación bianual (2020-2021) "De la Investigación a la Difusión por medio de laCreación" correspondiente al programa institucional "Conocimiento y difusión de la prehistoriade San Juan"), dirigido por la Mgter. Esp. Claudia N. Mallea. (Resolución N° 181/19-CD-FFHAUNSJ).

Proyecto de investigación bianual CICITCA (2020-2021) "Investigaciones arqueológicas ydocumentales sobre los grupos humanos prehistóricos y de contacto de los vallesinterprecordilleranos de Ullum-Zonda y río Sombrero" correspondiente al programa institucional "Conocimiento y difusión de la prehistoria de San Juan"), dirigido por la Mgter. Esp. Claudia N.Mallea. (Resolución N° 591/20-CS- UNSJ)

# **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS:**

Directora: Dra. Adriana Mallea (FFHA UNSJ).

Integrantes: Lic. Jorgelina Carrizo (FFHA UNSJ), Prof. Leonel Ganga (FCEFyN UNSJ), Prof. Ernesto Torres (FFHA UNSJ), Lic. Andrea Salas (FFHA UNSJ) y Lic. Cecilia Martínez (FCEFyN UNSJ).

# Proyecto: "Teoría de Juegos y aplicaciones".

Directora: Dra. Delfina Femenía (FFHA UNSJ) (jubilada desde 01-09-2021).

Co-directora: Lic. Alicia Gimenez (FFHA UNSJ).

Integrantes: Lic. Lucia Sarmiento (FFHA UNSJ) (jubilada desde 01-07-2021), Lic. Mario Videla (FFHA UNSJ), Mg. Alicia Pedrosa (FFHA UNSJ), Dra. Mabel Marí (FFHA UNSJ), Prof. Paola Muggiani (FFHA UNSJ), Mg. Liliana Ríos (FFHA UNSJ), Esp. María Eugenia Quiroga (FFHA UNSJ), Lic. Flavia Zalazar (FACSO UNSJ), Prof. Fanny Espejo (FFHA UNSJ).

Asesor técnico: Dr. Alejandro Neme (CONICET & IMASL UNSL).

#### Proyecto: "Modelos de asignación bilateral: Funcionamiento descentralizado".

Directora: Dra. Beatriz Millán (FFHA UNSJ).

Co-directora: Lic. Sonia Jácamo (FI UNSJ).

Integrantes: Mg. Alejandra Garcés (FI UNSJ), Lic. Paola Oropel (FACSO UNSJ), Prof. Mariana Vignoli (FFHA UNSJ), Lic. Juan Diego Borchert (FFHA UNSJ).

#### Adscriptos discriminando alumnos y graduados (Cantidad).

Alumno: ninguno. Graduado: ninguno

# Becarios de investigación y creación de grado y postgrado (de la UNSJ y de otras instituciones) (Cantidad).

Ninguno.

# Pasantes (Cantidad).

Ninguno.

Publicaciones (discriminando revistas y libros, con y sin referato) (Cantidad).

Revistas con referato: 2 Revistas sin referato: 1 Libros con referato: 1 Libros sin referato: ninguno.

Producción y Creación Artística

No hay datos.

Trabajos en Congresos, Reuniones, Seminarios, Jornadas, Encuentros (discriminando con y sin evaluación, nacionales e internacionales) del período (Cantidad).

Nacionales con referato: 6 Nacionales sin referato: 1

Internacionales con referato: ninguno Internacionales sin referato: ninguno.

Actividades de transferencia de tecnología (Cantidad).

Una

Patentes (Cantidad).

Ninguna.

Consideraciones particulares de interés.

Se encuentran en étapa de desarrollo dos tesis de Maestría en Matemática, una en la Universidad Nacional de San Luis y otra en la Universidad Nacional de Córdoba.

# **INSTITUTO DE GEOGRAFIA APLICADA**

# Director Dr. Arnobio Germán POBLETE Subdirector Prof. Sandra E. SANCHEZ

PROGRAMAS	PROYECTOS 1-1-20 al 31-12-22 CICITCA- Resol. 591/20-Rect.
	PDTS- Resol. Nº 589/20-Rect.
	PROJOVI- Resol.590/20-Rectorado EXTENSION- Resol. 17/19-CS
	EXTENSION- Result 17/19-03
CLIMATOLOGIA DE LA PROVINCIA DE SAN	Análisis del posible impacto del cambio climático
<i>JUAN</i> -   Resol. Nº 9/98-CD-FFHA del 25/3/98. Con	global en los recursos hídricos, ambiente y confort humano en las regiones de Cuyo y Chile
vigencia desde 1987.	Central" Dir. Dr. Arnobio Germán POBLETE
Dir. Dr. Arnobio G. POBLETE	
GEOGRAFIA DE LA PROV.DE SAN JUAN A TRAVES DE ESTUDIOS DEP.PROP. DE ORD.TERRITORIAL. Resol. Nº 11/98-CD-FFHA, del 25/3/98. Con vigencia desde 1983. Magister Prof. Sandra Esther SANCHEZ	PDTS Libro Geografía de San Juan Dir. Magister Prof. Sandra Esther SANCHEZ
CUENCAS HIDROGRAFICAS-	
Resol. Nº 1/08-CD-FFHA,del 13/3/08. Vigente a partir del 1-1-08. <b>Dir. Prof. Esp. María</b>	Evaluación integral de la cuenca del Río Jáchal, en su curso medio e inferior. Provincia de San
C.GONZALEZ MARTÍN	Juan Dir. Prof. Esp. María C.GONZALEZ
	MARTÍN
GEOGRAFIA MEDICA	Territorialidad y organización del sistema de
Resol.Nº 58/97-CD-FFHA del 1/7/98.  Dir. Dr. Liliana ACOSTA	Salud pública en la provincia de San Juan Dir. Dra. Liliana ACOSTA
Dir. Dir. Elliana Addora	
	PROJOVI "Embarazo adolescente en el
	Departamento Rivadavia. Abordaje desde la Geografía de la Salud y Geografía de Género.
	Dir. Prof. Silvana R. GUIRADO LOPEZ
GEOGRAFIA DE LOS RIESGOS -	Geografía de los riesgos ambientales: Aportes a
ResNº 4/04-CD-FFHA, del 1/3/04  Dir. Magister Ernesto TORRES	la gestión de Riesgos de desastres en comunidades de Riesgo global alto del
	departamento Rivadavia (San Juan- Argentina)
ESPACIO, POBLACION y GENERO-	Paisaje, población y sociedad desde una
Resol. Nº 22/15-CD-FFHA <i>Dir. Mgter Patricia SANCHEZ</i>	perspectiva de género en San Juan y San Luis (1750-1820). Resol. Nº 591/20-Rectorado- <b>Dir.</b>
Dir. mgter i atricia GANOTILE	Magister Patricia SANCHEZ
	GEOT EDUCA Construcción colectiva y
	participativa de propuestas para la mitigación de
	la deserción escolar y exigua creación de empleo en población rural vulnerable. <b>Dir. Dra.</b>
	Elvira SUAREZ MONTENEGRO
	Observatorio de la población de San Juan: su
	estado en vísperas del Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2020.
	Resolución 0401/21-FFHA.
	Dir. Magister Ernesto TORRES

#### **PUBLICACIONES**

\*Acosta Liliana, Barcelona Jaime, Oviedo Gabriela (2021) Las herramientas de la geografía ambiental: Trabajo de integración. Revista *Senderos N°2*. Investigación en Ciencias Sociales, Humanidades y Estudios Territoriales. ISSN: 2684-0456.

\*Acosta Liliana, Mazuelos D., Cristina (2021) CARACTERIZACIÓN DE LA SÍFILIS EN LA PROVINCIA DE SAN JUAN. Contribuciones Científicas GAEA. Vol. 33. En prensa

\*Cardus Monserrat, A.L.; Ruiz, M.C.B. Manejo integrado de recursos cartográficos aplicados al conocimiento y comprensión de la Ruta Sanmartiniana en el Cruce de los Andes, Calingasta, SJuan. San Juan, XIII Jornadas Nacionales de Geografía Física. En prensa, UNSJ, 2021.

\*Cardús, A. L. y Poblete, G. A.Caracterización geográfica de la provincia de Córdoba En Minetti, J.L. (Ed.), Climatología de Córdo-ba (RA)

\*Cardús, A. L. y Poblete, G. A. Evaluación de estimaciones satelitales de precipitación nívea en la cuenca superior del río San Juan, Argentina. Revista Geográfica del IPGH, 2021

\*Cerdera Rocío, GUIRADO, Silvana (2021). Acceso laboral de mujeres en municipios del Gran San Juan. IV Seminario Latinoamericano de Geografía, Género y Sexualidad. *Revista ALEERTE N° 4*. Dirección de Géneros y Diversidad Sexual de Conadu Histórica. ISBN 978-987-46713-6-3. Buenos Aires.

\*Donoso Ríos Ana Laura. "Armonías y conflicto de las razas en América de Domingo Faustino Sarmiento", publicada en la Revista Dos Puntas, Año XIII, N°24.

\*Espín Vargas, M.S.; González M., M.C.Aprendizaje invertido: Una propuesta para la implementación en la Diplomatura Universitaria en Enseñanza de la Geografía.San Juan, XIII Jornadas Nacionales de Geografía Física. En prensa, UNSJ, 2021.

\*Espín Vargas, M.S.; González M., M.C. (editoras)Temáticas de Geografía Física. San Juan, XIII Jornadas Nacionales de Geogra-fía Física. En prensa, UNSJ, 2021 (390 pp)

\*Fracapani Ríos, Eliana. "Mujeres, rapto y violencia en San Juan a fines del periodo colonial" en Revista Dos Puntas, Año XIII, № 23 – 2021, ISSN 1853-9297.

\*FanchinAna."Las mujeres y subjetividades de género en padrones coloniales, publicado en el dossierVestigios del pasado: las fuentes y sus perspectivas para la reconstrucción de la historia de mujeres", coordinado por patricia Sánchez y Jaqueline Vasallo en la Revista Dos Puntas Primer Semestre-2021

\*González, A.E. et alDiccionario de la Lengua de la Región de Cuyo y La Rioja: Pala-bras de ayer y de hoy: Identidad. Pertinencia. CuyaníaSan Juan: Editorial UNSJ, 2021

\*González M., M.C. La cuenca hidrográfica como unidad integradora en los estudios de Geografía Física. San Juan, XIII Jornadas Nacionales de Geografía Física. En prensa, UNSJ, 2021.

\*Hryciw, M.C. Análisis morfométrico de la cuenca del río Calingasta (San Juan, Argentina). San Juan, XIII Jornadas Nac.de G. Física. En prensa, UNSJ, 2021

\*Moreno, R.A. Estudio de geoamenazas aplicado a la protección de un elemento de valor cultural: Canal del Indio, departamento Zonda, San Juan XIII Jornadas Nacionales de Geografía Física. En prensa, UNSJ, 2021.

\*Navas, M.C.; Suarez, E.M.; Alday P., S.E.; González M., M.C. Singularidades del área protegida Balde de Leyes, departamento Caucete (San Juan, Argentina). San Juan, XIII Jornadas Nac.de G. Física. En prensa, UNSJ, 2021

\*Narváez Luciana. "Evaluación de la vulnerabilidad global ante amenazan naturales en el departamento Rivadavia (San Juan – Argentina)". Contribuciones científicas Preunivesitarias y Universitarias. Asociación de docentes, investigadores y creadores. La revista de divulgación científica de ADICUS. Numero 1 julio/agosto 2020. ISSN 2684-0596 ISSN 2684-0464 Disponible en formato impreso y digital. https://www.adicus.org.ar/ccpu1-vulnerabilidad-global/

\*Narváez Luciana. "Modelo decisional de riesgo sísmico en el departamento Pocito (San Juan – Argentina)." Boletín geográfico. Año XLII.N°42(2) - 2020, pp.169-183 Departamento Geografía. Universidad Nacional del Comahue. Neuquén ISSN 0326-1735.

\*Narváez Luciana "Análisis espacial de evaluación multicriterio con la lógica fuzzy y sistemas de información geográfica aplicado a la vulnerabilidad global en el departamento Pocito (San Juan-Argentina)". *Revista Geográfica Digital* pertenece al Instituto de Geografía de la Facultad de Humanidades de la Universidad Nacional del Nordeste, sita en la ciudad de Resistencia, Provincia del Chaco, República Argentina. Año **2021, Vol. 18, Nº 36, 54-67 pp., E-ISSN: 1668-5180: DOI:** http://dx.doi.org/10.30972/geo.18364889

\*Páez, R.A Usos de las especies vegetales autóctonas en la cuenca de Colangüil, departamento Iglesia, provincia de San Juan. San Juan, XIII Jornadas Nacionales de Geografía Física. En prensa, UNSJ, 2021.

\*Poblete, A.G. & Albeiro Castro, M.A. (2021). Análisis de la temporada estival 2021 en el Valle de Tulum. Revista Contribuciones Científicas Preuniversitarias y Universitarias. ADICUS. Provincia de San Juan. ISSN 2684-0464. Latindex ISSN 2684-0596. https://www.adicus.org.ar/N%C3%BAmero-3/

- \*Poblete, A.G. & Albeiro Castro, M.A. (2021). Análisis del origen del incremento de la temperatura estival en el período 1968 2020 en la región del Centro Oeste Argentino en el contexto del Calentamiento Global. Instituto de Investigaciones Geohistóricas. ISSN 0325-8238. E-ISSN 2525-1627. Universidad Nacional del Nordeste · Chaco · Corrientes · República Argentina. *En proceso de revisión editorial.*
- \*Poblete, A.G. & Albeiro Castro, M.A. (2021). Influencia del ENSO en los factores y agentes climáticos que inciden en las precipitaciones níveas de los Andes Áridos. Estudios Socioterritoriales. Revista de Geografía, (29), 078. DOI: https://doi.org/10.37838/unicen/est.28-078
- \*Poblete, A. G.; Monrroy, P. B.; Albeiro, M. A. (2021). Caracterización estadística y dinámica de la precipitación nival registrada en la temporada 2021 en los Andes Áridos y su entorno. Revista Contribuciones Científicas Preuniversitarias y Universitarias. ADICUS. Provincia de San Juan. ISSN 2684-0464. Latindex ISSN 2684-0596. *En proceso de revisión editorial*.
- \*Juan L. Minetti1, Walter M. Vargas1, Arnobio G. Poblete1, Luis R. de la Zerda1, Mauricio C. Costa1, Leonidas R. Minetti1, Dario P. Ovejero1. 2021.La expansión de la Diagonal \_ Arida Sudamericana como una consecuencia de las sequías. Revista de Climatología. Vol. 21 (2021): 89-100 ISSN 1578-8768. https://rclimatol.eu/quienes-somos/ https://climatol.eu/reclim/reclim-es.html.
- \*Poblete German, Poblete, Ayt. Alumna Evelyn, Paez, D.G Paola Bel\_enMonrroyx. 2021. Estudio de un proceso Foehn que se mani\_esta en los Andes\_ Aridos de Argentina y Chile. Revista de Climatología., Vol. 21 (2021): 157-170 ISSN 1578-8768..https://rclimatol.eu/quienes-somos/ https://climatol.eu/reclim/reclimes.html
- \*Poblete Arnobio, Sofía MarambioSanchez. 2021.Análisis de la tendencia de la temperatura invernal en el centro oeste argentino y su posible relación con el calentamiento global. Revista de Climatología Vol. 21 (2021): 167-177 ISSN 1578-8768. https://rclimatol.eu/quienes-somos/ https://climatol.eu/reclim/reclimes.html
- \*Rodríguez, M.P.V. Evaluaciones iniciales de la cuenca Los Coloraditos, departamento Jáchal (San Juan, Argentina). XIII Jornadas Nac. de G. Física. En prensa, UNSJ, 2021.
- \*Sánchez Patricia. "Voces y palabras de mujeres a través de sus testamentos". Revista dos Puntas. Año XII, Número 20. Coedición Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Sociales, Argentina y Universidad de la Serena. Facultad de Ciencias Sociales y Económicas. Chile
- \*Sánchez Patricia. "Testamentos de mujeres, contenido y aportes para la historia de la mujer y los estudios de género. San Juan, Siglo XIX". Dos puntas. San juan: Facultad de Ciencias Sociales Universidad Nacional de San Juan, 2021 -. vol. XII, n° 22, ISSN 1853-929
- \*Sarracina Andrea. 2021. Consideraciones referidas a la expansión de la ciudad y las políticas habitacionales. *RevIISE*Revista de Ciencias Sociales y Humanas. Facultad de Ciencias Sociales. Universidad Nacional de San Juan Vol. 17, Año 15 | abril 2021 septiembre 2021 | Artículos Libres.
- \*Sánchez, E.E Análisis de la influencia de las cuencas hidrográficas en el Sitio Arqueológico Angualasto (San Juan), para la protección y valorización de los paisajes culturales, desde el método sistémico. XIII Jornadas Nacionales de Geografía Física. En prensa, UNSJ, 2021.
- \*Suárez, E.M. Susceptibilidad de erosión en la cuenca Colangüil. Departamento Iglesia, San Juan, Argentina. San Juan, XIII Jornadas Nac. de G. Física. En prensa, UNSJ, 2021.
- \*Sánchez, S.B. Análisis de los recursos mineros en el departamento Jáchal. Exploración, prospección y explotación de los yacimientos mineros, provincia de San JuanSan Juan, XIII Jornadas Nacionales de Geografía Física. En prensa, UNSJ, 2021.
- \*Suarez Elvira. Revista de Geografía Norte Grande, XX, 26 pp-pp. http://dx.doi.org/00.000/00000.00.00.00¿HASTA DÓNDE PUEDE EL TERRITORIO? PROSPECTIVA DEL SUBSISTEMA FÍSICO-NATURAL EN UN ESCENARIO POSTPANDÉMICO.
- \*Suárez Montenegro, Elvira Aideé. Plan de Ordenamiento Territorial Participativo Barrio La Bebida Conjunto 7 : aplicación del GEOT educa en el Departamento Rivadavia-San Juan / Elvira Aideé Suárez Montenegro. 1a edición para el profesor Marquesado : Elvira Aideé Suárez Montenegro, 2021.
- \*Suarez M.E. Memoria USB, DXReader ISBN 978-987-86-9380-4
- \*Torres Ernesto. La natalidad en San Juan (Argentina): su dinámica en las primeras décadas del siglo XXI. Revista IGA (en prensa)
- \*Véliz Codina, Sonia; Fonzalida Juan Ignacio. "Imágenes del paisaje a través del relato de Sor maría Rosa desde el Plata a los Andes", en Revista Dos Puntas 2021, paginas 71 -85 Año XIII, N° 23, ISSN 1853 -9297. 
  \*Villavicencio Ricardo (2021) Uso de cartografía colaborativa para localizar la pobreza en los departamentos que conforman el Gran San Juan mediante la percepción de alumnos de Geografía. *Revista Contribuciones Científicas Preuniversitarias y Universitarias.* ADICUS- Asociación de Docentes, Investigadores y Creadores de la Universidad Nacional de San Juan. ISSN: 2684-0464. San Juan.

#### CARGOS EN DOCENCIA/ INVESTIGACIÓN/ADCRIPCIONES

\*Cerdera Astorga, Rocío Aurora. Dedicación simple, código 1472. Año 2021-2023. Resolución: 2628/21. Para cumplir funciones en el Programa de Geografía Médica, Proyecto –"Territorialidad y organización del Sistema de Salud Pública en la Provincia de San Juan" según la Resolución N° 1437/21-FFHA

\*Fracapani Ríos Eliana. Resolución 1589-FFHA-2021: Designación, desde el 01 de febrero del 2021 como Profesor auxiliar de primera categoría, dedicación semiexclusiva: Programa: "Espacio, población y género", Proyecto: Paisaje, población y Sociedad desde una perspectiva de género en San Juan y San Luis (1750 a 1820)". Con extensión de tareas al Departamento de Geografía en la Cátedra "Historia Social"

\*Ibarra Analía. Subdirectora del Proyecto "Geografía de los riesgos ambientales: aportes a la gestión de riesgos de desastres en comunidades de riesgo global alto del departamento Rivadavia (San Juan-Argentina), perteneciente al Instituto de Geografía Aplicada, Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes, Universidad Nacional de San Juan. Aprobado por CICITCA según Resolución 591/20-R. Desde el 1 de abril de 2020 hasta el 31 de marzo de 2021. Resolución 0122/20-FFHA y Resolución N° 408/19.

# PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

\*Guirado Silvana. Proyecto PROJOVI *"Embarazo adolescente en el departamento Rivadavia. Abordaje desde la Geografía de la Salud y Geografía del Género"*. Convocatoria (2020-2021) Resolución N.º 40/19-CS. (Dirección).

\*Suarez M- E. Sistema de Información para la mitigación del SARS-COV-2 y dengue en la ciudad de San Juan.

\*Villavicencio Ricardo. Proyecto Interno de Investigación y Creación de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes denominado "Pobreza y salud: Transformaciones en los paisajes urbanos y rurales en los departamentos del valle de Tulum durante los últimos 20 años" desde el 01 de octubre de 2019 hasta el 31 de diciembre de 2022 según Res. Nº181/19-CD-FFHA y Res. Nº 061/21-CD-FFHA. (Dirección)

#### **CURSOS DE POSGRADO**

\*Cardús Monserrat, A.L.; Suárez, E.M.Seminario-Taller "Trayecto A. Diseño tecnológico comunicacional". Taller A1.1 "Gestión del aula virtual: Rol de Profesor Administrador". Organizado por el Área de Educación a Distancia del SIED UNSJ. Modalidad virtual, 13 de marzo de 2021 (Res. 783/21-R). Aprobado con evaluación. Crédito horario de 10 hs:

\*Cardús Monserrat, A.L.; Suárez, E.M.Seminario-Taller "Trayecto A. Diseño tecnológico comunicacional". Taller A1.5 "BBB y Zoom: Configuración y Diseños Didácticos". Organizado por el Área de Educación a Distancia del SIED UNSJ. Modalidad virtual, 21 de abril de 2021 (Res. 783/21-R). Aprobado con evaluación. Crédito horario de 10 hs:

\*Cardús Monserrat, A.L.Seminario-Taller "Trayecto A. Diseño tecnológico comunicacional". Taller A1.6 "Tecnologías H5P: Actividades interactivas". Organizado por el Área de Educación a Distancia del SIED UNSJ. Modalidad virtual, 19 y 26 de mayo de 2021 (Res. 783/21-R). Aprobado con evaluación. Crédito horario de 10 hs:

\*Cardús Monserrat, A.L.Seminario-Taller "Trayecto A. Diseño tecnológico comunicacional". Taller A1.7 "Lección". Organizado por el Área de Educación a Distancia del SIED UNSJ. Modalidad virtual, 02 de junio de 2021 (Res. 783/21-R). Aprobado con evaluación. Crédito horario de 10 hs:

\*Donoso Ríos Ana Laura . "Epistemologías de las Ciencias Sociales", en el marco del Doctorado en Ciencias Sociales en la Facultad de Ciencias Sociales de la UNSJ

\*Donoso Ríos Ana. "Raza y Nación" tomado en la Universidad del Litoral, dictado por la Doctora Magdalena Candioti.

\*Espín Vargas, M.S. Seminario-Taller "Trayecto B. Mediación pedagógica comunicacional". Taller B1-1 "Propuestas de estrategias que favorecen el aprendizaje en clases sincrónicas virtuales". Organizado por el Área de Educación a Distancia del SIED UNSJ (Res. 783/21-R). Aprobado con evaluación. Crédito horario de 10 hs:

\*Espín Vargas, M.S. *Curso "Psicolingüística"*. A cargo de la Dra. Sonia Suárez Cepeda (UNLP- UNC). Organizado en el marco de la Maestría en Lingüística (FFHA-UNSJ). San Juan, mayo-junio de 2021. Aprobado con evaluación:

\*Espín Vargas, M.S. Seminario "Diversidad lingüística y cultural: una propuesta de abordaje desde la Sociolingüística y la Etnografía del habla". A cargo de la Dra. Adriana Speranza (UBA). Organizado en el marco de la Maestría en Lingüística (FFHA-UNSJ). San Juan, aprobado en agosto de 2021 (Distinguido):

\*Ibarra Analía. Curso de Posgrado: Metodología de análisis del riesgo de inundaciones y el rol del geógrafo en la gestión y mitigación del riesgo. Carga Horaria: 90 horas, aprobado con evaluación final. Organizado por el Departamento de Posgrado de la Universidad Nacional de San Juan. Julio de 2021

\*Lezcano Valeria. Seminario Taller de Posgrado A 1- 1 "Gestión del aula virtual: Rol de Profesor administrado", realizado en el marco del Trayecto A: Diseño tecnológico- comunicacional, Al- Diseño básico de aulas virtuales en Moodle del Ciclo de Seminarios-Taller de Posgrado Formación De Docentes En

Procesos De Enseñanza Y Aprendizaje en la Virtualidad, organizado por el Área de Educación a Distancia del SIED UNSJ, en marzo de 2021, con un crédito horario de 10 (diez) horas. Resolución Nº783/21-R.

\*Lezcano Valeria Curso Posgrado. Reflexionar sobre la Enseñanza en épocas de Pandemia. organizado por el Área de Educación a Distancia del SIED UNSJ, en marzo de 2021, con un crédito horario de 10 (diez) horas. Resolución №783/21-R.

\*Lezcano Valeria "Trayecto "B": Mediación Pedagógica Comunicacional. Ciclos de Seminarios Área Mediación Pedagógica Comunicacional SIED UNSJ. Formación de docentes en procesos de enseñanza y aprendizaje en la virtualidad. Equipo área de Mediación Pedagógica Comunicacional de Universidad Nacional de San Juan. 2021

\*Lezcano Valeria "Trayecto B1: Propuestas de Enseñanza-Aprendizaje Innovadoras en Tiempos de Educación Remota y a Distancia. Ciclos de Seminarios Área Mediación Pedagógica Comunicacional SIED UNSJ. Formación de docentes en procesos de enseñanza y aprendizaje en la virtualidad. Equipo área de Mediación Pedagógica Comunicacional de Universidad Nacional de San Juan. 2021

\*Suárez, E.M. Seminario-Taller "Trayecto A. Diseño tecnológico comunicacional". Taller A1.2 "Aulas Virtuales: Reconocimiento del Espacio virtual. Etiqueta. Insertar Recursos". Organizado or el Área de Educación a Distancia del SIED UNSJ. Modalidad virtual, 31 de marzo de 2021 (Res. 783/21-R). Aprobado con evaluación. Crédito horario de 10 hs:

\*Sarracina Andrea. "Introducción a los estudios de hábitat en territorios de interfaz". Departamento Posgrado. Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño. Universidad Nacional de San Juan, en el marco del Doctorado en Arquitectura. Crédito horario: 45 hs. Marzo 2021.

\*Suárez, E.M Seminario-Taller "Trayecto A. Diseño tecnológico comunicacional". Taller A1.3 "Foro y Tarea: Configuración y Diseños Didácticos". Organizado por el Área de Educación a Distancia del SIED UNSJ. Modalidad virtual, 07 de abril de 2021 (Res. 783/21-R). Aprobado con evaluación. Crédito horario de 10 hs:.

\*Suárez, E.M Seminario-Taller "Trayecto A. Diseño tecnológico comunicacional". Taller A1.4 "Cuestionario: Configuración y Diseños Didácticos". Organizado por el Área de Educación a Distancia del SIED UNSJ. Modalidad virtual, 14 de abril de 2021 (Res. 783/21-R). Aprobado con evaluación. Crédito horario de 10 hs:. \*Suarez, E.M. Curso de posgrado "Restauración de Áreas Degradadas". Dictado por el Dr. Mario Herrera, la Dra. Ana Laura Navas, el Dr. Antonio Dalmasso y el Dr. Eduardo Martínez. Organizado por Renovación FCEFyN - Somos UNSJ - Espacio Ideas FCEFyN. San Juan, del 17 al 24 de mayo de 2021 (9 a 17 hs). Aprobado con evaluación:

#### PARTICIPACION EN CONGRESOS/FOROS/JORNADAS/CURSOS/PANELES/WEBINAR

\*Acosta Liliana en el Coloquio Internacional del Geografía de las Religiones: Título: *"La territorialidad del servicio religioso de la iglesia católica en la Provincia de San Juan."* 

\*Buso B., F.E.; Cardús Monserrat, A.L.; González Martín, M.C. Webinar "Procesos físicos, cambio ambiental global y riesgos de desastre". Primer encuentro: "Cambios climáticos en los Andes: impactos en los servicios ecosistémicos en la cordillera", a cargo del Dr. Ricardo Villalba. Organizado por la cátedra Técnicas en Geografía Física de la Facultad de Filosofía y Letras (FFL) de la Universidad Nacional de Cuyo (UNCuyo). Modalidad virtual, 30 de septiembre de 2021:

\*Buso B., F.E.; Cardús Monserrat, A.L.; González Martín, M.C. Webinar "Procesos físicos, cambio ambiental global y riesgos de desastre". Segundo encuentro: "Calidad del agua en alta montaña: la ciencia al servicio de la comunidad", a cargo de la Dra. Noelia Sileo. Organizado por la cátedra Técnicas en Geografía Física de la Facultad de Filosofía y Letras (FFL) de la Universidad Nacional de Cuyo (UNCuyo). Modalidad virtual, 14 de octubre de 2021

\*Buso B., F.E. Seminario de Emergencia Hídrica: impacto y mitigación. Organizado por el Departamento de Electromecánica de la Facultad de Ingeniería (UNSJ). Disertantes Dr. Ing. Oscar Dölling, Mag. Ing. Oscar Coria, Ing. Leonardo Sarda, Ing. Mauricio Borsi, Ing. Emilia Estornell e Ing. Facundo Delgado. San Juan, 10 a 12 de noviembre de 2021. Asistente:

\*Buso B., F.E.; Cardús Monserrat, A.L.; González Martín, M.C. Webinar "Procesos físicos, cambio ambiental global y riesgos de desastre". Cuarto encuentro: "Campos de Hielos Patagónicos: controles meteorológicos y proyecciones para sus glaciares", a cargo del Dr. Claudio Bravo (Centro de Estudios Científicos de la República de Chile). Organizado por la cátedra Técnicas en Geografía Física de la Facultad de Filosofía y Letras (FFL) de la Universidad Nacional de Cuyo (UNCuyo). Modalidad virtual18 de noviembre de 2021:

\*Buso B., F.E.; Cardús Monserrat, A.L.; González Martín, M.C. Webinar "Procesos físicos, cambio ambiental global y riesgos de desastre". Quinto encuentro: "Desertificación, Cambio climático y crisis hídrica en Mendoza. Cuando nada cambia para los que siempre tienen sed", a cargo de la Dra. Elena Abraham (Instituto Argentino de Investigaciones de Zonas Áridas IADIZA-CONICET). Organizado por la cátedra Técnicas en Geografía Física de la Facultad de Filosofía y Letras (FFL) de la Universidad Nacional de Cuyo (UNCuyo). Modalidad virtual, 25 de noviembre de 2021:

\*Buso B., F.E.; Cardús Monserrat, A.L.; González Martín, M.C. Webinar "Procesos físicos, cambio ambiental global y riesgos de desastre". Tercer encuentro: "Sexto informe de Evaluación del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático: implicancias para impulsar la acción climática", a cargo del Dr. Juan Antonio Rivera (IANIGLA-CONICET). Organizado por la cátedra Técnicas en Geografía Física de la Facultad de Filosofía y Letras (FFL) de la Universidad Nacional de Cuyo (UNCuyo). Modalidad virtual, 11 de noviembre de 2021:

\*Cardús Monserrat, A.L.; Digüilmi, V.E.; González Martín, M.C. Webinar "Análisis Espacial Aplicado a los Recursos Hídricos". Dictado por el Dr Leonardo Di Franco. Organizado por el Centro Argentino de Cartografía. Modalidad virtual. Realizado en el marco del Ciclo de Actividades Científico técnicas 2021, el día 7 de octubre de 2021:

\*Cardús Monserrat, A.L.*Conferencia "Glaciares y glaciaciones en Patagonia desde el terciario tardío hasta la pequeña edad de hielo (Holoceno)*", a cargo del Dr. Jorge Rabassa. Organizado por Fundación Bariloche. Modalidad virtual, 8 de abril de 2021:

\*Cardús Monserrat, A.L.; Digüilmi, V.E.; González Martín, M.C. Webinar "Proyecciones Cartográficas. Sistemas de proyección más utilizados para la representación oficial de la República Argentina", a cargo del Lic. Carlos O. Nelson. Organizado por el Centro Argentino de Cartografía y el Instituto Superior "Antonio Ruiz de Montoya". Modalidad virtual, 16 de septiembre de 2021:

\*Cardús Monserrat, A.L.*Conferencia "El riesgo sísmico: terremotos y tsunamis"*, a cargo del Dr. Jorge Rabassa. Organizado por Fundación Bariloche. Modalidad virtual, 15 de abril de 2021:

\*Cardús Monserrat, A.L.Conferencia "El impacto del cambio climático sobre los glaciares patagónicos desde la pequeña edad de hielo hasta la actualidad", a cargo del Dr. Jorge Rabassa. Organizado por Fundación Bariloche. Modalidad virtual, 22 de abril de 2021:

\*Cardús Monserrat, A.L.*Conferencia "Paisajes Gondwánicos: origen, naturaleza, distribución y edad"*, a cargo del Dr. Jorge Rabassa. Organizado por Fundación Bariloche. Modalidad virtual, 29 de abril de 2021:

\*Cardús Monserrat, A.L. Webinar "De la Ciencia a la Acción: Reflexiones sobre la Agenda de Acción Climática del Cono Sur en el camino hacia la COP 26" (Presentación Sexto Informe de Cambio Climático IPCC y Conversatorio de la ciencia a la acción). Organizado por la Embajada Argentina (Sección Política) en Chile. Desarrollado el jueves 28 de octubre de 2021:

\*Cerdera Astorga, Rocío Aurora en el XVIII Encuentro de Geografías de América Latina y el VIII Congreso Nacional de Geografía de Universidades Públicas de la República Argentina, realizado en Córdoba. Noviembre y diciembre de 2021. Exposición del trabajo: *Embarazo adolescente en el Departamento Rivadavia, un enfoque desde la Geografía de la Salud y Geografía del Género*.

\*Digüilmi, V.E. *Taller "Lectura de Cartas Topográficas y Navegación Terrestre"*. Dictado por el Ing. Agrim. Facundo Dagum. Organizado por el Centro Argentino de Cartografía. Modalidad Virtual. Realizado los días 13, 20 y 27 de marzo de 2021. Carga teórico-práctica de 12 horas. Aprobado:

\*Digüilmi, V.E. Relevamientos Aéreos Aplicando Fotogrametría Digital - Conceptos Básicos". Dictado por el Ing. Mario Kohen. Organizado por el Centro Argentino de Cartografía. Modalidad virtual. Realizado en el marco del Ciclo de Actividades Científico técnicas 2021, los días 13 y 15 de abril de 2021:

\*Digüilmi, V.E.XII Jornadas de Divulgación Científica de las Ciencias de la Tierra, Mar y Atmósfera "Derribando los mitos del Agua". Organizadas por el Comité Nacional de la Unión Geodésica y Geofísica Internacional. Desarrolladas en forma virtual, 20 y 21 de abril de 2021:

Digüilmi, V.E.*I Seminario Iberoamericano de Arqueología del Territorio*. Organizado por Luis Gethsemaní Pérez Aguilar, Leticia Tobalina Pulido y Sebastián Jorge Matera. Modalidad, celebrado entre el 03 de septiembre y el 01 de octubre de 2021, y bajo el amparo institucional del Instituto de Arqueología-Mérida (CSIC-Junta de Extremadura), la Universidad de Navarra y la Asociación de Arqueólogos Profesionales de la República de Argentina (AAPRA). Participación con la comunicación titulada *Los sitios patrimoniales entre Tudcum y Veladero, San Juan, Argentina*, en coautoría con Claudia Mallea, 24 de septiembre de 2021:

Digüilmi, V.E.; González Martín, M.C. Evento Aniversario: "El CAC. Logros, desafíos y planes futuros" y "Integración de la Información Geoespacial como herramienta para la Gestión del Riesgo en Emergencias y Desastres, desde el Ministerio de Defensa de la República Argentina". Dictado por el Ing. Geógrafo Jorge H. Machuca y el Dr. Roberto Corti. Organizado por el Centro Argentino de Cartografía. Modalidad virtual. Realizado en el marco del Ciclo de Actividades Científico Técnicas 2021, el día 23 de noviembre de 2021:

\*Digüilmi, V.E. Webinar "El principio de posicionamiento con GPS". Dictado por el Dr. Ing. Eduardo Andrés Lauria. Organizado por el Centro Argentino de Cartografía. Modalidad virtual. Realizado en el marco del Ciclo de Actividades Científico Técnicas 2021, el 31 de agosto de 2021.

Espín Vargas, M.S. Semana Federal de Formación Docente para el inicio de clases presenciales del ciclo lectivo 2021, en los niveles obligatorios y los Institutos de Nivel Superior. Resolución del CFE 387/21 y Resolución 0475-ME-2021. Realizada entre los días 26 de febrero y 20 de marzo de 2021, con una carga horaria 20 hs. reloj:

\*Espín Vargas, M.S.XVII Semana Nacional de la Cartografía: "La cartografía en los tiempos de las IDEs". Organizado por el Centro Argentino de Cartografía (CAC), Instituto Geográfico Nacional (IGN) y Servicio de Hidrografía Naval (SHN). Modalidad virtual, desarrollada del 22 al 25 de junio del 2021: Cardús Monserrat, A.L.; Digüilmi, V.E.; González Martín, M.C.

2ª Maratón Google Workspace for Education. Modalidad virtual. Participación los días 4 a 7; 10 y 11 de julio 2021, 12 horas:

\*Cardús Monserrat, A.L*Webinar "Monitoreo de eventos hidrometeorológicos extremos".* Organizado por la Embajada de la República Argentina en Chile. Modalidad virtual en diferido:

\*González Martín, M.C.Seminario sobre Suelos y Geomorfología. Organizadas por Asociación Argentina de Ciencia del Suelo. Modalidad Virtual, los días 7 y 14 de mayo de 2021, 8 hs. Asistente:

\*González Martín, M.C. Webinar "Situación de las IDEs en Argentina. La Infraestructura de Datos Espaciales de la Provincia de Salta (IDESA)". Organizado por el Centro Argentino de Cartografía (CAC). Modalidad virtual, desarrollado el 12 de noviembre de 2021:

\*González Martín, M.C. Webinar "Situación de los Paraná y de la Plata". Dictado por el Ing. Víctor Pochat. Organizado por la Academia Argentina de Ciencias del Ambiente. Modalidad virtual, desarrollado el 13 de octubre de 2021:

\*González Martín, M.C. Webinar "Situación de las IDEs en Argentina. La Infraestructura de Datos Espaciales de la Provincia de Córdoba (IDECOR)". Organizado por el Centro Argentino de Cartografía (CAC). Modalidad virtual, desarrollado el 21 de octubre de 2021:

\*González Martín, M.C.; Navas, M.C.; Suarez, E.M. *Jornadas Nacionales de Conservación de Suelo 2021*. Organizadas por Asociación Argentina de Ciencia del Suelo. Modalidad Virtual, los días 7-14-21-28 de julio de 2021 con 8 hs. Asistente:

\*González Martín, M.C. XIII Jornadas Nacionales de Geografía Física "Las cuencas Hidrográficas en zonas secas como unidad de gestión". Organizadas por la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes (UNSJ) y la Red Argentina de Geografía Física (RAGF). Modalidad virtual. San Juan, 14 al 16 de abril de 2021, 15 hs. Exposición de Ponencias: Área Temática 1. Teoría y método de la Geografía Física: Páez, R.A. - Área Temática 2. Geografía Física y gestión territorial:Sánchez, E.E.; Moreno, R.A.; Suárez, E.M.; Rodríguez, M.P.V.; Navas, M.C.;Alday P., S.E.;Hryciw, M.C. - Área Temática 3. Geografía Física y actividades económicas: Sánchez, S.B. - Área Temática 5. Geografía Física y educación: Cardús Monserrat, A.L.; Espín Vargas, M.S.; González M., M.C. Funciones Organizativas, Moderadores:Cardús Monserrat, A.L.; González Martín, M.C.; Moreno, R.A.; Suárez, E.M.; Anfitriones y Co-anfitriones:Cardús Monserrat, A.L.; Espín Vargas, M.S.; Guardia A., E.A.; Hryciw, M.C.; Olazábal, P.; Rodríguez, M.P.V.; Sánchez, E.E.; Suárez, E.M.; Asistente Preguntas a Expositores en Plataforma Zoom: Aguiar, L.; Digüilmi, V.E.; Páez, R.A.; Rodríguez, M.P.V.; Asistente Toma de Asistencia Alumnos en Plataforma Zoom: Riveros, A.; Responsable de Evaluaciones a Docentes en Plataforma Zoom:Espín Vargas, M.S., y Coordinación General Jornadas: González M., M.C.

\*Guirado Silvana en el VIII Congreso Nacional de Geografía de Universidades Públicas de la República Argentina. Mesa Temática N°29: Géneros, brechas, desigualdades y resistencias políticas en territorios urbanos y rurales en tiempos de pandemia. Ciudad de Córdoba del 30 de noviembre al 4 de diciembre de 2021. Asistente y expositora

\*Lezcano Valeria Conversatorios sobre Género y Ambiente. Prácticas Ambientales Ancestrales con Perspectiva de Géneros. Sec. de Ambiente Desarrollo Sustentable. DI-2021-333-INAP#JGM.

Lezcano Valeria Suplemento La educación en debate: la Ley de Educación Ambiental. Semana UNIPE Virtual 2021. Universidad Pedagógica Nacional. Agosto, 2021. Asistente.

\*Lezcano Valeria Educación superior y movimiento de mujeres. Semana UNIPE Virtual 2021. Universidad Pedagógica Nacional. Agosto, 2021. Asistente.

\*Lezcano Valeria Neurociencia y Educación. Una mirada crítica. Semana UNIPE Virtual 2021. Universidad Pedagógica Nacional. Agosto. 2021. Asistente.

\*Lezcano Valeria Formación de docentes, tecnologías digitales y educación. Semana UNIPE Virtual 2021. Universidad Pedagógica Nacional. Agosto, 2021. Asistente.

\*Lezcano Valeria La relación entre la dinámica social y educativa: desafíos para los sistemas de información. Semana UNIPE Virtual 2021. Universidad Pedagógica Nacional. Agosto, 2021. Asistente.

\*Narváez Luciana. Estimación de la vulnerabilidad sísmica mediante la técnica de evaluación multicriteriosistema de información geográfica

caso de estudio: departamento Pocito-San Juan- Argentina"Ciclo de charlas de Redulac Argentina departamento de Geografía y Turismo de la Universidad Nacional del Sur. Septiembre 2021 https://www.youtube.com/watch?v=MHwVCnpmjHg

\*Narváez Luciana. Aplicación del método de puntaje de clasificación espacial en la vulnerabilidad global. caso de estudio: Barrio Conjunto 8 (departamento Rivadavia-provincia de San Juan). Autores: Luciana Maricel Narváez y Juan Pablo ContiEstebezXVII Encuentro de Profesores en Geografía del NEA. octubre 2021

\*Poblete, Arnobio. Secretaria Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Provincia de San Juan, a través del Centro Ambiental Anchipurac. "Foro Provincial Hacia un Futuro Sustentable". Mayo 2021,

\*Poblete, Arnobio Germán Albeiro, María Agustina. 2020. Recursos Cuantitativos Recientes para Modernizar y Precisar el Lenguaje Geográfico. XIII Jornadas Nacionales de Geografía Física en San Juan. Abril 2021.-

\*Poblete Arnobio Germán Poblet, Paola Belén Monrroy. 2021 LA COMPONENTE ASTRONOMICA DEL CLIMA DE LA PROVINCIA DE CORDOBA – ARGENTINA. Laboratorio Climatológico Sudamericano, Fundación Caldenius, Ed. MAGNA. ISBN: NO TIENE todavía

\*Sarracina Andrea. Congreso Nacional. SAPLAT (Sociedad Argentina de Planificación Territorial). Tema convocante: Ciudades y territorios en disputa. Consensos para un nuevo futuro de desarrollo. 21 al 23 de abril/2021. Tema: Movilidad residencial impulsada por la política de vivienda. El caso de la Ciudad de San Juan

\*Torres Ernesto. Evaluador de mesas temáticas correspondientes al eje Ecología política, naturaleza(s) y territorio, a ser presentadas en el XVIII Encuentro de Geografías de América Latina a realizarse en la ciudad de Córdoba entre los días 30 de noviembre y 1, 2 y 3 de diciembre de 2021.

\*Torres Ernesto. XVIII Encuentro de Geografías de América Latina a realizarse en la ciudad de Córdoba entre los días 30 de noviembre y 1, 2 y 3 de diciembre de 2021

\*Torres Ernesto. Participación en el VIII Foro de Universidades Argentinas trabajando por la Reducción de Riesgos de Desastres, realizado vía on line, en el cual se trabajó en la redacción del Estatuto de la Red de Universidades / IES Argentinas para la Reducción de Riesgo de Desastres REDULAC/RRD-Capítulo Argentina.

\*Torres Ernesto. Organización del Ciclo de Conferencias 2021 propuesto por la Red de Universidades / IES Argentinas para la Reducción de Riesgo de Desastres REDULAC/RRD-Capítulo Argentina https://www.youtube.com/watch?v=z\_zhtpip2ee

#### **DICTADO DE CURSOS**

\*Acosta Liliana.Curso de posgrado y de extensión "Geografía de la Salud" en el marco del Doctorado de Geografía – FFHyA – UNSJ. (Modalidad Virtual). Realizado entre el 17 y el 22 de mayo de 2021. Con la participación de referentes nacionales e internacionales: Dra. Susana Curto (Buenos Aires - CONICET) Dra. Liliana Acosta, Dra. Cristina Mazuelos, Dr. Jorge Pickenhayn, Lic. Valeria Llull, Prof. Doctoranda Carolina Russo Simón. (Universidad Estadual de San Pablo - Brasil). Doctorandos Ricardo Villavicencio, Rosana Castillo, Martelli Romina, Diego Torrent, Eduardo Jaime Muñoz (Universidad de Valparaíso).

\*González Martín, M.C.; Navas, M.C.; Suárez, E.M.; Espín Vargas, M.S. Diplomatura Universitaria en Enseñanza de la Geografía. Desafíos Actuales (Ord. 08/19-CD-FFHA). Carrera de Posgrado destinada a docente de Geografía del nivel medio. 1ª Cohorte. Responsables del dictado del Eje 3: El agua en San Juan. Continuidades en la organización territorial. Modalidad virtual (Plataforma Chamilo), meses de noviembre y diciembre de 2021:

\*Ibarra Analía. Participación en el dictado de la Diplomatura Universitaria de Enseñanza en la Geografía. Desafíos Actuales. Eje 2. Geografía de San Juan – Dimensión poblacional- Universidad Nacional de San Juan. F.F.H.A.- dictado en el mes de junio de 2021

\*Lezcano Valeria. CONVERSATORIOS DE EXPERIENCIAS REGIONALES- REGION CUYO. PNFCyT. Ministerio de Educación de la Nación. Miércoles 16/12/20. Moderador

\*Lezcano Valeria. Curso Posgrado. LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, LA COMUNICACIÓN Y LA CONECTIVIDAD Y SUS IMPLICANCIAS EN LA INVESTIGACIÓN Y ENSEÑANZA EN GEOGRAFÍA. Eje 1- Diplomatura Universitaria En Enseñanza De La Geografía desafíos Actuales. Departamento de estudios de posgrado FFHA-UNSJ, marzo- abril, 2021. Autor y dictado.

\*Sanchez Sandra. Doctorado de Geografía. Curso internacional de posgrado: "Manejo de cuencas hidrográficas: enfoque integral y participativo en ciudades emergentes". Cuencas hidrográficas y su ordenamiento territorial en ciudades emergentes. El ordenamiento de recursos naturales en ciudades emergentes. Experiencias. San Juan. 2021

\*Sánchez Sandra. Diplomatura en Geografía: Dictado del Módulo: Dimensión Político-Organizacional del territorio provincial. 2021.

\*Torres Ernesto. Participación en el dictado de la diplomatura universitaria en enseñanza de la Geografía. Desafíos Actuales en el módulo Ambiente y en el módulo Dimensión Poblacional. Ordenanza 08/19-CD-FFHA.

\*Suarez M.E. Curso internacional de posgrado. Profesora disertante y organizadora.Manejo de cuencas hidrográficas enfoque integral y participativo. UNSJ. CONAF. Universidad de Panamá.edición 2021.

#### SERVICIOS ESPECIALES Y ASISTENCIA TECNICA

\*Fracapani Eliana. Trabajo de edición y corrección de estilo de las obras ganadores del Concurso San Juan Escribe. Premio Jorge Leónidas Escudero, de la Cámara de Diputados de San Juan, Edición 2021.

\*Sánchez Sandra. Coordinadora de la Diplomatura en Geografía que se dicta en la Facultad de Filosofía, H. y Artes. UNSJ. 2021

\*Magter. Ernesto TORRES. Participación en calidad de asesor en el proyecto "Análisis de datos simbólicos para Data Science" dirigido por la Dra. Lilian Adriana Mallea del Departamento de Matemática de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes de la Universidad Nacional de San Juan.

\*Magter. Ernesto TORRES. Participación en calidad de asesor en el proyecto "La expansión del área urbana del Gran Juan 2020-2035 y los conflictos de uso del suelo: un modelo de análisis desde las Tecnologías de la Información como aporte a la planificación territorial y al desarrollo sostenible" dirigido por la Dra. María Concepción del Cid, del Centro de Fotogrametría, Cartografía y Catastro.

# **CURSOS Y ACTIVIDADES DE PERFECCIONAMIENTO**

\*Abraham Rosa Adela. Expte 05-4054–A–2021: Pertenecienentes a la Profesora Especialista y Licenciada por el cual se aprueba el proyecto: *Geografía Histórica de las enfermedades infectocontagiosas en el Gran San Juan (1891-1920)*, dirigida por la Doctora Graciela Liliana Acosta.

\*Aciar José: Estrategias para la consolidación de la trama urbana y freno a la pérdida de espacios productivos en el departamento de Santa Lucia. Etapa: Elaboración de proyecto de tesis. Director Sánchez Sandra

\*Ariza, Liliana Edit. Peligros naturales que afectan a la cuenca del río Dávila, departamentos Ullum y Albardón (San Juan, Argentina). González Martín, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co-directora)

\*Barcelona Jaime Nicolás. Expte 05-3457–B–2021: Pertenecienentes al Profesor Especialista, por el cual presenta el tema y proyecto: Los movimientos sociales como expresión territorialdel desarrollo humano y declinación de un sistema, dirigido por el Doctor Tomás Junior y co-dirigido por el Dr Jorge Pickenhayn.

\*Carabajal, Adriana Valeria. El aprovechamiento de las aguas superficiales y subterráneas en la localidad de Colangüil – Departamento de Iglesia- San Juan. González Martín, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co-directora).

\*Cardús Monserrat, A.L *Doctorado en Geografía*, Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes (UNSJ), 2ª cohorte..; a partir 2017 (Res 2284/17-FFHA).

\*Cardús Monserrat, A.L *Taller "Lectura de Cartas Topográficas y Navegación Terrestre"*. Organizado por el Centro Argentino de Cartografía (CAC). Modalidad virtual. Los días 13; 20 y 27 de marzo de 2021. Aprobado con evaluación, 12 hs:.

\*Cardús Monserrat, A.L. *Taller" Procesamiento y análisis de datos espaciales en el software GRASS GIS".* Organizado por el Instituto de Altos Estudios Espaciales "Mario Gulich" (IG), dependiente de la Universidad Nacional de Córdoba (UNC) y la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE). Modalidad a distancia, del 08 de marzo al 20 de abril de 2021. Aprobado con evaluación, 30 hs:

\*Cardús Monserrat, A.L *Curso "Sistemas de Información Geográfica y Teledetección aplicados al estudio y monitoreo ambiental-territorial"*. Organizado por la cátedra Técnicas en Geografía Física de la Facultad de Filosofía y Letras (FFL) de la Universidad Nacional de Cuyo (UNCuyo). Modalidad virtual. Módulo 1: 4 al 8 de octubre de 2021 y Módulo 2: 18 al 22 de octubre del 2021. Aprobado con evaluación. 60 hs:.

\*Cardús Monserrat, A.L. *Curso "Cartografía Temática: nivel básico y medio (17ª Edición)".* Organizado por el Instituto Geográfico Nacional y el Centro Nacional de Información Geográfica (España). Modalidad *on line*, del 18 de octubre hasta el 26 de noviembre de 2021. Aprobado con evaluación, 40 hs:

\*Cardús Monserrat, A.L.; González M., M.C.; Suarez, E.M.Curso "Diseño Cartográfico con herramientas SIG: producción de mapas con QGIS". Organizado por el Centro Argentino de Cartografía (CAC). Modalidad virtual, del 16 al 19 de noviembre de 2021. Aprobado con evaluación, 25 hs:

\*Castillo Rosana Verónica Expte 05-3379–C–2021: Pertenecienentes a la Licenciada, por el cual presenta el tema y proyecto: *Inaccesibilidad en el espacio público de las personas con discapacidadmotora y visual de un área urbana en la Provincia de San Juan*, dirigida por el Dr Jorge Pickenhayn.

\*Castro Gimena Tesis de Grado: "Los Centros de Salud en Ámbitos Rurales. Estudio de caso Departamento Calingasta, Provincia de San Juan." Alumna, según Resolución N° 1119/21, Directora Doctora Cristina Lorena Mazuelos Díaz, co-directora Doctora Graciela Liliana Acosta.

\*Digüilmi, V.E.; González, M.C. *Taller "Procesamiento de Imágenes Multiespectrales Sentinel 2 con SNAP".* Dictado por Ing. Ailín Sol OrtoneLois e Ing. Geógrafo Jorge Horacio Machuca. Organizado por CAC, modalidad virtual, 4 y 6 de mayo de 2021, 12 hs:

\*Digüilmi, V.E. *Curso "Teledetección SAR - Nivel Introductorio"*. Dictado por la Unidad de Formación Masiva (UFM) de la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE). Modalidad virtual. Desde el 5 de abril al 4 de junio de 2021, 25 hs. Aprobado:

\*Digüilmi, V.E *Taller "Procesamiento de imágenes RADAR Sentinel 1 con SNAP".* Dictado por el Ing. Mario Kohen. Organizado por el Centro Argentino de Cartografía. Modalidad virtual. Realizado los días 2, 4 y 9 de noviembre de 2021, 6 horas:.

\*Espín Vargas, M.S. Ciclo de Complementación Curricular Profesorado Universitario para Profesionales. [Resol. Ministerial 060/04, Modalidad virtual]. Facultad de Educación Universidad Juan Agustín Maza. Egreso como Profesora de Grado Universitario en Inglés. Mendoza, 23 de febrero de 2021:

\*Espín Vargas, M.S. Maestría en Lingüística [Res 501/19-FFHA, Modalidad presencial]:

\*Espín Vargas, M.S. *Diplomatura en Extensión en Competencias Digitales para la Virtualidad*. [Resol 3/2021-CD-FCEFN, Modalidad virtual. Desarrollada en la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (UNSJ), 1ª cohorte:

\*Espín Vargas, M.S. *Diseño de contenidos de cursos virtuales en plataforma [Aula 3]*. Desarrollado por ENFOCO-INET. Aprobado el 22 de septiembre de 2021:

\*Espín Vargas, M.S. Taller de Capacitación en Neurodiversidad. A cargo de la Dra. Ana Naranjo (Fundación ENTENDER y UNSJ). Desarrollado en los meses octubre a noviembre de 2021:

\*Fracapani Ríos Eliana. Seminario de posgrado: "Teoría y Metodología en estudios de la Mujer y de género l"- Maestría en Estudios de las mujeres y de género, Universidad Nacional de Luján.

\*García Atampi Gisela Luciana. Trabajo de Tesis "*Análisis socioespacial de los Centros de Salud del Departamento Rawson.*" Profesora;Fecha de defensa: 30 de noviembre de 2021, según Resolución Nº 2528/21-FFHA. Calificación 10 (diez).

\*Gallego Gustavo. Doctorado en Geografía. Universidad Nacional de San Juan. En curso. Proceso de tesis.

\*González Martin, M.C. *Doctorado en Geografía* [Res 501/19-FFL-UNCu, Modalidad: Personalizado]: Tema de Tesis: *Evaluación Integral de la cuenca endorreica El Jumeal y sus limitantes para la acción antrópica en un sector del valle del Tulum (San Juan, Argentina*). Director: Dr. Raúl Alejandro Mikkan.

\*Guardia Ávila, Enrique Ariel. Delimitación de Áreas con Aptitudes de Uso del Suelo en el Dpto. Rawson, Prov. de San Juan, Argentina. González Martín, Ma. C.; Suarez Montenegro, E.A. (Co-directora)

\*Guardia A., E.A. *Doctorado en Geografía,* Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes (UNSJ), 1ª cohorte:.; a partir 2016 (Res 0226/16-FFHA).

\*Ibarra Analía. Curso con evaluación: Cambio Climático. Organizado por la Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Provincia de San Juan. Con aval del Ministerio de Educación, por Resolución N 1993- M.E.-2021. Carga Horaria: 30 Horas, aprobado con evaluación final. Septiembre 2021

\*Lezcano Valeria. Doctorado en Geografía: Resolución de aceptación 0226-16-FFHA. En curso. Adeuda la tesis (Directora: Elvira Suarez Montenegro)

\*Lezcano Valeria, Especialización Docente de Nivel Superior en Educación y Tic. Ministerio de Educación de la Nación. Resolución N.º 856/2012.

\*Lezcano Valeria. Actualización Académica Docente de Nivel Superior en Educación y Tic. (2016). Ministerio de Educación de la Nación. Resolución N.º 856/2012.

\*Lezcano Valeria Diplomatura de Extensión en Competencias Digitales para la Virtualidad. Resol 3/2021 - CD - FCEFyN - UNSJ. Del 15 de mayo al 17 de Julio de 2021, con 140 horas.

\*Lezcano Valeria. Especialización en docencia Universitaria. Departamento de Posgrado de FFHA.UNSJ. Título obtenido: ESPECIALISTA EN DOCENCIA UNIVERSITARIA. Tema de trabajo final: Aprendizaje colaborativo y la construcción de aprendizajes de estudiantes del profesorado en geografía en entornos EVEA (Entornos Virtuales de enseñanza aprendizaje). NORMATIVA INSTITUCIONAL: Ordenanza Nº 06/16-CS. ACREDITACIÓNCONEAU: 143/17- CONEAU. VALIDEZ NACIONAL otorgada por: RES. Nº 642/18.

\*Manzano Alcaide, Nancy Silvana. Riesgo Aluvional de las CcasPrecord. Al N del Co Valdivia, Dpto. Pocito (SJ, Arg). González Martín, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co-directora).

\*Muñoz Eduardo Jaime Expte 05-1877–J–2021: Se aprueba el tema y proyecto del Magíster *Proyectos* comunitarios ambientales educativos: Una forma innovadora para valorar la Geografía Rural desde la comunidad local, Chile. Dirigido por la Dra. Diana Cristina A. Durán y la co-Directora es Dra. Graciela Liliana Acosta.

\* Quiroga Yanina. Sánchez Sandra Dirección de tesis de Maestría en Políticas públicas y territorio. 2021

\*Rodríguez, M.P.V *Doctorado en Geografía,* Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes. (UNSJ), 5ª cohorte:.; a partir 2021 (Res 2257/21-FFHA).

\*Suarez, E.M.Curso Nuevas Tecnologías de la Información, la Comunicación y la Conectividad, sus Implicancias en la Investigación y Enseñanza de la Geografía. Organizado por el Departamento de Geografía (FFHA-UNSJ). Desarrollado días viernes y sábado de abril de 2021. Asistente:

\*Suarez, E.M Monitoreo de efluentes y cuerpos de agua: Aspectos Básicos para la toma de muestras de agua y efluentes líquidos. Organizado por el Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI). A cargo del Lic. Gonzalo Rodríguez y Lic. Nieves Soledad Quiroga, agentes del INTI, 10 de diciembre de 2021, carga horaria 1:30 hs:.

\*Tejada Laura: Análisis de la Actividad turística en los departamentos Sarmiento y 25 de Mayo. Etapa: presentación de proyecto. Director Sánchez Sandra

\*Valdevenitez Miguel Expte 05-1027–V–2021 y Expte 05-1797–V–2021: Se aprueba el tema del Prof. cuyo título es: Configuración de un modelo urbano en la Ciudad de Río Cuarto, Provincia de Córdoba, a través de

la lógica diferencial del espacio vivido. Directora es la Dra. Cristina, Mazuelos y la co-Directora es Dra. Graciela Liliana Acosta.

\*Villavicencio Ricardo Javier. Expte 05-3380-V-2021: Pertenecienentes al Licenciado, por el cual presenta el tema y proyecto: *Difusión espacial del COVID-19 en Argentina ¿un modelo esperado?*, dirigido por el Dr Jorge Pickenhayn.

\*Villalobos, Silvia Nelis. Peligros Naturales que afectan a las Cuencas Precordillerana de un Sector de la Ladera Oriental de la Serranía de Marquesado, Dpto. Rivadavia (SJ, Arg). González Martín, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co-directora).

#### **BECARIOS**

\*Castillo, Rosana Verónica. Co-dirección de Martín Guerra Agostina: Beca de Estímulo a las Vocaciones Científicas otorgada el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN) dependiente del Ministerio de Educación, según Resolución CE Nº 1518/20 2020-2021. Título del trabajo de investigación: "Análisis de la inclusión laboral de las personas con discapacidad en un departamento urbano y otro rural en la Provincia de San Juan"

\*Diguilmi Vanesa: Beca CICITCA Estudiantes avanzados. Resolución 2105. Fecha de alta: 01/12/2020 y baja: 30/11/2021, con prórroga para entrega de informe final hasta el 15/02/2022. Título del proyecto: "Impacto ambiental de la actividad calera en la localidad de Los Berros, Departamento Sarmiento, Provincia de San Juan. Un abordaje desde la Geografía Ambiental y la Geografía Médica." Dirección Dra. Acosta, Graciela Liliana.

\*Donoso Ríos Ana Laura. Título: "Experiencias, trayectorias y estrategias de la población de origen y ascendencia africana en San Juan (1770-1850)". Especialidad: Historia de la población afrodescendiente. Fecha desde: 01/2019 hasta: 12/2022 Institución/es: Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). Director: Candioti Magdalena. Co directora: Fanchin Ana.

\*García Atampi Gisela Luciana, Becaria de posgrado PERHID –CIN, desarrolló en su proyecto "Análisis de multicriterio para la búsqueda de vulnerabilidad de los centros de salud de departamento Rawson, San Juan", dirección Dra. Acosta, Graciela Liliana, codirección Dra. Mazuelos Díaz, Cristina Lorena.

\*Montañez María José. Beca de alumnos avanzados. Cicytca. UNSJ. 2021. Director Sánchez Sandra

\*Poblete Alejandro Rosario. Director Torres Ernesto. Áreas de vulnerabilidad ante la amenaza de la pandemia covid-19 en el departamento Rivadavia (San Juan – Argentina), beca de Estudiante Avanzado, aprobada por CICITCA con resolución 2105/20-R.

\*Rodríguez, Ma. Paula Victoria. Evaluación Integral de la Cuenca Áspera y su Influencia en Niquivil Viejo y trazas de las RN 40 y 150 (San Juan, Argentina). CICITCA-Iniciación. González Martín, Ma. C.; Suarez, E.M. (Co-directora).

\*Villavicencio Ricardo. Beca Interna otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) por RESOL-2018-2695-APN-DIR#CONICET, en la categoría Finalización de Doctorado durante el período comprendido entre el 01/04/2019 y el 31/03/2021.

\*Villavicencio Ricardo: Beca Interna otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) por RESOL-2018-2695-APN-DIR#CONICET, en la categoría Finalización de Doctorado durante el período comprendido entre el 01/04/2019 y el 31/03/2022.

\*Sesé Yanina. ODS LAND. Ordenamiento Territorial inmersivo de la provincia de San Juan. Co dirección. Gallego Gustavo.

# **TRANSFERENCIAS**

\*XIII Jornadas Nacionales de Geografía Física. Organizadas por el programa Cuencas Hidrográficas (IGA) y Área Geografía Física (Depto. de Geografía) de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes (UNSJ) y la Red Argentina de Geografía Física (RAGF). Realizada los días 14, 15 y 16 de abril de 2021 (Modalidad virtual). Resoluciones asociadas: Res. 0242/21-FFHA autoriza la realización virtual de las Jornadas; Res. 0727/21-FFHA reconoce la Labor del Comité Científico que tuvo a su cargo el referato de las ponencias (Recibidas: 20/12/2019 y Aceptadas: 20/02/2020); Res. 0728/21-FFHA reconoce la trayectoria de los creadores de las Jornadas Nacionales de Geografía Física [Dr. Ricardo Gerónimo Capitanelli y Dra. Blanca Argentina Fritschy]; Res. 0729/21-FFHA reconoce a los primeros geógrafos sanjuaninos del Área de Geografía Física [Prof. Ilda Alicia Andrada (Geografía Física Argentina), Geólogo Alfredo Oscar Miolano (Geomorfología), Ing. Agrón. Martín Moreno Geyer (Climatología y Biogeografía), Ing. Agrón. José Sánchez Giró (Hidrografía) y Prof. Juan ArnobioSiri Bilbao (Biogeografía y Geografía Física Argentina)], y Res. 1485/21-FFHA reconoce la labor desplegada por los miembros locales de la Comisión Organizadora (Moderadores, Anfitriones, Co-anfitriones, etc).

\*Espín Vargas, M.S. XIII Jornadas Nacionales de Geografía Física. Redacción de instructivo para autores y expositores (marzo 2021); Responsable de evaluaciones a docentes y Elaboración de tutorial para grabar videos en ZOOM para participar de las jornadas (abril 2021); Respuestas a los correos recibidos por

consultas (mayo a septiembre 2021), y Escaneo y envío de certificados y salutaciones a expositores, conferencistas y asistentes (octubre a diciembre de 2021)

\*Suarez, E.M. Atlas Regional Físico-Ambiental. Convocados por el Dr. Guillermo Ángel Velázquez del Instituto de Geografía, Historia y Ciencias Sociales (CONICET/UNCPBA) y Centro de Investigaciones Geográficas (FCH/UNCPBA). Tandil, Buenos Aires (RA). República Argentina. Coordinación de Tomo Cuyo:

#### **ACTIVIDADES DE GESTIÓN**

\*Buso B., F.E. *Miembro Alumno Titular* 2° *del Consejo Departamental* del Departamento de Geografía (FFHA-UNSJ), desde el 01 de diciembre de 2021 a la fecha. (Resolución N°102/21-CD-FFHA)

\*González Martín, M.C. Miembro Titular del Consejo Asesor del Instituto de Geografía Aplicada (FFHA-UNSJ), desde el 02 de junio de 2003 a la fecha. (Resolución N° 082/03-CD-FFHA):

\*González Martín, M.C. *Miembro Titular Comisión de Tesis* Licenciatura en Geografía (FFHA-UNSJ) a partir del 01 de octubre de 2016 hasta el 30 de noviembre de 2021:

\*Lezcano Valeria. Coordinador provincial del Centro de Educación Científica y Tecnológica (CECyT) y del Programa Nacional de Feria de Ciencias y del Ministerio de Educación de San Juan. Desde el 1/10/19 al 14/05/2021.

\*Tejada Hugo. Participe del Consejo Departamental del Departamento de Geografía hasta el 10 de Diciembre de 2021.

\*Tejada Hugo. Vicedirector del Departamento de Geografía de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes desde el 10 de diciembre de 2021.

\*Tejada Hugo. Subdirector del Departamento de Geografía de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes de la Universidad Nacional de San Juan a partir del 10 de diciembre de 2021. Resolución N° 102/21-CD-FFHA.

\*Tejada Hugo. Coordinador del Área Permanente de Educación del Departamento de Posgrado de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes de la Universidad Nacional de San Juan.

\*Tejada Hugo. Miembro pleno de la comisión de Asuntos Académicos de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes de la Universidad Nacional de San Juan.Representante de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes en el Consejo de Administración de la Fundación de la Universidad Nacional de San Juan. Resolución N°2765/UNSJ

\*Sánchez Sandra. Subdirectora del Instituto de Geografía Aplicada. Año 2013-Continua

\*Sánchez Sandra. Miembro de Consejo Asesor del Instituto de Geografía Aplicada. FFHA. UNSJ. Res.125/96-CD- Continúa.

\*Sánchez, S.B. *Miembro Docente Titular del Consejo Directivo* de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes (UNSJ), desde el 08 de julio de 2021 a la fecha. (Resolución N°60/21-JE):

\*Suarez M.E. Presidenta comisión Investigación y creación.

\*Suárez, E.M. Miembro Docente Suplente 1° del Consejo Departamental del Departamento de Geografía (FFHA-UNSJ), desde el 01 de diciembre de 2021 a la fecha. (Resolución N°102/21-CD-FFHA)

\*Torres Ernesto. Subdirector del Departamento de Geografía de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes de la Universidad Nacional de San Juan a partir del 17 de octubre de 2016. Resolución N° 111/16-CD-FFHA.

\*Torres Ernesto. Director del Departamento de Geografía desde el 01 de diciembre de 2021 y continúa. Resolución 102/21-CD-FFHA

# **ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN**

\*Acosta Liliana. Se desarrolla el Curso de Posgrado y de Extensión "Geografía de la Salud". Con charlas y conferencias, desde el 17 al 22 de mayo, de manera virtual. Nota completa de difusión: http://www.unsj.edu.ar/home/noticias\_detalles/5505/1

\*Espín Vargas, M.S. Diplomatura en Extensión en Competencias Digitales para la Virtualidad. [Resol 3/2021-CD-FCEFN, Modalidad virtual. Desarrollada en la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (UNSJ), 1ª cohorte. Entrenamiento en el uso y aplicación de software. San Juan, del 15 de mayo al 17 de julio de 2021. Aprobada, con una carga horaria de 140 horas:

\*Sánchez Patricia. Título: Historia de la mujer Latinoamericana. Curso de extensión de grado para alumnos/as en el marco de la cátedra de Historia Americana I, cuyo despliegue se lleva a cabo para el Departamento de Historia de la Facultad de Filosofía Humanidades y Artes. UNSJ. Fechas de mayo a septiembre de 2021

\*Sánchez Patricia. Título: Paisaje y Sociedad en Latinoamérica. Curso de extensión de grado para alumnos/as en el marco de la cátedra de Historia Americana I, cuyo despliegue se lleva a cabo para el Departamento de Historia de la Facultad de Filosofía Humanidades y Artes. UNSJ. Fechas de mayo a septiembre de 2021

#### PARTICIPACIÓN COMO EVALUADOR

\*Alessandro, M.B.; Robledo, S.B.; Navas, M.C. *Jurado en modalidad virtual* del cargo de Asociado, carácter Efectivo, dedicación SE (Res. 386/21-CD-FFyL-UNCu) con funciones en la cátedra "*Biogeografía y Ecología*". Evaluación de antecedentes y Prueba de Oposición: 28 de octubre de 2021. Concursante designada: María Natalia Pucciarelli.

\*González Martín, M.C.; Navas, M.C.; Suárez, E.M. *Jurado del concurso* del cargo de Auxiliar de2ª, carácter Interino, dedicación Simple, Código: 2925 (Res. 1440/21-FFHA) con funciones en el Programa "Cuencas Hidrográficas", Proyecto "Evaluación integral de la cuenca del río Jáchal en su curso medio e inferior. Prov. de San Juan". Ganado por Facundo Eduardo Buso Bilbao. Tribunal Titular:

\*González Martín, M.C *Jurado en la Instancia Nacional del Programa Olimpíada de Geografía de la República Argentina 2020.Comisión "C"*. Desarrolladas en la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Universidad Nacional del Litoral. Santa Fé de la Vera Cruz (Santa Fé), 18 de octubre de 2021

\*González Martín, M.C. Evaluadora del Artículo "Agua, políticas y restauración: un análisis interdisciplinario sobre el primer tramo de una obra hidráulica en lagunas de Guanacache". Perteneciente a la publicación del Boletín de Estudios Geográficos, N°117 del Instituto de Geografía de la Facultad de Filosofía y Letras (UNCuyo), 2 de noviembre de 2021:

\*Ibarra Analía. Jurado de Tesis: Turismo Termal: Estudio de las motivaciones para la definición del perfil de la demanda. Caso Hotel Termas Pismanta, rendida por María del Valle Pasten para obtener el título de grado: Licenciatura en Turismo de la Universidad Nacional de San Juan. Marzo 2021

\*Ibarra Analía. Integrante de concurso como miembro titular en concurso de antecedentes y oposición para cubrir cargo de ayudante de segunda categoría, carácter interino en la Cátedra Estadística Aplicada a la Geografía- en el departamento de Geografía, convocado por Resolución 1314-2021-FFHA.

\*Ibarra Analía. Integrante de concurso como miembro titular en concurso de antecedentes y oposición para cubrir cargo de ayudante de segunda categoría, carácter interino en el Programa "Geografía de los Riesgos", Proyecto Geografía de los Riesgos Ambientales en el Departamento Rivadavia (San Juan-Argentina)- en el Instituto de Geografía Aplicada, convocado por Resolución 0803-20-FFHA.

\*Ibarra Analía. Integrante de concurso como miembro titular en concurso de antecedentes y oposición para cubrir cargo de ayudante de segunda categoría, carácter interino en la Catedra: Matemática- en el departamento de Geografía, convocado por Resolución 1319-2021-FFHA.

\*Mikkan, R.A.; Valpreda, E.C.; González Martín, M.C. *Jurado en modalidad virtual* del cargo de Asociado, carácter Efectivo, dedicación SE (Res. 421/21-CD-FFyL-UNCu) con funciones en la cátedra "*Técnicas en Geografía Física*". Evaluación de antecedentes y Prueba de Oposición: 10 de noviembre de 2021. Concursante designado: Andrés Lo VecchioRepetto.

\*Sarracina Andrea. 2021- En Revista Perspectivas de Políticas Públicas. "La política de vivienda en la Argentina desarrollista (1955-1976): de un problema económico a un problema político". ISSN 1854-9254. Universidad Nacional de Lanus. Setiembre/2020.Vol. 11. № 22

\*Sánchez Sandra. Evaluación de becas de investigación. UNSJ.

\*Torres Ernesto. Integrante del Jurado como miembro titular en un concurso de antecedentes y oposición para cubrir un cargo de Ayudante de Segunda para cumplir funciones en el Programa "Geografía de los riesgos ambientales en el Departamento Rivadavia (San Juan – Argentina) del Instituto de Geografía Aplicada, convocado por Resolución 0803/20-FFHA.

# PARTICIPACIÓN EN SOCIEDADES CIENTIFICAS

\*Espín Vargas, M.S.; González Martín, M.C.; Moreno, R.A.; Navas, M.C.; Sánchez, S.B.; Suarez, E.M.; Sánchez, E.E. *Miembro Activo de la Red de Geografía Física (RAGF)*:

González Martín, M.C. Presidenta RAGF: Desde 16 de abril de 2021 (Asamblea Anual RAGF):

González Martín, M.C.-Miembro Activo del Centro Argentino de Cartografía, Socio Nº 1493:

González Martín, M.C *Socia Activa Plus de Aves Argentinas* [Asociación Ornitológica del Plata], Socio № 7807:

Sánchez Sandra. Integrante de la Red Iberoamericana de Ordenamiento Territorial

# **INSTITUTO DE CIENCIAS BÁSICAS**

#### Dra. López Sandra- Dr. Tapia Alejandro

Periodo comprendido entre Abril de 2021 hasta Marzo de 2022.

- 1-Proyectos y Programas de investigación y creación desarrollados en la unidad (Indicar el organismo que financia).
  - a) Código SIGEVA del Proyecto: 80020190100059SJ, Código UNSJ Proyecto: I1390

# TITULO: Sistemas biopoliméricos para liberación de aceites esenciales y evaluación de su actividad repelente e insecticida contra vectores de Chagas.

Facultad: INGENIERIA-FFHA Director: Dra. Sandra López; Co-Director: Dr. Pablo Cortez Tornello (INTEMA-Universidad Nacional de Mar del Plata).

b) Código SIGEVA del Proyecto: 80020190100277SJ Código UNSJ Proyecto: I451

# TITULO: "Las biomoléculas de la flora Andina como una posible forma ecológica y sostenible de interés farmacéutico y agronómico."

Facultad: DE INGENIERIA -FFHA

Director: TAPIA ANIBAL ALEJANDRO; DNI.16550972

2- Cantidad de investigadores y alumnos que integran actividades de investigación en la unidad (discriminando si los investigadores pertenecen a la UNSJ o al Conicet.

UNSJ 10: Becarios CONICET 3

3-Número de publicaciones. (Discriminando si es libro o revista y si es con o sin referato).

#### Revistas

- 1- ZuccagniapunctataCav. EssentialOilintoPoly(ε-caprolactone) Matrices as a Sustainable and EnvironmentallyFriendlyStrategyBiorepellentagainst Triatoma infestans (Klug) (Hemiptera, Reduviidae)Sandra López,AlejandroTapia,JulioZygadlo ,Raúl Stariolo,Gustavo A. Abraham andPablo R. Cortez Tornello. Molecules 2021, 26(13), 4056; https://doi.org/10.3390/molecules26134056.
- 2- Daniel Zaragoza-Puchol , Javier E. Ortiz , Alejandro A. Orden , Marianela Sanchez ,Jorge Palermo , Alejandro Tapia , Jaume Bastida and Gabriela E. Feresin 1,Alkaloids AnalysisofHabranthuscardenasianus (Amaryllidaceae), Anti-CholinesteraseActivity and Biomas ProductionbyPropagationStrategies . Molecules 2021, 26, 192. https://doi.org/10.3390/molecules26010192
- 3- Gómez Jessica, Mario J. Simirgiotis, Sofía Manrique, Mauricio Piñeiro, Beatriz Lima, Jorge Bórquez, Gabriela E. Feresin and Alejandro Tapia, \*UHPLC-ESI-OT-MS PhenolicsProfiling, Free RadicalScavenging, Antibacterial and NematicidalActivities of "Yellow-Brown Resins" fromLarrea spp. JournalAntioxidants 2021, 10, 185. https://doi.org/10.3390/antiox10020185
- 4. Mariana Rey, María Sol Kruse, Rocío NahimeMagrini-Huamán, Jessica Gómez, Mario Juan Simirgiotis, Alejandro Tapia, Gabriela EglyFeresin, Héctor CoiriniTessariaabsinthioides (Hook. &Arn.) DC. (Asteraceae) Decoction Improves the Hypercholesterolemia and Alters the Expression of LXRs in rat liver and hypothalamus.Journal Metabolites, 2021, 11, 579. https://doi.org/10.3390/metabo11090579.

# Capítulo de libro

Open Access ISBN 978-3-0365-3239-4 (Hbk); ISBN 978-3-0365-3238-7 (PDF)

https://doi.org/10.3390/books978-3-0365-3238-7 (registering DOI)

Insecticide, Acaricide, Repellent and Antimicrobial Development

Giovanni Benelli (Ed.) Pages: 272Published: February 2022. (This book is a printed edition of the Special Issue Insecticide, Acaricide, Repellent and Antimicrobial Development that was published in Molecules) Sandra López, Alejandro Tapia, Julio Zygadlo, Ra ´ulStariolo, Gustavo A. Abraham and PabloR. Cortez

Tornello, Zuccagniapunctata Cav. Essential Oil into Poly(ε-caprolactone) Matrices as a Sustainable and Environmentally Friendly Strategy Biorepellent against Triatomainfestans (Klug) (Hemiptera, Reduviidae). Reprintedfrom: Molecules 2021, 26, 4056, doi:10.3390/molecules26134056.

#### 4-Trabajos en Congresos

(Discriminando con y sin evaluación, nacionales e internacionales).

2021-López S, Tapia A, Zygadlo J, Márquez J, Stariolo R, Abraham G, Cortez Tornello PR. Evaluación De Actividad Repelente De Sistemas Poliméricos Basados En Aceites Esenciales Contra Triatoma infestans. IV Workshop De Polímeros Biodegradables Y Biocompuestos. Realizado el 23 al 25 de Agosto de 2021, en Mar del Plata, Argentina.

5-Becas de investigación y creación y postgrado (de la UNSJ, u otras instituciones.

3 Becarios CONICET

4 Tesis doctorales en ejecución

1.-Ing. Agr. Sofia Manrique, Doctorado en Ciencias Biologicas, FCEFyN-UNSJ. Tema: Actividad Nematicida de Especies de la Flora Andina Nativa para control de Meloidogynespp. Doctorado en Ciencias Biologicas, FCEFyN-UNSJ Admisión 2017. BECA CONICET: Director: Dr Alejandro Tapia

2.-Lic. En Biología Mauricio Piñeiro, Doctorado en Ciencias Biológicas, FCEFyN-UNSJ. Caracterización química y estudio del efecto antiparasitario de especies de la flora nativa para tratar la enfermedad de Chagas Doctorado en Ciencias Biologicas, FCEFyN-UNSJ. Admisión 2017.BECA CONICET. Director: Dr Alejandro Tapia

3.-Lic. en Biología Jessica Gómez Doctorado en Ciencias Biologicas, FCEFyN-UNSJ.Tema; "Caracterización química y actividad antioxidante de especies de la flora nativa con potencial fitoterapéutico" Doctorado en Ciencias Biologicas, FCEFyN-UNSJ Admisión 2018. BECA CONICET. Director: Dr Alejandro Tapia.

4- Doctorando: María Belén Ariza Sampietro Dirección de tesis Doctoral. Doctorado en Ciencias Médicas. Facultad de Ciencias Médicas. Área Biomédica. Universidad Nacional de Cuyo. Ingreso 2021. Directores Dra Sandra López-Dr. Alejandro Tapia

Tema: Aceites esenciales bio-repelentes como una estrategia sostenible y respetuosa con el medio ambiente para el potencial control de Triatoma infestans (Klug) (Hemiptera, Reduviidae)

6-Actividades de transferencia Tecnológica.

Código SIGEVA del Proyecto: 80020190200049SJ

Código UNSJ del Proyecto: F1215

# TITULO: SÍNTESIS DE SORBENTES DE ALTA EFICIENCIA A BASE DE ESPONJA IMPREGNADA CON NANOPARTÍCULAS SUPEROLEOFÍLICAS y SUPERHIDROFÓBICAS PARA EL TRATAMIENTO DE EFLUENTES URBANOS E INDUSTRIALES.

Facultad: Filosofía Humanidades y Artes Director: Dra. Mabel Del Carmen Vega Co Directora: Mgtr. Sandra Vazquez

#### **ACTIVIDADES DESARROLLADAS**

Presentaciones a Congresos:

 "Extracción en fase sólida magnética de arsénico sobre nanopartículas híbridas de NTCM/Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub> en muestras de minerales de cobre y su determinación mediante ETAAS".

Gastón Villafañe, Vanesa Bazán, Ayelén López, Julio Guevara, Pablo Pacheco, Ariel Maratta. XI Congreso de Química Analítica. Corrientes. 30 de Noviembre al 3 de Diciembre 2021.

• "Remoción de contaminantes emergentes en el agua, particularmente productos farmacéuticos, utilizando materiales carbonosos funcionalizados".

Paredes, D.; Lepez, M.; Vega, M.; Martinis, E. M.

CADI. Facultad de Ingeniería UBA. 5 al 7 de Octubre de 2021.

 "Remoción de cadmio de muestras de agua utilizando un novedoso carbón xerogelfuncionalizado con Tiourea".

Lepez Melisa, Paredes Deidamia, Mabel Vega y Estefanía Martinis.

XI Congreso de Química Analítica. Corrientes. 30 de Noviembre al 3 de Diciembre 2021.

• "Síntesis de esponjas superhidrofóbicas/superoleofílicas modificadas con nanopartículas de SiO<sub>2</sub> y *Bulnesia retama* para la remoción de aceites en el tratamiento de efluentes".

Carrizo, Brian; Lopez, Ayelen; Vazquez, Sandra; Vega, Mabel.

XI Congreso de Química Analítica. Corrientes. 30 de Noviembre al 3 de Diciembre 2021.

-Proyectos y Programas de investigación y creación desarrollados en la unidad (Indicar el organismo que financia): Proyecto CICITCA: "APLICACIÓN DE ENZIMAS INMOVILIZADAS Y DE MICROORGANISMOS EN BIOCATÁLISIS. PERSPECTIVAS EN LA UTILIZACIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS COMO

# SUSTRATOS DE PARTIDA: COMO NANOARREGLOS Y DISUELTOS EN CO-SOLVENTE. DETERMINACIÓN DE BIOACTIVIDADES DE LOS PRODUCTOS"

-Cantidad de investigadores y alumnos que integran actividades de investigación en la unidad (discriminando si los investigadores pertenecen a la UNSJ o al Conicet: DOS ALUMNAS DE DOCTORADO DE CONICET, CUATRO INVESTIGADORES DE UNSJ

- -Número de publicaciones. (Discriminando si es libro o revista y si es con o sin referato).
- -Trabajos en Congresos (Discriminando con y sin evaluación, nacionales e internacionales).
- -Becas de investigación y creación y postgrado (de la UNSJ, u otras

Instituciones: DOS BECAS DE CONICET

-Actividades de transferencia Tecnológica.

ICB "Área Biología"

Número de investigadores 3

Número de becarios de posgrado 3

Proyectos de investigación

- 2019-2022. Investigador integrante del proyecto "Una predicción eco-fisiológica de los efectos del calentamiento global y uso de la tierra: Un análisis de vulnerabilidad en anfibios de ambientes áridos del centro oeste de Argentina". PICT-Temas abiertos (Res. 2019-401-APN-DANPCYT#ANPCYT). Directora Dra. Lorena B. Quiroga.
- 2020-2021. Investigador responsable del proyecto "Inventario y Manejo de la Colección Biológica de Vertebrados e Invertebrados del Instituto de Ciencias Básicas". CICITCA-UNSJ (Res. 0591-20). Directora: Dra. Lorena Quiroga.
- 3. 2018-2021. Investigador responsable del proyecto "Avances en el diseño de productos probióticos para ranicultura con interés pecuario y conservacionista". Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCYT), Ministerio de Ciencias y Téc. e Innovación productiva, Universidad Nacional de Tucumán (UNT). Director: S. Pasteris.
- 2020-2021. Investigador responsable del proyecto "Esteroides de anfibios del Desierto del Monte. Una fuente de productos naturales con actividad antimicrobiana y antiparasitaria". CICITCA-UNSJ (Res. 0591-20). Director: Dr. Eduardo Sanabria.
- 5. 2020-2023. Investigador del proyecto "Ranas en la ciudad: explorando la relación entre rasgos térmicos y sonoros en ambientes urbanizados" PICT-Temas abiertos (Res. PICT-2020- SERIEA- 02325). Directora: Dra. L. Perevra.

### **Publicaciones**

- 1. 2021. Sanabria, E. A., González, E., Quiroga, L. B., & Tejedo, M. Vulnerability to warming in a desert amphibian tadpole community: the role of interpopulational variation. Journal of Zoology, 313(4), 283-296.
- 2. 2021. Laspiur, A., Santos, J. C., Medina, S. M., Pizarro, J. E., Sanabria, E. A., Sinervo, B., &Ibargüengoytía, N. R. Vulnerability to climate change of a microendemic lizard species from the central Andes. Scientificreports, 11(1), 1-14.

#### Congresos

- 1. 2021. Gordillo L., Quiroga L., Tejedo M., Sanabria E. Vulnerabilidad al calentamiento global en larvas de *Pleurodemanebulosum*. XXIX Reunión Argentina de Ecología. Ecosistemas del presente, el legado para el futuro: Desde la biología evolutiva a la ecología del antropoceno. Modalidad Virtual.
- 2. 2021. Gordillo L., Quiroga L., Tejedo M., Sanabria E. Vulnerabilidad al calentamiento global en larvas de dos especies de *Pleurodema*: la importancia de estimar las temperaturas ambientales de manera local. XXI Congreso Argentino de Herpetología (Córdoba, Argentina). Modalidad Virtual.
- 3. 2021. Sanabria E, Quiroga L, Gordillo L, Aragon Traverso J, Laspiur A. Estado actual de conocimiento sobre los efectos del calentamiento global en anfibios y reptiles de Argentina. XII Congreso Chileno de Herpetología, Pág. 16.

#### Capítulos de libros

1. 2021. Sanabria E, Quiroga L, Gordillo L, Bonino M, Perotti G. Técnicas para la determinación de parámetros termofisiológicos en anfibios. En: Manual de técnicas y protocolos estándares para el relevamiento y estudio de anfibios de Argentina (Eds. Pereira L, Etchepare E, Vaira M). 47pp.

2. 2021. Vaira M., Corbalan V., Quiroga L., Sanabria E. Identificación y marcado de individuos. En: Manual de técnicas y protocolos estándares para el relevamiento y estudio de anfibios de Argentina (Eds. Pereira L, Etchepare E, Vaira M). 23pp.

#### Área Matemática

Programas Financiados por la Universidad Nacional de San Juan

Desarrollos en Matemática y Lógica (Resol. Nº 58/96-CD-UNSJ).

# Proyectos Financiados por la Universidad Nacional de San Juan

- Estructuras algebraicas asociadas a Lógicas Temporales. 2020-2022 (Resol. Nº 591/20-CS-UNSJ).
- A) Cantidad de investigadores y alumnos que integran actividades de investigación en la unidad. (Discriminando si los investigadores pertenecen a la UNSJ o al Conicet).

Cantidad de investigadores (director, codirector e integrantes): 12

Cantidad de becarios: 3 Cantidad de Asesores: 1

# Integrantes:

- 1) Gustavo Pelaitay (Director) (UNSJ)
- 2) María Jiménez (UNSJ)
- 3) Nora Oliva (UNSJ)
- 4) María Isabel Pelegrina (UNSJ)
- 5) María Isabel Galoviche (UNSJ)
- 6) Jonathan Sarmiento (UNSJ)
- 8) Claudia Mónica Gomes (UNSJ)
- 9) Cecilia Segura (UNSJ)
- 10) Nohelia Paloma Ramos (UNSJ)
- 11) Johana Avila (UNSJ)
- 12) Federico Gabriel Almiñana (UNSJ)

#### **Becarios**

- 1) Federico Almiñana (Beca CONICET)
- 2) Jonathan Sarmiento (Beca CONICET)
- 3) JohanaAvica (Beca CONICET-UNSJ)
- 4) Paloma Ramos (Beca CONICET)
- 5) Johana Reionoso (Beca CIN)

# Asesor:

- 1) Aldo V. Figallo (UNSJ)
- B) Número de publicaciones. (Discriminando si es libro o revista y si es con o sin referato).

# Número total de publicaciones sometidas a referato: 6 Número total de publicaciones aceptadas y/o en prensa: 6

- 1. FEDERICO ALMIÑANA; GUSTAVO PELAITAY. Monadickxj-rough Heyting algebras. Archive formathematicallogic-(print). : Springer New York, 2021 .
- 2. SEGURA, CECILIA . Tense De Morgan S4-algebras. Asian-european journal of mathematics. : World Scientific Publishing Co. PteLtd, 2021 . vol. 15, n° 01, ISSN 1793-5571.
- FIGALLO, ALDO V.; SARMIENTO, JONATHAN; PELAITAY, GUSTAVO. A CategoricalEquivalencefor Tense Nelson Algebras. Studialogica. : Springer, 2021 - . vol. 110, n° 1, p. 241-263.
- 4. FEDERICO ALMIÑANA; GUSTAVO PELAITAY . Localizationofkxj-rough Heyting algebras. Mathematicaslovaca. : VERSITA, 2021 .
- 5. FEDERICO ALMIÑANA; PELAITAY, GUSTAVO ANDRÉS. A representation theorem for kxj-rough Heyting algebras. journal of multiple-valued logic and soft computing. : OLD CITY PUBLISHING INC, 2022 .

6. CANALS FRAU, MARÍA CRISTINA; FIGALLO, ALDO V.; PELAITAY, GUSTAVO .Congruences on bounded Hilbert algebras with Moisil possibility operators. South american journal of logic. : Centre for Logic, Epistemology and the History of Science - CLE, 2022 - . ISSN 2446-6719

#### (Todas las revistas mencionadas son con referato)

C) Trabajos en Congresos. (Discriminando con y sin evaluación, nacionales e internacionales).

Número total de trabajos en Congresos: 2.

- 1) ALMIÑANA REINOSO, FEDERICO GABRIEL . Resumen. k x j-álgebras de Heyting aproximadas monádicas.. Congreso. LXX Reunión de Comunicaciones Científicas de la Reunión Anual Virtual de la Unión Matemática Argentina. . 2021 .
- 2) SEGURA, CECILIA . Resumen. Discreteduallityfor tense De Morgan S4-algebras. Congreso. XVI Congreso Dr.AntonioMonteiro. 2021 .

# Todas las comunicaciones fueron sometidas a un proceso de referato previo.

D) Becas de investigación y creación y postgrado (de la UNSJ, u otras instituciones).

#### Número de Becas: 1.

A continuación se detalla la producción del Proyecto "Estudios en Lógica Abstracta con Aplicaciones a Lógicas No Clásicas (Cuarta Etapa)", en el período 01-04-2021 al 31-03-2022. La información está discriminada según fue sugerido por las autoridades competentes de la FFHA-UNSJ.

-Proyectos y Programas de investigación y creación desarrollados en la unidad (Indicar el organismo que financia)

Código UNSJ Proyecto: F1191

TITULO: Estudios en Lógica Abstracta con Aplicaciones a Lógicas No Clásicas (Cuarta Etapa)

Facultad: Filosofía, Humanidades y Artes (Instituto en Ciencias Básicas)

Director: Víctor Leandro Fernández Codirectora: Verónica Andrea Quiroga Organismo Financiador: Cicitca - UNSJ

-Cantidad de investigadores y alumnos que integran actividades de investigación en la unidad (discriminando si los investigadores pertenecen a la UNSJ o al Conicet).

#### Investigadores: 5

- Dr. Víctor Fernández
- Mgter. Verónica Quiroga
- Lic. Carina Murciano
- Lic. Natalia Naccarato
- Lic. Fernando Ramos

Todos los investigadores pertenecen a la UNSJ

# **Becarios Egresados**: 3

(La discriminación de cada beca se indica en ítem aparte)

- Lic. Cristian Brunetta
- Prof. Federico Mallea
- Lic. Gabriela Eisenberg

# Egresados Adscriptos: 1 Prof. Belén Giménez Publicaciones aceptadas: 3

- (1) V. Quiroga; V. Fernández. A Simplified Completeness Proof for the Paraconsistent Logic C1.Aceptado por el South American Journal of Logic. En prensa.
- (2) V. Fernández; C. Brunetta. A Note on Closure Spaces Determined by Intersections. Aceptado por el *Boletim da Sociedade Paranaense de Matemática*. En prensa.
- (3) J. L. Castiglioni; V. Fernández; F. Mallea: H. San Martín. On a Variety of Hemi-Implicative Semilattices. Aceptado por *Soft Computing*. Enprensa.

Publicacionesenproceso de referato: 4

(1) V. Fernández. A General Axiomatization of the Logics of the Hierarchy InPk.Presentado al *Notre Dame Journal of Formal Logic*.

- (2) J. L. Castiglioni; V. Fernández; F. Mallea; H. San Martín.Sub Hilbert Lattices.Presentado a *StudiaLogica* (3) J. L. Castiglioni; V. Fernández; F. Mallea; H. San Martín. On subreducts of Subresiduates Lattices and Logic.Presentado al *Journal of Logic and Computation*.
- (4) V. Quiroga. "Estudio de un modelo algebraico-relacional para C1 y CILA: la Semántica de F1-estructuras", Tesis doctoral. En proceso de lectura final por parte del jurado, para su defensa. Director: V. Fernández.
- **-Trabajos en Congresos** (Discriminando con y sin evaluación, nacionales e internacionales).

Trabajos expuestos: 4

- (1) J.L. Castiglioni; V, Fernández; F. Mallea; H. San Martín. Sobre una variedad de Semi-retículoshemi-implicativos. Congreso A. Monteiro 2021. Presentada por Federico Mallea.
- (2) J. L. Castiglioni; V. Fernández; F. Mallea; H. San Martín. Sobre una Variedad de Retículos hemi Implicativos. Reunión de la Unión Matemática Argentina Virtuma 2021. Presentada por Federico Mallea.
- (3) J. L. Castiglioni; V. Fernández; F. Mallea; H. San Martín. Sobre los {→}-subreductos de los retículos subresiduados. Reunión de la Unión Matemática Argentina Virtuma 2021. Presentada por José Luis Castiglioni.
- (4) C. Brunetta; V. Fernández. *La Familia de los Espacios M(T)*. Reunión de la Unión Matemática Argentina *Virtuma 2021*. Presentada por Cristian Brunetta.

Todos los congresos arriba indicados se llevaron a cabo en la Argentina (si bien su asistencia es internacional), y los trabajos fueron sometidos a una evaluación previa.

-Becas de investigación y creación y postgrado (de la UNSJ, u otras instituciones.

#### Total de becas: 3

- (1) Brunetta, Cristian. Becario CONICET para realizar estudios de doctorado en la Universidad Nacional de San Luis. Director: Víctor Fernández; Codirectora: Ana María Benavente Fager (UNSL)
- (2) Mallea, Federico. Becario (con beca cofinanciada) CONICET-UNSJ, para realizar estudios de doctorado en la Universidad Nacional de La Plata. Director: José Luis Castiglioni (UNLP). Codirector: Víctor Fernández.
- (3) Eisenberg, Gabriela. Becaria CICITCA, categoría Iniciación. Director: Víctor Fernández. Codirectora: Verónica Quiroga.

# **INSTITUTO DE LITERATURA "RICARDO GÜIRALDES"**

## Directora: Dra. Gabriela Simón.

#### A) Programas

- -Programa de Investigación de Literatura para Infancias y Juventud.
- -Programa de Estudios Semióticos
- -DICDRA (Desarrollo de la Creación y la Investigación Dramática)
- -La literatura hispanoamericana en busca de identidad
- -Elenco de la FFHA

## B) Proyectos CICITCA con financiamiento

- -Entre Semiótica y Literatura: pensar el presente desde el matiz. Segunda Etapa.
- Literatura con las infancias: el derecho inalienable a la experiencia estética.
- La actuación en tanto motora y productora de teatralidad como herramienta pedagógica.
- -Voces subalternas en las postrimerías del siglo XIX: el discurso femenino latinoamericano. Género, ideologías y escritura.
- -Experiencias sanjuaninas de teatro y formación.
- -La Odisea y los exilios: una propuesta dramático teatral.
- -El otro como enemigo en el discurso literario: perspectivas sociocríticas.

## C) Docentes y ayudantes alumnos involucrados en actividades de investigación

- -Docentes: 35
- -Ayudantes Alumnos: 8

## D) Adscriptos discriminando alumnos y graduados

- -Adscriptos graduados: 8-Adscriptos estudiantes: 5
- E) Becarios de investigación y creación de grado y posgrado (de la UNSJ y de

otras instituciones)

Becaria CICITCA, categoría Estudiantes Avanzados 5

Becaria CICITCA, categoría Iniciación 1

Becario doctoral CONICET 3

Beca Estímulo a las Vocaciones Científicas (EVC) del Consejo

Interuniversitario Nacional (CIN):2

- F) Publicaciones (discriminando revistas y libros, con y sin referato)
- G) Producción y Creación Artística: 6 ACTIVIDADES
- H) **Trabajos en Congresos, Reuniones, Seminarios, Jornadas, Encuentros** (discriminando con y sin evaluación, nacionales e internacionales) del período.

Nacional con evaluación 10 Nacional sin evaluación 1 Internacional con evaluación 9 Internacional sin evaluación -----

# I) Actividades de transferencia de tecnología:

Se consignan el Número de Actividades de Extensión: 24 ACTIVIDADES

## INSTITUTO DE INVESTIGACIONES LINGÜÍSTICAS Y FILOLÓGICAS MANUEL ALVAR

# 1) PROGRAMAS/ PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

## a) PROGRAMAS

Lingüística y Filología Regional Lingüística Teórica -Programa Institucional de Extensión (PRINE)

## b) PROYECTOS

#### **CICITCA 2020-2021**

- (1) "Diccionario de Gentilicios y Pseudogentilicios de San Juan. (Segunda Etapa)
  - (a) Directora: Estela Mercado Lobos
  - (b) Codirector: Isidro Ariel Rivero
  - (c) Integrantes: Aída Elisa González, Graciela García, Viviana Gil, Gladys Aballay, Ana Cristina Quinteros, María Lourdes Graffigna, Colaborador Carlos Pérez.
- (2) "Las Lenguas del Archivo en el Fondo Vidal de Battini. Patrimonio de la Universidad Nacional de San Juan". Período del Proyecto 2020-2021. Res. Nº 21/18-CS-UNSJ.
  - (a) Directora: Nelly Graciela García.
  - (b) Integrantes: Aída Elisa González, Lautaro Fernando López Maggioni, Ana Cristina Quinteros y Colaborador Carlos Pérez.
- (3) Epistolario Inédito de Berta Vidal de Battini en las lenguas de Archivo del INILFI Manuel Alvar (Segunda Etapa)
  - (a) Directora: Aída Elisa González.
  - (b) Codirectora: María Inés Palleiro
  - (c) Integrantes: Nelly Graciela García, Lautaro Fernando López Maggioni, Estela Mercado Lobos y Colaborador Carlos Pérez.
- ii) FFHA INTERNOS (Presentación Aprobados).
  - (1) "La Gramática de la Lengua de los Huarpes por Luys de Valdivia".
    - (a) Programa: "Lingüística y Filología Regional".
    - (b) Directora: Mercado Lobos, Estela
    - (c) Integrantes: González, Aída Elisa; Mercado Lobos, Estela; García, Nelly Graciela, Tec. Carlos Pérez.
  - (2) "Diccionario de la Lengua de la Argentina" (Segunda Etapa).
    - (a) Programa: "Lingüística y Filología Regional".
    - (b) Directora Nelly Graciela García
    - (c) Integrantes: Gladys Aballay, Estela Haidée Mercado Lobos, García Nelly Graciela, Gil Viviana, Quiroga María Mercedes, Quinteros Ana Cristina, Tec. Carlos Pérez

# 2) PERSONAL INVOLUCRADO EN LOS PROYECTOS

- (1) Investigadores de la FFHA 9 (nueve)
- (2) Ayudantes Alumnos de la UNSJ 2 (dos)
- (3) Personal No Docente: 1 (uno)

#### 3) PUBLICACIONES

- a) LIBROS-Diccionario de la lengua de la Región de Cuyo y La Rioja. Palabras de ayer y de hoy. Editorial UNSJ
- b) CAPÍTULOS DE LIBROS
  - (i) El Fondo Berta Vidal de Battini (FONVIBA). Patrimonio de la Universidad Nacional de San Juan, Argentina Universidad de Eslovenia
  - (ii) Argentina wine cultivatios in the Surveys of Berta Vidal de Battini found (FONVIBA). Universidad de Eslovenia

# 4) ACTIVIDADES DE TRANSFERENCIA

a) Coordinación del INILFI al Concurso literario "San Juan Escribe" del Gobierno de San Juan.

- b) Columnas lingüísticas "El Poder de la palabra" en la edición "La Pericana" en el Nuevo Diario de San Juan
- c) c-Asesoramiento onomástico a instituciones provinciales
- d) Asesoramiento y corrección lexicográfica a investigadores de la Universidad de Rio Negro

#### e) Dictados de Cursos:

- i) Curso de Extensión: Curso taller: Estrategias para la producción académica. Res. 052/21-CD-FFHA. Programa Institucional de Extensión. Instituto de Investigaciones Lingüísticas y Filológicas Manuel Alvar (INILFI). FFHyA – UNSJ. Mayo-junio de 2021 (Virtual).
- ii) Curso de Posgrado: Seminario-Taller: "Estrategias de lectura y producción de textos académicos". Docente responsable: López Maggioni, Lautaro F. (Dto. Letras, INILFI Manuel Alvar). Res. 072/21-CD-FFHA. A dictarse entre febrero y marzo de 2022 (virtual).

## 5) PRESENTACIÓN DE LIBROS

- a) -Presentación del libro "Argenitinian and Slovenian Folk Narrative Archives". Archivos de Narrativa Folklórica Argentina y Eslovena. De María Inés Palleito.
- b) -Vía Zoom con Eslovenia. Presentación de la citada obra

## PÁGINA WEB DEL INILFI.

a) Subdominio de la UNSJ. Materiales digitalizados del Fondo Vidal de Battini (Encuesta sobre el Habla y el Folclore regional 1945-1950) Elaborada con apoyo de la UNSJ.

## 7) VISITAS ACADÉMICAS AL INILFI

- a) Referentes de la Cultura de San Luis para establecer un Convenio Marco en el área del Programa Lingüística y Filología Regional, Fondo Vidal de Battini
- b) Dra. María Inés Palleiro UBA y CONICET
- 8) Donaciones de publicaciones del INILFI a diversas Bibliotecas de San Juan y a colegas jubilados del INILFI Manuel Alvar. Asimismo se ha enviado el Diccionario de la Lengua de la Región de Cuyo y La Rioja a las siguientes Bibliotecas:
  - a) RAE
  - b) Universidad Complutense de Madrid
  - c) Cilengua de San Millán de la Cogolla, Logroño, La Rioja. España.
  - d) Academia Argentina de Letras.
  - e) José Luis Moure, Vicepresidente de la Academia Argentina de Letras.

## 9) ACTIVIDADES EN LA FFHA Y LA UNSJ (Comisiones)

a) Representación del INILFI por la FFHA en la Junta de Publicaciones de la Editorial de la UNSJ hasta diciembre de 2021.

## TORNAMBE, CENTRO DE CREACIÓN Y MUSEO DE ARTES VISUALES

## PROYECTOS DE EXTENSIÓN:

1) Exposición homenaje que da cuenta de la obra de MARIA BEATRIZ DORGAN.

Título de la muestra: "MARIA BEATRIZ DORGAN".

Unidad responsable: Tornambé, Centro de Creación y Museo de Artes Visuales

Responsables:

Equipo Tornambé: Ana María Zibarelli; Eduardo Cercós; Laura Valenzuela; Fabiana Zito; Natalia Saffe; Anibal Peña; Sonia Parisí; Victoria Oro; Carolina Gerez; Florencia Ortiz; Graciela Molina;

Ofelia Marún; Luis Oliver; Jorge González; Juan Tejada.

Colaboradores: Eduardo Peñafort; Cristina Camenforte; Eneida Roso; Itatí Peinado.

2)

Convocatoria para presentación de obra para la promoción de producción visual utilizando al papel como elemento clave.

"El Arte y el Papel – 2° edición – En tiempos de Pandemia".

Unidad responsable: Tornambé, Centro de Creación y Museo de Artes Visuales Responsables:

Ana María Zibarelli; Eduardo Cercós; Laura Valenzuela; Fabiana Zito; Natalia Saffe; Anibal Peña; Sonia Parisí; Victoria Oro; Carolina Gerez; Florencia Ortiz; Graciela Molina; Ofelia Marún; Luis Oliver; Jorge González; Juan Tejada.

3)

Dictado de Curso - Taller

Denominación de la actividad: "Iniciación a la Acuarela"

Unidad responsable: Tornambé, Centro de Creación y Museo de Artes Visuales

Docente responsable: Mgter. Prof. Sonia Parisí.

4)

Dictado de Taller

Denominación de la actividad: "Taller de dibujo. Nivel básico"

Unidad responsable: Tornambé, Centro de Creación y Museo de Artes Visuales

Docentes responsables: Prof. Carolina Magalí GerezCarubin y Prof. María Victoria Oro.

5)

## "Conservación e investigación sobre la Colección Familia Tornambé"

Unidad responsable: Tornambé, Centro de Creación y Museo de Artes Visuales

Docentes responsables: Prof. Victoria Oro; Prof. Carolina Geréz.

Colaboradores; Sofía Manrique

6)

"La matriz y la estampa: elaboración de papel con fibras vegetales, grabado y estampación"

Unidad responsable: Tornambé, Centro de Creación y Museo de Artes Visuales

Docentes responsables: Natalia Saffe, Fabiana Zito

## PROYECTOS DE INVESTIGACION:

TITULO: 1. "Plataforma virtual. Visualización y actualización como devenir permanente de la experiencia artística en el Tornambé" – CC y MAV. Resol. Nº 011/18-FFHA.

Director / Co- Director: Eduardo A. Cercós; Ana María Zibarelli.

Integrantes (Docentes/ PAU.): Anibal Peña Segado, Fabiana Zito, Sonia Parisí (Investigadores); Adelina Itatí Peinado y María Cristina Camenforte (Colaboradores).

TITULO: 2. "Visualización y actualización de los archivos y documentos museológicos en la Historia del Arte en San Juan, como permanente devenir de la experiencia artística en el Tornambé. Centro de Creación y Museo de Artes Visuales"-

Director/ Co- Director: Eduardo A. Cercós; Fabiana Zito.

Integrantes/investigadores: Ana María Zibarelli; Natalia Saffe; Anibal Peña Segado; Victoria Oro; Carolina Gerez; Sonia Parisí.

#### **PASANTIAS:**

Durante el transcurso del año 2021, la alumna MONTORO DIAZ, Valentina, de 6º 3° año en la especialidad de Ciencias Sociales y Humanidades, de la Escuela de Comercio Libertador General San Martín, realizó la práctica profesional en el Tornambé.

## PARTICIPACIÓN EN CONCURSO/CONGRESOS/JORNADAS/CURSO

- Asistencia y aprobación de la docente María Victoria Oro en el curso virtual: "Museo Accesibles.
   Partir de lo posible 4ta edición" en el marco del Área de Formación y Redes de la Dirección Nacional de Museos y la Dirección Nacional de Gestión Patrimonial, Secretaría de Patrimonio Cultural, Ministerio de Cultura de la Nación. (6 de mayo al 17 de junio)
- Asistencia de la docente María Victoria Oro a seminario virtual "El retrato como género artístico" organizado por la Academia Nacional de Bellas Artes (20 y 27 de octubre y 3 y 10 de noviembre)
- Participación de la Docente María Victoria Oro en la muestra "Las Damas siguen jugando" de Galería Artify (San Juan Argentina), con la obra "No tengo nada para dar" (acuarela).
- Participación de la Docente María Victoria Oro en la muestra "El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Smellliketeenspirit" (grafito sobre papel).
- Participación de la Docente María Victoria Oro en la muestra del Premio Franklin Rawson a las Artes Visuales 2021 (San Juan, Argentina) con la obra "Atesorar" (grafito sobre papel).
- Colaboración de la Docente María Victoria Oro en actividades artística en el Instituto de Jóvenes Nazario Benavidez. Asistencia en composición y ejecución de murales diseñados por los jóvenes internos. (receso de invierno de Julio).
- Participación de la Docente Ana María Zibarelli en la muestra "El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Máscara sobre máscara".
- Participación de la Docente Carolina M. Gerez en la muestra "El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Entrega".
- Asistencia de la Docente Carolina M. Gerez en el curso "Comunicación en Museos. Faros para Navegar entre lo Presencial y lo Digital". Secretaría de Patrimonio Cultural. Ministerio de Cultura de la Nación. Ago-Sep 2021.
- La Docente Carolina M. Gerez asistió a la "Capacitación en Introducción al Desarrollo Web. Mujeres TEC". Programa San Juan TEC. Ministerio de Producción y Desarrollo Económico. Gobierno de San Juan.
- La Docente Carolina M. Gerez asistió al "V Encuentro Nacional sobre Registro, Documentación y Conservación de Arte Contemporáneo", organizado por la Dirección Nacional de Bienes y Sitios Culturales. (Octubre 2021).
- La ayudante alumna Sofía Manrique, asistió al V Encuentro Nacional sobre Registro, Documentación y Conservación de Arte Contemporáneo (Octubre 2021), realizado de modo virtual
- Participación de la ayudante alumna Sofía manrique en la muestra "El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Quise imaginar un paisaje que me contaste al pasar".
- La alumna Sofía Manrique, fue electa Consejera Departamental Alumna del Departamento de Artes Visuales electa en las elecciones de autoridades 2021.
- La alumna Sofía Manrique, participó como asistente en el Seminario Virtual "El Retrato como género artístico", dictado por la Academia Nacional de Bellas Artes (Octubre/Noviembre del 2021)
- La alumna Sofía Manrique, participó como asistente, en el curso de formación en Arte Argentino "Caja de Ideas y Herramientas", a cargo de Amigos de Bellas Artes y el MPBAFR (Septiembre/Octubre 2021)
- La alumna Sofía Manrique, participó como asistente, en la charla virtual "La ciudad como experiencia estética", a cargo de Elián Chali, organizada por la Cátedra de Morfología IV de la Licenciatura en Diseño Gráfico de la Universidad Blas Pascal (Septiembre 2021)

- La alumna Sofía Manrique participó en la gestión y realización de Taller de Heliografía en Barreal (Calingasta) junto al artista Alejandro Gómez y Claudia Vilela Luco.
- La Docente Sonia Parisí, ha participado como coorganizadora y expositora de la convocatoria colectiva "ACCIÓN SORORA" realizada desde el IEV-FFHA-UNSJ y proyección de la misma en el frente de la Facultad. Marzo/21
- La Docente Sonia Parisí, ha participado como integrante de equipo del proyecto de extensión "La imagen Pensativa – Fotografía, Memoria y Ciudad" llevado a cabo desde el IEV-FFHA-UNSJ, con exposición final a modo de pegatina colectiva en el espacio público. Mayo/21
- La Docente Sonia Parisí, fue seleccionada para participar como expositora en el Primer Salón Nacional de Pintura "Juego de Damas", organizado desde el municipio de la ciudad de San Juan y galería de arte Artify y llevado a cabo en el Centro Cultural Estación San Martín. Junio/21
- La Docente Sonia Parisí, participó como coorganizadora y expositora en la Muestra artística transdisciplinar "Siete años de Interludio" realizada con el auspicio del Municipio de la ciudad de San Juan y de la Secretaría de Extensión de la FFHA-UNSJ, en el Centro Cultural Estación San Martín. Agosto/21
- La Docente Sonia Parisí, invitada por la producción del programa televisivo "Mañanas compartidas", transmitio en vivo una clase pública de pintura a la acuarela. Octubre/21
- La Docente Sonia Parisí, participó del Encuentro de Pintores Paisajistas, llevado a cabo en la Villa de Merlo provincia de San Luis, organizado por el municipio y la Dirección de Cultura del lugar. Octubre/21
- La Docente Sonia Parisí, dictó el módulo "Arte y Emociones" en el marco de la Diplomatura en Educación Emocional, llevada a cabo desde la Universidad Católica de Cuyo de San Juan. Octubre/21.
- Participación de la Docente Laura Valenzuela, en la muestra "El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Lo efímero".
- La Docente Sonia Parisí, participó como pintora en la categoría Profesional y expositora, en el 14
   Encuentro de Pintores Paisajistas realizado en Los Reartes Córdoba. Noviembre/21
- La Docente Sonia Parisí, participó como expositora en la muestra interdisciplinar "Motivos y Colores", realizada junto a destacados músicos locales, a modo de cierre del ciclo 2021 "Brindis con el Arte" que se lleva a cabo desde hace 20 años en el Club Social de San Juan. Noviembre/21
- Participación de la Docente Sonia Parisí, en la muestra "El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Paisaje desestructurado".
- Participación de la Docente Sonia Parisí, en la Feria "Estación Navidad" organizada desde la Dirección de Cultura y Municipio de la ciudad de San Juan y llevada a cabo en el Centro Cultural Estación San Martín. Diciembre/21
- Participación de la docente Sonia Parisí, como coorganizadora y expositora del proyecto de extensión "Kermesse Performática" llevado a cabo como actividad de cierre del año en el Instituto de Expresión Visual de la FFHA-UNSJ. Diciembre/21
- Participación de la docente Sonia Parisí en la Feria "Amores en el Andén" organizada desde la Dirección de Cultura y Municipio de la ciudad de San Juan y llevada a cabo en el Centro Cultural Estación San Martín. Febrero/2022
- Participación de la Docente Fabiana Zito, en la muestra "El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "... prefiero ser un cyborg que una diosa"
- Participación de la Docente Natalia Saffe, en la muestra "El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Al haraka"
- Participación de la Docente Florencia Ortiz, en la muestra "El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Lavanda.

# OTROS: Trabajos de Servicios.

- Restauración Busto de Sarmiento- Ministerio de Minería- Gobierno de San Juan
- Realización de 23 placas recordatorias en vitrofusión.- Escuela de Comercio Libertador General San Martín. UNSJ
- Confección de imagen religiosa en vitrofusión.- Iglesia Madre de Dios.
- Limpieza de 2 obras escultóricas de Miguel AngelSugo. Asesoramiento y sugerencias- Escuela Industrial Domingo F. Sarmiento. UNSJ
- Verificación estado de obras y sugerencias- Museo al aire libre Municipalidad de Rawson
- Realización de 1 objeto institucional en vitrofusión, regalo 40 años trayectoria José D. Petrachini-Centro Coral- FFHA

- Realización de 27 objetos institucionales en vitrofusión con base de acrílico, solicitados por Departamento de Psiopedagogía de la Universidad Católica de Cuyo.
- Realización de 10 objetos institucionales en vitrofusión con base de acrílico, solicitados por Departamento de Psiopedagogía de la Universidad Católica de Cuyo.
- Realización de 4 objetos institucionales en vitrofusión con base de acrílico, solicitados por Departamento de Psiopedgogía de la Universidad Católica de Cuyo.
- Confección y entrega del Premio al Mejor Promedio de Artes, Acto de colación egresados del Colegio Central Universitario "Mariano Moreno".
- Realización de 3 objetos institucionales en vitrofusión con base de acrílico, solicitados por el Instituto de Formación Docente Santa María – Universidad Católica de Cuyo.
- Realización de 5 objetos institucionales en vitrofusión, solicitados por la Facultad de Cs Económicas-Universidad católica de Cuyo.
- Realización de cinco (5) escudillas en vitrofusión, solicitadas por Facltad de Ciencias Sociales UNSJ

# INSTITUTO DE HISTORIA REGIONAL Y ARGENTINA "HÉCTOR D. ARIAS"

#### PRESENTACIÓN:

El año transcurrido fue significativo, se ejecutaron dentro de las posibilidades las actividades previstas en el despliegue de los proyectos, como así también iniciativas que permitieron continuar afianzando la Investigación. Las mismas se desarrollaron con cuatro proyectos en el marco de tres programas que se detallan en el punto II

## I- PLANTA FUNCIONAL

PERSONAL (TOTAL)	DOCENTES	ADSCRIPTOS GRADUADOS.	ADSCRIPTOS ALUMNOS.	AYUDANTE DE SEGUNDA.	PAU.
47	17	12	9	8	1

TECNICOS:1 BECARIOS:4

#### II- ACTIVIDADES DESARROLLADAS

Los investigadores, en sus categorías de docentes, auxiliares, ayudantes alumnos, adscriptos, becarios, técnicos, colaboradores participaron dentro de sus posibilidades y dentro de un contexto de pandemia, como asistentes y activos (organizadores, expositores, panelistas) en Congresos, Jornadas, Seminarios, Foros, Encuentros. Dictaron cursos en los niveles de Grado y Post Grado universitario. Actuaron como evaluadores de proyectos, de concursos, de certámenes. Autores de publicaciones. Realización de tareas de difusión, transferencia, vinculación y gestión. A continuación una enunciación de las tareas realizadas:

-Proyectos y Programas de investigación y creación desarrollados en la unidad

Criminalidad, conflictividad y resistencias en el campo judicial local. Hegemonías y subalternidades (San Juan, 1853-1957)

-Cantidad de investigadores y alumnos que integran actividades de investigación en la unidad (discriminando si los investigadores pertenecen a la UNSJ o al Conicet.

Investigadores pertenecientes a la UNSJ	6
Conicet	0
Ayudante alumnos	1
Adscriptos alumnos	2
Adscriptos Graduados	8

-Número de publicaciones. (Discriminando si es libro o revista y si es con o sin referato).

Libro	2
Revista	4
Divulgación	4

## Artículos publicados

#### Libros

- Rueda, María Inés. Prensa y opinión en tiempos de institucionalización estatal. Algunas notas sobre *El Zonda* y su lugar en el espacio público sanjuanino (1862-1864) en Puebla, F. et al. (2021) Historia de la prensa escrita en San Juan. El Zonda 1862-1864 FFHA- UNSJ: San Juan. Propuestas teóricas- en prensa-
- Rueda, María Inés. La lectura de la prensa escrita: ¿una práctica en vías de extinción? En Puebla F. et al. (2021) Historia de la prensa escrita en San Juan. El Zonda 1862-1864. Propuestas educativas. FFHA- UNSJ: San Juan en prensa-

#### Revistas

- Doña, M. "Ecologismo versus Ecofascismo: las nuevas tendencias ambientales de América Latina". Revista Horizonte Independiente (columna científica) (27 oct. 2021). Ed. Brayan D. Solarte. (En línea) Recuperado de: https://horizonteindependiente.com/ecologismo-versus-ecofascismo-las-nuevas-tendencias-ambientales-de-america-latina/
- Videla, H. (2021). La epistemología del archivo histórico como práctica académica situada" en Saberes y prácticas. *Revista de Filosofía y Educación de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad Nacional de Cuyo*, 6 (2). https://revistas.uncu.edu.ar/ojs/index.php/saberesypracticas/article/view/3916/3940

## Artículos de Divulgación

- Entrevista Radial: "Aspectos sanitarios del pensamiento de Domingo Faustino Sarmiento". Conferencia radial, emitida en Radio Universidad 93.1 (en el marco de la Conmemoración del Mes Sarmientino y como parte de las actividades de extensión, organizadas por el Instituto de Investigaciones de Historia Regional y Argentina H. D. Arias) en fecha 06 de septiembre de 2021 (Resol. En trámite)
- Entrevista Radial: "Repensando las epidemias y la medicina en la historia sanjuanina". Conferencia radial emitida en Radio Claridad FM 97,1 en el programa "El coleccionista de historias" en fecha 06 de septiembre de 2021. (Resol en trámite)
- Entrevista Radial: "La epidemia de fiebre amarilla de 1871 durante la presidencia de Domingo F. Sarmiento". Conferencia radial, emitida por Radio Universidad 93.1 (en el marco de la Conmemoración del Mes Sarmientino y como parte de las actividades organizadas por el Instituto de Investigaciones de Historia Regional y Argentina H. D. Arias) en fecha 09 de septiembre de 2021 (Resol. En trámite)
- Entrevista Televisiva: "El consumo de alcohol como problema sanitario, jurídico y socio- cultural en San Juan, siglos XIX y XX". Programa televisivo, emitido por Canal 4, en el programa "Honrar la Vida" conducido por el Padre Dr. José Juan García, en fecha 20 de mayo 2021.
- -Trabajos en Congresos (Discriminando con y sin evaluación, nacionales e internacionales).

Encuentros Científicos: 22

\*Todos con evaluación y de índole nacional

- Frau, Silvana Alejandra. Expositora. Ponencia: Grupos en tensión frente a un nuevo orden. La continuidad de Nazario Benavides después de Caseros. Jornadas de Investigadores en Historia. Universidad Nacional de Mar del Plata. Noviembre de 2021.
- Frau, Silvana Alejandra. Expositora. Ponencia: La conformación de la justicia en el gobierno de Nazario Benavides. Jornadas de socialización de investigación "Control social, criminalidad y resistencia en el campo judicial. Siglo XIX- XX. IHRA- FFHA-UNSJ 28 y 29 de octubre de 2021. Modalidad virtual.
- Frau, Silvana Alejandra. Expositora. Ponencia: Trazos sobre la institucionalización de San Juan en el Siglo XIX. El origen de los poderes. Seminarios de Historia Regional: expresiones renovadas de la historia sanjuanina. XIII Feria provincial de la cultura popular del libro. Rawson-San Juan. Octubre 2021.
- Borcosque, Lía A. Expositora. Ponencia: "Madres desnaturalizadas y mujeres indignas": la mirada de la justicia sobre infanticidas y prostitutas en San Juan (1880-1930). En Jornadas de Socialización de Investigación. Control social, criminalidad y resistencia en el campo judicial. Siglo XIX-XX.
- Borcosque, Lía A. Expositora. Ponencia: "Maternidad, deshonor y delincuencia femenina. Los delitos de infanticidio en San Juan en la segunda mitad del siglo XIX." En XI Jornadas de Historia Moderna y Contemporánea. Universidad Nacional del Sur, Departamento de Humanidades "Gobierno y representación en la Edad Moderna y Contemporánea" 13, 14, 15 y 16 de abril de 2021, Bahía Blanca.
- Murúa Trincado, Ana Virginia. Expositora. Ponencia: Disputar el agua, disputar la tierra. Un abordaje de la conflictividad social frente al avance del Estado provincial: El caso de la construcción de la presa de La Tranca en las Lagunas de Guanacache (San Juan, 1869-1872). Jornadas de Socialización de la Investigación, en el marco del Proyecto de Investigación "Criminalidad, conflictividad y resistencias en el campo judicial local. Hegemonías y subalternidades (San Juan 1853-1957)". Octubre-Noviembre 2021. IRHA-FFHA-UNSJ.
- Murúa Trincado, Ana Virginia. Expositora. Ponencia: "A los ladrones y bandoleros, látigo". Herramientas para pensar articulaciones posibles entre la prensa y la justicia sanjuanina frente a las disidencias políticas (1862-1864). Conversatorio "La prensa en los escenarios culturales, sociales y políticos del S. XIX". Noviembre de 2021. IRHA-FFHA-UNSJ.
- Rueda, María Inés. Expositora. Ponencia: Cuando la reputación es mancillada: la publicidad como instancia de castigo y control social. El caso de los pasquines injuriosos en la ciudad de San Juan (1868). Jornadas de socialización de investigación "Control social, criminalidad y resistencia en el campo judicial. Siglo XIX-XX.IHRA- FFHA-UNSJ 28 y 29 de octubre de 2021. Modalidad virtual.
- Rueda, María Inés. Expositora. Ponencia: Inflexiones de la palabra impresa. El Zonda: etapas y particularidades en torno a su publicación en San Juan (1839-1864) Conversatorio "La prensa en los escenarios culturales, sociales y políticos del Siglo XIX. IHRA-FFHA-UNSJ 6 de noviembre de 2021. Modalidad Virtual.
- Celedón, Cecilia Astrid. Expositora. Ponencia: "Algunas reflexiones sobre el uso de la violencia estatal contra las izquierdas durante el peronismo (1946-1955)" Jornada de Socialización de Investigación "Control Social y criminalidad, conflicto y resistencia en el campo judicial (San Juan 1853-1957). Modalidad virtual.
- Celedón, Cecilia Astrid. Comentarista en las "III Jornadas internacionales de historia de los/as trabajadores/as y las izquierdas" (7 al 11 de junio de 2021), organizadas por el Centro de Estudios Históricos de los Trabajadores y las Izquierdas y la revista Archivos. Mesa 16: "La movilización estudiantil y sus articulaciones con la izquierda y el movimiento obrero durante los siglos XX y XXI". Los trabajos comentados fueron el de la Dra. Guadalupe Seia titulado "La izquierda estudiantil en la Universidad de Buenos Aires durante la última

dictadura (1976-1983)" y el de la Lic. Javiera Velásquez Mesa, titulado "Seguridad para estudiar, libertad para vivir: Experiencia y trayectoria del movimiento estudiantil secundario y la izquierda armada contra la dictadura de Pinochet".

- Doña, Mauro. Expositor de las Jornadas de Socialización de Investigación: Control social, criminalidad y resistencia en el campo judicial Siglo XIX-XX. IHRA- FFHA-UNSJ. 28 y 29 de octubre de 2021. Modalidad virtual.
- Doña, Mauro. Expositor en IX Congreso Nacional de Extensión de REXUNI y las VIII Jornadas de Extensión del Mercosur. Septiembre 2021.
- Doña, Mauro. Expositor en el XIV Encuentro Nacional y VIII Congreso Internacional de Historia Oral. Septiembre 2021.
- Peña, Agustina. Expositora. Jornadas de Socialización. Cambios y permanencias en la figura del Juez de Paz como agente de justicia en la provincia de San Juan a fines del siglo XIX. IHRA- FFHA-UNSJ. 28 y 29 de octubre de 2021. Modalidad virtual.
- Peña, Agustina. Expositora. XIV Encuentro Nacional y VIII Congreso Internacional de Historia Oral con la ponencia: Aproximaciones a una Historia ambiental indígena: la concepción ambiental de los pueblos originarios de la provincia de San Juan a través del relato de algunos de sus referentes.
- Videla, Hernán. Coordinador de Mesa "Géneros, políticas y representación: genealogías feministas entre los procesos históricos modernos y las tensiones epistemológicas contemporáneas" en las XI Jornadas de Historia Moderna y Contemporánea "Gobierno y representación en la Edad Moderna y Contemporánea" en la Universidad Nacional del Sur.
- Videla, Hernán. Expositor. Ponencia "Apuntes históricos para una epistemología del documento-monumento: tramas de género, archivo y escritura" en las XI Jornadas de Historia Moderna y Contemporánea "Gobierno y representación en la Edad Moderna y Contemporánea" en la Universidad Nacional del Sur.
- Videla, Hernán. Expositor. Ponencia "¿Historia de Género a través del archivo? el fondo inédito del Instituto de Historia Regional de la Universidad Nacional de San Juan" en el I Congreso Nacional de Historia Regional y Nacional de la Universidad Nacional de Río Cuarto.
- Videla, Hernán. Expositor. Ponencia "Revisitando una epistemología feminista en la historiografía reciente de San Juan" en las IV Jornadas de Sociología "Agrietar el neoliberalismo en Nuestramérica, resistencias, emergencias y proyectos políticos en pugna en el centro del quehacer sociológico" de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Nacional de Cuyo.
- Robledo, Rodolfo. Expositor. Ponencia: "Subalternidades en el discurso y la acción cantonista. Una mirada a la constitución de 1927"- Jornada de Socialización de Investigación IHRA- FFHA-UNSJ 28 y 29 de octubre de 2021. Modalidad virtual.
- Ferrari, Alejandra. Expositora. Ponencia: "Sanas y limpias... Notas sobre higiene, salud y enfermedad en las cárceles sanjuaninas (1880-1910) En el marco de las Jornadas de Socialización de Investigación "Control social, criminalidad y resistencia en el campo judicial. Siglo XIX-XX" (IHRA, FFHA, UNSJ octubre de 2021) Modalidad virtual. Resol. En trámite.

## Cursos de posgrado y perfeccionamiento

#### **Dictados**

- Borcosque, Lía A. Justicia, Estado y subalternidad en el discurso histórico. Curso de posgrado en el marco de la Maestría en Historia de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes. Universidad Nacional de San Juan, Dictado del 3/12 al 17/12 de 2021. 40 horas. Resol 1133/21 FFHA
- Frau, Silvana A. Construcción del campo de la Justicia en Argentina. Curso de posgrado en el marco de la Maestría en Historia de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes. Universidad Nacional de San Juan, Dictado del 3/12 al 17/12 de 2021. 40 horas. Resol 1133/21 FFHA

## **Aprobados**

- Murúa Trincado, Ana Virginia. Derechos de propiedad, justicia y gobierno en un espacio en el Río de la Plata (Siglos XVIII-XIX) Dra. Melina Silvia Yangilevich Dpto. Posgrado- Doctorado en Ciencias Sociales-Universidad Nacional de Tucumán Cursado modalidad virtual-octubre a Noviembre de 2020. Aprobado 2021. 30 hs. (Calificación, 8-ocho-)
- Murúa Trincado, Ana Virginia. Fuerzas Armadas, violencia y política en América Latina (S. XIX). Dra. Flavia Macías. Doctorado en Historia. UBA. Cursada modalidad virtual mayo-Julio 2021. Aprobado. 32 hs. (Calificación, 10- diez-)
- Murúa Trincado, Ana Virginia. Memoria histórica de las mujeres: reconstruyendo genealogías feministas de Nuestra América (Res. N° 287-158-2021). Dra. Hilda Beatriz Garrido. Dpto. Posgrado-Doctorado en Ciencias Sociales-Universidad Nacional de Tucumán. Curso modalidad virtual. Septiembre-octubre 2021. 30 hs (Calificación, 9-nueve-)
- Murúa Trincado, Ana Virginia. La administración de justicia en el diseño institucional de un Estado provincial (1820-1890). Dra. María Angélica Corva. Doctorado en Historia-UCA. Cursado octubre 2021. 32 hs.
- Rueda, María Inés. Seminario: Mujeres, prensa y feminismos en la formación de la Argentina moderna: genealogías, redes, colectivos (1830-1910). Docente a cargo: Dra. María Vicens. Universidad de Buenos Aires- Facultad de Filosofía y Letras. Abril- Junio 2021- Modalidad virtual.
- Rueda, María Inés. Seminario: La civilización del periódico. Un abordaje crítico e historiográfico de la prensa como objeto de estudio. Docente a cargo: Dr. Hernán Pas. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación-Universidad Nacional de La Plata. (Calificación 10-diez-)
- Celedón, Cecilia Astrid. Seminario de posgrado y extensión "Movimiento estudiantil, universidad y
  política. Argentina y su contexto (S. XX-XXI)". Dictado por el Dr. Pablo Bonavena. Departamento de
  posgrado de la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco. Facultad de Humanidades y
  Ciencias Sociales. Aprobado con evaluación (calificación 10).
- Curso de perfeccionamiento docente "Investigación Educativa, Formación y Trabajo Docente". Entidad oferente: INFOD. Aprobado con evaluación (calificación 10)
- Videla, Hernán. Aprobación final del curso de posgrado "Seminario de Investigación II" del Plan de Estudios del Doctorado en Historia en la Facultad de Historia, Geografía y Turismo de la Universidad del Salvador.

- Videla, Hernán. Aprobación final del curso de posgrado "Seminario de Profundización de Metodología de Investigación Histórica" del Plan de Estudios del Doctorado en Historia en la Facultad de Historia, Geografía y Turismo de la Universidad del Salvador.
- Videla, Hernán. Aprobación final del curso de posgrado "Seminario de Tesis" del Plan de Estudios del Doctorado en Historia en la Facultad de Historia, Geografía y Turismo de la Universidad del Salvador.

Becas de investigación y creación y postgrado (de la UNSJ, u otras instituciones.

Becario de Conicet	4
Becarios de CyT	1
Becario CIN	-

PROGRAMA: Universitario de Investigación, Transferencia y Vinculación Educativa: Educación e investigación Histórica, proyecciones y aportes (Res. 57/17-CD- FFHA)

PROYECTO CICITCA: Publicaciones periódicas y otros impresos del siglo XIX. Contribuciones a la historia de San Juan en clave regional (Res. 0591-20-R)

Directora: Fabiana Alicia Puebla

Co-Directora: Gema Verónica Contreras

#### • RECURSOS HUMANOS

Investigadores:Mag. Fabiana Puebla, Lic. Gema Contreras, Prof. María Inés Rueda Barboza, Mag. Carlos Moreno, Mag. YeminaChiafalá, Esp. Liliana Gutiérrez, Esp. Gema Melisa Mercado Roca. Asesora: María Julia Gnecco

Ayudante de 2°: alumna Agostina Ariza Correa; alumno Natanael J. Hierrezuelo

Adscriptas Alumnas: Ayelén Almarcha; Marisol Peña, Luciana Arias, Luciana Andrea Agüero.

Adscripta graduada: Prof. Carolina Fernández

#### • TRABAJOS PUBLICADOS

- "Historia de la Prensa Escrita en San Juan: El Zonda (1862-1864). Aproximaciones teóricas"San Juan, effha, 2021 (ISBN: 978-950-605-919-4), con referato de la Dra. Andrea Greco (UNCuyo).
- "Historia de la Prensa Escrita en San Juan: El Zonda (1862-1864). Propuestas pedagógicas" San Juan, effha, 2021(ISBN: 978-950-605-920-0), con referato de la Dra. Silvana Peralta (UNSJ).
- Fabiana Puebla: Capítulo "La construcción historiográfica en San Juan. Trayectos institucionales y estudios del pasado sanjuanino entre dos siglos (XIX-XX)" de autoría de la Mag. Fabiana Puebla, en Philp, M., Leoni, M.S. y Guzmán, D. (coord.) Historiografía argentina: modelo para armar. Buenos Aires, Imago Mundi, 2021 (ISBN: 978-950-793-386-8).

## PARTICIPACION EN EVENTOS ACADEMICOS

• Mag. Fabiana Puebla y Lic. Gema Contreras: Expositoras en las II Jornadas Internacionales de Historia de laEducación, USAL, del 27 al 29 de octubre de 2021, con las ponencias: "Consideraciones acerca de la educación en San Juan en las primeras décadas de vida independiente (1810-1830)", y "Algunas notas sobre la educación en los primeros años del Gobierno de Nazario Benavides en San Juan y la prensa como agente formador", respectivamente.

- Mag. Fabiana Puebla, Lic. Gema Contreras, Agostina Ariza y Ayelén Almarcha: Expositoras en el I Congreso Nacional de Historia Local y Regional, UNRC, con las siguientes ponencias: "La función política de la prensa periódica en la construcción de identidades partidarias. Una aproximación desde periódicos sanjuaninos del siglo XIX (1825-1829)";La prensa como reflejo de la política educativa de Benavides"; "Las concepciones sobre salud, sanidad e higiene presentes en los impresos sanjuaninos del S. XIX" y "La ficcionalización de las voces como herramienta para cuestionar la realidad socio política de San Juan en el siglo XIX a través de la prensa escrita: análisis del periódico La Aurora". 4 y 5 de noviembre de 2021.
- Mag. Fabiana Puebla y Lic. Gema Contreras: Expositoras en las Jornadas de Buenas Prácticas de Docencia en los entornos educativos virtuales en tiempos de Pandemia en UNSJ, organizadas por SIED-UNSJ con la ponencia "El Desafío de enseñar Historia Argentina en contexto de pandemia". 21 de octubre de 2021.
- María Inés Rueda: Expositora en las Jornadas de Socialización "Control social, criminalidad y resistencia en el campo judicial. Siglo XIX- XX", con el trabajo Cuando la reputación es mancillada: la publicidad como instancia de castigo y control social. El caso de los pasquines injuriosos en la ciudad de San Juan (1868). IHRA- FFHA-UNSJ 28 y 29 de octubre de 2021.

#### > ASISTENCIA A CURSOS Y CHARLAS VIRTUALES:

- Fabiana Puebla: Seminario- Taller de posgrado con evaluación "Gestión del aula virtual: Rol de Profesor administrador, SIED- UNSJ; XII Encuentro "Los artífices de la prensa". Red de historiadores de la prensa y el periodismo en Iberoamérica. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Universidad Autónoma de Zacatecas, México; Conversatorio: "Desafíos teóricos y metodológicos en la historia regional: Aportes a una historia nacional más complejizada". Dictado por la Dra. Susana Bandieri. Escuela de Historia, Facultad de Humanidades, UNS; Conferencia de Dr. Carlos Egüessobre "El constitucionalismo en nuestros orígenes como Estado", y Dr. Luis Manilisobre "La historia del control de constitucionalidad", INHIDE.
- María Inés Rueda: Seminario virtual: "Mujeres, prensa y feminismos en la formación de la Argentina moderna: genealogías, redes, colectivos (1830-1910)" a cargo de la Dra. María Vicens, **UBA- FFyL.**
- Gema Mercado Roca: Curso integral de Historia Argentina y Regional *"La Joya más preciada". De la Cueva de las manos a la Pandemia. Un recorrido de trece mil años*, dictado por Ricardo De Titto, Asociación de Benefactores del Museo Histórico Sarmiento.
- Agostina Ariza Correa: Conferencia de la Prof. Micaela Yunis: "Cuestión cultural y dispositivos letrados", Museo de la Ciudad de Rosario 'WladimirMikielievich' y ISHIR (CONICET-UNR); "Nerviosos y neuróticos en Buenos Aires (1880-1900). Entre médicos, boticarios y mercaderes"; Ciclo Sarmiento en la encrucijada de las humanidades: "Sarmiento y la dirigencia del siglo XIX. Abogados y médicos en el Estado" USAL.

## • BECAS DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN Y POSGRADO

- Rueda Barboza, M. Inés: Beca Doctoral co-financiada CONICET-UNSJ (2019-2024). Doctorado en Ciencias Sociales, Facultad de Ciencias Sociales-UNSJ. Proyecto "La construcción de la opinión pública en San Juan (1852-1880)".
- Puebla, Fabiana: Beca Doctoral Co-financiada CONICET-UNSJ (2020-2025). Doctorado en Educación, Universidad Católica de Cuyo. Proyecto "Educación y Ciudadanía en el Río de la Plata (1810-1829). El papel de la prensa periódica desde la perspectiva local de la Provincia de San Juan."

Agüero, Luciana Andrea: Beca de Investigación y Creación, UNSJ, Categoría Iniciación 2021.
 Proyecto: "Análisis de las emociones patrióticas a través del estudio de la prensa escrita sanjuanina en la primera mitad del siglo XIX, y su relación en la formación ciudadana".

## **ACTIVIDADES DE DIVULGACIÓN:**

- Organización y dictado del Conversatorio "La prensa en los escenarios culturales, sociales y políticos del Siglo XIX" realizado el 2 de noviembre de 2021 mediante plataforma ZOOM-UNSJ, con la participación como invitados especiales de la Dra. Andrea Greco (UNCuyo), el Dr. Mag. Daniel González (FCPyS UNCuyo) y el Mag. Guillermo Collado Madcur (FACSO-UNSJ). Res. N° 062/21-CD-FFHA.
- Participación de Mag. Fabiana Puebla como expositora del Programa Las provincias son noticia organizado por Editorial Bellas Alas de Santiago del Estero y trasmitido por Youtube el 29 de abril de 2021. Disponible en <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Q4FUBG-4eRY&list=PLf8Ayo4CBWQCtEGd4Fu\_KlwiiB\_E1dz0w&index=2">https://www.youtube.com/watch?v=Q4FUBG-4eRY&list=PLf8Ayo4CBWQCtEGd4Fu\_KlwiiB\_E1dz0w&index=2</a>
- Participación de Mag. Fabiana Puebla, Lic. Gema Contreras, Mag. Carlos Moreno, Mag. YeminaChiafalá, Prof. Gema Mercado Roca y Agostina Ariza como entrevistados en Radio Universidad sobre temas vinculados a la historia de San Juan.
- Mag. Fabiana Puebla, Lic. Gema Contreras, Mag. Carlos Moreno, Mag. YeminaChiafalá, Ayelén Almarcha y Agostina Ariza: Participación en el dictado del Seminario de Historia Regional: Expresiones renovadas de la historia sanjuanina. Una mirada a través de la prensa, religión, justicia y la historia recientede nuestro pueblo en la 13° Feria Provincial de la cultura popular y el libro, organizada por la Municipalidad de Rawson el 15 y 16 de octubre de 2021(Resol. Nº 055/21-CD-FFHA).
- Lic. Gema Contreras: Publicación en seis entregas del trabajo "Los colectivos como transporte público urbano en San Juan" en la página de Facebook de la Junta de Estudios Históricos de San Juan: https://www.facebook.com/groups/434777817406082

## **DICTADO DE CURSOS DE POSGRADO**

- Mag. Fabiana Puebla conjuntamente con Mag. Yemina Chiafalá: Curso de posgrado "Publicaciones periódicas y otros impresos del siglo XIX como recurso pedagógico-didáctico" (Res. Nº1133/21-FFHA) en la carrera de Maestría en Historia de la FFHA-UNSJ.
- Mag. Carlos Moreno: Curso de posgrado *"Historia e historiografía cuyana"* (Res. Nº1133/21-FFHA) en la carrera de Maestría en Historia de la FFHA-UNS

# PROYECTOS Y PROGRAMAS DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN DESARROLLADOS EN LA UNIDAD.

Proyecto: "Historia reciente de San Juan: Minería, Educación y Cultura en el contexto de la creación de la Universidad Nacional de San Juan" Co-directora. 2020-continua. IHRA, FFHA,UNSJ Nombre/s y apellido/s: María Susana CLAVEL JAMESON

#### LABOR DE INVESTIGACIÓN:

Directora del proyecto de investigación "Historia reciente de San Juan. Minería, educación y cultura en el contexto de la creación de la UNSJ". Aprobado con financiamiento Resolución 0591-R-20. Despliegue 2020-2022

## LABOR DE GESTIÓN:

Dirección de Diplomatura:

Directora de la Diplomatura Superior en Historia de San Juan, FFHA, UNSJ (Ord. 04/19-CD-FFHA) Gestión editorial:

-Directora de la Revista "AMACUYHIS" Revista de Estudios Históricos". IHRA. FFHA. UNSJ. 2018. Res. № 144/18-CD-FFHA

-Integrante del Comité Científico de "Antigua Matanza". Revista de historia regional. Publicación semestral indexada y registrada en Latindex. Catálogo 2.0, ISSN 2545-8701

#### LABOR DE EXTENSIÓN:

Participación en eventos académicos

#### Expositora:

- -Historicidad de D F. Sarmiento en San Juan (Argentina). De la quinta Normal y Cátedra de Mineralogía a la Escuela de Fruticultura y enología y la carrera de Minas de la Facultad de Ingeniería (UNSJ) en "Ciclo de charlas virtuales Educación y Coyunturas". Museo Histórico Sarmiento. Ministerio de Cultura. Argentina. 27/12/2021
- -Historia reciente. Notas introductorias en "Curso de verano Vida cultural de San Juan Pos terremoto en clave regional". San Juan, FFHA, UNSJ, 03/02/22(Res. en trámite)
- -Memoria e Historia en "Conversatorio Memoria y Patrimonio histórico cultural en el contexto de la reconstrucción de San juan Pos terremoto". San Juan, FFHA, UNSJ, 10/02/22 (Res. en trámite)
- -"Actividad minera en San Juan. Propuesta de abordaje desde la Historia". "Seminario sobre Expresiones Renovadas de la Historia Sanjuanina. Una mirada a través de la prensa, religión, justicia y la Historia Reciente de nuestro pueblo". Organizado por el Instituto de Investigaciones en Historia Regional y Argentina "Prof. Héctor D. Arias", en el marco de la XIII Feria Provincial de la Cultura Popular y el Libro., Rawson, San Juan (Argentina) el 16 de octubre de 2021 Con aval del Ministerio de Educación de San Juan (Res. 4709-ME-21). Res. en trámite

## FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS:

#### -Dirección de Becarios

-Lic. Luciana Bustos: Beca Interna Categoría Iniciación. UNSJ. Ciclo lectivo 2019-2021 (Res. 2957- R-19), Tema: "Historia reciente: El proceso de constitución de la historia de la formación científica en la universidad argentina, a través dela visión y accionar del Dr Bernardo A. Houssay"

## -Co Dirección de Becario:

- -Francisco Vera .Beca Interna Categoría Estudiante avanzado. UNSJ, CICITCA (Res. 2105/20- R- UNSJ)
- -Co Dirección de Becaria CONICET
- Mag. Fabiana Puebla. Doctorado en Educación. Universidad Católica de Cuyo. Facultad de Filosofía y Humanidades. Beca Co financiada UNSJ-CONICET (2020-2025)

# -Dirección de Tesistas:

-Mag. Adela Varas . Doctorado en Historia Res. 032/07-CS.Universidad Nacional de Cuyo. Facultad de Filosofía y Letras. Secretaría de Posgrado. Carrera: Doctorado en Historia (Modalidad personalizada). Mendoza. Acreditación CONEAU: RESFC-2017-204-APN-CONEAU#ME. Categoría B. Nivel: presentación de proyecto y cursando Ciclo de Formación (Res. 140/21-FFyL, UNCuyo)

## -Co Dirección de Tesista:

-Mag. Fabiana Puebla. Doctorado en Educación. Universidad Católica de Cuyo. Facultad de Filosofía y Humanidades. Beca Co financiada UNSJ-CONICET (2020-2025)

#### -Tutoría de Pos Grado:

-Prof. Mariela Zappala. Maestría en Historia FFHA, UNSJ. Categ. B. CONEAU (Res. 1619-FFHA, UNSJ).

## -Dirección de adscriptos

- -Alumno Rodrigo Leiria: Proyecto de investigación "Historia reciente de San Juan. Minería, educación y cultura en el contexto de la creación de la UNSJ" (Aprobado con financiamiento Res. 0591-R-20). Resolución en trámite. FFHA, UNSJ
- -Profesor Francisco VERA: Proyecto de investigación "Historia reciente de San Juan. Minería, educación y cultura en el contexto de la creación de la UNSJ( Aprobado con financiamiento Res. 0591-R-20). Resolución en trámite. FFHA, UNSJ.

## **DEMÁS PRODUCCIONES DE C Y T**

# Miembro de Grupo de Trabajo académico:

-Grupo de Trabajo para la actualización en métodos en la investigación historiográfica. Academia Nacional de la Historia. Argentina

## Membresías:

-Miembro Correspondiente por la Provincia de San Juan. Academia Nacional de la Historia

-Miembro Correspondiente por la Provincia de San Juan, Junta de Estudios Históricos de Mendoza **Miembro de Asociación académica:** 

Asociación Argentina de Investigadores en Historia. Socia titular.

#### Mag. ADELA ALEJANDRA VARAS

Prof. Titular Simple. Carácter Regular. IHRA. 10 horas.

#### TRABAJOS EN CONGRESOS

-VIII Jornadas nacionales de Historia Social. IEH/CEH-CONICET y Centro de Estudios Históricos "Prof. Carlos S.A. Segreti". Córdoba. Expositor. 2021. Con evaluación.

## TRABAJOS EN EVENTOS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICOS NO PUBLICADOS

-"Construcción de la imagen a través de obras literarias. Su aporte al conocimiento histórico". VIII Jornadas nacionales de Historia Social. IEH/CEH-CONICET y Centro de Estudios Históricos "Prof. Carlos S.A. Segreti". Córdoba. Autor. 2021.

## **ACTIVIDADES DE TRANSFERENCIA**

-Curso de posgrado "La minería en el pensamiento político de San Juan. Siglos XIX-XX". Horas/Créditos 40 hs. Carácter Obligatorio. 2º cuatrimestre. Carrera Maestría en Historia. Depto. Posgrado. FFHA. UNSJ. Res. 1133/21 FFHA. 2021.

#### FORMACIÓN ACADEMICA

-Doctor en Historia. Res. 032/07-CS.UNCuyo. FFyL. Secretaría de Posgrado. Carrera: Doctorado en Historia (Modalidad personalizada). Mendoza. Acreditación CONEAU: RESFC-2017-204-APN-CONEAU#ME. Categoría B. Nivel: Cursando ciclo de formación. Inscripción 27/11/2020/continúa.

#### **CURSOS DE POSGRADO Y/O CAPACITACIONES EXTRACURRICULARES**

- -"Seminario -Taller de Escritura Académica". Programa de posgrado de Ciencias Sociales UNGS-IDES. 30 horas. Con evaluación. Participante. 2021.
- -"Iberoamérica en la era de las revoluciones (1780-1850). Un abordaje desde la historia conceptual". FFy L. UNCUYO. 25 horas. Con evaluación. Participante.2021.
- -"Metodología y seminario de investigación". FFHA. UNSJ. DEPG. 40 horas. Con evaluación. Participante.2021.
- "Problemas historiográficos contemporáneos". FFHA. UNSJ. DEPG. 40 horas. Con evaluación. Participante. 2021.

## MEMBRESÍAS EN ASOCIACIONES C-T Y/O PROFESIONALES

- -Comisión Ad Hoc de la Carrera Maestría en Historia. Integrante. Depto. de Posgrado. FFHA. UNSJ. Res. 1528/19 FFHA. 2019/ 2021.
- -Socia titular de Asociación Argentina de Investigadores en Historia. 2021.

## PARTICIPACIÓN U ORGANIZACIÓN DE EVENTOS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICOS

- -Evento anual 2021 "La historiografía argentina: recorridos, logros y desafíos". ASAIH. 16, 23, 30 de abril y 7 de mayo de 2021. Asistente.
- -Aula taller Cátedra Sarmientina "Sarmiento y la masonería argentina". Museo y Biblioteca Casa Natal de Sarmiento. Gran Logia de Libre y Aceptados Masones. 32hs reloj. Con evaluación. Participante. 2021.
- -Curso "Problemas de Historia Argentina: de la Revolución de Mayo a la Unificación Nacional". ASAIH. 19 y 26 de agosto; 2 y 9 de setiembre de 2021. Asistente.
- -Ciclo de talleres y conversatorios permanente sobre problemáticas y metodologías de la historia regional argentina. Edición 2021. "Desafíos teóricos y metodológicos de la historia regional: Aportes a una historia nacional más complejizada". Dictado por Dra. Susana Bandieri (CONICE-IPHCS). Cátedra de Historia Regional y Escuela de Historia. Facultad de Humanidades. Universidad Nacional de Salta. Asistente. 2021.
- -Simposio internacional virtual "Aportes sobre la matriz colonial del poder en perspectiva multidisciplinaria: los Andes coloniales (Charcas y Gobernación de Tucumán) y Río de la Plata entre los siglos XVI y XIX". PROHAL. Instituto de Historia Argentina y Americana Dr. Emilio Ravignani. Buenos Aires, 30 de setiembre y 1 de octubre de 2021. Asistente.
- -Charla "El constitucionalismo en nuestros orígenes como Estado". Dictado por Dr. Carlos Egües. Instituto de Investigaciones de Historia del derecho. Buenos Aires. 2021. Asistente.

# PROGRAMA UNIVERSITARIO DE ESTUDIO DE LAS EXPRESIONES DE RELIGIOSIDAD EN LA HISTORIA LOCAL Y REGIONAL

# INSTITUCIONES, ACTORES Y PRÁCTICAS DE LA RELIGIOSIDAD EN LA HISTORIA SANJUANINA (SIGLO XIX-XX). SEGUNDA PARTE. CICITCA

-Cantidad de investigadores y alumnos que integran actividades de investigación en la unidad (discriminando si los investigadores pertenecen a la UNSJ o al Conicet.

Investigadores docentes:

- Mag. Carlos Moreno
- Mag. Alejandra Ferrari
- Lic. Claudio Vera
- Mag. Ramón Naim Mercado
- Prof. Alicia Zarate
- Ayudante alumno: Luciano Rodríguez Álvarez
- Ayudante alumno: Iñaki Saharrea
- ADSCRIPTOS
- Docentes adscriptos:
- Prof. Adscripto: José Juan García
- Prof. Adscripto: Lisandro Coria Blarasin
- Alumnos adscriptos:
- Jeremías Saavedra Barea
- Marcos Fernández Pacheco
- Fredy Varas.
- -Número de publicaciones. (Discriminando si es libro o revista y si es con o sin referato). Sin referato
  - MORENO, Carlos, Publicación del artículo titulado "Origen y Evolución del Culto a la Virgen de Andacollo en el departamento Rawson", en contribuciones científicas preuniversitarias y universitarias. Revista de divulgación científica Adicus – Universidad Nacional de San Juan – ISSN 2684-0464. Registro nacional de la propiedad intelectual en trámite – Latindex ISSN 2684-0596.
  - MORENO, Carlos Publicación del artículo titulado "El Hogar Escuela" en la Revista Infantil DapartamentalRawsinito. Año 1, N° 1, provincia de San Juan. ISSN27187756.

# -Trabajos en Congresos (Discriminando con y sin evaluación, nacionales e internacionales). Nacionales

- CORIA BLARASIN, Lisandro, Expositor en las Jornadas de socialización de investigación "Control social, criminalidad y resistencia en el campo judicial. Siglo XIX-XX" con la ponencia "La libertad de culto desde el derecho sanjuanino, primera mitad de siglo XIX".
- FERRARI, Alejandra. PONENCIA "Sanas y limpias... Notas sobre higiene, salud y enfermedad en las cárceles sanjuaninas (1880-1910) En el marco de las Jornadas de Socialización de Investigación "Control social, criminalidad y resistencia en el campo judicial. Siglo XIX-XX" (IIHRA, FFHA, UNSJ octubre de 2021) Resol. En trámite
- MORENO, Carlos, Expositor en las XIII Jornadas de Investigadores de Historia. Tema: COMUNIDADES Y LAICOS EN EL SAN JUAN DE LOS AÑOS 60. - UN APORTE A LA HISTORIOGRAFÍA DE LA RELIGIOSIDAD LOCAL desarrolladas en Mar del Plata en noviembre del año 2021.

## -Becas de investigación y creación y postgrado (de la UNSJ, u otras instituciones.

- CORIA BLARASIN, Lisandro, Becario de Becas de Estímulo a las Vocaciones Científicas EVC-CIN con el proyecto de investigación "Movimiento de Sacerdotes para el Tercer Mundo, auge y aportes."
- FERNÁNDEZ PACHECO, Marcos beca de Perfeccionamiento CICITCA con el tema: "El Protestantismo en la provincia de San Juan" – La presencia de la Iglesia Bautista – Sus inicios, su organización y su devenir histórico a lo largo del siglo XX – Resolución en trámite

## -Actividades de transferencia Tecnológica

CORIA BLARASIN, Lisandro, Expositor en Cátedra Libre: Oriente y Occidente del proyecto "Oriente y Occidente. Miradas plurales, dominación y subordinación." Con la ponencia "Los orígenes del Islam: perspectiva histórica.".

- CORIA BLARASIN, Lisandro, Expositor en la "Feria Provincial de laCultura Popular y el Libro" con la ponencia "Historia del Protestantismo en San Juan. Una aproximación a sus orígenes, teología y prácticas. (siglo XIX)"
- CORIA BLARASIN, Lisandro, Participación en curso de Maestría en Historia: Miradas plurales,
   Oriente y Occidente. (Departamento de Estudios de Posgrado-FFHA-UNSJ)
- CORIA BLARASIN, Lisandro, Participación en curso de Maestría en Historia: Historia de la Educación. (Departamento de Estudios de Posgrado-FFHA-UNSJ)
- CORIA BLARASIN, Lisandro, Participación en curso de Maestría en Historia: Historiografía e historiografía cuyana. (Departamento de Estudios de Posgrado - FFHA - UNSJ)
- CORIA BLARASIN, Lisandro, Participación en curso: "Estrategias de producción académica" (Instituto de Investigaciones Lingüísticas y Filológicas Manuel Alvar - INILFI)
- FERRARI, Alejandra. PONENCIA "Ángeles que curan. Entidades de Beneficencia y cuidado de la salud. San Juan, siglos XIX y XX". En el marco del Seminario de Historia Regional "Expresiones renovadas de la Historia Sanjuanina. Una mirada a través de la prensa, religión, justicia y la historia reciente de nuestro pueblo". (Octubre de 2021, Rawson, 13° Feria Provincial de la cultura popular y del libro Resol. 055/21- CD-2021)
- FERRARI, Alejandra. ENTREVISTA RADIAL "Aspectos sanitarios del pensamiento de Domingo Faustino Sarmiento". Conferencia radial, emitida en Radio Universidad 93.1 (en el marco de la Conmemoración del Mes Sarmientino y como parte de las actividades de extensión, organizadas por el Instituto de Investigaciones de Historia Regional y Argentina H. D. Arias) en fecha 06 de septiembre de 2021 (Resol. En trámite)
- FERRARI, Alejandra. ENTREVISTA RADIAL "Repensando las epidemias y la medicina en la historia sanjuanina". Conferencia radial emitida en Radio Claridad FM 97,1 en el programa "El coleccionista de historias" en fecha 06 de septiembre de 2021. (Resol en trámite)
- FERRARI, Alejandra, ENTREVISTA RADIAL "La epidemia de fiebre amarilla de 1871 durante la presidencia de Domingo F. Sarmiento". Conferencia radial, emitida por Radio Universidad 93.1 (en el marco de la Conmemoración del Mes Sarmientino y como parte de las actividades organizadas por el Instituto de Investigaciones de Historia Regional y Argentina H. D. Arias) en fecha 09 de septiembre de 2021 (Resol. En trámite)
- FERRARI, Alejandra, ENTREVISTA RADIAL "Repensando la religiosidad sanjuanina. Instituciones, actores y prácticas de la historia de la religiosidad sanjuanina, entre los siglos XVIII y XX".
   Conferencia radial, emitida en el programa "Desayuno de Trabajo", Radio La Voz FM 100.5, en fecha 19 de agosto de 2021
- FERRARI, Alejandra, ENTREVISTA TELEVISIVA "El consumo de alcohol como problema sanitario, jurídico y socio- cultural en San Juan, siglos XIX y XX". Programa televisivo, emitido por Canal 4, en el programa "Honrar la Vida" conducido por el Padre Dr. José Juan García, en fecha 20 de mayo 2021
- FERRARI, Alejandra, ENTREVISTA TELEVISIVA "Semblanzas del General Manuel Belgrano". Programa televisivo, emitido por Canal 4, en el programa "Honrar la Vida" conducido por el Padre Dr. José Juan García, en fecha 18 de junio de 2021
- FERRARI, Alejandra, -Simposio Internacional virtual "Aportes sobre la matriz colonial del poder En perspectiva multidisciplinaria: los Andes Coloniales (Charcas y la Gobernación del Tucumán) y el Río de la Plata entre los siglos XVI y XIX" (CONICET- Inst. de Historia Argentina y Americana Dr. E. Ravignani- Universidad B. O'Higgins Septiembre/octubre de 2021)

- FERRARI, Alejandra, -Seminario Cuatrimestral 2021 "Vivencias, sentimientos y reacciones en el Antiguo Régimen" (organizado por la Academia Nacional de la Historia –Argentina- y el Departamento de Historia de América de la Universidad de Sevilla, marzo-junio de 2021)
- FERRARI, Alejandra, -Conferencia a cargo del Mag. Carlos Moreno, sobre la temática "Sarmiento y la modernización del perfil urbano de San Juan. Una mirada desde la óptica del Zonda" organizada por la Municipalidad de la Ciudad de San Juan, realizada el 22 de septiembre de 2021 en el Museo de la Historia Urbana (sin certificado)
- FERRARI, Alejandra, -Ciclo Internacional de Encuentros de Actualización #Histori@dores II (2021) organizado por la Fundación para la Historia de España entre los meses de septiembre, octubre y noviembre de 2021.
- FERRARI, Alejandra, -Seminario de Posgrado "Pasado y presente de las epidemias en Argentina" dictado por la Universidad Nacional de Mar del Plata (octubre y noviembre de 2021, en proceso de evaluación)
- FERRARI, Alejandra, -Seminario de Historia Regional "Expresiones renovadas de la Historia Sanjuanina. Una mirada a través de la prensa, religión, justicia y la historia reciente de nuestro pueblo". (Octubre de 2021, Rawson, 13° Feria Provincial de la cultura popular y del libro Resol. 055/21- CD-2021)
- FERRARI, Alejandra, -Seminario de discusión ¿Qué historia de una pandemia? A propósito del Covid y otras pandemias, dictado por el Dr. Diego Armus, organizado por el Departamento de Humanidades/ Posgrado en Historia de la Universidad de San Andrés (noviembre 2021)
- MERCADO, Ramon, Miembro del tribunal del concurso de Ayudante de Segunda Categoría, dedicación simple, carácter interino, código 1147 del Instituto de Historia Regional y Argentina Héctor D. Arias; el mismo se efectuó el día 16 de noviembre del corriente año. Resolución 1438 / 21 FFHA.
- MERCADO, Ramon Participó en calidad de EXPOSITOR en el Seminario de Historia Regional "Expresiones Renovadas de la Historia Sanjuanina. Una mirada a través de la prensa, religión, justicia y la historia reciente de nuestro pueblo", desarrollado durante los días 15 y 16 de octubre de 2021, en el marco de la 13° Feria Provincial de la Cultura Popular y del Libro (Resol. en trámite). Presentó la ponencia "Mineros Pirquineros Sanjuaninos".
- MERCADO, Ramon, Participó en calidad de EXPOSITOR en el Seminario de Historia Regional "Expresiones Renovadas de la Historia Sanjuanina. Una mirada a través de la prensa, religión, justicia y la historia reciente de nuestro pueblo", desarrollado durante los días 15 y 16 de octubre de 2021, en el marco de la 13° Feria Provincial de la Cultura Popular y del Libro (Resol. en Trámite). Presentó la ponencia "Devociones Populares en San Juan".
- MORENO, Carlos Participación en la filmación del video conmemorativo referido al 10 de Junio, día de la Afirmación de los Derechos Argentinos sobre Islas Malvinas e Islas del Atlántico Sur. Municipalidad de Rawson, Secretaría de Cultura y Educación. 9 de Junio del 2021.
- MORENO, Carlos, Participó en calidad de EXPOSITOR en el Seminario de Historia Regional"Expresiones Renovadas de la Historia Sanjuanina. Una mirada a través de la prensa, religión, justicia y la historia reciente de nuestro pueblo", desarrollado durante los días 15 y 16 de octubre de 2021, en el marco de la 13° Feria Provincial de la Cultura Popular y del Libro (Resol. En tramite). Presentó la ponencia "La religiosidad en la vida cotidiana del san juan de los 60".
- MORENO, Carlos, Participó en calidad de EXPOSITOR en el Seminario de Historia Regional "Expresiones Renovadas de la Historia Sanjuanina. Una mirada a través de la prensa, religión, justicia y la historia reciente de nuestro pueblo", desarrollado durante los días 15 y 16 de octubre de 2021, en el marco de la 13° Feria Provincial de la Cultura Popular y del Libro (Resol. En tramite). Presentó la ponencia "La realidad religiosa vista desde el periódico la Carta de mayo 1825".

- MORENO, Carlos, Participó en calidad de EXPOSITOR en el Seminario de Historia Regional "Expresiones Renovadas de la Historia Sanjuanina. Una mirada a través de la prensa, religión, justicia y la historia reciente de nuestro pueblo", desarrollado durante los días 15 y 16 de octubre de 2021, en el marco de la 13° Feria Provincial de la Cultura Popular y del Libro (Resol. En tramite). Presentó la ponencia "El impacto del terremoto del "44"
- MORENO, Carlos, Disertación sobre "Sarmiento y la Modernización del perfil urbano de San Juan una mirada desde la óptica del Zonda. Miércoles 22 de septiembre de 2021, Museo de la Historia Urbana. Dirección de Cultura de la Municipalidad de la Capital.
- VERA, Claudio, Fray "Justo Santamaria de Oro y su pensamiento republicano" EXPOSICION en el 185 aniversario del fallecimiento de Fray Justo. Direccion de Cultura de la municipalidad de la Capital, 13 de octubre del 2021
- ZARATE, Alicia, Curso de Posgrado: Contactos Histórico-culturales entre Oriente y Occidente Dra.
   Espejo Dpto. Posgrado FFHA UNSJ
- ZARATE, Alicia, Curso de Posgrado: Historiografía Dr. Starcembaum Dpto. Posgrado FFHA UNSJ
- ZARATE, Alicia, Curso de Posgrado: Metodología de la Investigación Dra. Clavel Histórica Dpto. Posgrado FFHA UNSJ
- ZARATE, Alicia, Expositora Seminario de Historia Regional "Expresiones Renovadas de la Historia Sanjuanina. Una mirada a través de la prensa, religión, justicia y la historia reciente de nuestro pueblo"15 y 16 de octubre de 2021 13° Feria Provincial de la Cultura Popular y del Libro (Resol. № 055/21-CD-FFHA). Las Políticas educativas y la Educación Personalizada como fundamento Pedagógico durante la Dictadura Militar 1976-1983 en San Juan.

#### INSTITUTO DE FILOSOFIA

## PERSONAL DE PLANTA.

1) - Profesor Ordinario Auxiliar de 1ª- Dedicación Simple Carácter Efectivo Código 7552 - Resolución № 2048/06 FFHA.

(Los puntos pertenecientes a este cargo fueron prestados al Departamento de Filosofía para armarle un cargo al Dr. Julio PAEZ)

2) - Profesor Ordinario en el Nivel de Jefe de Trabajos Prácticos Dedicación Simple Carácter Efectivo Código 21499

Lic. GONZALEZ, Anahí Gabriela (Licencia por Incompatibilidad Funcional desde el 01/04/2021 al 31/03/2022)

Profesor Ordinario en el Nivel de Jefe de Trabajos Prácticos − Dedicación Simple − Carácter
 Reemplazante − Código Nº 21499. Desde 01/04/2021 al 31/03/2022

GUTIERREZ, Ariel (En reemplazo de la Lic. Gonzalez, Anahí)

Programa: El discurso filosófico. Métodos de Análisis

Proyecto: Intervenciones estético-políticas en el Museo.

3) - Ayudante de 2ª- Dedicación Simple Carácter Interino Código 3927

Se llamó a Concurso Expediente 05-3206-I-21

4) - Ayudante de 2ª- Dedicación Simple-Carácter Interino Código 3928

Se llamó a Concurso Expediente 05-3207-I-21

03 - DOCENTES POR EXTENSIÓN: Total: 51

- 01 AGUIRRE, Jorge
- 02 ALESSIO, Claudio
- 03 ATENCIO, Pablo
- 04 BATTALEMI, María Esther
- 05 BIRAL, Alejandra
- 06 BOUYSSI, Genoveva
- 07 CAMPOS, Silvana
- 08 CANGI, Adrián
- 09 CARESTIA, Nirva Ana
- 10 CIANI, Claudia
- 11 CINER, Patricia
- 12 CHAVES, Laura
- 13 DE LOS SANTOS, Cintia
- 14 DOMINGUEZ, Ana
- 15 ESPEJO, Cristian
- 16 FERNANDEZ, Jorge Rociel
- 17 FLORES, Oscar
- 18 FUENTES, Patricia
- 19 FURLAN, Norma
- 20 GARBARINO, Rosa Ana
- 21 GIL, Javier
- 22 GONZALEZ, Anahí
- 23 GUTIERREZ, Mario
- 24 JORDÁ, Melisa
- 25 LEAL, Eugenia
- 26 LOPEZ, Andrés Ricardo
- 27 LOPEZ, Silvina
- 28 LUCERO, Miriam
- 29 MARIEL, María Natalia
- 30 MARTINEZ, Liliana
- 31 MUÑOZ-CHIPRE, Sergio
- 32 NICOLÍA, Carlos Enrique
- 33 NUÑEZ, Osvaldo

- 34 ORTIZ, Jésica
- 35 PAEZ, Julio Alejandro
- 36 PARAVANO, Gabriel
- 37 PEREYRA, Marcela
- 38 PEREZ, Marina Aurora
- 39 PINTO, Juan
- 40 POBLETE, Marcelo
- 41 PODESTÁ, Beatriz
- 42 PONCE Analía
- 43 RAMIREZ, Romina
- 44 ROBLES, Verónica Emilce
- 45 RODRIGUEZ, Analía
- 46 ROMERO, Paula
- 47 RUFFA, Marcos
- 48 SAMAT, Andrea
- 49 VEDRGALITO, Esteban
- 50 VIDELA, Julián
- 51 WORTMAN, Florencia
- 04 BECARIOS

CONICET

Investigador:

DE OTO, Alejandro

Becarios:

8 (ocho)

- 1 AGUIRRE-AGUIRRE, Carlos
- 2 GARCES, Diego Javier
- 3 GUERRA, Mariana
- 4 JORDÁ, Melisa
- 5 KALUZA, Alejandra
- 6- LUZ, Ana
- 7 VICTORIA, Martina
- 8 WORTMAN, Natalia

CICITCA

1 Becario

PAEZ-MEDINA, Evelin

05 - PERSONAL NO DOCENTE

1 (uno)

VISEDO. Nélida

Jefe Departamento. Categ. 03

06 - ESTRUCTURA ACADÉMICA: (PROGRAMAS Y PROYECTOS).

Programas de Investigación: 2 (dos)

Proyectos de Investigación: 7 (siete)

Seis (6) Proyectos aprobados por Resolución Nº 591-R-2020

Período de ejecución proyectos: Desde el 01-01-2020 al 31-12-2021. Prórroga Proyectos por Resolución Nº 073/20-CS – Hasta el 31/12/22022

Proyecto Interno (1). Aprobado por Resolución Nº 181/19-CD-FFHA Período de ejecución Proyecto Interno: 01/10/2019 Hasta 01/10/2021

Prórroga Proyecto Interno por Resolución Nº 061/21-CD-FFHA. Hasta: 31/12/2022

PROGRAMA Nº 1:

"EL DISCURSO FILOSÓFICO: MÉTODOS DE ANÁLISIS". Resolución Nº 9/99 CD

Proyectos que incluye:

5 (cinco)

Proyecto 1/5

"¿ALMA VERSUS CEREBRO?. UN DEBATE ACERCA DEL ORIGEN DE LA EXPERIENCIA MÍSTICA". Director:

CINER. Patricia Andrea

Codirector

POBLETE, Marcelo

Investigadores:

5 (cinco)

Proyecto 2/5

"ORIENTE Y OCCIDENTE: MIRADAS PLURALES, DOMINACIÓN Y SUBORDINACIÓN"

Director:

ESPEJO, Cristian Co-director: CIANI, Claudia

Investigadores:

11 (once)

Proyecto 3/5

"EL COMPROMISO DE LA UNIVERSIDAD CON LA PROMOCIÓN DE LA INNOVACIÓN EN LA FORMACIÓN DE PROFESIONALES UNIVERSITARIOS"

Director:

MARTINEZ, Liliana

Co director

CARESTIA, Nirva Ana

Investigadores:

5 (cinco)

Adscriptos

Graduados: 1 (uno)

Proyecto 4/5

"INTERVENCIONES ESTÉTICO-POLÍTICAS EN EL MUSEO"

Director:

PAEZ, Julio Alejandro

Codirector

LUCERO, Miriam del Carmen

Investigadores:

3 (tres)

Proyecto 5/5

SABERES EMANCIPATORIOS: LA POTENCIA LIBERADORA DE LAS PRAXIS EPISTÉMICAS CONTRA-

**HEGEMÓNICAS**"

Director:

PONCE, Analía Virginia

Codirector:

VERGALITO, Esteban

Investigadores

6 (seis)

PROGRAMA Nº 2:

"PERSPECTIVAS FILOSÓFICAS EN EL MUNDO CONTEMPORÁNEO". Resolución Nº 029/09-CD-FFHA

Proyecto que incluye: 1 (uno)

Proyecto

"EL NEOLIBERALISMO COMO MODO DE VIDA: ENTRE EL MODELO "EMPRESA" Y EL DISPOSITIVO"

"COMPETITIVIDAD"

Director

PODESTÁ, Beatriz del Valle

Co Director

CANGI, Adrián

Investigadores

3 (tres)

07 - ADSCRIPTOS A PROYECTOS

Alumnos:

1 (uno)

Graduados

3 (tres)

BÈCAS DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN Y POSGRADO

(de la UNSJ y CONICET)

**BECAS CONICET** 

DE OTO, Alejandro:

Director de 3 (tres) Becarios CONICET Codirector de 3 (tres) Becarios CONICET

PAEZ, Julio Alejandro

Codirector de 1 (un) Becario CONICET

PONCE, Analía Virginia Codirectora de 1 (un) Becario CONICET GONZALEZ, Anahí Gabriela Directora de 1 (una) Becaria CICITCA

#### 08 - FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

#### Miriam Lucero

Tesis concluidas: Codirección de tesis. Lic. En Filosofía, Departamento de Filosofía y Cs de la Educación, tesista: Melisa Jordá.

#### Pablo Atencio

Proyecto de tesis doctoral aprobado, con una temática relacionada con la Didáctica de la Filosofía

#### Melisa Jordá

#### a) -Tesis en curso

Me encuentro realizando la tesis de la Maestria en Historia: La cuestión judía en Walter Benjamin y Emmanuel Levinas: Experiencia y legado del judaísmo a la cultura occidental y la tesis doctoral: La noción de tiempo en W. Benjamin y E. Lévinas: hacia una ruptura de la continuidad

#### b) -Tesis concluidas

Tesis de Licenciatura: rendida en Junio 2021.

La concepción histórica en Walter Benjamin y Emmanuel lévinas: reflexiones sobre la relación entre memoria y otredad en el arte local

#### Mariano Harraca

#### Tesis en curso

Director de Tesis de Licenciatura en Ciencias de la Educación de la Prof. Alejandra Oro. Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes, Universidad Nacional de San Juan.

Director de Tesis de Licenciatura en Ciencias de la Educación de la Prof. Victoria Arnau. Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes, Universidad Nacional de San Juan.

Co-director de Tesis de Licenciatura en Ciencias de la Educación del Prof. Daniel Molina. Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes, Universidad Nacional de San Juan.

#### Liliana Martinez

## a) Tesis en curso

Doctorado en Filosofía.UNSJ:-Laplagne, Maria Cristina. Desarrollo de la Competencia lingüística para la comunicación académico científica en un contexto intercultural.

- -Atencio Pablo. Didáctica Vincular en la Filosofía, como una práctica transdisciplinar.
- -Romero, Porres Francisco. La complejidad de los conflictos interpersonales. Análisis de los conflictos interpersonales en el sujeto contemporáneo desde las teorías de lacomplejidad.
- -Diaz Martinoff, Vanesa." La concepción epistemológica en laapropiación de conocimientos en nativos digitales, vinculado estrechamente al videojuego"-*"Del videojuego al mundo del conocimiento"* b) -Tesis concluidas
- Maximiliano Pascual. " Determinar si es de utilidad la medición de la relación microalbuminuria creatinuria(rac)de forma rutinaria en

pacientes con diabetes mellitus tipo 2". Especialización en Química Clínica. Facultad de Ciencias Químicas y Tecnológicas UCCuyo. San Juan. 2021

#### Patricia Ciner

#### 1-a-En curso:

- -Directora de Tesis de Doctorado en Filosofía del Prof. Juan Bautista García Bazán en el siguiente tema: "Porfirio y los gnósticos: lectura comparada de Vita Plotini 16, el corpus porfiriano y los gnósticos de la Refutatiode Hipólito de Roma (V, 1, 11, 1)". Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad Nacional de Cuyo. 08 de junio del 2015. Res. 422.
- -Directora de Tesis de Doctorado en Filosofía del Pbro. Lic. Pedro Fernández en el siguiente tema: "Vigencia del modelo pedagógico de Orígenes de Alejandría en la Educación Actual". Facultad de Filosofía de la Pontificia Universidad Católica de Buenos Aires. Res. Proyecto aprobado en Noviembre del 2016.

-Directora de Tesis del Lic. Marcos Ruffa en el siguiente tema: El Prólogo del *Evangelio de Juan*: implicancias cosmológicas y antropológicas en el pensamiento patrístico. Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad Nacional de Cuyo. Noviembre del 2016. Res.004.

#### 1. b-Jurado de Tesis Doctorales

Pelagius' Panopticon: Self-Observation and the Christian Ideal- (para la obtención del PhD in Theology del Prof. Mr B C Wagner)- Universityof South Africa-DepartmentofBiblical and AncientStudies, UNISA. Julio Paez

#### a) -Tesis en curso

Dirección de Tesis de grado de Paula Cardozo, Departamento de Artes Visuales. Título: La muerte reflejada: una representación fotográfica alegórica.

## b) -Tesis concluidas

Dirección de Tesis de grado de Melisa Jordá. Departamento de Filosofía y Ciencias de la Educación. Título: La concepción histórica en Walter Benjamin y Emanuel Levinás. Reflexiones sobre la relación entre memoria y otredad en el arte local.

## Alejandra Kaluza

- a) -Tesis en curso Por las puertas de la cárcel. Políticas, representaciones y experiencias del espacio carcelario sanjuanino (1863- 1944)
- b) -Tesis concluidas: Historia de familias. Inmigrantes eslovenos en San Juan en el periodo entre guerras-Tesis de licenciatura

#### Alessio Caludio

- a) -Tesis en curso
  - Diana Bunge, Paula, Doctoranda en Educación, Universidad Católica de Cuyo.
  - Vara, Carlos, Doctorando en Educación, Universidad Católica de Cuyo.
  - Araya, Camilo, Doctorando en Educación, Universidad Católica de Cuyo

## b) -Tesis concluidas

Sin antecedentes

#### Analìa Ponce

Dirección de Tesis Doctoral. Doctorado en Estudios Sociales de América Latina, línea socio-antropológica de la Educación CEA (Centro de Estudios Avanzados) Córdoba

Prof. Lic. Florencia Wortman ¿Hermanados en la patria grande? "Lo latinoamericano" en la construcción de identidades colectivas de estudiantes en la escuela secundaria

## Cristian Espejo

Iñaki Saharrea, DNI 38.463.549 Alumno de 5to año de la Carrera Licenciatura en Historia. Proyecto de Investigación en curso para acceder al título de licenciado en Historia

#### a) -Tesis en curso

Licenciada Melisa Natalia Fernández García DNI. N° 27.849.610, tesis en curso en la Maestría en Historia Esteban Vergalito

- 1. Dirección Tesis de Maestría. Tesista: Soledad Lloveras Quiroga. Director: Dr. Esteban Vergalito. Tema: "La dogmática jurídica y las epistemologías políticas críticas: un análisis descriptivo-exploratorio de la propuesta metodológica de Alchourrón y Bulygin". Maestría en Metodología de la Investigación en Ciencias Sociales, Universidad Nacional de San Juan. Período: 2017-continúa.
- 2. Co-Dirección Tesis de Doctorado. Tesista: Soledad Lloveras Quiroga. Directora: Dra. Luciana Álvarez. Co-Director: Dr. Esteban Vergalito. Tema: "Más allá de la dogmática jurídica: un estudio exploratorio sobre los saberes jurídicos invisibilizados a la luz de las epistemologías políticas críticas". Doctorado en Ciencias Sociales, Universidad Nacional de Cuyo. Período: 2019-continúa.

## b) -Tesis concluidas

Dirección Tesina de Licenciatura en Comunicación Social. Tesista: Maria Guadalupe Bianchi. Tema de Tesina: "El potencial epistémico emancipatorio de las prácticas comunicativas educativas: el caso de los talleres de radio UPAMI, provincia de San Juan, período 2019-2020". Director: Dr. Esteban Vergalito. Co-

Directora: Lic. Cecilia Vila. Departamento de Ciencias de la Comunicación, Facultad de Ciencias Sociales, UNSJ. Período: 2019- 2021. Calificación: sobresaliente. Gabriel Parayano

Acompañante de las Prácticas Docentes de la estudiante del Profesorado en Filosofía, Fátima Uzair, para las materias "Filosofía" de 5º CN (CCU) y "Ética y Ciudadanía" de 3-2º PEI (ISFD-SM). Diego Garces

-Tesis en curso

"Una industria sin chimeneas": Etnografía acerca de los procesos de reemergencia diaguita y turismo étnico en Valle Fértil, San Juan, Argentina.

-Tesis concluidas

"Una sonoridad, puede quizás llevarte a cualquier parte" Una aproximación etnográfica al *mundo* de la música *indie* en la Córdoba contemporánea.

## 09 – CURSOS Y PROYECTOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

Pablo Atencio

Autor de proyecto de Cátedra Libre: "El Giro Práctico de la Filosofía", aprobada con Resolución 096-21-CD- FFHA de la UNSJ

03 Cursos dictados:

Prof. Colaborado en curso de posgrado: "Fundamentos Epistemológicos de las Teorías Educativas y los modelos pedagógicos", en el marco de la Carrera de Formación docente (FoDo) FFHA de la UNSJ

Liliana Martinez

Curso: Producción académica: manejo de softwares para la elaboración de publicaciones destinado a integrantes del proyecto.

Destinado a integrantes del equipo de investigación que dirige.

Alessio Claudio

Torneo Escolar Virtual de Debate. Res. 057/21-CD-FFHA

## Carlos Aguirre

Integrante del proyecto de CICITCA – UNSJ (2020-2022) Modulaciones conceptuales y categoriales. Crítica poscolonial/Filosofías postestructuralistas, dirigido por el Dr. Alejandro De Oto.

Integrante del proyecto de investigación UNCuyo (2019-2021). La revisión de la modernidad en la filosofía contemporánea. Derivaciones de la crítica del horizonte de experiencia moderno en las sociedades actuales (segunda etapa), dirigido por el Dr. Dante Ramaglia.

Cristian Espejo

"Curso Taller Mirando Oriente desde Occidente. Aproximación a las fuentes" Resolución 98/2021 Consejo Directivo FFHA

Inauguración de la Cátedra Libre: Cátedra Libre Oriente y Occidente Aprobada por Resolución 25/2020 Consejo Directivo de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes U.N.S.J.

La cátedra fue inaugurada con la conferencia del Dr. Salah Saleh Mohammed Mustafá. Universidad de Ain Shams El Cairo Egipto

## 10 - BECAS DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN Y POSGRADO

## Mariana Guerra

Becaria doctoral tipo I de posgrado, CONICET-UNSJ. Tema de investigación: Una alternativa epistemológica-semiótica-política situada desde los feminismos decoloniales, en diálogos y tensiones con los feminismos latinoamericanos. Directora Dra. Mariana Alvarado (INCIHUSA-CCT Mendoza-CONICET). Co-director Dr. Alejandro De Oto (IDEF-UNSJ-CONICET)

Melisa Jordá

**Beca Doctoral CONICET** 

Mariano Harraca

Beca doctoral temas estratégicos CONICET 2017-2023.

Julio Paez

Dirección de Becario CICITCA Santiago Nouvelliere.

Alejandra Biral- Directora de Beca CIN de Mauro Jesús Doña: "La Ecohistoria y la conciencia histórica – ambiental: una perspectiva de investigación 13 contemporánea en el abordaje del estudio de las energías renovables de San Juan 2015- 2020." Período 01-08-2021 al 30-07-2022.

- Directora de Beca CICITCA – INICIACIÓN de Mauro Jesús Doña: "Conciencia histórica-ambiental: un análisis retrospectivo y prospectivo sobre la situación de los recursos hídricos de la provincia de San Juan desde la mirada de la Historia Ambiental durante el periodo 2015-2025" Período 01-12-2021 al 30-11-2023.

#### Ana Luz

Otorgamiento de beca interna doctoral del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET).

Analía Ponce

Becas CICITCA (UNSJ)

Dirección de beca

En el periodo 2020 finalizó su beca CICITCA la estudiante avanzada y ahora egresada de la carrera Profesorado en Ciencias de la Educación, Srta. María Soledad Castro Giordano con su tema "La institucionalización de la danza como lenguaje artístico obligatorio en el Nivel medio de la educación formal en San Juan, Argentina"

Becas CIN

Dirección de becas

El estudiante Santiago Jofré hizo su presentación como postulante a una beca CIN con el tema: "La literatura como herramienta epistémica contra-hegemónica" -2020

El estudiante Sergio Villagra finalizó su beca CIN con el tema: "Elaboración de cartografías alternativas para su uso en diversos ámbitos de la educación e investigación y/o difusión de información", codirigido por el Lic. Gabriel Paravano y dirigido por la Dra. Analía Ponce-2021

Becas Co-financiadas UNSJ-CONICET
Prof. Lic Florencia Wortman Beca Doctoral
Año inicio:2015
Beca Doctoral CONICET,
convocatoria 2016, duración 60 meses desde el 01/04/2017.
(Director) KOHAN, WALTER OMAR (Co Directora) PONCE, ANALÍA VIRGINIA.
"La relación entre Filosofía, transformación y subjetividad en experiencias de pensamiento filosófico con niñas y niños."

Carlos Aguirre

Beca interna doctoral - CONICET

Cristian Espejo

Prof. Lisandro Coria DNI 38.463.417 Becario CICITCA, 2020 Esteban Vergalito

INGRASSIA, Paola Barbarita. DNI N° 32.084.575. Becaria Doctoral Interna CONICET. Tema de investigación: "Las construcciones mediáticas de sentido de la violencia de género y sus efectos sociopolíticos. Estudio discursivo de la marcha 'Ni una menos' en el tratamiento noticioso de Clarín, Página/12 y La Nación (2015-2018)". Lugar de trabajo: Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional de San Juan. Período: 2019-2024.

IOVANNA, Silvana Cristina. DNI N° 32.436.773. Becaria Doctoral Interna CONICET. Tema de investigación: "Las estrategias de los medios de comunicación audiovisuales comunitarios de Cuyo entre 2009 y 2020". Lugar de trabajo: Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional de San Juan. Período: 2019-2024. LLOVERAS QUIROGA, Soledad. DNI N° 35.922.586. Becaria Doctoral Interna CONICET. Tema de investigación: "Más allá de la dogmática jurídica: un estudio exploratorio sobre los saberes jurídicos invisibilizados a la luz de las epistemologías políticas críticas". Lugar de trabajo: Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional de San Juan. Período: 2019-2024.

#### 11 - PUBLICACIONES

#### Pablo Atencio

Autor con una ponencia en las Actas Definitivas en el "VII Coloquio de Humanidades", avances de investigación: Diálogos desde y hacia el Sur. Universidad Autónoma de Guerreo México.

#### Mariano Harraca

"Praxis epistémicas emancipatorias: la superación del positivismo en la construcción de saberes de la Educación de Gestión Social", capítulo del libro *Praxis, conocimiento y emancipación. Indagaciones de epistemología política*. Vergalito, E. (comp.) San Juan: Universidad Nacional de San Juan, 2021. ISBN 978-987-839-513-5

"Bimodalidad y mutaciones en la forma escolar" (15 de diciembre, 2020). *Revista de la UNSJ*. ISSN 1852-7272. Disponible en http://www.revista.unsj.edu.ar/?p=4081

"Epistemología y sociedad: Las ciencias sociales y los cambios en la visión de mundo" (21 de agosto, 2020). Revista de la UNSJ. ISSN 1852-7272. Disponible en http://www.revista.unsj.edu.ar/?p=3870

#### Liliana Martinez

Papers publicados:

-Acceptance of the implementation of a smart campus based on 5G technology by the University's constituents.IEEE.

Universidad de Toledo, Brasil. IEEE.2021

Categoría: Scopus.

-CONIITI.Transdisciplina en la formación de ingenieros, una propuesta innovadora.Universidad Católica de Colombia.IEEE. 2021

Categoría: Scopus.

-Bubble classroom with VLC in higher education. IEEEICA-ACCA.2021.Universidad de Talca, Chile.IEEE IFAC International Conference on Automation, XXIV Congreso de la Asociación Chilena de Control Automático IEEE Chilean Chapter of Education.

Categoría: Scopus.

Patricia Ciner

P. Ciner, A. Nunez, *The discoveries of Manuscripts from Late Antiquity. Their Impact on Patristic Studies and the Contemporary World (Conference Proceedings 2<sup>nd</sup> International Conference on Patristic Studies), Brepols, Tumhout, 2021.* 

#### Jesica Ortiz

JESICA A. ORTIZ. Los feminismos a través del espejo: animalidad, género y vidas precarizadas (coordinación). Revista de Estudios Críticos Animales. Instituto de Estudios Críticos Animales. 2021 vol.2 n°8. issn 2346-920X.

#### Actividades de Edición:

Trazos- Revista de Estudiantes de Filosofía. ISSN 2591-3050

Dirección.Publicación del Vol. I, Año V, JULIO 2021. Dossier: "Discusiones estéticas: tensiones y cruces entre modernidad y contemporaneidad" y del Vol. II, Año V DICIEMBRE 2021. Dossier: "Teoría crítica: actualizaciones, pliegues, y reformulaciones" de TRAZOS- Revista de Estudiantes de Filosofía. Publicación digital, de periodicidad semestral y alcance nacional e internacional, dedicada a la divulgación de trabajos académicos que aborden temáticas propias del campo de la Filosofía y sus cruces con otras áreas disciplinares. Avalada mediante Resolución 15/17- CD- FFHA por el "Instituto de Filosofía" (IDEF) y por la "Secretaría de Extensión" de la Universidad Nacional de San Juan.

Sitio web: https://trazosrevistadefilosofia.wordpress.com/

Revista de estudios críticos animales. ISSN 2346-920X

- Coordinación del Vol. II, Año VIII Diciembre 2021. Dossier: Los feminismos a través del espejo: animalidad, género y vidas precarizadas.
- Funciones en el Comité de Redacción.

Publicación con referato editada por el Instituto Latinoamericano de Estudios Críticos Animales. Recoge investigaciones de todas las áreas disciplinares que se desarrollen en el campo de los Estudios Críticos Animales en el ámbito latinoamericano. De frecuencia semestral, se publica en formato digital, y los artículos son sometidos a arbitraje doble ciego con evaluación externa.

Sitio web: http://revistaleca.org/journal/index.php/RLECA/index

#### Analía Ponce

Libro

Analía Ponce ...[et al] 1ª Ed. San Juan: Editorial UNSJ,2020 ISBN 978-987-8395-07-4

#### Esteban Vergalito

Vergalito, Esteban (Comp.), *Praxis, conocimiento y emancipación. Indagaciones de epistemología política*, San Juan, UNSJ, 2021 (ISBN: 978-987-8395-13-5).

## 4.2. Capítulos de libros

- 1. Vergalito, Esteban, "Le "populisme" dans la théorie de l'hégémonie d'ErnestoLaclau: Une approcheherméneutique" ("El 'populismo' en la teoría de la hegemonía de Ernesto Laclau: un abordaje hermenéutico"). En Ivekovic, Rada; Sadinha, Diogo y Vermeren, Patrice (Dir.), *Hégémonie, populisme, émancipation. Perspectives sur la philosophied'ErnestoLaclau (1935-2014)*, Paris, L'Harmattan, 2021. (ISBN: 978-2-343-20895-4).
- 2. Vergalito, Esteban, "Para una Epistemología Política emancipatoria". En Vergalito, Esteban (Comp.), *Praxis, conocimiento y emancipación. Indagaciones de epistemología política*, San Juan, UNSJ, 2021, págs. 11-27 (ISBN: 978-987-8395-13-5).
- 3. Vergalito, Esteban, "Fundamentos hermenéuticos de la investigación social: texto, interpretación y lectura". En Vergalito, Esteban (Comp.), *Praxis, conocimiento y emancipación. Indagaciones de epistemología política*, San Juan, UNSJ, 2021, págs. 149-181 (ISBN: 978-987-8395-13-5).
  - > Florencia Wortman

Julio:Publicación del artículo: ""Hacer" universidad pública en pandemia. Reflexiones en tornoa la desigualdad desde la experiencia docente en la Universidad Nacional de San Juan" – en coautoría con María Carla Echegaray e Ivana del Valle Merlo – Revista "Saberes y Prácticas. Revista de Filosofía y Educación" - Universidad Nacional de Cuyo – ISSN 2525-2089. [DOI: https://doi.org/10.48162/rev.36.026]

Participación como *correctora* en el libro: "Prácticas docentes y deserción estudiantil" – Dirección autoral: Analía Ponce – Autoras: Ponce, Toedtmann, Fager, Cabrera, Puchetta – Editorial de la Universidad Nacional de San Juan – ISBN 978-987-8395-07-4.

# Gabriel Paravano

- Gabriel Paravano, Yanina Ruarte, Marisol Vedia, Fernando Giudici (2021) "El estar y el disponer de las cosas en la práctica del cocinar", en *Revista Latinoamericana de FoodDesign*, Vol. I, № 1, pp. 387-405. ISSN 2718- 6814.
- Gabriel Paravano (2021) "Cuáles son los paradigmas de los profesionales bio-psico-sociales de la salud", en *Emancipación y Hegemonía. Modulaciones Epistemológicas V. Aportes Regionales al Debate*, UNIa, pp. 233-251, ISBN 978-987-4937-93-3.
- Gabriel Paravano (2020) "Características principales para una cartografía de las epistemologías del sur", en 30º Jornadas de epistemología e historia de la ciencia, Universidad Nacional de Córdoba, pp. 182–192. ISBN 978-950-33-1597-2.

# Publicaciones libros y revistas con referato : Revista

#### Mariana Guerra

La piel del género. Experiencia de aplicación de talleres destinados a docentes Santiago; Lugar: Santiago de Cuba; Año: 2021 p. 36 - 48Revista con referato doble ciego

Liliana Martinez

-MARTINEZ, Liliana y ATENCIO, Pablo. Capítulo: Hacia una reflexión ética sobre las prácticas educativas universitarias en contexto de pandemia, a partir de un diálogo entre dos profesores universitarios. En libro: "Repensar la salud y el transitar hacia la Salud Colectiva". Universidad Nacional Autonoma de México.2021

-MARTINEZ, Liliana. Capítulo: "Nuevos fenómenos sociales, nuevos objetos de estudio para las Ciencias Sociales, un análisis desde la Epistemología de la Complejidad." En libro: Sociedad y Pandemia desafíos desde las Ciencias Sociales. Universidad Autónoma de Guerreo.

Acapulco. México. 2021.

-MARTINEZ, Liliana. Capítulo: La inclusión en la educación superior: un problema para abordar desde diferentes dimensiones .En libro: Discapacidad y Accesibilidad en la Educación Superior.Compilador Juan Seda (UBA).2021

#### Poblete Marcelo

Poblete, M., "Plotino: providencia y participación en el cosmos sensible. Su proyección en la hipótesis Gaia", Revista Perspectiva Filosófica. En prensa. Publicación internacional con referato.

https://periodicos.ufpe.br/revistas/perspectivafilosofica/about/submissions#authorGuidelines

#### Kaluza Estefania

La cárcel de San Juan a fines de la década de 1930 y principios de 1940: Entre trabas burocráticas y movimientos sísmicos. En Revista Electrónica Instituto de Investigaciones Jurídicas y Sociales A. L. Gioja. ISSN: 1851-3069. En prensa

En coautoría con la doctoranda Prof. Ana Murúa: Discursos y prácticas sobre el castigo en la Gobernación de Domingo Faustino Sarmiento. El delito de rebelión entre 1862 y 1864. En Revista Historia y Justicia. ISSN: 0719-4153. En prensa.

## I. Revistas con referato

#### Ana luz

LUZ, A.C. (2021). Estado autoritário: umaherança colonial. En A. Boulos Júnior, E. Adão, & L. Furquim Jr., *Multiversos. Ciências humanas: política, conflitos e cidadania*. ISBN: 978-65-5742-111-6. São Paulo: Editorial FTD.

#### Carlos Aguirre

AGUIRRE, A. CARLOS; MORENO, MARÍA RITA. Teoría crítica desde la periferia: entrevista a Eduardo Grüner. En: Tabula Rasa; Año: 2022 vol. 41. En prensa.

AGUIRRE, A. CARLOS. Experiencia vivida, destrucción y autocreación: itinerarios fanonianos sobre el cuerpo. En:CUYO ANUARIO DE FILOSOFÍA ARGENTINA YAMERICANA; Lugar: Mendoza; Año: 2021 vol. 28. En prensa.

MORENO, MARÍA RITA; AGUIRRE, A. CARLOS. *Teoría Crítica: Actualizaciones, pliegues y reformulaciones*. En: *Trazos*; Lugar: San Juan; Año: 2021 vol. 5. En prensa.

AGUIRRE, A. CARLOS. Horizontes trágicos del cuerpo: la invención en Aimé Césaire y FrantzFanon. En: Griot: Revista de Filosofía; Año: 2021 vol. 21 p. 271 – 292. DOI: https://doi.org/10.31977/grirfi.v21i2.2390

AGUIRRE, A. CARLOS. Contrapunteos coloniales: FrantzFanon, Jean-Paul Sartre y el problema existencialista y colonial del Otro. En: Revista de Filosofía; Lugar: Maracaibo; Año: 2021 vol. 37 p. 131 – 150. Disponible en: https://produccioncientificaluz.org/index.php/filosofia/article/view/34952

#### II. Libros con referato

## Patricia Ciner

- -P. Ciner, «Love her, and she will preserve you » (Pr 4,6)Wisdom and the Ideal of the Wise Man in Origen's 'Commentary on the Gospel of John' en *Lorenzo Perrone. Homenaje*, Mohr Siebeck Verlag, Munich, 2021 (en prensa).
- -P. Ciner, "Escuela para almas (Prin II. 11.6): "Cosmología y Escatología en la Teología de Orígenes" *Revista de Historia Universal*, Instituto de Historia Universal, FFyLUNCuyo, ISSN (en línea): 2683-8869, ISSN (impreso): 0328-3704, 2021.

-P. Ciner, "TheGospelof John as a Generatorof Great Theological Crises: Toward a New Reading of the Exegesis of Heracleon and Origen", en *Revista de TEOLOGÍA*, Tomo Publicada por la Facultad de Teología de la Pontificia Universidad Católica de Buenos Aires, (en prensa).

#### Carlos Aguirre

AGUIRRE, A. Carlos. "Modernidad maldita. Invención, imagen y reescritura (triangular) en Aimé Césaire". En: Ramaglia, Dante (ed.). Recorridos alternativos de la modernidad: derivaciones de la crítica en el pensamiento contemporáneo (Buenos Aires: Teseopress) 2021: pp. 413-452

AGUIRRE, A. Carlos. "Mi profesor antropófago". En: Browne Sartori, Rodrigo; Cabrera, Daniel (eds.). Catástrofe y comunicación: la pugna de las imágenes. Un homenaje a Víctor Silva Echeto (Barcelona: Incom UAB) 2021: pp. 143-145.

AGUIRRE, A. Carlos. "Imágenes de la negritud". En: Catelli, Laura; Leppe-Carrión, Patricio; Rodríguez, Manuela (eds.). *Condición poscolonial y racialización: una propuesta colectiva y situada* (Mendoza: qellqasca) 2021: pp. 363-391.

## Diego Garces

"Turismo étnico sin comillas". Turistificación y culturización en Valle Fértil, San Juan, Argentina. En Encrucijadas de la interculturalidad en tiempos multiculturales. Compiladores. Carolina Álvarez Ávila, José María Bompadre y César Marchesino. Prometeo. 2020 (Capítulo de libro)

## III. Libros

## Diego Garces

"El cine como catalizador de una experiencia etnográfica. Un viaje por las Sierras de Valle Fértil, San Juan, Argentina". LES Editorial Digital 2021. Disponible en: https://www.leseditorial.net/post/el-cine-comocatalizador-de-una-experiencia-etnogr%C3%A1fica-un-viaje-por-las-sierras-de-valle-f%C3%A9rtil(Revista digital)

"Si la virtualidad llegó para quedarse, debemos asumir una gran pérdida" Publicado en La Mecha (revista digital) disponible en: http://lamecha.ar/index.php/2021/10/27/si-la-virtualidad-llego-para-quedarse-debemos-asumir-una-gran-perdida/

"La universidad nunca fue una isla, encuentro de juventudes del frente de todos en el palomar". Publicado en La Mecha (Revista digital) Disponible en: http://lamecha.ar/index.php/2021/11/03/la-universidad-nunca-fue-una-isla-encuentro-de-juventudes-del-frente-de-todos-en-el-palomar/

El frente de todos, la gendarmería nacional y las juventudes: una relación conflictiva. Publicado en La Mecha (Revista digital) Disponible en: http://lamecha.ar/index.php/2021/12/01/el-frente-de-todos-lagendarmeria-nacional-y-las-juventudes-una-relacion-conflictiva/

#### IV. Artículos

#### Ana luz

LUZ, A.C. (2021)*La dimensión estética de la propuesta freireana: apelaciones a formas sensibles de ser e intervenir en el mundo*. Paulo Freire 100 años. Publicación del Centro de Estudios, Investigación y Prácticas en Comunicación y Educación de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Nacional de Cuyo (FCPyS-UNCuyo). En etapa final de edición.

## 05 - PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS/JORNADAS/CURSOS:

## Miriam Lucero

Participación como asistente al Workshop "Variaciones filosóficas de la comunidad", del 18/10 al 22/10, organizado por el PGI Universidad Nacional del Sur.

## Marcela Pereyra

- Cátedra Libre Oriente y Occidente Aprobada por RESOLUCIÓN Nº 098/21-CD-FFHA. Octubre-nov de 2021. Sin evaluación. FFHA-UNSJ.
- Conferencia vivencial Arte y Salud. Resonancias, un método de resignificación. Septiembre de 2021. Sin evaluación. FFHA-UNSJ

#### Pablo Atencio

Expositor en el "VII Coloquio de Humanidades", avances de investigación: Diálogos desde y hacia el Sur. Universidad Autónoma de Guerreo México.

Miembro de la Comisión Organizadora en el VII Coloquio de Humanidades", avances de investigación: Diálogos desde y hacia el Sur. Universidad Autónoma de Guerreo México

#### Melisa Jordá

Expositora en las XII Jornadas Internacionales/Nacionales de Historia, Arte y Política de la Facultad de Arte (UNICEN) con la ponencia El Monumento al Holocausto de Mario Perez como puerta de memoria para pensar la otredad." UNICEN. Año 2021.

Expositora en Encuentro Internacional sobre Estados de excepción y terrorismo de Estado.con la ponencia Algunas reflexiones filosóficas sobre la relación entre democracia y estado de excepción.6 -10 de diciembre de 2021

#### Mariano Harraca

Expositor en las IV Jornadas de Sociología, UNCUYO, junio de 2021.

Asistente al *I Congreso Internacional de Educación y Nuevas Tecnologías*. UNSE y UNTDF, abril de 2021

## Marcelo Poblete

Participación en el X Congreso Latinoamericano de Ciencia y Religión | La originalidad y la fragilidad de la vida en el planeta tierra. En calidad de Expositor de la ponencia: "Aportes de las neurociencias a la concepción tradicional de persona". Organizado por la Comisión latinoamericana de Ciencia y Religión, durante los días 15, 16 y 17 de Setiembre de 2021 en la Provincia de Córdoba. Con evaluación.

Participación en el canal de Neoplatonismo, de Youtube, *Conversas sobre Neoplatonismo*. Brasil. www.youtube.com/c/GtNeoplatonismoANPOF, en calidad de Conferencista Invitado al sitio digital a cargo del Prof. Cicero Cunha Bezerra [Universidad de Pernambuco. Brasil]. Tema; Plotino: Providencia, y Cosmos sensible. Su proyección en líneas actuales de investigación. Disponible en el siguiente link: https://www.youtube.com/watch?v=7Pp9HxzFuRs&t=3s. Realizado el día 16 de diciembre de 2020. Con evaluación.

Observación: Se incluye este antecedente de diciembre de 2020 por la relevancia que implica el mismo para mi trayectoria profesional.

# Liliana Martinez

## Jornadas:

Conferencias sobre 1) Inclusión en Educación Superior abordada desde diferentes dimensiones y 2) La UNSJ: Comisión de Discapacidad: líneas de acción y concreciones, en "Jornadas de concientización en Educación Musical e Inclusión", en el marco de la Semana Internacional de las Personas con Discapacidad. Actividad organizada por el Departamento de Música Declaradas de interés social, educativo y cultural por la Cámara de Diputados de la provincia de San Juan Decreto N° 507-P-2021.

-Presentación on line del Capítulo : La inclusión en la educación superior: un problema para abordar desde diferentes dimensiones .En libro: Discapacidad y Accesibilidad en la Educación Superior.Compilador Juan Seda (UBA).2021

-Panelista en IX Jornadas Nacionales de Discapacidad y Derecho. UBA. Junio 2021.

- Expositora de experiencia educativa en Jornadas organizadas por
- equipo SIED de la UNSJ. 2021

#### Patricia Ciner

IV Encuentro Internacional de Antigüedad Tardía y Mundo Clásico Boch, organizado por la facultad de Filosofía y Letras de la Universidad nacional de Cuyo, presentando la siguiente conferencia: "Escuela para almas (Prin II. 11.6): "Cosmología y Escatología en la Teología de Orígenes", Mendoza, 15, 16 y 17 de septiembre de 2021

-International Online Conference "The Ancient and Byzantine World in the Light of Interdisciplinary Research" Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Tbilisi, Georgia, presentando la siguiente conferencia: "The issue of life after death in Origen of Alexandria: an interdisciplinary approach", Tbilisi, 22-24 September 2021.

-Jormadas sobre lo femenino religioso organizadas por la Facultad de Filosofía, Letras y Estudios Orientales, presentando la siguiente ponencia: "La Exégesis de la Samaratina en *el Comentario al Evangelio de Juan* de Orígenes: Nuevas líneas de Traducción y de Investigación", Buenos Aires, Jueves 7 y viernes 8 de octubre de 2021.

#### Jesica Ortiz

Coordinadora en XI Jornadas de Historia Moderna y Contemporánea. Organizadas por el Departamento de Humanidades de la Universidad Nacional del Sur. Bahía Blanca, 13, 14, 15 y 16 de abril de 2021. Mesa temática: Géneros, políticas y representación: genealogías feministas entre los procesos históricos modernos y las tensiones epistemológicas contemporáneas.

Expositora en XI Jornadas de Historia Moderna y Contemporánea. Organizadas por el Departamento de Humanidades de la Universidad Nacional del Sur. Bahía Blanca, 13, 14, 15 y 16 de abril de 2021. Título de ponencia: "Resistir (desde) la precariedad. Neoliberalismo, biopolítica y feminismos".

## Diego Garces

-Participación como ponente en el 12° Congreso Argentino de Antropología Social (CAAS), realizado durante junio, julio y septiembre de 2021 en la ciudad de La Plata, Argentina, con el trabajo titulado: "El Camino de los sueños". Reflexiones en torno a las transformaciones socioculturales de espacios rurales.

#### Analía Ponce

Presentadora del libro colectivo "Praxis, conocimiento y emancipación. Indagaciones de epistemología política", compilado por el Dr. Esteban Vergalito. Este trabajo sistematiza las líneas principales del enfoque epistemológico-político crítico y emancipatorio adoptado en el proyecto vigente, y presenta los resultados de diversas investigaciones en torno a las Ciencias Sociales y los saberes comunitarios desarrolladas desde esta perspectiva teórica.

## Gabriel Paravano

- Gabriel Paravano, Sandra Suvire, Yanina Ruarte, Cecilia Berón, Matías Villafañe(2021) "Las Metáforas Cognitivas en las Espacialidades Domésticas Rurales. Los discursos en las comunidades ubicadas en los valles del Río Blanco, Iglesia, San Juan.", en el IX Congreso Nacional de Extensión de REXUNI y las VII Jornadas de Extensión del Mercosur, realizadas del 14 al 17 de septiembre de 2021, modalidad virtual.
- Gabriel Paravano, Analía Ponce, Natalia Isabel Varas, Melina Ferreira, Ochi Luna Mayra Erika, Oro Evelin Natalia, Verónica Naccarato, Giselle Jaqueline Aguirre (2021) "Cómo enseñar y qué enseñar en la Educación Sexual Integral. Un diagnóstico sobre la concepción de los contenidos y

las didácticas de la Educación Sexual Integral por parte del cuerpo docente y estudiantil del Instituto Superior de Formación Docente General San Martín de la provincia de San Juan.", en 1º Encuentro de Experiencias de Investigación y Experiencias Pedagógicas en Institutos de Formación Técnica e Institutos de Formación Docente de la Provincia de San Juan.

- Gabriel Paravano (2020) "La Metáfora de lo Virtual" en el 6º Congreso Nacional y Provincial de Políticas Públicas. 2020, los días 9, 10 y 11 de septiembre, modalidad virtual, UNSJ.
- Gabriel Paravano (2020) "¿Qué Rol Cumplen las Metáforas en las Ciencias? Reconstrucción de dos Perspectivas Epistémicas", en 2º Jornadas de Jóvenes Investigadores en Filosofía de la Ciencia. UNC, los días 22, 23, 29 y 30 de octubre, modalidad virtual, UNC.

#### 5.1. Congresos, seminarios, jornadas y cursos con evaluación:

#### Mariana Guerra

Modulaciones feministas descoloniales, una aproximación

3° Encuentro-Taller. Descolonialidad del poder. Homenaje a Aníbal Quijano. Encuentros y diálogos descoloniales en diversidad de tiempos y espacios. Lugar: CDMX; Año: 2021.

#### Con evaluación Internacional

Alessio, Claudio

Charla abierta sobre "Creatividad, tecnología y desobediencia: algunas ideas sobre cómo nos vinculamos, producimos y usamos objetos tecnológicos" Sin referato.

Alessio, C. "Creatividad, pobreza y tecnología" Congreso Internacional de Filosofía "Pensar el presente" 18 al 20 de mayo de 2021, Mendoza-Argentina. Con referato.

Alessio, C. y Leotta G. "Espacios virtuales para el aprendizaje de la Programación y la informática física: una experiencia de educación no formal." I Jornada de Innovación Educativa de Docentes de Ingeniería. 11 de junio, San Juan. Con referato.

## Florencia Wortman

31 de Mayo al 4 de Junio: Participación como expositora en las IV Jornadas de Sociología: "Agrietar el Neoliberalismo en Nuestra América" — Ponencia titulada: "La escuela y la identidad, la identidad en la escuela... Un recorrido desde los estudios etnográficos de la educación." - Facultad de Ciencias Políticas y Sociales — Universidad Nacional de Cuyo (Mendoza, Argentina).

## 5.2. Congresos, seminarios, jornadas y cursos internacionales con evaluación

Liliana Martinez

## Internacionales

- CONFERENCIA
- Epistemologia de la complejidad una visión integral en la formación

humanística. en VII Coloquio de Humanidades." De avances de

Investigación. Diálogos desde y hacia el sur. Universidad de Guerrero - Acapulco - México- Marzo 2021.

- -Travesías complejas para ingenieros transversalizados por las competencias. VII Congreso Internacional de Innovación y tendencias en Ingeniería. Colombia.2021.
- -La formación de profesionales de la Ingeniería innovadores, desde el enfoque de la Epistemología de la Complejidad. VII Congreso Internacional de Innovación y tendencias en Ingeniería. Colombia.2021.
- La innovación educativa y la epistemología de la complejidad. Seminario Permanente. Secretaria de Educación Pública. Autoridad Educativa Federal México. ENMJN. México. 2021
- -Jornadas de Expresión Normalista . Escuela Normal de Jardines de Niños.Grupo de Investigación Innovación Educativa y TIC-TAC-TEP. México 2021.

## Carlos Aguirre

22º Congresso de Leitura do Brasil. Lugar: Campinas. "Discusión y presentación libro 'Ejercicios sobre lo postergado. Escritos poscoloniales'". Agosto, 2021.

Jornadas Intermidiáticas 3 - (des)limites do texto. Lugar: Cuiabá. "La alegoría de lo uniforme: contorsiones barrocas/poscoloniales en las Eztétykas de Glauber Rocha". Octubre: 2021.

## 5.3. Congresos, seminarios, jornadas y cursos internacionales sin evaluación

#### Kaluza Estefanía

De la cárcel del cabildo a El Marquesado. El espacio carcelario sanjuanino origen y desarrollo desde fines del Siglo XIX a principios del XX". Jornadas de Socialización de Investigación Control social, criminalidad y resistencia en el campo judicial. Siglos XIX y XX 28 y 29 de octubre. Universidad Nacional de San Juan

Fuga y alzamiento en la Cárcel Pública. Conflictividad social y luchas políticas en torno a la cárcel de San Juan en la década de 1870. En VIII Encuentro de la Asociación Argentina de Profesores e Investigadores de Historia del Derecho. Universidad Nacional de Córdoba

## 5.4. CONGRESOS. SIMPÓSIOS. JORNADAS

#### Ana Luz

Jornadas de Literatura, Feminismo y Géneros. Instituto de Desarrollo Económico y Social (IDES), Buenos Aires, 2021.

Il Jornadas Internacionales de Filosofía Intercultural. Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Buenos Aires (FFyL-UBA), 2021.

I Jornadas Internacionales "Literatura, arte, poder y revolución en América Latina". Universidad Nacional de Mar del Plata (UNMdP), 2021.

#### 06 - CURSOS Y ACTIVIDADES DE PERFECCIONAMIENTO Y DE POSGRADO

## > Pablo Atencio

Seminario de Posgrado: "Taller de Tesis", en el marco del Doctorado en Filosofía de la FFHA de la UNSJ.

Seminario de Posgrado: "TIC y Producción Académica", en el marco del Doctorado en Filosofía de la FFHA de la UNSJ.

Curso: "Ingles- Nivel 1", en el marco de Laboratorio de Lenguas de la FFHA de la UNSJ.

## Melisa Jordá

Curso de posgrado: A partir del siglo IV: cristianos y paganos en conflicto. Dra. Viviana Bloch. UNCuyo. En curso 2021.

Curso de posgrado: Historia de la Educación" Dra. Claudia Ciani. UNSJ. En curso 2021.

#### Mariano Harraca

Seminario de doctorado Metodología de la Investigación (Dra. Elena Achilli). Universidad Nacional de Córdoba, 40 horas, 2021. En evaluación.

## Liliana Martinez

Participación en el Foro Internacional de Educación Superior.

Desafios en Educación en la Era Digital .Virtual Educa.

Universidad Franz Tamayo. Santa Cruz de la Sierra. Bolivia. Abril. 2021

# Marcelo Poblete

Curso de Perfeccionamiento: "Mis primeros pasos en la escritura científica". Dictado por el Prof. José Carlos Chapa, Mgter. Iris Viviana Bosio y Prof. Fabiana López Di Stefano. Organizado por la Facultad de Filosofía y

Letrass de la Universidad Nacional de Cuyo. Realizado en la provincia de Mendoza, modalidad virtual, durante los días 3, 5, 10, 12, 17 y 19 de agosto de 2021. Carga Horaria: 20 Horas reloj. Con evaluación.

Patricia Ciner

# 4.a-Coordinación de Carreras de Postgrado:

- Co-Directora del Doctorado en Filosofía-FFHA-UNSJ
- -Co-Directora del Doctorado en Estudios Patrísticos-UCCuyo.

# 4.b-Organización y dictado de Cursos de Postgrado

Curso de Postgrado "El problema de la conciencia en las Ciencias Contemporáneas: nuevas líneas de investigación. Dictado en el marco del Doctorado en Filosofía y abierto a otros graduados. Fue realizado durante el mes de mayo del 2021. Total de Horas: 60 horas. Res. 186/19.

Diego Garces

# Aprobados

Alumno en el curso: "Aproximaciones antropológicas al estudiodel conflicto y la disputa. Unrecorrido por distintas propuestas y debates desarrolladas por la Antropología Jurídicaangloamericana del siglo XX" a cargo del Dr. Juan Pablo Matta, desarrollado los días 17 demayo al 26 de julio de 2021, conuna carga horaria de 60hs. Dicha actividad se desarrolló de manera virtual (por la emergencia sanitaria dispuesta por Ley27541 y de acuerdo a la Resolución Rectoral 447/20) en elmarco de la Carrera de PosgradoDoctorado en Ciencias Antropológicas. Aprobado con la calificación de 9 (nueve).

#### En curso

- Alumno del curso: La Nación y las Provincias. Universidad Nacional de Santiago del Estero. Realizado durante el mes de agosto de 2021, a cargo del Dr. Diego Escolar
- Alumno del Curso "Archivos y fuentes en perspectiva antropológica. Reflexiones teóricometodológicas y experiencias de trabajo", en la Universidad Nacional de Córdoba, realizado entre los días jueves 7, 14, 21, 28 de octubre, 4 y 11 de Noviembre de 2021. A cargo de la Dra. Lorena B Rodríguez.
- Alumno del curso "Rompiendo el Manual": paradojas, dilemas y heterodoxias en lapráctica etnográfica, a cargo del Dr. Diego Escolar, en la Facultad de Filosofía y Ciencias Sociales de la Universidad Nacional de Misiones, dictado entre los días 3 de noviembre a 10 de diciembre de 2021.

Para completar la acreditación de estos tres cursos que figuran bajo el ítem "En curso", el doctorando debe escribir los trabajos finales durante el verano.

Alejandra Kaluza

Beca doctoral cof. CONICET 2019- 2024

Se rindieron y aprobaron las materias de doctorado: Teoría e Historiografía de las Artes Visuales (Docente Dra Catalina Fara), Problemas de la Historia Social (Docente Dra. Cristiana Schettini) y Problemas de la Historia Cultural (Docente Dr. Nicolás Kwiatkowski)

Se rindió y se espera notificación de nota: Taller de Tesis II (Docente Dra. IsabellaCosse)

Se cursaron las materias de seminario: Historia de género y la sexualidad y América Latina (Docente Dra. Valeria Manzano) y Lidiar con el archivo. Estrategias, dilemas y avatares en el oficio de la Historia (Docente Dra. IsabellaCosse)

Ana luz

"Lo popular es político: el tropicalismo desde la perspectiva teórico-metodológica de la Historia de las ideas latinoamericanas". Tesis presentada a la Maestría en Estudios Latinoamericanos – Comunicación y Cultura (FCPyS-UNCuyo) para la obtención del título de Magíster.

Curso de extensión: "Escuela de introducción al pensamiento decolonial, intercultural y Trabajo Social". Organizadora, tutora de idiomas y asistente. Secretaría de Extensión de la Facultad de Ciencias de la Salud y Trabajo Social de la Universidad Nacional de Mar del Plata (UNMdP) y Red Amáfrica Ladina, 2021.

Seminario "Rock, espacios, ciudad: Buenos Aires (1965-2015)". Ministrado por el Dr. Martín Servelli. Facultad de Fillosofía y Letras de la Universidad de Buenos Aires (FFyL-UBA).Buenos Aires, mayo a julio del 2021.

# Carlos Aguirre

Aprobación y defensa de tesis para obtener el título en Doctor en Filosofía. Título: "La noche de la invención: FrantzFanon, Aimé Césaire y la génesis de una filosofía del cuerpo colonizado". Tesis dirigida por el Doctor Alejandro De Oto, co-dirigido por

la Doctora Paola Gramaglia y la Doctora Valentina Bulo. Jurado evaluador: Doctora Andrea Torrano, Doctora Inés Fernández Mouján, Doctora Laura Catelli. Calificación: sobresaliente. Día de defensa: 26 de agosto del 2021.

# Cristian Espejo

Curso de Posgrado La importancia del Agua en San Juan Problemas historiográficos contemporáneos. Dr Marcelo STARCENBAUM (Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. UNLP) Metodología y Seminario de Investigación. Dra María Susana CLAVEL JAMESON Contactos histórico- culturales entre Oriente y Occidente. Dra. Cristian ESPEJO (Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes. UNSJ) A partir del siglo IV: paganos y cristianos en conflicto Dra. Viviana BOCH DE BOLDRINI (Facultad de Filosofía y Letras. UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO) Educación argentina. Proyecciones en el siglo XXI Mag. Claudia CIANI (Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes. UNSJ) La fuerza educadora de la cultura griega antigua Dra. Elbia Di Fabio (Facultad de Filosofía y Letras.UNCuyo) Filosofía de la Historia. Dra. Beatriz PODESTA (FFHA, UNSJ)

# > Esteban Vergalito

Curso: "Fundamentos políticos y sociales de los conocimientos como bien público social". Dictado por los Dres. René Ramírez e Ivan Pablo Orbuch, Diploma en Ciencia, Arte, Tecnología y Educación Superior (DCATES); Departamento de Posgrado, Universidad Nacional de Quilmes, octubre a diciembre de 2021. Duración: 24 hs. Evaluación: 10 (diez).

# 07 - PARTICIPACIÓN COMO EVALUADOR

# Miriam Lucero

Becas de Investigación de la Secretaría de Ciencia y Técnica de la UNSJ, Res. 3121-, el 19/11/2021

Evaluación de Concursos de Auxiliar de segunda categoría, IDEF, FFHA, UNSJ. Octubre del 2021

Miembro del Tribunal de Tesis de la Tesista Melisa Jordá, para la defensa de Tesis de Licenciatura en Filosofía, Departamento de Filosofía y Cs de la Educación.

Miembro de la Comisión de Tesis del Departamento de Filosofía y Cs de la Educación.

# Marcela Pereyra

- Miembro de Comisión de evaluación y recepción. Departamento de Contrataciones. Dirección de Contabilidad y Finanzas de la FFHA-UNSJ. Contrataciones directas relacionadas a equipamiento e insumos informáticos. Res.Nº27/2021-FFHA-UNSJ.

# Pablo Atencio

Jurado en el Concurso de Antecedentes Código 20538/1 de una ayudantía de primera, en la Carrea de Biología de la FCEFN de la UNSJ.

Jurado en los llamados para cubrir Horas en el Nivel Superior en el Instituto de Formación Docente de la Escuela Normal Superior Sarmiento.

Jurado en el Club de Debate, concurso organizado por la catedra de lógica del Prof. y Lic. en Filosofía, avalado por la FFHA de la UNSJ:

#### Mariana Guerra

Editora responsable en Revista Intersticios de la política y la cultura. Intervenciones latinoamericanas. ISSN (versión electrónica) 2250-6543. Indexada: Latindex, MIAR, DOAJ, LatinREV, CLACSO. https://revistas.unc.edu.ar/index.php/intersticios/index

Referata doble ciego en Saberes y Prácticas. Revistas de Filosofía y Educación. http://revistas.uncu.edu.ar/ojs/index.php/saberesypracticas

Referata doble ciego Revista Pacha de Estudios Contemporáneos del Sur Global https://revistapacha.religacion.com/index.php/about/issue/archive

#### Liliana Martinez

- Participación en evaluación de papers en 3 Colloquium de VLC.Toledo, Brasil.2021.
- -Participación en comisión ad hoc de evaluación de antecedentes de las cátedras Mediación Pedagógica y Didáctica y Curriculum, Departamento de Física y Química, Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes, según convocatoria de registro de aspirantes, Res. 1611/21 FFHA-CD, el día martes 21 de septiembre de 2021 de 11.00 a 15.30 horas.
- -Participación en entrevistas de admisión del Doctorado en Filosofía.Departamento de Estudios de Posgrado.FFH y A.UNSJ.2021.
- -Participación como evaluadora de proyecto de tesis, integrando el Comité académico del Doctorado en Filosofía,FFH y A.UNSJ.2021.

# 5.a-Proyectos de Evaluación en el extranjero:

Evaluación del Proyecto: "El origen del Hijo de Dios en la Literatura Cristiana de los siglos III y IV" - Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo-Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación de Chile-Noviembre del 2021.

## 5.b-Tesis Doctorales:

Pelagius' Panopticon: Self-Observation and the Christian Ideal- (para la obtención del PhD in Theology del Prof. Mr B C Wagner)- University of South Africa-Department of Biblical and Ancient Studies, UNISA.

# Julio Paez

Evaluador de Beca CIN, Res. 3121-R

# Jesica Ortiz

Miembro del Tribunal de Tesis de Licenciatura en Filosofía, FFHA, UNSJ: "La caracterización del capitalismo en Deleuze y Guattari ¿Un problema de Filosofía Política?", de Juan Martin Masciardi Recabarren, dirigida por la Dra. Cristina Pósleman y Co-dirigida por el Dr. Julian Ferreyra. 15 de octubre de 2021.

Evaluadora del Vol. I. - Año VIII - JULIO 2021 de la Revista de Estudios Críticos Animales.ISSN 2346-920X

Evaluadora del Vol. 10. Número 21. MARZO 2021 de la Revista Estudios de Teoría Literaria. Artes, letras y humanidades. ISSN 2313-967

# Alejandra Biral

Miembro del Tribunal de Concurso del Cargo Ayudante 2° en la Cátedra Arqueología. Departamento de Historia FFHA-UNS. San Juan, agosto 2021. Resolución 1320/21 FFHA.

-Miembro del Tribunal de Concurso del Cargo Ayudante 2° en la Cátedra Americana I. Departamento de Historia FFHA-UNS . San Juan, junio 2021. Resolución 107/21 FFHA.

# Carlos Aguirre

Revisor externo. Para: *Catedral Tomada*. Revista de Crítica Literaria Latinoamericana. Revista académica que pública dos veces al año en la Universidad de Pittsburgh [online]. ISSN: 2169-0847(indexada).

# Cristian Espejo

#### Mag. Claudia Ciani:

Integrante de la Comisión Asesora, Concurso Especial por razones extraordinarias Profesor Asociado con Dedicación Exclusiva, Espacio Curricular "Historia de las Ideas Políticas y Sociales de la Antigüedad" . Licenciatura en Historia y Profesorado Universitario en Historia.UNCuyo, Facultad de Filosofía y Letras. Octubre 2021. Resoluc. 435/2021-12-13

Tribunal Examinador de Auxiliar de Segunda Categoría Dedicación Simple, Departamento Historia Introducción a la Historia: Profesorado y Licenciatura en Historia. 10/06/2019 Resoluc. 1364/19 FFHyA

# Dra Cristian Espejo

Integrante Tribunal Examinador para la obtención de título de "Licenciada en Historia" de la Profesora Maria E. Guerrero

Integrante Tribunal Examinador para la obtención de título de "Licenciada en Historia" de la Profesora Maria

## Esteban Vergalito

- 1. Miembro del Consejo Consultivo de la *Revista de Educação do COGEIME*, dependiente del ConselhoGeral das Institituições Metodistas de Educação (COGEIME). ISSN: 2358-9280. País: Brasil. Index: Sistema Qualis de Avaliação de Periódicos de la CAPES (Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior), Ministerio de Educación de la República Federativa del Brasil (Clasificación: B4); ElectronicSystemforJournal Publishing Open JournalSystem (SEER/OJS). URL: https://www.metodista.br/revistas/revistas-cogeime/index.php/COGEIME/index
- 2. Evaluador externo en la *Revista Internacional de Educación para la Justicia Social*, editada por la Universidad Autónoma de Madrid, la UNESCO y la Red Iberoamericana de Investigación sobre Cambio y Eficacia Escolar (RINACE). ISSN: 2254-3139. País: España. Index: SCOPUS, EmergingSourcesCitationIndex, Google Académico, Dialnet, REDIB. URL: http://www.rinace.net/riejs/
- 3. Evaluador externo en la *RevistaSociedad y Religión*. *Sociología, Antropología e Historia de la Religión en el Cono Sur*, editada por el CEIL-PIETTE del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET). URL: http://www.ceil-conicet.gov.ar/ojs/index.php/sociedadyreligion/index
- 4. Evaluador externo de la *Revista de Filosofía y Teoría Política*, editada por la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, Universidad Nacional de La Plata. ISSN: 2314-2553. Index: Núcleo Básico CONICET, Latindex, Amelica, Dialnet, Ebsco, Gale, REDIB. URL: http://www.rfytp.fahce.unlp.edu.ar/

## > Florencia Wortman

Julio-Agosto: Evaluación de artículos académicos del área Educación para la Revista "Tramas Sociales" - Gabinete de Estudios e Investigaciones en Sociología (GEIS) - Departamento de Sociología, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional de San Juan.

# Gabriel Paravano

Evaluación de las Prácticas Docentes de la estudiante del Profesorado en Filosofía, Fátima Uzair, para las materias "Filosofía" de 5º CN (CCU) y "Ética y Ciudadanía" de 3-2º PEI (ISFD-SM).

# 08 - PARTICIPACIÓN EN INVESTIGACIÓN

# Marcela Pereyra

Proyecto: ORIENTE Y OCCIDENTE: Miradas plurales, dominación y subordinación. Instituto de Filosofía. FFHA-UNSJ. Directora: Dra. Cristian Espejo. Cod: 80020190100327SJ. Personal técnico de apoyo. 2020-2022

Proy. interno de investigación: Tomar la palabra: ejercicios y experiencias critico-situadas para la enseñanza de la filosofía y otras disciplinas. Director: Esp. Javier Gil. Personal técnico de apoyo. 2020-2022

## Mariana Guerra

Voces subalternas en las postrimerías del siglo XIX: el discurso femenino latinoamericano. Género, ideologías y escritura. Directora Silvana Alaniz

Modulaciones conceptuales y categoriales. Critica poscolonial/ filosofías postestructuralista. Director Alejandro De Oto

## Pablo Atencio

Docente-Investigador, como parte del equipo del proyecto: "Saberes Emancipatorios: la potencia liberadora de las practicas epistemológicas contrahegemónicas", de la FFHA de la UNSJ.

#### Melisa Jordá

Investigación y redacción del artículo "Reflexiones en torno al objeto histórico" en el marco del proyecto Experiencias Alegóricas Contemporáneas : el caso de la colección del Museo Histórico. FFHA-UNSJ. 2021.

# Mariano Harraca

Miembro de equipo de investigación en el proyecto Saberes emancipatorios: la potencia liberadora de las prácticas epistémicas contra-hegemónicas, bajo la dirección de la Dra. Analía Ponce, Proyecto CICITCA 2020-2021. Instituto de Filosofía, FFHyA, UNSJ (marzo 2020 a la fecha).

Miembro de equipo de investigación en el proyecto *La condición dramática de la relación pedagógica. Propuesta de Formación*, bajo la dirección del Dr. Héctor Mugas. Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Educación (IDICE), Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes, Universidad Nacional de San Juan (marzo 2020 a la fecha).

# Liliana Martinez

- Directora de Proyecto de investigación CICITCA. El compromiso de la universidad con la promoción de la innovación en la formación de profesionales universitarios.2020-2021. Resolución 591-CS. Universidad Nacional de San Juan.
- Adscrita al Proyecto: Inclusión educativa en el Departamento de Música de la FFHA UNSJ: Prácticas institucionales y pedagógicas en la carrera: Intérprete musical del Nivel Pre-Universitario. Un estudio de casos. Dirigido por la Mag. Stella Mas.
- Codirectora e Integrante del proyecto internacional de investigación : Hacia una Fenomenografía de la Apropiación de las TIC (TAC, TEP) en la Formación de Docentes de la Escuela Nacional para Maestras de Jardines de Niños y de Estudiantes de la Universidad Nacional de San Juan

# > Marcelo Poblete

Co-director del equipo de Docentes-Investigadores del proyecto de investigación denominado: "¿Alma versus Cerebro?: un debate abierto acerca del origen de la experiencia mística". Directora: Dra. Patricia Andrea Ciner. Dependiente del Instituto de Filosofía de la U.N.S.J. Resolución Nº 591/20-FFHA. Duración: 2020 al 2022.

#### Patricia Ciner

- -Miembro del equipo investigador del proyecto "Lo femenino religioso", organizado por la Facultad de Filosofía de la Universidad del Salvador (2019-2023).
- -Otras Actividades de Investigación
- -Presidenta de la Asociación Internacional de Estudios Patrísticos (AIEP). Elegida por votación unánime por parte de todos los corresponsales de país reunidos en Oxford por el período 2019-2023. Esta Asociación nuclea a 54 países del mundo y a través de ella se organizan múltiples actividades académicas y de investigación
  - Julio Paez

Dirección de Proyecto. Intervenciones estético-políticas en el museo

#### Jesica Ortiz

Integrante del Proyecto de Investigación: El neoliberalismo como modo de vida: entre el modelo "empresa" y el dispositivo "competitividad". Directora: Dra. Beatriz Podestá. Instituto de Filosofía. Programa: Perspectivas filosóficas en el mundo contemporáneo. Res. Nº 591-20-R Desde mayo de 2020. 5 (cinco) horas semanales

- Alejandra Biral
- -Miembro integrante del proyecto de investigación:
- Instituto de Filosofía FFHA-UNSJ
- Programa el Discurso Filosófico. Métodos de análisis
- -Proyecto: "¿Alma versus cerebro? Un debate acerca de la experiencia mística.
  - Claudio Alessio

Participante del proyecto Saberes emancipatorios: la potencia liberadora de las prácticas epistémicas contra-hegemónicas" Dirigido por Dra. Analía Ponce.

Ana Luz

Grupo de investigación "Los 60's globales como ruptura ética, estética y epistemológica". FCPyS-UNCuyo. Función: miembro del equipo, habiendo sido becaria de investigación hasta noviembre del 2020. Director: Guillermo Barón. Co-directora: Estela Fernández Nadal. Mendoza, Argentina.

# Analía Ponce

Dirección

Proyecto CICITCA 2020-2021 extendido por CS por un año más(2022)

Código: F/1186

Resolución del Proyecto: Res 0591/20-R - UNSJ

Título: "Saberes emancipatorios: la potencia liberadora de las prácticas epistémicas contra-hegemónicas"

Institución:

Instituto de Filosofía, FFHyA, UNSJ Codirector: Dr Esteban Vergalito

# Cristian Espejo

Dirección

Dra. Cristian Espejo, DNI: 13.886.330

Proyecto oriente y occidente miradas plurales, dominación y subordinación Institución:

Instituto de Filosofía, FFHyA, UNSJ

# Esteban Vergalito

Co-Director del Proyecto: "Saberes emancipatorios: la potencia liberadora de las praxis epistémicas contrahegemónicas". Convocatoria a Proyectos de Investigación financiado por el CICITCA-UNSJ (Resolución Nº 591/20-Rector UNSJ, del 13/05/20). Directora: Dra. Analía Ponce. Sede institucional: Instituto de Filosofía (FFHA), UNSJ. Período de ejecución: 1/1/2020-31/12/2021.

#### Florencia Wortman

Participación como investigadora en el Proyecto CICITCA 2020-2021 (Resolución: 0591/20-R –UNSJ): "Saberes emancipatorios: la potencia liberadora de las prácticas epistémicas contra-hegemónicas". Institución:Instituto de Filosofía, FFHyA, UNSJ

Director: Dra. Analía Ponce / Co-director: Dr. Esteban Vergalito

# Gabriel Paravano

Debate y producción dialógica sobre el "Conocimiento Universal" a raíz del trabajo "Hacia un pluriversalismotransmodernodecolonial" de RamósnGrosfoguel, modalidad virtual: desde el 17/09/2021 hasta el 14/10/2021.

# 09 - CURSOS DICTADOS

#### Marcela Pereyra

Curso taller: Mirando Oriente desde Occidente. Aproximación a las fuentes históricas

#### Mariano Harraca

Docente en la Diplomatura Superior en Educación Secundaria. Departamento de Estudios de Posgrado, FFHA, Universidad Nacional de San Juan (julio 2019 a la fecha).

# Liliana Martinez

# Posgrado:

- -Epistemologia I. Doctorado en Filosofía.Departamento de Estudios de Posgrado.FFHyA. UNSJ.2021
- -Tic en la producción académica. Doctorado en Filosofía.
   Departamento de Estudios de Posgrado.FFHyA. UNSJ.2021
   -Taller de Tesis.Doctorado en Filosofía.Departamento de Estudios de Posgrado.FFHyA. UNSJ.2021.

-Curso: *Epistemología*en Doctorado en Procesamiento de Minerales. Instituto de Investigación Minera. UNSJ.San Juan. 2021.

CURSO: *Metodologia de la Investigación*. Especialización en Química Clínica. Facultad de Ciencias Químicas y TecnológicasUCCuyo. San Juan.2021.

-Colaboradora en el Curso del ciclo de Formación Específica del Doctorado en Filosofía dictado por la Dra.Alicia Bugallo. Departamento de Estudios de Posgrado.FFHyA. UNSJ.2021

# Marcelo Poblete

Curso de Posgrado: "El problema de la consciencia en las ciencias contemporáneas: nuevas líneas de investigación". Organizado por el Departamento de Estudios de Posgrado de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes, de la Universidad Nacional de San Juan. Con un total de 40 horas con evaluación. Desarrollado desde el 12 de Marzo al 21 de Marzo de 2020, aprobado por Resolución Nº 186/19-CD-FFHA. En calidad de Docente ResponsabledelEje central: "El problema de la conciencia ambiental".

Observación: Se incluye este curso de posgrado que por resolución se anticipó que se ejecutaría en el mes de marzo de 2020, pero su dictado se efectivizó en mayo de 2021.

# Diego Garcés

Desempeñó funciones como JTP adscripto en la cátedra Antropología Cultural de la Facultad de Filosofía Humanidades y Artes de la Universidad Nacional de San Juan.

# Kaluza Estefanía

Profesora adscripta de la cátedra: Epistemología de la Historia. Carrera de Licenciatura y Profesorado en Historia. Dpto. de Historia. Titular Alejandro De Oto

Profesora adscripta de la cátedra Metodología de investigación filosófica. Carrera de Profesorado y Licenciatura en Filosofía. Dpto de Filosofía. Titular Alejandro de Oto

# > Alejandra Biral

Dictado del Curso: "El problema de la Conciencia en las ciencias Contemporáneas, nuevas líneas de investigación. San Juan, 7 de mayo al 18 de mayo 2021. Con evaluación. Organizado por el Departamento de Postgrado de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes de la Universidad Nacional de San Juan. Destinado a Docentes e investigadores.

#### Caludio Alessio

Curso de Postgrado "Epistemología de las Ciencias Formales". Facultad de Filosofía, Humanidades y Arte, UNSJ. 2021

#### Analía Ponce

2021 Curso Epistemología II , Doctorado en Filosofía , FFHyA, UNSJ , en conjunto con la Dra Alicia Martín. Modalidad virtual

# Cristian Espejo

Contactos histórico- culturales entre Oriente y Occidente. Dra. Cristian ESPEJO (Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes. UNSJ) Educación argentina. Proyecciones en el siglo XXI Mag. Claudia CIANI (Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes. UNSJ) Dra. Cristian Espejo (Universidad Nacional de San Juan): Los estudios sobre las relaciones entre Oriente y Occidente: Status quaestionis.

# > Esteban Vergalito

- 1. Seminario: "Historia de la Educación Superior argentina y debates actuales en torno al papel social, cultural y político de la Universidad Pública" (Resolución N° 0047-CD-FACSO). Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional de San Juan. Período: 7-16/09/2021. Carga horaria: 32 hs.
- 2. Seminario: "Introducción a la epistemología de las ciencias sociales". Programa de Posgrado de Maestría y Doctorado en Educación. Facultad de Ciencias Humanas, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Período: 2-18/08/2021. Carga horaria: 45 hs.
- 3. Seminario: "Fundamentos de epistemología de la investigación en Ciencias Sociales". Módulo I de la Maestría en Metodología de la Investigación en Ciencias Sociales. Instituto de Investigaciones Socioeconómicas, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional de San Juan. Período: julio 2021. Carga horaria: 45 hs.

# Florencia Wortman

Integrante del equipo docente de la Diplomatura Universitaria en Educación Sexual Integral – SIDUNSJ – Facultad de Ciencias Sociales – Universidad Nacional de San Juan (cursado de la 2da cohorte ya finalizado).

#### Módulos dictados:

MÓDULO 2: EL DERECHO A LA ESI EN LA ESCUELA. LA ESCUELA COMO GARANTE DE DERECHOS. MÓDULO 4: HERRAMIENTAS DIDÁCTICAS PARA EL ABORDAJE DE LA ESI POR NIVELES: NIVEL INICIAL Y PRIMARIO.

MÓDULO 5: HERRAMIENTAS DIDÁCTICAS PARA ELABORDAJE DE LA ESI POR NIVELES: NIVEL SECUNDARIO Y SUPERIOR.

# Gabriel Paravano

Dictado del Curso de Posgrado "Fundamentos Epistemológicos de las Teorías Educativas y los Modelos Pedagógicos" en el Trayecto Curricular Sistemático de Posgrado: la Docencia Universitaria: Estrategias para Mejorar su Calidad en la UNSJ en el Marco del FoDo (2021).

# **GABINETE DE ESTUDIOS MUSICALES**

# Departamento de Música, FFHA, UNSJ

- 1- Programa de investigación y creación desarrollado en la unidad
- Un (1) programa sin financiamiento: Investigación y creación en ciencias y artes musicales, Res. Nº 10/06-CD-FFHA.
- Siete (7) proyectos, financiados por CICITCA.
- 2- Cantidad de investigadores y alumnos que integran actividades de investigación en la unidad (discriminando si los investigadores pertenecen a la UNSJ o al Conicet)

TOTAL DE INTEGRANTES: 65 (sesenta y cinco)

Investigadores y Creadores rentados por la UNSJ: 43 (cuarenta y trés)

Alumnos adscriptos: 03 (tres) Graduados adscriptos: 05 (cinco)

Becarios: 06 (2 de CONICET, 3 de la UNSJ, 1 del Ministerio de Educación de la Nación)

PAU: 02 (dos)

Asesores y colaboradores ad honorem: 06 (seis)

3- Número de publicaciones. (Discriminando si es libro o revista y si es con o sin

Artículos de revistas especializadas con referato: 4 (cuatro)

Obras musicales producidas: 06 (seis)

4- Trabajos en Congresos (Discriminando con y sin evaluación, nacionales e internacionales).

Conciertos: 06 (seis)

Ponencias en congresos nacionales con referato: 13 (trece) Ponencias en congresos internacionales con referato: 02 (dos)

5- Becas de investigación y creación y postgrado (de la UNSJ, u otras instituciones)

Becarias Doctorales Conicet: 02 (dos) (1 Conicet y 1 cofinanciada con UNSJ)

Becarios UNSJ: 03 (tres)

Becaria del Ministerio de Educación de la Nación, Convoc. INFO D 2021: 01 (una)

6- Actividades de transferencia.

Producción de videografía: 15 (quince)

Participación en Jornadas y conversatorios de divulgación: 06 (seis)

Acciones de transferencia educativa: 30 (treinta)

.....

# INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN (IDICE)

1. Proyectos y Programas de Investigación y Creación, de Innovación financiados por la UNSJ o entes externos(indicar el organismo en este último caso)

Programa: "Desarrollo y Aplicación de Nuevas Tecnologías Educativo – Informáticas en Educación

Especial" - Res. Nº 67/96-CD-FFHA

**Proyecto:** Propuestas de enseñanza innovadora con aprendizaje invertido: proyectos inclusivos, retos, gamificación, ubicuidad, en Web 4.0; fortaleciendo red EDUSyT articulando con contextos educacionales de Secundaria Rural- FFHA-UNSJ, aplicadas a estudiantes. Res. 591/20 –R

Directora: Mgter Emilse E. Carmona

Co-Dir: Mgter. Silvia M. Dipp Financiado por: UNSJ

Vigencia: 01/01/2020- 31/12/2022

Programa Universitario de Estudios de Infancia y Adolescencias Resol. 029/15-CD-FFHA

**Proyecto PDTS:** Proyecto de desarrollo tecnológico social (PDTS): Producción de tecnologías sociales, pedagógico – didácticas para la implementación de la educación sexual integral en el territorio municipal. En convenio con Municipalidad de Chimbas. Res. 589/20-R

Directora: *Lic. Paula H. Mateos* Co-Dir: *Mgter Andrés López* 

Financiado por: UNSJ

Vigencia: 01/01/2020- 31/12/2022

Programa: Aportes para el Mejoramiento Curricular.

Proyecto CICITCA: La inclusión educativa en la modalidad de educación permanente de jóvenes y adultos.

Políticas públicas y trayectorias educativas en la provincia de San Juan. Resol. 0591/20-R

Directora: Dra. Silvana Peralta

Co-Directora: Prof. Carelli, Silvina Marcela

Financiado por: UNSJ

Vigencia: 01/01/2020 - 31/12/2022

Programa: Aportes para el mejoramiento curricular.

Proyecto: La condición dramática de la relación pedagógica. Propuesta de Formación.Res 181/19 CD-

FFHA.

*Dir.* Dr. Héctor A. Mugas *Co-Dir:* Lic. Jimena Sancho

Proyecto Interno FFHA - sin financiamiento

Vigencia: 01/10/2019 - 31/12/2022

Proyecto: Tomar la palabra: ejercicios y experiencias crítico-situadas para la enseñanza de la filosofía y

otras disciplinas. Res. 181/19-CD-FFHA

Dir.: Lic. Javier Andrés Gil

Proyecto Interno FFHA - sin financiamiento

Vigencia: 01/10/2019 - 31/12/2022

2- Docentes y ayudantes alumnos involucrados en actividades de investigación. Discriminar investigadores de la UNSJ y CONICET.

INVESTIGADORES DE LA UNSJ	UNIDAD	HORAS	UNSJ
Bellini Yanzón, Mariana Gema	IDICE	10hs.	Docente
Bustamante, María Antonia	IDICE	20hs.	Docente – jubilada el 01/12/2021
Buttazzoni, María A.	IDICE	Licencia s/g	Docente
ButelerGoranzky, Luciana	extensión	10hs.	Docente
Carelli, Silvina Marcela	extensión	10hs.	Docente
Carbajal, Carlos Alberto	extensión	20hs.	Docente
Carmona, Emilse Elizabeth	extensión	20hs.	Docente
Dipp, Silvia M.	IDICE	10hs.	Docente – jubilada el 01/09/2021
Díaz Alonso, María Inés	extensión	5hs.	Docente
Fraca, Carina Silvia	extensión	5hs	Docente
Gil, Javier Andrés	IDICE	10hs.	Docente
Gómez, María Cristina	IDICE	10hs.	Docente – hasta 01/08/2021
López, Andrés	extensión	5hs.	Docente
Mateos, Paula Helena	extensión	20hs.	Docente
Merlo, Ivana del Valle	extensión	5hs.	Docente
Miguel, María Marcia	extensión	10hs.	Docente
Millani, Alicia Silvina	extensión	10hs.	Docente
Mancinelli, Cecilia A.	IDICE	10hs.	Docente
Mugas, Héctor Antonio	IDICE	20hs.	Docente
Peralta, Silvana A.	IDICE	20hs.	Docente
Tejada Velasco, Ana Florencia	IDICE	10hs.	alumna
Saiz Kisil, Diego Andrés	IDICE	10hs.	Docente
Sancho, María Jimena	IDICE	10hs.	Docente
Silva, Raúl Alfredo	IDICE	20hs.	Docente
Videla, Analía N.	extensión	10hs.	Docente
Zuliani Fernández, Patricia Ivana	extensión	10hs.	Docente
Cantidad:			26

# 3- Adscriptos graduados y alumnos (11)

ADSCRIPTOS GRADUADOS: 10

Nombre y Apellido	DNI	Fecha de la adscripción
Prof. Angustias Laura Jimenez	17.046.088	01/04/2021 - 31/03/2023
Prof. Marcela Beatriz Zubiete	22.760.559	01/04/2021 - 31/03/2023
Mercado, Patricia Verónica	24.689.934	01/04/2021 - 31/03/2023
Lic. Analía Victoria Trifonoff	28.005.400	01/04/2020 - 31/03/2022
Prof. Mariano A. Harracá Di Lorenzo	31.477.043	01/04/2020 - 31/03/2022
Prof. Federico Salvador Sambrizzi	27.784.815	01/10/2021 - 31/03/2023
Prof. Elsa Lidia Tula	31.005.291	01/04/2021 - 31/03/2023
Prof. Rocío Marilyn Sanchez Cavalier	37.462.218	01/04/2021 - 31/03/2023
Prof. Valeria Eliana Leiría	38.436.262	01/04/2021 - 31/03/2023
Prof. Belén Ontiveros Zuñiga	39.425.545	01/04/2021 - 31/03/2023
ADSCRIPTO ALUMNO: 1		
López, Cristina Teresa	30.243.820	01/04/2021 - 31/03/2022

# 4- Becarios de investigación y creación de grado y postgrado:12

Nombre y Apellido	DNI	Director
Baraldo, Natalia Finalizó en abril de 2021	25849082	Dr. Luis Garcés
BECA	S DOCTORALES - CONIC	ET: 2
		Dr. Luis Garcés –
Echegaray, María Carla	32.462.702	Mgtr. Paula H. Mateos
Harracá, Mariano Andrés		
(2017-2024)	31.477.043	Dr. Luis Garcés
BECAS	DOCTORAL - CONICET/U	INSJ: 1
SanchezCavalier, Rocio Marilyn (2020 – 2025)	37.462.218	Dr. Luis Garcés

Analía Videla	Maestría en Intervención e Investigación Psicosocial (MIIPS).Universidad Nacional de Córdoba. Tesis entregada, en proceso de evaluación final		Mgtr. Paula H. Mateos
BBECA INTERNA DE INVESTIGACIÓN- CICITCA - Categoría ESTUDIANTES AVANZADOS: 2			
Vi	gencia: 01/12	/20 - 30/11/21	
Psaila Orosco, Eliana Ma	rgarita	Prof.	Patricia Zulliani
Escudero Montane, Yenifer			lvana A. Peralta Peralta
BECAS ESTÍMULO A LAS VOCACIONES CIENTÍFICAS- CIN: 1			FICAS- CIN: 1
OntiveroZuñiga, María Bele	én (CIN)	Prof. Carina Fraca	
BECA INTERNA DE INVES	STIGACIÓN -	· CICITCA - Categ	oría INICIACIÓN: 2
AntuñaSegatti, Natalia R Vigencia: 01/12/20 - 30/		Dra. Si	S Ivana A. Peralta
Cerdera Russo, María Tel Vigencia: 01/12/20 - 30/		Co-dir. Prof. Marcia Miguel	
BECA INTERNADE INVESTIGACIÓN – SIED (Sistema Institucional de Educación a Distancia) - Categoría INICIACIÓN: 2			
Sambrizzi, Federico Salvador ( 30/11/22)	01/12/20 -	Mg. Emi	lse E. Carmona
Gómez, Lilia Yolanda (01/12 30/11/23)	2/2021 –	Mg. Emilse E. Carmona	

# 5- Publicaciones (discriminando revistas y libros, con y sin referato):18

Libros:**7**(con referato: 1, sin referato: 6) Artículos en revistas:**9** (con referato: 5, sin referato: 4)

Repositorios: 2

AUTOR/ES	TITULO	LUGAR/EDITORIAL/FECH A	TIPO	REFERAT O
Peralta, Silvana; Benitez, Blanca; Miguel, Marcia, Díaz María; Zuliani, Patricia, Carelli, Silvana; Millani, Alicia	"La inclusión educativa en el Nivel Superior. Miradas y perspectivas polifónicas"	Editorial UNSJ	Libro	No
Harracá, Mariano Andrés	Partes de libro: "Praxis epistémicas emancipatorias: la superación del positivismo en la construcción de saberes de la Educación de Gestión Social", Capítulo del libro Praxis, conocimiento y emancipación. Indagaciones de epistemología política. Vergalito, E. (comp.).	San Juan: Universidad Nacional de San Juan, 2021. ISBN 978-987-839- 513-5	Libro	No
Carmona Emilse E.	Desafíos Innovadores en Educación: Tutor Coach en EVEA.	Libro digital, en prensa. ISBN 978-950-605-890-6	Libro	No
Merlo Ivana del Valle – Lezcano Valeria	Desafíos Innovadores en Educación Estrategias con PNL3 y Quantum Coaching en Aulas Virtuales,	Ed. Alvear. ISBN 978-987- 3984-33-4	Libro	No
Peralta, Silvana Carelli, Silvana Miguel, Marcia Zuliani, Patricia Millani, Alicia Díaz, María	Territorialización y reinserción de estudiantes en la universidad	Encuentro Educativo. Revista de investigación del Instituto de Ciencias de la Educación de UNCuyo ISSN 2718- 8035 https://revistas.uncu.edu.ar/ ojs/index.php/encuentroE/a rticle/view/4309	Revista	Si
Peralta, Silvana Carelli, Silvana Miguel, Marcia Zuliani, Patricia Millani, Alicia Díaz, María	Análisis de egresos de posgrados en una universidad argentina. Revista Inter-Cambios. Dilemas y Transiciones de la Educación Superior.	Revista Intercambio – UDELAR - Uruguay Disponible en https://ojs.intercambios.cse. udelar.edu.uy/index.php/ic/ article/view/248	Revista	Si
Carmona Emilse E.	Desiguales on y off2021 http://www.revista.unsj.edu. ar/?p=4302	Revista Universidad	Revista	No
Carmona Emilse E. – Lucia Ghiraldi	Nuevas aulas, nuevas posibilidades 2021	Revista Universidad http://www.revista.unsj.edu. ar/?p=4541	Revista	No
Carmona	¿Qué es la Educación 4.0?	Revista Universidad	Revista	No

Emilse E.	2021	http://www.revista.unsj.edu. ar/?p=3970		
Carmona Emilse E.	Taller Reconstrucción y Diálogos, Derecho a la Educación: construyendo lazos educativos entre la escuela en contexto rural y Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes - UNSJ	Revista Contribuciones Científicas ADICUS https://www.adicus.org.ar/c cpu2-trdde/	Revista	Si
Merlo, Ivana Echegaray, Carla Wortman, Florencia	Hacer" universidad pública en pandemia. Saberes y prácticas.	Revista de Filosofía y Educación. Vol. 6 N° 1(2021) ISSN 2525-2089 Centro de Investigaciones Interdisc iplinarias de Filosofía en la Escuela (CIIFE) - FFYL - UNCUYO https://www.academia.edu/ 63096307/_Hacer_universi dad_p%C3%BAblica_en_p andemia	Revista	Si
Carmona Emilse, Buteler Luciana, Gutierrez Mario, Domíngez Ana, Pósito Rosa María, Pickelny Marcelo, Godoy Sebastián, Canto Isabel, Balmaceda Silvina	La articulación integrada entre academia, investigación y extensión como una experiencia de innovación en educación en Informática para los Cursos de Ingreso de la UNSJ en el marco de SIED UNSJ.	Sedici repositorio UNLP WICC2021 http://sedici.unlp.edu.ar/han dle/10915/120485	Reposi torio	No
Pósito, Rosa María, Leiva Alfredo E, González Liliana Mirna, Sánchez Horacio, Domínguez Ana, Calvo Inés, Márquez Victorina, Flaque Valeria, Orellana Vasallo, Alejandra, Carmona Emilse.	Marco de referencia para la formulación, gestión e implementación de carreras a distancia según el SIED UNSJ. Desarrollo de Manual de procedimientos	Sedici repositorio UNLP http://sedici.unlp.edu.ar/han dle/10915/120918	Reposi torio	No
Mateos, Paula Helena	La ESI en San Juan, 15 años después de la Ley.	Mateos, Paula Helena (2021) Revista Cultura – Sembrando Utopías (2021) - Municipalidad de Rawson	Revista	No

Echegaray, María Carla; Merlo Ivana; Wortman, Florencia	'Hacer' Universidad Pública en pandemia. Reflexiones en torno a la desigualdad desde la experiencia docente en la Universidad Nacional de San Juan"	(2021) Saberes y Prácticas Revista de Filosofía y Educación. Volumen 6. Septiembre de 2021. Ed CIIFE-FFyL-UNCuyo	Revista	Si
Mariano Harracá	Capítulo en libro: "Praxis epistémicas emancipatorias: la superación del positivismo en la construcción de saberes de la Educación de Gestión Social", capítulo del libro Praxis, conocimiento y emancipación. Indagaciones de epistemología política.	Vergalito, E. (comp.) San Juan: Universidad Nacional de San Juan, 2021. ISBN 978-987-839-513-5	Libro	Si
Paula Helena Mateos, Carla Echegaray Luis Marcelo Berdeguer	"Un Diccionario "Otro" escrito por niñes y jóvenes de Argentina. Infinitas voces, 24 provincias, un país"	En prensa Editorial UNSJ	Libro	No

6- Trabajos en Congresos, Reuniones, Seminarios, Jornadas, Encuentros (discriminando con y sin evaluación, nacionales e internacionales) del período.

# **NACIONAL:7**

AUTOR/ES	TITULO	LUGAR/EDITORIAL/FECHA	TIPO	REFERATO
Mg. Emilse Carmona y Lic. María Buttazzoni	"Era Digital: cultura y educación".	Webinar Conversatorios "Educación 4.0 La evolución de las ideas con base en la Propiedad Intelectual" Ministerio de Educación CECyT – 30/04/2021	Encuentro	No
Harracá, Mariano Andrés		Expositor en las <i>IV</i> Jornadas de Sociología,  UNCUYO, junio de 2021.	Jornadas	No
Carina Fraca	Las prácticas de inclusión en el espacio de la formación de los docentes. La educación en Red	Congreso Realidades diversas, horizontes comunes XVII Congreso Nacional y IX Iberoamericano de Pedagogía- 2021. Universidad Santiago de Compostela	Congreso	Si
Carina Fraca	La práctica de investigación en épocas de pandemia. Aportes para la formación docente.	III Jornadas Nacionales de Formación Docente: Narrar, sistematizar, investigar. Las prácticas docentes en la continuidad pedagógica. INFOD. 2021	Jornadas	Si

Mateos, Paula Helena	Comentarista en: "Políticas públicas y conflictos: construcciones de alteridad, dispositivos de marcación espacial y disputas territoriales".	Congreso Argentino de Antropología Social: El quehacer antropológico. Controversias, diálogo y compromiso social. Modalidad virtual. Universidad Nacional de La Plata. Junio a Septiembre de 2021	Congreso	Si
María Carla Echegaray	Pensar las trayectorias escolares en un marco de justicia educativa y como práctica política".	Seminario Nacional para el Derecho Humano a la Educación. Estudios Socioeconómicos de la Deserción. Organizado por el Laboratorio científico Internacional de Derechos Humanos. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo a través de la Facultad de Filosofía. Conferencia virtual	Seminario	No
Paula H. Mateos	Universidad Nacional de San Juan	Congreso Nacional y Provincial de Políticas Públicas (CONAPPU),	Congreso	No

# 7- Actividades de transferencia:

# a) Membresías y participaciones

Se han sostenido las *membresías* y participaciones en:

- Grupo de Trabajo "Hacer escuela pública" creado en el marco de la Red de Carreras de Educación de Universidades Nacionales.EX-2021-00012635- -UNC-ME#FFYHFF, creado en 2021 (participan Analía Videla y Paula Helena Mateos)
- GT-INJU-CLACSO, RED INJU Grupo de Trabajo en Infancias y Juventudes del Consejo Latinoamericano para las Ciencias Sociales (GT-INJU-CLACSO)
- Membresía y participación en el marco del Instituto de Educación y Capacitación Instituto de Investigaciones en Educación de CONADU-SidUNSJ-SUTEN (Mg. Paula H. Mateos)
- Representante de la FFHA en SIED UNSJ Coordinadora y miembro por FFHA del Equipo de Mediación Pedagógica Comunicacional de SIED (Sistema Institucional de Educación a Distancia) UNSJ (Mg. Emilse Carmona).
- Miembro de la mesa de ayuda de SIED UNSJ FFHA para todos los docentes e investigadores de la FFHA que tienen sus aulas virtuales en campusvirtual.unsj.edu.ar, y en evirtual.ffha.unsj.edu.ar (Mg. Emilse Carmona).
- Coordinadora de la red EDUSyT (Educación, Subjetividades y Tecnología) de la FFHA UNSJ (Mg. Emilse Carmona)

# b) Transferencia tecnológica y divulgación científica

Desde el Proyecto dirigido por la Mgtr Paula H. Mateos, se ha continuado con las actividades permanentes de transferencia tecnológica y divulgación científica del Programa Universitario de Estudios de Infancias y Adolescencias -PUESIA, en el marco del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Educación de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes – UNSJ. Se ha continuado el dictado de la Diplomatura Universitaria en Educación Sexual Integral, dictada integralmente por los miembros del equipo de investigadores. Los integrantes del equipo han participado de actividades de *divulgación* en televisión, radio y medios gráficos, siendo las principales intervenciones en: Canal Xama – UNSJ; Canal 8; Canal 5 Telesol; Radio Universidad; Radio Comunitaria La Lechuza; Diario de Cuyo.

Además han realizado de manera virtual la *actividad extensionista* prevista por el PDTS en curso, consistente en acciones de educación popular de formación en ESI en la Municipalidad de Chimbas

Coautora y co-creadora del Curso taller para docentes tutores del curso de ingreso 2021.
 Coordinadoras: Mg. Emilse Carmona / Ing. Ana Domínguez. Equipo: Mg. Luciana Buteler, Esp. Isabel Canto, Ing. Marcelo Pickenly, Dr. Mario Gutierrez. Actividad docente en relación a como motivar en la evaluación a nuestros alumnos. Fecha: De diciembre 2020 a febrero 2021.

# Actividad de posgrado: 9

**Actividad:** Diplomatura en Superior en Educación Secundaria. Módulo I: Fundamentos filosóficos y pedagógicos de la educación.

Docentes: Dr. Héctor Mugas y Prof. Diego Saiz.

Ord. 001 /15-CD-FFHA. 100hs.

**Actividad:** Diplomatura Superior en Educación Secundaria. Módulo II: *Análisis psico-sociológico del adolescente y el joven en la escuela secundaria de hoy.* 

Docente: Lic. Jimena Sancho, Lic. Mariano Harracá v Prof. Cecilia Mancinelli.

Ord. 001 /15-CD-FFHA. 100hs.

**Actividad:** Diplomatura Superior en Educación Secundaria. Módulo III: La política educativa y sus marcos legales regulatorios.

Docente: Lic. Mariano Harracá, Prof. Raúl Silva y Dr. Héctor Mugas

Ord. 001 /15-CD-FFHA. 60hs.

**Actividad:** Maestría en Políticas Sociales - FACSO - Universidad Nacional de San Juan. Módulos: "Taller de Tesis", "Metodología de la Investigación".

Docente: Lic. Paula H. Mateos.

Actividad: Especialización en Docencia Universitaria FFHA – Universidad nacional de San Juan.

Módulo: Dimensiones socioculturales del aula universitaria

Docentes: Paula Helena Mateos / Analía Ponce

Actividad: Diplomatura Universitaria en Educación Sexual Integral FACSO UNSJ

Módulos: "El derecho a la ESI en la escuela. La escuela como garante de derechos", "Educación, Género y sexualidades", "Herramientas didácticas para el abordaje de la ESI por niveles: Nivel Inicial, primario y secundario".

Docentes: María José Vila, María Carla Echegaray, Ivana del Valle Merlo

Actividad: Diplomatura Universitaria en Educación Sexual Integral FACSO UNSJ.

Módulo: Herramientas didácticas para el abordaje de la ESI por niveles: Nivel Superior y Formación Docente Docentes: María Carla Echegaray, Ivana del Valle Merlo, Andrés López

Actividad: Diplomatura Universitaria en Educación Sexual Integral FACSO UNSJ.

Módulo: Abordaies de la ESI desde la perspectiva de derechos. Cuestiones socioterritoriales

Docentes: Andrés López, Liliana Candino, María José Vila, Ivana del Valle Merlo y Paula Helena Mateos

Actividad: Diplomatura Universitaria en Educación Sexual Integral FACSO UNSJ

Módulo: Proyecto institucional de intervención territorial en ESI

Docentes: Paula Helena Mateos, María José Vila, Liliana Candino, Andrés López, María Carla Echegaray,

Ivana del Valle Merlo

# **OTRAS ACTIVIDADES**

**Actividad:** Seminario— Taller de Posgrado. *Formación de Docentes en Procesos de Enseñanza y Aprendizaje en la Virtualidad.* Incluye dos Trayectos:

Trayecto A: Diseño tecnológico- comunicacional y Trayecto B: Mediación pedagógica comunicacional que inicia el próximo Lunes 22 de marzo con: "Propuestas de Estrategias que favorecen el aprendizaje en clases sincrónicas virtuales".

Docentes: Mg. Emilse Carmona, Mg. Luciana Buteler y Mg. Ana María Guirado

Actividad:Segunda Jornada de Conversatorio Taller: "Desafíos de crear el lazo educativo en épocas de Educación Remota en distintos contextos. On Line. Universidad Nacional de San Juan (Secretaría de Posgrado y Relaciones Internacionales, SIED UNSJ, Red EDUSyT: Educación, Subjetividades y Tecnología – FFHA) y la Universidad de La Salle, Pachuca México Mg. Emilse Carmona

**Actividad:** Experiencia de modelos de aula híbrida para la carrera de profesorado de música con orientación en música popular de la facultad de filosofía humanidades y artes.

Docentes: Mgter. Emilse Carmona, Prof. Federico Sambrizzi, Esp. Ivana Merlo, Mgter. Luciana Buteler, Esp. Analía Videla.

# INSTITUTO DE EXPRESIÓN VISUAL

Proyectos de Creación: "Puesta en escena de la ópera Sarco"
Director: Adrián Rússovich
Integrantes:
Luz Ramírez
Monika Skowron
Sergio Manganelli
"Composición de música original para bandoneón y piano y creación de escenas perfomaticas y video-arte".
Director: Tito Oliva
Co-director. Emanuel Diaz Ruiz (licencia)
Integrantes:
Ada Valdez
Isa Rostagno
Esteban Calderón
Proyectos de Investigación: "Cine, Estado y Constitución. La regulación de la producción y exhibición cinematográfica en Argentina (1914-1955)" (Código S1015).
Director: Gerardo Tripolone
Co-Directora: Isabel Rostagno
Integrantes:
Cristina Posleman
Roberto Rodriguez (UNPA)
Carla Grosman
Federico Sanna
Lucía Altamirano
Tatiana Pizarro

Abril Villafañe
German Rodriguez
Karla Grigc
Florencia Fernández
"Modulaciones conceptuales y categoriales. Crítica postcolonial y posestructuralista"
Director: Alejandro De oto
Co-directora: Cristina Pósleman
Integrantes:
Natalia Saffe
Fabiana Zito
Natalia Wortman
Carla Grosman
Mariana Guerra
Douglas Smith
Estefanía Kaluza
María Rita Capaz
Carlos Aguirre
Juan Martín Macciardi
Proyecto de Extensión finalizados en 2021
"Fotografía, Ciudad e Historia. La imagen fotográfica como huella del pasado: intervenciones visuales en el espacio público".
Director: Marco Mallamaci
Co-directora: María Virginia Morenos
Integrantes:
Castañeda Ceballos, Pamela Susana
Ruiz, Jorge
Plaza Videla, Joana Laura
Guardia, Marta Viviana

Agüero Farías, Paula Cecilia

Rodríguez, Hugo Rodolfo

Kerman, Luis

Gómez Becerra, Marcelo Gabriel

Carrizo, David Antonio

"Ensayo Fotográfico y de Antropología Visual. Rescate Visual de Rastros del San Juan Pre-Terremoto en Conversación con la Experiencia Vivida".

Director: Adrián Rússovich

Co-director: Alfredo González

Integrantes:

Rostagno, Isabel

Pósleman, Cristina

Maximiliano Ariel Heredia

Miranda, Adriana

Becarios postdoctorales-CONICET

Carla Grosman

Becarios doctorales-CONICET

Mariana Olivares

**Becarios CICITCA** 

Juan Martín Masciardi

Actividades de transferencia

- -Muestra virtual: "Acción sorora", en conmemoración del 8M
- -Seminario "cine silente, cine sonoro, cine silenciado. Cuestiones sobre las regulaciones del cine argentino (1914-1955)" (en el marco de las actividades del Proyecto: "Cine, Estado y Constitución. La regulación de la producción y exhibición cinematográfica en Argentina (1914-1955)")
- -Ópera "Borrarás las sombras" (en el marco del Proyecto financiado por el Programa Provincial de Arte, Ciencia y Tecnología de la SECITI y el Programa de Promoción a la Investigación y Creación del CICITCA)
- -Jornadas de "análisis de música argentina" (en el marco del "Puesta en escena de la ópera Sarco")
- -Ciclo de conferencias "Qué onda con el arte?"
- -Presentación del libro de Carla "El espectro de la ausencia"

-Kermes de fin de año

Información adicional

Se informa que todos los proyectos de investigación y creación cumplieron con lo propuesto en sus respectivos formularios.

Para un detalle de las actividades enmarcados en los resultados parciales de cada proyecto de creación e investigación, remitimos a los informes presentados a la Secretaría de Investigación y por su intermedio al CICITCA.

Para un detalle de las actividades de los Proyectos de Extensión, remitimos a los informes finales presentados a la Secretaría de extensión UNSJ.

Las actividades particulares, correspondientes a cada integrante constan en el SIGEVA de cada unx.

.....

# CENTRO DE CREACIÓN ARTÍSTICO ORQUESTAL

La temporada da comienzo con la Ópera "Madama Butterfly" de Giacomo Puccini, en la reapertura de la sala principal del Teatro del Bicentenario.

- Concierto: viernes 22 de octubre de 2021, dirigido por el director invitado Maestro Carlos Calleja, y con la participación especial del Coro Universitario, dirigido por el Maestro Jorge Romero. Concierto en adhesión al 48º Aniversario de la UNSJ.
- Concierto: viernes 29 de octubre de 2021, dirigido por el director estable, Maestro Emmanuel Siffert.
   Concierto en adhesión al 4º Aniversario del Canal Xama señal universitaria..
- Concierto: viernes 5 de noviembre de 2021, dirigido por el director estable, Maestro Emmanuel Siffert, con la participación del Coro Vocacional, dirigido por el Maestro José Petracchini.
- Concierto: viernes 12 de noviembre de 2021, dirigido por el director estable, Maestro Emmanuel Siffert, con la participación del Coro Universitario, dirigido por el Maestro Jorge Romero y del organista Matias Sagreras. Este concierto además fue el último del Maestro Siffert como director estable.
- Apertura de Temporada 2022, en el Auditorio Juan Victoria con la función del dia 18 de marzo.
   Concierto dirigido por el nuevo director de la Orquesta Sinfónica, el Maestro Alfons Reverté Casas.
   Esta es la presentación del mismo a la comunidad.
- Concierto: 25 de marzo 2022, dirigido por el director de la Orquesta Sinfónica, el Maestro Alfons Reverté Casas, con la participación especial del organista Matias Sagreras.



Viernes 22 de Octubre de 2021

21,30 hs - Auditorio Juan Victoria

# 1° Concierto post-pandemia COVID-19 Orquesta Sinfónica de la UNSJ,

# - Programa -

Himno Nacional Argentino:
 Blas Parera-Vicente López y Planes
 Coro Universitario
 Director: Jorge Romero

- Obertura Académica Johannes Brahms (1833-1897)
- Coplas de la Cosecha cueca Coro Universitario Director: Jorge Romero
- Cuadros de una Exposición
   Modest Músorgski (1839-1881) Escribió la obra para piano
   Maurice Ravel (1875-1937) Orquestación
  - · Paseo
- · Gnomos
  - · Paseo
- Il vecchio castello
  - · Paseo
- Tuileries (Tullerías)
  - · Bydlo ("cabeza de ganado")
- · Paseo
  - · Ballet de polluelos en sus cáscaras
- Samuel Goldenberg y Schmuyle
  - · El mercado de Limoges
- · Catacumbas
  - · La cabaña sobre patas de gallina
- La Gran Puerta de Kiev

con orquestación especial (protocolo COVID)

Director Invitado: Mº Carlos Calleja

Concierto en adhesión al 48 Aniversario de la UNSJ. y 64 Aniversario de AMPUNSJ

# Carlos CALLEJA - Director

Licenciado en Composición y en Dirección Orquestal egresado de la Facultad de Artes y Ciencias Musicales de la Universidad Católica Argentina. Fue director titular de la Orquesta Académica del Teatro Colón- de 2002



a 2009, de la Orquesta Sinfónica de Avellaneda y director adjunto de la Orquesta Juvenil de Radio Nacional. Tuvo a su cargo diversas cátedras en la Facultad de Artes y Ciencias Musicales de la UCA: Dirección Orquestal, Armonía del siglo XX, Técnicas de la Orquestación, entre otras.

Como becario de la Fundación Antorchas durante 1989-1990 se radicó en Londres, donde realizó estudios de perfeccionamiento en dirección orquestal con John Carewe. (Royal Academy of Music).

Como compositor ha escrito obras corales y orquestales, la mayoría de las cuales han sido estrenadas.

En 1986 fue convocado como Director Musical del Ballet Estable al Teatro Colón realizando un vasto repertorio a lo largo de más de 20 temporadas; desde entonces es invitado a participar en diferentes compañías de ballet nacionales e internacionales- Teatro Argentino de La Plata, Municipal de Río de Janeiro, Gran Teatro de La Habana, Municipal de Santiago de Chile, entre otros. En el Teatro Colón, además de numerosos conciertos con la orquesta Filarmónica de Buenos Aires; tuvo a su cargo la dirección de las óperas: L´Elixir d'Amore, Gianni Schicchi, El Conde de Luxemburgo y el estreno de"Fuego en Casabindo" de Virtú Maragno; también dirigió las óperas: Lin Calel, La Italiana en Argel, I Pagliacci, El Murciélago, Werther, La Bohème, La Viuda Alegre, Norma, Madama Butterfly, Fausto, entre otras. Fue premiado por la Asociación de Críticos Musicales Argentinos como "Mejor Director de Orquesta Argentino" de la temporada 2004.

También ha realizado una tarea de rescate de las primeras óperas argentinas. (Tucumán y La Raquela de F. Boero, Lin Calel de A.Espósito, Blanca de Beaulieu de C. Stiattesi, entre otras)

En 2009 crea la Orquesta Académica de Buenos Aires- orquesta sinfónica, autogestionada, estable e independiente, integrada por 60 jóvenes con la cual realizó más de 10 temporadas consecutivas como director titular. En agosto pasado volvió al Teatro Colón dirigiendo uno de los primeros conciertos de reapertura junto a la Orquesta Estable del Teatro.

# ORQUESTA SINFÓNICA

de la Universidad Nacional de San Juan

# **VIOLINES PRIMEROS.**

GONZALEZ OLIVA Indira (Concertino) - ZUZUK Aleksandr (Concertino alterno) - HIGUERAS GROC Juan Antonio - CABALLERO Juan Carlos - BARANI MOREJON Lázaro - FIUMECALDO Norma - ZUZUK Oleksandr - AGUSTO Alfredo - BALDERRAMA Leandro - PAZCEL Iván.

#### **VIOLINES SEGUNDOS.**

MIGANI Roxana (Guía) - MEDINA Melina (Guía suplente) - HEREDIA Leticia - CARBAJAL Alexandra -SANCHEZ MIGANI Nicolás - TRIGO Eugenia - IBACETA Nehuen - CIBEIRA Ariadna. - MAYER Gabriel

#### VIOLAS

SANCHEZ Daniel (Solista) - MONTENEGRO Elisa (Suplente solista) - DIANKOVA Raina - PAGES Marisel - MAESTRO Evelyn - BARZOLA Oscar - GROSMAN Gala - SANCHEZ MIGANI Federico - TOLEDO Débora

# VIOLONCELLOS.

SANCHEZ Claudio (Solista) - YANAKIEV Vesselin (Solista alterno) - SALAS Ana (Suplente solista) -NARVAEZ Raúl - LUCERO Víctor - RODRIGO Eugenio -LANZI Laura

## CONTRABAJOS.

GROSSO Leonardo (Solista) - VEGA Diego (Suplente solista) - CASTILLO Néstor - GELVEZ Cornelio -VICENTELA Laura - D ANNA Daniela - Nicolás Valles

#### FLAUTAS.

HIDALGO Ada (Solista) - RODRIGO Julián (Suplente solista) - AMBAS Miguel (Segunda flauta y flautín) - RECIO Rodrigo

# OBOES.

SALAS Federico (Solista) - ESCOBAR Víctor (Suplente solista) - DOÑATE Leandro

## CLARINETES.

GONZALEZ Marcelo (Solista) - MAYA Patricia (Suplente solista) - GIANCOLA Paula

#### FAGOTES

QUERALES Luis (Solista) - CARNEVALE Augusto (Suplente solista) - LACIAR Gustavo

#### CORNOS.

VEGAS Atahualpa (Solista) - BLANCO Guillermo (Suplente solista) - PARIS Bryan.

#### TROMPETAS.

NASER Fernando (Solista) - VAQUERO Camila (Suplente solista) - CONTURZO Javier - PAZ Gustavo

#### TROMBONES.

SANCHEZ Miguel (Solista) - SANCHEZ Johana (Suplente solista) - GODOY Jorge - MORENO Franklin (Trombón Bajo)

#### TUBA.

MARINELLI Ricardo (Solista)

#### TIMBALES.

**DOMENEGHINI Miguel** (Solista) - **BERESI Carlos** (Suplente solista)

# PERCUSION.

MONTENEGRO Germán - BLANCO Pablo - SOSA Oscar

#### ARPA.

AGUILERA Iracema (Solista)

# SAXO.

ARAYA Matias (invitado)

#### Comisión Técnico Artística:

SIFFERT Emmanuel
GONZALEZ Indira
CABALLERO Juan Carlos
VELASCO Alberto
SANCHEZ Claudio
MARINELLI Ricardo
SANCHEZ Daniel

Copista: VELASCO Alberto TECNICO EN GRABACIONES: DOMINGUEZ Javier INSPECTOR - DIFUSIÓN: RODRIGUEZ Alejandro UTILERO: PAEZ Alejandro

#### SECRETARIA

ADMINISTRATIVO-CONTABLE: PERALTA Vanesa SECRETARIO EJECUTIVO: BOSCH Juan Carlos.

#### CORO UNIVERSITARIO UNSJ

Coro Universitario de la Universidad Nacional de San Juan Es fundado por el Mº Juan Argentino Petracchini el 20 de abril de 1968, interpretando en su primer concierto el "Gloria de Vivaldi". Durante su destacada trayectoria ha obtenido numerosos premios y se ha presentado en importantes escenarios de Argentina y el mundo. En 1979 participa en Italia del XXVII "Concurso Polifónico Internacional de Coros Guido D'Arezzo" en donde obtiene una distinción en el rubro "Música Folclórica". Concierto en los siguientes países: Chile, Brasil, Estados Unidos, España, Portugal, Alemania, México, Puerto Rico.

Las principales obras sinfónico corales: "Pasión según San Juan", "Oratorio de Pascua" y "Magnificat" de Bach", "Misa en Do", "Fantasía Coral" de Beethoven, Danzas Polovtzianas de "El Príncipe Igor" de Borodín, "Romeo y Julieta" de Berlioz, "Carmen" de Bizet, "Rapsodia" para Contralto y Coro Masculino, "El Canto del Destino" y "Un Requiem Alemán" de "Brahms, "Misa" y "Requiem" de Bruckner, "Stabat Mater" de Dvorak y Penderecky, "Requiem" de Fauré, entre otros. Desde el 1º de abril de 2014 el Coro Universitario es dirigido por el Mº Jorge Romero.

En Junio de 2015, participa del "XVIII Festival y Concurso Internacional D'CANTO" en la Isla de Margarita-VENEZUELA obteniendo el 1º PREMIO y Mención de PLATA, y concierto en Caracas-VENEZUELA.

Realiza las siguientes obras sinfónicas: THE MAGNIFICAT de J. Rutter, REQUIEM de Mozart, "El Murciélago" de J. Strauss, Tedeum de A. Bruckner, Luisa Fernanda de Federico Moreno. Psalmus Hungaricus de Z. Kodaly, Novena Sinfonía de L. V. Beethoven. Réquiem de Maurice Duruflé, Los Planetas de Gustav Holst.

En octubre de 2016 participa de la inauguración del Teatro del Bicentenario de la provincia de San Juan junto a la Orquesta Sinfónica y la compañía de teatro española La Fura dels Baus. Con la obra Carmina Burana de Carl Orff.

Realiza para el Teatro del Bicentenario de la provincia San Juan las siguientes óperas: La Traviata de Giuseppe Verdi. El Barbero de Sevilla de G. Rossini, Tosca de G. Puccini, con "DON CARLO" la grand ópera de G. Verdi, AÍDA de G. Verdi, La Flauta Mágica de W. A. Mozart En Agosto de 2018 realiza conciertos por las siguientes ciudades: Budapest, Nyíregyháza-HUNGRIA, participando en ésta última del 12th Festival y Concurso Internacional CANTEMUS obteniendo "DIPLOMA DE PLATA", Viena-AUSTRIA, Cracovia Varsovia, Bydgoszcz POLONIA, Praga-REPÚBLICA CHECA. En mayo de 2019 participa del II Seminario Kodaly en San Juan, como Coro Piloto y Concierto final con las Directoras invitadas: Suzanna Gráf y Katalin Hajnoczy. En 2020 realiza un trabajo virtual "Cantata a Sarmiento" que consta de tres números: La Huella de Sarmiento, Romance y Malambo Alborotador. En 2021 Lacrimosa de W. Mozart trabajo virtual.

# Coro Universitario de la F.F.H.A. - U.N.S.J.

#### **SOPRANOS**

GARCIA, LAURA
GONZALEZ, ANALIA
MONTERO, LORENA
PORRA, MARIANA
SÁNCHEZ, MARÍA JULIA
VILA, MARÍA EUGENIA
ESCUDERO LUCIANA
PAPESCCHI LAURA
HIDALGO, SARA
SKOWRON MONIKA
ORTIZ YANINA
CANO MARIANELA
DE SANCTIS NATALIA
GARCÍA MILAGROS

# **TENORES**

ARECHE, ISMAEL CASTILLO FRANCISCO SÁNCHEZ, ELIO CUELLO, NICOLÁS MEDINA, ALFREDO PICKENHAYN, SEBASTIAN SOSA, OCTAVIO HERRERA, JORGE FLORES, JORGE ARCE, GABRIEL DOMINGUEZ, FABIO PÓSLEMAN, MARCELO CUÑARRO, GUIDO VILCHES WALTER **CANTO EDUARDO TELLO LEONARDO** 

Preparador Vocal: Fernando Lazari Asistente de Dirección: Marta Bilska

**Director: Jorge Romero** 

# **CONTRALTOS**

BILSKA, MARTA
DOMINGUEZ, SILVIA
FERNANDEZ, ELIANA
IRIARTE, LILIANA
KURBÁN DIANA
MANRIQUE, SUSANA
PEÑALOZA, MABEL
TORRES, CLAUDIA
MONTAÑO DANIELA
PALACIOS, SILVIA
LUJAN, SILVIA
PEDROZO, ROMINA
FIGUEROA YANINA

## **BAJOS**

ARAYA MARCELO
ARIAS, ANTONIO
CIANCIO, FERNANDO
CLEVERS, HÉCTOR
CRUZ, CARLOS
GUARDIA, PABLO
PULENTA, LUIS
SIERRA, EDUARDO
AGÜERO, LEONCIO
BORDÓN JONATHAN
HIDALGO AGUSTÍN

# CENTRO DE CREACIÓN ARTÍSTICA CORAL

"Maestro Juan Argentino Petracchini"

Dirección del CCAC: Lic. Carlos Cruz Subdirectora del CCAC: Mgter. Marta Bilska

Director Coro Los Jilgueritos Mgter Jorge FUENTES

Director Coro de Niños Preparatorio Mgter Jorge FUENTES

Director Coro de Niños y Jóvenes Mgter Jorge FUENTES

Directora Coro Pre Universitario Prof. Aída del CID

Director Coro Vocacional Prof. José Domingo PETRACCHINI

Director Coro Universitario Prof. Jorge ROMERO
Impostación Vocal Lic. Fernando LAZARI
Jefe Área Administrativa Prof. Fátima CHRISTIANI
Archivo Prof. Antonio David ARIAS

Félix Aguilar 387 Norte C.P. 5400 San Juan - Argentina Tel. 0264 - 4227188 E-mail: ccoral@unsj.edu.ar

Próximo Concierto

Viernes 29 de Octubre - 21,30 hs.

Programa a Confirmar



#### Emmanuel SIFFERT (Director)

El director suizo, Emmanuel Siffert, es el Director Titular de la Orquesta Sinfónica de San Juan en Argentina, y colabora regularmente con el Teatro Colón de Buenos Aires.

Ha sido Director Titular de la European Chamber Opera de Londres, de la Orquesta de Camera Suiza, de la Orquesta Sinfónica Aosta en Italia y de la Orquesta Sinfónica Nacional de Ecuador.

Es Director Principal Invitado de la Wales Concert



Orchestra y se ha presentado como Director Invitado con un gran número de orquestas tales como Philharmonia Orchestra, Royal Philharmonic, Welsh National Opera, London Mozart Players, Rundfunksinfonieorchester Saarbrücken, Bucharest Philharmonic "George Enescu", Filarmónica de la Ciudad de México, Johannesburg Philharmonic, Armenien Philharmonic, Plzen Operahouse-Orchestra, Filarmónica de Gran Canaria, Slowenische Philharmonie, Volgograd Philharmonic, Wiener Mozartorchester, Symphonieorchester St.-Gallen, Lutoslawski-Philharmonie Wroclaw, Orchestra della Svizzera Italiana en Lugano, Berner Symphonieorchester, Rubinstein Philharmony de Lodz, Mozarteumorchester Salzburg, Südwestdeutsche Philharmonie Konstanz, Bulgarian Symphony, Sinfónica de Aguascalientes, Sinfónica de Michoacán y Sinfónica de Jalapa en México, Cairo Symphony Orchestra, Orquesta Sinfónica Nacional del Perú, Orquesta Sinfónica de Venezuela y Filarmónica de Montevideo .Su discografía es muy amplia, ha grabado con orquestas como la Royal Philharmonic Orchestra, Bulgarian Symphony Orchestra, Volgograd Philharmonic Orchestra, Swiss Chamber Orchestra, Aosta Symphony Orchestra. Sus grabaciones para la radio incluyen a la Rundfunksinfonieorchester Saarbrücken, Orchestra della Svizzera Italiana en Lugano y la Swiss Chamber Orchestra. Emmanuel Siffert fue director asistente de la Opera de St.Gallen, Suiza, bajo la dirección principal de John Neschling hasta 1997; en 1995 participó como tal en el Festival de Ópera de Avenches, en 1998 en el Grand Théâtre de Ginebra bajo Armin Jordan, en 2001 en el Teatro Lírico di Cagliari bajo Rafael Frübeck de Burgos y en 2001/2002 bajo Gerard Korsten, así como en la Ópera de Lyon. Ha dirigido el Ballet Nacional Inglés en las temporadas 2003-2004 y 2004-2005. Otras colaboraciones en el campo de la ópera incluyen su participación con la Opera Valle en Italia desde 2002, la Opera de Núremberg, Opera de Moldavia en Chisinau y Opera de Lima en Perú. Otras actividades del Maestro Siffert incluyen seminarios de dirección tanto en Europa como en Latinoamérica, dirige para diferentes Academias de Ópera de verano en Europa, es Jefe Artístico y Director del proyecto Swiss Symphonic and Opera composers, para la grabación de obras orquestarles de compositores suizos VDE-GALLO, (www.vdegallo.ch), Director Musical en la «Wales International Academy of Voice» (Saturday Academy) en Cardiff de 2012 - 2015.

También es el creador de su método de Dirección de Orquesta www.approachtoconducting.com. Emmanuel Siffert ha sido dos veces ganador del Premio al Mejor Director en el Concurso "Schweizerischen Tonkünstlerverein" en 1993 y nuevamente en 1995. Sus estudios de director los realizó con los Maestros Horst Stein, Ralf Weikert, Jorma Panula y Carlo María Giulini. Estudió violín en Salzburgo, bajo la tutela del Profesor Sandor Végh y participó como violinista con la Camerata Académica de Salzburgo desde 1989 hasta 1994.

# - Programa -

# - Félix MENDELSSOHN (1809-1847)

# Sueño de una Noche de Verano

- Obertura
- Scherzo
- Marcha Nupcial

# - Ludwig van BEETHOVEN (1770 - 1827)

# Sinfonía N° 7

- 1- Poco sostenuto-Vivace
- 2- Allegretto
- 3- Presto
- 4- Allegro con brio

# Director: M° Emmanuel SIFFERT

Concierto en Adhesión al 4to aniversario del canal Xama señal universitaria

# ORQUESTA SINFÓNICA

de la Universidad Nacional de San Juan

# **VIOLINES PRIMEROS.**

GONZALEZ OLIVA Indira (Concertino) - ZUZUK
Aleksandr (Concertino alterno) - HIGUERAS GROC
Juan Antonio - CABALLERO Juan Carlos - BARANI
MOREJON Lázaro - FIUMECALDO Norma - ZUZUK
Oleksandr - AGUSTO Alfredo - BALDERRAMA Leandro
- PAZCEL Iván.

# **VIOLINES SEGUNDOS.**

MIGANI Rossana (Guía) - MEDINA Melina (Guía suplente) - HEREDIA Leticia - CARBAJAL Alexandra -SANCHEZ MIGANI Nicolás - TRIGO Eugenia - IBACETA Nehuen - CIBEIRA Ariadna. - MAYER Gabriel

#### VIOLAS

SANCHEZ Daniel (Solista) - MONTENEGRO Elisa (Suplente solista) - DIANKOVA Raina - PAGES Marisel - MAESTRO Evelyn - BARZOLA Oscar - GROSMAN Gala - SANCHEZ MIGANI Federico - TOLEDO Débora -CAPPA GONZÁLEZ, Mayra Micaella (Alumna)

#### VIOLONCELLOS.

SANCHEZ Claudio (Solista) - YANAKIEV Vesselin (Solista alterno) - SALAS Ana (Suplente solista) - NARVAEZ Raúl - LUCERO Víctor - RODRIGO Eugenio - LANZI Laura

# CONTRABAJOS.

GROSSO Leonardo (Solista) - VEGA Diego (Suplente solista) - CASTILLO Néstor - GELVEZ Cornelio -VICENTELA Laura - D ANNA Daniela - Nicolás Valles

#### **FLAUTAS**

HIDALGO Ada (Solista) - RODRIGO Julián (Suplente solista) - AMBAS Miguel (Segunda flauta y flautín) - RECIO Rodrigo

#### **OBOES**

SALAS Federico (Solista) - ESCOBAR Víctor (Suplente solista) - DOÑATE Leandro

# CLARINETES.

GONZALEZ Marcelo (Solista) - MAYA Patricia (Suplente solista) - GIANCOLA Paula

#### FAGOTES.

QUERALES Luis (Solista) - CARNEVALE Augusto (Suplente solista) - LACIAR Gustavo

#### CORNOS

VEGAS Atahualpa (Solista) - BLANCO Guillermo (Suplente solista) - PARIS Bryan.

#### TROMPETAS.

NASER Fernando (Solista) - VAQUERO Camila (Suplente solista) - CONTURZO Javier - PAZ Gustavo

#### TROMBONES.

SANCHEZ Miguel (Solista) - SANCHEZ Johana (Suplente solista) - GODOY Jorge - MORENO Franklin (Trombón Baio)

#### TUBA.

MARINELLI Ricardo (Solista)

#### TIMBALES

**DOMENEGHINI Miguel** (Solista) - **BERESI Carlos** (Suplente solista)

# PERCUSION.

MONTENEGRO Germán - BLANCO Pablo - SOSA Oscar

#### ARPA

AGUILERA Iracema (Solista)

# Comisión Técnico Artística:

SIFFERT Emmanuel
GONZALEZ Indira
CABALLERO Juan Carlos
VELASCO Alberto
SANCHEZ Claudio
MARINELLI Ricardo
SANCHEZ Daniel

Copista: VELASCO Alberto TECNICO EN GRABACIONES: DOMINGUEZ Javier INSPECTOR - DIFUSIÓN: RODRIGUEZ Alejandro UTILERO: PAEZ Alejandro

#### SECRETARIA

ADMINISTRATIVO-CONTABLE: PERALTA Vanesa SECRETARIO EJECUTIVO: BOSCH Juan Carlos.

# PRÓXIMO CONCIERTO

# 5 de Noviembre de 2021 - 21,30 ha - Auditorio Juan Victoria

QUANDO CORPUS MORIETUR G. Rossini

TONADITA (tonada cuyana) Hugo Figueroa

AGITANDO PAÑUELOS (zamba) Hnos. Ábalos

CIAO, BELLA CIAO Tradicional italiano

EXSULTATE JUBILATE Karl Jenkins

Coro Vocacional UNSJ-Director: José D. Petracchini

CANTIQUE DE JEAN RACINE G. Fauré

MISA FESTIVA John Leavitt

Coro Vocacional UNSJ

Orquesta Sinfónica UNSJ

Director General: M° Emmanuel Siffert





#### Emmanuel SIFFERT (Director)

El director suizo, Emmanuel Siffert, es el Director Titular de la Orquesta Sinfónica de San Juan en Argentina, y colabora regularmente con el Teatro Colón de Buenos Aires.

Ha sido Director Titular de la European Chamber Opera de Londres, de la Orquesta de Camera Suiza, de la Orquesta Sinfónica Aosta en Italia y de la Orquesta Sinfónica Nacional de Ecuador.

Es Director Principal Invitado de la Wales Concert Orchestra y se ha presentado como Director Invitado con un gran número de orquestas tales como Philharmonia Orchestra, Royal Philharmonic, Welsh National Opera, London Mozart Players, Rundfunksinfonieorchester Saarbrücken, Bucharest Philharmonic "George Enescu", Filarmónica de la Ciudad de México, Johannesburg Philharmonic, Armenien Philharmonic, Plzen Operahouse-Orchestra, Filarmónica de Gran Canaria, Slowenische Philharmonie, Volgograd Philharmonic, Wiener Mozartorchester, Symphonieorchester St.-Gallen, Lutoslawski-Philharmonie Wroclaw, Orchestra della Svizzera Italiana en Lugano, Berner Symphonieorchester, Rubinstein Philharmony de Lodz, Mozarteumorchester Salzburg, Südwestdeutsche Philharmonie Konstanz, Bulgarian Symphony, Sinfónica de Aguascalientes, Sinfónica de Michoacán y Sinfónica de Jalapa en México, Cairo Symphony Orchestra, Orquesta Sinfónica Nacional del Perú, Orquesta Sinfónica de Venezuela y Filarmónica de Montevideo .Su discografía es muy amplia, ha grabado con orquestas como la Royal Philharmonic Orchestra, Bulgarian Symphony Orchestra, Volgograd Philharmonic Orchestra, Swiss Chamber Orchestra, Aosta Symphony Orchestra. Sus grabaciones para la radio incluven a la Rundfunksinfonieorchester Saarbrücken, Orchestra della Svizzera Italiana en Lugano y la Swiss Chamber Orchestra. Emmanuel Siffert fue director asistente de la Opera de St.Gallen, Suiza, bajo la dirección principal de John Neschling hasta 1997; en 1995 participó como tal en el Festival de Ópera de Avenches, en 1998 en el Grand Théâtre de Ginebra bajo Armin Jordan, en 2001 en el Teatro Lírico di Cagliari bajo Rafael Frübeck de Burgos y en 2001/2002 bajo Gerard Korsten, así como en la Ópera de Lyon. Ha dirigido el Ballet Nacional Inglés en las temporadas 2003-2004 y 2004-2005. Otras colaboraciones en el campo de la ópera incluyen su participación con la Opera Valle en Italia desde 2002, la Opera de Núremberg, Opera de Moldavia en Chisinau y Opera de Lima en Perú. Otras actividades del Maestro Siffert incluyen seminarios de dirección tanto en Europa como en Latinoamérica, dirige para diferentes Academias de Ópera de verano en Europa, es Jefe Artístico y Director del proyecto Swiss Symphonic and Opera composers, para la grabación de obras orquestarles de compositores suizos VDE-GALLO, (www.vdegallo.ch), Director Musical en la «Wales International Academy of Voice» (Saturday Academy) en Cardiff de 2012 - 2015.

También es el creador de su método de Dirección de Orquesta www.approachtoconducting.com. Emmanuel Siffert ha sido dos veces ganador del Premio al Mejor Director en el Concurso "Schweizerischen Tonkünstlerverein" en 1993 y nuevamente en 1995. Sus estudios de director los realizó con los Maestros Horst Stein, Ralf Weikert, Jorma Panula y Carlo María Giulini. Estudió violín en Salzburgo, bajo la tutela del Profesor Sandor Végh y participó como violinista con la Camerata Académica de Salzburgo desde 1989 hasta 1994.





Inició sus estudios musicales con Carlota Faedo y María Laura del Pozzo. Posteriormente, realizó estudios de piano con Alicia Romanelli, en el Conservatorio de la Ciudad de Buenos Aires "Astor Piazzolla". En la Universidad Nacional de las Artes obtuvo la Licenciatura en Artes Musicales, con especialización en órgano, sumacumlaude, bajo la tutela de Luis Caparra. Realizó estudios de post-grado en el Centro de Estudios Superiores del País Vasco, en San Sebastián, España, con Esteban Landart. Al mismo tiempo estudió

improvisación con Loïc Maillé (Francia) y Juan de la Rubia (España), como así también repertorio de música francesa con Daniel Roth (Francia). Desde 2009 es organista titular y director de música sacra en la Basílica del Santísimo Sacramento, como así también es organista de la Basílica del Santísimo Rosario (Convento de Santo Domingo) desde 2021, ambos templos situados en la Ciudad de Buenos Aires. Es catedrático de órgano en la Universidad Nacional de San Juan y profesor de las asignaturas "Teoría y práctica de la música" y "Apreciación musical" en el Conservatorio Superior de Música de la Ciudad de Buenos Aires "Ástor Piazzolla" Como concertista de órgano en su país, se ha presentado junto a prestigiosas orquestas y coros nacionales e internacionales, en calidad de solista y de acompañante, en las principales salas y templos, incluyendo el Teatro Colón, el Centro Cultural Kirchner, el Auditorio Juan Victoria y el Salón de actos de la Facultad de Derecho, entre otros. En el exterior, ha brindado recitales en Uruguay, Brasil, Suiza, España, México y Estados Unidos. Desde el año 2020 es conductor del programa radial "Organística", emitido por Radio Nacional Clásica FM 96.7, como así también es creador del espacio de entrevistas en vivo "Organística - diálogos con personalidades del mundo del órgano", en la plataforma digital Instagram. Ambas actividades están orientadas a la difusión y promoción del ámbito organístico mundial

Concierto en adhesión al IV aniversario del Canal XAMA

Viernes 12 de Noviembre de 2021

21,30 hs - Auditorio Juan Victoria

# - Programa -

# Ottorino RESPIGHI Suite en Sol Mayor

para órgano y Orquesta de cuerdas

I.- Preludio II.- Aria

III.- Pastorale
IV.- Cantico

# Ola GJEILO

Sunrise Mass Misa Sinfónica para

Coro y Orquesta de Cuerdas

1.- The Spheres

2.- Sunrise

3.- The City

4.- Identity and the Ground

# Órgano:

# **Matias SAGRERAS**

# Director Coro Universitario M° Jorge ROMERO

# Director: M° Emmanuel SIFFERT

Este concierto está dedicado a la memoria de Mónica Coca, Carlos Infante, Daniel Gómez, Magdalena Arrón, Sofia Emilce Trigo, Igor Diedov y a todo el personal de la Universidad Nacional de San Juan que perdimos durante la pandemia COVID 19.

Nunca los olvidaremos

Agradecemos al Canal Xama TV de la Universidad Nacional de San Juan, al Auditorio Juan Victoria, al Teatro del Bicentenario de San Juan, a la Asociación Civil AMICORUN y a todos los que colaboraron con la producción de este show para que fuera posible su realización..

# ORQUESTA SINFÓNICA

de la Universidad Nacional de San Juan

# **VIOLINES PRIMEROS.**

GONZALEZ OLIVA Indira (Concertino) - ZUZUK Aleksandr (Concertino alterno) - HIGUERAS GROC Juan Antonio - CABALLERO Juan Carlos - BARANI MOREJON Lázaro - FIUMECALDO Norma - ZUZUK Oleksandr - AGUSTO Alfredo - BALDERRAMA Leandro - PAZCEL Iván.

#### **VIOLINES SEGUNDOS.**

MIGANI Rossana (Guía) - MEDINA Melina (Guía suplente) - HEREDIA Leticia - CARBAJAL Alexandra -SANCHEZ MIGANI Nicolás - TRIGO Eugenia - IBACETA Nehuen - CIBEIRA Ariadna. - MAYER Gabriel

#### VIOLAS.

SANCHEZ Daniel (Solista) - MONTENEGRO Elisa (Suplente solista) - DIANKOVA Raina - PAGES Marisel - MAESTRO Evelyn - BARZOLA Oscar - GROSMAN Gala - SANCHEZ MIGANI Federico - TOLEDO Débora

#### VIOLONCELLOS.

SANCHEZ Claudio (Solista) - YANAKIEV Vesselin (Solista alterno) - SALAS Ana (Suplente solista) -NARVAEZ Raúl - LUCERO Víctor - RODRIGO Eugenio -LANZI Laura

#### CONTRABAJOS.

GROSSO Leonardo (Solista) - VEGA Diego (Suplente solista) - CASTILLO Néstor - GELVEZ Cornelio -VICENTELA Laura - D ANNA Daniela - Nicolás Valles

# FLAUTAS.

HIDALGO Ada (Solista) - RODRIGO Julián (Suplente solista) - AMBAS Miguel (Segunda flauta y flautín) - RECIO Rodrigo

#### OBOES.

SALAS Federico (Solista) - ESCOBAR Víctor (Suplente solista) - DOÑATE Leandro

# CLARINETES.

GONZALEZ Marcelo (Solista) - MAYA Patricia (Suplente solista) - GIANCOLA Paula

#### **FAGOTES.**

QUERALES Luis (Solista) - CARNEVALE Augusto (Suplente solista) - LACIAR Gustavo

#### CORNOS.

VEGAS Atahualpa (Solista) - BLANCO Guillermo (Suplente solista) - PARIS Bryan.

#### TROMPETAS.

NASER Fernando (Solista) - VAQUERO Camila (Suplente solista) - CONTURZO Javier - PAZ Gustavo

#### TROMBONES.

SANCHEZ Miguel (Solista) - SANCHEZ Johana (Suplente solista) - GODOY Jorge - MORENO Franklin (Trombón Bajo)

#### TUBA.

MARINELLI Ricardo (Solista)

#### TIMBALES.

**DOMENEGHINI Miguel** (Solista) - **BERESI Carlos** (Suplente solista)

#### PERCUSION.

MONTENEGRO Germán - BLANCO Pablo - SOSA Oscar

### ARPA.

AGUILERA Iracema (Solista)

#### Comisión Técnico Artística:

SIFFERT Emmanuel
GONZALEZ Indira
CABALLERO Juan Carlos
VELASCO Alberto
SANCHEZ Claudio
MARINELLI Ricardo
SANCHEZ Daniel

Copista: VELASCO Alberto TECNICO EN GRABACIONES: DOMINGUEZ Javier INSPECTOR - DIFUSIÓN: RODRIGUEZ Alejandro UTILERO: PAEZ Alejandro

#### SECRETARIA

ADMINISTRATIVO-CONTABLE: PERALTA Vanesa SECRETARIO EJECUTIVO: BOSCH Juan Carlos.



# Jorge Luis ROMERO

Cursó sus estudios de Música en el Centro Polivalente de Arte recibiéndose de MaestroNacional de Música especialidad Guitarra en el año 1989.

Desde 1989 integra el coro Universitario de la de la UNSJ en la cuerda de Bajos. Desde dicho año se desempeña como profesor, en el Centro Polivalente de Arte, en lassiguientes asignaturas: Lenguaje Musical, Cultura Musical, Conjunto Instrumental, Instrumento Guitarra, Armonía, Coro, Canto entre otras.

Clases de Canto con el Barítono del Teatro Colón Prof. Raúl Neumann.

Actuó como solista Barítono en las siguientes obras: Elías Oratorio de F. Mendelssohn B., Magnificat de G.B. Pergolesi, Misa Coronación de W. Mozart.

Misa en Do de L. Beethoven, Porgy and Bess de G. Gershwin, Réquiem de G. Fauré, Réquiem de W. Mozart, Carmina Burana de C. Orff, Misa de Gloria de G. Puccini, La Traviata, Don Carlo, En todos los casos acompañado por el Coro Universitario de la UNSJ y la Orquesta Sinfónica de la UNSJ. Dirigió el coro Preuniversitario de la UNSJ desde 1996 hasta 1998 y el coro delCentro Polivalente de Arte de San Juan desde 1996 hasta 2013. Realizó Cursos de Perfeccionamiento en Guitarra con los siguientes Maestros: Eduardo Isaac, VictorVilladangos, Master Clases con Cacho Tirao, y Tito Francia. Realizó Talleres, cursos de Dirección Coral, seminarios con los siguientes directores: maestro Electo Silva CUBA, Maestro Eric Ericson. (Suecia), profesor Tristán Malbrán, Dr. José Luis Palacios Garoz ESPAÑA, maestro y profesor Chileno Mario Baeza Gajardo, Maestro Antonio Russo, Néstor Andrenacci, Néstor Zadoff, Magister María Felicia Pérez Arroyo (Cuba), María Guinard (Venezuela), Kerry Glann (USA), Garavano, Licenciado Guillermo Tesone, Jonathan Velasco (Filipinas), Brady Allred (USA, SaekoHasegawa (Japon) Curso de Dirección Orquestal y Diplomatura Superior en Dirección Orquestal con el Maestro Emmanuel Siffert, Suiza. Desde octubre de 2010 ha sido nombrado Asistente de Dirección del Coro Universitario de la Universidad Nacional de San Juan hasta diciembre de 2013, donde es elegido como Director del mismo hasta la fecha. Como Director del Coro, ha realizado tres giras Internacionales en 6 años, una por CHILE, la segunda por Venezuela, donde el Coro obtiene por primera vez en su historia un PRIMER PREMIO INTERNACIONAL y la tercera por Europa del Este, Hungría, Austria, Polonia y República Checa, donde también obtiene un SEGUNDO PREMIO NIVEL PLATA EN HUNGRÍA. Por este motivo es condecorado junto al Coro y al Rector de la UNSJ, POR LA HONORABLE CÁMARA DE SENADORES DE LA NACIÓN CON LA MENCION: "SENADOR DOMINGO F. SARMIENTO"; es la segunda condecoración del gobierno, en este caso Nacional ya que la primera fue lograda por el Maestro Juan Argentino Petracchini en el año 1972 donde el Coro es declarado "REPRESENTANTE OFICIAL DE LA PROVINCIA DE SAN JUAN" por la Cámara de Diputados provincial.

# CORO UNIVERSITARIO DE LA F.F.H.A. - U.N.S.J.



#### **SOPRANOS**

GARCIA, LAURA
GONZALEZ, ANALIA
MONTERO, LORENA
PORRA, MARIANA
SÁNCHEZ, MARÍA JULIA
VILA, MARÍA EUGENIA
ESCUDERO LUCIANA
GARCÍA MILAGROS
SKOWRON, MONIKA
CANO, MARIANELA
ORTIZ, YANINA
DE SANCTIS, NATALIA
HIDALGO, SARA

#### **TENORES**

ARECHE, ISMAEL
CASTILLO, FRANCISCO
SÁNCHEZ, ELIO
CUELLO, NICOLÁS
MEDINA, ALFREDO
PICKENHAYN, SEBASTIAN
SOSA, OCTAVIO
HERRERA, JORGE
FLORES, JORGE
CUÑARRO, GUIDO
DOMINGUEZ, FABIO
VILCHES, WALTER
TELLO, LEONARDO
PÓSLEMAN, MARCELO
ARCE, GABRIEL

# **CONTRALTOS**

PAPESCCHI, LAURA DOMINGUEZ, SILVIA FERNANDEZ, ELIANA IRIARTE, LILIANA KURBÁN DIANA MANRIQUE, SUSANA PEÑALOZA, MABEL TORRES, CLAUDIA MONTAÑO, DANIELA PALACIOS, SILVIA LUJAN, SILVIA PEDROZO, ROMINA FIGUEROA, YANINA BILSKA, MARTA

### **BAJOS**

ARAYA, MARCELO ARIAS, ANTONIO CIANCIO, FERNANDO CLEVERS, HÉCTOR CRUZ, CARLOS GUARDIA, PABLO PULENTA, LUIS SIERRA, EDUARDO HIDALGO, AGUSTÍN BORDÓN, JONATHAN AGÜERO, LEONCIO

# **Sunrise Mass**

(Misa del Amanecer) - Ola Gjeilo (1982)

The Spheres – Las Esferas (Kyrie Eleison)
Sunrise – Amanecer (Gloria)
The City – La Ciudad (Credo)
Identity & The Ground - Identidad y Tierra (Sanctus, Benedictus, Agnus Dei)

"La razón por la que utilicé títulos en inglés, aparentemente sin relación con los textos (en su mayoría) latinos, para los movimientos en este escenario de la Misa tiene que ver, principalmente, con la idea inicial detrás de Sunrise Mass. Quería que el desarrollo musical de la obra evolucionara desde el más transparente y espacial, a algo completamente terrenal y conectado a tierra; de nebuloso y prístino a más emocional y dramático, y eventualmente cálido y sólido, como una metáfora del desarrollo humano de niño a adulto, o como un viaje espiritual.

La mayoría de mis compositores favoritos son compositores de películas que trabajan en Estados Unidos hoy en día, y esta pieza está parcialmente influenciada por películas y bandas sonoras de películas de los últimos años que amo mucho."

Palabras del compositor

# **Cuatro Elementos**

Aire, agua, fuego y tierra, constituyen los principios de todo lo que existe y cada uno fue asociado a un número de la Misa. Estos cuatro elementos son una metáfora para descubrir sensaciones y emociones a través de las armonías ricas de Sunrise Mass que conquistarán al público oyente y lo llevarán a una experiencia sensorial única.

# CENTRO DE CREACIÓN ARTÍSTICA CORAL "Maestro Juan Argentino Petracchini"

Dirección del CCAC: Lic. Carlos Cruz Subdirectora del CCAC: Mgter. Marta Bilska

Director Coro Los Jilgueritos: Mgter Jorge FUENTES

Director Coro de Niños Preparatorio: Mgter Jorge FUENTES

Director Coro de Niños y Jóvenes: Mgter Jorge FUENTES

Directora Coro Pre Universitario: Prof. Aída del CID

Director Coro Vocacional: Prof. José Domingo PETRACCHINI

Director Coro Universitario: Prof. Jorge ROMERO

Impostación Vocal: Lic. Fernando LAZARI

Jefe Área Administrativa: Prof. Fátima CHRISTIANI

Archivo: Prof. Antonio David ARIAS

# PRODUCCIÓN de SUNRISE MASS

Prensa: Octavio SOSA

Selección de videos y puesta en escena del show:

Jonathan BORDON y Marcelo ARAYA



# PRÓXIMO CONCIERTO

# 12 de Noviembre de 2021 - 21,30 ha - Auditorio Juan Victoria

# Octeto en Fa Mayor, D 803

Para 2 Violines, Viola, Violoncello, Contrabajo, Corno, Fagot y Clarinete

Compositor: Franz SCHUBERT (1824).

# Octeto Solistas de la U.N.S.J. - F.F.H.A.

Violín 1: Alexander ZUZUK Violín 2: Rossanna MIGANI Viola: Daniel SANCHEZ

Violoncello: Vesselin YANAKIEV Contrabajo: Leonardo GROSSO Corno: Atahualpa VEGAS

Fagot: Luis QUERALES

Clarinete: Marcelo GONZÁLEZ

ASESORAMIENTO MUSICAL: Maestro Emmanuel Siffert



#### Emmanuel SIFFERT (Director)

El director suizo, Emmanuel Siffert, es el Director Titular de la Orquesta Sinfónica de San Juan en Argentina, y colabora regularmente con el Teatro Colón de Buenos Aires.

Ha sido Director Titular de la European Chamber Opera de Londres, de la Orquesta de Camera Suiza, de la Orquesta Sinfónica Aosta en Italia y de la Orquesta Sinfónica Nacional de Ecuador.



Es Director Principal Invitado de la Wales Concert Orchestra y se ha presentado como Director Invitado con un gran número de orquestas tales como Philharmonia Orchestra, Royal Philharmonic, Welsh National Opera, London Mozart Players, Rundfunksinfonieorchester Saarbrücken, Bucharest Philharmonic "George Enescu", Filarmónica de la Ciudad de México, Johannesburg Philharmonic, Armenien Philharmonic, Plzen Operahouse-Orchestra, Filarmónica de Gran Canaria, Slowenische Philharmonie, Volgograd Philharmonie, Wiener Mozartorchester, Symphonieorchester St.-Gallen, Lutoslawski-Philharmonie Wrocław, Orchestra della Svizzera Italiana en Lugano, Berner Symphonieorchester, Rubinstein Philharmony de Lodz, Mozarteumorchester Salzburg, Südwestdeutsche Philharmonie Konstanz, Bulgarian Symphony, Sinfónica de Aguascalientes, Sinfónica de Michoacán y Sinfónica de Jalapa en México, Cairo Symphony Orchestra, Orquesta Sinfónica Nacional del Perú, Orquesta Sinfónica de Venezuela y Filarmónica de Montevideo. Su discografía es muy amplia, ha grabado con orquestas como la Royal Philharmonic Orchestra, Bulgarian Symphony Orchestra, Volgograd Philharmonic Orchestra, Swiss Chamber Orchestra, Aosta Symphony Orchestra. Sus grabaciones para la radio incluyen a la Rundfunksinfonieorchester Saarbrücken, Orchestra della Svizzera Italiana en Lugano y la Swiss Chamber Orchestra. Emmanuel Siffert fue director asistente de la Opera de St. Gallen, Suiza, bajo la dirección principal de John Neschling hasta 1997; en 1995 participó como tal en el Festival de Ópera de Avenches, en 1998 en el Grand Théâtre de Ginebra bajo Armin Jordan, en 2001 en el Teatro Lírico di Cagliari bajo Rafael Frübeck de Burgos y en 2001/2002 bajo Gerard Korsten, así como en la Ópera de Lyon. Ha dirigido el Ballet Nacional Inglés en las temporadas 2003-2004 y 2004-2005. Otras colaboraciones en el campo de la ópera incluyen su participación con la Opera Valle en Italia desde 2002, la Opera de Núremberg, Opera de Moldavia en Chisinau y Opera de Lima en Perú. Otras actividades del Maestro Siffert incluyen seminarios de dirección tanto en Europa como en Latinoamérica, dirige para diferentes Academias de Opera de verano en Europa, es Jefe Artístico y Director del proyecto Swiss Symphonic and Opera composers, para la grabación de obras orquestarles de compositores suizos VDE-GALLO, (www.vdegallo.ch), Director Musical en la «Wales International Academy of Voice» (Saturday Academy) en Cardiff de 2012 - 2015.

También es el creador de su método de Dirección de Orquesta www.approachtoconducting.com. Emmanuel Siffert ha sido dos veces ganador del Premio al Mejor Director en el Concurso "Schweizerischen Tonkünstlerverein" en 1993 y nuevamente en 1995. Sus estudios de director los realizó con los Maestros Horst Stein, Ralf Weikert, Jorma Panula y Carlo María Giulini. Estudió violín en Salzburgo, bajo la tutela del Profesor Sandor Végh y participó como violinista con la Camerata Académica de Salzburgo desde 1989 hasta 1994.

Viernes 5 de Noviembre de 2021

21,30 hs - Auditorio Juan Victoria

- Programa -

(a capella)

QUANDO CORPUS MORIETUR

G. Rossini

TONADITA (tonada cuyana)

Hugo Figueroa

v.c. José A. Fernández

Solistas: Hugo Díaz Sergio Torres

AGITANDO PAÑUELOS (zamba)

Hnos. Ábalos

Percusión: Adolfo Robles

v.c. Ricardo Mansilla

CIAO, BELLA CIAO Tradicional italiano

v.c. Ben Parry

**EXSULTATE JUBILATE** 

Karl Jenkins

Director: José D. Petracchini

CANTIQUE DE JEAN RACINE

G. Fauré

MISA FESTIVA

John Leavitt

Kyrie Gloria Credo Sanctus Agnus Dei

Coro Vocacional UNSJ

Orquesta Sinfónica UNSJ

Director General: M° Emmanuel SIFFERT

# ORQUESTA SINFÓNICA

de la Universidad Nacional de San Juan

# **VIOLINES PRIMEROS.**

GONZALEZ OLIVA Indira (Concertino) - ZUZUK Aleksandr (Concertino alterno) - HIGUERAS GROC Juan Antonio - CABALLERO Juan Carlos - BARANI MOREJON Lázaro - FIUMECALDO Norma - ZUZUK Oleksandr - AGUSTO Alfredo - BALDERRAMA Leandro - PAZCEL Iván.

#### **VIOLINES SEGUNDOS.**

MIGANI Rossana (Guía) - MEDINA Melina (Guía suplente) - HEREDIA Leticia - CARBAJAL Alexandra -SANCHEZ MIGANI Nicolás - TRIGO Eugenia - IBACETA Nehuen - CIBEIRA Ariadna. - MAYER Gabriel

#### <u>VIOLAS.</u>

SANCHEZ Daniel (Solista) - MONTENEGRO Elisa (Suplente solista) - DIANKOVA Raina - PAGES Marisel - MAESTRO Evelyn - BARZOLA Oscar - GROSMAN Gala - SANCHEZ MIGANI Federico - TOLEDO Débora -

#### VIOLONCELLOS.

SANCHEZ Claudio (Solista) - YANAKIEV Vesselin (Solista alterno) - SALAS Ana (Suplente solista) -NARVAEZ Raúl - LUCERO Víctor - RODRIGO Eugenio -LANZI Laura

#### CONTRABAJOS.

GROSSO Leonardo (Solista) - VEGA Diego (Suplente solista) - CASTILLO Néstor - GELVEZ Cornelio -VICENTELA Laura - D ANNA Daniela - Nicolás Valles

#### FLAUTAS.

HIDALGO Ada (Solista) - RODRIGO Julián (Suplente solista) - AMBAS Miguel (Segunda flauta y flautín) - RECIO Rodrigo

#### OBOES.

SALAS Federico (Solista) - ESCOBAR Víctor (Suplente solista) - DOÑATE Leandro

#### CLARINETES.

GONZALEZ Marcelo (Solista) - MAYA Patricia (Suplente solista) - GIANCOLA Paula

#### FAGOTES.

QUERALES Luis (Solista) - CARNEVALE Augusto (Suplente solista) - LACIAR Gustavo

#### CORNOS.

VEGAS Atahualpa (Solista) - BLANCO Guillermo (Suplente solista) - PARIS Bryan.

#### TROMPETAS.

NASER Fernando (Solista) - VAQUERO Camila (Suplente solista) - CONTURZO Javier - PAZ Gustavo

#### TROMBONES.

SANCHEZ Miguel (Solista) - SANCHEZ Johana (Suplente solista) - GODOY Jorge - MORENO Franklin (Trombón Baio)

#### TUBA.

MARINELLI Ricardo (Solista)

#### TIMBALES

**DOMENEGHINI Miguel** (Solista) - **BERESI Carlos** (Suplente solista)

#### PERCUSION.

MONTENEGRO Germán - BLANCO Pablo - SOSA Oscar

#### ARPA

AGUILERA Iracema (Solista)

#### PIANO.

CARRASCOSA, Flavia

#### Comisión Técnico Artística:

SIFFERT Emmanuel
GONZALEZ Indira
CABALLERO Juan Carlos
VELASCO Alberto
SANCHEZ Claudio
MARINELLI Ricardo
SANCHEZ Daniel

Copista: VELASCO Alberto TECNICO EN GRABACIONES: DOMINGUEZ Javier INSPECTOR - DIFUSIÓN: RODRIGUEZ Alejandro UTILERO: PAEZ Alejandro

#### SECRETARIA

ADMINISTRATIVO-CONTABLE: PERALTA Vanesa SECRETARIO EJECUTIVO: BOSCH Juan Carlos.

#### JOSE DOMINGO PETRACCHINI

Egresó como Maestro de Música y Profesor en Educación Musical del Departamento de Música de la Facultad de Filosofía Humanidades y Artes de la UNSJ.

Ha realizado cursos de perfeccionamiento con los siguientes maestros: Wiltrud Fuchs (Alemania), Wendelein Müller Blattau (Alemania), José Luis Palacios Garóz (España), Jean Claude Wilkens (Bélgica), Susana Naidich (Argentina), Renata Parussel (Alemania) Alberto Balzanelli (Argentina), Carlos López Puccio (Argentina), Néstor Andrenacci (Argentina), Antonio Ruso (Argentina), Guillermo Tessone (Argentina), entre otros.



Fue integrante del Coro de Niños de la Agrupación Coral Sanjuanina e integrante y Jefe de Cuerdas de los Coros Pre- Universitario y Universitario de la Universidad Nacional de San Juan

En 1975 funda la Asociación Coral Kennedy en San Juan.

En 1978 se hace cargo, por ausencia de su titular, del Coro Pre-Universitario de la UNSJ.

De 1980 a 1982 dirigió el Coro de la Escuela Industrial "D.F.Sarmiento" de la UNSJ.

Desde 1989 a 1996 dirigió el Coro del Colegio Nacional "Monseñor Pablo Cabrera".

Desde 1981 hasta la actualidad dirige el Coro Vocacional de la UNSJ con el cual ha realizado conciertos en la mayoría de las provincias Argentinas y en ciudades de las Repúblicas del Paraguay, Chile, Eslovaquia y Alemania.

En 1999, formó el "Coro de Cámara de la Agrupación Coral Sanjuanina", dirigiéndolo hasta el año 2006.

Desde el año 2002 hasta el año 2008 y desde 2011 hasta 2016, fue director del Centro de Creación Artística Coral de la UNSJ.

Desde 2015 hasta el año 2017 dirigió el Coro de la "Ópera de San Juan".

Desde 1991 hasta 2016 fue Profesor Titular de la Cátedra Dirección Coral II en el Departamento de Música de la Universidad Nacional de San Juan.

Actualmente es Titular de las Cátedras de Conjunto Vocal I, II y III en el ciclo Universitario del Departamento de Música de la F.F.HyArtes.

# CENTRO DE CREACIÓN ARTÍSTICA CORAL "Maestro Juan Argentino Petracchini"

Dirección del CCAC: Lic. Carlos Cruz Subdirectora del CCAC: Mgter. Marta Bilska

Director Coro Los Jilgueritos Mgter Jorge FUENTES
Director Coro de Niños Preparatorio Mgter Jorge FUENTES
Director Coro de Niños y Jóvenes Mgter Jorge FUENTES
Directora Coro Pre Universitario Prof. Aída del CID

Director Coro Vocacional Prof. José Domingo PETRACCHINI

Director Coro Universitario Prof. Jorge ROMERO
Impostación Vocal Lic. Fernando LAZARI
Jefe Área Administrativa Prof. Fátima CHRISTIANI
Archivo Prof. Antonio David ARIAS

Félix Aguilar 387 Norte C.P. 5400 San Juan - Argentina Tel. 0264 - 4227188 E-mail: ccoral@unsj.edu.ar

#### CORO VOCACIONAL DE LA UNSJ



El Coro Vocacional de la UNSJ fue fundado por el Mº Juan Argentino Petracchini en septiembre de 1976. Desde 1977 hasta finales de 1980 fue dirigido por Ricardo Ochoa y desde entonces lo conduce José Domingo Petracchini.

Ha participado de diversos festivales corales nacionales e internacionales, entre los que se destacan los de: Rojas (Buenos Aires, 1977), Gálvez (Santa Fe,

1980), II y VII Festival Internacional de Coros de la ciudad de Encarnación (Paraguay, 1988 y 1999), I Cantata Americana (Mar del Plata, 1992), Festival "Ciudad de Caucete" (San Juan, 1996 y 1999), San Juan Coral 98 y 2000, Venado Tuerto (Sta. Fe, 2008) y Encuentro de Coros Universitarios (Santa Fe, 2009).

Ha realizado conciertos en diversas ciudades del país: Viedma, Bahía Blanca, Posadas, Trelew, Buenos Aires (Auditorio de Belgrano y Bolsa de Comercio), Córdoba, Santa Fe y en Ciudad del Este (Paraguay).

En 1982 fue uno de los 11 finalistas del II Concurso Nacional de Coros realizado en el Teatro Colón de Buenos Aires.

En 1997 participó en el III Certamen Internacional de Coros que se realizó en la ciudad de Trelew.

En 1995 estrenó mundialmente en el Auditorio de San Juan el "Requiem" de Alberto Velazco (Argentina).

En su repertorio figuran diversas obras sinfónico corales tales como Pequeña Misa Solemne de Rossini y Stabat Mater del mismo autor, Misa Coronación, Misa Brevis en B y Misa Brevis en D de Mozart, "Alexander Nevski" de Prokofiev, Misa Spiritu Domini de Fontenla, Misa de los Conquistadores de Alberto Velasco y Stabat Mater de Dvorak.

En mayo de 2011 realizó una gira por Alemania y Eslovaquia donde obtuvo el II Premio en la categoría "Coro Mixto" en el XIV Encuentro de Coros Universitarios que se realizó en la ciudad de Banská Bystrica (Eslovaquia).

En diciembre del mismo año, junto a la Orquesta Sinfónica de la UNSJ y el Ensemble Heinrich Schütz de Alemania realizó el Réquiem Alemán de Brahms y Carmina Burana (conjuntamente con el Coro Universitario).

Cantó el Coro de los Esclavos en la representación de la Ópera Aída. En 2014 con la Ópera de San Juan y en 2018 en el Teatro del Bicentenario.

En el año 2019 participó en el espectáculo final de la Fiesta Nacional del Sol.

# **CORO VOCACIONAL 2021**

# ASISTENTE DE DIRECCIÓN: Adolfo Robles

# **DIRECTOR: JOSÉ DOMINGO PETRACCHINI**SOPRANOS

**CONTRALTOS SOPRANOS** Babsías Emilce Agüero Katherina Castro Cecilia Durán Carla Ferrá Carla Espínola María Elina Heredia Ángela Magariños Anahí Hosic Verónica Silva Agostina Olazábal María Elena Tejada Luciana Petracchini Elena Vidal Florencia Petracchini María Inés Vidal Martina Pollegritti Estela Romarión Mercedes

**TENORES** 

Areche Alfredo Bavastro Federico

Díaz Hugo Fernández Gnecco Agustín

Laciar Germán Robles Adolfo Rubio Javier Torres Sergio

# **BAJOS**

Arias Antonio Agüero Ricardo Basanta Joaquín Delgado Pedro Flores Germán Flores Walter Recio Emilio Ríos Diego

# PRÓXIMO CONCIERTO

12 de Noviembre de 2021 - 21,30 hs - Auditorio Juan Victoria

Ottorino RESPIGUI Suite en Sol Mayor para Órgano y Orquesta

Órgano: Matías Sagreras

Ola GJEILO Sunrise Mass para Coro y Orquesta de Cuerdas

# Coro Universitario

Director: M° Jorge ROMERO Director General: M° Emmanuel SIFFERT





# Alfons Reverté Casas (Director)

Nacido en Barcelona en el seno de una familia de músicos se tituló en el Conservatorio Superior de Música de Barcelona en las especialidades de Clarinete, Solfeo, Harmonía, Composición, Instrumentación y Dirección de Orquesta. Paralelamente cursó estudios de Derecho en la Universidad de

Barcelona y amplió estudios de dirección de orquesta en Inglaterra.

Como clarinetista ha sido miembro de la Orquestra Simfònica i Nacional de Catalunya-OBC desde el año 1986 así como también de numerosos grupos de cámara. Ha dirigido en España, entre muchas otras, la OBC, la Orquestra del Gran Teatre del Liceu o orquestas como la Sinfónica de Tenerife, de la Coruña, de Baleares, del Vallés, de Córdoba, de Pamplona, etc.

En el año 1999 fue nombrado Director Asistente de la OBC, cargo que desarrolló hasta el año 2002, momento en el que fue nombrado Director Titular y Artístico de la Orquestra Sinfónica Julià Carbonell de les Terres de Lleida-OJC.

Fruto de una primera gira, invitado por diversas orquestas argentinas y recibida con gran éxito de crítica, ha sido invitado nuevamente a este país en diversas ocasiones. También es invitado a dirigir con frecuencia en Francia, Alemania, Suecia, Bulgaria, Polonia, Austria o Italia.

Su actividad operística vino enriquecida con las nuevas responsabilidades que le supuso el hecho de que la OJC fuese nombrada Orquesta Titular del Teatro de la Opera-La Llotja de Lleida desde el momento de su inauguración en enero de 2010, momento en el que dirigió "Il Trovatore" de G. Verdi. Entre sus próximos compromisos en este campo figura el estreno mundial de la ópera "La Gata Perduda" de A. Tordera en el Gran Teatre del Liceu barcelonés, dentro de la temporada de celebración del 175 aniversario del Teatro.



## Leonardo Daniel MARCONI (pianista)

Pianista, compositor, arreglador y director. Nacido en Buenos aires el 28 de junio de 1973. Egresado del conservatorio Juan José Castro. Profesor de piano, teoría y solfeo, armonía y

contrapunto y apreciación musical. Realizó sus estudios pianísticos con los maestros: Marta Vera(conservatorio), Guillermo Iscla, Aldo Antognazzi, Manuel Rego y Antonio De Raco De Raco. Se desempeña como pianista, arreglador, compositor y director.

En el año 1992 fue elegido pianista revelación en el festival de musica 'LES ALLUMNES'

en Nantes (FRANCIA) donde actuo en el trio de 'LAS ESTRELLAS'junto a Néstor Marconi y Angel Ridolfi.

Fue finalista del concurso Banco Mayo en el año 1993, y octavos de final en el concurso de 'Festivales Musicales' maestros del siglo XIX en el mismo año.

Diplomado en el curso de perfeccionamiento pianístico 'FREDERIC CHOPIN' a cargo de la concertista Marta Sosiñska.

Realizo el curso de perfeccionamiento pianístico que dicto el maestro A. De Raco en el conservatorio Nacional bajo la consigna (Lo no visible en la interpretación musical).

También realizo el curso Mozart dictado en el conservatorio Nacional por los maestros: Stefano Mancuso (de Italia), Ricardo Zanon, Daniel Goldstein y el maestro Turín Bhrem (de Suiza), siendo seleccionado para la audición final tocando el concierto N.21 con la sinfónica "3 de febrero".

Ha realizado ciclos de 4 conciertos de piano solo en "Club del Vino" ejecutando obras de:Liszt, Beethoven, Schumann, Ravel, Ginastera, Chopin y Prokofiev. A grabado CD junto a diversos artistas nacionales e internacionales tales como (YO YO-Ma ,Lalo Schifrin, Néstor Marconi, Adriana Varela) así como también música para películas como: (Tango, Un muro de silencio),etc.

Fue pianista de la orquesta del Tango de la Ciudad de Buenos Aires.

A realizado diversas giras por Europa, Asia, América y Oceanía.

A actuado junto a músicos de la talla de Walter Rios, Atilio Stamponi, Julian Plaza, Lepoldo Federico, Carlos Buono, Maurico Marcelli, Victor Lavallen, Carlos Galvan, Antonio Agri, Raul Garello, Carlos Garcia, Reinaldo Nichelle, Fernando Suarez Paz, Daniel Binelli, Lisandro Adrove, Cacho Tirao, entre otros.

A actuado junto a cantantes como: Jorge Valdez, Alberto Castillo, Virginia Luque, Roberto Goyeneche, Angel Diaz, Jorge Sobral, Argentino Ledesma, Ricardo Pereyra, Néstor Fabian, Violeta Rivas, Adriana Varela, Tito Reyes, Alberto Podesta, Raul Lavie, Hugo Marcel, Eladia Blázquez, Lito Nebia, Fito Paez, Julia Zenko, Fernando Soler, Guilermo Fernández, Daniel Olivera, Carlos Rossi, entre otros.

Se ha desempeñado como director y pianista de la opera MARIA DE BUENOS AIRES en diversas giras por EUROPA, actuando junto a Horacio Ferrer (autor de la opera).

Se ha desempeñado como pianista del QUINTETO REAL remplazando al maestro Horacio Salgan.

Ha actuado en el teatro Colon de Bs.As como director y arreglador de la orquesta de Señor

Tango; junto al Trio de Néstor Marconi y también junto a la orquesta estable del teatro Colón bajo la dirección del maestro "Carli" y en el Teatro Argentino de La Plata con la orquesta sinfónica de la plata bajo la dirección del mismo.

Ha actuado junto al orquesta filarmónica de buenos aires bajo la batuta del maestro Gandini. También ha actuado en las más prestigiosas salas de Bs. As. y del interior del país con agrupaciones propias, como solista o con diversos artistas nacionales e internacionales.

Ha realizado ciclos de homenaje al maestro Astor Piazzolla con diversas agrupaciones de cámara, con orquesta o como solista en Japón.

Ha sido pianista de la gran orquesta de tango y folclore de A.T.C(argentina televisora color) bajo la batuta del maestro Néstor Marconi.

Ha grabado varios ciclos de autores románticos en canal A(canal Arte de Cablevisión)como solista, y varios ciclos de autores clásicos y románticos con diversas agrupaciones de cámara. Es pianista, director y arreglador del espectáculo "Tangos con Mariana" con el cual realiza giras por todo el mundo.

Es también es pianista del maestro Carlos Buono con el cual realiza giras por todo el mundo. Actualmente se desempeña realizando recitales de piano solo, así como también realizando conciertos con orquestas como solista, o con diversas agrupaciones de música de cámara. Participa en las diversas formaciones del maestro N. Marconi. También se desempeña con agrupaciones propias como el dúo(Leonardo Marconi-Eseteban Falabella) o con su quinteto llamado(Leonardo Marconi Quinteto),con el cual ha grabado su primer C.D para el sello C.D Tradition en coproducción con EPSA Music titulado TANGOS EN CONCIERTO y un segundo C.D(TRIPLE) titulado "UN SIGLO DE TANGO Y LA YAPA". Fue pianista de la orquesta del maestro DI PAULO, con el cual realizo giras por EUROPA, ASIA Y AMERICA.

A grabado un CD en homenaje a los grandes del tango como arreglador, director y pianista. Fue pianista arreglador y director musical de la TANGOTECA, EL VIEJO ALMACEN,CHIQUIN BUENOS AIRES y SEÑOR TANGO.

Fue pianista de EL VIEJO ALMACEN, TACONEANDO, ESQUINA DE HOMERO MANZI, RECOVA PLAZA, etc

También fue pianista del espectáculo de Mora Godoy titulado" TANGUERA".

También se desempeña realizando conciertos como solista en la cadena de hoteles mas importantes(Sheraton, Hilton, Hyath, Panamericano, etc.) así como también convenciones o eventos.

Ha sido pianista de la Orquesta de música argentina JUAN DE DIOS FILIBERTO y también ha realizado orquestaciones para la misma. Ha actuado junto a J. C. Copes y su ballet como arreglador y director musical del realizando ciclos de conciertos en el Teatro Astral y en Teatro Alvear, Salon Argentina, HOTEL CONRAD DE PUNTA DEL ESTE, así también giras por el interior del país..

Se ha desempeñado como maestro de la Escuela Argentina de Tango teniendo a su cargo las cátedras de : Piano, Teoria y Solfeo, Armonia y ensamble.

También se ha desempeña como pianista del sexteto de "A. Espandrio" con el cual ha realizado presentaciones en Luna Park, en diversas salas de la ciudad, como el Teatro Metropolitan actuando junto a la cantante Maria Marta Serra Lima, así como también giras en el interior y exterior del país.

A grabado junto a Mariana Avena 2 CD como pianista director y arreglador.

A grabado música para una mega pagina de internet que se llama TANGOS MULTIMEDIA Y lleva ya mas de 4000 títulos grabados y una recopilación y revisión de más de 200 temas de PIAZZOLLA para la misma.

Se desempeñado como director musical de cantantes como:Nacha Guevara, Ricardo chiqui Pereyra, Hugo Marcel, etc.

También se desempeño como arreglador musical de orquestas como J. de Dios Filiberto, La orquesta de Leopoldo Federico.

Se ha desempeñado como Maestro interno de ballet del Teatro Colon desde noviembre del 2009 hasta diciembre del 2014 con el que ha actuado junto al mismo interpretando "Nuestros Valses" de Teresa Carreño con coreografía de Nevrada, el concierto para piano, 2 orquestas de cuerda y timbal de Bohuslav Martinu, ambas en el teatro colon, y participando en el montaje de todos los títulos del mismo desde entonces.

En el año 2014 a actuado junto a la orquesta estable del teatro colon como pianista del estreno mundia del Requiem para una monja de Oscar Strasnoy y junto a la filarmónica del teatro Colon en el concierto para Clarinete piano y orquesta de cuerda de Gallo. En el mismo año toco junto a la filarmónica del teatro colon el estreno de Rodam bajo la batuta de Emanelle Schifert. Ha estrenado junto a la misma orquesta las variaciones para piano y orquesta sobre un tema de Bach de G. Gandini y la sinfonía numero 4 de Charles Ives bajo la batuta de Alejo Perez con dicha orquesta.

En 2015 actuó como solista con la orquesta sinfónica de San Juan bajo la batuta del maestro Emmanulle Schiffer de suiza ejecutando el concierto número 1 en mi bemol mayor de Franz Liszt.

Actualmente también se desempeña como asistente de cátedra de dirección de orquesta de la universidad de Maimonides y como maestro titular de la cátedra de música de cámara de la universidad de Maimonides, pianista arreglador y director del Leonardo Marconi Cuarteto, duo de cámara con el violinista Omar Randazzo.

Actualmente ocupa el cargo de maestro interno de repertorio lirico del Teatro Colon..

En 2019 fue premiado con los premios raíces internacional a la trayectoria y diploma de honor de la fundación raíces por su aporte a la cultura.

En 2021 fue premiado con los premios estrella argentina rubro trayectoria y estrellas internacional por su trayectoria, dicho año también fue premiado con la condecoración Poldy Bird de la fundación raíces internacional.

Viernes 18 de Marzo de 2022

21,30 hs - Auditorio Juan Victoria

# - Programa -

# **I PARTE**

El Empresario K.486 Obertura

Wolfgang Amadeus Mozart

Concierto para Piano y Orquesta Nº3

en do menor Op 37

Ludwig van Beethoven

Allegro con brio

Largo

Rondo. Allegro

Piano: Leonardo Marconi

# **II PARTE**

Sinfonía № 8 en Fa Mayor Op 93

Ludwig van Beethoven

Allegro vivace e con brio Allegretto scherzando Tempo di Menuetto Allegro vivace

Director: Mº Alfons Reverté Casas

# ORQUESTA SINFÓNICA

de la Universidad Nacional de San Juan

#### **VIOLINES PRIMEROS.**

GONZALEZ OLIVA Indira (Concertino) - ZUZUK Aleksandr (Concertino alterno) - HIGUERAS GROC Juan Antonio - CABALLERO Juan Carlos - BARANI MOREJON Lázaro - FIUMECALDO Norma - ZUZUK Oleksandr - AGUSTO Alfredo - BALDERRAMA Leandro - PAZCEL Iván.

#### **VIOLINES SEGUNDOS.**

MIGANI Rossana (Guía) - MEDINA Melina (Guía suplente) - HEREDIA, Leticia - CARBAJAL, Alexandra -SANCHEZ MIGANI Nicolás - TRIGO Eugenia - IBACETA Nehuen - CIBEIRA Ariadna. - MAYER Gabriel

#### VIOLAS.

SANCHEZ Daniel (Solista) - MONTENEGRO, Elisa (Suplente solista) - DIANKOVA Raina - PAGES Marisel - MAESTRO Evelyn - BARZOLA Oscar - GROSMAN Gala - SANCHEZ MIGANI Federico - TOLEDO Débora

#### VIOLONCELLOS.

SANCHEZ Claudio (Solista) - YANAKIEV Vesselin (Solista alterno) - SALAS Ana (Suplente solista) -NARVAEZ Raúl - LUCERO Víctor - RODRIGO Eugenio -LANZI Laura

#### CONTRABAJOS.

GROSSO Leonardo (Solista) - VEGA Diego (Suplente solista) - CASTILLO Néstor - GELVEZ Cornelio -VICENTELA Laura - D ANNA Daniela - Nicolás Valles

#### FLAUTAS.

HIDALGO Adα (Solista) - RODRIGO Julián (Suplente solista) - AMBAS Miguel (Segunda flauta y flautín) - RECIO Rodrigo

# OBOES.

SALAS Federico (Solista) - ESCOBAR Víctor (Suplente solista) - DOÑATE Leandro

#### CLARINETES.

GONZALEZ Marcelo (Solista) - MAYA Patricia (Suplente solista) - GIANCOLA Paula

#### **FAGOTES.**

QUERALES Luis (Solista) - CARNEVALE Augusto (Suplente solista) - LACIAR Gustavo

#### CORNOS.

VEGAS Atahualpa (Solista) - BLANCO Guillermo (Suplente solista) - PARIS Bryan - RODRÍGUEZ Ñawin Suyay (refuerzo) - MADRIS CARDOZO Victor Horacio (refuerzo)

#### TROMPETAS.

NASER Fernando (Solista) - VAQUERO Camila (Suplente solista) - CONTURZO Javier - PAZ Gustavo - CORTEZ MARAMBIO Jeremías (alumno)

#### TROMBONES.

SANCHEZ Miguel (Solista) - SANCHEZ Johana (Suplente solista) - GODOY Jorge - MORENO Franklin (Trombón Baio)

#### TUBA.

MARINELLI Ricardo (Solista)

#### TIMBALES.

**DOMENEGHINI Miguel** (Solista) - **BERESI Carlos** (Suplente solista)

#### PERCUSION.

MONTENEGRO Germán - BLANCO Pablo - SOSA Oscar GUILLEN Diego(refuerzo)

#### ARPA.

AGUILERA Iracema (Solista)

#### PIANO.

RODRIGO Sara (refuerzo)

#### Comisión Técnico Artística:

SIFFERT Emmanuel
GONZALEZ Indira
CABALLERO Juan Carlos
VELASCO Alberto
SANCHEZ Claudio
MARINELLI Ricardo
SANCHEZ Daniel

Copista: VELASCO Alberto TECNICO EN GRABACIONES: DOMINGUEZ Javier INSPECTOR - DIFUSIÓN: RODRIGUEZ Alejandro UTILERO: PAEZ Alejandro

#### SECRETARI

ADMINISTRATIVO-CONTABLE: PERALTA Vanesa SECRETARIO EJECUTIVO: BOSCH Juan Carlos.

# Concierto Proposition of the Concierto of the Concierto

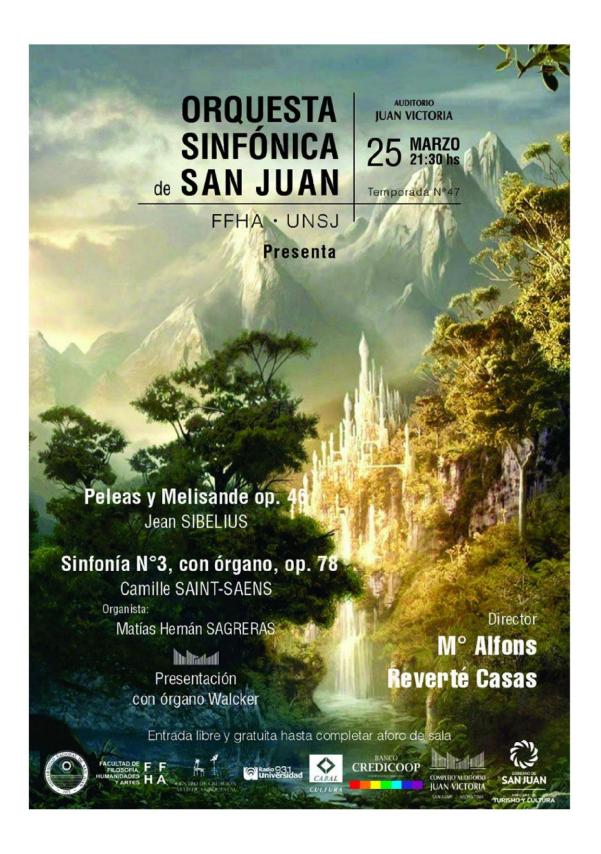
- Temporada 2022 -

Viernes 25 de Marzo - 21,30 hs - Auditorio Juan Victoria

Jean SIBELIUS Peleas y Melisanade - op4

Camile SAINT SAENS Sinfonía N° 3 - op. 78

Director: Mo Alfons REVERTE CASAS





# Alfons Reverté Casas (Director)

Nacido en Barcelona en el seno de una familia de músicos se tituló en el Conservatorio Superior de Música de Barcelona en las especialidades de Clarinete, Solfeo, Harmonía, Composición, Instrumentación y Dirección de Orquesta.

Paralelamente cursó estudios de Derecho en la Universidad de Barcelona y amplió estudios de dirección

de orquesta en Inglaterra.

Como clarinetista ha sido miembro de la Orquestra Simfònica i Nacional de Catalunya-OBC desde el año 1986 así como también de numerosos grupos de cámara. Ha dirigido en España, entre muchas otras, la OBC, la Orquestra del Gran Teatre del Liceu o orquestas como la Sinfónica de Tenerife, de la Coruña, de Baleares, del Vallés, de Córdoba, de Pamplona, etc.

En el año 1999 fue nombrado Director Asistente de la OBC, cargo que desarrolló hasta el año 2002, momento en el que fue nombrado Director Titular y Artístico de la Orquestra Sinfónica Julià Carbonell de les Terres de Lleida-OJC.

Fruto de una primera gira, invitado por diversas orquestas argentinas y recibida con gran éxito de crítica, ha sido invitado nuevamente a este país en diversas ocasiones. También es invitado a dirigir con frecuencia en Francia, Alemania, Suecia, Bulgaria, Polonia, Austria o Italia.

Su actividad operística vino enriquecida con las nuevas responsabilidades que le supuso el hecho de que la OJC fuese nombrada Orquesta Titular del Teatro de la Opera-La Llotja de Lleida desde el momento de su inauguración en enero de 2010, momento en el que dirigió "Il Trovatore" de G. Verdi. Entre sus próximos compromisos en este campo figura el estreno mundial de la ópera "La Gata Perduda" de A. Tordera en el Gran Teatre del Liceu barcelonés, dentro de la temporada de celebración del 175 aniversario del Teatro.

Viernes 25 de Marzo de 2022

21,30 hs - Auditorio Juan Victoria

# Programa

# Pelleas et Melisande Op 46

Jean Sibelius

- Delante de la puerta del castillo
- Melisande
- Junto al mar
- Una fuente en el parque
- Las tres hermanas ciegas
- Pastoral
- Melisande en la rueca
- Entreacto
- La muerte de Melisande

# Sinfonía Nº3, con órgano, en do menor, Op78 Camille Saint-Saëns

Adagio-Allegro moderato-Poco adagio

Allegro moderato – Presto- Allegro moderato – Presto -

Allegro moderato – Maestoso - Allegro

Director: Mº Alfons Reverté Casas

En adhesión: a los 30 años de Radio Universidad aportando a la trayectoria cultural de San Juan



# ORQUESTA SINFÓNICA DE SAN JUAN

# FFHA - UNSJ

# VIOLINES PRIMEROS.

GONZALEZ OLIVA, Indira (Concertino) - ZUZUK, Aleksandr (Concertino alterno) - HIGUERAS GROC, Juan Antonio - CABALLERO, Juan Carlos - BARANI MOREJON, Lázaro - FIUMECALDO, Norma - ZUZUK, Oleksandr - AGUSTO, Alfredo - BALDERRAMA, Leandro - PAZCEL, Iván.

#### **VIOLINES SEGUNDOS.**

MIGANNI, Rossana (Guía) - MEDINA, Melina (Guía suplente) - HEREDIA, Leticia - CARBAJAL, Alexandra -SANCHEZ MIGANI, Nicolás - TRIGO, Eugenia -IBACETA, Nehven- CIBEIRA, Ariadna- MAYER, Gabriel

#### VIOLAS.

SANCHEZ, Daniel (Solista) - MONTENEGRO, Elisa (Suplente solista) - DIANKOVA, Raina - PAGES, Marisel - MAESTRO, Evelyn - BARZOLA, Oscar -GROSMAN, Gala - SANCHEZ MIGANI, Federico -TOLEDO, Débora

#### VIOLONCELLOS.

SANCHEZ, Claudio (Solista) - YANAKIEV, Vesselin (Solista alterno) - SALAS, Ana (Suplente solista) - NARVAEZ, Raúl - LUCERO, Víctor - RODRIGO, Eugenio - LANZI, Laura

#### CONTRABAJOS.

GROSSO, Leonardo (Solista)- VEGA, Diego (Suplente solista) - CASTILLO, Néstor - GELVEZ, Cornelio -VICENTELA, Laura - D'ANNA, Daniela -VALLES, Nicolás

#### FLAUTAS.

HIDALGO, Ada (Solista) - RODRIGO, Julián (Suplente solista) - AMBAS, Miguel (Segunda flauta y flautín) - RECIO, Rodrigo

#### OBOES.

SALAS, Federico (Solista) - ESCOBAR, Víctor (Suplente solista) - DOÑATE, Leandro

#### CLARINETES.

GONZALEZ, Marcelo (Solista) - MAYA, Patricia (Suplente solista) - GIANCOLA, Paula

#### FAGOTES.

QUERALES, Luis (Solista) - CARNEVALE, Augusto (Suplente solista) - LACIAR, Gustavo

#### CORNOS.

VEGAS, Atahualpa (Solista) - BLANCO, Guillermo (Suplente solista) - PARIS, Bryan - ALBORNOZ, Reinaldo (Refuerzo) - BERRY, Gustavo (Refuerzo)

#### TROMPETAS

NASER, Fernando (Solista) - VAQUERO, Camila (Suplente solista) - CONTURZO, Javier - PAZ, Gustavo - CORTEZ MARAMBIO, Jeremías (alumno)

#### TROMBONES.

SANCHEZ, Miguel (Solista) - SANCHEZ, Johana (Suplente solista) - GODOY, Jorge - MORENO, Franklin (Trombón Bajo)

#### TUBA.

MARINELLI, Ricardo (Solista)

#### TIMBALES.

**DOMENEGHINI, Miguel** (Solista) - **BERESI, Carlos** (Suplente solista)

#### PERCUSION.

MONTENEGRO, Germán - BLANCO, Pablo -SOSA, Oscar

#### ARPA.

AGUILERA, Iracema (Solista)

#### PIANO.

RAMÍREZ, Luz (Refuerzo) - MONTAÑO, Daniel (Refuerzo)

# ÓRGANO.

SAGRERAS, Matias

# Comisión Técnico Artística:

REVERTÉ CASAS Alfons GONZALEZ Indira CABALLERO Juan Carlos VELASCO Alberto SANCHEZ Claudio MARINELLI Ricardo SANCHEZ Daniel Copista: VELASCO Alberto TECNICO EN GRABACIONES: DOMINGUEZ Javier INSPECTOR - DIFUSIÓN: RODRIGUEZ Alejandro UTILERO: PAEZ Alejandro

#### SECRETARIA

ADMINISTRATIVO-CONTABLE: PERALTA Vanesa SECRETARIO EJECUTIVO: BOSCH Juan Carlos.

# - Próximo Concierto -

# Orquesta Sinfónica de San Juan FFHA - UNSJ

- Temporada 2022 -

Viernes 1 de Abril - 21,30 hs - Teatro del Bicentenario

Bella BARTOK Concierto para Orquesta

Zoltan KODALY "Hary Janos Suite"

Director: M° Alfons REVERTE CASAS

.....

# CENTRO DE CREACIÓN ARTÍSTICO CORAL

# **CORO DE NIÑOS LOS JILGUERITOS**

15 de abril. Se realizaron audiciones ONLINE de ingreso a Los Jilgueritos UNSJ. Destinada a niñas y niños de 5 a 7 años.

26 y 27 de junio. Participación en el III Encuentro de Coros Universitarios. Organizado por el Instituto de Extensión de la Universidad Nacional de Villa María. Emitido por Uniteve y el Canal de YouTube del Instituto de Extensión UNVM.

6 de agosto. Participación en el Ciclo Online MÚSICA Y VOCES EN LA BIBLIOTECA. ARGENTINA CANTA EN TIEMPOS DE PANDEMIA. Organizado por la Biblioteca del Congreso de la Nación Argentina. Emitido por la página web de la Biblioteca del Congreso y por su canal de YouTube.

8 de agosto. Publicación del Video en Cuarentena: "Soy un Coya Chiquitito". Emitido por las redes sociales Coros de Niños UNSJ en YouTube, Facebook e Instagram.

3 de diciembre. Participación en el Ciclo Online MÚSICA Y VOCES EN LA BIBLIOTECA. ARGENTINA CANTA EN TIEMPOS DE PANDEMIA. Organizado por la Biblioteca del Congreso de la Nación Argentina. Emitido por la página web de la Biblioteca del Congreso y por su canal de YouTube.

9 de diciembre. Presentación en el Concierto Presencial POR ESO CANTAMOS, en el Auditorio Juan Victoria. Un esperado regreso al escenario presencial.

# CORO DE NIÑOS PREPARATORIO

26 y 27 de junio. Participación en el III Encuentro de Coros Universitarios. Organizado por el Instituto de Extensión de la Universidad Nacional de Villa María. Emitido por Uniteve y el Canal de YouTube del Instituto de Extensión UNVM.

6 de agosto. Participación en el Ciclo Online MÚSICA Y VOCES EN LA BIBLIOTECA. ARGENTINA CANTA EN TIEMPOS DE PANDEMIA. Organizado por la Biblioteca del Congreso de la Nación Argentina. Emitido por la página web de la Biblioteca del Congreso y por su canal de YouTube.

8 de agosto. Publicación del Video en Cuarentena: "Soy un Coya Chiquitito". Emitido por las redes sociales Coros de Niños UNSJ en YouTube, Facebook e Instagram.

3 de diciembre. Participación en el Ciclo Online MÚSICA Y VOCES EN LA BIBLIOTECA. ARGENTINA CANTA EN TIEMPOS DE PANDEMIA. Organizado por la Biblioteca del Congreso de la Nación Argentina. Emitido por la página web de la Biblioteca del Congreso y por su canal de YouTube.

9 de diciembre. Presentación en el Concierto Presencial POR ESO CANTAMOS, en el Auditorio Juan Victoria. Un esperado regreso al escenario presencial.

# **CORO DE NIÑOS Y JÓVENES**

26 y 27 de junio. Participación en el III Encuentro de Coros Universitarios. Organizado por el Instituto de Extensión de la Universidad Nacional de Villa María. Emitido por Uniteve y el Canal de YouTube del Instituto de Extensión UNVM.

6 de agosto. Participación en el Ciclo Online MÚSICA Y VOCES EN LA BIBLIOTECA. ARGENTINA CANTA EN TIEMPOS DE PANDEMIA. Organizado por la Biblioteca del Congreso de la Nación Argentina. Emitido por la página web de la Biblioteca del Congreso y por su canal de YouTube.

8 de agosto. Publicación del Video en Cuarentena: "Soy un Coya Chiquitito". Emitido por las redes sociales Coros de Niños UNSJ en YouTube, Facebook e Instagram.

10 de octubre. Participación en la Primera Jornada del XI Concurso de Interpretación de Música Argentina y Latinoamericana. Organizado por AAMCANT (Asociación Argentina para la Música Coral Anérica Cantat).

13 de octubre. Otorgamiento del Primer Premio Galardón dorado y Diploma Categoría C – Coros infantiles y juveniles y Premio del Público en el XI Concurso de Interpretación de Música Argentina y Latinoamericana. Organizado por AAMCANT (Asociación Argentina para la Música Coral Anérica Cantat).

3 de diciembre. Participación en el Ciclo Online MÚSICA Y VOCES EN LA BIBLIÓTECA. ARGENTINA CANTA EN TIEMPOS DE PANDEMIA. Organizado por la Biblioteca del Congreso de la Nación Argentina. Emitido por la página web de la Biblioteca del Congreso y por su canal de YouTube.

9 de diciembre. Presentación en el Concierto Presencial POR ESO CANTAMOS, en el Auditorio Juan Victoria. Un esperado regreso al escenario presencial.

#### **CORO PRE UNIVERSITARIO**

19 de abril -Estreno de Video Coral Virtual, De La Obra Ave María De Michal Lorenc, con la participación de Integrantes del Coro Pre Universitario Y alumnos invitados de La Maestría En Educación Musical de La Universidad O & M De Santo Domingo (República Dominicana)

https://www.youtube.com/watch?v=SPqjZqa6l0o

27 de agosto. Estreno de video coral virtual, de la obra huaynito del olvido- letra música: Sara Mamani y arreglo coral de Pablo d. Roberto https://www.youtube.com/watch?v=SPqjZqa6l0o

19 de octubre - Participación en el festival internacional de coros de rawson, modalidad virtual

3 de noviembre – Participación En El XVI Festival Internacional de Conciertos de Coros, Los Andes (CHILE) modalidad virtual

15 de noviembre- Participación En El Acto de Colación de la Escuela de Ciencias De La Salud UNSJ

21 de noviembre- Concierto "como la cigarra", junto al Coro Municipal de Rawson. en el Centro Cultural Superiora (RAWSON)

26 de noviembre- Concierto "como la cigarra" junto al Coro Municipal de Rawson. en Estación San Martín

#### **CORO VOCACIONAL**

05 de noviembre- Concierto el salón Auditorio Juan Victoria, a capella y sinfónico coral, con motivo de la celebración de los 40 años del profesor José D. Petracchini dirigiendo el coro.

12 de noviembre- Actuación en vivo en el canal El Zonda

21 de noviembre-Actuación en la Colación de grados de la Escuela Hipólito Yrigoyen-Desamparados.

08 de diciembre- Actuación durante la Misa y posterior concierto en la Iglesia Nuestra Señora de Guadalupe, con motivo de la celebración de la Inmaculada Concepción de María.

08 de diciembre Actuación con motivo de los 150 años de la Escuelas Industrial "D.F. Sarmiento" de la UNSJ

12 de diciembre- Actuación durante la Misa y posterior concierto en la Iglesia de Santa Lucía

.

# **CORO UNIVERSITARIO**

3 de abril -Misa Criolla para el Auditorio Juan Victoria en Anfiteatro. Presencial

4 de abril - Video homenaje a Lic. Mónica Cocca, Carlos Infante y Daniel Gómez con: "LACRIMOSA DE MISA DE REQUIEM" W.A.MOZART. TRABAJO ENTERAMENTE VIRTUAL

5 de mayo - Participación en concierto virtual red coral argentina

24 de mayo - Participación 4to Encuentro de Coros Universitario, invitación 50° Aniversario de la Universidad Nacional de Río Cuarto Córdoba.

25 de mayo - Participación en tedeum 25 de mayo para el gobierno de la provincia en iglesia catedral.

1 al 4 de Julio - participación vía streeming en "festival y concurso internacional "Leonardo Da Vinci-Forencia Italia" con la grabación del coral "VA PENSIERO DE LA ÓPERA NABUCCO DE J. VERDI. medalla de plata en música popular y de bronce en música religiosa.

11 de septiembre- Actuación en Casa de Sarmiento, con motivo de conmemoración del Aniversario de D.F. Sarmiento.

28 y 30 de septiembre - Ópera Madama Butterfly presencial con coro reducido por protocolo para el teatro del bicentenario.

2 y 4 de Octubre - Ópera Madama Butterfly presencial con coro reducido por protocolo para el teatro del bicentenario.

22 de Octubre - Participación en Concierto Aniversario Universidad Nacional de San Juan

29 de Octubre - Concierto en Rectorado UNSJ. Por Aniversario Canal Xama

12 de Noviembre - Concierto Sinfónico: Sunrise Mass con Orquesta Sinfónica de la UNSJ.

24 de Noviembre - Actuación para el Ministerio de Salud Pública.

3 de Diciembre - Concierto Sinfónico: Sunrise Mass con Orquesta Sinfónica de la UNSJ.

10, 11 y 12 de Diciembre -Actuación en "Somos Comunidad en Armonía" YOU TUBE - ADICORA San Juan

23 de Diciembre – Actuación Misa de la Gobernación con motivo del 25 de diciembre, en Catedral.

#### SECRETARIA DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

#### Mes Marzo 2021

- Curso de Lengua y Cultura Italiana. Realizado en los meses de marzo a diciembre del 2021. De maner a virtual. Aprobado por Resolución: 20/21 – CD – FFHA.
- Curso de Lengua de Señas de marzo a diciembre del 2021. De manera virtual. Aprobado por Resolución: 084/21 – CD – FFHA.
- Laboratorio de Lenguas de marzo a diciembre del 2021. De manera virtual. Aprobado por Ordenanza: 2017.
- Curso de Computación de abril a diciembre 2021. De manera virtual. Aprobado por Resolución Nº: 059/21 − CD − FFHA.
- Conversatorio 24 M: "Un pueblo con memoria es democracia para siempre", organizado por la Secretaria de Extensión Universitaria FFHA.
- Creación Cátedra Libre: Camino a la Igualdad. Aprobado por Resolución Nº: 05/19- CD − FFHA.

#### Mes Abril 2021

- Curso de Extensión: "Futurismo". Seminario Internacional Virtual. A cargo de la Mgter. Erica Navarro. Aprobado por Resol №: 006/21 CD FFHA.
- Muestra Colectiva "Construcción del Paisaje". Aprobado por Resolución Nº: 016/21 CD FFHA.
- Voluntariado: Proyecto estratégico de Tutoría Colaborativa. Aprobado por Resolución Nº: 040/21 – CD – FFHA.
- Laboratorio Experimental de Investigación, Desarrollo y Producción de elementos didácticos. Aprobado por Resolución №: 028/21 CD FFHA.

## Mes Mayo 2021

- 6º MOMUSI. Del 16 de abril al 18 de junio del 2021. Aprobado por Resol Nº: 048/21 CD
   FFHA.
- Ciclo de Conferencias televisivas, radiales, virtuales y presenciales: La Religiosidad y su protagonismo en la historia Local. Aprobado por Resolución №: 55/21 CD FFHA.

# Mes Junio 2021

• Firma Compromiso con APUNSJ para el uso de las instalaciones e la Sede Gremial para el dictado de la Licenciatura en Archivística.

#### Mes Julio 2021

- Acto Asunción Secretarios FFHA.
- "Clase abierta virtual: Análisis de periódicos sanjuaninos del siglo XIX como estrategia didáctico-pedagógica". Aprobado por Resolución Nº: 022/21 CD FFHA.
- Firma Acta Acuerdo con el Ministerio de Gobierno, Secretaria de Relaciones Institucionales para la implementación de las prácticas profesionalizantes de la Licenciatura en Archivística.

# Mes Agosto 2021

- Firma Acta Complementaria con el Municipio de Calingasta y La Cámara Minera.
- Implementación de la Diplomatura en Turismo Cinetifico, Diplomatura Superior en Historia y Diplomatura NTICC.
- Ciclo de Charlas NODOCENTES. Aprobado por Resolución Nº: 053/21 − CD − FFHA.
- "Curso-Taller: Esquizoanálisis y Territorialidad". Aprobado por Resolución Nº: 008/21 CD – FFHA.
- "Ciclo Seminario-Taller La Escena Justa (Cine, Derecho y Filosofía)". Aprobado por Resolución Nº: 018/21- CD − FFHA.
- Firma Acta Complementaria entre Facultad y el Municipio de Pocito. Implementación de la Carrera Interprete Musical del Nivel Pre Universitario.
- Firma Acta Complementaria entre Facultad y Escuela de Bibliotecología. Implementación de Prácticas Pre profesionales.
- Jornada de Análisis de música argentina. Aprobado por Resolución Nº: 076/21 CD FFHA.

# Mes Septiembre 2021

- Oferta Educativa, Online.
- "Diálogos entre lo encontrado y la rotura". Aprobado por Resolución Nº: 019/21 − CD − FFHA.
- Curso Taller: Estrategias para la producción académica. Aprobado por Resolución Nº: 052/21 – CD – FFHA.
- Firma Acta Complementaria entre la Facultad y el Teatro Bicentenario. Con el fin de dar préstamos de aulas.
- Firma Acta Complementaria entre la Facultad y el Ministerio de Turismo y Cultura "Madama Butterfly".
- Conferencias y Taller: Experiencias Universitarias en el aula invertida para turismo. Aprobado por Resolución Nº: 0050/21 – CD – FFHA.
- Ciclo de Conferencias: las prácticas artísticas y sus encrucijadas actuales. Aprobado por Resolución Nº: 051/21 – CD – FFHA.
- Cine Saliente, cine sonoro y cine silenciado. Aprobado por Resolución Nº: 077/21 CD FFHA
- Jornada Educativa. Aprobado por Resolución Nº: 099/21 CD FFHA.
- Taller Virtual: Recursos Digitales. Aprobado por Resolución Nº: 078/21 CD FFHA.
- Segunda Cátedra libre de género: "Camino a la igualdad, en nuestra universidad."
   Compuesto en 6 bloques temáticos.

#### Mes Octubre 2021

- Curso Taller: Auxiliar de Laboratorio. Aprobado por Resolución №: 097/21 CD FFHA.
- Acto de Colación de Pre, Grado y Posgrado Promociones: 2019/2020 y 2020/2021.
- Firma Acta Complementaria con la Secretaría de Estado de Seguridad y Orden Publico del Gobierno de la Provincia de San Juan. Con el fin de hacer capacitaciones al Personal de Seguridad.
- 70º Aniversario TV Pública: seis músicos de la Orquesta Sinfónica participaron en el Concierto Federal en el Teatro Coliseo, CABA.

- Torneo Escolar Virtual de Debate. Aprobado por Resolución Nº: 057/21 CD FFHA.
- Conferencia: De Ánima. En la Filosofía Latina del siglo 1 a C: Cicerón y Lucrecio. Aprobado por Resolución №: 074/21 – CD – FFHA.
- Conferencias: Mirando Oriente desde Occidente. Aprobado por Resolución Nº: 075/21 CD – FFHA.
- Cátedra Libre: Oriente y Occidente. Aprobado por Resolución №: 098/21 CD FFHA.
- Taller de Dibujo Básico. Aprobado por Resolución Nº: 110/21 − CD − FFHA.
- Acto Jubilados del Profesorado de Historia: Bodas de Plata y de Oro.
- Creación de la Orquesta de Cámara "Las Solistas de Los Andes", la primera orquesta de mujeres de San Juan.
- Entrega del Primer libro digital de docentes investigadores denominado "Guardar en la Memoria: el nominal en la construcción discursiva desde la lingüística cognitiva", editado y publicado por Editorial FFHA. Es para descarga y lectura on line gratuita.

#### Mes Noviembre 2021

- "Jornada por el mes de la no violencia." Aprobado por Resolución Nº: 010/21 CD FFHA.
- Conversatorio: Música y Cultura Popular de San Juan. Aprobado por Resolución Nº: 056/21 – CD – FFHA.
- De Religione in Imperio Romano. Aprobado por Resolución №: 073/21 CD FFHA.
- Seminario Taller de Reflexión. Aprobado por Resolución Nº: 106/21 − CD − FFHA.
- Iniciación a la acuarela. Aprobado por Resolución Nº: 109/21 − CD − FFHA.
- Plan de Formación de Recursos Humanos. Aprobado por Resolución Nº: 108/21 − CD − FFHA.
- Conversatorio en los escenarios culturales. Aprobado por Resolución Nº: 062/21 − CD − FFHA.
- Cementerio de Angualasto, un abordaje interdisciplinario. Aprobado por Resolución Nº: 082/21 – CD – FFHA.
- Presentación Libro: Prof. Genini.
- Firma de Acta acuerdo entre la FFHA, el Ministerio de Gobierno de San Juan y el Poder Judicial para las Prácticas Profesionales de Estudianets de la Licenciatura en Archivística.
- Firma de Acta con la Cámara de Diputados de la Provincia de San Juan "Programa Bicentenario del Poder Legislativo", para el concurso literario San Juan Escribe, edición 2021.

#### Mes Diciembre 2021

- Cena de Fin de Año.
- Presentación de Libro: Prof. Silvana Peralta.
- Acto Asunción Jefes de Departamento.
- Pasantías educativas para alumnos de la Facultad con distintas entidades: Auditorio Juan Victoria, Museo de Bellas Artes "Franklin Rawson", Mercado Artesanal, Bandera Cabot, Teatro Bicentenario, ENERC, Museo Gnecco, Museo Gambier, Teatro Sarmiento, Centro Cultural Contegrand, Ministerio de Turismo, Ischigualasto, CASLEO.
- Firma Acta Complementaria entre la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes y la Municipalidad de la Capital. Con el fin de hacer actividades en conjunto con la Secretaria de Cultura, Turismo y Educación.
- Firma de Acta con Secretaria de Estado de Ciencia, Tecnología e Innovación y el Ministerio de Gobierno para el dictado de la Diplomatura de Derechos Humanos.
- Modificatoria de la Circular 3/95 que regula las actividades de extensión. Aprobado por Resol Nº: 116/21.

# Mes Febrero 2022

 Firma Acta Complementaria entre Facultad y la Secretaria de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la provincia. Capacitación personal.

#### Mes Marzo 2022

 Cátedra Libre: Giro Practico de la Filosofía. Aprobado por Resolución Nº: 096/21 – CD – FFHA.

- Homenaje Jubilados Docentes y Nodocentes de la Facultad.
- Presentación Diplomatura en Derechos Humanos.
- Firma de Acta con Secretaria de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable para el dictado del Curso de Lengua de Señas Argentina.
- Creación del Instituto de Estudios Musicales.

## **PASANTIAS DE ESTUDIANTES EN INSTITUCIONES**

Teatro del Bicentenario San Juan	23 pasantes
Museo Provincial de Bellas Artes "Franklin Rawson"	25 pasantes
Auditorio Juan Victoria	8 pasantes
Escuela Cinematográfica	2 pasantes
Museo Histórico Provincial A. Gnecco	2 pasantes
Mercado Artesanal	5 pasantes
Museo Mariano Gambier	2 pasantes
Teatro Sarmiento	4 pasantes
Bandera Cabot	5 pasantes
Centro Cultural Conte Grand	9 pasantes
Ministerio y Cultura de Turismo	10 pasantes
Estación Astronómica Dr. Carlos Cesco	3 pasantes
Asociación Sanmartiniana	1 pasantes
Obra Sanitaria Sociedad del Estado	2 pasantes
Complejo Astronómico El Leoncito	4 pasantes

## CANTIDAD DE DOCENTES Y ALUMNOS INVOLUCRADOS EN ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN

Docentes: ciento setenta. Alumnos: tres mil quinientos.

#### TORNAMBE CENTRO DE CREACIÓN Y MUSEO DE ARTES VISUALES

#### PROYECTOS DE EXTENSIÓN:

1) Exposición homenaje que da cuenta de la obra de MARIA BEATRIZ DORGAN.

Título de la muestra: "MARIA BEATRIZ DORGAN".

Unidad responsable: Tornambé, Centro de Creación y Museo de Artes Visuales

Responsables:

Equipo Tornambé: Ana María Zibarelli; Eduardo Cercós; Laura Valenzuela; Fabiana Zito; Natalia Saffe; Anibal Peña; Sonia Parisí; Victoria Oro; Carolina Gerez; Florencia Ortiz; Graciela Molina; Ofelia Marún; Luis Oliver; Jorge González; Juan Tejada.

Colaboradores: Eduardo Peñafort; Cristina Camenforte; Eneida Roso; Itatí Peinado.

2) Convocatoria para presentación de obra para la promoción de producción visual utilizando al papel como elemento clave.

"El Arte y el Papel – 2° edición – En tiempos de Pandemia".

Unidad responsable: Tornambé, Centro de Creación y Museo de Artes Visuales Responsables:

Ana María Zibarelli; Eduardo Cercós; Laura Valenzuela; Fabiana Zito; Natalia Saffe; Anibal Peña; Sonia Parisí; Victoria Oro; Carolina Gerez; Florencia Ortiz; Graciela Molina; Ofelia Marún; Luis Oliver; Jorge González; Juan Tejada.

**5)** "Conservación e investigación sobre la Colección Familia Tornambé" Unidad responsable: Tornambé, Centro de Creación y Museo de Artes Visuales Docentes responsables: Prof. Victoria Oro; Prof. Carolina Geréz. Colaboradores; Sofía Manrique

6) "La matriz y la estampa: elaboración de papel con fibras vegetales, grabado y estampación" Unidad responsable: Tornambé, Centro de Creación y Museo de Artes Visuales Docentes responsables: Natalia Saffe, Fabiana Zito

#### PARTICIPACIÓN EN CONCURSO/CONGRESOS/JORNADAS/CURSO

- Asistencia y aprobación de la docente María Victoria Oro en el curso virtual: "Museo Accesibles. Partir de lo posible 4ta edición" en el marco del Área de Formación y Redes de la Dirección Nacional de Museos y la Dirección Nacional de Gestión Patrimonial, Secretaría de Patrimonio Cultural, Ministerio de Cultura de la Nación. (6 de mayo al 17 de junio)
- Asistencia de la docente María Victoria Oro a seminario virtual "El retrato como género artístico" organizado por la Academia Nacional de Bellas Artes (20 y 27 de octubre y 3 y 10 de noviembre)
- Participación de la Docente María Victoria Oro en la muestra "Las Damas siguen jugando" de Galería Artify (San Juan Argentina), con la obra "No tengo nada para dar" (acuarela).
- Participación de la Docente María Victoria Oro en la muestra " El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Smell like teen spirit" (grafito sobre papel).
- Participación de la Docente María Victoria Oro en la muestra del Premio Franklin Rawson a las Artes Visuales 2021 (San Juan, Argentina) con la obra "Atesorar" (grafito sobre papel).
- Colaboración de la Docente María Victoria Oro en actividades artística en el Instituto de Jóvenes Nazario Benavidez. Asistencia en composición y ejecución de murales diseñados por los jóvenes internos. (receso de invierno de Julio).
- Participación de la Docente Ana María Zibarelli en la muestra "El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Máscara sobre máscara".
- Participación de la Docente Carolina M. Gerez en la muestra " El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Entrega".

- Asistencia de la Docente Carolina M. Gerez en el curso "Comunicación en Museos. Faros para Navegar entre lo Presencial y lo Digital". Secretaría de Patrimonio Cultural. Ministerio de Cultura de la Nación. Ago-Sep 2021.
- La Docente Carolina M. Gerez asistió a la "Capacitación en Introducción al Desarrollo Web. Mujeres TEC" . Programa San Juan TEC. Ministerio de Producción y Desarrollo Económico. Gobierno de San Juan.
- La Docente Carolina M. Gerez asistió al "V Encuentro Nacional sobre Registro, Documentación y Conservación de Arte Contemporáneo", organizado por la Dirección Nacional de Bienes y Sitios Culturales. (Octubre 2021).
- La ayudante alumna Sofía Manrique, asistió al V Encuentro Nacional sobre Registro, Documentación y Conservación de Arte Contemporáneo (Octubre 2021), realizado de modo virtual
- Participación de la ayudante alumna Sofía manrique en la muestra " El Arte y el Papel 2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Quise imaginar un paisaje que me contaste al pasar".
- La alumna Sofía Manrique, fue electa Consejera Departamental Alumna del Departamento de Artes Visuales electa en las elecciones de autoridades 2021.
- La alumna Sofía Manrique, participó como asistente en el Seminario Virtual "El Retrato como género artístico", dictado por la Academia Nacional de Bellas Artes (Octubre/Noviembre del 2021)
- La alumna Sofía Manrique, participó como asistente, en el curso de formación en Arte Argentino "Caja de Ideas y Herramientas", a cargo de Amigos de Bellas Artes y el MPBAFR (Septiembre/Octubre 2021)
- La alumna Sofía Manrique, participó como asistente, en la charla virtual "La ciudad como experiencia estética", a cargo de Elián Chali, organizada por la Cátedra de Morfología IV de la Licenciatura en Diseño Gráfico de la Universidad Blas Pascal (Septiembre 2021)
- La alumna Sofía Manrique participó en la gestión y realización de Taller de Heliografía en Barreal (Calingasta) junto al artista Alejandro Gómez y Claudia Vilela Luco.
- La Docente Sonia Parisí, ha participado como coorganizadora y expositora de la convocatoria colectiva "ACCIÓN SORORA" realizada desde el IEV-FFHA-UNSJ y proyección de la misma en el frente de la Facultad. Marzo/21
- La Docente Sonia Parisí, ha participado como integrante de equipo del proyecto de extensión "La imagen Pensativa Fotografía, Memoria y Ciudad" llevado a cabo desde el IEV-FFHA-UNSJ, con exposición final a modo de pegatina colectiva en el espacio público. Mayo/21
- La Docente Sonia Parisí, fue seleccionada para participar como expositora en el Primer Salón Nacional de Pintura "Juego de Damas", organizado desde el municipio de la ciudad de San Juan y galería de arte Artify y llevado a cabo en el Centro Cultural Estación San Martín. Junio/21
- La Docente Sonia Parisí, participó como coorganizadora y expositora en la Muestra artística transdisciplinar "Siete años de Interludio" realizada con el auspicio del Municipio de la ciudad de San Juan y de la Secretaría de Extensión de la FFHA-UNSJ, en el Centro Cultural Estación San Martín. Agosto/21
- La Docente Sonia Parisí, invitada por la producción del programa televisivo "Mañanas compartidas", transmitio en vivo una clase pública de pintura a la acuarela. Octubre/21
- La Docente Sonia Parisí, participó del Encuentro de Pintores Paisajistas, llevado a cabo en la Villa de Merlo provincia de San Luis, organizado por el municipio y la Dirección de Cultura del lugar. Octubre/21
- La Docente Sonia Parisí, dictó el módulo "Arte y Emociones" en el marco de la Diplomatura en Educación Emocional, llevada a cabo desde la Universidad Católica de Cuyo de San Juan. Octubre/21.
- Participación de la Docente Laura Valenzuela, en la muestra " El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Lo efímero".
- La Docente Sonia Parisí, participó como pintora en la categoría Profesional y expositora, en el 14 Encuentro de Pintores Paisajistas realizado en Los Reartes Córdoba. Noviembre/21
- La Docente Sonia Parisí, participó como expositora en la muestra interdisciplinar "Motivos y Colores", realizada junto a destacados músicos locales, a modo de cierre del ciclo 2021 "Brindis con el Arte" que se lleva a cabo desde hace 20 años en el Club Social de San Juan. Noviembre/21
- Participación de la Docente Sonia Parisí, en la muestra "El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Paisaje desestructurado".

- Participación de la Docente Sonia Parisí, en la Feria "Estación Navidad" organizada desde la Dirección de Cultura y Municipio de la ciudad de San Juan y llevada a cabo en el Centro Cultural Estación San Martín. Diciembre/21
- Participación de la docente Sonia Parisí, como coorganizadora y expositora del proyecto de extensión "Kermesse Performática" llevado a cabo como actividad de cierre del año en el Instituto de Expresión Visual de la FFHA-UNSJ. Diciembre/21
- Participación de la docente Sonia Parisí en la Feria "Amores en el Andén" organizada desde la Dirección de Cultura y Municipio de la ciudad de San Juan y llevada a cabo en el Centro Cultural Estación San Martín. Febrero/2022
- Participación de la Docente Fabiana Zito, en la muestra "El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "... prefiero ser un cyborg que una diosa"
- Participación de la Docente Natalia Saffe, en la muestra "El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Al haraka"
- Participación de la Docente Florencia Ortiz, en la muestra "El Arte y el Papel –2° Edición", en el Tornambé. Centro de creación y museo de Artes Visuales, con la obra "Lavanda

#### OTROS: Trabajos de Servicios.

- Restauración Busto de Sarmiento- Ministerio de Minería- Gobierno de San Juan
- Realización de 23 placas recordatorias en vitrofusión.- Escuela de Comercio Libertador General San Martín. UNSJ
- Confección de imagen religiosa en vitrofusión.- Iglesia Madre de Dios.
- Limpieza de 2 obras escultóricas de Miguel Angel Sugo. Asesoramiento y sugerencias-Escuela Industrial Domingo F. Sarmiento. UNSJ
- Verificación estado de obras y sugerencias- Museo al aire libre Municipalidad de Rawson
- Realización de 1 objeto institucional en vitrofusión, regalo 40 años trayectoria José D.
   Petrachini- Centro Coral- FFHA
- Realización de 27 objetos institucionales en vitrofusión con base de acrílico, solicitados por Departamento de Psiopedagogía de la Universidad Católica de Cuyo.
- Realización de 10 objetos institucionales en vitrofusión con base de acrílico, solicitados por Departamento de Psiopedagogía de la Universidad Católica de Cuyo.
- Realización de 4 objetos institucionales en vitrofusión con base de acrílico, solicitados por Departamento de Psiopedgogía de la Universidad Católica de Cuyo.
- Confección y entrega del Premio al Mejor Promedio de Artes, Acto de colación egresados del Colegio Central Universitario "Mariano Moreno".
- Realización de 3 objetos institucionales en vitrofusión con base de acrílico, solicitados por el Instituto de Formación Docente Santa María – Universidad Católica de Cuyo.
- Realización de 5 objetos institucionales en vitrofusión, solicitados por la Facultad de Cs. Económicas-Universidad católica de Cuyo.
- Realización de cinco (5) escudillas en vitrofusión, solicitadas por Facultad de Ciencias Sociales – UNSJ

#### SECRETARIA DE ASUNTOS ESTUDIANTILES

- -Firma de convenios con los municipios, por los Puntos Digitales con los municipios alejados
- Desde la Secretaría Estudiantil se llevó a cabo la creación del Programa FFHA Solidaria, dicho programa se articuló con los cuatros estamentos, tuvo que ver con los desafíos que nos proponía la pandemia. El programa se dividió en diferentes etapas.

## 1) Primera etapa

Relevamiento de los estudiantes que no tenían conectividad, que corrían el riesgo de perder el año.

Relevamiento que se articuló con el Proyecto estratégico de tutoría colaborativa de la Coordinación General de Ingreso. Los tutores y tutoras estudiantes y docentes voluntarios trabajaron para conseguir los datos de los estudiantes que necesitaban, material de estudio por déficit de conectividad, alimento, abrigo.

Relevamiento que se articuló con los estudiantes del centro de estudiantes de la ffha.

Dicho relevamiento arrojó el dato de 600 alumnos afectados sin conectividad.

De manera colaborativa se trabajó con los docentes que enviaban sus materiales de cátedra a la fotocopiadora, todo el material era impreso embolsado y se distribuía por el Personal No Docente de la Facultad.

#### 2) Segunda etapa

Luego del recorrido por toda la provincia y visitar cada una de las viviendas, comenzaron a aparecer, otros factores que dejaban al descubierto los efectos y consecuencias de la pandemia; alumnas que eran madres, que por falta de fuentes laborales no contaban con la alimentación para acompañar el periodo de lactancia como tampoco la ropa adecuada para sus bebés. También se consignaron familias y estudiantes que habían perdido su trabajo dificultándoles esta situación el sustento familiar y por lo tanto afectando su desempeño con el estudio.

En esta etapa comenzamos con una campaña de recolección de ropa para bebés, niños/as y también adultos.

La campaña de recolección de ropa se articuló con el trabajo de estudiantes del centro de estudiantes y tutores del proyecto de coordinación de ingreso. Y la campaña de alimentos también.

Acompañando la colecta de ropa, se sumó la Campaña de Alimentos, logrando armar una canasta básica con la que llegamos a un promedio de 40 alumnos por mes.

En esta etapa, ya con el virus circulado en la provincia se acompañó a los y las estudiantes que dieron positivo covid19 y se encontraban sin familiares en la provincia con la distribución de bolsas de mercadería.

Se apoyó a los estudiantes que propusieron una campaña solidaria de publicidad para estudiantes emprendedores que necesitaban sostenerse durante los últimos meses de la cuarentena, divulgando los productos, artesanías, clases de apoyo, etc. que ofrecían para la venta.

Se realizaron acciones de contención y asistencia a estudiantes de movilidad internacional que se encontraban aislados en un hotel de la provincia, se los llamaba de dos a tres veces por día, se los asistía con lo que necesitaran y con todo lo referido al estudio también.

## 3) Tercera etapa

Se logró articular y firmar convenio con diferentes municipios de la provincia para los Puntos Digitales. Dicha firma habilita que los estudiantes sin conectividad puedan concurrir a los SIC, NAC, ZOOM de los municipios ya sea para enviar la información y o descargar material de las cátedras.

Con el retorno a la presencialidad, logramos llevar a cabo el programa FFHA SALUDABLE, en conjunto con asociación de psiquiatría de la provincia, con su presidente Dr Sebastián Varea y el proyecto Salud y Bienestar resolución 0877/20 ffha presentado por el centro de estudiantes MUU.

AI PROGRAMA SOLIDARIO ESTUDIANTIL, se sumaron nuevos proyectos estudiantiles:

1 Mas allá de los Muros, teniendo por objetivo del trabajo en territorio por parte de la FFHA, en la oferta educativa, con talleres de visibilizacion de la vida universitaria y sus carreras , articulando entre entidades de las comunidades, municipios , establecimientos educativos, uniones vecinales etc.

- 2 Papel en Movimiento, objetivo del proyecto, concientización de y cuidado del medio ambiente. Recolección y reciclaje del papel de la FFHA
- 3 Arte y Terapia -Otros modos de Cuidarnos, proyecto de intervención en algunos de los geriátricos de la provincia, actualmente desarrollándose en el municipio de Santa Lucia, desde el proyecto pretendemos realizar prácticas sociales educativas de cuidado, atención, recreación del adulto mayor en situación de geriatrìa y otras personas con discapacidad. Planteamos actividades taller vinculadas con el arte para el fortalecimiento y desarrollo de capacidades y habilidades creativas, motrices, comunicativas e interpretativas

Por medio de estos proyectos los estudiantes fortalecen su relación con la comunidad y su formación, desarrollándose como sujetos socialmente comprometidos, autónomos y críticos, capaces de plantear proyectos a modo de solución de problemáticas sociales que afectan a la comunidad.

#### SECRETARIA ADMINISTRATIVA FINANCIERA

#### ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA

ACCIONES Y PROYECTOS PARA MEJORAR EL USO DE LAS INSTALACIONES Y DEL EQUIPAMIENTO DE LAS UNIDADES. HIGIENE Y SEGURIDAD OBRAS POR LICITACIÓN PÚBLICA, POR CONCURSO DE PRECIOS Y POR ADMINISTRACIÓN DESARROLLADAS EN LA FACULTAD, MEJORAS GENERADAS POR LAS MISMAS

- 1- Se realizó la compra de tubos led y luces de emergencias.
- 2- Se realizó la compra de PCs destinadas a los distintos Departamentos, Institutos, Centros y Gabinetes de la FFHA por un monto de \$3.661.201.
- 3- Se realizó la compra de 1 Notebook destinada al CD de la FFHA.
- 4- Se realizó la compra de 1 Scanner Vertical destinado al Centro Coral.
- 5- Se realizó la compra de 1 TV de 65" 4K, destinado a mejorar el equipamiento del Museo Tornambe.
- 6- Se atendió presupuestariamente el curso de ingreso incluyendo aportes realizados por la Facultad.
- 7- Se realizó la compra de 22 Impresoras y 29 Monitores, por \$1.562.682.-
- 8- Se equiparon los botiquines de las diferentes unidades de la Facultad.
- 9- Se realizó la compra de distintas herramientas para los trabajos de servicios generales que realiza el Personal No Docente de la FFHA.
- 10- Se atendió la erogación correspondiente a Plus de Instrumentos musicales.
- 11- Se atendió la erogación correspondiente al pago de seguro de instrumentos.
- 12- En el 2021 se destinó a compra de insumos para cumplir Protocolo COVID 19
- 13- Se realizó las desinsectación, desratización y desinfección de todas las unidades de la Facultad, al inicio y fin de temporada, cada 3 meses
- 14- Se realizó el control, recarga y compra de matafuegos de unidades.
- 15- Se realizó el mantenimiento de los baños los distintos edificios pertenecientes a la FFHA, sin recurrir a Servicios a Terceros.
- 16- Se realizó la compra de indumentaria de trabajo para el Personal Nodocente de la FFHA.
- 17- Se atendieron los gastos necesarios para el mantenimiento y acondicionamiento de las movilidades.
- 18- Se renovó la antigua central Telefónica de la FFHA y el mantenimiento permanente de teléfonos.
- 19- Se realizó la compra de pintura para la refacción de los 11 edificios de la FFHA.
- 20- Se realizó la compra de materiales eléctricos para cambio de la luminaria de la Facultad y así constituir ahorros en Servicios Eléctricos y mantenimiento de toda la instalación eléctrica en los distintos estamentos cumpliendo con la medición de resistencia de puesta a tierra.
- 21- Se realizó la compra de material sanitario, incluido tanques de reserva y bombeo para reforzar el refuerzo de agua sanitaria en el edificio central y anexo de Artes de la FFHA, además se renovó la grifería e instalaciones de parte de los sanitarios del edificio central.
- 22- Se tramitó la habilitación de los créditos presupuestarios y pagos para cumplimentar con la ejecución presupuestaria de los proyectos presentados y aprobados por Secretaría de Extensión.
- 23- Se inició trámite para la compra de 10 TV de 43" para equipar las aulas del edificio central de la FFHA. En reemplazo de los proyectores a lámpara.
- 24- Puntos digitales: se acondicionaron los espacios para que los estudiantes usen las 58 notebooks entregadas para puntos digitales. Esta preparación fue tanto en el Edificio Central como en el Departamento de Música y Departamento de Artes Visuales.
- 25- Área de Higiene y Seguridad: se dictaron Capacitaciones Covid-19 al Centro de Creación Artística Coral y al Centro de Creación Artístico Orquestal.
- 26- Se dictaron cursos de manejo defensivo para los choferes de la FFHA.
- 27- Se conformaron las bases solicitadas para las empresas terciarizadas.
- 28- Se generó el Programa de Capacitación anual de la FFHA.

	Ejecución Presupuestaria por Inciso y por Fuentes de Financiamiento						
Inciso	Inciso: Nombre	Crédito	Total Compromiso	SALDO	Total Devengado	CND	TOTAL
2	Bienes de consumo	\$5.276.269,05	\$5.042.100,19	\$234.168,86	\$4.962.160,19	\$79.940,00	\$314.108,86
3	Servicios no personales	\$34.193.331,05	\$32.741.557,63	\$1.451.773,42	\$32.636.757,63	\$104.800,00	\$1.556.573,42
4	Bienes de uso	\$969.631,53	\$744.414,36	\$225.217,17	\$601.941,36	\$142.473,00	\$367.690,17
5	Transferencias	\$28.587.365,51	\$26.161.987,48	\$2.425.378,03	\$25.316.587,48	\$845.400,00	\$3.270.778,03
	TOTAL FUENTES FINANCIAMIENTO	\$69.026.597,14	\$64.690.059,66	\$4.336.537,48	\$63.517.446,66	\$1.172.613,00	\$5.509.150,48

			Total		Total		
Inciso	Inciso: Nombre	Crédito	Compromiso	SALDO	Devengado	CND	TOTAL
2	Bienes de consumo	\$4.082.171,71	\$3.922.163,61	\$160.008,10	\$3.842.223,61	\$79.940,00	\$239.948,10
3	Servicios no personales	\$28.403.667,72	\$27.716.714,30	\$686.953,42	\$27.640.714,30	\$76.000,00	\$762.953,42
4	Bienes de uso	\$310.279,40	\$307.741,87	\$2.537,53	\$265.268,87	\$42.473,00	\$45.010,53
5	Transferencias	\$3.944.587,41	\$2.243.542,28	\$1.701.045,13	\$1.398.142,28	\$845.400,00	\$2.546.445,13
	FUENTE 11 - TESORO NACIONAL	\$36.740.706,24	\$34.190.162,06	\$2.550.544,18	\$33.146.349,06	\$1.043.813,00	\$3.594.357,18

			Total		Total		
Inciso	Inciso: Nombre	Crédito	Compromiso	SALDO	Devengado	CND	TOTAL
2	Bienes de consumo	\$81.850,00	\$45.101,90	\$36.748,10	\$45.101,90	\$0,00	\$36.748,10
3	Servicios no personales	\$2.293.675,00	\$1.888.393,47	\$405.281,53	\$1.888.393,47	\$0,00	\$405.281,53
5	Transferencias	\$23.368.537,64	\$22.711.331,64	\$657.206,00	\$22.711.331,64	\$0,00	\$657.206,00
	FUENTE 12 - RECURSOS				•		
	PROPIOS	\$25.744.062,64	\$24.644.827,01	\$1.099.235, <b>63</b>	\$24.644.827,01	\$0,00	\$1.099.235,63

			Total		Total		
Inciso	Inciso: Nombre	Crédito	Compromiso	SALDO	Devengado	CND	TOTAL
2	Bienes de consumo	\$1.112.247,34	\$1.074.834,68	\$37.412,66	\$1.074.834,68	\$0,00	\$37.412,66
3	Servicios no personales	\$3.495.988,33	\$3.136.449,86	\$359.538,47	\$3.107.649,86	\$28.800,00	\$388.338,47
4	Bienes de uso	\$659.352,13	\$436.672,49	\$222.679,64	\$336.672,49	\$100.000,00	\$322.679,64
5	Transferencias	\$1.274.240,46	\$1.207.113,56	\$67.126,90	\$1.207.113,56	\$0,00	\$67.126,90
	FUENTE 16 - ECONOMIAS	\$6.541.828,26	\$5.855.070,59	\$686.757,67	\$5.726.270,59	\$128.800,00	\$815.557,67

## **EXPEDIENTES RELEVANTES AÑO 2021**

EXP: 05-1212-S/2020	Adquisición de equipos para circuito cerrado de televisión (CCTV) para FFHyA
EXP: 05-1589-S/2021	Adquisición de artículos varios de ferretería para trabajos en edificio FFHyA
EXP: 05-1589-S/2021	Adquisición de pintura para trabajos en edificio FFHyA
EXP: 05-1589-S/2021	Adquisición de herramientas varias para trabajos en edificio FFHyA
EXP: 05-1610-C/2021	Adquisición de impresoras para FFHyA
EXP: 05-1584-S/2021	Adquisición de manto calefactores
EXP: 05-1592-S/2021	Adquisición de materiales eléctricos para trabajos de normalización en edificio FFHyA
05/2178/h/21	Análisis de agua (físico, químico y bacteriológico)
05/2447/H/21	Mantenimiento anual extintores
05/2682/H/21	MEDICION Y RESISTENCIA DE TIERRA
05/3366/h/21	Desinfección, fumigación y desinsectación
05/3664/H/21	detector de gases
05/2496/a/21	Elementos de Higiene y seguridad
05/2069/M/21	Ropa de trabajo
05/3261/s/21	adquisición de computadoras, monitores y notebook
05/3356/s/21	adquisición de central telefónica edificio central
05/2820/s/21	adquisición de computadoras, monitores impresoras y televisor para Unidades de Investigación

## FACULTAD DE FILOSOFIA, HUMANIDADES Y ARTES – UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN

05/2695/A/21	adquisición de equipamiento informático (15) e impresoras (8) para distintas unidades	
05/3358/S/21	PROVISON DE CABLE PARA CENTRAL	
05/1995/s/21	techo de taller en terraza - todo obras	
EXP: 05-0508-A/2021	EQUIPAMIENTO INF CALLE ENTRE RIOS	
05/1426/S/21	BATERIA MINI BUS SPRINTER	
05/1073/S/21	COMPRA MATERIALES, BENAVIDEZ	
05/1449/A/21	ART ELECT	
05/2070/M/21	COMPRA DE CUBIERTAS KANGOO	
17/470/d/21	ascensores reparación y acondicionamiento	



# **FCEFN**

Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales



## Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales Universidad Nacional de San Juan

**MEMORIA 2021/2022** 

Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales Universidad Nacional de San Juan 2021/2022

## Autoridades superiores de la presente gestión:

Decano: Ing. Rodolfo Bloch Vicedecana: Natalia Núñez

Sec. Académica: Dra. Nilda Mendoza

Sec. Extensión Universitaria: Prof. Patricia Asunto Sec. Administrativa Financiera: Esp. Oscar Rivero

Sec. Investigación y Posgrado: Dra. María Jimena Trotteyn

Sec. Estudiantil: Lic. Emiliano De Paula

Sec. de Planificación y Evaluación de Gestión: Mag. María Alejandra Malberti Riveros

## INDICE

INTRODUCCIÓN	
SECRETARÍA DE CONSEJO DIRECTIVO	8
SECRETARÍA ACADÉMICA	15
SECRETARÍA DE ASUNTOS ESTUDIANTILES	22
SECRETARÍA DE EXTENSIÓN	23
SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN	
SECRETARIA DE PLANIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE GESTIÓN	27
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA FINANCIERA	
ÁREA COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL	30
DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA	
DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA	
DEPARTAMENTO DE GEOLOGÍA	
DEPARTAMENTO DE GEOFÍSICA Y ASTRONOMÍA	54
DEPARTAMENTO DE POSGRADO	60
OBSERVATORIO ASTRONÓMICO FÉLIX AGUILAR	64
INSTITUTO GEOFÍSICO SISMOLÓGICO "ING. FERNANDO SÉPTIMO VOLPONI" (IGSV)	70
INSTITUTO DE INFORMÁTICA	
INSTITUTO DE GEOLOGÍA Dr. EMILIANO P. APARICIO	8
INSTITUTO Y MUSEO DE CIENCIAS NATURALES	96
CIGEOBIO (FCEFN-UNSJ-CONICET	102
INSTITUTO DE CIENCIAS ASTRONOMICAS D ELA TIERRA Y DEL ESPACIO- ICATE CONICE	Γ - UNS
	400

#### INTRODUCCIÓN

Con eje en el Plan Estratégico de Fortalecimiento y Desarrollo Institucional, la gestión de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (FCEFN), durante el año académico 2021-2022, siguió el camino de la integración de las actividades de docencia, investigación y extensión.

Particularmente importante ha sido la concreción de los siguientes objetivos:

#### Licenciatura en Física

Por **Ord. 5/2021-CD-FCEFN y Ord. 34/2021-CS**, se aprobó la carrera de Licenciatura en Física, a ser dictada a partir del ciclo lectivo 2022. Se presentó un pedido a la SPU para la provisión de cargos y equipamiento de laboratorio, estando en espera de la respuesta.

Asimismo, la SECITI del gobierno provincial, se comprometió a colaborar para el financiamiento de gastos para que docentes de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales de la UNSL, vengan a San Juan para capacitar docentes de la FCEFN, que luego se harán cargo del dictado de las materias que está faltando cubrir, de años superiores. En etapa de firma del Acta

Han ingresado 20 estudiantes, de los cuales 7 son ingresantes a 1° año y 13 se encuentran realizando trámites de equivalencias desde el Prof. de Física y de otras carreras.

#### SIED

En respuesta al requerimiento especifico de las autoridades de la Universidad y lo establecido por Ord. Nº 02/2020, se designó al GATIE (Gabinete de Tecnologías Informáticas para la Educación) como unidad de vinculación entre la FCEFN y el Área de Educación a Distancia de la UNSJ así como la conformación del equipo que integra el SIED Base de la FCEFN, como parte del SIED- UNSJ- Res. Nº 1096/2021-FCEFN.

## Dictado de la Tecnicatura en Exploración Geológica (TUEG) en Calingasta

Por convenio con la Cámara Minera de San Juan, la Municipalidad de Calingasta y el Gobierno de la Provincia, se inició el dictado de la TUEG en ese departamento, con un ingreso de xx estudiantes.

#### Fortalecimiento Licenciatura en Biología

Con el objetivo de proveer al mejoramiento, consolidación y superación de carencias de la carrera Licenciatura en Biología, se elaboró y presentó a la Secretaría de Políticas Universitarias un Plan de Fortalecimiento, que incluye el pedido de asignación de recursos de distinto tipo, entre ellos cargos docentes, encontrándonos en espera de una respuesta.

#### Becas de Conectividad

Se continuó con la entrega de becas de conectividad, a razón de 140 por mes, para contribuir con las actividades académicas virtuales.

## Ciclo de charlas Construyendo nuestro perfil profesional.

Aprobado por Resolución N° 450/2021-FCEFN, este ciclo tiene por finalidad acercar a los estudiantes al conocimiento de la profesión que van a estudiar, las alternativas de actividad que podrán elegir, la vida que desarrollarán, en la exposición de profesionales de las distintas disciplinas de la FCEFN.

## Taller Estrategias Para Preparar tu Examen

Aprobado por Resolución N° 486/2021-FCEFN, dirigido a nuestros estudiantes, se abordaron técnicas de estudio, estrategias, organización del tiempo.

#### Puntos de Inclusión Digital

Se generaron 4 Puntos de Inclusión Digital, localizados en sala de Lectura en Biblioteca Emiliano P. Aparicio, Sala de Conferencias, Sala de Posgrado y Hall en zona de Bufet del subsuelo.

Se recibieron 25 Notebooks desde rectorado para ser utilizadas en los puntos de inclusión digital, de las cuales se les instalaron softwares específicos según recomendación de los 4 departamentos de la FCEFN.

## Prácticas Socieducativas (PSE): Curricularización de la extensión universitaria. - Ordenanza 12/2020 CS.

En el mes de agosto de 2021, la UNSJ recibió de la SPU una partida presupuestaria destinada a fortalecer actividades de extensión en sus unidades. En el FCEFN, por disposición de Decanato, dicho refuerzo se destinó a implementar las PSE en las carreras de la Facultad desde una visión crítica e integral, donde las funciones sustantivas de la universidad: Extensión, Docencia e Investigación, se integran en el acto educativo con la finalidad de formar un estudiante con un fuerte compromiso social.

La Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, cuenta con los primeros antecedentes en la UNSJ sobre curricularización de la extensión. En este sentido se organizaron encuentros con directores y docentes de la facultad conjuntamente entre la Secretaría de Extensión y Académica, a fin de coordinar las actividades para dar a conocer las características de la ordenanza y trabajar sobre la forma de implementación de las PSE como lo establece la misma. Para ello se conformó una Mesa de PSE, integrada por los directores de departamento, docentes-extensionistas-investigadores voluntarios para implementar en sus cátedras experiencias pilotos de PSE.

Para acompañar este proceso de conceptualización y diseño de proyectos de PSE se trabaja con docentes Diplomados en PSE en la UNCu.

Actualmente, los departamentos se encuentran en distintos momentos de implementación de las PSE y se están realizando Prácticas Socieducativas con la Comunidad de Niquivil, en Jáchal, participando la Unión Vecinal, Clubes deportivos y Escuela Secundaria de la Localidad y en la Comunidad del Encón, Departamento de 25 de Mayo, Escuela Juan Carlos Navarro y la Unión Vecinal.

#### Curso de Ingreso 2022

En la planificación del ingreso 2022, se ha tenido muy especialmente en cuenta el contexto producido por la pandemia Covid-19, así como las características generales de los potenciales ingresantes. Por ello, además del Taller Ser Universitario, de los Cursos de Apoyo en Matemáticas y Lectura y Comprensión de textos y del Taller de Conocimientos Específicos, se incorporaron Talleres para el Ingreso y Permanencia, que comprenden un Taller de Reflexión y Compromiso Vocacional, y un Taller de Reorientación y Acompañamiento en el Universidad.

#### Curso de Ingreso 2023

Con el propósito de mejorar los índices de ingreso a las diferentes carreras de la FCEFN, y la posterior permanencia de estudiantes, se aprobó para su implementación la Planificación del "Curso de Ingreso 2023", el cual se desarrollará entre los meses de abril del año 2022 y junio del año 2023. El mismo consta de los cursos de Apoyo en Matemáticas y en Lectura y Comprensión de Textos, a ser dictados en Modalidad Extendida (desde Abril hasta Octubre), Modalidad Libre (Diciembre) y Modalidad Intensiva (Febrero – Marzo), el Taller de Acceso al Aula Virtual, el Taller de Ambientación a la Vida Universitaria y el Taller de Conocimientos Específicos. Para esta edición del curso de ingreso se propone que la preinscripción a las carreras de la FCEFN sea desde el 1 de marzo al 20 de diciembre de 2022, considerando que también se realice una difusión por diferentes medios durante todo el año. Las diferentes modalidades de curso de ingreso no son eliminatorias, pudiendo cada estudiante acceder a las diversas oportunidades de dictado ofrecidas por la institución según sus propias conveniencias.

## Ciclo de charlas Investigá en Exactas (Resolución 55/22-FCEFN).

Realizado en el mes de noviembre de 2021. Presentaciones de Proyectos subsidiados por CICITCA en sus dos categorías PDTS y CICITCA. Se realizó de manera bimodal, con participantes on line y presencial en la sala de Videoconferencias de la FCEFN. Esta serie de exposiciones se realizaron en coordinación con la actividad denominada **Estudiá en Exactas**, de esta manera los estudiantes interesados pudieron conocer la oferta educativa de esta Facultad y los desarrollos científicos tecnológicos que se vinculan con las carreras que se dictan.

#### Observatorio Ambiental.

Se comenzó a trabajar con el Director del Observatorio Ambiental para confirmar próximamente el Consejo Asesor de Monitoreo Ambiental, el cual quedará conformado por agentes del Gobierno de la Provincia e investigadores/as que estén desarrollando temáticas ambientales en la FCEFN.

#### Convenio con la CONAE.

Puesta al día de los documentos enviados oportunamente a la CONAE para finalizar con la firma del Convenio Marco entre la FCEFN y ese organismo.

#### **Convenios Internacionales OAFA:**

- El Área Astronomía de Posición y Geodesia mantienen cuatro convenios internacionales activos:
- Dos (2) con la Academia China de Ciencias,
- Uno (1) con la Agencia Espacial e Instituto Geográfico Nacional de Francia
- Uno (1) con el Real Instituto y Observatorio de la Armada de España (ROA).
- El Área Desarrollo Tecnológico mantiene
- Un (1) convenio internacional activo con la Universidad Mackenzie de Brasil,
- Un (1) convenio con el IAFE para Física Solar y Astrofísica.
- Se inició el trámite de un nuevo convenio con UCAR-NSF de EUA.

## Telescopio High Altitude THz Solar photometer

Instalación y puesta en operación del telescopio *High Altitude THz Solar photometer* (HATS) en la Estación de altura Carlos Cesco. Colaboración OAFA con la "Universidad Presbiteriana Mackenzie" (UPM) de Brasil, "Centro de Rádio Astronomia e Astrofísica Mackenzie" (CRAAM).

## **Proyecto CART**

CART "Chinese-Argentine Radio Telescope". Colaboración UNSJ con "National Astronomics Observatories of China"(NAOC), "Academy of Science" (CAS), Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) y Secretaria de Ciencia, Tecnología e Innovación (SECITI) del Gobierno de la Provincia de San Juan.

Al momento se ha construido la plataforma destinada a la instalación del Radio Telescopio. Se han iniciado obras de infraestructura necesarias para instalar el instrumental que se espera llegue a la provincia durante el mes de junio.

#### Obras destacadas de la FCEFN en el CUIM

- Instituto Astronómico Chino Argentino. Obra a realizarse en el predio del CUIM. Consta de Laboratorios, oficinas para investigadores, salas de reunión y residencia temporal para investigadores. Se encuentra en etapa de Proyecto.
- Edificio destinado a los institutos de doble dependencia: ICATE y CIGEOBIO y al de cuádruple dependencia CASLEO. Este edificio se construirá con el aporte financiero del CONICET. Esta obra se construirá contiguo al edificio central de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Se encuentra en etapa de Proyecto.

## Ingreso a Carrera de CONICET para perfiles específicos.

Se generaron tres perfiles orientados a trabajar en el proyecto CART (radioastronomía, ing. electrónica e informática), para ingresos a Carrera de Investigador Científico (CIC) de CONICET. Se presentaron cuatro postulantes. En proceso de evaluación.

Participación en la Jornada de Debate Argentina 2030: Los desafíos de la Ciencia y la Tecnología.

Organizado por los Ministerios de Ciencia, Tecnología e Innovación y de Educación de la Nación, para debatir los desafíos presentes y futuros del país, con el fin de superar problemas estructurales.

#### Taller Saberes y Prácticas feministas en experiencias de Integración curricular.

Organizado para el personal docente por GAGES (Grupo de Articulación en Género y Educación Superior) de la UNSJ y El Telar, de Córdoba y coordinado por la Secretaria de Extensión de la FCEFN, para sensibilizar sobre una visión feminista en sus prácticas docentes.

## Descubrimiento Científico Paleontológico

Taytalura alcoberi: El descubrimiento de este fósil, fue realizado por el equipo de trabajo del Instituto y Museo de Ciencias Naturales, dirigido por el Dr. Ricardo Martínez. Esta especie vivió en Ischigualasto hace 231 millones de años y es el antecesor de los reptiles y serpientes actuales.

Este descubrimiento paleontológico se dio a conocer el 25 de agosto de 2021 al ser publicado por la prestigiosa revista Nature. El equipo de paleontología del Museo de Ciencias Naturales dependiente de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de San Juan, trabajó junto a profesionales del Museo de Zoología Comparada de Harvard (EEUU), el Departamento de Paleontología de Stuttgart (Alemania) y la Fundación Azara (CEBBAD, CONICET – Universidad Maimónides).

El nombre deriva de la palabra Quechua tayta, que significa "padre o abuelo" y lura del Kakan (lengua hablada por los diaguitas, antiguos pobladores de la zona de San Juan) que significa "lagarto" y el nombre específico hace honor al paleontólogo Oscar Alcober, director del IMCN, quien dirigió, con el Dr. Ricardo Martínez, la expedición en que se halló el espécimen y por su sostenido aporte al desarrollo de la paleontología del Triásico en la Argentina.

#### Distinción del Senado de la Nación

El Honorable Senado de la Nación, distinguió el viernes 25 de marzo de 2022, a propuesta de la senadora nacional, Lic. Cristina López Valverde y el Senador, Abog. José Rubén Uñac, a los investigadores del Instituto y Museo de Ciencias Naturales de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, de la UNSJ, Dr. Ricardo Martínez, Dra. Cecilia Apaldetti y equipo de investigación en paleontología.

#### Coro Vocacional de la FCEFN:

Se iniciaron los ensayos presenciales del coro dirigido por el Lic. Villegas, cuya primera presentación luego del aislamiento estricto se realizó en el acto de colación de la Facultad.

#### Sala de Videoconferencias

Se habilitó la sala de videoconferencias/salón de actos de la Facultad, dotada de equipo de videoconferencia, pantalla LED gigante y equipamiento de sonido. Está destinada a una amplia gama de actividades, entre ellas la realización de actos protocolares, videoconferencias, dictado de cursos con participación de expositores y participantes en forma presencial y virtual y realización de reuniones en general.

## Continuidad de todas las Prestaciones Académicas y Administrativas

Se garantizó la efectiva prestación de las actividades académicas y administrativas durante la pandemia, dando cumplimiento a todas las prescripciones del Protocolo Covid-19. El mismo fue implementado en su totalidad en todo lo relativo a medios y recursos preventivos según normativas nacionales, provinciales y universitarias. En particular, limpieza, desinfección, control de plagas y desinsectación.

## Ejecución presupuestaria

Se cumplió con la totalidad de los compromisos a proveedores, servicios, subsidios, contratos y convenios, en general, ejecutando el presupuesto de forma eficiente y con transparencia, atendiendo demandas de departamentos, institutos y unidades administrativas de manera equitativa y acorde con los fines de la institución.

#### Creación de nueva área funcional

Con el fin de agilizar las actividades de gestión, se dispuso la habilitación del área de Mantenimiento, Reparaciones y Obras Menores. Tiene como misión atender todo lo relativo a reparaciones, mantenimiento y obras menores, según prioridades del establecimiento, dando respuestas a las exigencias de refuncionalización, calidad y seguridad, en todo de acuerdo con las normas que rigen la materia.

## Higiene y Seguridad

Se dió cumplimiento a las exigencias de las normas de higiene y seguridad, ejecutando todas las medidas exigidas según criterios del Consejo de Higiene y Seguridad.

#### SECRETARÍA DE CONSEJO DIRECTIVO

#### I. Comisiones Internas:

El Consejo Directivo cuenta con SEIS (6) Comisiones internas para atender las diversas problemáticas que se derivan del quehacer institucional. Las mismas actúan en el área de su competencia y con el apoyo administrativo de la Secretaría del Cuerpo, ellas son:

- Comisión de Asuntos Académicos
- Comisión de Posgrado, Institutos e Investigación.
- Comisión de Extensión y Acción Social
- Comisión Administrativa, Financiera y Edilicia
- Comisión de Reglamento e Interpretación
- Comisión de Redistribución de Puntos Docentes (\*)

(\*) La función de esta Comisión es el análisis de la redistribución de puntos docentes que surgieran como producto de economías que se generan por renuncia, jubilación o fallecimiento de personal de la Facultad para utilizar en cargos con destino prioritario a aquellas asignaturas que aún no han completado su equipo docente. La participación de dos miembros del Consejo Directivo tiene como finalidad interactuar entre la Comisión y el Cuerpo, manteniendo informado sobre las acciones y gestiones realizadas.

#### II. Reuniones del Consejo Directivo:

El Consejo Directivo en el transcurso del período marzo 2021 – diciembre 2021, realizó doce (12) reuniones ordinarias y cinco (5) extraordinarias.

Hasta el mes de julio, las reuniones fueron en modalidad virtual debido a las condiciones sanitarias de la provincia, Pandemia Covid 19. Con la nueva gestión, y dada las condiciones favorables, se vuelve a la presencialidad en el mes de agosto.

#### III. Conformación del Consejo Directivo:

El Consejo Directivo durante el período que implica la presente Memoria, fue presidido por:

Decano: Ing. Rodolfo BLOCH

CONSEJEROS DIRECTIVOS (hasta el mes de julio 2021)

#### **ESTAMENTO DOCENTE**

Lista "AZUL - UNIDOS POR EXACTAS"

#### Representantes Titulares:

MALBERTI, María Alejandra PEZZANI, Gustavo Luis OLGUIN, Luis Alberto MURUA, Albérico Fernando GREGORI, Salvador Daniel

#### **Representantes suplentes:**

CAPDEVILA, Sonia E.
RUEDA, José Ricardo
ORMEÑO, Emilio Gustavo
CARDO, Raúl
TROTTEYN, María J.
NAVARRO, José Luis
GUTIERREZ, Sandra Mabel
HEREDIA, Guillermo J
GOMEZ, María Graciela
MOYANO, Emilio Néstor

#### Lista "COMPROMISO INSTITUCIONAL"

#### Representantes Titulares:

BELBRUNO, María Rosa ORTEGA, Manuel FANTÓN, Gerardo

### Representantes Suplentes:

NUÑEZ, Natalia Edith, PEREZ, Carina Susana, MARTINEZ, Myriam Patricia GUERRA, Elba Teresa FLORES, Sergio Rafael LUND, María Inés LOIACONO, Stella FRANCILE, Carlos COLDWELL, Georgina GARCIA, Sebastián José MONTERO, Myrna G. ABALLAY, Héctor Eduardo FERNANDEZ NOIA, Eduardo

## ESTAMENTO NODOCENTE Lista "UNIDAD PAU"

#### **Representantes Titulares:**

VILLAFAÑE, Sonia Mabel GARCÍA, Antonia Encarnación

## **Representantes Suplentes:**

RIVEROS, Ernesto Raúl CASTRO, Juan Policarpo

## ESTAMENTO ESTUDIANTIL (desde 2018 a Julio 2021)

Resolución Nº 09/2018-JE- UNSJ

## Lista "CREANDO"

## **Representantes Titulares:**

ACUÑA, Florencia MUÑOZ, Renzo Emanuel TELLO, Martín Lihue VILLARRUEL, Franco Darío

#### **Representantes Suplentes:**

ALCOBER, María Agustina NARVAEZ, Romina LOAISA, Jonathan Misael

#### MAYA PÉREZ, Nicolás

#### ESTAMENTO EGRESADOS (desde 2018 a Julio 2021)

Resolución Nº 09/-JE- UNSJ

#### Lista "AZUL EXACTAS"

#### Representantes titulares

VICTORICA, Ana Elena LIMERUTTI, Juan Pablo

#### Representantes suplentes

MEDINA, Miguel Ángel QUIROGA, Elías Nicolás

Por **RESOLUCIÓN Nº 060/21-JE-UNSJ** – Artículo 3°, se proclama a los candidatos a Decano, Vicedecana y Consejeros Directivos electos en las elecciones llevadas a cabo el día 24 de junio de 2021, de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, quedando conformado:

#### **CONSEJO DIRECTIVO 2021-2025**

PRESIDENTE: Ing. Rodolfo BLOCH Vicedecana: Dra. Natalia NUÑEZ

#### **ESTAMENTO DOCENTE**

#### LISTA "RENOVACIÓN DOCENTE FCEFN"

#### Representantes Titulares:

BELBRUNO, María Rosa SANZ, Evangelina GANGA, Ernaldo Sebastián COLOMBI, Carina Ester

## Representantes Suplentes:

PÓSITO, Rosa María LINCE KINGER, Federico Gustavo PACHECO, Ana María BANCHING, Luis Aldo LUND, María Inés FLAQUE, Silvina Valeria RUIZ COBOS, Francisco MURAZZO, María Antonia NIETO, Leonardo Marín FANTON, Gerardo Oscar BECERRA, María del Carmen CALVO ROCHETTI, Inés

## LISTA "PROYECTO EXACTAS"

## **Representantes Titulares:**

PREVILEY, Lorena Cristina (en reemplazo de Malberti, María Alejandra) \* GREGORI, Salvador Daniel ADARVEZ, Silvina Emilce OLGUÍN, Luis Alberto

(\*) MALBERTI, María Alejandra (en uso de licencia por cargo de gestión)

#### **Representantes Suplentes:**

MAZA, Natalia Lorena

PITTALUGA, María Alejandra ABARCA, Andrea Alejandra CARRERA BAQUERO, Sebastián E. SANTI MALNIS, Paula FLORES T., Matías Gastón PAROLDI, Héctor Emilio ESPINOSA, Lucia Vilma VILLAVICENCIO, Héctor José PONTORIERO, Francisco Augusto NAVARRO, José Luis

#### **ESTAMENTO ESTUDIANTIL**

#### **LISTA "VAMOS ESTUDIANTES EXACTAS"**

## **Representantes Titulares:**

MUÑOZ POBLETE, Renzo YUDEWITZ POHL, Gabriel DUBOKOVIC, Yamila Adelaida

#### **Representantes Suplentes:**

CHAVEZ MARTINEZ, Florencia A. LOAISA VILA, Jonathan MAYA PEREZ, Nicolás J. NUÑEZ, Franco D. CASTRO, Emiliano Ariel

#### **LISTA "IDEAS"**

#### Representantes Titulares:

SANTORI, Constanza Desireé

## **Representantes Suplentes:**

GELMETTI, Julieta
ALCOBER, María Agustina
TREVISAN, Walter Adriel
QUIROGA, Mayra Soledad
LEBETTI Joaquín Ignacio
VENTRICE, Ángel Alejandro
FAYOS, Leandro Jesús

#### **ESTAMENTO NODOCENTE**

## **LISTA "UNIDAD EXACTAS"**

#### Representantes Titulares:

KEDL, Vanina Andrea ESCUDERO, Ángel Rolando

## Representantes Suplentes:

SEVA, María Elena TUR, Guillermo Orlando MONTAÑA, Irene Liliana RODRIGUEZ, Jorge Oscar

#### **ESTAMENTO EGRESADOS**

#### LISTA PROYECTO EXACTAS

#### **Representantes Titulares:**

APALDETTI, Cecilia

RIVERO, Gustavo Andrés

#### Representantes Suplentes:

PACHECO, Leopoldo Horacio MUÑOZ JOFRÉ, María Rosa

#### IV. Resoluciones emitidas

Se emitieron ciento doce (112) Resoluciones en las que se resolvieron distintos asuntos, tales como:

- Establecer como Electivas las asignaturas: GEOMORFOMETRÍA, INTRODUCCIÓN A LA CALCOGRAFÍA, GEOLOGÍA LEGAL de la Carrera Lic. en Ciencias Geológicas, COMPLEMENTOS DEL ÁLGEBRA LINEAL, LABORATORIO DE DATOS de la Lic. en Geofísica.
- Asignar Régimen Promocional a las Cátedras: ANÁLISIS MATEMÁTICO II, de las Carreras Licenciatura en Geofísica y Licenciatura en Astronomía. SISTEMAS DE INFORMACIÓN II, de la Carrera Licenciatura en Sistemas de Información.
- Autorizar las Reparcializaciones de las Asignaturas ANÁLISIS MATEMÁTICO I de las carreras Lic. en Geofísica y Lic. en Astronomía, PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS, MATEMÁTICA DISCRETA de las carreras Lic. en Sistemas de Información, Lic. en Ciencias de la Computación y Tecnicatura Universitaria en Programación Web, y SISTEMAS DIGITALES de la Lic. en Ciencias de la Computación.
- **Aprobar** el Plan de Equivalencias de Asignaturas Aprobadas del Plan de Estudios de la Carrera Tecnicatura Universitaria en Programación Web hacia las carreras Lic. en Sistemas de Información y Lic. en Ciencias de la Computación, y viceversa.
- Aprobar el Proyecto de solicitud de financiamiento para realizar las Prácticas Socieducativas de las Asignaturas ANTROPOLOGÍA Y SOCIOLOGÍA DE ZONAS SECAS y MANEJO INTEGRADO DE CUENCAS HÍDRICAS de la Carrera Licenciatura en Biología de la FCEFN.
- Aprobar Régimen de Cursado y Correlatividades de la Carrera Licenciatura en Física.
- Aprobar la transformación de MESAS MENSAULES a MESAS NORMALES / ORDINARIAS.
- **Designar** Abanderado, Escoltas Titulares y Suplentes de la FCEFN de la Universidad Nacional de San Juan, por el período que media entre el Acto Académico de Colación de Grados correspondiente al año 2021 y al del año 2022.
- **Se aprobaron** dos (2) Resoluciones de Planificación del "Curso de Ingreso 2022" y Planificación del "Curso de Ingreso 2023".
- **Aprobar** el Plan de Equivalencias entre materias aprobadas de las Asignaturas de la Licenciatura de Ciencias de la Computación, Licenciatura en Sistema de Información y Tecnicatura Universitaria en Programación Web.
- **Aprobar** el Calendario Académico de Nivel Universitario para el año 2022-2023, elaborado por la Secretaría Académica de la FCEFN.
- **Aprobar** el "*Protocolo Académico de Cursado Virtual*", en el ámbito de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la UNSJ.
- **Aprobar** el "*Protocolo para Actividades de Investigación*", en el ámbito de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la UNSJ.

#### En el área de Posgrado el Consejo Directivo resolvió:

- Aprobar el dictado de seis (6) Cursos, Seminarios y Talleres de Posgrado, Ciclos de Conferencias, Pasantías de Posgrado. Estas actividades se presentaron en las modalidades de Capacitación, Actualización y Perfeccionamiento en las áreas de Geología, Geofísica, Astronomía, Biología e Informática, propuestas por las diferentes Unidades Académicas de la Facultad y organizados a través del Departamento de Posgrado en el marco de la Ord. № 26/14-CS.
- Autorizar el Arancelamiento Anual de Matrícula para los estudiantes de cada carrera de Posgrado y autorizar el No pago de Matrícula de la Carrera "Doctorado en Ciencias Biológicas".
- **Aprobar** el Procedimiento para Evaluación y Aprobación de cursos de Posgrado, en el marco de las reglamentaciones vigentes.

#### En el área de Extensión Se autorizaron las siguientes actividades:

- Aprobar la Memoria Anual de los periodos 2019-2020 y 2020-2021.
- Se autorizó el cobro de Arancel de la "Diplomatura de Competencias Digitales para la Virtualidad".
- Se autorizaron dos (2) actividades referidas a Cursos, Conferencias, Jornadas, Talleres. Estas actividades se presentaron en las modalidades de Formación, Capacitación, Actualización y

- Perfeccionamiento, en las áreas de Geología, Geofísica, Astronomía, Biología e Informática, propuestas por las diferentes Unidades Académicas de la FCEFN.
- Se Resolvió la aprobación de dos (2) Convenios Marco y quince (15) Actas Complementarias suscriptas entre la Facultad, a través de distintas Unidades Académicas y de Investigación, con Instituciones Internacionales, de Gobierno Provinciales, Municipales, sector privado, entre otras.
- Acta Complementaria entre la Empresa GOLDEN MINING S.R.L. y la Universidad Nacional de San Juan, a través del Departamento de Geología de la FCEFN, con el objetivo de realizar un estudio y análisis macroscópico y microscópico de rocas del "Proyecto Hualilán" en el Departamento de Ullum -San Juan.
- Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de Beijing y la Universidad Nacional de San Juan, a través de la FCEFN - Departamento Geofísica y Astronomía, con el objetivo de promover la internacionalización, los intercambios interculturales entre estudiantes de ambas Universidades.
- Acta Complementaria entre la Empresa MINERA DEL CARMEN y la Universidad Nacional de San Juan, a través del Gabinete de Mineralogía y Petrología del Instituto de Geología de la FCEFN, con el objetivo de brindar Servicios y Asesoría a Terceros.
- Acta Complementaria entre el Ministerio de Turismo y Cultura del Gobierno de San Juan y la Universidad Nacional de San Juan, a través del Instituto de Geología (INGEO) de la FCEFN, con el objetivo de realizar tareas conjuntas aportando recursos humanos especializados, técnicos y equipamiento para la ejecución de distintos cursos sobre Patrimonio Natural Geológico, destinados al personal de del Ministerio.
- Acta Complementaria entre la Empresa ARGENTINA YAMANA GOLD y la Universidad Nacional de San Juan, a través del Instituto de Geología (INGEO) de la FCEFN, con el objetivo de realizar estudios petrográficos macroscópicos y microscópicos de muestras de rocas del "Proyecto Las Flechas y Evelina", en la Provincia de San Juan.
- Acta Complementaria entre la Empresa FORTESCUE SAU y la Universidad Nacional de San Juan, a través del Departamento de Geología de la FCEFN, con el objetivo de realizar estudios petrográficos macroscópicos y microscópicos de muestras de rocas del "Proyecto Vanesa", en el Departamento de Calingasta – San Juan.
- Acta Complementaria entre la Federación de Entidades Profesionales Universitarias (FEPU), a través del Colegio Profesional de Ciencias Biológicas y la Universidad Nacional de San Juan, a través del Departamento de Biología de la FCEFN, con el objetivo de establecer un marco de colaboración de actividades de mutuo interés por su trascendencia social, cultural y educativa.
- Acta Complementaria entre la Secretaría de Estado de Seguridad y Orden Público del Ministerio de Gobierno de San Juan y la Universidad Nacional de San Juan, a través de la FCEFN, con el objetivo de capacitar al personal de las fuerzas de seguridad de la Provincia.
- Acta Complementaria interfacultades de la Universidad Nacional de San Juan, a través del Instituto de Geología (INGEO) de la FCEFN y el Instituto de Investigaciones Arqueológicas y Museo "Mariano Gambier" (IIAM) de la FFHA, con el objetivo de promover actividades académicas, científicas, tecnológicas y culturales en favor de las investigaciones geológicas y arqueológicas en la Provincia de San Juan.
- Convenio Marco y Acta Complementaria entre la Empresa COMPAÑÍA MINERA PIUQUENES y la Universidad Nacional de San Juan, a través del Gabinete de Neotectónica y Geomorfología del Instituto de Geología (INGEO), con el objetivo de realizar estudios de geoformas glaciales, periglaciales y procesos de remoción en masa en el Proyecto Minero PIUQUENES, en el Departamento de Calingasta – San Juan.
- Proyecto de Convenio Marco y Acta Complementaria entre la Empresa BGC ENGINEERING INC. y
  la Universidad Nacional de San Juan, a través del Gabinete de Estudios en Geocriología, Glaciología,
  Nivología y Cambio Climático (GGNyCC) del Departamento de Geología de la FCEFN, con el objetivo
  de brindar asistencia y cooperación recíproca en los aspectos que tengan relación directa con las
  actividades y fines de ambos organismos.
- Ratificar Adenda del Acta Complementaria entre la Secretaría de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable del Gobierno de San Juan y la Universidad Nacional de San Juan, a través del Departamento de Biología de la FCEFN, con el objetivo de modificar su vigencia y duración para continuar el vínculo entre ambas instituciones en estudios relacionados con acciones de investigación y extensión referidas con la conservación y protección de la biodiversidad local.
- Acta Complementaria entre la Secretaría de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable del Gobierno de San Juan y la Universidad Nacional de San Juan, a través del Departamento de Geología de la FCEFN, con el objetivo de difundir resultados científicos producidos por docentes - investigadores para la publicación del libro: "Requerimientos Hídricos para especies arbóreas del Arbolado Público en los Valles de Tulúm y Ullum- Zonda de la Provincia de San Juan."

- Acta Complementaria entre el Ministerio de Salud Pública del Gobierno de San Juan, a través del Departamento de Medicina Sanitaria y la Universidad Nacional de San Juan, a través del Departamento de Geofísica y Astronomía de la FCEFN, con el objetivo de dictar el Curso "El Sonido y su Medición" destinado a capacitar al personal técnico del Ministerio.
- Acta Complementaria entre la Universidad de la Serena Chile y la Universidad Nacional de San Juan, a través del Departamento de Posgrado de la FCEFN, el Departamento de Astronomía y el Instituto de Investigación Multidisciplinario en Ciencias y Tecnología de la ULS, con el objetivo de promover el desarrollo de sus programas de las Carreras de Posgrado de Astronomía y Astrofísica.

#### **Otros**

Se redesignó a la Prof. Mónica Balmaceda en las funciones de Secretaria del Consejo Directivo.

**Se concedieron** dos (2) licencias por encontrarse en los alcances del Art. 23° de la Ordenanza N° 24/90-CS a los consejeros Mg. Alejandra MALBERTI en las funciones de Consejera Directiva Titular y al Dr. Federico LINCE KLINGER en las funciones de Consejero Directivo Suplente, por el estamento Docente, ante el Consejo Directivo de la FCEFN.

- **Se emitieron** veintinueve (29) Resoluciones aceptando donaciones de material bibliográfico, equipamiento informático, equipamiento mobiliario, equipamiento para telescopios y otros bienes con destino a las distintas Unidades de Enseñanza e Investigación de la Facultad, realizadas por docente, investigadores y otras entidades.
- Se emitieron tres (3) Resoluciones de Asignación de nombres de personal docente y NoDocente fallecido a distintas dependencias de la FCEFN: "Lic. Magdalena ARRÓN" al Box N° 17 del Departamento de Informática; "Lic. Federico SÁNCHEZ" al Laboratorio de Informática Aplicada y con los nombres de "Sr. Aldo AMAYA" y "Sr. Cristian CASTRO" a la cúpula y plataforma de Turismo Astronómico del OAFA.
- Otorgar Aval Institucional al pedido del Consejo Asesor Usuarios de GEMINI Argentina, a fin de continuar como Miembro del Consorcio GEMINI.
- Avalar las obras de construcción de los Institutos de dependencia conjunta con CONICET, Centro de Investigaciones de la Geósfera y Biósfera (CIGEOBIO) CONICET- FCEFN de la UNSJ, Instituto de Ciencias Astronómicas de la Tierra y del Espacio (ICATE) CONICET- FCEFN de la UNSJ, Centro Astronómico El Leoncito (CASLEO) CONICET- UNSJ- UNLP- UNC.
- **Convocar** a elecciones de representantes que integran los Consejos Departamentales de la FCEFN y aprobar el Cronograma Electoral.
- Modificar el Cronograma Electoral de los Consejos Departamentales.
- **Aprobar** tres (3) Reuniones Virtuales de Claustro de los Departamentos de Geofísica y Astronomía, Biología, Geología e Informática, para la elección de Directores/as.
- Ratificar cuatro (4) Resoluciones ad referéndum del Consejo Directivo de la FCEFN de designación de Directores/as y Subdirectores/as de los Departamentos de Geofísica y Astronomía, Biología, Geología e Informática
- Redesignar al Lic. Sergio ZAPATA como Director del Instituto de Informática, al Dr. Gerardo FANTON y al Dr. Marcelo GONZÁLEZ como Director y Subdirector del Departamento de Posgrado.
- **Designar** a la Mg. Rosa María PÓSITO como Directora del "*Programa Permanente de Investigación en Educación a Distancia*" de la FCEFN.

Normativas de funcionamiento varias, en el orden académico y administrativo.

## Ordenanzas emitidas 2021

#### Las Ordenanzas emitidas en 2021 fueron siete (7) por las que se resolvió:

- Ord. Nº 01/2021-CD-FCEFN: Aprobar la modificación de la Ordenanza Nº 02/2010-CD-FCEFN, que aprueba el Reglamento del Doctorado en Ciencias Geológicas.
- Ord. Nº 02/2021-CD/FCEFN: Aprobar la modificación de la Ordenanza Nº 10/2013-CD-FCEFN, que aprueba el Reglamento de la Carrera Doctorado en Astronomía.
- Ord. Nº 03/2021-CD/FCEFN: Aprobar la Diplomatura de Extensión denominada "DIPLOMATURA DE COMPETENCIAS DIGITALES PARA LA VIRTUALIDAD".
- Ord. Nº 04/2021-CD/FCEFN: Dejar sin efecto la Ordenanza N° 07/2019-CD-FCEFN. Aprobar el nuevo Plan de Estudios de la Carrera Licenciatura en Geofísica.
- Ord. Nº 05/2021-CD/FCEFN: Aprobar la creación de la carrera Licenciatura en Física.
- Ord. Nº 06/2021-CD/FCEFN: Aprobar la modificación de la Ordenanza N° 05/2019-CD-FCEFN, Reglamento de Servicio de Tutorías.

 Ord. Nº 07/2021-CD/FCEFN: Aprobar la creación del "GABINETE DE ÉTICA" de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

Las actividades administrativas inherentes al Consejo Directivo han sido desarrolladas durante este período por la Agente NoDocente: Prof. Mónica R. BALMACEDA desde el Cargo Agrup. 01 categoría 04 y con la colaboración de la Prog. María Eugenia COBOS– Agente NoDocente, Cargo Agrup. 01 categoría 07.

#### SECRETARÍA ACADÉMICA

#### I. Actividad Académica Oferta Académica de Grado

• Licenciatura en Ciencias Geológicas,

Duración: Cinco años de cursado y trabajo final

• Licenciatura en Geofísica

Duración: Cinco años de cursado y trabajo final

• Licenciatura en Física

Duración 5 años y trabajo final

• Licenciatura en Ciencias de la Computación

Duración: Cinco años de cursado y trabajo final

Título Intermedio: Técnico Universitario en Programación

Duración: Tres años de cursado

• Licenciatura en Sistemas de Información

Duración: Cinco años de cursado y trabajo final

Título Intermedio: Técnico Universitario en Sistemas de Información

Duración: Tres años de cursadoLicenciatura en Astronomía

Duración: Cinco años de cursado y trabajo final

• Licenciatura en Biología

Duración: Cinco años de cursado y trabajo final Título Intermedio: Técnico Universitario en Biología

Duración: Tres años de cursado

• Tecnicatura Universitaria en Exploración Geológica

Duración: Tres años de cursado

Tecnicatura Universitaria en Programación Web

Duración: Tres años de cursado

Se aprobó para la implementación a partir del ciclo lectivo 2022 la Carrera de Licenciatura en Física (Ord. 5/2021-CD-FCEFN y Ord. 34/2021-CS).

Se aprobó la implementación para el ciclo lectivo 2022 de la **Tecnicatura en Exploración Geológica**, en el **Departamento de Calingasta** a partir del convenio con la Municipalidad de Calingasta y la Cámara Minera.

## I. Actividades y Proyectos orientados a mejorar el Rendimiento Académico de los Estudiantes

Acciones para Ingreso y Permanencia en la FCEFN – Ciclo 2021-2022

## **CURSO DE APOYO PARA ASPIRANTES 2021-2022**

Con el objetivo de establecer procesos de nivelación, orientación profesional y vocacional que permitan al aspirante convalidar sus habilidades, aptitudes y actitudes acordes a la carrera elegida.

Por Resolución N° 53/2021-CD-FCEFN se aprobó la Planificación del curso de ingreso 2021-2022.

## **COMISIÓN DE INGRESO**

Coordinadora General: Prof. Mg. Estela Liliana Torres

Coordinadora de Lectura y Comprensión de Textos: Esp. Prof. Lilian Carolina Pinardi

Coordinadora de Matemática: Mag. Prof. Leonel Ganga

Asesora en Psicología: Lic. Marcela Roca

### **MODALIDADES DEL CURSO DE APOYO**

- Para lograr los objetivos de los Cursos de Apoyo en Matemática y Lectura y Comprensión de Textos, el aspirante pudo optar por las modalidades Libre y/o A distancia febrero 2022 (ex presencial).
- El cumplimiento de las actividades planificadas en el "Taller Ser Universitario" pudo efectuarse en la Modalidad A Distancia noviembre-diciembre 2021 y/o
- Modalidad a distancia febrero 2022 (ex presencial). El "Taller Ser Universitario" incluye: el "Taller de Ambientación a la Vida Universitaria" y el "Taller de acceso al Campus Virtual UNSJ. Aula virtual y plataforma BBB".
- Para cumplimentar con las actividades planificadas en el "Taller de Conocimientos Específicos", el aspirante debió cursar la semana anterior al inicio de clases del primer cuatrimestre del ciclo lectivo 2022.

Los aspirantes accedieron al material con los contenidos necesarios para los Cursos de Apoyo y Talleres, en fotocopiadora de la FCEFN y en el sitio web www.exactas.unsj.edu.ar

#### **TALLER SER UNIVERSITARIO NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2021**

Taller de Ambientación a la Vida Universitaria.

Desarrollo: 23 al 29 de noviembre de 2021.

Total: 20 horas.

• Taller de Acceso al Campus Virtual UNSJ. Aula Virtual y Plataforma BBB:

Desarrollo: 30 de noviembre al 4 de diciembre.

Total: 20 horas.

#### MODALIDAD LIBRE DE LOS CURSOS DE APOYO

Se desarrollaron en las siguientes fechas de evaluación:

- MATEMÁTICA: 6 de diciembre de 2021
- LECTURA Y COMPRENSIÓN DE TEXTOS: 7 de diciembre de 2021

Los preinscriptos contaron con la posibilidad de acceder a los cuadernillos de los contenidos necesarios para cada asignatura en el sitio web <a href="https://www.exactas.unsj.edu.ar">www.exactas.unsj.edu.ar</a>.

#### MODALIDAD A DISTANCIA FEBRERO 2022 (ex presencial)

Se desarrolló desde el 1 de febrero hasta el 26 de marzo 2022, de lunes a sábado en horario de 8:30 a 12:30h., común a todas las carreras que se dictan en la FCEFN y comprendió:

CURSO DE APOYO EN MATEMÁTICA

Desarrollo: 1 al 19 de marzo de 2022

Total: 80 horas.

CURSO DE APOYO EN LECTURA Y COMPRENSIÓN DE TEXTOS

Desarrollo: 1 al 19 de marzo de 2022

Total: 52 horas

TALLER DE ACCESO AL CAMPUS VIRTUAL UNSJ. AULA VIRTUAL Y PLATAFORMA BBB

Desarrollo: 1 al 4 de febrero de 2022

Total: 20 horas.

TALLER DE AMBIENTACIÓN A LA VIDA UNIVERSITARIA:

Desarrollo: 7 al 11 de febrero de 2022

TALLER DE CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS

Desarrollo: 21 al 26 de marzo de 2022.

Total: 20 horas.

#### Cantidad de Aspirantes 2022 por Carrera

Licenciatura en Ciencias Geológicas: Licenciatura en Geofísica:	179 53
Licenciatura en Física	68
Licenciatura en Astronomía:	104
Licenciatura en Ciencias de la Computación:	549
Licenciatura en Sistemas de Información:	327
Licenciatura en Biología:	292
Tecnicatura Universitaria en Programación Web:	491
Tecnicatura Universitaria en Exploración Geológica:	79

#### **Total de Aspirantes Ciclo Lectivo 2022: 2142**

Alcanzaron los objetivos de Matemática y Lectura y Comprensión de Textos, taller ser universitario y taller específico de cada carrera, mediante examen: **257** al 31 de marzo del 2022.

En las recuperaciones continúan hasta el mes de julio, de manera que el estudiante pueda recuperar hasta la fecha estipulada todos los objetivos planteados en el curso de ingreso.

#### Cantidad de Ingresantes 2021 por Carrera

Licenciatura en Ciencias Geológicas:	57
Licenciatura en Geofísica:	11
Licenciatura en Física	20
Licenciatura en Ciencias de la Computación:	127
Licenciatura en Sistemas de Información:	62
Licenciatura en Astronomía:	28
Licenciatura en Biología:	73
Tecnicatura Universitaria en Programación Web:	68
Tecnicatura en exploración Geológica:	12

#### Cantidad de Egresados 2021 por Carrera

Licenciatura en Ciencias Geológicas:	4
Licenciatura en Geofísica:	1
Licenciatura en Ciencias de la Computación:	3
Licenciatura en Sistemas de Información:	1
Licenciatura en Astronomía:	3
Licenciatura en Biología:	3
Tecnicatura Universitaria en Biología:	6
Tecnicatura Universitaria en Programación:	1
Tecnicatura Universitaria en Sistemas de Información:	1
Tecnicatura Universitaria en Exploración Geológica:	2

## II. Actividades de Articulación Nivel Medio - FCEFN 2021

Estas actividades están orientadas a vincular las acciones académicas de la Facultad con instituciones educativas de gestión estatal y gestión privada de la provincia de San Juan, abarcando también a los institutos preuniversitarios.

Desde fines del año 2010 se han firmado convenios entre la FCEFN y los colegios secundarios de la provincia de San Juan. Estos vínculos institucionales se formalizan a través de la firma de actas acuerdo, donde las partes se comprometen a prestar mutua cooperación para articular contenidos conceptuales mínimos en las áreas de Matemática y Lectura y Comprensión de Textos. El objetivo principal de estos acuerdos es favorecer el ingreso de los aspirantes y permanencia de los estudiantes ingresantes a la FCEFN.

Actualmente la FCEFN tiene acuerdo de articulación con 63 establecimientos educativos de la provincia de San Juan.

Estos acuerdos institucionales se complementan con visitas de estudiantes secundarios a la facultad, desde hace varios años. Dada la situación sanitaria en la provincia, no fue posible realizar las visitas de estudiantes secundarios a la facultad.

#### JORNADAS DE ARTICULACION NIVEL MEDIO - FCEFN

Durante el segundo semestre del 2021 se desarrollaron las Jornadas de Articulación Nivel Medio-FCEFN, que contaron con el aval institucional a través de la Res. 665/2021-FCEFN. Sus objetivos:

- Fortalecer las condiciones institucionales, curriculares y pedagógicas para el mejoramiento de la inserción y promoción de los estudiantes ingresantes.
- Construir criterios comunes respecto a los procesos de enseñanza y aprendizaje que se desarrollan en el interior de las instituciones.
- Aunar criterios en relación con las competencias de egreso de la educación secundaria y las competencias de ingreso a las carreras que oferta la FCEFN, en cuanto a los espacios curriculares "Matemática" y "Lectura y Comprensión de Textos", para el éxito de los estudiantes en el tránsito universitario.
- Crear y sostener un espacio de trabajo colaborativo entre actores de nivel secundarioy nivel superior.

- Fortalecer las estrategias pedagógicas que permitan una mejora en el desempeño académico de los estudiantes que ingresan a la educación superior.
- Generar un espacio de trabajo colaborativo entre actores de nivel secundario y nivel superior para mejorar los vínculos, la comunicación y los objetivos académicos de la Escuela Secundaria y la Universidad.
- Facilitar el tránsito de las y los estudiantes entre los niveles secundario y universitario para estimular la terminalidad y disminuir la deserción en las carreras de la FCEFN, a través del fortalecimiento de competencias básicas y específicas para el acceso y la permanencia en la facultad.

La Jornada fue organizada y coordinada por:

Mag. Estela TORRES - Coordinadora General de Ingreso

Esp. Prof. Carolina PINARDI -Coordinadora de Lectura y Comprensión de Textos

Mag. Prof. Elba GUERRA -Coordinadora de Matemática

Lic. María Cecilia ORTEGA

Tec. Yamila DUBOKOVIC

Lic. Carola MEGLIOLI

Lic. Marcela Natalí ROCA

#### III. Programa de Intercambio Académico Latinoamericano (PILA virtual)

Convocatoria bajo esquema de intercambio virtual

Durante el período de virtualidad se ofertó para intercambio a través del Programa PILA, cuatro trayectos formativos:

**SEGUNDO SEMESTRE 2021** 

1) Asignatura: Análisis Matemático II (90hs)

Carrera: Licenciatura en Sistemas de la Información-Licenciatura en Ciencias de la Computación:

2 estudiantes.

2) Teoría de la Información (105hs)

Carrera: Licenciatura en Ciencias de la Computación

4 estudiantes.

3) Asignatura: Tópicos Avanzados de Bases de Datos (90hs)

Carreras: Licenciatura en Ciencias de Computación – Licenciatura en Sistema de la Información 4 estudiantes

4) SISTEMAS DE INFORMACION II (90hs)

Carreras: Licenciatura en Sistemas de la Información – Lic. en Ciencias de la Computación

6 estudiantes

#### IV. Actividades de Asesoría Psicopedagógica

Asesoramiento y acompañamiento al desarrollo del Curso de Apoyo para aspirantes 2022.

Dictado de Taller: ESTRATEGIAS PARA LA ARTICULACIÓN Y PERMANENCIA EN LA FCEFN correspondiente al Taller Ser Universitario del Curso de Apoyo para aspirantes de la FCEFN de la UNSJ. Dictado de talleres para capacitación de tutores.

Asesoramiento a integrantes del equipo del Área de Ingreso

Responsable de la FCEFN de los Talleres de Ley Micaela

#### V. Actividad Comisión Coordinadora FCEFN - Regularización de Cargos Docentes

Durante el 2022 reanudó sus actividades la Comisión Coordinadora de la FCEFN, que entiende en la regularización de docentes interinos, según establece artículo 73 del Convenio Colectivo de Docentes de las Universidades Nacionales (CCDUN) y Acta 64 de la Comisión Paritaria Local. La misma está integrada en representación de la FCEFN por la Secretaria Académica, los representantes del gremio SIDUNSJ, Sebastián Correa y Gustavo Ortiz, de ADICUS, Víctor Hugo Montaño y Mario Gutiérrez, por parte del CD de la FCEFN Gustavo Pezzani y María Inés Lund.

La comisión, en sus encuentros virtuales continuó el análisis de reportes electrónicos enviados desde Dirección General de Presupuesto de la UNSJ para determinar qué docentes se encuadran en lo establecido en el Acta 64. A la fecha, **95 docentes** de la FCEFN, se encuadran en el Acta 64, en condiciones de regularizar sus cargos e incorporarse a la carrera docente.

#### VI. Biblioteca "DR. EMILIANO PEDRO APARICIO" FCEFN - UNSJ

La pandemia del Covid 19 conllevó a trabajar de forma diferente y brindar los servicios desde la virtualidad. El personal de Biblioteca se reinventó tratando de trabajar a través del teletrabajo para llegar a los usuarios con los distintos servicios.

El acervo documentario de la Biblioteca está integrado por libros, publicaciones periódicas, proyectos de investigación, folletos, prácticas de verano, tesis de licenciatura y doctorado, material digital y una importante variedad de material cartográfico.

Ultimo número de inventario de libros: 19.136

Ingresaron un total de: 34 libros

Por compra: No se realizaron adquisiciones

#### Por donación:

Libros: 147 títulos y 151 ejemplares CD y DVD: 31 títulos y 22 ejemplares Publicaciones periódicas: 3 títulos Material Cartográfico: 9 títulos

Taller de Encuadernación: 73 ejemplares de la Biblioteca

100 ejemplares del Departamento Despacho

#### Se registraron en la base de datos:

Analíticas: (Artículos de monografías y de Publicaciones Periódicas) 846 registros.

Otros materiales: (Monografías, prácticas de verano, trabajos de investigación, etc.) 186 registros.

Módulo Usuarios: Socios Actualizados: 475 Socios Activos: 174

#### Movimientos del Módulo de Circulación y Préstamo presencial del 01/04/2021 al 31/03/2021.

Préstamo domicilio: 324
Préstamo en Sala: 9
Devoluciones: 249
No devueltos: 75
Renovaciones: 86
Reservas: 31

#### ACTIVIDADES REALIZADAS EN FORMA PRESENCIAL Y VIRTUAL

- El personal continuó realizando tareas de acuerdo a sus funciones y dentro de sus posibilidades en sus domicilios conectándose al Sistema de Gestión de la Biblioteca Koha a fin de seguir brindando servicios a los usuarios.
- Se gestionó desde la Junta de Bibliotecarios ante el SIED la renovación de la suscripción a la Plataforma eLibro, y a títulos seleccionados de la Plataforma Bidi, ingresando a través del campus virtual de la UNSJ.
- Difusión de la incorporación de la Plataforma de eLibro, uso y búsquedas de material, publicación de tutoriales y asesoramiento a usuarios sobre el manejo de la misma.
- Atención y asesoramiento al usuario a través de los medios de comunicación y de las redes sociales activas de la biblioteca: mail, WhatsApp, Facebook, Instagram, Pinterest.
- Asistencia bibliográfica en Plataformas Virtuales: EBOOKS SPRINGER, Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología, SEGEMAR, SIU-BDU1-BDU2.
- Procesamiento del material bibliográfico impreso en el Sistema Koha: Sellado y etiquetado del material.
- Carga de autores en los registros analíticos del Sistema de Biblioteca.
- Mantenimiento del Aula virtual de la Biblioteca Dr. Emiliano P. Aparicio en el SIED, campus virtual
  de la UNSJ. Incorporación de elementos para servicio de los usuarios: pestañas y sub pestañas para
  distribuir material y herramientas: Información general Servicios Plataformas digitales Páginas
  sugeridas Preguntas frecuentes Normativas Capacitaciones Hemeroteca Mapoteca.
- Búsqueda del material bibliográfico que posee la biblioteca en formato papel en la plataforma eLibro,
   Bidi u otra plataforma de acceso abierto a fin de cargar la URL en el registro correspondiente y poder acceder al texto completo del libro electrónico.
- Se publicó dicho listado en el Aula Virtual de la biblioteca actualizándolo periódicamente.
- Se continuó con la carga de registros analíticos de publicaciones y del campo 866: existencia de publicaciones periódicas.
- Elaboración de material multimedia, tutoriales para capacitaciones y Aula Virtual.
- Elaboración de informes de gestión de material, préstamo y movimientos del área.
- Gestión y administración de Redes Sociales y comunicacionales.
- Gestión de pedidos para compra "SIU Diaguita"

- Actividades mantenimiento software y servidores Koha.
- Mantenimiento de equipos de información.

#### **INFRAESTRUCTURA**

A fin de cumplir con el protocolo de atención al público presencial se mantuvieron las mamparas de vidrio colocadas en el mostrador, dispenser con alcohol en gel para el público y señalización de las áreas para la atención. Se suministraron Mascaras faciales, guantes, alcohol líquido y en gel para uso y protección del personal.

- Se agregaron toma corriente en la sala de lectura a solicitud de los usuarios a fin de poder conectar más dispositivos:
- Recepción del equipamiento informático correspondiente al Proyecto Huarpe "Nuevo Sistema de Gestión Bibliotecaria para las Bibliotecas de la UNSJ"
- A través del "Programa Punto de Inclusión Digital de la UNSJ", la Biblioteca recibió la Facultad a través de Rectorado, 25 Notebook como Unidad depositaria para brindar servicio a los estudiantes de nuestra Institución y posibilitar la conectividad y el acceso a diversas herramientas digitales.

## Capacitaciones a cargo del personal de Biblioteca: modalidad virtual y presencial.

- **Webinar** para nuevos usuarios. Servicios de la Biblioteca Dr. Emiliano P. Aparicio: Recursos, herramientas, Asociación de Usuarios, Catalogo en línea de la Bibliotecas de la UNSJ, Plataformas digitales eLibro y Bidi.
- Charla: Servicios y herramientas de acceso a la información del Sistema de Bibliotecas del SEGEMAR.

## VII. Gabinete Tecnología e Innovación Educativa (GATIE)

Conforme al Plan Estratégico de GATIE resolución Nº 1041/2019- CD FCEFN, se desarrollaron las siguientes actividades en las correspondientes líneas de trabajo.

Linea lyD	Nombre	Referente	Acciones
L1	Plataformas LMS: Instalación, administración y mantenimiento de plataforma educativa para la UNSJ	Horacio Sanchez Andrés Sebastián Molina Rojo Maria Laura Peralta Pietro Gianni Ruggeri Radicetti, Lucia Maribel	Mantenimiento de plataforma LMS Moodle 3.6 Administración AULAS VIRTUALES para toda la Universidad Nacional de San Juan
L2	Herramientas / recursos tecnológicos para el desarrollo de materiales educativos	Andrés Sebastián Molina Rojo Maria Laura Peralta Pietro Gianni Ruggeri Radicetti, Lucia Maribel Mariela Figueroa María del Valle Scheffer	<ul> <li>Asistencia tecno-pedagógica a docentes de distintas cátedras de las carreras de la FCEFN.</li> <li>Gestión de altas y matriculación de docentes y estudiantes en las aulas virtuales</li> <li>Docentes del Curso de Ingreso 20222 (instancia Nov+Dic 2021; febrero 2022 y abril 2022) en el Componente del Taller "Acceso al Campus Virtual de la UNSJ"</li> <li>Colaboración en el desarrollo de AV del resto de los componentes del Curso de Ingreso 2022</li> </ul>

L3	SIED-UNSJ Sistema Institucional de Educación a Distancia de la UNSJArticulación entre Facultad y Área EAD de Rectorado	Rosa Pósito Alfredo Leiva	<ul> <li>Información del SIED-UNSJ a los distintos departamentos de la FCEFN.</li> <li>Participación en la reuniones del Consejo Asesor del SIED, para definir políticas globales sobre virtualización de la Educación Superior en la UNSJ</li> </ul>
L4	Analíticas del aprendizaje	Rosa Pósito Alfredo Leiva Alejandra Orellana	<ul> <li>Aprobación de la Tesis: "Marco de Referencia para la implementación de Learning Analytic en Educación Superior" Dirección Rosa Pósito – Codirección Liliana Gonzalez. Está en proceso el acto resolutivo de Posgrado aprobación del ANTEPROYECTO.</li> <li>Desarrollo de Manual de Calidad, Mapa de Procesos, y Manual de Procedimientos del SIED-UNSJ (en proceso)</li> </ul>
L5	Diseños pedagógico- didáctico	Rosa Pósito Mariela Figueroa Vanesa Gallardo María del Valle Scheffer Martín Gómez	<ul> <li>Asesoramiento a docentes para la elaboración de Proyectos de innovación pedagógica</li> <li>Desarrollo de un Asistente para la Construcción y Mejoramiento de Aulas Virtuales (En proceso)</li> <li>Generación de Orientación para el manejo autónomo de Herramientas Tecnológicas de soporte a la Didáctica en entornos Virtuales (Disponible)</li> </ul>
L6	Actividades de Formación	Alfredo Leiva Rosa Pósito Liliana González Mariela Figueroa María del Valle Scheffer	<ul> <li>Mesas de dialogo /Micro Talleres abiertos</li> <li>Co-organización de Jornadas de "Buenas Prácticas en la Virtualidad"</li> </ul>

Gestión de tecnologías de la información.  Horacio Sánchez  Gestión de tecnologías de la información.  Horacio Sánchez  Horacio Sánchez  Horacio Sánchez  Freferentes tecnológicos UNSJ. Estos acu determinaron las bases las cuales se desarrol Infraestructura Tecnológicos procesos asociados a implementación del la Campus Virtual sobre el cosoportará el SIED.  Investigación sobre tecno de información y comunio (TICs) para el diseño del la Campus Virtual del SIED-La Relevamiento y Propuest implementación de dos A HIBRIDAS en la FCEFN
--

## Actividades de Investigación Proyectos 2021-2022

- Marco de Referencia para formulación, gestión e implementación de carreras de Pre Grado, Grado y Posgrados en la opción pedagógica a distancia según el SIED-UNSJ, Directora Rosa M. Pósito Codirector Alfredo Leiva.
- Materiales educativos digitales: macro narrativas y micro narrativas para la construcción de conocimientos en la Universidad. Directora Liliana Gonzalez- Codirectora: Laura Ureta.

#### SECRETARÍA DE ASUNTOS ESTUDIANTILES

#### **Tutorias**

Designación de Coordinadora y tutores para el Servicio de Tutorías, Resolución 14/2021-FCEFN.
 Actividades de Tutorías a partir del 02 de febrero 2021, conformado por 14 tutores de todos los departamentos de la Facultad.

#### **Becas**

- Becas de Conectividad: Se entregaron 140 becas de conectividad por mes para constribuir con las actividades academicas virtuales.
- Entrega de 100 becas de fotocopias en forma mensual y cíclica a partir de la vuelta a la presencialidad.
- 44 estudiantes becados por la UNSJ (Comedor, Media beca y Beca Completa)

#### Movilidad

- Se realizaron charlas de difusión de estancias en movilidad internacional para las convocatorias del segundo semestre 2021 y primer semestre 2022.
- Se logró cubrir la 1er plaza del primer semestre del 2022 con una alumna para intercambio, en Colombia.

#### Capacitación

- Ciclo de charlas Construyendo Nuestro Perfil Profesional, Resolución N° 450/2021-FCEFN.
- Taller Estrategias para Preparar tu Examen, Resolución N° 486/2021-FCEFN.

#### Difusión de las carreras

- Diseño en conjunto con Comunicación Institucional de un video de difusión de las carreras de la FCEFN con estudiantes tutores.
- Feria Educativa Itinerante virtual y presencial en conjunto con la Secretaría de Extensión, tutores y Centro de Estudiantes.
- Gestión y difusión de las carreras a través de Facebook 25 mil vistas aproximadamente de cada video.

## Puntos de Inclusión Digital

- Se generaron 4 Puntos de Inclusión Digital en la FCEFN, localizados en sala de Lectura en Biblioteca Emiliano P. Aparicio, Sala de Conferencias, Sala de Posgrado y Hall en zona de Bufet del subsuelo.
- Se recibieron 25 Notebooks desde el "Programa Punto de Inclusión Digital de la UNSJ", para ser utilizadas en los puntos de inclusión digital, a las cuales se les instalaron softwares especificos según recomendación de los 4 departamentos de la FCEFN.
- Se elaboró un Contrato de Comodato para el préstamo de las notebooks en Biblioteca, Resolución N° 71-2022-FCEFN.

## Comisión de Discapacidad

• Se tramita la designación de integrantes de la comisión de discapacidad, junto a la Lic. Marcela Roca. Resolución 1095/2021-FCEFN.

#### Otras actividades

- A través del CUTE se incorporaron acciones y procedimientos vinculados a evitar el desgranamiento y acompañamiento de los estudiantes en el curso de ingreso.
- En el formulario de ingreso se incorporaron e identificaron algunos factores condicionantes de las causas del abandono de los estudiantes y del desgranamiento en las diferentes carreras en el que se continúa trabajando con Consejeria Estudiantil y la Lic. Marcela Roca.
- Gestión para la reparación de baños e instalación de un termo industrial para agua caliente en la FCEFN y acondicionamiento de comedor en el bufet del subsuelo.

#### SECRETARÍA DE EXTENSIÓN

#### Prácticas Socieducativas: Curricularización de la Extensión Universitaria. - Ordenanza 12/2020 CS.

La UNSJ en el mes de agosto de 2021, recibió de la SPU, un refuerzo presupuestario destinado a fortalecer actividades de extensión en las distintas unidades académicas. Por disposición de Decanato de la Facultad, dicho refuerzo se destinó a implementar las PSE en las carreras de la Facultad como lo establece la Ordenanza 12/2020 CS, en forma voluntaria hasta 2022 y obligatoria a partir del 2023. Para ello se parte de una visión crítica e integral de las funciones sustantivas de la universidad: Extensión, Docencia e Investigación se integran en el acto educativo con la finalidad de formar un estudiante con un fuerte compromiso social.

La Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, cuenta con los primeros antecedentes en la UNSJ sobre curricularización de la extensión. En este sentido se organizaron encuentros entre Directores de Departamentos y docentes de la facultad, Secretaría de Extensión y Académica, a fin de coordinar las actividades para dar a conocer las características de la ordenanza y trabajar sobre la forma de implementación de las PSE como lo establece la Ordenanza del CS. Para ello se conformó una "Mesa de PSE", integrada en principio con los directores de departamento, docentes-extensionistas-investigadores voluntarios para implementar en sus cátedras experiencias pilotos de PSE.

Para acompañar este proceso de conceptualización y diseño de proyectos de PSE se trabaja con docentes de la Facultad Diplomados en PSE en la UNCuyo. Al momento los departamentos, se encuentran en distintos momentos de implementación de las PSE y se realizan Prácticas Socieducativas con la Comunidad de Niquivil, departamento Jáchal y del Encón, departamento 25 de Mayo.

#### Fortalecimiento de la Extensión Universitaria y PSE

La Facultad a través del Consejo de Extensión de la UNSJ (CONEX), forma parte del Progrma "Más Extensión", el cual tiene entre sus objetivos la formación en Extensión y PSE. En este contexto se realizó un taller de capacitación presencial y un conversatorio con el Lic. Néstor Cecci de la UNMP, referente nacional en PSE

Paralelamente, se encuentra en etapa de aprobación (aprobado por la Comisión de Extensión del CD), un proyecto de Diplomatura en PSE a realizarse en conjunto con la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño, la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud con el apoyo de la Secretaría de Extensión de

Rectorad. Esta diplomatura se comenzará a dictar en el mes de mayo próximo y estára a cardo de docentes de de la UNSJ, egresados de la Diplomatura de Posgrado en PSE de la UNCuyo. Contará también, con la participación de referentes de otras Universidades Nacionales.

La Diplomatura, que será gratuita y está destinada a Docentes, Estudiantes, Graduados, NoDocentes de la UNSJ, personal de entes gubernamentales y actores de la Sociedad Civil.

Red Regional de Prácticas Socioeducativas de Universidades Públicas— Zona Cuyo": La Facultad a partir de diciembre de 2021, conjuntamentamente con la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño (UNSJ); Facultad de Filosofía y Letras (UNCuyo) y la Facultad de Ciencias Humanas de la UNSL, conformaron la "Red Regional de Prácticas Socioeducativas de Universidades Públicas— Zona Cuyo".

Esta Red permitirá generar espacios de articulación interinstitucional regional (entre universidades, entre universidades y territorios, entre territorios) que posibilitará el encuentro, la problematización, el debate, el intercambio de experiencias como también generar acciones tendientes a reforzar el vínculo universidad y sectores populares en general por medio de las prácticas socioeducativas desde la visión de la extensión crítica.

Además, se promoverá co-construcción de conocimiento situado entre Universidad y Sociedad para la formación de territorios de PSE, donde estudiantes y docentes puedan generar acciones académicas de extensión e investigación con fuerte compromiso social, que posibilite y promueva el diseño de políticas institucionales con perspectiva sociocrítica.

Red de Museos Astronómicos: El Museo Astronómico "Reinaldo Carestia" dependiente del Observatorio Astronómico Félix Aguilar, de la Facultad, conformó la Red de Museos Astronómicos, conjuntamente con los Museos Astronómicos de la Universidad Nacional de La Plata y de la Universidad Nacional de Córdoba. Esta red tiene por objeto aunar esfuerzos en la búsqueda de soluciones a problemáticas comunes propias de las actividades de los museos como también planificar acciones conjuntas.

#### Proyectos de Extensión

#### Convocatoria Interna de la UNSJ

Se realizó la evaluación de informe de Avance de 15 Proyectos de Extensión de la FCEFN, financiados en la última Convocatoria. Directores y miembros de los proyectos por medio de videos, manifestaron las dificultades que debieron enfrentar junto con las comunidades durante la pandemia de Covid 19, como también la reformulación de los proyectos que realizaron.

## Convocatoria de Proyectos de Extensión SPU.

Se presentaron 10 proyectos de extensión en la categoría Cultura, Territorio y Universidad, de los cuales 9 resultaron aprobados con financiamiento. En la categoría Voluntariado Universitario, se presentó un proyecto que resultó aprobado con financiamiento.

#### Acciones de Vinculación Social, Cultural y Educativa

En el Marco del Programa de Actividades Culturales de la Facultad, dependiente de la Secretaría de Extensión, se dio inicio a los ensayos del Coro Vocacional de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, dirigido por el Lic. Carlos Villegas. La primera presentación, luego de la situación de aislamiento sanitario por Covid 19, fue durante el Acto de Colación de la Promoción 2020-2021. Actualmente se continúa con los ensayos todas las semanas en Aulas del Cuim2.

En el mismo contexto se continúa auspiciando el programa "Contando Tangos" dirigdo por el Sr. Carlos Washington León, emitido por Radio Universidad los días domingos.

#### Escuela de Educación Profesional:

De este programa participa la Facultad con dos Tecnicaturas: Tecnicatura Universitaria en Exploración Geológica que se dicta en el Departamento de Calingasta y la Tecnicatura en Programación Web, dictada en la Facultad. Mediante este programa ambas tecnicaturas han recibido un refuerzo presupuestario destinado a equipamiento.

#### Actas Complementarias y Convenios

Se aprobaron 15 Actas Complementarias y 2 Convenios Marco que se describen en el Informe de la Secretaría del Consejo Directivo.

Se firmaron Actas Complementarias con Entes del Gobierno Provincial, Empresas, Fundaciones y entidades civiles. Entre las mismos podemos mencionar: con Secretaría de Estado de Ambiente y Desarrollo

Sustentable, Ministerio de Salud Pública, Ministerio de Cultura y Turismo para capacitación y asesoramiento de personal en las temáticas de Patrimonio Natural; edición de libros referidos a temáticas medioambientales como arbolado público, Biodiversidad de Ischigualasto. Con Ministerio de Salud para Capacitación del personal encargado de evaluar ruidos molestos.

Con la Universidad Nacional de San Luis, Facultad de Ciencias Físico Matemáticas y Naturales se firmó un Acta Complementaria con la finalidad de prestarse asistencia y colaboración entre ambas Facultades para contribuir en el dictado de las carreras de Lic. en Física y Astronomía que se dictan en ambas institutuciones Con la Fundación Sadosky, se firmaron dos convenios para la capacitación de docentes y estudiantes de las escuelas de la provincia en el área de informática sobre temas relacionados con la programación y su didáctica.

Se firmó un Acta Acuerdo con la Secretaría de Estado de Seguridad y Orden Público, para la capacitación del personal de las Fuerzas de Seguridad de la Provincia en distintas temáticas relacionadas con las áreas de conocimiento que se desarrollan en la Facultad como capacitación en informática, Entomología Forense, entre otras

Se ha iniciado la firma de Actas complementaria con Colegios Profesionales de las carreras de la Facultad como Biología y se encuentran a la firma con los colegios de Geología, Geofísica e Informática (en trámite), con el fin de generar acciones vinculadas con la inserción laboral de los graduados, asesorar en las modificaciones de Planes de Estudio y demandas del medio respecto a la profesión, organización de jornadas, congresos, etc.

Empresas varias, se firmaron convenios específicos para actividades concretas.

#### Difusión de carreras FCEFN

#### Feria Educatativa 2022: Estudiá en la Nacional

Se participó en conjunto con las 5 facultades, Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud y SEU de Rectorado. Esta Feria tuvo una instancia Virtual y otra presencial en la que se contó con la colaboración de docentes y estudiantes de las distintas carreras.

**Feria Educativa Virtual**. Se realizó un conversatorio, que luego fue subido a la plataforma de la Facultad, donde participaron docentes y estudiantes de todas las carreras. Los estudiantes secundarios pudieron conocer planes de estudio y características particulares de cada carrera, como también realizar preguntas a los estudiantes y docentes universitarios.

#### Feria Educativo en los Departamentos

Se visitaron los 19 departamentos de la provincia. La facultad contó con la colaboración de estudiantes de distintas carreras y se entregó folletería. En esta instancia presencial, los estudiantes secundarios pudieron entablar un diálogo directo con los estudiantes universitarios que informaron sobre aspectos de la vida universitaria, planes de estudio y becas que otorga la universidad.

**CUIM Puertas Abiertas**: 19 de noviembre en el marco del programa "Estudiá en Exactas", se organizó una muestra didáctica-informativa en conjunto con las Facultades del Complejo Universitario Islas Malvinas. Se contó con la colaboración de estudiantes, docentes e investigadores de todas las unidades de la facultad como también del personal NoDocente. También, los estudiantes secundarios pudieron participar del Ciclo de Charlas "Investigá en Exactas" y de recorridas guiadas por las instaciones de la facultad.

#### Pasantías Educativas:

Centro de Computos de Rectorado de UNSJ: 2 Museo Ischigualasto: 9

#### SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN

## Divulgación de la Ciencia, charlas y conferencias

- En el mes de noviembre de 2021 se realizó el ciclo de charlas denominado "Investigá en Exactas" (Resolución 55/22-FCEFN). Este ciclo se realizó de manera bimodal, con participantes *on line* y presencial en la sala de Videoconferencias de la FCEFN. Esta actividad contó con las siguientes exposiciones:
  - -Expositora: Cecilia Apaldetti, Temática: Paleontología de vertebrados; Charla: Paleontología y restos fósiles de San Juan.
  - -Expositor: Edgardo Melián; Temática: Ecología; Charla: Regeneración de algarrobo en ambientes áridos.
  - -Expositor: Mathias Días; Temática: Informática; Charla: El problema del enrutamiento de vehículos aplicado a la búsqueda de estacionamiento.

- -Expositora: Marcela Saavedra; Temática: Meteoritos; Charla: Revelando los misterios del cielo.
- -Expositor: Juan Ariza; Temática: Geología; Charla: Océanos y continentes: desentrañando los procesos tectónicos antiguos sobre el margen occidental de Sudamérica a partir de la investigación geológica.
- -Emilio Paroldi; Temática: Microbiología; Charla: Ecología microbiana y agricultura.

Esta serie de exposiciones se realizaron en coordinación con la actividad denominada "Estudiá en Exactas". De esta manera los estudiantes interesados pudieron conocer la oferta educativa de esta Facultad y los desarrollos científicos tecnológicos que se vinculan con las carreras que se dictan.

- Ante la instancia del retorno de la egresada de esta Facultad, Lic. Anaclara Visconti, de una pasantía realizada en Alemania se realizó una charla virtual en el mes de diciembre de 2021 (https://conferencias.unsj.edu.ar/b/mar-zk4-m8n-ipf). Esta actividad, Denominada "Relatos de formación en Biología, experiencias entre San Juan y Alemania" fue abierta al público en general y en la misma la Lic. Visconti comentó en detalle como obtuvo el financiamiento para poder viajar y hacer su investigación en el exterior, así se hizo llegar de primera mano a los interesados las características que implica conseguir el financiamiento para hacer pasantías en el exterior y aplicar en el exterior a un llamado como este.
- En el marco del llamado de la SECITI a los investigadores/as para la presentación de los proyectos PIPE se realizó en marzo de 2022 una charla expositiva en la cual la Secretaria de Gobierno de ciencia, Tecnología e Innovación, Mag. María Verónica Benavente y parte de su equipo explicaron con detalle el mencionado programa y respondieron a las consultas de los/las investigadores/as presentes. Esta actividad se realizó de manera presencial en la Sala de Videoconferencias de la FCEFN.

#### Evaluación y admisibilidad de becas

Se realizó la admisibilidad de diferentes tipos de becas internas y externas de la UNSJ:

- -Becas CIN
- -Becas CICITCA

También se organizó la evaluación de Becas Internas de la UNSJ (CICITCA, SIED).

Se ejecutó la incorporación de diferentes investigadores/as a proyectos internos de investigación (CICITCA, PROJOVI, PDTS).

#### Actas y convenios

Se están actualizando la información enviada oportunamente a la CONAE para finalizar con la firma del Convenio Marco entre la FCEFN y la institución mencionada.

 Se realizó una reunión informativa con el Director del Observatorio Ambiental para comenzar a trabajar en la conformación del Consejo Asesor de Monitoreo Ambiental, el cual quedará conformado por agentes del Gobierno de la Provincia e investigadores/as que estén desarrollando temáticas ambientales en la FCEFN.

## Reuniones científicas

Se comenzó con la organización del Primer Congreso Latinoamericano de Investigación Científica, el cual se realizará en el mes de noviembre de 2022. En este sentido se realizó la invitación a dos investigadores destacados del país, quienes conformarán el comité científico y dictarán charlas en el contexto del Congreso. Cabe destacar que esta actividad se encuentra incluida en la agenda del Gobierno de la Provincia de San Juan y se están gestionando fondos para su realización a nivel provincial y nacional. En este contexto se solicitó al Dr. Alberto Kornblihtt que presentará una charla magistral en el evento, a lo cual accedió. Por otro lado, se pidió la participación del Dr. Diego Pol que para formar parte del Comité Científico obteniendo también una respuesta positiva.

## Compra de equipamiento

Se inició la compra de un microscopio petro-calcográfico con fondos provenientes del MINCYT. Esta compra se realizará por medio de ROECYT, para lo cual se completó la documentación necesaria para la importación.

#### Relevamiento de gabinetes y proyectos de investigación

Se requirió a los diferentes Institutos de la FCFEN la información detallada de la conformación de los distintos grupos de investigación (conformados en gabinetes o áreas), proyectos que se están llevando a cabo (financiación interna de la UNSJ o externa) y un plan de gestión para el año 2022. Con ellos se está sistematizando la información obtenida con la finalidad de realizar periódicamente un relevamiento de los objetivos y metas alcanzadas por los institutos de investigación, así como también de obtener índices que permitan conocer el estado de consolidación de los mismos y tener una fuente de información para la toma de decisiones.

#### SECRETARIA DE PLANIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE GESTIÓN

Las autoridades de la FCEFN han planteado diversos objetivos que se agrupan en las dimensiones Académica, de Investigación, Extensión y Administrativa. El logro de esos objetivos está relacionado con el planteo y realización de diversas acciones en el corto, mediano y largo plazo. Entre las acciones realizadas por esta secretaria desde el comienzo de la actual gestión, en agosto de 2021, se destacan:

#### Dimensión Académica

En conjunto con Secretaría Académica y Secretaría de Asuntos Estudiantiles:

- Se ha diseñado e implementado el Curso de Ingreso 2022 para todas las carreras de la FCEFN, aprobado por Res.N° 53/2021-CD-FCEFN, el cual se extiende desde mes de noviembre del año 2021 hasta el mes de junio del año 2022. En esta oportunidad se ha tenido muy especialmente en cuenta el contexto producido por la pandemia Covid-19, así como las características generales de los potenciales ingresantes. Por ello, además del Taller Ser Universitario, de los Cursos de Apoyo en Matemáticas y Lectura y Comprensión de textos y del Taller de Conocimientos Específicos, en el Curso de Ingreso se han incorporado Talleres para el Ingreso y Permanencia, que comprenden un Taller de Reflexión y Compromiso Vocacional, y un Taller de Reorientación y Acompañamiento en el Universidad. En este contexto de no presencialidad, se puso énfasis también en la forma de comunicar a los aspirantes la información relevante del curso, a través del sitio web de la FCEFN y de redes sociales.
- Se ha propuesto el Curso de Ingreso 2023 para los aspirantes a todas las carreras de la FCEFN, aprobado por resolución 107/2021-CD-FCEFN, el cual se desarrollará entre los meses de abril del año 2022 y junio del año 2023. El mismo consta de los cursos de Apoyo en Matemáticas y en Lectura y Comprensión de Textos, a ser dictados en Modalidad Extendida (desde abril hasta octubre), Modalidad Libre (diciembre) y Modalidad Intensiva (febrero marzo), el Taller de Acceso al Aula Virtual, el Taller de Ambientación a la Vida Universitaria y el Taller de Conocimientos Específicos. Para esta edición del curso de ingreso se propone que la preinscripción a las carreras de la FCEFN sea desde el 1 de marzo al 20 de diciembre de 2022, considerando que también se realice una difusión por diferentes medios durante todo el año. Las diferentes modalidades de curso de ingreso no son eliminativas, pudiendo cada estudiante acceder a las diversas oportunidades de dictado ofrecidas por la institución según sus propias conveniencias. Con estas acciones se persigue mejorar los índices de ingreso a las diferentes carreras de la FCEFN, y la posterior permanencia de los estudiantes en las mismas.

La carrera Licenciatura en Física fue creada en el ámbito de la UNSJ en el año 2021, Ord. Nº 034/21-CS. Esta secretaría colaboró en la elaboración de dos proyectos de fortalecimiento para esta carrera, que se dicta a partir del ciclo lectivo 2022, los que fueron presentados a la SPU- Secretaría de políticas Universitarias - y a la SECITI- Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Se ha asistido al Departamento de Biología en la elaboración de un Plan de Fortalecimiento para la carrera Licenciatura en Biología, el cual ha sido presentado a la SPU.

Con Secretaría Académica, y en respuesta al requerimiento especifico de las autoridades de la Universidad y lo establecido por Ord. Nº 02/2020, se ha realizado la propuesta de establecer al GATIE como unidad de vinculación entre la FCEFN y el Área de Educación a Distancia de la UNSJ, así como la conformación del equipo que integra el SIED Base de la FCEFN, como parte del SIED-UNSJ, Res. Nº 1096/2021-FCEFN.

#### Dimensión Investigación

En conjunto con la Secretaría de Investigación y Posgrado, se está realizando un proceso de sistematización de la información remitida por los 7 institutos que pertenecen a la FCEFN, dos de los cuales son de doble dependencia.

#### **Dimensión Administrativa**

Se ha presentado, en conjunto con Secretaría Académica y por Oficio N° 02-308-22, la distribución de horas por mes, por actividad y su coordinación, requeridas para el dictado del Curso de Ingreso 2023, aprobado por Resolución N° 107/2021-CD-FCEFN. Esta distribución tiene el propósito de facilitar las acciones que debe realizar la Secretaría Administrativo Financiera al momento de efectuar los pagos mensuales a los diferentes actores que participarán en el dictado del citado curso.

#### SECRETARÍA ADMINISTRATIVA FINANCIERA

#### **ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA**

- Se terminó el Salón de Actos que cuenta con acondicionamiento de video conferencia de alta tecnología.
- Se repararon baños y aulas del espacio de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales en las Aulas del CUIM.
- Reparación del frente del edificio post terremoto y colocación de iluminarias.
- Instalaciones eléctricas en Laboratorio de Informática Aplicada.
- Instalación de nueva red de alimentación de agua para los baños de Laboratorios ubicados en zona
   CUIM

# ACCIONES Y PROYECTOS PARA MEJORAR EL USO DE LAS INSTALACIONES Y DEL EQUIPAMIENTO DE LAS UNIDADES.

- Se adquirieron artefactos de uso para distintas áreas administrativas y académicas, compra de heladera, aire acondicionado, Smart tv, equipamiento informático, teléfono celular.
- Se adquirieron elementos de librería, limpieza, higiene mantenimiento de instalaciones del parque automotor de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales.
- Se realizaron diversas tareas de mantenimiento y reparación de sistemas eléctricos colocación de artefactos lumínicos, colocación de enchufes. Instalación de luces de emergencia y luces con sensores de movimiento.
- Reparación de mampostería de techos del 3er piso.
- Limpieza y reparación de tanques de agua.
- Se realizaron trabajos de pintura en subsuelo y planta baja.
- Compra de utilitarios para redes de internet para la realización de puntos digitales.
- Reparaciones en diferentes ámbitos correspondientes al mejor funcionamiento de las instalaciones en materia higiene y seguridad: soldadura de ventanas de Biblioteca, salón de actos, pasamanos en las escaleras de Emergencia, arreglo de puertas de pasillo del 3er piso, instalación de materiales eléctricos en el box de investigación del INGEO 3º piso, colocación de cerraduras aulas CUIM, mantenimiento y reparación de baños planta baja.
- Reparación completa de dos baños del Laboratorio de Química

# PLANES DE HIGIENE Y SEGURIDAD.

- Se ha garantizado el cumplimiento de los protocolos COVID -19 en la prestación las prácticas de Campo.
- Se adquirieron, instalaron y distribuyeron en unidades académicas y administrativas diferentes elementos de protección, higiene, seguridad, limpieza, sanitación y desinfección, para el complimiento, en el marco de medidas exigidas por protocolo, de prevención y seguridad contra el COVID-19.
- Se instalaron según reglamento de protocolo
  - o Cintas demarcación
  - o Control de entrada con registro de ingreso y temperatura
  - o Compra de termómetros laser.
  - Bandeja para desinfección de zapatos
  - Aulas con carteles para consultas y exámenes
  - Fumigador para baño
  - instalación vidriera de protección (Blindex) en cada área de servicio de atención al público (Departamento de Alumnos, Mesa de Entrada, Secretaria de Asuntos Estudiantiles, Tesorería, Biblioteca y Guardia de Acceso).
  - Se distribuyeron potes de alcohol en gel en las unidades y se adquirieron barbijos con el logo de la Facultad para actos protocolares.

- Se entregó un kit de de elementos de higiene para protección Covid-19, en Laboratorios del Departamento de biología e Institutos de la Facultad.
- Se entregó un kit de primeros auxilios en Departamentos académicos de la Facultad.
- Contratación de servicio de Limpieza privada para mantenimiento de baños y zona de uso frecuente y desafección periódica.
- Se contrató reparación de instalaciones de tableros eléctricos y conexión de cable a tierra de la Facultad en el marco de Programa De Seguridad e Higiene. Asimismo, se ejecutaron análisis de agua y de cañerías de gas.
- Compra y recarga de matafuegos para el edificio e Institutos
- Se realizó curso de calderista para dos Agentes de esta Facultad.
- Se realizó curso para Choferes de manejo de vehículos oficiales- Gestión Publica- Gobierno de San Juan.

#### 1. ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA ADMINISTRACIÓN

- NOVEDADES EN LA ESTRUCTURA DE GESTIÓN DE LAS UNIDADES ACADÉMICAS Y DE ADMINISTRACIÓN DE LA FACULTAD.
- Se desplegaron estrategias de gestión y prevención de conflictos legales ante situaciones graves. Frente al accidente automotor sufrido, se contrató peritaje y abogado para seguimiento de trámites, así como frente a otras problemáticas surgidas de la dinámica organizacional.
- Se adquirieron computadoras
- 2 para el Departamento de Alumnos.
- 1 computadora- oficina Secretaria De Investigación.
- 1computadora- oficina de Secretaria De Planificación.
- 1 impresora oficina Secretaria De Extensión
- 1 computadora secretaria del Consejo Directivo
- 1 computadora OAFA
- Se procedió a la compra de ropa de trabajo para todo el personal de la Facultad.
- Se adquirió e instaló aire acondicionado- Secretaria de Planificación
- Se adquirieron muebles de oficina para el IDEI
- 2 televisores para aulas de biología en el edificio CUIM
- Se está trabajando con el concepto de Universidad Inclusiva realizando planos para las rampas de acceso a la Facultad y un mapa aptico (para personas no videntes).

## ACCIONES Y PROYECTOS DE MEJORA EN LA ORGANIZACIÓN, GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN.

- Se financiaron y adquirieron elementos de aplicación para Programa de Comunicación para alumnos ingresantes, mediante modalidades a distancia, con estrategias creativas de acompañamiento.
- Se financiaron becas y tutorías de Alumnos y Docentes como guías, de alumnos ingresantes durante el curso del año lectivo.
- Se financió conectividad a Alumnos de la Facultad para quienes tuvieran dificultades de acceso a internet. Actualmente se le da continuidad del Programa.
- Se otorga Pasantías para alumnos que cumplen tareas de cuidado en instalaciones de Aula CUIM turno matutino y vespertino, así como en el Departamento de Biología, SAF y GATIE.
- Se adquirió unidad móvil para el OAFA y se reparó por completo el auto de la Estación CESCO, Fiat Uno
- Se mejoraron en diversos aspectos las instalaciones del Vivero del Departamento de Biología: Reflectores encendido automático, instalación de cámaras de seguridad, instalación de aire acondicionado y colocación de media-sombras.
- Reparación de aire acondicionado central del 3er piso, área Decanato.
- Renovación de contratos de recurso humano en área de limpieza del OAFA, Museo de Ciencias Naturales.

- Renovación de contratos en el Área de Comunicación Institucional y se asignaron funciones con Asignaciones especiales en Higiene y Seguridad, Secretaria de Investigación y Área de Mantenimiento y obras menores edilicias
- Se reforzó personal con contratos en Áreas de Laboratorio de Química y Petrotomía
- En materia de personal se produjeron cambio de agrupamientos y subrogancia transitorias de personal en diferentes unidades (Departamento Alumnos, Biblioteca, Patrimonio, Mesa de Entrada, Instituto de Informática)
- Se conservó el Servicio de prestación de Fotocopiadora, Buffet y Comedor y se dio continuidad a la financiación de becas fotocopias.
- Se establecieron nuevas normas e instrumento de funcionamiento en distintas Unidades de Gestión de Secretaria Administrativa Financiera.

## ÁREA COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL

#### Movilidad del Personal del Área

- El Lic. Omar Cereso fue convocado para ocupar la titularidad de la Secretaría de Comunicación de la Universidad Nacional de San Juan.
- El Lic. Hugo Vinzio fue convocado desde la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño para realizar tareas de Comunicación Institucional en aquella unidad.
- Se incorporó al Área de Comunicación de Exactas mediante la figura de contrato a Gonzalo Mendoza, quien realiza tareas de redacción, fotografía, coberturas periodísticas, locución y conducción de eventos oficiales.

### Colaboraciones especiales

- Colaboración en la XI Edición del Taller de Ciencias Planetarias que se realizó de manera virtual entre el 14 y el 18 de febrero de 2022 y fue organizado por el grupo de Ciencias Planetarias del Departamento de Geofísica y Astronomía de la FCEFN. Las participaciones de ponentes, conferencias especiales y charlas para todo público se editaron y sumaron al repositorio de videos del canal oficial de YouTube de la Facultad.
- Campaña de difusión de los videos "Rol del biólogo en el desarrollo socio-productivo sustentable". Los mencionados cortometrajes fueron realizados por el Departamento de Biología en el marco del Programa de Mejoramiento de las Carreras de Biología (PROMBIO) y se sumaron al repositorio de videos del canal oficial de YouTube de la Facultad.
- Participación en el libro "Atlas de minerales de rocas metamórficas de la provincia de San Juan" a través de la producción fotográfica de las rocas catalogadas en dicha obra. La edición de ese trabajo se realizó en convenio con el Gobierno de la Provincia de San Juan. Programa ANR Publicaciones Científicas. Res. 0073-SECITI-2021.
- Mantenimiento de dominio, hosting y asesoramiento para el sitio www.cielodesanjuan.com, orientado a Turismo Astronómico del Observatorio Astronómico Félix Aguilar (OAFA). Posee información general y sistema de reservas para visitas a las dos sedes del OAFA.
- Mantenimiento de dominio, hosting y asesoramiento para el sitio www.totalidad.com.ar, del programa creado por la Comisión Directiva de la Asociación Argentina de Astronomía con el fin de promover las actividades relacionadas con los eclipses totales de Sol observables desde Argentina.

#### Actividades regulares del área

- Se creó en el período que refiere la presente memoria una cuenta oficial en la red social TikTok (@exactasunsj) que se suma a las cuentas que posee en Facebook, Instagram, Twitter, Linkedin y YouTube; las cuales mantienen plena actividad.
- Se realizaron videos explicativos, campañas de promoción de eventos y cobertura periodística e informativa en RRSS sobre las actividades institucionales.
- Se mantiene la actividad de difusión y vinculación con medios de comunicación masiva provinciales y nacionales a través de gacetillas, publicidad de carreras, actividades en general y articulación de entrevistas.

#### **DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA**

A) ACTIVIDAD ACADÉMICA De Grado: - Estudiantes:

Número de aspirantes: 145 (ciento cuarenta y cinco) Número de ingresantes: 145 (ciento cuarenta y cinco)

Número de egresados: 10 (Diez)

Número de estudiantes totales: 380 (trescientos ochenta)

Actividades y proyectos orientados a mejorar el rendimiento académico de los estudiantes (Tutorías, Becas,

etc.)

#### CÁTEDRA DE BIOLOGÍA ANIMAL

- 1. Reus María Laura: Director de tesis alumna Florencia Días
- 2. Reus María Laura: Director de tesis alumna Antonella Casas

#### CÁTEDRA INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA

- 3. Reus María Laura: Director de tesis alumna Florencia Días
- 4. Reus María Laura: Director de tesis alumna Antonella Casas
- 5. Laspina Celeste Anabel: Codirector de tesis alumna Antonella Casas

# CÁTEDRA DE EPISTEMOLOGÍA Y METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

- Se continuó con el aula virtual (SIED), actualizando planificación de cátedra y materiales virtuales (bibliografía y audiovisuales). También se armó con el mismo contenido subido en el aula virtual de SIED, un respaldo en Google Drive, por si se presentaba algún inconveniente con el aula virtual.
- 2. Se desarrollaron la mayoría de las clases virtuales por medio de BBB y con un respaldo en Google Meet por cualquier inconveniente que se presentara con BBB.
- 3. Se organizaron dos instancias presenciales en los patios de la FCEFN, con el fin de establecer una dinámica de debate sobre contenidos trabajados de manera virtual en clase anteriores.
- 4. Se elaboraron Documentos de Cátedra Digitalizados, para facilitar la introducción a la bibliografía en tiempo de aprendizajes asincrónico

#### CÁTEDRA DE ÉTICA

- 1. Se continuó con el aula virtual (SIED), actualizando planificación de cátedra y materiales virtuales (bibliografía y audiovisuales). También se armó con el mismo contenido subido en el aula virtual de SIED, un respaldo en Google Drive, por si se presentaba algún inconveniente con el aula virtual.
- 2. Se desarrollaron la mayoría de las clases virtuales por medio de BBB y con un respaldo en Google Meet por cualquier inconveniente que se presentara con BBB.
- 3. Se organizaron dos instancias presenciales en los patios de la FCEFN, con el fin de establecer una dinámica de debate sobre contenidos trabajados de manera virtual en clase anteriores.
- 4. Se elaboraron Documentos de Cátedra Digitalizados, para facilitar la introducción a la bibliografía en tiempo de aprendizajes asincrónico

# CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA

1. Bressan, Franco (Becario CICITCA 2021)

# CÁTEDRA DE DISEÑO EXPERIMENTAL

 2020-2021. Becaria Tamara Quiroga. Función desempeñada: Co-directora. Tipo de beca: Formación de grado. Tarea desempeñada: Formación académica de la becaria incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo. Institución Financiadora de la beca: Consejo Interuniversitario Nacional (CIN); Ministerio De Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología. Institución de trabajo del becario: Universidad Nacional De San Juan (UNSJ).

#### CÁTEDRA DE ANTROPOLOGÍA Y SOCIOLOGÍA DE LAS ZONAS SECAS

- Conversatorio virtual "Sentipensar el territorio: Diálogo entre Compromiso Social Universitario, Prácticas Socio Educativas y Metodologías Participativas". A cargo de Lic. Esp. Néstor Horacio Cecchi y Dr. Pedro Martín Gutiérrez. Fecha: viernes 21-05-2021
- 2. Codirección tesina de grado. Estudiante: Agostina Belén Lucero. DNI: 34915857.Departamento de Biología

#### CÁTEDRA FISIOLOGÍA VEGETAL

- 1. Codirectora de Tesina de Marta Masnú Re Título del trabajo: "Comportamiento de indicadores bioquímicos y mecanismos de respuesta frente a la salinidad en plantas de cuatro ecotipos de quinua cultivadas en invernáculo". 2021-actualidad.
- 2. Codirectora de Tesina de Andrea Fernández, Título del trabajo: "Evaluación de líneas experimentales de alfalfa en condiciones de estrés salino". 2021.

- 3. Directora del Trabajo final para optar al grado de Ingeniero Agrónomo de Constanza Aldana Sisterna Sarzar Facultad de Ingeniería, UNSJ. Título del trabajo "Efecto del riego deficitario en la distribución de fotoasimilados alterando la relación fuente - destino en genotipos comerciales de trigo (Triticum aestivum)" En curso.
- 4. Directora de la Beca Estímulo a las Vocaciones Científicas (EVC), otorgada por el CIN, del estudiante de Licenciatura en Biología, Ignacio Agustín Mercado Fonzalida. Tema de la beca: "Evaluación de germoplasma de horco quebracho (Shinopsis marginata Engl.) bajo condiciones de estrés abiótico para actividades de reforestación en bosques degradados de San Juan. "Resolución C.E. Nº 518 /20.

#### Pasantías Estudiantiles

# Pasantía en el Museo Ischigualasto en la localidad de Valle Fértil

Duración: desde el 01 de enero al 31 de diciembre de 2022

Las actividades que realizan los estudiantes se llevan a cabo una semana por mes, cumplimentando 80 horas los guías y 90 horas los encargados.

Cantidad de estudiantes afectados según actividad: Guías: 8 (ocho).

Encargados: 2 (dos) estudiantes.

Adscripciones de estudiantes en asignaturas y proyectos.

#### CÁTEDRA DE BIOLOGÍA ANIMAL

1. Damiani, Nicolás

# CÁTEDRA DE EPISTEMOLOGÍA Y METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

- 1. Adscripta estudiante: Anaclara Visconti a la cátedra Epistemología y Metodología de la investigación (2021)
- 2. Adscripta estudiante: Marcia Díaz Peluffo a Proyecto Jóvenes Investigadores (Res. Nº 1338/2021).
- 3. Adscripto estudiante: Franco Bressan Merlo a Proyecto Jóvenes Investigadores (Res. Nº 1338/2021).
- 4. Adscripto Estudiante: Nicolás Damiani a actividades del Herbario Provincial Saile Echegaray. IMCN.

#### CÁTEDRA DE ÉTICA

- 1. Adscripta estudiante Anaclara Visconti a la cátedra Epistemología y Metodología de la investigación (2021)
- 2. Adscripta estudiante Marcia Díaz Peluffo a Proyecto Jóvenes Investigadores (Res. N° 1338/2021).
- 3. Adscripto estudiante Franco Bressan Merlo a Proyecto Jóvenes Investigadores (Res. Nº 1338/2021).
- 4. Adscripto estidante Nicolás Damiani a actividades del Herbario Provincial Saile Echegaray. IMCN.

#### CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA

- 1. Bressan, Franco (Ayudante 2<sup>da</sup> Cat e integrante de proyectos)
- 2. Tamara Quiroga (adscripción en trámite)
- 3. Ormeño, Leandro (adscripción en trámite)

#### CÁTEDRA DE QUÍMICA BIOLÓGICA

1. Esteso Pellice, Clara Inés

## CÁTEDRA DE DIVERSIDAD DE VERTEBRADOS

- 1. Juan Bueno
- 2. Martina Feldman
- 3. Yamila Méndez

# CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA ANIMAL

- 1. Juan Bueno
- 2. Martina Feldman
- 3. Yamila Méndez

# CÁTEDRA DE ANTROPOLOGÍA Y SOCIOLOGÍA DE ZONAS SECAS

- Navea, María Gabriela; DNI: 39183858, estudiante adscripta a la asignatura Antropología y Sociología de zonas secas
- Docentes

Número de docentes por Carrera: 61 (sesenta y uno) docentes

Número de Concursos docentes convocados y sustanciados:

Se convocaron a 4 llamados de Selección de Antecedentes de acuerdo a la Ordenanza N° 16/2013 Actividades de intercambio docente con otras universidades, nacionales y extranjeras:

#### CÁTEDRA DE BIOESTADÍSTICA

1. Valeria Campos. Disertante invitada a cargo de la exposición: Islas de Calor Urbano. En Cátedra: Ecología Proyectual, Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño, Universidad Nacional de San Juan.

## CÁTEDRA DE ÉTICA

1. En el año 2021, bajo la ordenanza N° 7/2021-CD-FCEFN, desde la cátedra de Ética y con el apoyo del Dpto. de Biología se creó el Gabinete de Ética para toda la FCEFN de la UNSJ. Y para el año 2022 se cuenta con interesados estudiantes en sumarse como miembros de apoyo al presente Gabinete

#### CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA

 Curso de postgrado: La nueva clasificación de las plantas vasculares: una actualización teórica y metodológica. Facultad de Cs. Agrarias. Univ. Nac. de Catamarca. Calificación nueve (9). Horas: 50 (Almirón, M.). A partir de este curso, se actualizaron completamente los contenidos de la cátedra; durante el 2022 se está implementando el nuevo sistema de clasificación filogenética de las plantas, basado en caracteres moleculares.

# CÁTEDRA DE ANTROPOLOGÍA Y SOCIOLOGÍA DE ZONAS SECAS

- 1. Integrante de la Red de Investigación en Diferenciales de Género en la Educación Iberoamericana. Universidad de Alicante. España.
- 2. Integrante del Grupo de Trabajo CLACSO "Procesos y Metodologías Participativas". Subgrupo Feminismos. Período 2020 2022.
- 3. Integrante del Grupo de Trabajo CLACSO "Extensión Crítica" Período 2021 2022.

# CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA VEGETAL

- 1. Taller de Lectura y escritura científica. INTA Secretaria de ciencia tecnología e innovación, Gobierno de San Juan. 30 hs. septiembre de 2021. (Nadia Barcena)
- 2. Ley Micaela, transversalizar la perspectiva de género para superar las violencias y transformar las practicas. PROCADIS INTA. 20 hs. Octubre a diciembre de 2021. (Nadia Bárcena y Mónica Ruiz)
- Curso de Posgrado "Cannabis desde la evidencia científica". Universidad Nacional de Tucumán. Facultad de Ciencias Naturales e IML. 3-14 mayo. 60 horas. Dra. María Inés Isla (Marcos Roldan, adscripto)

## Adscripciones y otras actividades.

#### CÁTEDRA DE INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA

- 2. Ariza Sampietro, María Belén
- 3. Herrera Moratta, Mario Andrés

## CÁTEDRA DE EPISTEMOLOGÍA Y METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

1. En el año 2021, bajo la ordenanza N° 7/2021-CD-FCEFN, desde la cátedra de Ética y con el apoyo del Dpto. de Biología se creó el Gabinete de Ética para toda la FCEFN de la UNSJ. Y para el año 2022 se cuenta con interesados estudiantes en sumarse como miembros de apoyo al presente Gabinete (Docentes del Gabinete: Esp. Pablo Atencio, Esp. Mariángeles Gaviorno y Esp. Andrea Abarca)

#### CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA

1. Scaglia, Juan (adscripto egresado)

#### CÁTEDRA DE DIVERSIDAD DE VERTEBRADOS

- 1. Tomas Martinez
- 2. Melina Rodriguez
- 3. Gustavo Fava

# CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA ANIMAL

- 1. Tomas Martínez
- 2. Melina Rodríguez
- 3. Gustavo Fava
- 4. Rodrigo Nieva

# CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA VEGETAL

1. Marcos Roldan (Ing. Agrónomo) adscripto docente a Fisiología Vegetal 2021.

Posgrados: Docentes con formación de posgrado.

## CÁTEDRA DE BIOESTÁSITICA

MSc. Prof. Claudia de los Ríos, Dra. Natalia Andino, Dra. Valeria Campos.

## CÁTEDRA DE BIOLOGÍA ANIMAL

Reus María Laura y Blanco Fager, Rosa Verónica: Especialistas en Docencia Universitaria.

#### CÁTEDRA INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA

Reus María Laura, Blanco Fager Rosa Verónica y Laspina Celeste Anabel: Especialistas en Docencia Universitaria

# CÁTEDRA DE EPISTEMOLOGÍA Y METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

Prof. Andrea Abarca, con la siguiente formación de posgrado: 1) Una Especialización en Docencia Universitaria. 2) Una Diplomatura en Epistemología y Neurociencia Aplicada a Contextos Socioeducativos. 3) Realizando una Diplomatura Universitaria en Ciencias de Datos: Diseño, Recolección y Análisis.

#### CÁTEDRA DE ÉTICA

Prof. Pablo Atencio, con la siguiente formación de posgrado: 1) Una Especialización en Docencia Universitaria. 2) Doctorando con todos los cursos aprobados y en su etapa de trabajo de tesis Prof. Andrea Abarca, con la siguiente formación de posgrado: 1) Una Especialización en Docencia Universitaria. 2) Una Diplomatura en Epistemología y Neurociencia Aplicada a Contextos Socioeducativos. 3) Realizando una Diplomatura Universitaria en Ciencias de Datos: Diseño, Recolección y Análisis.

## CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA

Almirón, Martín Guillermo (Doctor en Ciencias Biológicas-UNRC)

#### CÁTEDRA DE ANTROPOLOGÍA Y SOCIOLOGÍA DE ZONAS SECAS

1. 2021- M. Cecilia Montani. Diplomanda de Posgrado en Prácticas Socio Educativas. FFyL. Universidad Nacional de Cuyo.

#### CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA VEGETAL

- 1. Dra. Mónica Ruiz (Doctora en Agronomía. Facultad de Ciencias Agrarias.)
- 2. Dra. Nadia Bárcena (Doctora en Ciencias Biológicas, PROBIOL Universidad Nacional de Cuyo) *Cursos para graduados instrumentados*.

## CÁTEDRA DE BIOLOGÍA ANIMAL

- Reus María Laura, Blanco Fager Rosa Verónica: Taller de Capacitación en Neurodiversidad. 2021. Número de Referencia: 610302-EPP-1-2019-1-UK-EPPKA2-CBHE-JP. Proyecto Entender - ERASMUS. Coordinado por la Universidad de Coventry, Reino Unido.
- Blanco Fager Rosa Verónica: Análisis de Métodos para Medir la Diversidad Biológica.2021. F.C.E.F-Q y N. Universidad Nacional de Río Cuarto.

## CÁTEDRA INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA

- Reus María Laura, Blanco Fager Rosa Verónica, Laspina Celeste Anabel: Taller de Capacitación en Neurodiversidad. 2021. Número de Referencia: 610302-EPP-1-2019-1-UK-EPPKA2-CBHE-JP. Proyecto Entender - ERASMUS. Coordinado por la Universidad de Coventry, Reino Unido.
- 2. Blanco Fager Rosa Verónica: Análisis de Métodos para Medir la Diversidad Biológica.2021. F.C.E.F-Q y N. Universidad Nacional de Río Cuarto.

#### CÁTEDRA DE ÉTICA

1. Pablo Atencio: Curso de posgrado: "Fundamentos Epistemológicos de las Teorías Educativas y los modelos pedagógicos", en el marco de la Carrera de Formación docente (FoDo) FFHA de la UNSJ.

# CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA

1. Integración del aprendizaje de las ciencias sociales y naturales, utilizando los ecosistemas urbanos como herramienta pedagógica". Organiza Universidad Nacional de San Juan. (40 hs.) (Integrantes del equipo de dictado: J. Márquez y M. Almirón).

# CÁTEDRA DE QUÍMICA BIOLÓGICA

Curso de posgrado realizado: Microb. Marta Gaido

- Micología aplicada: hongos patógenos y/o toxicogénicaos. Estrategias de control. IMICO CONICET. UNRC. 40 horas.
  - 2. Muestreo ambiental para la detección de microorganismos en plantas de elaboración de alimentos. INTI. 8 horas.

## CÁTEDRA DE DISEÑO EXPERIMENTAL

1. Fernández Viviana. 2021. Curso de trayectos docente de formación profesional. Dictado por: Instituto CIICAP. Desde mayo a diciembre del 2021.

# CÁTEDRA DE ANTROPOLOGÍA Y SOCIOLOGÍA DE ZONAS SECAS

 Coordinadora del Curso - Taller Prácticas y Saberes Feministas en Experiencias de Integración Curricular. Modalidad Virtual. Secretaría de Extensión de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de San Juan. Grupo de Articulación en Género y Educación Superior (GAGES), Universidad Nacional de San Juan y El Telar, Universidad Nacional de Córdoba. Resolución Nº9/2021-CD-FCEFyN. Año 2021.

# CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA VEGETAL

 Expositor en el ciclo de formación dirigencial para jóvenes San Juan organizado por el CFI, "Interacciones institucionales en la co-construcción de la ciencia, la tecnología y la innovación" julio 2021. (Mónica Ruiz)

ACTIVIDAD DE INVESTIGACIÓN, CREACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

Proyectos y programas de investigación y creación desarrollados en la Facultad, Financiados por la UNSJ o entes externos

# CÁTEDRA DE BIOESTADÍSTICA

- 1. 2020-2022. Proyecto de Desarrollo Tecnológico y Social. "Un aporte a la actualización del ordenamiento territorial de bosques nativos: datos de sensores remotos como herramienta para evaluar la composición, estructura y funcionalidad de los bosques de tierras secas". Universidad Nacional de San Juan (Res. N° 589/19). Director: Dra. Valeria Campos; Codirector: Prof. Adriana Cardús.
- 2. 2020-2021. Proyecto: The grapevine microbiome survey. Quantitative assessment of the microbiome associated with vineyards worldwide. Coordinador: Dr. Raúl Ochoa-Hueso. Departamento de Biología, Área de Botánica, Universidad de Cádiz. Instituto de Vitivinicultura e Investigación en agro-alimento.
- 3. 2020-2021. Proyecto: SpatialNet. A spatially explicit approximation to the study of ecosystem coupling in global grasslands. Coordinador: Dr. Raúl Ochoa-Hueso. Departamento de Biología, Área de Botánica, Universidad de Cádiz. Instituto de Vitivinicultura e Investigación en agro-alimento.
- 4. 2021-2023: Proyecto de Investigación Plurianuales (PIP)-CONICET "Valoración socio ambiental de ungulados exóticos del centro de la Diagonal Árida argentina. Un abordaje multi-actoral mediante el enfoque IPBES de Contribuciones de la Naturaleza a las Personas" Director: Dr. Flavio Cappa. Codirector: Dra. Natalia Andino.
- 5. 2020-2021: Proyecto de Desarrollo Tecnológico y Social (PDTS)- Universidad Nacional de San Juan (Resolución 589-2020-R) "Primera ruta turística e interpretativa de los Servicios Ecosistémicos: el departamento Pocito como modelo innovador" Director: Dra. Natalia Andino.
- 6. 2020-2022 CICITCA-UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN (Resolución 589/2020-R) "Estudio urbano ambiental para un desarrollo sustentable del Departamento Pocito" Director: Arg. Nora Nacif.

#### CÁTEDRA DE BIOLOGÍA ANIMAL

- 1. Reus María Laura; Blanco Fager Rosa Verónica: Proyecto PDTS, Resolución № 589-20-R. "Primera ruta turística interpretativa de Servicios Ecosistémicos para la Provincia de San Juan, el Departamento Pocito como modelo innovador". Director: Andino Natalia del Pilar.
- 2. Reus María Laura; Blanco Fager Rosa Verónica: Proyecto PDTS, Resolución № 589-20-R: "Evaluación del Potencial Impacto Sobre La Biodiversidad del Parque Provincial Presidente Sarmiento (San Juan) de la especie exótica Invasora *Tamarix gallica* y elaboración de pautas de manejo". Dirección: Dr. José Villavicencio; Co-dirección: Dra. Yanina Ripoll.

# CÁTEDRA DE INTRODUCCIÓN A LA BIOLOGÍA

- 1. Reus María Laura; Blanco Fager Rosa Verónica: Proyecto PDTS, Resolución Nº 589-20-R. "Primera ruta turística interpretativa de Servicios Ecosistémicos para la Provincia de San Juan, el Departamento Pocito como modelo innovador". Director: Andino Natalia del Pilar.
- 2. Reus María Laura; Blanco Fager Rosa Verónica: Proyecto PDTS, Resolución Nº 589-20-R: "Evaluación del Potencial Impacto Sobre La Biodiversidad del Parque Provincial Presidente Sarmiento (San Juan) de

- la especie exótica Invasora *Tamarix gallica* y elaboración de pautas de manejo". Dirección: Dr. José Villavicencio; Co-dirección: Dra. Yanina Ripoll.
- 3. Silvina Adarvez. Directora. PROJOVI. Delitos ambientales: el tráfico ilegal y mascotismo de fauna silvestre como amenazas para la biodiversidad y los servicios ecosistémicos de San Juan.
- 4. Laspina Celeste Anabel: investigadora en el proyecto "Un aporte a los repositorios digitales abiertos de Ciencia y Tecnología: Gestión y publicación de la Base de Datos de la Colección Biológica "Herbario Provincial Saile Echegaray". San Juan. Argentina". Proyectos PROJOVI. Resolución N° 796/2020-FCEFN. Directora Andrea Abarca.

# CÁTEDRA DE EPISTEMOLOGÍA Y METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

- 1. Andrea Abarca Integrante como Directora en el Proyecto: "Un aporte a los repositorios digitales abiertos de Ciencia y Tecnología: Gestión y publicación de la Base de Datos de la Colección Biológica "Herbario Provincial Saile Echegaray". San Juan. Argentina". Proyectos PROJOVI ACREDITADO EN VIGENCIA. Resolución N° 1338/2021-FCEFN. 2021 2023.
- Andrea Abarca: Integrante como Investigador en el Proyecto: "Desarrollo de indicadores para la evaluación del estado de conservación del bosque nativo en la Depresión del Bermejo (Parque Provincial Valle Fértil, San Juan): Una herramienta para el seguimiento de la Ley de Presupuestos Mínimos de Bosques Nativos". Director: Dr. Martín Guillermo Almirón. Proyectos PDTS ACREDITADO – EN VIGENCIA. Resolución N° 1338/2021-FCEFN. 2021-2023.

# CÁTEDRA DE ÉTICA

- 1. Andrea Abarca Integrante como Directora en el Proyecto: "Un aporte a los repositorios digitales abiertos de Ciencia y Tecnología: Gestión y publicación de la Base de Datos de la Colección Biológica "Herbario Provincial Saile Echegaray". San Juan. Argentina". Proyectos PROJOVI ACREDITADO EN VIGENCIA. Resolución N° 1338/2021-FCEFN. 2021 2023.
- Andrea Abarca Integrante como Investigador en el Proyecto: "Desarrollo de indicadores para la evaluación del estado de conservación del bosque nativo en la Depresión del Bermejo (Parque Provincial Valle Fértil, San Juan): Una herramienta para el seguimiento de la Ley de Presupuestos Mínimos de Bosques Nativos". Director: Dr. Martín Guillermo Almirón. Proyectos PDTS ACREDITADO – EN VIGENCIA. Resolución N° 1338/2021-FCEFN. 2021-2023.

# CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA

- Proyectos de investigación CICITCA (UNSJ): convocatoria a Proyectos de desarrollo tecnológico y social (PDTS) (Resol. 0589/20-R; UNSJ). Desarrollo de indicadores para la evaluación del estado de conservación del bosque nativo en la depresión del Bermejo (Parque Provincial Valle Fértil, San Juan): una herramienta para el seguimiento de la Ley de presupuestos Mínimos de Bosques Nativos. (J. Marquez; Bressan, F. y Almirón, M.)
- 2. Proyectos de investigación CICITCA (UNSJ): Estudio estratigráfico y bioestratigráfico de alta resolución del límite Ordovícico-Silúrico en la Precordillera Central y Oriental de San Juan, Argentina. Implicancias Paleoambientales, paleoclimáticas y paleogeográficas. (Almirón, M).

#### CÁTEDRA DE FÍSICA I Y II

Proyecto PDTS: "Educación STEM integrada en preuniversitario: la física en primera persona".
 Departamento de Física, FI (UNSJ). 2020-2022. Res. 589/R-2020 – CS. Proyecto aprobado y financiado. Código: 21/I1479. Investigador responsable: Dra. Consuelo Escudero.

## CÁTEDRA DE DIVERSIDAD DE VERTEBRADOS

- 2. Science and Education: Contribution to the Conservation of the lizards at the boundary SouthWestern of the Western Chaco ecoregion. Rufford small grant. 2020. Dir. Rubén Fernández/ J.C. Acosta.
- 3. Searching for the lost Austral Andean Water Frog (Telmatobius contrerasi), an endemic and unknown species from Gualcamayo, Argentina. The Mohamed bin Zayed Species Conservation Fund. 2020-2021. Dir. Tomás Martinez/J.C. Acosta
- 4. Relación entre el grado de hidratación, temperatura y rendimiento locomotor en anfibios de San Juan. CICITCA. Secretaría de Ciencia y Técnica. UNSJ. Re. (2020-2021). Directora: Graciela Blanco. Resolución 591-20-R Convocatoria 2019 (Res. Nº 589/20-R y 590/20-R) Período 2020-2021 Prórroga hasta 31/12/2022 por Res. 73/20-CS
- 5. Estudio de línea de base sobre la biodiversidad del Área protegida provincial Águila Mora, Neuquén (Convenio UNComahue/UNSJ). Directores: Daniel Perez y J.C. Acosta. 2020-2021.
- 6. Ecología y conservación de reptiles del centro oeste árido de Argentina. CICITCA. Secretaría de Ciencia y Técnica. UNSJ. 2020-2021. Director: Juan Carlos Acosta. Convocatoria 2019 (Res. № 589/20-R y 590/20-R) Período 2020-2021. Prórroga hasta 31/12/2022 por Res. 73/20-CS

# CÁTEDRA DE DIVERSIDAD DE VERTEBRADOS Becas doctorado CONICET en curso

- "Nemátodos parásitos y análisis de asimetría fluctuante: dos herramientas para evaluar estrés ambiental en la fauna herpetológica en ambientes con distinto grado de perturbación en el Centro-Oeste de Argentina". Beca de posgrado. Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnica - CONICET. Director: Dra. Geraldine Ramallo, Director: Dr. Juan Carlos Acosta. 2016.
- 2. "Relaciones entre la biología termal, reproducción y rendimiento locomotor: análisis en dos poblaciones de Liolaemus ruibali (Iguania: Liolaemidae) en sus extremos de distribución geográfica. Beca de posgrado". Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnica CONICET. Jesús Pizarro. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: Fausto Mendez de la Cruz. Co-Director Juan Carlos Acosta.
- 3. "Efectos de la degradación del hábitat sobre un ensamble de lagartos del monte de San Juan, Argentina". Beca de posgrado. Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnica CONICET. Ana Victorica. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: Fausto Mendez de la Cruz. Co-Director Juan Carlos Acosta.
- 4. "Ecofisiología de larvas de anuros del chaco occidental de San Juan: termorregulación y rendimiento locomotor". Beca de posgrado. Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnica CONICET. Meilina Rodriguez. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: Carlos Navas. Co-Director: Graciela Blanco.
- 5. "Efectos de la actividad agrícola en los parametros estructurales de dos ensambles de lagartos del monte de médanos y de precordillera, San Juan, Argentina". Beca de posgrado. Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnica - CONICET. Elín Araceli Avellá Machado. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: Fauto Médez de la Cruz. Co-Director: Juan Carlos Acosta.
- 6. "Estructura y dinámica poblacional de Homonota cf. darwinii (Squamata: Phyllodactylidae), en la Cordillera del centro-oeste de Argentina: Análisis del riesgo de extinción". Beca de posgrado. Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnica CONICET. Franco Valdez. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: J. C. Acosta. Co-Director: José Villavicencio. 2019.
- 7. Efecto de la modificación de hábitats sobre la depredación de reptiles en el extremo sur del Chaco Occidental. Beca de posgrado. Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnica CONICET. Rubén Fernandez. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: J. C. Acosta. Co-Director: Graciela Blanco. 2019.
- 8. Demografía y análisis de viabilidad poblacional de Rhinella bernardoi (Anura: Bufonidae) en poblaciones precordilleranas del centro-oeste de Argentina: bases para estimar su riesgo de extinción. Beca de posgrado. Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnica CONICET. Lucas Corrales. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: J. C. Acosta. Co-Director: José Villavicencio. 2019.
- 9. Efecto de la actividad antrópica en poblaciones del bagre cordillerano insuficientemente conocido Hatcheria macraei en el centro-oeste de Argentina. Beca de posgrado. Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnica - CONICET. Agustina Valenzuela. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: José Villavicencio Co-Director:. J. C. Acosta. 2020.
- 10. Ensambles parasitarios en peces como indicadores indirectos de calidad ambiental en dos sectores con diferente actividad antrópica en la cuenca del Río San Juan. Beca de posgrado. Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnica - CONICET. Fabricio Gomez. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: Martín Montes. Co-Director: J. C. Acosta. 2021.

#### Becas post-doctorado CONICET en curso

- 1. ESTUDIO DE LA ECOLOGÍA TRÓFICA Y POTENCIAL REPRODUCTIVO DE UNA POBLACIÓN DE Liolaemus fitzgeraldi EN LOS ANDES DE SAN JUAN, EN UNA ZONA DE EXPLOTACIÓN MINERA CRECIENTE. Beca Posdoctoral CONICET. Susana Castro. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: J. C. Acosta. 2019.
- 2. EFECTOS DE LA DEGRADACIÓN DE HÁBITAT SOBRE PARÂMETROS ECOFISIOLÓGICOS DE Rhinella arenarum (ANURA: BUFONIDAE) EN EL CENTRO-OESTE DE ARGENTINA. Beca Posdoctoral CONICET. Rodrigo Nieva. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: J. C. Acosta. 2019.
- EFECTO DE LAS PERTURBACIONES DE CARRERAS DE AUTOS SOBRE LA AVIFAUNA DEL CHACO SERRANO AUSTRAL, SAN JUAN, ARGENTNA. Beca Posdoctoral CONICET. Gustavo Fava. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: J. C. Acosta. 2018.

- 4. EFECTO DE LA MODIFICACIÓN DE LOS MÉDANOS POR EL AVANCE DE LA FRONTERA AGRÍCOLA EN LA VIABILIDAD DE LAS POBLACIONES DE UN ENSAMBLE DE SAURIOS DEL MONTE DE SAN JUAN, ARGENTINA. Beca Posdoctoral CONICET. Vanesa Astudillo. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Co-director: J. C. Acosta. 2018.
- 5. EFECTOS DE LA MODIFICACIÓN ANTRÓPICA DEL HÁBITAT DEBIDO AL AVANCE AGRÍCOLA SOBRE LA TERMOFISIOLOGÍA Y DESEMPEÑO LOCOMOTOR EN UN ENSAMBLE DE LAGARTOS DE SAN JUAN, ARGENTINA. Beca Posdoctoral CONICET. Mariela Cordoba. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Co-director: J. C. Acosta. 2018.
- 6. Ecofiologia de la lagartija Vulnerable Liolaemus riojanus (Squamata: Liolaemidae) en su rango de distribución geográfico: análisis del riesgo de extinción. Beca Posdoctoral CONICET. Rodrigo Gomez Ales. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: J. C. Acosta. 2020.

#### **Becas CIN o UNSJ**

- Demografía de Rhinella spinulosa (Anura: Bufonidae) en ambientes vulnerables por acción antrópica en la precordillera del centro-oeste de Argentina. Beca CIN estudiantes avanzados. Estudiante Juan Bueno. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales Director Juan Carlos Acosta. CoDirector José Villavicencio. 2020.
- Rasgos ecofisiologicos de Liolaemus darwinii (Liolaemidae) en sitios con y sin cultivos de Vid en el desierto del Monte, San Juan. Beca CIN estudiantes avanzados. Estudiante Yamila Méndez. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales Director Juan Carlos Acosta. CoDirector Rodrigo Gomez Ales. 2021.

# CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA ANIMAL

- 1. Science and Education: Contribution to the Conservation of the lizards at the boundary SouthWestern of the Western Chaco ecoregion. Rufford small grant. 2020. Dir. Rubén Fernández/ J.C. Acosta.
- Searching for the lost Austral Andean Water Frog (Telmatobius contrerasi), an endemic and unknown species from Gualcamayo, Argentina. The Mohamed bin Zayed Species Conservation Fund. 2020-2021. Dir. Tomás Martinez/J.C. Acosta.
- 3. Relación entre el grado de hidratación, temperatura y rendimiento locomotor en anfibios de San Juan. CICITCA. Secretaría de Ciencia y Técnica. UNSJ. Re. (2020-2021). Directora: Graciela Blanco. Resolución 591-20-R Convocatoria 2019 (Res. Nº 589/20-R y 590/20-R) Período 2020-2021 Prórroga hasta 31/12/2022 por Res. 73/20-CS.
- Ecología y conservación de reptiles del centro oeste árido de Argentina. CICITCA. Secretaría de Ciencia y Técnica. UNSJ. 2020-2021. Director: Juan Carlos Acosta. Convocatoria 2019 (Res. № 589/20-R y 590/20-R) - Período 2020-2021. Prórroga hasta 31/12/2022 por Res. 73/20-CS.

## **Becas Doctorado CONICET en curso**

- -Ecofisiología de larvas de anuros del chaco occidental de San Juan: termorregulación y rendimiento locomotor". Beca de posgrado. Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnica - CONICET. Meilina Rodriguez. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: Carlos Navas. Co-Director: Graciela Blanco.
- 2. Efecto de la modificación de hábitats sobre la depredación de reptiles en el extremo sur del Chaco Occidental. Beca de posgrado. Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnica CONICET. Rubén Fernández. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: J. C. Acosta. Co-Director: Graciela Blanco. 2019.
- 3. "Rendimiento Locomotor en Relación a la Temperatura y Deshidratación de Especies de Anuros del Chaco Occidental de la Provincia de San Juan, Argentina" Beca de posgrado. Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnica - CONICET. Tomás Martínez. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: Graciela Blanco Co-Director: Juan C Acosta.
- 4. "Evaluación del impacto de la modificación del hábitat por cultivos agrícolas sobre rasgos ecofisiológicos en ensambles de saurios en el desierto del Monte de San Juan, Argentina" Beca de posgrado. Otorgada por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnica - CONICET. Yamila Méndez. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: Graciela Blanco Co-Director: Juan C Acosta.

## **Becas Post-Doctorado CONICET en curso**

 ESTUDIO DE LA ECOLOGÍA TRÓFICA Y POTENCIAL REPRODUCTIVO DE UNA POBLACIÓN DE Liolaemus fitzgeraldi EN LOS ANDES DE SAN JUAN, EN UNA ZONA DE EXPLOTACIÓN MINERA

- CRECIENTE. Beca Posdoctoral CONICET. Susana Castro. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: J. C. Acosta. Codirectora: Graciela Blanco. 2019.
- EFECTOS DE LA DEGRADACIÓN DE HÁBITAT SOBRE PARÁMETROS ECOFISIOLÓGICOS DE Rhinella arenarum (ANURA: BUFONIDAE) EN EL CENTRO-OESTE DE ARGENTINA. Beca Posdoctoral CONICET. Rodrigo Nieva. Universidad Nacional de San Juan. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: J. C. Acosta. Codirectora; Graciela Blanco. 2019.

# CÁTEDRA DE DISEÑO EXPERIMENTAL

1. Proyecto de Desarrollo Tecnológico y Social (PDTS) - UNSJ. "Un aporte a la actualización del ordenamiento territorial de bosques nativos: datos de sensores remotos como herramienta para evaluar la composición, estructura y funcionalidad de los bosques de tierras secas". Universidad Nacional de San Juan (Resolución N° 589). Directora: Dra. Valeria Campo.

# CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA VEGETAL

- 1- Investigadora participante del proyecto: Quinua contra el Hambre: fortalecimiento tecnológico del Clúster Quinua Cuyo a través del desarrollo de una planta modelo de agregado de valor en San Juan. Programa "Ciencia y Tecnología contra el hambre". Ministerio de Ciencia Tecnología e innovación 2021-2022. (Nadia Bárcena)
- 2- Directora del Proyecto CICITCA U.N.S.J Secretaria de Ciencia y Tecnología de San Juan. Caracterización de la calidad nutricional de semillas de quinua (Chenopodium quinoa W.) en respuesta a diferentes dosis de fertilización y momentos de siembra con propósitos de elaboración de productos alimenticios. Periodo 2020-2023. Resol. Nº 591-UNSJ. (Nadia Bárcena)
- 3- Participante de Proyecto CICITCA. Especies nativas de la provincia Fitogeográfica del Monte como potenciales fitorremediadoras de Cd, Cu, Zn y As. Periodo 2020-2023. Resol. Nº 591-UNSJ. (Nadia Bárcena)
- 4- Participante de Proyecto CICITCA periodo 2020-2021. Escalado de fermentaciones de alperujo sobre sustrato sólido y evaluación de actividades promotoras de crecimiento vegetal. Periodo 2020-2023. Resol. № 591-UNSJ. (Nadia Bárcena)
- 5- Directora de proyecto INTA-SECITI. Evaluación sociotécnica del cultivo de quinua en experiencias productivas de diversificación en tres departamentos de la Provincia de San Juan. Decreto Nº 0997-SECITI-2020-2022. (Nadia Bárcena)
- 6- Responsable de la línea de Investigación "Identificación de regiones genómicas (o genes) determinantes de características ecofisiológicas asociadas a la tolerancia a estrés hídrico utilizando una población biparental de trigo pan desarrollada a partir de genotipos contrastantes" perteneciente al PROYECTO I-114 cartera de proyectos INTA 2018-2022. (Mónica Ruiz)
- 7- Responsable de la línea de Investigación "Fenotipado a campo e identificación de regiones genómicas (o genes) determinantes de características ecofisiológicas asociadas a la tolerancia a estrés hídrico", perteneciente al PROYECTO I-60 cartera de proyectos INTA 2018-2022. (Mónica Ruiz)
- 8- Director del Proyecto PDTS "Reintroducción del cultivo de trigo en San Juan destinado a la elaboración de harinas en molinos locales". Aprobado y financiado por la Secretaria de Ciencia y Técnica de la UNSJ Resolución Nº 589/20 CS. Monto del proyecto \$200.000. (Mónica Ruiz)
- 9- Director del Proyecto "Determinación de la calidad harinera y de los subproductos derivados del cultivo de trigo en diferentes zonas agroecológicas de San Juan". Aprobado y financiado por la Secretaria de Estado de Ciencia, Tecnología e Innovación del Gobierno de San Juan. Resolución Nº-en trámite-SECITI-2020-2022. Monto \$400.000. (Mónica Ruiz)
  - B.2) Cantidad de docentes y estudiantes con participación en actividades de investigación, Discriminar investigadores de la UNSJ y CONICET.

#### CÁTEDRA DE BIOESTADÍSTICA

#### **ESTUDIANTES**

- 1. Figueroa Agostina.
- 2. Quiroga Tamara
- 3. Cortez Ana
- 4. Velazquez Rocio
- 5. Gonzalez Marcelo
- 6. Soria Florencia
- 7. Dias Rodrigo
- 8. Diaz Yesica

# CÁTEDRA DE EPISTEMOLOGÍA Y METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN ESTUDIANTES

1. Marcia Díaz Peluffo (PROJOVI)

2. Franco Bressan Merlo (PROJOVI y PDTS citados anteriormente)

## CÁTEDRA DE ÉTICA

#### **ESTUDIANTES**

- 1. Marcia Díaz Peluffo (PROJOVI)
- 2. Franco Bressan Merlo (PROJOVI y PDTS citados anteriormente)

## CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA

#### **ESTUDIANTES**

 Franco Bressan (UNSJ) Aux. 2da Cat. Dedicación simple Cátedra "Botánica sistemática" FCEFyN UNSJ. Resol. 520/21 CEFN.

#### CÁTEDRA DE DIVERSIDAD DE VERTEBRADOS

# **BECARIOS GRADUADOS**

- 1. Castro, Susana Alejandra Becaria Conicet 10
- 2. Córdoba, Mariela Analía Becaria Conicet 10
- 3. Corrales Zuñiga, Lucas A Becario Conicet 10
- 4. Fava, Gustavo Becario Conicet 10
- 5. Fernandez Reinoso. Ruben Dario Becario Conicet 10
- 6. García, María Ivana Becaria Conicet 10
- 7. Gómez, Fabricio Rubén. Conicet 10
- 8. Martínez, Tomás Agustín Becario Conicet 10
- 9. Nieva Cocilio, Rodrigo Alfredo Becario Conicet 10
- 10. Piaggio Kokot, Lia Elena Prof. Becario Conicet 10
- 11. Rodriguez Muñoz, Melina Jesús Becario Conicet 10
- 12. Valdez Ovallez, Franco Miguel Becario Conicet 10
- 13. Valenzuela Gomez, Agustina Daniela Becaria Conicet 10
- 14. Victorica Erostarbe, Ana Elena Becaria Conicet 10

#### TÉCNICOS

1. Marinero, José Alberto Prof. Técnico 10

#### **ESTUDIANTES**

- 1. Feldman, Martina Alumna
- 2. Acosta, Rodrigo
- 3. Bueno, Juan

#### CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA ANIMAL

# **BECARIOS GRADUADOS**

- 1. Castro, Susana Alejandra Becaria Conicet 10
- 2. Córdoba, Mariela Analía Becaria Conicet 10
- 3. Corrales Zúñiga, Lucas A Becario Conicet 10
- 4. Fava, Gustavo Becario Conicet 10
- 5. Fernández Reinoso, Rubén Darío Becario Conicet 10
- 6. García, María Ivana Becaria Conicet 10
- 7. Gómez, Fabricio Rubén Conicet 10
- 8. Martínez, Tomás Agustín Becario Conicet 10
- 9. Nieva Cocilio, Rodrigo Alfredo Becario Conicet 10
- 10. Piaggio Kokot, Lia Elena Prof. Becario Conicet 10
- 11.Rodríguez Muñoz, Melina Jesús Becario Conicet 10
- 12. Valdez Ovallez, Franco Miguel Becario Conicet 10
- 13. Valenzuela Gómez, Agustina Daniela Becaria Conicet 10
- 14. Victorica Erostarbe. Ana Elena Becaria Conicet 10

## **TÉCNICOS**

1. Marinero, José Alberto Prof. Técnico 10

# CÁTEDRA DE DISEÑO EXPERIMENTAL

## **DOCENTES**

1- Fernández Viviana participación como investigadora de UNSJ- 2020-2022. Proyecto De Desarrollo Tecnológico Y Social (PDTS) - UNSJ. "Un aporte a la actualización del ordenamiento territorial de bosques nativos: datos de sensores remotos como herramienta para evaluar la composición, estructura y funcionalidad de los bosques de tierras secas". Universidad Nacional de San Juan (Resolución N° 589). Directora: Dra. Valeria Campo.

- 2- 2021. Quiroga TA.; Fernández VN.; Amatta E.; Figueroa, MA.; Campos, V. E. Datos de sensores remotos como indicadores ecológicos del estado de los bosques secos. XXXVIII Jornadas Argentinas de Botánica. Lugar: Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Entre Ríos y la Sociedad Argentina de Botánica. Desarrolladas de manera virtual. Poster. Septiembre 2021.
- 3- 2021. Figueroa MA., Amatta E., Fernández V. N., Quiroga T. A., Campos V. E. Uso del territorio y conservación de los bosques nativos: una revisión en Argentina. XXXVIII Jornadas Argentinas de Botánica. Lugar: Facultad de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Nacional de Entre Ríos y la Sociedad Argentina de Botánica. Desarrolladas de manera virtual. Poster. Septiembre 2021.

# CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA VEGETAL

#### **DOCENTES**

- 1. Ruiz, Mónica (UNSJ-INTA)
- 2. Bárcena, Nadia (UNSJ-INTA)

#### **Publicaciones**

#### CÁTEDRA DE BIOESTADÍSTICA

- 1- Quiroga T.A., Fernández V.N., Amatta E., Figueroa M.A., Campos V. E. Datos de sensores remotos como indicadores ecológicos del estado de los bosques secos. XXXVIII Jornadas Argentinas de Botánica. Del 6 al 8 de septiembre de 2021. Con referato.
- 2- Figueroa M.A., Amatta E., Fernández V.N., Quiroga T.A., Campos V. E. Uso del territorio y conservación de los bosques nativos: una revisión en Argentina. XXXVIII Jornadas Argentinas de Botánica. Del 6 al 8 de septiembre de 2021. Con referato.
- 3- Campos V., Cardús A., Gatica G., Fernández V., Amatta E., Figueroa A., Quiroga T., Cortez A. Un aporte a la actualización del Ordenamiento Territorial de Bosques Nativos: datos de sensores remotos como herramienta para evaluar la composición, estructura y funcionalidad de los bosques de tierras secas. Jornadas Exactas investiga-CICITCA y PDTS. Del 17 al 28 de mayo. FCEFyN, UNSJ. San Juan, Argentina. Sin referato.
- 4- 2021 Beninato Veronica, Carlos Borghi, Natalia Andino, Mauricio Perez, Stella Giannoni. Effects of Tourism on the Habitat Use by a Threatened Large Rodent at a World Heritage Site. Animals 2021, 11, 2278. https://doi.org/10.3390/ani11082278

#### CÁTEDRA DE ÉTICA

- 1- Pablo Atencio y Liliana Martínez como autores del Capítulo de libro en proceso de publicación (con referto): "Hacia una reflexión ética sobre las prácticas educativas universitarias en contexto de pandemia, a partir de un diálogo entre dos profesores universitarios". Título del libro: "Repensar la salud y el transitar hacia una salud colectiva" Universidad nacional Autónomo de México.
- 2- Pablo Atencio: Expositor en el "VII Coloquio de Humanidades", avances de investigación: Diálogos desde y hacia el Sur. Universidad Autónoma de Guerreo México.
- 3- Pablo Atencio: Miembro de la Comisión Organizadora en el VII Coloquio de Humanidades", avances de investigación: Diálogos desde y hacia el Sur. Universidad Autónoma de Guerreo México.

# CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA

1- Desarrollo de Indicadores para la Evaluación del Estado de Conservación del Bosque Nativo en la Depresión del Bermejo (parque Provincial Valle Fértil, San Juan): Una Herramienta para el Seguimiento de la Ley de Presupuestos Mínimos de Bosques Nativos". Jornadas de Investigación CICITCA 2021. Organiza: FCEFyN UNSJ. San Juan. (con referato).

#### CÁTEDRA DE FÍSICA I Y II

Capítulo de libro

- 1 Escudero, C. y Baiutti, P. B. (2021) Multidisciplinariedad en ciencias: modelado matemático en entorno virtual. Libro de Actas de EnCiNa 2021 (pre-CIEDUC2022) publicado por la Universidad de Alcalá (España). (En prensa)
- 2- Escudero, C.; Flores, G. y González, S. (2021) Organización de espacios de acción conjunta entre los niveles secundario y universitario: generación de conocimientos. VII Jornadas Nacionales y III Latinoamericanas de Ingreso y Permanencia en Carreras Científico-Tecnológicas IPECyT 2020, pp. 326-334. Tucumán, UTN-RIA. CABA edUTecNa. ISBN: 978-987-4998-65-1.
- 3- Baiutti, P. B. y Escudero, C. (2021) Modelado matemático empleando la función cuadrática. Una experiencia en escuela secundaria. VII Jornadas Nacionales y III Latinoamericanas de Ingreso y Permanencia en Carreras Científico-Tecnológicas IPECyT 2020, pp. 317-325.Tucumán, UTN-RIA. CABA edUTecNa. ISBN: 978-987-4998-65-1.

4- Escudero, C.; González, S.; Jaime, E.; Baiutti, P.; Silva, E.; Flores, G.; Sarmiento, L.; y Leiva, H. (2021) Resolución de situaciones problemáticas en matemática y ciencias naturales y su papel en la formación de conceptos. Primeras Jornadas de Comunicación de la Investigación y Extensión, FI-UNSJ. 13-14 May.

#### Revistas con referato

- 1. Escudero, C. y Zalazar-García, D. (2021) Comunicación y creatividad: su contribución al aprendizaje de temas de física moderna introductoria. Revista de Enseñanza de la Física (APFA), Vol. 33 (2), oct., 227-236. ISSN: 2250-6101. https://revistas.unc.edu.ar/index.php/revistaEF/article/view/35214
- 2. Escudero, C. y Zalazar-García, D. (2021). Introducción al estudio de nociones básicas de física moderna mediante el uso de una propuesta integradora basada en software libre. Lat. Am. J. Physc. Educ., Vol. 15, No. 2, June, 2304 (1-9) ISSN 1870-9095; http://www.lajpe.org/jun21/15 2 04.pdf.

#### Ponente en Congresos

- Escudero, C.; Zalazar-García, D. y Bravo, L. (2021) Aprendizaje en Física, enseñanza y desafíos en un mundo algorítmico. Jornadas de Buenas Prácticas de Docencia en los entornos educativos virtuales en tiempos de pandemia. UNSJ-SIED (Sistema Institucional de Educación a Distancia), Oct 2021. Modalidad virtual.
- 2. Escudero, C. y Zalazar-García, D. (2021) Comunicación y creatividad: su contribución al aprendizaje de temas de física moderna introductoria. XIV CIAEF (Conferencia Interamericana de Educación en Física), San José de Costa Rica, Modalidad virtual. 5-9 de julio 2021.
- 3. Escudero, C. y Baiutti, P. (2021) Multidisciplinariedad en ciencias: modelado matemático en entorno virtual. "Encuentro Virtual de Enseñanza de las Ciencias promovido por APFA, ADEQRA y CIAEC (EnCiNa 6)" y "Jornadas preparatorias para el XI Congreso Iberoamericano de Educación Científica" celebrado en la Ciudad de Buenos Aires del 22 al 25 de junio-2021. Modalidad virtual.
- 4. Escudero, C.; Zalazar-García, D. y Bravo, L. (2021). "Aprendizaje y Tecnologías: una experiencia puente en temáticas de Física Moderna Introductoria" I Jornadas de Innovación Educativa de Docentes de Ingeniería. San Juan. JIDI UNSJ (junio -2021).
- Escudero, C.; González, S.; Jaime, E.; Baiutti, P.; Silva, E.; Flores, G.; Sarmiento, L.; y Leiva, H. (2021) La resolución de situaciones problemáticas en matemática y ciencias naturales y su papel en la formación de conceptos. Primeras Jornadas de Comunicación de la Investigación y Extensión, FI-UNSJ. 13-14 May.

## CÁTEDRA DE QUÍMICA BIOLÓGICA

1. Kinetic modelling of fungal biomass growth and lactic acid production in Rhizopus oryzae NCIM 1299 fermentation by using grape stalk as a novel solid substrate. M. Carla Groff 1,2, Gustavo Scaglia 2,3, Marta Gaido4, Diego Kassuha1,4, Oscar A. Ortiz 3, Sandra E. Noriega 1\*. Biocatalysis and Agricultural Biotechnology 39 (2022) 102255. Available Online 18 Dicember 2021. www.elsevier.com/locate/bab.

# Becas de investigación y creación y posgrado

## CÁTEDRA DE BIOESTADÍSTICA

- 2022-2027. Rocío Velázquez. Beca Interna Doctoral CONICET. Título: "Servicios y Diservicios ecosistemicos mediados por aves en los bosques urbanos de una ciudad desértica" Dirección: Dra. Natalia Andino. Co-dirección: Dr. Carlos Borghi
- 2. 2022-2027. Verónica Ripoll Meyer. Beca Interna Doctoral CONICET. Título: "Adaptaciones biofilicas y revalorización de los espacios verdes como aporte bioclimático a la sustentabilidad urbana en ambientes Áridos. Caso de estudio: Parque de Mayo, Área Metropolitana de San Juan". Director: Dra. Alejandra Kurban. Co-director: Dra Natalia Andino
- 2020-2021. Rocío Velázquez Beca CICITCA- Estudiante avanzado Título: "Biodiversidad, Servicios Ecosistémicos y Planificación ecológica: el rol de los espacios verdes de la ciudad de San Juan" Dirección: Dra. Natalia Andino

### CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA

- 1. Almirón, M. Director de becario Franco Bressan. Becas CICITCA (9<sup>no</sup> en orden de mérito). Título de beca: Estimación de la pérdida de bosques de algarrobo (*Prosopis flexuosa* DC.) por tala en la Depresión del Bermejo, San Juan, Argentina. Propuestas de monitoreo.
- 2. Almirón, M. Director de becaria Wanda Montaño. Becas CICITCA (35<sup>va</sup> en orden de mérito). Título de beca: Acondicionamiento osmótico de semillas de *Vachellia caven* para mejorar la respuesta germinativa frente a condiciones de estrés abiótico de suelos degradados de zonas áridas.

# CÁTEDRA DE DIVERSIDAD DE VERTEBRADOS

#### Publicaciones con referato internacional

- 1. Rodriguez Muñoz M.J; Blanco G.M; Acosta J.C. & Martínez T.A. 2021. Effects of Annual Rainfall on Reproduction of Pleurodema tucumanum (Anura: Leptodactylidae) on the Western Border of the Great American Chaco. South American Journal of Herpetology, 21(1): 1-11
- 2. Marta V. Moreno1, Héctor J. Villavicencio, Juan C. Acosta y Roberto A. Velazquez.2022. Estructura del ensamble de aves de una laguna temporaria del humedal Desaguadero del Bermejo, sitio RAMSAR, San Juan, Argentin. Multequina 29: xx-xx, 2020
- 3. Castillo, G., González C. y Acosta J. C. 2021. El rol del sexo en la estructura de la población de nematodes en una especie de anfibio del Monte de Argentina. Iheringia, Série Zoologia, 111: e2021023
- 4. Victorica, A; · G. Fava y· J. C. Acosta. 2022. Restricted use of space in an endemic lizard of the Andes: addressing the effects of intrinsic and environmental factors. Behavioral Ecology and Sociobiology (2022) 76: 15
- Rodrigo Gomez Ales, Juan Carlos Acosta, Franco Valdez, Tomas Agustín Martínez Rodrigo Acosta, Melina Jesús Rodriguez Munoz, Ruben Fernandez, Lucas Corrales. 2021. Comparative thermal ecophysiology in Pristidactylus scapulatus populations from the Puna region of Argentina. Zoology 145 (2021) 125903
- 6. Ruben D. Fernandez, Graciela M. Blanco, Juan C. Acosta, Lucas A. Corr ales, Franco M. Valdez, and Rodrigo Acosta. 2021. I Reproduction and Sexual Dimorphism of the Endemic Andean Gecko Homonota andicola (Squamata: Phyllodactylidae) from Central Western Arg entina. HerpetologicaConservation and Biology 16(3):553–561.
- 7. Castillo, G.N.1,2; Gonzalez, C.J.3; Acosta, J.C.1,2. 2021. Parasitismo de Oreotrochilus leucopleurus (Trochilidae) en la Reserva Provincial de San Juan, Argentina. Rev vet 32 (2): 202-205, 2021. www.vet.unne.edu.ar
- 8. Rodrigo Gomez Ales, Juan Carlos Acosta, Vanesa Astudillo, Mariela Cordoba. 2021. Season-sex interaction induces changes in the ecophysiological traits of a lizard in a high altitude cold desert, Puna region Journal of Thermal Biology 103 (2022) 103152
- 9. Valenzuela A. D, Gomez F.R. y Acosta J.C. (2022) Biología reproductiva de Hatcheria macraei (bagre de torrente) en el Área Natural Protegida la Ciénaga, en el centro oeste de Argentina. Neotropical Biodiversity. En prensa
- 10. Gomez F.R., Valenzuela A.D. y Acosta J.C. (2022) Anoftalmia y microftalmia unilateral en Diplomystes cuyanus "bagre Otuno" en el centro-oeste de Argentina. Neotropical Biodiversity. En prensa
- 11.GÓMEZ ALÉS, R., ACOSTA, J.C., BLANCO, G., GALDEANO A.P. 2022. Effects of habitat perturbation on lizard assemblages in the center-west of the Arid Chaco region, Argentina. ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS.; Lugar: Rio de Janeiro. En prensa
- 12.Cruz, F; Acosta JC, et al The role of climate and maternal manipulation in determining and maintaining reproductive mode in Liolaemus lizards." Journal of Zoology. En prensa.

#### CAPÍTULO DE LIBRO (con referato internacional)

 Acosta J.C., Gómez Alés R., Blanco G., Escudero P.C., Avila L.J. (2021) General Ecology of Patagonian Lizards. In: Morando M., Avila L. (eds) Lizards of Patagonia: Diversity, Systematics, Biogeography and Biology of the Reptiles at the end of the world". Natural and Social Sciences of Patagonia. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-42752-8\_11. ISBN 978-3-030-42752-8. 481 pp.

# CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA ANIMAL

# Publicaciones con referato internacional

- 1. Rodriguez Muñoz M.J; Blanco G.M; Acosta J.C. & Martínez T.A. 2021. Effects of Annual Rainfall on Reproduction of Pleurodema tucumanum (Anura: Leptodactylidae) on the Western Border of the Great American Chaco. South American Journal of Herpetology, 21(1): 1-11
- Rubén D. Fernández, Graciela M. Blanco, Juan C. Acosta, Lucas A. Corrales, Franco M. Valdez, and Rodrigo Acosta. 2021. I Reproduction and Sexual Dimorphism of the Endemic Andean Gecko Homonota andicola (Squamata: Phyllodactylidae) from Central Western Arg entina. HerpetologicaConservation and Biology 16(3):553–561.
- 3. GÓMEZ ALÉS, R., ACOSTA, J.C., BLANCO, G., GALDEANO A.P. 2022. Effects of habitat perturbation on lizard assemblages in the center-west of the Arid Chaco region, Argentina. ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS.; Lugar: Rio de Janeiro. En prensa

# Capítulo de libro (con referato internacional)

1. Acosta J.C., Gómez Alés R., Blanco G., Escudero P.C., Avila L.J. (2021) General Ecology of Patagonian Lizards. In: Morando M., Avila L. (eds) Lizards of Patagonia: Diversity, Systematics, Biogeography and Biology of the Reptiles at the end of the world". Natural and Social Sciences of Patagonia. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-42752-8\_11. ISBN 978-3-030-42752-8. 481 pp.

#### CÁTEDRA DE DISEÑO EXPERIMENTAL

- 1. Viviana Noemí Fernández-Maldonado, Carlos E. Borghi. (2022). Human perception towards the association between the domestic rock pigeon and the insect vector of Chagas disease in an urban area of Argentina. Ethnobiology and Conservation 11.
- Valeria E. Campos, Viviana N. Fernández Maldonado, Emilce Amatta (2022). Passive and active remote sensing data as indicators of Vegetation condition in dry woodland. Journal of the Indian Society of Remote Sensing, 1-17

#### CÁTEDRA DE ANTROPOLOGÍA Y SOCIOLOGÍA DE ZONAS SECAS

- 1. Revisora de artículos científicos en el número 3 de la Revista Campo Universitario del Instituto de Investigación en Educación Superior (IIES/ ADUBA/UBA). ISSN 2718 6121. Año 2021.
- 2. Prácticas y experiencias formativas en los procesos de transición a la vida adulta de jóvenes chacareros de Médano de Oro, provincia de San Juan. Autora: Valeria Gili Diez. En E-book Experiencias formativas en territorios rurales en transformación. Compilación Sofía Ambrogi y Elisa Cragnolino. 1a ed. Editorial de la Facultad de Filosofía y Humanidades de la Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Filosofía y Humanidades, 2021. Córdoba Argentina. P.p. 150 a 174. Libro digital ISBN 978-950-33-1656-6. Capítulo libro. Con referato.
- 3. La(s) universidad(es) como territorio(s) de disputas feminista(s). Autoras: Dra. Andrea A. Benavidez y Dra. Valeria B. Gili Diez. En E-book Escrituras anfibias: ensayos feministas desde los territorios de Nuestra América. Compilación Paola Bonavitta; Ornella Maritano; Pascual Scarpino. 1a ed. Córdoba: Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Filosofía y Humanidades. Capítulo 3, p.p. 131 a 147. Libro digital ISBN 978-950-33-1645-0. Año 2021. Capítulo libro. Con referato.
- 4. La piel del género. Experiencia de aplicación de talleres destinados a docentes. Autoras/es: Dra. Valeria Gili Diez; Lic. Gabriela Belén Trad, Lic. Mariana Noel Guerra Pérez, Dra. Andrea Benavidez, Lic. Franco Barboza Pirán, Lic. Hernán Isidro Videla, Gabriela Bazán. Revista Santiago 154, enero abril. e-ISSN 2227-6513, Valeria Beatriz Gili Diez, pp. 36-48. Año 2021. Revista, con referato.
- 5. Ni las personas son una máquina, ni la salud una mercancía. Riesgos psicosociales en el trabajo minero metalífero. Autoras: Dra. Margarita Moscheni Bustos y Dra. Valeria Gili Diez. Revista de Ciencias Sociales Universidad de la Republica, DS-FCS, vol. 34, N°. 49, julio-diciembre 2021, pp.213-235. DOI: http://dx.doi.org/10.26489/rvs.v34i49.9. Año 2021. Revista, con referato.
- 6. Expositora en VIII Seminario Internacional Integración del ODS 5 en la Docencia Universitaria y en la Investigación de la Red Diseño y Atención a las Oportunidades de Género en la Educación Superior. Virtual. Santiago de Cuba. Cuba. Año 2021.
- 7. Expositora en el IX Congreso Nacional de Extensión de REXUNI y VIII Jornadas de Extensión del Mercosur. Virtual. Argentina. Año 2021.
- 8. Expositora en 7° Congreso Nacional y Provincial de Políticas Públicas. Presencial, Provincia de San Juan. Argentina. Año 2021.
- Asistente al Conversatorio Virtual "Aproximaciones a las Prácticas Socio Educativas desde la Extensión Crítica. Nuevos desafíos en la UNSJ" a cargo del Lic. Néstor Cecchi. Res. 2847/21-R. Virtual. San Juan. Argentina. Año 2021.
- 10. Evaluadora en la Convocatoria de Voluntariado Universitario 2021 perteneciente a la Subsecretaría de Fortalecimiento de Trayectorias Estudiantiles, Secretaría de Políticas Universitarias, Ministerio de Educación de la Nación.

# CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA VEGETAL

- Balmaceda, M.; Paez, S.; Helguera, M.; Vanzetti, L.; Gomez, D.; Gonzalez, F.; Bainotti, C.; Ruiz, M. " Identificación de QTL asociados al rendimiento y componentes bajo condiciones hídricas limitantes de trigo pan" IX Congreso Nacional de Trigo. Calidad y Sustentabilidad. VII Simposio de Cereales de Siembra otoño-Invernal. III Encuentro del Mercosur. Tres Arroyos – Buenos Aires - Argentina. On line. 29 y 30 de Setiembre de 2021.
- 2. Balmaceda, M., Ruiz, M. Paez, S., Helguera, M., Vanzetti, L., Gomez, D., Gonzalez, F., Bainotti, C. "Phenotypic characterization of wheat (Triticum aestivum) under water stress: A preliminar study for obtaining QTLs associated with yield." 1° Simposio de Mejoramiento Genético Vegetal. On line 13 y 14 de septiembre de 2021.
- 3. Paez, S.; Ruiz, M.; Balmaceda, M.; Sisterna, C.; Mujica, F.; Guillén, L.; Lémole, G.; Gómez, D.; Helguera, M.; Bainotti, C.; Gonzalez, F. "Calidad Harinera y Rendimiento de Trigos Producidos en Diferentes Zonas Agroecológicas de la Provincia de San Juan". IX Congreso Nacional de Trigo. Calidad y Sustentabilidad. VII Simposio de Cereales de Siembra otoño-Invernal. III Encuentro del Mercosur. Tres Arroyos Buenos Aires Argentina. On line. 29 y 30 de Setiembre de 2021.
- 4. Bárcena, N. Caracterización de la Calidad Nutricional de Semillas de Quinua (Chenopodium Quinoa W.) en Respuesta a Diferentes Dosis de Fertilización Momentos de Siembra con Propósitos de Elaboración de Productos Alimenticios. Jornadas Exactas Investiga 202117 al 28 de mayo de 2021.

- 5. Roqueiro G., Guillen, L.; Bárcena N.; Tornello, S.; Ruiz, L. y L. Notario. Promoción del cultivo de quinua en los Valles andinos y centrales de San Juan como alternativa productiva y contribución a la seguridad alimentaria. 08/2020 Repositorio INTA. http://hdl.handle.net/20.500.12123/8238
- 6. Beznec, A., Faccio, P., Miralles, D.J. Ruiz, M. et al. Stress-induced expression of IPT gene in transgenic wheat reduces grain yield penalty under drought. J Genet Eng Biotechnol 19, 67 (2021). <a href="https://doi.org/10.1186/s43141-021-00171-w">https://doi.org/10.1186/s43141-021-00171-w</a>

## Transferencia de tecnología.

#### CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA

1. Taller de reproducción de plantas nativas en la Escuela Técnica "Gral. Manuel Savio" (Calingasta). (Responsable: Martín Almirón). Financia empresa minera Argentina Fortescue SAU (en ejecución).

### CÁTEDRA DE DISEÑO EXPERIMENTAL

1. 2021-2022. Informe técnico sobre la actualización del ordenamiento territorial de Bosque nativos de la provincia de San Juan, llevado a cabo por la Unidad de coordinación de Bosques Nativos de la Secretaría de Estado, Ambiente y Desarrollo sustentable.

## CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA VEGETAL

 Capacitación online sobre la Reintroducción del cultivo de quinua en Cuyo: características generales y propiedades nutricionales. Organizada por el Consejo de los profesionales del agro, alimentos y agroindustria. 11 de noviembre de 2021. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=g3jCxDh6ENo&t=239s">https://www.youtube.com/watch?v=g3jCxDh6ENo&t=239s</a>

# **B) ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN**

# CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA

1. Proyecto de Extensión: Geoparque Cerro Valdivia: Acciones estratégicas participativas para su desarrollo.

#### CÁTEDRA DE QUÍMICA BIOLÓGICA

Año 2021 y continúa en 2022 – Directora Técnica del Laboratorio Control de Calidad "Dr. Alberto Graffigna", Certificado con ISO 9001:2015. Brinda servicios de análisis físico-químicos y microbiológicos.

#### CÁTEDRA DE DIVERSIDAD DE VERTEBRADOS

- Serpientes de San Juan: Educación ambiental para la conservación de la biodiversidad y prevención de ofidismo. Proyecto de extensión CONEX-UNSJ. (2019-2022). Director: G Blanco/. Codirector R. Gomez Ales. Res. 017-19 CS.
- 2. Ofidismo y salud pública, una propuesta de educación ambiental en San Juan. SPU, Secretaría de Políticas Universitarias, Director, Rodrigo Gómez Ales, Codirector, Juan Carlos Acosta. 2022.

# CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA ANIMAL

- 1. Ofidismo y salud pública, una propuesta de educación ambiental en San Juan. SPU, Secretaría de Políticas Universitarias, Director, Rodrigo Gómez Ales, Codirector, Juan Carlos Acosta. 2022.
- Serpientes de San Juan: Educación ambiental para la conservación de la biodiversidad y prevención de ofidismo. Proyecto de extensión CONEX-UNSJ. (2019-2022). Director: G Blanco/. Codirector R. Gómez Ales. Res. 017-19 CS.

#### CÁTEDRA DE ANTROPOLOGÍA Y SOCIOLOGÍA DE ZONAS SECAS

 Proyecto Patrimonio Biocultural y Economía Popular: Contribuciones para un proyecto eco turístico en la localidad de Niquivil, Jáchal, San Juan. Convocatoria Universidad, Cultura y Territorio 2021. Secretaria de Políticas Universitarias. Secretaría de Extensión de la Universidad Nacional de San Juan.

#### CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA VEGETAL

- Proyectos relacionados a la reintroducción de los cultivos de quinua y trigo en la provincia de San Juan con participación y colaboración de estudiantes y tesistas de las carreras de Biología y Agronomía de la UNSJ.
- C.2) Cantidad de docentes y estudiantes involucrados en actividades de extensión.

## CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA

- 1. Almirón Martín (docente)
- 2. Bressan, Franco (estudiante)

#### CÁTEDRA DE DIVERSIDAD DE VERTEBRADOS

## **Becarios graduados**

- 1. Castro, Susana Alejandra Becaria Conicet 10
- 2. Córdoba, Mariela Analía Becaria Conicet 10
- 3. Corrales Zuñiga, Lucas A Becario Conicet 10
- 4. Fava, Gustavo Becario Conicet 10
- 5. Fernandez Reinoso, Ruben Dario Becario Conicet 10
- 6. García, María Ivana Becaria Conicet 10
- 7. Gómez, Fabricio Rubén Conicet 10
- 8. Martínez, Tomás Agustín Becario Conicet 10
- 9. Nieva Cocilio, Rodrigo Alfredo Becario Conicet 10
- 10. Piaggio Kokot, Lia Elena Prof. Becario Conicet 10
- 11. Rodriguez Muñoz, Melina Jesús Becario Conicet 10
- 12. Valdez Ovallez, Franco Miguel Becario Conicet 10
- 13. Valenzuela Gomez, Agustina Daniela Becaria Conicet 10
- 14. Victorica Erostarbe, Ana Elena Becaria Conicet 10

#### Estudiantes

- 1. Martina Feldman
- 2. Rodrigo Acosta
- 3. Juan Bueno
- 4. Yamila Mendez
- 5. Leandro Fayos

## CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA ANIMAL

# **Becarios graduados**

- 1. Castro, Susana Alejandra Becaria Conicet 10
- 2. Córdoba, Mariela Analía Becaria Conicet 10
- 3. Corrales Zuñiga, Lucas A Becario Conicet 10
- 4. Fava, Gustavo Becario Conicet 10
- 5. Fernández Reinoso, Rubén Darío Becario Conicet 10
- 6. García, María Ivana Becaria Conicet 10
- 7. Gómez, Fabricio Rubén Conicet 10
- 8. Martínez, Tomás Agustín Becario Conicet 10
- 9. Nieva Cocilio, Rodrigo Alfredo Becario Conicet 10
- 10. Piaggio Kokot, Lia Elena Prof. Becario Conicet 10
- 11. Rodriguez Muñoz, Melina Jesús Becario Conicet 10
- 12. Valdez Ovallez, Franco Miguel Becario Conicet 10
- 13. Valenzuela Gomez, Agustina Daniela Becaria Conicet 10
- 14. Victorica Erostarbe, Ana Elena Becaria Conicet 10

# Estudiantes

- 1. Martina Feldman
- 2. Rodrigo Acosta
- 3. Juan Bueno
- 4. Yamila Méndez
- 5. Leandro Fayos

# CÁTEDRA DE ANTROPOLOGÍA Y SOCIOLOGÍA DE ZONAS SECAS

1. 13 docentes ((Departamento de Biología, Trabajo Social, Ciencias Políticas, Comunicación, Sociología), 17 estudiantes 13 docentes, 1 tesista (Departamento de Biología). Tres técnicos de la Secretaría de Agricultura Familiar, Campesina e Indígena. Organizaciones de la comunidad de Niquivil: Escuela de Nivel Medio, Merendero, Unión Vecinal y Club deportivo. Destinatarios/as: Comunidad de Niquivil, Jáchal, San Juan.

## CÁTEDRA DE DIVERSIDAD DE VERTEBRADOS

Destinatarios: 15 Establecimientos escolares, 2 Municipios, 3 Hospitales y 3 Centros de salud.

#### CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA ANIMAL

Destinatarios: 15 Establecimientos escolares, 2 Municipios, 3 Hospitales y 3 Centros de salud.

Acciones de vinculación social, cultural y educativa (Jornadas, talleres, otras actividades).

## CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA

1. Entrevista en medio de prensa local: Diario de Cuyo (29 de agosto de 2021). Almirón, M.

## CÁTEDRA DE FÍSICA I Y II

## Dirección TESIS de POSGRADO: Formación de recursos humanos en investigación

- 1- Directora para la carrera de Doctorado en Enseñanza de las Ciencias de la Prof. Moema Rocha Quinto. Programa de Doctorado en Ciencias de la Educación de la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación de la Universidad Nacional de la Plata, Convenio FaHCE/UNLP ICEPEM Brasil. Tema: "A educação para além dos muros escolares: posições discursivas docentes sobre o uso de espaços diversificados no ensino das Ciências Naturais na Educação Básica". Tesis defendida y aprobada Ab. 2021. Dra. Consuelo Escudero.
- 2- Directora para la carrera de Maestría en Educación en Ciencias Experimentales y Tecnología de Denise De Grey Zuluaga Duque. Programa de Maestría de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales Universidad Nacional de Córdoba. Tema: El papel de la matemática en la resolución de situaciones problemáticas en física: El caso de la comprensión de la primera ley de la termodinámica. Aceptado plan de trabajo: Mar 2021. Dra. Consuelo Escudero.

#### Mesas de Diálogo, Mesas redondas, Sesiones de Discusión

- 1- Coordinadora de la Mesa de Diálogo sobre Ingreso y Permanencia en Carreras Científicas y Tecnología, articulación entre niveles y modelización en la XXII Reunión Nacional de Educación en Física (REF XXII), Santiago del Estero (Argentina), (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías) UNSE; Sep.-Oct. 2021. Dra. Consuelo Escudero.
- 2- Coordinador de la Sesión de Discusión de Trabajos Asincrónicos. 22° Reunión de Educación en Física REF XXII, Santiago del Estero (Argentina), Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías, UNSE, 27 Set-1 Oct 2021. Dra. Consuelo Escudero.

#### Coordinación y/o miembro del comité de referato en simposios, reuniones, encuentros

1- Miembro de la Comisión Evaluadora en la XXII Reunión Nacional de Educación en Física (REF XXII), Santiago del Estero (Argentina), (Facultad de Ciencias Exactas y Tecnologías) UNSE; Sep.-Oct. 2021. Dra. Consuelo Escudero.

# Jurado en comisión de evaluación de docentes-investigadores

- Evaluadora Responsable de Carrera Académica de Docente-Investigador en el Dto. de Formación Docente de la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires (UNICEN), Dra. Irene Arriassecq. Evaluación no presencial, a través de una plataforma desarrollada en la Facultad de Ciencias Exactas (Sistema KUNE). Mayo 2021.

## Jurado de Tesis Doctoral

1- Wilmar Francisco Ramos Castiblanco (2021) "Modos de argumentación durante la formación docente inicial: construcción de conocimiento en la clase de Didáctica de la Física". Tesis Doctoral cuya Directora es Dra. Silvia Stipcich y Co-Directora es Dra. Alejandra Domínguez. Doctorado en Educación de la FHCE-UNLP (Argentina). Miembro Titular del Tribunal: Dra. Consuelo Escudero.

# **Evaluador de Doctorandos**

1- Miembro de Comisión Asesora (Comisión de seguimiento de doctorando) en Doctorado en Educación en Ciencias Básicas y Tecnología, UNC (Córdoba, Argentina). Doctorando: Ing. Esteban G. Molina. Tema: Medida y mediciones en la toma de decisiones para la elaboración de proyectos pre-profesionales de Educación Técnica. Periodo: Ab. 2021-. Dra. Consuelo Escudero.

# Evaluador de Proyectos de Investigación

1.- Proyecto de Investigación. UNIPE (Universidad Pedagógica Nacional) 2020-22. Director: A. Gutiérrez, Mar 2021. Dra. Consuelo Escudero.

#### **Evaluador de Becas**

1.- Evaluador de Becas de Estudiantes Avanzados y de Iniciación UNSJ-SIED (Sistema Institucional de Educación a Distancia), Oct 2021. Dra. Consuelo Escudero.

# Participación en Redes Temáticas o Institucional

 Coordinadora por el Área de Física del Grupo Referentes Tecnológicos FI-UNSJ desde Ag 2021 y continúa. Dra. Consuelo Escudero.

- CONGRIDEC (Consorcio de Grupos de Investigación en Educación en Ciencias) de la República Argentina, desde 2016.
- Asociación de Profesores de Física de la Argentina –APFA- desde 1982.

## **TAREAS DE GESTIÓN**

- a- Editor Adjunto en Revista Enseñanza de la Física (APFA), desde setiembre de 2020 y continúa (https://revistas.unc.edu.ar/index.php/revistaEF). Dra. Consuelo Escudero.
- b- Vocal 1era de la Tercera Comisión Directiva de CONGRIDEC (Consorcio de Grupos de Investigación en Educación en Ciencias) de la República Argentina, cargo electivo por unanimidad en Asamblea de Miembros, Bariloche, Nov. 2020-2022. Dra. Consuelo Escudero.

# CÁTEDRA ANTROPOLOGÍA Y SOCIOLOGÍA DE ZONAS SECAS

- Conversatorio virtual "Sentipensar el territorio: Diálogo entre Compromiso Social Universitario, Prácticas Socio Educativas y Metodologías Participativas". A cargo de Lic. Esp. Néstor Horacio Cecchi y Dr. Pedro Martín Gutiérrez. Fecha: viernes 21-05-2021.
- 2. Charla Economía Social e Identidad Cultural de San Juan. Trabajo intercátedras: Antropología y Sociología de zonas secas (Departamento de Biología), Fotografía (Departamento de Comunicación Social) y Comunicación Comunitaria (Departamento de Comunicación Social). Objetivos: Generar un espacio de intercambio e introducción general a la Economía Social y Solidaria (ESS) de San Juan. Proponer un espacio de reflexión y puesta en valor de identidad-cultura-región/territorio de San Juan en el marco de la ESS.

#### CÁTEDRA DE FISIOLOGÍA VEGETAL

- 1. Entrevistas radiales y televisivas acerca de los proyectos vinculados con la reintroducción de quinua y trigo.
- Jornadas de campo y charlas de capacitación sobre las cualidades y usos de estos alimentos. Aplicación de conocimientos de fisiología sobre el desarrollo de los cultivos, orientado a referentes locales, escuelas y público en general.
- C) ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA ADMINISTRACIÓN
- D.1) Ejecución del presupuesto 2021 y 2022.

PARTIDAS	Total crédito PRESUPUESTO 2021
INCISO 2 - BS DE CAMBIO	\$38.768,02
INCISO 3- SERVICIOS	\$29.413,93
INCISO 4- BIENES DE USO	\$132.059,82
INCISO5 - SUBSIDIOS	\$27.171,97
	\$227.413,74
PARTIDAS	Total crédito economias
INCISO 2 - BS DE CAMBIO	\$26.430,52
INCISO 3- SERVICIOS	\$26.983,93
INCISO 4- BIENES DE USO	\$60.207,61
INCISO5 - SUBSIDIOS	\$21.180,14
ore	\$134.802,20

INGRESOS PRESUPUESTO 2021 Y ECONOMIA	AS \$362.215,94
--------------------------------------	-----------------

# **DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA**

Actividad Académica: De Grado:

- Todas las asignaturas de los planes de estudio de las carreras Licenciatura en Sistemas de Información, Licenciatura en Ciencias de la Computación y Tecnicatura en Programación Web, tienen cátedra virtual en el SIED de la UNSJ. Por la situación sanitaria del país y del mundo, se siguió con el dictado virtual de clases durante el primer cuatrimestre y gran parte del segundo cuatrimestre, retornando a actividades presenciales en algunas actividades curriculares que lo solicitaron a partir del mes de septiembre del 2021.
- La modalidad de exámenes se mantuvo virtual gran parte del año 2021, retomando las mesas presenciales a partir de las mesas de los turnos noviembre y diciembre del 2021.

#### **Estudiantes:**

Número de aspirantes, ingresantes, egresados y estudiantes totales por carrera.

Carrera	LSI	LCC	Téc. Universitario en Sistemas de Información (Titulo Intermedio de la LSI)	Téc. Universitario en Programación (Título Intermedio de la LCC)	Tecnicatura en Programación WEB (TUPWeb)
Aspirantes	200	312	-	-	196
Ingresantes	62	127	-	-	68
Cursantes 1er Semest 2do Semes	713	1534	-	-	320
	487	917			167
Egresados	1	4	2	2	-

Actividades y proyectos orientados a mejorar el rendimiento académico de los estudiantes (Tutorías, Becas, etc.)

El Departamento de Informática tuvo 8 (ocho) tutores, 4 (cuatro) en la carrera LCC, 2 (dos) en la carrera LSI y 2 (dos) en la carrera TUPWeb. Todos apoyando las actividades académicas del primer año. El trabajo de apoyo se hizo en forma virtual. Estos tutores forman parte del equipo de tutoría de la Facultad, que está dirigido por la Lic. Carola Meglioli hasta noviembre del 2021, y desde diciembre del 2021 por la Lic. Yamila Dubockovic.

Actividades de intercambio estudiantil con otras universidades nacionales y extranjeras.

# CICCSI 2021 - Universidad de Champagnat - Mendoza

El Congreso se hizo en forma virtual, con la participación de docentes y estudiantes de las carreras del Departamento de Informática.

#### Intercambio de estudiantes extranjeros

Pasantías de estudiantes en empresas e instituciones (Cantidad de estudiantes- Organismos-Empresas)

Rectorado UNSJ

5 (cinco) estudiantes

Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable

2 (dos) estudiantes

CANAL XAMA

1 (uno) estudiante

Adscripciones de estudiantes en asignaturas y proyectos.

# Adscripciones de estudiantes a proyectos de investigación

16 (dieciséis) estudiantes adscriptos a proyectos de investigación Otras Actividades relevantes de estudiantes

#### **Docentes:**

Número de docentes por Carrera.

LSI: 9 LCC: 4 TUPWeb: 3

Compartidos entre ambas: 75 TUPWeb: compartidos con LCC 10

Adscriptos egresados: 0

Número de Concursos docentes convocados y sustanciados.

Categoría		Dedicación	Cantidad	Sustanciados
_	Por Ord. 3	3/92-CS - 3/93-CD-F	CEFN	·
Auxiliar de Seg	unda	Simple	28	26
	Por ORD.	24/90-CS	·	·
Auxiliar de Prim	nera	Simple	0	0
Jefe de	Trabajos	Semiexclusivo	0	0
Prácticos	_			
Titular		Exclusivo	0	0
Adjunto		Exclusivo	0	0
	Por ORD.	16/13-CD-FCEFN		·
Titular		Semiexclusivo	3	3
Titular		Exclusivo	2	2
Adjunto		Semiexclusivo	2	2
Adjunto		Exclusivo	1	1
Jefe de	Trabajos	Simple	3	3
Prácticos				
Jefe de	Trabajos	Semiexclusivo	2	2
Prácticos	-			

Actividades de intercambio docente con otras universidades, nacionales y extranjeras. CICCSI 2021

Comité organizador: 10 (diez) docentes/investigadores del Departamento de Informática.

Adscripciones y otras actividades.

## Participación de Docentes en Congresos

**CACIC 2021 - Congreso Argentino de Ciencias de la Computación -** Universidad Nacional de Salta, provincia de Salta, 4 al 8 de octubre del 2021.

Participación de los directores de carrera, de la Licenciatura en Ciencias de la Computación, Lic. Nelson Rodríguez, y de la Licenciatura en Sistemas de Información, Mag. María Inés Lund, en la reunión curricular de la Red UNCI, llevada a cabo en el marco del CACIC 2021.

**XXIII WICC 2021 – Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación** - Universidad Nacional de Chilecito, provincia de La Rioja, 15 y 16 abril de 2021.

Participación de los directores de carrera, de la Licenciatura en Ciencias de la Computación, Lic. Nelson Rodríguez, y de la Licenciatura en Sistemas de Información, Mag. María Inés Lund, en la reunión curricular de la Red UNCI, llevada a cabo en el marco del CACIC 2021.

# De Posgrado:

Programas de posgrado vigentes y con trámite en curso (estado)

Número de inscriptos y egresados por carrera.

Número de docentes con formación de posgrado por unidad: 33 (treinta y tres)

Cursos para graduados instrumentados.

# Actividad de Investigación, Creación y Transferencia de Tecnología

# **Investigadores UNSJ**

50 (cincuenta) Docentes Investigadores

#### **Investigadores CONICET**

2 (dos) Docentes Investigadores Becarios de CONICET

#### **Estudiantes**

16 (diez) estudiantes

# Publicaciones:

**Congresos Nacionales con referato:** 

**XXIII WICC 2021 – Workshop de Investigadores en Ciencias de la Computación** - Universidad Nacional de Chilecito, provincia de La Rioja, 15 y 16 abril de 2021, modalidad virtual: **18 (dieciocho) artículos y posters presentados.** 

V CICCSI 2021 – Congreso Internacional de Ciencias de la Computación y Sistemas de Información, Universidad de Champagnat-Universidad Nacional de San Juan, Universidad Católica de Pereira (Colombia), 18 y 19 de noviembre de 2021, modalidad virtual, provincias de Mendoza y de San Juan: 5 (cinco) artículos presentados. La sede San Juan, organizó 4 (cuatro) conferencias de empresas tecnológicas locales y 1 (una) conferencia magistral a cargo del Dr. Francisco Ibáñez.

XVI TE&ET – Congreso de Tecnología en Educación & Educación en Tecnología – Universidad Nacional de La Plata, 10 y 11 de junio del 2021, modalidad virtual, La Plata, provincia de Buenos Aires: 1 (uno) artículo presentado.

#### Actividades de Extensión

- CURSO PARA DOCENTES DE NIVEL MEDIO DOCENTES 3 (tres), ESTUDIANTES 1 (uno), GRUPO DESTINATARIO 150 DOCENTES DE NIVEL MEDIO DE LA PROVINCIA DE SAN JUAN.
- VISITAS VIRTUALES A ESCUELAS: CANTIDAD DE ESCUELAS, DOCENTES 1 (uno), ESTUDIANTES 3 (tres) GRUPO DESTINATARIO ESTUDIANTES DE NIVEL MEDIO
- Curso Programación y su Didáctica I Fundación Sadosky. Se dictó el segundo curso LA PROGRAMACIÓN Y SU DIDÁCTICA I, a docentes del nivel medio. Se inscribieron 150 (ciento cincuenta) docentes, finalizaron el curso aprobándolo 31 (treinta y uno) docentes. El curso se dictó en forma virtual. Participaron en el dictado 3 (tres) docentes del Departamento de Informática (Flavia Millán, Marcelo Mondre y Manuel Ortega), y 1 (uno) ayudante de segunda categoría (Johana Arce). El equipo docente que estuvo a cargo del dictado del curso hizo los cursos de capacitación impartidos por la Fundación Sadosky, dicha Fundación, a través de un convenio marco, aportó los fondos para pagar los honorarios del equipo docente.
- Visitas a Escuelas Fundación Sadosky. Se dictó en forma virtual el taller que tiene por objeto despertar vocaciones científicas en el área de Ciencias de la Computación. El taller estuvo a cargo de 1 (uno) docente del Departamento de Informática (Mag. Flavia Millán), y 3 (tres) estudiantes de las carreras del Departamento (Malena Paez, Johana Arce y Benjamín Gil). El equipo tuvo una capacitación previa dictada en forma virtual por especialistas de la Fundación Sadosky, dicha Fundación, a través de un convenio marco, aportó los fondos para pagar los honorarios del equipo de trabajo.

## **DEPARTAMENTO DE GEOLOGÍA**

# **ACTIVIDAD ACADÉMICA**

# De Pregrado

En el Departamento de Geología se dicta la carrera

Tecnicatura Universitaria en Exploración Geológica – Sede Calingasta
 Durante el año 2021, se comenzó con el dictado de la Tecnicatura Universitaria en Exploración
 Geológica en el departamento de Calingasta.

#### De Grado

En el Departamento de Geología se dicta la carrera:

Licenciatura en Ciencias Geológicas (LCG)
 La carrera de Licenciatura en Ciencias Geológicas, a partir de la acreditación por tres (3) años en los Planes de Estudios 1988 y 2010, desarrolló la segunda fase de acreditación y acreditó por otro tres (3) años más por parte de la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria (CONEAU).
 Actualmente se encuentra en proceso de acreditación.

#### De Posgrado

El Departamento de Geología es unidad ejecutora de:

- Doctorado en Ciencias Geológicas
   Actualmente el doctorado cuenta con 33 inscriptos y durante el ciclo lectivo 2021 se recibieron tres doctorandos.
- Maestría en Geotermia Aplicada (MGA)

La MGA, es una carrera binacional dictada en conjunto con la Universidad de Bochum, Alemania. Con una inscripción de 6 estudiantes en la primera cohorte y 5 en la segunda cohorte.

#### **Estudiantes:**

## Licenciatura en Ciencias Geológicas

Nº de Ingresantes:	57
Nº de Re-inscriptos:	269
Nº de Egresados:	10
Nº de Egresados TUEG	5
Subtotal de Estudiantes:	336

#### Total de Estudiantes del Departamento de Geología: 336

Las actividades orientadas al mejoramiento del rendimiento académico de los estudiantes se basan en tutorías; en cuanto a Becas de la UNSJ para los estudiantes son beneficiados en:

- Becas: de comedor, fotocopia y conectividad.
- La actividad de intercambio estudiantil se basó en asistencia de un estudiante a la Universidad de Colombia.
- Las Prácticas Profesionales Asistidas, realizadas por parte de los estudiantes de la Licenciatura en Ciencias Geológicas, en las siguientes instituciones y/o empresas:

Empresa Aurora Mining S.A.: 2 estudiantes Empresa Golden Mining SRL: 50 estudiantes

La carrera de Licenciatura en Ciencias Geológicas constó con Adscripciones estudiantes en distintas asignaturas: 9 (nueve).

#### **Docentes:**

Números de docentes	79
Número de Docentes con Posgrado	36
Doctores	27
Magister	7
Especialistas	6

# Departamento fue responsable de la organización de: Escuela Internacional de Campo

• Se llevo a cabo la Escuela Internacional de campo, a la que asistieron ocho (8) estudiantes de FCEFN - UNSJ, (2) dos

estudiantes de la Universidad Nacional de la Plata, tres (3) de la Universidad Nacional de Cuyo y tres (3) de la Universidad de Rurhr (Bochum-Alemania), todo en el marco de la Interinstitucionalización de las Escuelas Regionales de Campo, entre las Universidades Nacionales donde se dictan las carreras de Geología y el convenio marco entre la Universidad de Rurh y la Universidad Nacional de San Juan.

#### **ACTIVIDADES DE POSGRADO**

En el marco del programa de Maestría en Geotermia Aplicada, durante el ciclo lectivo 2021 se produjo la movilidad de estudiantes desde Argentina hacia Alemania.

- Cuatro estudiantes de la Universidad Nacional de San Juan estuvieron cursando el tercer semestre de la Maestría en Geotermia Aplicada, en la Universidad de Ruhr. Bochum, desde el mes de julio 2021 hasta el mes de noviembre 2021.
- Realización de un viaje de campo, obligatorio en el programa de la Maestría, durante 15 días al cual asistieron estudiantes de la primera cohorte de la UNSJ y de la RUB.
- Comienzo del cursado de la segunda cohorte, dictado de los módulos:

Flujo calórico terrestre y modelamiento térmico

Fundamentos de geoquímica

Sistema Geotérmico.

#### **Otras Actividades**

 Se continuo con el sistema de pasantías en las empresas Aurora Mining y Golden Mining, totalizando entre ambas mas de 50 estudiantes que han podido realizar la Práctica Profesional Asistida, requisito de 4to año de la carrera.

- Durante el 2021, se dictaron todas las asignaturas de la carrera, tanto del 1º cuatrimestre bajo la modalidad virtual mientras que, en el 2º cuatrimestre, se alternó la modalidad virtual con la presencialidad.
- Las actividades consideradas esenciales, que se deben desarrollar en forma presencial, prácticas de laboratorio, viajes de campo, etc. se comenzaron a recuperar durante los primeros meses del 2021 y en el segundo semestre del mismo año se recuperaron la totalidad de viajes de campo y prácticas.
- A iniciativa de las autoridades de Departamento de Geología se propuso y desarrollo el trayecto curricular "Trayecto Docente", destinado a docentes de las diferentes carreras de grados de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. El trayecto estuvo compuesto por tres módulos: "CURRICULUM Y PRÁCTICA DOCENTE", "TEORÍA Y APLICACIÓN DE LA DIDÁCTICA EN LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA" Y "EVALUACIÓN".
- En el mes de octubre del 2021 se realizó un Encuentro Geológico organizado por el Departamento de Geología, Instituto de Geología (INGEO), Asociación de Estudiantes de Geología (ASEGEO) y Bienestar Universitario.
- Durante el mes de marzo y en el marco del mes de la mujer se llevo a cabo el conversatorio "EL ROL DE LA MUJER GEOLOGA EN LAS CIENCAS", al que asistieron profesionales de la geología, del ambito privado, académico, docentes, investigadoras y alumnas y estudiantes de la carrera.
- Se firmó un acta complementaria con la Secretaría de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable, en la cual la secretaria financia una publicación del Departamento de Geología, referido a la "ESTIMACIÓN DE LA EVAPOTRANSPIRACIÓN Y REQUERIMIENTOS HÍDRICOS PARA ESPECIES QUE COMPONEN EL ARBOLADO PÚBLICO EN LOS VALLES DE TULUM Y ULLÚM- ZONDA DE LA PROVINCIA DE SAN JUAN"
- El Consejo Directivo de la FCEFN, aprobó la creación del Gabinete "PROBLEMÁTICAS AMBIENTALES E INCLUSIÓN SOCIAL", dependiente de los Departamentos de Biología y de Geología de la FCEFN.

## **ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN**

En el Departamento de Geología se desarrollan los siguientes Proyectos de Investigación:

Caracterización Geológica del Cerro Colorado y su probable vinculación con el magmatismo Permot riasico del Grupo Choiyoi; Calingasta, San Juan. Parte I

Director: CABALLERO MARIA MARTHA
Cantidad de docentes participantes: 3
Cantidad de estudiantes participantes: 3
Cantidad de Graduados participantes: 1

Caracterización Geológica y Geofísica del Cerro Barboza, Sierras Pampeanas Occidentales, Provinci a de San Juan, Argentina. Parte I.

**Director: MENDOZA NILDA DEL VALLE**Cantidad de docentes participantes: 4
Cantidad de estudiantes participantes: 1

Cantidad de Graduados: 1

Estudio Estratigráfico y Bioestratigráfico de alta resolución del límite ordovícico-silúrico en la Precor dillera Central y Oriental de San Juan,

Argentina. Implicancias paleoambientales, paleoclimáticas y paleogeográficas

**Director: PERALTA SILVIO H.** 

Cantidad de docentes participantes: 3 Cantidad de aestudiantes participantes: 1 Cantidad de Graduados participantes: 3

Caracterización Geológica-Geofísica del Valle de Tulúm (San Juan, Argentina) orientada a la Geotérmica de Baja Entalpía. Director: PEREZ LUJAN, SOFIA B. Extremo Sur del

Prospección de Energía

Cantidad de docentes participantes: 3 Cantidad de estudiantes participantes: 3 Cantidad de Graduados participantes: 2

Identificación de Problemas Ambientales, debido a peligros naturales y/o antrópicos, asociados a los recursos naturales: Aportes a la gestión participativa del Dpto. de Angaco, San Juan, Argentina Director: PITTALUGA MARIA ALEJANDRA

Cantidad de docentes participantes: 4
Cantidad de estudiantes participantes: 1
Cantidad de Graduados participantes: 1

Caracterización Petrográfica, Estructural y Metalogenética de las Manifestaciones Hidrotermales Asociadas Al Magmatismo Mioceno, comprendidas entre los 31°36´ y 31° 59´, en el Ámbito de la Precordillera de San Juan, Argentina.

**Director: PREVILEY LORENA** 

Cantidad de docentes participantes: 5 Cantidad de estudiantes participantes: 3

Estudio petrológico geofísico del basamento del valle de Tulum orientado a la evaluación de su potencial geotérmico

**Director: PEREZ LUJAN, SOFIA BEATRIZ** 

Cantidad de docentes participantes: 3 Cantidad de estudiantes participantes: 2 Cantidad de Graduados participantes: 2

Análisis de los depósitos Triásicos del Sector Norte de la Cuenca Cuyana en el Ámbito de la Precordillera Occidental de San Juan: Sedimentología, Paleoambientes y Procedencia

**Director:** Díaz, Marianela Ximena Yasmin Cantidad de docentes participantes: 2 Cantidad de estudiantes participantes: 1 Cantidad de Graduados participantes: 2

• 25 docentes, 10 egresados y 15 estudiantes de Geología participan de proyectos de Instituto de Geología, Instituto Sismológico e Instituto y Museo de Ciencias Naturales

# **ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN**

Título:

Prácticas en la FCEFyN

**Director:** Torres, María Gabriela Cantidad de docentes participantes: 6 Cantidad de estudiantes participantes: 7 Cantidad de Graduados participantes: 2

### **Transferencia**

# Gabinete de Geocriología, Glaciología, Niviología y Cambio Climático

• Inventario Provincial de Glaciares

# Actividades Relacionadas con la Administración

Se ejecutó el Presupuesto asignado para este período, quedando un remanente para el año 2022 de \$
45.732,72.

#### **DEPARTAMENTO DE GEOFÍSICA Y ASTRONOMÍA**

#### **ACTIVIDAD ACADÉMICA:**

#### De Grado

Oferta académica de la Facultad y modificaciones relevantes.

Nuevas reglamentaciones académicas (planes de estudio, de gestión, etc.)

Inversiones en recursos de apoyo a la actividad docente (biblioteca, equipamiento multimedia,

acondicionamiento de aulas, etc.)

## **Estudiantes:**

	Lic. en Geofísica	Lic. en Astronomía	Lic. en Física
Número de aspirantes	58	120	68
Número de ingresantes	24	39	20 (13 Estudiantes por trámtes de equivalencias de Prof. en Física y de otras carreras)  7 (Cursan 1° año)
Número de egresados	1	3	-

## Proyectos orientados a mejorar el rendimiento académico de los estudiantes

#### 1 estudiante tutor/a por carrera Lic. en Geofísica y Lic. en Astronomía

Adscripciones de estudiantes en asignaturas y proyectos. Lic. Geofísica: 3 – Lic. Astronomía: 5

## **Docentes** por Carrera:

Lic. en Geofísica: **27**; Lic. en Astronomía: **19**; Lic. Geofísica y Astronomía (Áreas Física, Química, Matemática, Inglés y Computación): **30** 

Concursos docentes convocados y sustanciados: 7

# <u>De Posgrado:</u>

Inscriptos:

Geofísica: 14
Astronomía: 11
Egresados por carrera:
Geofísica: 3
Astronomía: 2

Docentes con formación de posgrado:: 50

# ACTIVIDAD DE INVESTIGACIÓN, CREACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

#### Prof. Dr. Carlos Saffe

 Director del Proyecto "Búsqueda de ciclos de actividad en estrellas gemelas y análogas solares", código PICT-2017-2294, aprobado por Resolución RESOL-2018-310-APN-DANPCYT#MCT (FONCyT – MINCyT). Duración: 3 años, monto anual \$81375.

Director del Proyecto "Estrellas tempranas y la marca química de la formación de planetas", código 80020190100072SJ - E1134, aprobado por Resolución 0591-20-R FCEFN (UNSJ), proyecto CICITCA 2020-2021 perteneciente a la FCEFN-UNSJ. Monto: \$30.000/año. Extendido hasta 31-Dic-2022 por Resol. 073/20-CS

# Investigación

Docentes y estudiantes con participación en actividades de investigación,

• En el Proyecto PICT 2017-2294: Inv. CONICET: 4, Inv. UNSJ: 0

En el Proyecto CICITCA 2020-2021: Inv. CONICET: 5, Inv. UNSJ: 1

#### **Publicaciones:**

Revistas internacionales con referato:

- Detecting prolonged activity minima in binary stars. The case of ζ2 Ret, Flores, M., Jaque Arancibia. M. Saffe, C., et al., 2021, A&A 645, L6, DOI: https://doi.org/10.1051/0004-6361/202039902 -Chemical analysis of early-type stars with planets, Saffe, C., Miquelarena, P., Alacoria, J., Flores, M., et al., 2021, A&A 647, A49
- Discovery of new mercury-manganese stars, including a fast rotator, González, J. F., Núñez, N., Saffe, C., et al., 2021, MNRAS 502, 3670
- "The peculiar chemical pattern of the WASP-160 binary system: signatures of planetary formation and evolution?", Jofrè, E., Petrucci, R., Maqueo Chew, Y., Saffe, C., et al., 2021, AJ 162, 291

## Congresos:

- 04/2021: Póster "Lambda Boo stars as tracers of planet formation", Miquelarena, P., Alacoria, J., ..., Saffe, C., presentado en "Friends of Friends Virtual Meeting 2021", virtual conference, Córdoba, April 2021. Organizers: IATE (OAC)
- 04/2021: Póster "KELT-17: a chemically peculiar Am star and a hot-Jupiter planet", Alacoria, J., Miquelarena, P., ..., Saffe, C., presentado en "Friends of Friends Virtual Meeting 2021", virtual conference, Córdoba, April 2021. Organizers: IATE (OAC)
- 10/2021: Póster "Chemical analysis of early-type stars with planets: extending the samples", P.
- Miquelarena, J. Alacoria, D. Calvo, G. Martin Girardi, et al. 2021, 63 Reunión de la Asociación
- Argentina de Astronomía, Córdoba, Argentina
- 10/2021: Póster "Testing Bootis formation scenarios", J. Alacoria, P. Miquelarena, D. Calvo, G. Martin Girardi, et al. 2021, 63 Reunión de la Asociación Argentina de Astronomía, Córdoba, Argentina
- 10/2021: Póster "Explorando la marca química de formación de planetas. Análisis químico del sistema binario HD 202772A/B", Flores, M., et al., 2021, 63 Reunión de la Asociación Argentina de Astronomía, Córdoba, Argentina

## Becas de investigación y creación y posgrado

- Director de Tesis de Doctorado (CONICET): Miquelarena, Paula. Título "Estudio de la Marca Química de la Formación de Planetas en Sistemas Binarios". Director: Carlos Saffe. Beca de Doctorado desde abril-2019, otorgada por RESOL-2018-2704-APN-DIR#CONICET.
- Director de Tesis de Doctorado (CONICET): Alacoria, José. Título "Búsqueda de ciclos cromosfèricos mediante la base de datos HARPS". Director: Carlos Saffe. Beca de Doctorado UE desde Abril 2020,
- (otorgada según reunión de Directorio CONICET 16,17,18-Dic-2019)
- Director de Beca EVC-CIN: Calvo, Daniela. Título "Formación de planetas en sistemas múltiples". Director: Carlos Saffe. Otorgada según Resoluc. CE 1518/20 (9 de Junio de 2020).
- Prof. Dra. Sol Alonso y Dra. Fernanda Duplancic. Durante el periodo 2021 se realizó el dictado de la cátedra Astronomía Galáctica y Extragaláctica de manera bimodal, realizando clases tanto de forma virtual como presencial. En general, el dictado pudo desarrollarse normalmente, completando todos los temas teóricos y prácticos previstos.

#### Proyectos de Investigación:

- Dra.Sol Alonso y Fernanda Duplancic: directora e investigadora del proyecto: Identificación y confirmación de objetos extragaláticos ubicados detrás del plano y región central de la Vía Láctea. CICITCA-UNSJ. 2020-2022.
- Prof. Dra. Fernanda Duplancic: Impacto del ambiente global sobre las propiedades de galaxias en los entornos de sistemas menores

# PROJOVI-UNSJ

• Director Fernanda Duplancic:

# **Publicaciones Científicas:**

- Overdensity of VVV galaxies behind the Galactic bulge, Galdeano D, Pereyra L., Duplancic F., Coldwell G., Alonso S., et al., 2021., A&A, 646, 146.
- Satellites and central galaxies ion SDSS: the influence of interactions on their properties, Mesa V., Alonso S., Coldwell G., García Lambas D., Nilo Castellon J. L., 2021, MNRAS, 501, 1046.

- AGN in small galaxy systems: comparing the main properties and active objects in pairs, triplets and groups, Duplancic F., García Lambas D., Alonso S., Coldwell G., 2021, MNRAS, 504, 4389.
- Properties of galaxies with ring structures, Fernandez J., Alonso S., Mesa V., Duplancic F., Coldwell G., 2021, A&A, 653, 71.
- CECCARELLI, LAURA; DUPLANCIC, FERNANDA; GARCIA LAMBAS, DIEGO. "The impact of void environment on AGN." MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETYI: WILEYBLACKWELL PUBLISHING, INC. 2022, vol.509 n°2. p1805 1819. issn 0035-8711.
- DUPLANCIC, FERNANDA; LAMBAS, DIEGO G; ALONSO, SOL; COLDWELL, GEORGINA V. "AGNs in small galaxy systems: Comparing the main properties of active objects in pairs, triplets, and groups."
   MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC. 2021 vol.504 n°3. p4389 4399. issn0035-8711.
- FERNANDEZ, JULIA; ALONSO, SOL; MESA, VALERIA; DUPLANCIC, FERNANDA; COLDWELL,
- GEORGINA. "Properties of galaxies with ring structures." ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS.: EDP SCIENCES S A. 2021 vol.653 n°. p - . issn0004-6361

#### Gabinete de Ciencias Planetarias: M. Cañada-Assandri, J. Correa-Otto, R. García y E. García Migani

Proyecto: PIP 112-202001-01227

Procesos evolutivos en sistemas planetarios

Director: Gil-Hutton, Ricardo. Docente de la la FCEFN e investigador de CONICET.

Grupo de trabajo:

Cañada-Assandri, Marcela Inés. Docente de la la FCEFN e investigadora de CONICET.

Correa-Otto, Jorge. Docente de la la FCEFN e investigador de CONICET.

García, Romina Soledad, Docente de la la FCEFN.

García Migani, Esteban Andrés, Docente de la la FCEFN.

Proyecto: CICITCA 2020-2022

Procesos evolutivos en sistemas planetarios

Director: Gil-Hutton, Ricardo. Docente de la la FCEFN e investigador de CONICET.

Grupo de trabajo:

Cañada-Assandri, Marcela Inés. Docente de la la FCEFN e investigadora de CONICET.

Correa-Otto, Jorge, Docente de la la FCEFN e investigador de CONICET.

García, Romina Soledad, Docente de la la FCEFN.

García Migani, Esteban Andrés, Docente de la la FCEFN.

Calandra, María Florencia. Egresada FCEFN-UNSJ.

López Sisterna, Cecilia. Egresada FCEFN-UNSJ.

Terluk, Aldana. Estudiante FCEFN.

Proyecto: PROJOVI 2020-2022 (21/E1152)

Estudio de las propiedades físicas y dinámicas de la población de objetos de la nube de Oort Director: Correa Otto, Jorge. Docente de la la FCEFN e investigador de CONICET.

Grupo de trabajo:

García, Romina Soledad, Docente de la la FCEFN.

García Migani, Esteban Andrés, Docente de la la FCEFN

#### **Publicaciones:**

# Artículos con referato:

- Trogolo, N. E., Leiva, A. M., CorreaOtto, J. A., Cañada-Assandri, M. Identificación de asteroides Hungarias en resonancias secularesBoletín de la Asoc. Arg. de Astronomía, Vol. 62. Julio 2021.
- Garcia, R. S., Gil-Hutton, R. Photometry of four long-period comets. Planet. Space Sci., 206, 105308, octubre de 2021.
- Correa-Otto, J. A., Cañada-Assandri, M., Garcia, R. S., Trogolo, N. E, Leiva, A. M., Gil-Hutton, R. Icarus Dynamical classification of the asteroids in the Hungaria group: The objects affected by the exterior meanmotion resonance 2:3 with Mars.", Vol. 367. Octubre de 2021.
- Castro-Chacón, H, Gil-Hutton, R., Ramírez Vélez, J., Reyes-Ruiz. M. Polarimetric rotational curve of M-type asteroid (16) Psyche, J. Planet. Space Sci., 213, 105428, Mmrzo de 2022.
- Gil-Hutton, R., Cañada-Assandri, M.,López, C. Astrometric observations,. Minor Planet Circulars 130858, junio 2021.

- Gil-Hutton, R. Astrometric observations", Minor Planet Circulars 135417, octubre 2021.
- Gil-Hutton, R. Cañada-Assandri, M. López, C, Astrometric observations, Minor Planet Circulars 136863, enero 2022.
- Morales, N., Gil-Hutton, R Ortiz, J. L., De la Cueva, I. Rodriguez, G., Cikota, A., Cikota, S, Astrometric observations, Minor Planet Circulars 137953, enero 2022.

# Presentaciones en congresos:

- Gil-Hutton, R. Polarimetry in the planetary sciences", XI Friends of Friends Meeting, abril 2021, Córdoba, Argentina (Charla invitada).
- Correa Otto, J. El límite externo de la Nube de Oort". 63 Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía, octubre de 2021.
- Gil-Hutton, R. The CASLEO polarimetric survey of the main asteroid belt, 12th. Moscow Solar System Symposium, octubre 2021, Moscú, Rusia.
- Correa Otto, J., El equipamiento de computo del Grupo de Ciencias Planetarias de San Juan". Jornadas de
- Astronomía Computacional Argentina, Workshop de la Asociación Argentina de Astronomía, noviembre de 2021.
- Correa Otto, J. The outer edge of the Oort Cloud. XX Colóquio Brasileiro de dinámica orbital, diciembre de 2021, Brasil.
- Correa-Otto, J., Leiva, A. M., Cañada-Assandri, M., García, R. S. Análisis de las resonancias exteriores de movimientos medios con Marte, XI Taller de Ciencias Planetarias, febrero de 2022, San Juan, Argentina.
- G arcía, S. R., Modelado numérico de estructuras de polvo en cometas. XI Taller de Ciencias Planetarias, febrero de 2022, San Juan, Argentina.
- Castro-Chacón, J., Gil-Hutton, R., Ramírez Vélez, J., Reyes-Ruiz, R. Curva de polarización del asteroide (16) Psyche, J. XI Taller de Ciencias Planetarias, Febrero de 2022, San Juan, Argentina.
- Calandra, M. F., Transporte de agua hacia los planetas internos de un sistema binario abierto",. XI Taller de Ciencias Planetarias, febrero de 2022, San Juan, Argentina.

## Becas de Investigación y Creación y Posgrado:

- García Migani, Esteban. Beca Postdoctoral de CONICET.
- García, Romina Soledad. Beca Doctoral de CONICET.
- Terluk, Aldana. Beca de Estudiante Avanzada, UNSJ.

# Proyectos y programas de investigación y creación

- Mg. Lic. María R. Romagnano, Dir. Co-director: Prof. Leonel Ganga: Aporte de los sistemas de inteligencia de negocios a los sistemas de información organizacionales para la toma de decisiones. Período: 2020-2021. Res. N° 0591-20-R.
- Myriam Herrera, Dir Co-directora: Mg. Susana Ruíz. "APLICACIÓN DE LA CIENCIA DE LOS DATOS PARA DETERMINAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN DEL GRAN SAN JUAN EN RELACIÓN CON LA NACIÓN". Período: 2020-2021. Res. N° 0591-20-R.

#### Prof. Dr. Carlos Francile

Actividades de Grado

-Dr. Carlos Francile, estuvo a cargo de la cátedra Electromagnetismo, 4to año, 2do semestre, Licenciatura en Astronomía, 10 horas de extensión, 4 estudiantes inscriptos, regularizaron 3.

Actividades de Posgrado

- El Dr. Carlos Francile ha formado parte del Consejo de Posgrado de la FCEFN.
- El Dr. Carlos Francile ha formado parte del Comité Académico de la Carrera "Doctorado en Astronomía" Res. 101-2021-CD-FCEFN.
- El Dr. Carlos Francile ha sido director de una Beca Postdoctoral Financiada por CONICET del Dr. Luis Leuzzi, Co-directora: Dra. Laura Balmaceda.
- El Dr. Carlos Francile ha sido co-director de una Beca doctoral Financiada por CONICET, del Lic. Franco Manini. Directora, Dra. Hebe Cremades.

# Proyectos de investigación y creación

"Observaciones Solares Simultáneas en Bandas de Infrarrojo Medio y Óptico", tipo: CICITCA

- Código: 80020190100126SJ 21/E1149, Director: Dr Carlos Francile, Investigadores UNSJ: 4, Estudiantes: 1, Colaboradores CONICET: 3,
- "Variabilidad en estrellas tipo Herbig Ae/Be mediante fotometría de alta resolución", tipo: PROJOVI, Código: 80020190300076SJ, Director: Dr. Cristian Israel Martínez, Investigadores UNSJ: 4, rol Carlos Francile: Colaborador

#### **Publicaciones:**

Revistas Internacionales con referato

- F.M. López, C.G. Giménez de Castro, C.H. Mandrini, P.J.A. Simões, G.D. Cristiani, D.E. Gary, C. Francile, P. Démoulin, "A solar flare driven by thermal conduction observed in mid-infrared", Astronomy & Astrophysics, DOI: https://doi.org/10.1051/0004-6361/202141967, 2022
- L. Leuzzi, L.A. Balmaceda & C. Francile, "The Effect of Missing Groups in the Calculation of the Solar Irradiance Deficit, Analysis of the Sunspot Areas from the SOON Network", Solar Phys 296, 149, doi:
- 10.1007/s11207-021-01893-3, 2021 <u>Presentaciones en Congresos</u>
- C. Francile, F.A Iglesias, J. Lazarte, L. Balmaceda & H. Cremades "Caracterización de la calidad de cielo diurno en la Estación Astronómica Carlos U. Cesco", Presentación Mural 63° Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía (virtual), 25 al 29 de octubre de 2021, Córdoba, Argentina.
- C. Francile, C.G. Gimenez de Castro, T. Giorgetti, F.M. López, J.-P. Raulin, A. Cornudella, J.I. Castro, J.
- Lazarte, "Instalación de un nuevo telescopio para observación del Sol en la región del espectro de los THz", Presentación Mural 63° Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía (virtual), 25 al 29 de octubre de 2021, Córdoba, Argentina.
- El Dr. Carlos Francile ha formado parte del Comité Científico de la 63° Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía (virtual), 25 al 29 de octubre de 2021, Córdoba, Argentina.

#### Dr. Inés Bilbao

# Proyectos y programas de investigación y creación

CICITCA- UNSJ período 2020-2022: Inversión del Tensor. Momento Sísmico para sismos ocurridos en la patagonia Argentina aplicado a la Identificación de Estructuras Activas. Código: 21/E1145

Docentes y estudiantes con participación en actividades de investigación,

Grupo de Investigación:

UNSJ, 1

CONICET, 5

Egresado1

Estudiantes. 2

#### Publicaciones.

Rivas, C., Alcacer, J.M., Ortiz, G.,Bilbao, I., Ammirati, J-B., Podesta, M., Alvarado, P., Perucca, L., Perez, I., 2021. Crustal structure of the northern Andean Precordillera, Argentina, based on seismological and gravity data. Journal of South American Earth Sciences. Vol. 111, 103478. <a href="https://doi.org/10.1016/j.jsames.2021.103478">https://doi.org/10.1016/j.jsames.2021.103478</a>.

# Becas de investigación y creación y posgrado.

-Beca Estímulo a las Vocaciones Científicas- CIN otorgada en 2021 a la Alumna: Constanza Sartori, Tema: "Estudio de sismos superficiales en la Provincia de Neuquén", Director: Dra. I.Bilbao, Co-director: A.C.Rivas. -Beca Doctoral Cofinanciada CONICET- UNSJ otorgada a la Lic. Carolina Rivas desde 04/2018. Tema: "Deformación Sísmica del Basamento de la Cuenca Cuyana (Sector Norte) utilizando Formas de Ondas Sismológicas de Banda Ancha", Directora: Dra. P. Alvarado.

# Dr. Prof. Gustavo Ortiz Publicaciones

- Ortiz, G., Goddard, A. L. S., Fosdick, J. C., Alvarado, P., Carrapa, B., Cristofolini, E. Fault reactivation in the sierras pampeanas resolved across Andean extensional and compressional regimes using thermochronologic modeling. 2021. Journal of South American Earth Sciences, 103533. https://doi.org/10.1016/j.jsames.2021.103533
- Rivas, C., Alcacer, J. M., Ortiz, G., Bilbao, I., Ammirati, J. B., Podesta, M., ... Perez, I Crustal structure of the northern Andean Precordillera, Argentina, based on seismological and gravity data". 2021.. 2021. Journal of South American Earth Sciences, 103478. https://doi.org/10.1016/j.jsames.2021.103478
- Ortiz, G. S., Saez, G., López, M., Pérez, L., Moreno, I., Venerdini, M., Fernández, A., Alvarado, P. El terremoto (Mw 6.4) superficial del 18 de enero de 2021 del Cordón de las Osamentas, Precordillera

- Central, San Juan, Argentina". 2021. Girino, Revista de la Asociación Geológica Argentina, 78(4). https://revista.geologica.org.ar/raga/article/download/944/1257
- Orozco, P. G., Astini, R. A., Presa, J. M., Alvarado, P., Venerdini, A., Rivas, C., Pérez-Luján, S., Ortiz, G., Peralta, Y., Saez, M The La Laja spring system in the Argentine Precordillera: A conceptual model based on geochemical and isotopic data".. 2021. Journal of South American Earth Sciences, 109, 103241.
- https://doi.org/10.1016/j.jsames.2021.103241
- Rimando, J. M., Schoenbohm, L. M., Ortiz, G., Alvarado, P., Venerdini, A., Owen, L. A., Seagren, E., Marques "Late Quaternary Intraplate Deformation Defined by the Las Chacras Fault Zone, West-Central Argentina".
- Figueiredo, P., Hammer, S. 2021. Tectonics, 40(4), e2020TC006509. https://doi.org/10.1029/2020TC006509

#### **ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN**

Gabinete de Ciencias Planetarias (M. Cañada-Assandri, J. Correa-Otto, R. García y E. García Migani) Charla "La nube de Oort" por Jorge Correa-Otto, ciclo de conferencias permanente de Astronomía de la FCEFN, Mayo 2021.

- Conferencia "Polarimetría de cuerpos menores del Sistema Solar" por Ricardo Gil-Hutton, Asociación Argentina Amigos de la Astronomía, Octubre 2021, Buenos Aires.
- Conferencia "Misión Lucy: en búsqueda de los fósiles del Sistema Solar" por M.Cañada-Assandri, ciclo de actividades de divulgación del Observatorio de la Universidad Don Bosco, El Salvador, Octubre 2021.
- Conferencia "Podemos mirar hacia arriba" por M. Cañada-Assandri, ciclo PRADICIA, UNSJ, Marzo 2022.

# Acciones de vinculación Social, cultural y educativa

- Curso de Capacitación "El sonido y su medición", dictado para Inspectores del Departamento de Medicina Sanitaria del Ministerio de Salud de la Provincia de San Juan, a cargo del prof. Lic. Oscar Riveros. Curso en el ámbito del acta complementaria celebrada entre la FCEFN con el Ministerio de Salud de la Provincia de San Juan. El curso se dictó del 9 al 30 de noviembre del 2021.
- Implementación de Prácticas Socieducativas en la Comunidad del Encón. Escuela Juan Carlos Navarro.
- En el marco del Convenio entre Universidades Nacionales y Provinciales, según Acuerdo Plenario del Consejo Interuniversitario Nacional (CIN) No 142/94, se elaboró el ACTA COMPLEMENTARIA entre la
- FCEFN UNSJ y la Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas y Naturales de la Universidad Nacional de San Luis con el objeto de reforzar vínculos existentes, favorecer nuevas relaciones de colaboración académico científico entre las partes y fijar las condiciones bajo las cuales se mantendrá una relación de colaboración orientadas a: I) establecer un programa que permita, por parte de la FCFMyN-UNSL, formar y capacitar a docentes de asignaturas de la Licenciatura en Física, a implementarse a partir de 2022 en la FCEFyN-UNSJ, algunas de la cuales, a su vez, forman parte de los nuevos planes de estudio de las Licenciaturas en Astronomía y en Geofisica, de la misma Facultad; 2) facilitar la ejecución de prácticas en los laboratorios de la FCFMyN-UNSL a los estudiantes de la FCEFyN-UNSJ, de acuerdo a una planificación a acordar; 3) por parte de la FCEFyN-UNSJ, brindar asistencia académica a la FCFMyNUNSL, en la asignatura Astrofísica del Profesorado de Física, a través de actividades de docencia y prácticas en los observatorios astronómicos de la UNSJ.

#### ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA

#### ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA ADMINISTRACIÓN

Ejecución del presupuesto 2021 y 2022.

# DEPTO GEOFÍSICA Y ASTRONOMÍA AL 24/02/2022

## PRESUPUESTO 2022

PARTIDAS	CREDITO	GASTOS	SALDO
INCISO 2 - BS DE CAMBIO	\$53.514,58	\$0,00	\$53.514,58
INCISO 3- SERVICIOS	\$44.873,62	\$0,00	\$44.873,62
INCISO 4- BIENES DE USO	\$51.941,76	\$0,00	\$51.941,76
INCISO5 - SUBSIDIOS	\$46.116,80	\$0,00	\$46.116,80
	\$196.446,76	\$0,00	\$196.446,76

## **ECONOMIAS**

PARTIDAS	CREDITO	GASTOS	SALDO
INCISO 2 - BS DE CAMBIO	\$68.287,19	\$0,00	\$68.287,19
INCISO 3- SERVICIOS	\$60.970,30	\$0,00	\$60.970,30
INCISO 4- BIENES DE USO	\$79.018,02	\$0,00	\$79.018,02
INCISO5 - SUBSIDIOS	\$87.028,67	\$0,00	\$87.028,67
	\$205 204 18	\$0.00	\$205 204 18

SALDO PRESUPUESTO 2022 Y ECONOMÍAS	\$491.750,94	\$0,00	\$491.750,94

#### **DEPARTAMENTO DE POSGRADO**

## **INGRESANTES POR CARRERA**

## **DOCTORADO EN CIENCIAS GEOLÓGICAS**

Aprobación Consejo Directivo: 02/2010-CD-FCEFN

Consejo Superior: 11/2010-CS

CATEGORIZACIÓN CONEAU: A RESOLUCIÓN Nº 579/11

Reconocimiento Oficial y validez Nacional de Títulos Res. 398/2010- M.E.

1 (uno): Total 1 (un) varón Lic. Osvaldo Agustín **CONDE** 

(Mediante Expte. 02-0678-L-21 el Lic. Lisandro LÓPEZ presentó solicitud de Inscripción en la carrera, pero

luego solicitó la baja. Enviado a archivo 02-09-2021)

CANTIDAD TOTAL DE ESTUDIANTES: 33 (treinta y tres): 19 (diecinueve) mujeres y 14 (catorce) varones

#### **DOCTORADO en GEOFISICA**

Aprobación Consejo Directivo: 11/2009-CD

Consejo Superior: 12/2010-CS

Categorización CONEAU: B según Resolución N° 578/11.

Reconocimiento Oficial y validez Nacional de Títulos Resolución en trámite.

Total: 3 (tres):

Lic. Gabriela **ÁLVAREZ** 

Lic. Cristian ORTIZ

Lic. Juan Manuel DAGERT AVENDAÑO

Cantidad total de estudiantes: 14(catorce):

#### DOCTORADO en ASTRONOMÍA

Aprobación Consejo Directivo: 10/2013-CD-FCEFN

Ord. 13/13-CS.

Aprobado por CONEAU: Res. Nº 625-ME. Acreditación, Reconocimiento

Oficial y Validez Nacional de Título

Total: 1(uno):

Lic. Johana QUINTEROS

# CANTIDAD TOTAL DE ESTUDIANTES: 13 (trece)

# **DOCTORADO en CIENCIAS BIOLÓGICAS**

Aprobación Consejo Directivo: (Aprobado por los Miembros la Comisión de Posgrado del Consejo Superior de la UNSJ el 2 de mayo de 2007)

Aprobación Consejo Directivo 06/06-CD. (27/12/2006) Aprobación Consejo Superior 029/14-CS. (30/10/2014)

Dictamen considerado por la CONEAU el día 12 de Abril de 2012 durante su sesión Nº 350

2 (dos)

Lic. Julieta Paola **DEMARTINI**Lic. Sofía **GONZÁLEZ HERRERA** 

CANTIDAD TOTAL DE ESTUDIANTES: 34 (treinta y cuatro):

#### DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA INFORMÁTICA

Aprobado por Consejo Directivo: Ord. 17/2013-CD-FCEFN

Aprobado por Consejo Superior: Ord. 018/14-CS

Reconocimiento Oficial Provisorio y consecuente validez de Título: Res. 2802/2015-M.E.

# No se registró ninguna inscripción

Se tramitó la Baja: Lic. Emilio ORMEÑO (Resolución en trámite, Expte.02-2159-O-16) CANTIDAD TOTAL DE ESTUDIANTES: 14 (catorce): 9 (nueve) mujeres y 5 (cinco) varones

#### MAESTRÍA EN INFORMÁTICA

Aprobado por Consejo Directivo: Ord. 04/2010-CD-FCEFN

Aprobado por Consejo Superior: Ord. 018/10-CS

Reconocimiento Oficial Provisorio y consecuente validez de Título: Res.380/2015-M.E.

No se registró ninguna inscripción

CANTIDAD TOTAL DE ESTUDIANTES: 10 (diez)

Total de estudiantes: 3° Cohorte

## MAESTRÍA EN ECOLOGÍA URBANA:

Aprobado por Consejo Directivo: Ords. 11/13- y 07/14-CD-FCEFN

Aprobado por Consejo Superior: Ord. 35/14-CS

Reconocimiento Oficial Provisorio y consecuente validez de Título: Acta de CONEAU Nº 424/15

No se registró ninguna inscripción

CANTIDAD TOTAL DE ESTUDIANTES: 8

# MAESTRÍA EN GEOTERMIA APLICADA:

Aprobada por Consejo Directivo: 12/2018-CD-FCEFN Aprobada por Consejo Superior: Ord. 24/2018-CS

Reconocimiento Oficial Provisorio y consecuente validez de Título: Res. 2836/2019-M.E.

CANTIDAD TOTAL DE ESTUDIANTES: Total: 12(doce (mujeres)

# 3- <u>EGRESADOS AÑOS 2021-22</u>

# **DOCTORADO EN CIENCIAS GEOLÓGICAS**

-Lic. Rocío de las Mercedes FERNÁNDEZ - DNI Nº 34.696.691

*Ingreso*: 30/03/2017 *Egreso*: 30/06/2021

# **DOCTORADO EN GEOFÍSICA**

- Santiago Oscar SOLER - DNI 35.452.245 Ingreso: 01/08/2017 Egreso: 10/02/22 - Marcelo GONZÁLEZ MANRIQUE - DNI Nº 32.806.486

**Ingreso:** 07/07/2016 **Egreso**: 07/03/2022

- DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS

- Daniel ZARAGOZA PUCHOL - DNI 34.047.538

#### **DOCTORADO EN ASTRONOMÍA**

- María Belén PLANES - DNI 33.620.884 Ingreso: 06/04/2016 Egreso: 15/03/2022

### MAESTRÍA EN INFORMÁTICA

- Roberto Ariel MILÓN TELLO - DNI Nº 32.878.260

**Ingreso**: 22/05/2014 **Egreso**: 05/10/2021

## **TOTAL DE EGRESADOS**:

6 (seis) egresados:

2 (dos) Doctores en Geofísica

- 1 (una) Doctora en Ciencias Geológicas
- 1 (un) Doctor en Ciencias Biológicas
- 1 (una) Doctora en Astronomía
- 1 (un) Magister (Maestría en Informática)

## CURSOS, SEMINARIOS, PASANTÍAS DE POSGRADO:

- 1 ESTRUCTURAS Y FENÓMENOS DE ORIGEN SOLAR EN LA HELIÓSFERA Y ATMÓSFERA DEL SOL. PROFESORES RESPONSABLES: Dras. Laura BALMACEDA y Hebe CREMADES. Fecha 24/06-31/08/2021. (Doctorado en Astronomía)
- 2 ADQUISICIÓN, PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE OBSERVACIONES ESPECTROSCÓPICAS. Prof. Dr. Jorge Federico GONZÁLEZ. Fecha: Primera parte del curso se desarrollará entre el 27 de mayo y el 26 de agosto de 2021; la Segunda parte entre el 2 de septiembre y el 25 de noviembre. (Doctorado en Astronomía).
- **3 REDES, COMUNICACIONES Y SISTEMAS DISTRIBUIDOS** a cargo de Mg. Lic. Marcelo Moreno Zuanni. Fecha: 17/09-16/10/2021. (Maestría en Informática).
- 4 SISTEMAS INTELIGENTES BASADOS EN MÁQUÍNAS DE APRENDIZAJE REFORZADO PROFUNDO. Dr. Daniel PATIÑO. Fecha: 17/09-05/11/2021. (Doct. en Cs. de la Informática).
- **5 INFORMÁTICA MÉDICA.** Dr. Juan Pablo GRAFFIGNA. Fecha: 16/9 al 18/11/2021. (Doctorado en Ciencias de la Informática) (Res. 930/2021-FCEFN)
- **6 AMBIENTES SEDIMENTARIOS Y PALEO ECOSISTEMAS CONTINENTALES**. Dra. Carina COLOMBI. Fecha: 27/09-30/11/2021. (Doctorando en Cs Geológicas).
- 7 MÉTODOS PARA EL ANÁLISIS DE DATOS. Dra. Myriam Herrera. Fecha: 17-26/11/2021. (Doctorado en Cs. de la Informática).(Res. Nº 929/21-FCEFN)
- 8 **FUNDAMENTOS DE GEOQUÍMICA**". Dra. Sofía PÉREZ LUJÁN. Fecha: 17 al 21/02/2021 (Res. Nº 06/2021-CD-FCEFN). (Maestría en Geotermia).
- 9 SISTEMAS MAGMÁTICOS VOLCÁNICOS. Dra. Sofía PÉREZ LUJÁN. Fecha: primer semestre de 2021. Res. Nº 06/2021-CD-FCEFN) (Maestría en Geotermia)
- **10 MÉTODOS DE PROSPECCIÓN GEOTÉRMICA.** Esp. Lic. Gustavo FERNÁNDEZ. Segundo semestre 2021. Res. Nº 06/2021-CD-FCEFN) (Maestría en Geotermia)
- **11 Seminario de "CRISTALOGRAFÍA".** Dr. Jürgen SCHREUER y Marie MÜNCHHALFEN Profesores de Ruhr University, Alemania. 07 al 09 de marzo de 2021 (Res. № 249/2022-FCEFN)

#### **PASANTÍAS:**

- Lic. Osvaldo Agustín CONDE "PROCESAMIENTO DE IMÁGENES SATELITALES COMO HERRAMIENTA DE TRABAJO DE GEOCIENCIAS", bajo la Dirección de la Dra. Paula SANTI MALNIS.
- Lic. María Victoria SÁNCHEZ: "ESTRUCTURA Y EVOLUCIÓN TECTÓNICA DE LAS UNIDADES DE BAJO GRADO DE LA PRECORDILLERA OCCIENTAL" a cargo del Dr. Juan Pablo ARIZA.
- Lics. Fernando Enrique LÓPEZ y Osvaldo A. CONDE: "ICNOLOGÍA EN DEPÓSITOS PALEOZOICOS DE PRECORDILLERA, APLICACIÓN AL ANÁLISIS DE AMBIENTES TRANSICIONALES, MARINO Y MARINO PROFUNDO", dictada por la Dra. Laura LEÓN.

 Ing. Geóloga Ehimar Kristal RUEDA ROBALLO: "INTRODUCCIÓN A LA ICNOLOGÍA Y ANÁLISIS DE TRAZAS FÓSILES EN FACIES MARINAS DE PLATAFORMA CON ÉNFASIS EN DEPÓSITOS DEL PALEOZOICO INFERIOR DE CORDILLERA ORIENTAL, NOROESTE ARGENTINO", dictada por la Dra. Cintia KAUFMANN,

### ACADÉMICAS:

- 1) Con fecha 06/09/2021 se llevó a cabo la reunión de miembros de Consejo de Posgrado, convocada por Secretaría de Investigación y Posgrado, para tratar la reelección de las autoridades del Dpto. Por amplia mayoría se aprobó dicha reelección y se re-designó mediante Resolución 63/2021-CD-FCEFN, a los Dres. Gerardo FANTON y Marcelo GÓNZALEZ SÁNCHEZ, Director y Subdirector, respectivamente, del Dpto. de Posgrado a partir del 15/07/2021 y por el término de cuatro (4) años, según lo establecido por Art. 12, Ord. 06/2015-CD-FCEFN.
- 2) Se presentaron a la **5ta Convocatoria de CONEAU** de Ciencias Aplicadas, a acreditación y categorización durante 2021 las siguientes carreras:
- Doctorados en Geofísica y Ciencias Geológicas (10/05/2021).
- Maestría en Informática (10/05/2021).

Habiéndose cumplido con la entrevista y la respuesta a la vista al informe elaborado por la CONEAU, se está a la espera de la Resolución de Acreditación y adjudicación de categoría.

- **3)** Se presentaron a la <u>6ta. Convocatoria de CONEAU</u> para acreditación y categorización de carreras en 2021 de Ciencias Básicas, las siguientes carreras:
- -Doctorados en Astronomía y en Ciencias Biológicas (30/09/2021).

En el primer Doctorado anteriormente mencionado, se espera la entrevista para el 31/03/2022. En el segundo doctorado mencionado se realizará la entrevista entre el 28 de marzo y el 01 de abril del presente año.

- 4) Se llevaron a cabo tareas derivadas de la actividad de todos los Comités Académicos de las carreras de Posgrado y Maestrías que se desarrollan en el Departamento. Se renovaron los siguientes Comités de carreras: 1) Se incorpora una Co-Directora al Comité de Ciencias Geológicas (mayo 2021). 2) Comité de Cs Biológicas (mayo 2021) 3) Comité de Astronomía (noviembre 2021). 4) Se prorroga la designación del Comité de la Maestría en Informática. 5) Se aceptaron renuncias de miembros en la Maestría en Ecología Urbana) y designaron nuevos.
- **5)** Actualización de certificados analíticos de doctorandos de las diferentes carreras de Doctorado para que gestionen trámites relacionados con el título correspondiente.
- **6)** Se gestionó el Arancelamiento anual de matrículas para los estudiantes de las carreras de Doctorado para el año 2021. (Res. Nº 82-2021-CD-FCEFN). Con fecha 21/03/22, se remitió mail a los Directores de las carreras a efectos de fijar montos de matrículas correspondientes al año 2022.

## **ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS:**

Se llevaron a cabo las tareas inherentes al Área Administrativa del Departamento, como:

- Tramitación de expedientes para la realización de Cursos, Inscripción de Estudiantes en distintas carreras de Posgrado, Atención de las necesidades de profesores y estudiantes propias del dictado de Cursos, Confección de certificados a los estudiantes que realizaron los cursos y pasantías de Posgrado antes mencionados, Transcripción de Dictámenes, etc.
- Gestión para llevar a cabo las Defensas de Tesis de este período de las Tesis Doctorales como contactar a Profesores designados como Miembros de Tribunales Evaluadores)
- En este período, las actividades administrativas específicas han sido llevadas a cabo por la Sra. Yolanda MININ (reintegrada a las tareas en el mes de agosto de 2021) y la Srta. Daniela ÁVILA, hasta el mes de octubre, quien fue solicitada para cumplir tareas media jornada en Dpto. Estudiantes. Posteriormente fue asignada a dicho Departamento mediante lo dispuesto por Res. Nº 1228/2021-FCEFN, no perteneciendo ya al personal de este Dpto. de Posgrado

## OTRAS:

- POR LA SITUACIÓN DE PANDEMIA Y EL AISLAMIENTO/ DISTANCIAMENTO SOCIAL PREVENTIVO Y OBLIGATORIO (ASPO-DISPO), se ha continuado con el uso de Videoconferencias a través de Google Meet en las Defensas de Tesis Doctorales, como para el dictado de cursos

#### OBSERVATORIO ASTRONÓMICO FÉLIX AGUILAR

### **ACTIVIDAD ACADÉMICA:**

#### De Grado

- Prof Héctor S. Lépez, estuvo a cargo de Cátedra Geografía Física, 1er Años Lic. En Biología, 1er Cuatrimestre; 10 horas extensión, FCEFN. Total 80 estudiantes inscriptos, Regularizaron 50. Equipo de 4 Profesores. Modalidad Virtual por Pandemia
- Dra. Pacheco, tuvo 10 horas de extensión al Departamento de Agrimensura, Facultad de Ingeniería, asignatura "Geodesia I", cuarto año de la carrera de Ingeniería en Agrimensura.
- Dres. Pacheco y Podestá y los Ing. Quinteros y Navarro, tuvieron 10 horas de extensión docente cada uno al Departamento de Geofísica y Astronomía de la FCEFN, en la asignatura "Astronomía de Posición", de segundo año en la carrera de Licenciatura en Astronomía, FCEFN
- Ing. Quinteros, tuvo 5 horas de extensión docente al Departamento de Geofísica y Astronomía de la FCEFN, en la asignatura "Topografía y Cartografía", de cuarto año en la carrera de Licenciatura en Geofísica.
- Dr. Alvis Rojas, dictó las asignaturas "Cartografía Matemática" del quinto año y "Redes Topográficas" de tercer año de la carrera de Ingeniería en Agrimensura del Departamento de Agrimensura de la Facultad de Ingeniería.
- Dr. Carlos Francile, estuvo a cargo de la cátedra Electromagnetismo, 4to año, 2do semestre, Licenciatura en Astronomía, 10 horas de extensión, 4 estudiantes inscriptos, regularizaron 3.
- Lic. Federico Podestá estuvo a cargo de la cátedra Astronomía General I (plan viejo) y Astronomía Esférica (plan nuevo, 2020) correspondiente a primer año, segundo semestre, de la Licenciatura en Astronomía.
- Prof. José Pérez estuvo a cargo de la cátedra Astronomía General, 2° semestre, Dpto de Física y Química. Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes
- Prof. Jorge Antonio Sedeño tuvo 10 horas de extensión a la cátedra Geografía Física, 1° semestre, Dpto de Biología, FCEFN.
- Prof. José Luis Navarro tuvo 10 horas de extensión a la cátedra Geografía Física, 1° semestre, Dpto de Biología, FCEFN.
- Dr. Marcelo Segura a cargo de cátedra de Procesamiento de Señales con 5 horas de extensión, dictada en 3 año, 2do semestre de la carrera de Lic en Geofísica. Dpto de Geofísica y Astronomía de la FCEFN.
- Lic. Federico Podestá forma parte de la Comisión de Licenciatura del Depto de Geofísica y Astronomía,
   FCEFN.

## De Posgrado

- Docentes con formación de posgrado en la unidad. 5
- -Docentes por extensión con formación de posgrado en la unidad. 2
- El Grupo de Trabajo Astronomía de Posición y Geodesia del OAFA ha participado en la formación de RRHH en Trabajos Finales de numerosos estudiantes de las carreras de Astronomía y Agrimensura, como directores, codirectores y evaluadores. También participa en la dirección y co-dirección de doctorandos.
- Dr. Carlos Francile ha formado parte del Consejo de Posgrado de la FCEFN.
- Dr. Carlos Francile ha formado parte del Comité Académico de la Carrera "Doctorado en Astronomía" Res. 101-2021-CD-FCEFN.
- Dr. Carlos Francile ha sido director de una Beca Postdoctoral Financiada por CONICET del Dr. Luis Leuzzi. Co-directora: Dra. Laura Balmaceda.
- Dr. Carlos Francile ha sido co-director de una Beca doctoral Financiada por CONICET, del Lic. Franco Manini. Directora, Dra. Hebe Cremades.

### ACTIVIDAD DE INVESTIGACIÓN, CREACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

## Proyectos de investigación y creación desarrollados en el OAFA

- "Geodesia de Precisión en el Sitio CART (Segundo Período)", tipo: CICITCA, Código 21/E1139
- Director: Dra. Ana María Pacheco, Investigadores UNSJ: 5, Estudiantes: 3, Área Astronomía de Posición v Geodesia
- "Actualización de la Estación ILRS 7406 en la Era GGOS", Tipo: CICITCA, Código 21/E1162
- Director: Dr. Ricardo Podestá. Investigadores UNSJ: 7, Estudiantes: 2, Área Astronomía de Posición y Geodesia

- "Procesamiento de Observables SLR y sus Aplicaciones Científicas (Primera Parte)", tipo: CICITCA,
- Director: Dr. Hernán Alvis Rojas, Investigadores UNSJ: 4, Estudiantes: 2, Área Astronomía de Posición y Geodesia
- "Estudio de la Geodinámica Argentina analizando el comportamiento de estaciones DORIS y Estaciones Permanentes GNSS", tipo: PROJOVI, Director: Ing. Johana E. Quinteros, Investigadores UNSJ: 3, Estudiantes: 3, Área Astronomía de Posición y Geodesia
- "Observaciones Solares Simultáneas en Bandas de Infrarrojo Medio y Óptico", tipo: CICITCA
- Código: 80020190100126SJ 21/E1149, Director: Dr Carlos Francile, Investigadores UNSJ: 4, Estudiantes: 1, Colaboradores CONICET: 3, Área Desarrollo Tecnológico
- "Variabilidad en estrellas tipo Herbig Ae/Be mediante fotometría de alta resolución", tipo: PROJOVI,
- Código: 80020190300076SJ, Director: Dr. Cristian Israel Martínez, Investigadores UNSJ: 4, Área Astrofísica. No se realizaron observaciones con el telescopio astrógrafo Doble debido a problemas con el sistema de enfriamiento del CCD. Se analiza obtener datos fotométricos utilizando relevamientos ya existentes como ASAS-3. Para los objetos que no posean observaciones en dicha base de datos se plantea realizar observaciones complementarias con los telescopios de Observatorio Robótico Óptico.
- "Diagnóstico ambiental integrado de un sitio astronómico-caso OAFA-Chimbas San Juan", tipo: CICITCA, Código: 21/E1160, Director: Prof. Héctor Lépez, Investigadores UNSJ: 4. Área Extensión, Divulgación y Turismo Astronómico.
- "Desarrollo de un sistema de seguimiento para bicicletas". Tipo PDTS. Código: 10120210200073SJ. Director: Dr. Marcelo Segura, Investigadores UNSJ: 4, Estudiantes: 2, Área del conocimiento: Telecomunicaciones. Especialidad: Sistemas Embebidos.

## Programas Observacionales desarrollados en el OAFA, financiamiento compartido por Convenios de Cooperación Científica

- "Astrometría meridiana con cámara CCD", tipo: colaboración OAFA con el Real Instituto y Observatorio de la Armada de España (ROA). Programa Permanente General del OAFA Resolución N° 136-CD-FCEFN, Director: Prof: José Alberto Pérez, Investigadores UNSJ: 4, Área Astronomía de Posición y Geodesia. Durante el año 2021, Área Meridiana ha estado abocado a la culminación de la etapa del proyecto "Astrometría meridiana con cámara CCD". El proyecto está incluido en el "Programa Permanente General del OAFA, Área Astronomía de Posición y Geodesia", Aprobado por resolución N° 136-CD-FCEFN en noviembre de 2019 y forma parte del Convenio de Colaboración entre nuestro observatorio y el Real Instituto y Observatorio de la Armada de España (ROA). Su objetivo es contribuir al establecimiento de un marco inercial de referencia a través de la observación meridiana de objetos celestes visibles desde el hemisferio Sur, en una zona que cubre desde  $\delta$  = +40° hasta  $\delta$  = -60°, y magnitudes comprendidas entre +7.5 y 17.5, aproximadamente. En el período de referencia, se ha observado muy poco debido a que durante la pandemia no se pudo viajar a la estación Cesco y se han detectado deterioros en el instrumento y en las computadoras que controlan todo el sistema. Además de esto, en febrero 2021 se rompió el compresor que es utilizado para frenar el instrumento y después de intentar arreglarlo y ante la imposibilidad de conseguir algunas piezas rotas del mismo, se decidió adquirir un compresor nuevo. Se están haciendo algunas reparaciones en el sistema que controla el telescopio con el fin de continuar con las observaciones. Dada la extensión del área celeste bajo estudio, se estima que aún se necesita un o dos años más para su cobertura total. También se continúa, como tareas de divulgación, con el tradicional Anuario Astronómico.
- "Telescopio Láser Satelital "Satellite Laser Ranging" SLR" tipo: Colaboración OAFA con "National Agency Astronomical Observatories of China" (NAOC), Investigadores UNSJ: 5, Área Astronomía de Posición y Geodesia
- "Estación DORIS OAFA Doppler Orbitography and Radiopositioning Integrated by Satellite"
- tipo: Colaboración OAFA con el "Centre National d'Études Spatiales" (CNES) y el "Institut Géographique National" (IGN) de Francia, Investigadores UNSJ: 5, Área Astronomía de Posición y Geodesia.
- "Estación GNSS permanente OAFA", tipo: Colaboración OAFA con el Instituto Geográfico Nacional (IGN), Investigadores UNSJ: 5, Área Astronomía de Posición y Geodesia.
- "MASTER OAFA Mobile Astronomical System of Telescope-Robots", tipo: Colaboración OAFA con el "Sternberg Astronomical Institute", "Lomonosov Moscow State University "de Rusia. , Investigador principal: Dr. Vladimir Lipunov, Investigadores UNSJ: 3, Área Astronomía Dinámica, Área Desarrollo Tecnológico Área Astrofísica.
- Observatorio Robótico Óptico "Optical Robotic Observatory" (ORO), tipo: Colaboración OAFA con IAFE Investigador Principal. Dr. Pablo Mauas, Investigadores UNSJ: 4, Área Astrofísica. El telescopio MATE (Magnetic Activity and Transit of Exoplanets) fue aceptado como in-kind de LSST, Observatorio Vera C. Rubin.

- Observaciones solares sistemáticas en la Estación Carlos Cesco del OAFA, tipo: Colaboración OAFA con IAFE-CONICET y Universidad Presbiteriana Mackenzie de Brasil. Investigadores principales: Dra. Cristina Mandrini, Dr. Guillermo Giménez de Castro, Investigadores UNSJ: 4, Área Desarrollo Tecnológico, Área Astrofísica.
- Instalación y puesta en operación del telescopio "High Altitude THz Solar photometer" (HATS) en la Estación Carlos Cesco. tipo: Colaboración OAFA con la "Universidad Presbiteriana Mackenzie" (UPM) de Brasil, "Centro de Rádio Astronomia e Astrofísica Mackenzie" (CRAAM), Investigadores UNSJ: 4, Área Desarrollo Tecnológico, Área Astrofísica.
- CART "Chinese-Argentine Radio Telescope", tipo: Colaboración UNSJ con "National Astronomic Observatory of China", "Academy of Science" (NAOC), Secretaria de Ciencia, Tecnología e Innovación (SECITI) del Gobierno de la Provincia de San Juan, CONICET. Investigadores principal: Dr. Jinzeng LI, Investigadores UNSJ: 6, Área Astronomía de Posición y Geodesia.
- "Observaciones con el Telescopio Astrográfico Doble", Investigadores UNSJ: 4, Área Astronomía Dinámica, Área Astronomía de Posición y Geodesia, Área Astrofísica.

## Convenios de cooperación nacionales e internacionales

El Área Astronomía de Posición y Geodesia mantienen cuatro convenios internacionales internacionales activos: Dos (2) con la Academia China de Ciencias, uno (1) con la Agencia Espacial e Instituto Geográfico Nacional de Francia y uno (1) con el Real Instituto y Observatorio de la Armada de España (ROA).

El Área Desarrollo Tecnológico mantiene un (1) convenio internacional activo con la Universidad Mackenzie de Brasil, y un (1) convenio con el IAFE para Física Solar y Astrofísica. Se inició el trámite de un nuevo convenio con UCAR-NSF de EUA.

### Participación en otros Proyectos:

Proyecto: Observatorio Robótico Antártico Argentino, participante, Dr. Cristian Martínez. Estado actual: Se completó la instalación de la cúpula en la Base Belgrano II. Resta la instalación de motores y sellos. Se esta trabajando en el desarrollo del software para automatizar un Telescopio TAKAHASHI. Se presentó una postulación a la convocatoria PICTO MALVINAS.

## Docentes y estudiantes con participación en actividades de investigación.

Docentes OAFA con actividades en Investigación: 16;

Docentes por extensión: 2; Becarios CONICET: 1,

Posdoctorandos CONICET: 1,

Estudiantes: 7.

## Becas de investigación y creación y posgrado.

Becarios Doctorales CONICET: 1,
Becarios Posdoctorales CONICET: 1.

Becarios Asociación Argentina de Astronomía (estudiantes): 1

## Número de publicaciones

- Seis (6) publicaciones en revistas internacionales con referato.
- Nueve (9) publicaciones en congresos internacionales y nacionales con referato.
- 698 publicaciones internacionales sin referato.

## **Publicaciones:**

- Revistas Internacionales con referato
- Martínez, C. I., Mauas, J. D., Buccino, A. P. "Activity cycles in RS CVn-type stars", Monthly Notices of the Royal Astronomical Society Main Journal, doi: 10.1093/mnras/stac755, 2022
- López, F.M. Giménez de Castro, C. G. Mandrini, C.H. Simões, P.J.A Cristiani, G. D.. Gary, D.E Francile,
   C. Démoulin, P. A solar flare driven by thermal conduction observed in mid-infrared, Astronomy & Astrophysics, DOI: https://doi.org/10.1051/0004-6361/202141967, 2022
- Leuzzi, L. Balmaceda L.A. & Francile, C. The Effect of Missing Groups in the Calculation of the Solar Irradiance Deficit, Analysis of the Sunspot Areas from the SOON Network", Solar Phys 296, 149, doi: 10.1007/s11207-021-01893-3, 2021

#### **Congresos Nacionales con referato**

• Luis Marmolejo, "Historia del Museo Reinaldo A. Carestia", Primeras Jornadas Nacionales sobre Epistemología e Historia de la Astronomía (JEHA I), Córdoba, Noviembre de 2021.

- Hernán Alvis Rojas, Marcelo Segura, Ricardo Podestá, Ana Pacheco, Johana Quinteros, "Proyecto C.A.R.T. (Chinese Argentine Radio Telescope). Instalación del Radiotelescopio (primera parte)", Reunión de la Asociación Argentina de Geofísicos y Geodestas, Mendoza, agosto de 2021
- Alejandro Navarro, Agustina Millán, Ana María Pacheco, Ricardo, Podestá, Hernán Alvis Rojas, Johana Quinteros, "Análisis de desplazamientos de Placas Tectónicas en el Hemisferio Sur con la técnica SLR", Reunión de la Asociación Argentina de Geofísicos y Geodestas Mendoza, agosto de 2021
- J. Quinteros, A. Tejada, A.M. Pacheco, R. Podestá, H. Alvis Rojas, J. Pereira y M. Tapia, "Geodinámica Argentina pre y post terremoto de 6.4 con epicentro en la Provincia de San Juan", Reunión de la Asociación Argentina de Geofísicos y Geodestas, Mendoza, agosto de 2021
- V. Rivero, A. Navarro, A. Pacheco, R. Podestá, F. De la Jara, V. Quiroga, J. Quinteros & H. Alvis Rojas,
   "Determinaciones del LOD (Length of Day) confirman que el año 2021 será el más corto en décadas",
   63º Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía, Córdoba, Argentina, octubre de 2021.
- Ana Pacheco "Desafíos de la Astrometría y la Geodesia Espacial en el tercer milenio", Conferencia Invitada, 63º Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía, Córdoba, Argentina, octubre de 2021.
- C. Francile, F.A Iglesias, J. Lazarte, L. Balmaceda & H. Cremades "Caracterización de la calidad de cielo diurno en la Estación Astronómica Carlos U. Cesco", Presentación Mural 63° Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía (virtual), 25 al 29 de octubre de 2021, Córdoba, Argentina.
- C. Francile, C.G. Gimenez de Castro, T. Giorgetti, F.M. López, J.-P. Raulin, A. Cornudella, J.I. Castro, J. Lazarte, "Instalación de un nuevo telescopio para observación del Sol en la región del espectro de los THz", Presentación Mural 63° Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía (virtual), 25 al 29 de octubre de 2021, Córdoba, Argentina.
- L. Leuzzi, C. Francile, L. Balmaceda "Estudio del tiempo de vida de los grupos de manchas solares registrados por SOON (Solar Optical Observatory Network", Presentación Mural 62° Reunión Anual de la Asociación Argentina de Astronomía (virtual), 13 al 16 de octubre de 2020, Rosario, Santa Fé.

### Telegramas Astronómicos sin referato:

(Transient Name Server Discovery Report, GRB Coordinates Network, Circular Service, The Astronomer's Telegram): Total: 698

## Publicaciones peródicas del OAFA:

Se continuó con la publicación del tradicional Anuario Astronómico.

## Actividades de BIBLIOTECA del OAFA

MBA BN Prof. Alicia Areche informa que en el transcurso del año 2021 las actividades típicas de biblioteca y de centro de documentación se llevaron a cabo en forma virtual y presencial, siguiendo y tomando en estricta consideración todas las recomendaciones y recaudos institucionales del entorno de pandemia por Covid 19, de público conocimiento y aplicación, con o sin presencia de usuarios; en la manipulación manipulación de material bibliográfico, etc.

Las tareas típicas de biblioteca se realizaron con continuidad, toda vez que fueran las de carácter interno y que no comprometieran ni situaran a ninguna persona en riesgo de exposición de su buena salud, a saber:

- Actividades relacionadas con material documental: selección positiva y negativa; procesos técnicos; registro de inventario; catálogo topográfico; almacenamiento; conservación;
- Actividades relacionadas con los servicios online: de referencia; traducción; asesoramiento idiomático; negociación de convenios de cooperación científica y de biblioteca; compilación bibliográfica; recuperación de información especializada; confección de resúmenes, índices, etc.; programa de extensión;
- Continuada comunicación con Delegación San Juan de Oficina de Migraciones y esporádica comunicación con Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación vinculadas con la viabilidad formal de obtención de visas y aprestamiento general para el futuro ingreso y estadía en San Juan de personal operario y profesional especializado proveniente de China en el marco de acciones contemplado en el proyecto CART.
- Permanente comunicación con autoridades de NAOC/CAS del Proyecto CART y autoridades de OAFA,
   FCEFN y UNSJ y Gobierno de San Juan, proveyendo fluida intercomunicación y textos y otros soportes bilingües que contribuyen al progreso de la presente etapa.
- Sostenida comunicación con autoridades de los NAOC/CAS del Proyecto SLR, como asimismo con autoridades del International Earth Rotation and Reference Systems Service (IERS) en tarea conjunta en ejecución del Proyecto Doris, y autoridades de OAFA, FCEFN y UNSJ, proveyendo fluida intercomunicación y textos y otros soportes bilingües que contribuyen al progreso de la presente etapa.

- Evaluación de mobiliario y material bibliográfico como resultado del suceso de sismo del 18 de marzo de 2021. Hubo desplazamiento de algunas estanterías y caída parcial de material bibliográfico en ambas oficinas. A la fecha, tiene lugar la progresiva recolección de material bibliográfico que se almacena temporariamente hasta ocupar su lugar clasificado cuando sean reparadas y nuevamente armadas y reubicadas las estanterías que sufrieron daño.
- Como fuerte tarea de extensión inédita, desde esta biblioteca, llevó a cabo las funciones de Tutora Didáctica e Intérprete de Apoyo, habilitada mediante Resolución Nº 1011/Octubre 2021 FCEFN, a partir de octubre de 2020. En conocimiento de la solicitud elevada por el estudiante de nacionalidad china, Jiarun LI, a consideración del Señor Decano, -Sr J. Li como estudiante postulante a la Licenciatura en Astronomía-, articuló contactos con el Secretario de Asuntos Estudiantiles, Lic. Emiliano De Paula y la Mag. Prof. Estela Torres, docente del cursillo de ingreso a la carrera Astronomía de la FCEFN, inicialmente. Asimismo, llevó a cabo acciones de recepción y seguimiento de homologación de título secundario extranjero y otras gestiones emergentes de este nuevo escenario.
- Al comienzo de clases, inició contacto y organización conjunta con el equipo de docentes de las asignaturas del primer semestre correspondiente a la carrera Licenciatura en Astronomía, Mag. Prof. Susana Ruiz (Análisis Matemático I), MSc. Prof. Inés Calvo (Geometría) y Mag. Prof. Vanesa Gallardo (Álgebra). Asimismo, la Tutora Lic. Carola Meglioli y la estudiante tutora Virginia Quiroga integraron el mismo equipo para tener una cosmovisión integrada en objetiva perspectiva.

## **ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN**

## Proyectos y programas de extensión y vinculación

- "La interpretación del paisaje diurno en el contexto del turismo astronómico sustentable-Calingasta-San Juan, Financiado UNSJ, Código: UNSJ030, Director Prof. Héctor Lépez, Integrantes Docentes: 3, PAU: 3, Estudiantes: 5, Egresados: 1, Becarios: 1, Unidades Académicas Participantes: FCEFyN, OAFA Estación Carlos Cesco, Instituciones Participantes: Centro Cultural los Morrillos, Unión Vecinal Domingo Faustino Sarmiento y Proyecto Minero PACHON, Área Extensión, Divulgación y Turismo Astronómico
- Programa de Educación Ambiental: "Por un cielo sin contaminación", Coordinador; Prof. Héctor Lépez, Participantes: Proyecto Minero PACHÓN- Parques Nacionales- Ministerio de Educación. Durante el mes de octubre, visitaron 206 estudiantes, la Estación Astronómica Dr. Carlos U. CESCO, del Departamento Calingasta, correspondiente a estudiantes de 6to grado y 20 Docentes que acompañaron a los mismos.
- El Prof. Luis Marmolejo, en representación del "Museo Reinaldo Carestia" del OAFA, en conjunto con el Dr. David Merlo del "Museo del Observatorio Astronómico de Córdoba" y el Dr. Sixto Giménez del "Observatorio Astronómico de La Plata" crearon la Red de Museos de Observatorios Astronómicos de la República Argentina, (RMOARA).
- Programa de Turismo Astronómico, divulgación y Extensión en la Estación Dr. Carlos U. CESCO en la
  modalidad visitas diurnas y visitas nocturnas. En la colaboración de productoras que solicitaron para
  distintos programas nacionales vinculados a sitios, atractivos y paisajes provinciales. Coordinador: Prof.
  Héctor Lépez, Integrantes: Todo el personal del OAFA realiza atención de Turismo Astronómico en
  Estación Carlos Cesco. Instituciones Participantes: Proyecto Minero PACHÓN- Parques NacionalesMinisterio de Educación. Área Extensión, Divulgación y Turismo Astronómico. Cantidad de visitas
  aproximadas: 2000.
- Cantidad de docentes involucrados 15., PAU: 4, pasantes por convenio con Municipio Calingasta, Ministerio de Turismo: 3.
- Atención de visitas y divulgación científica en la Sede Central del OAFA, Centro de Interpretación y
  Museo "Reinaldo Carestia". Se atendió visitas en general los días Viernes fuera de pandemia. Cantidad
  de visitantes aproximados:200. Se atendió una cantidad reducida de escuelas y grupos especiales con
  motivo de la pandemia (merenderos, escuelas de bajos recursos) por razones de pandemia en
  colaboración con el Municipio de Chimbas. Cantidad de docentes involucrados 15.

#### Convenios

- El OAFA mantiene un convenio activo con el Ministerio de Turismo y Cultura y el Municipio de Chimbas.

#### **Pasantías**

A partir de febrero de 2022 desempeñan funciones relacionadas a la atención de turismo astronómico en CESCO tres pasantes por convenio con el Municipio de Calingasta y el Ministerio de Turismo y Cultura.

# Acciones de vinculación social, cultural y educativa Divulgación Científica Radial

La Ing. Johana Quinteros produce y conduce el programa semanal radial "Noticiero Astronómico" de una hora de duración, los días miércoles de 20 hs. a 21 hs. en Radio Universidad.

## Tareas de mantenimiento y mejoras en el Museo Reinaldo Carestia

Se realizaron las siguientes tareas, a cargo del Prof. Luis Marmolejo:

- Limpieza, reparación y lubricación del telescopio ecuatorial.
- Limpieza cuidadosa de todos los objetos expuestos en el museo.
- Desinsectación de todas las salas donde se atienden visitas.
- Mejora y recambio permanente de fichas de objetos expuestos.
- Incorporación de nuevos objetos a la exposición permanente del Museo. Entre otras tareas implica limpieza, preparación, investigación y búsqueda de información de cada objeto.
- Otras tareas de distinta índole.

#### Tareas Complementarias de Divulgación

- El OAFA colaboró con diferentes producciones de contenido de divulgación científica, como por ejemplo el documental Aerial Argentina para The Smithsonian Channel de EUA y la producción Paisajes 360°, esta última a cargo del Prof. Luis Marmolejo.
- Mantenimiento de la página Facebook e Instagram del OAFA.

## ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA

- Se llevó a cabo la obra de un acueducto CASLEO- CESCO para abastecimiento de agua de la Estación CESCO, a cargo de OSSE. En ejecución.
- Se llevó a cabo un enlace de radio en 200Mbps para conexión CESCO, FI-UNSJ. Finalizado en noviembre de 2021. A cargo del Gobierno de la Provincia.
- Se realizaron instalaciones de calefacción solar en estación Carlos Cesco, a cargo de SOYS-UNSJ. En ejecución.
- Se construyó la plataforma e instalaciones accesorias para el Telescopios Solar "High Altitude THz Solar photometer" (HATS) en la Estación Carlos Cesco, financiada por la Universidad Mackenzie de Brasil.
- Se tramitó el Plan de Obras de Ampliación y Refacción de Edificios en Estación Carlos CESCO.
- Se realizaron mejoras y reparaciones en instalaciones eléctricas, restauración de edificios en Sede Central OAFA, a cargo de SOYS.
- Se realizaron mejoras en Plataforma de Visitantes y gestiones en adquisición de equipamiento, se reemplazó el cobertor del Domo por deterioro del anterior, gestiones realizadas permitieron la adquisición del mismo por donación de la empresa minera PACHÓN.
- Se solicitó, ante la urgencia sanitaria, los sanitarios en la Estación Astronómica Dr. CESCO, los mismos se habilitaron par el mes de Marzo, y fueron utilizados en las celebraciones de Semana Santa, fecha de mucha afluencia de visitantes a la Estación CESCO. Los mismos fueron producto de gestiones y donación del 80% de la obra por parte de la empresa minera PACHÓN.
- Se gestionó ante la empresa GHM SATELITAL S.A.S. La donación de un proyector, con destino a la sala de conferencias de la Estación Astronómica Dr. CESCO, con resultados satisfactorios.
- Se realizó inventario y renovación parcial de Extintores en Sede Central y Estación CESCO.
- Se realizó mantenimiento y reparaciones de los vehículos de OAFA, en ejecución.

#### ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA ADMINISTRACIÓN

## Ejecución del presupuesto 2021 y 2022.

- Se ejecutó completamente el presupuesto 2021 el cual es insuficiente. Para suplirlo se utilizaron recursos propios derivados de la atención de Turismo Astronómico.

INSTITUTO GEOFÍSICO SISMOLÓGICO "ING. FERNANDO SÉPTIMO VOLPONI" (IGSV)

#### **ACTIVIDAD ACADÉMICA**

#### Docencia de Grado

Si bien el Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F. Volponi" es un instituto de investigaciones, abocado a la formación de recursos humanos en el pos-grado y a la ejecución investigaciones científicas cuya producción se plasma en publicaciones. La mayor parte de los investigadores dan clases en carreras de grado:

- 1 Dr. Mario E. GIMENEZ. Profesor Titular, dedicación Semiexclusiva, para prestar funciones de investigación en el Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi", Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. A cargo de la Asignatura **Geofísica General** del Dpto. de Geofísica y Astronomía, FCEFN. Res. 737/2007-FCEFN.
  - Investigador Principal del CONICET, lugar de trabajo: Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi".
- 2 Dr. Francisco RUIZ. Profesor Titular, dedicación Exclusiva, para prestar funciones de investigación en el Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi", Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. A cargo de la Asignatura Elementos de Geofísica del Dpto. de Agrimensura, Facultad de Ingeniería, UNSJ.
- 3 Dr. Salvador Daniel GREGORI. Profesor Titular, dedicación Semiexclusiva, para prestar funciones de investigación en el Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi", Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. A cargo de la Asignatura **Geofísica General** del Dpto. de Geofísica y Astronomía.
- 4 Dr. Orlando ALVAREZ: Profesor Titular, dedicación Simple, Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Departamento de Geofísica y Astronomía. A cargo de las Asignaturas: **Computación y Computación I**.
  - Investigador Adjunto del CONICET. Lugar de trabajo: Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi".
- 5 Dr. Federico LINCE KLINGER: Profesor Titular, dedicación Semiexclusiva, para prestar funciones de investigación en el Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi", Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales a cargo de la Escuela de Geofísica del IGSV. Extensión asignatura: **Geofísica General** del Dep. de Geofísica y Astronomía.
  - Investigador Adjunto del CONICET. Lugar de trabajo: Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi".
- 6 Dr. Marcos SANCHEZ. Profesor JTP, dedicación Simple, Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Departamento de Geofísica y Astronomía. Asignatura **Gravimetría y Magnetometría**. Res. 21/2016-FCEFN.
  - Investigador Asistente de CONICET. Lugar de trabajo: Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi". Resol de Directorio No 4140.
- 7 Dra. Agustina PESCE: Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Semiexclusiva, Universidad Nacional de San Juan, Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Departamento de Geología. Asignaturas: **Física I y II**.
  - Becaria Posdoctoral del CONICET, Lugar de trabajo: Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi".
- 8 Dr. Héctor P.A. GARCIA. Profesor JTP, dedicación Simple, Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Departamento de Geofísica y Astronomía. Asignaturas: **Prospección Eléctrica** (primer semestre) y **Fluidos y Física de Reservorio** (segundo semestre).
  - Investigador Asistente de CONICET. Lugar de trabajo: Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi".
- 9 Lic. Santiago Rubén SOLER: Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Simple, Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Departamento de Geofísica y Astronomía. Asignaturas: **Física I** y **Elementos de Mecánica Estadística**.
  - Becario Doctoral del CONICET, Lugar de trabajo: Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi".
- 10 Dr. Juan Pablo Ariza. Profesor Titular, Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Departamento de Departamento de Geofísica y Astronomía. Asignatura Geología Estructural. Investigador Asistente de CONICET. Lugar de trabajo: Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi". Resol de Directorio No 4140.
- 11 Ing. José Luis Taillant. Profesor Ordinario Adjunto, dedicación simple. A cargo de la Cátedra **Prospección Sísmica**, 4to año de la carrera de Licenciatura en Geofísica del Departamento de Geofísica y Astronomía, Facultad de Ciencias Exactas, físicas y Naturales, UNSJ. Profesor JTP, dedicación Simple Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F. S. Volponi".
- 12 Gemma ACOSTA, Auxiliar de Primera Categoría, dedicación Simple, carácter Interino, Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi". Adscripta en la Asignatura **Levantamiento y Carteo Geológico**, Dpto. de Ciencias Geológicas, FCEFN. sienaga
- 13 Sebastián CORREA-OTTO: Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Simple, Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Departamento de Geofísica y Astronomía. Asignatura: **Análisis Matemático II**.
  - Becario Posdoctoral del CONICET, Lugar de trabajo: Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi".

- 14 Stefanie PECHUAN: Profesor Ordinario Auxiliar de Primera Categoría, dedicación Simple, Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Departamento de Geofísica y Astronomía. Asignatura: **Álgebra Lineal**.
  - Becario Doctoral del CONICET, Lugar de trabajo: Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi".
- 15 Gerardo FANTON, Prof. Tit., dedicación Exclusiva, Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Departamento de Geología. Extensión asignatura: **Geofísica General**.
- 16 Armando IMHOFF, Prof. Adj., dedicación Exclusiva, carácter Efectivo, Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi". Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Por extensión asignaturas: **Prospección Eléctrica** y **Fluidos y Física de Reservorio** (segundo semestre), Departamento de Geofísica y Astronomía.
- 17 Andrés LÓPEZ, Prof. Adj., dedicación Semiexclusiva, carácter Efectivo, Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi". Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Extensión a signatura **Geofísica Aplicada a la Geotécnia**, Departamento de Geofísica y Astronomía.
- 18 Dra. M. Flavia Leiva. Profesor JTP, dedicación Simple, Asignatura **Elementos de Geofísica** del Dpto. de Agrimensura, Facultad de Ingeniería, UNSJ.
  - Investigador Asistente de CONICET. Lugar de trabajo: Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F.S. Volponi".

## Formación de posgrado

#### Dr. Orlando ALVAREZ:

#### Dirección de Tesis:

- Doctorado en Geofísica de la FCEFyN, doctorando; Stefanie Nadia Pechuan Canet. Título de tesis: "Caracterización de asperezas en la región de la Placa Scotia a partir de modelos de gravedad global y deslizamientos en zonas de ruptura". Inicio 1 de abril de 2018.
- -Dirección de Beca Doctoral, Temas Generales, Convocatoria 2020. KE1 Ciencias de la Tierra, del Agua y de la Atmósfera. **Mg:** *Juan Manuel Dagert,* CI: 17.129.599 (Rep. Bolivariana de Venezuela). Tesis Doctoral del Doctorado en Geología de la Universidad Nacional de Córdoba, Centro de Investigaciones en Ciencias de la Tierra (CICTERRA). Mecanismos tectónicos a través del modelado sísmico-gravimétrico en la región central de argentina: implicaciones en la exploración de recursos naturales no renovables. Director de Tesis: Alvarez Pontoriero, Orlando, Co-Director de Tesis: Albanesi, Guillermo Luis.

#### Dirección de Becas:

- Beca Postdoctoral, Convocatoria 2019 Temas Estratégicos de Dr. Emanuel Trabes. Título del tema: Estudio detallado de la zona geotérmica de la Caldera Caviahue-Copahue, Neuquén mediante la utilización de técnicas de inversión de onda completa. Directores: Alvarez Pontoriero Orlando y Dondo Gazzano Julio Daniel. Departamento de Electrónica, Facultad de Cs. Físico Matemáticas y Naturales; Universidad Nacional de San Luis. Inicio 1 de abril de 2020.

## Dr. Juan Pablo ARIZA:

#### Dirección de Tesis:

- Doctorado en Geología de la FCEFyN de Cinthya Desireé Moreno Velásquez "Estudio Geológico Y Geofísico En La Faja Ofiolítica De Precordillera Occidental, Entre Las Sierras De La Yerba Loca Y Volcán-Punilla, Provincia De San Juan. Inició el 1 de Abril de 2019.

## Dr. Mario GIMENEZ:

#### Dirección de Investigadores:

- Inv. Asistente CONICET: RADICE, Stefania. Estudio Petro-Estructural Y Geofísico De La Porción Central de Las Sierras Pampeanas De Córdoba, Argentina.
- Inv. Asistente CONICET: LUPARI, Marianela Nadia. Modelo gravimétrico litosférico y tomografía de ondas rayleigh en la región de Payenia.

#### Dirección de becas y tesis Doctorales:

- Beca Posdoctoral de CONICET: Correa Otto, Sebastian. El Fracking Provoca Sismicidad Inducida. Experimento Sociológico en la Región de Mayor Exploración de Hidrocarburos No Convencional. 2021-2023.
- Beca *Doctoral de CONICET*: Pechuan Canet, Stefanie Nadia: Caracterización de asperezas en la región de la Placa Scotia a partir de modelos de gravedad global y deslizamientos en zonas de ruptura.
- Beca *Doctoral de CONICET*: Soler, Santiago Rubén: Modelos de Inversión Conjunta de Datos Sismológicos y Gravimétricos en Coordenadas Esféricas empleando Tesseroides.
- Beca Pos-Doctoral de CONICET: RICHARTE, Daniel. Auscultación de estructuras geológicas con potencial económico en el extremo norte de la Cuenca Cuyana.

- -Beca Doctoral de CONICET: Cristian Ortíz "Exploración Geofísica Innovadora en la Cuenca de Jocolí. Región Septentrional de la Cuenca Cuyana. 2021-2026.
- Co Dirección de Becas y sus respectivas tesis Doctorales:
- Doctoral de CONICET: Canelo, Horacio Nicolas Geofísica y termocronología de los Bolsones intermontanos de San Juan y La Rioja.
- *Doctoral de CONICET*: Gonzalez Manrique, Marcelo Alfredo. Análisis De La Estructura Y Evolución De La Cuenca De Iglesia A Partir De Información Geofísica. Provincia De San Juan. Argentina.
- *Doctoral de CONICET*: Olivar, Julián Andrés Estudio de la estructura cortical del frente orogénico de la faja de Malargüe y su actividad actual a partir del análisis de la neotectónica y la sismicidad asociada.
- Beca Pos-Doctoral de CONICET: PESCE, Agustina. Estudio de la Influencia de una Pluma Mantélica en Zonas de Subducción por Medio de Modelos Numéricos.
- -Beca Doctoral de CONICET: SÁNCHEZ, María Victoria. Caracterización petrológica, geoquímica y geofísica de la sierra de Uspallata, extremo sur de la Precordillera, provincia de Mendoza.
- -Beca Doctoral de CONICET: MORENO VELÁSQUEZ, Cinthya Desireé. Estudio Geológico y geofísico en la faja ofiolítica de Precordillera Occidental, entre las Sierras de Los Túneles-Yerba Loca y Volcán-Punilla, Provincia de San Juan.

#### Dr. S. Daniel GREGORI:

## Dirección de Becas y tesis Doctorales:

- Beca Doctoral del CONICET de la Lic. Martina Sofía Guillen. Tema: Peligro sísmico en la región sur de Argentina. Identificación de estructuras sismogénicas apoyados en datos gravimétricos.

## Dr. Federico LINCE KLINGER:

## Dirección de Becas tesis Doctorales:

- Doctoral interna CONICET "Estudio Sismico Gravimagnetométrico De La Cuenca Sedimentaria De Iglesia, Provincia De San Juan", desde el 1 de abril del 2016 hasta el 31 de marzo del 2021, Lic. Marcelo González Manrique.
- Beca doctoral interna CONICET "Modelado Geofísico- Geológico Del Subsuelo De La Sierra de Mogna Para La Prospección De Estructuras Profundas. San Juan. ARGENTINA", desde el 1 de abril del 2016 hasta el 31 de marzo del 2021. Lic. Rocío de las Mercedes Fernández.
- -Dirige beca doctoral interna CONICET "Geofísica Y Geología Del Cuaternario De Cuencas del Piedemonte De Las Sierras Chica De Zonda Y Marquezado: Impacto En El Avance Antrópico, Riesgos Geológicos Asociados Y Ordenamiento Territorial", convocatoria 2019. Lic. Grigolo Antonella.
- Co-dirige tesis de doctorado en Ciencias Geológicas de la FCEFyN, doctorando; Lic. María Agostina Grígolo. Título de tesis: "Geomorfología y Geofísica Superficial para la detección de Paleocauces en Suelos saturados en el Valle de Tulum, Riesgos Para el Ordenamiento Territorial". Inicio 1 de abril de 2020. Resolución 693/2020 FCEFN.

## Dra. M. Patricia MARTINEZ:

## Dirección de Investigadores

- Inv. Asistentes del CONICET: Dr. Marcos Sanchez. Tema: Análisis Geofísico en los Andes Centrales afectados por el segmento de subducción subhorizontal pampeano hacia las zonas de subducción normal adyacentes, a partir de métodos potenciales y mecanismos focales de sismos corticales.
- Inv. Asistentes del CONICET: Dr. Juan Pablo Ariza. Tema: Evolución Estructural del Orógeno Chánico a partir del estudio geológico y modelado geofísico en La Precordillera de San Juan: Estructuras de control en la genesis y emplazamiento de Reservorios Geotermales.
- Inv. Asistentes del CONICET: Dra. Aixa Ines Rodriguez. Geología Ambiental Aplicada El Ordenamiento Territorial De Las Principales Áreas Pobladas De La Provincia De San Juan.
- Inv. Asistentes del CONICET: Dr. Rodolfo Christiansen. Modelado en 3D del reservorio geotermal de Pismanta (Valle de Iglesia, San Juan) mediante integración de datos geológicos, geofísicos y petrofísicos. Análisis y localización de aguas termales con fines de desarrollo turístico y productivo.

## Dirección de Becas y tesis Doctorales:

- -Lic. Gabriela Alvarez. 2021. Modelo geofísico del yacimiento hidrotermal en la sierra de Talacasto, San Juan, Argentina. Inicio 2021.
- Lic. Antonella SOTTILE: Beca doctoral cofinanciada Conicet/UNSJ. Tema: Estudio geofísico-geológico integrado para la determinación del sistema geotermal de La Laja, Departamento de Albardón, provincia de San Juan. 2018-2023.
- Lic. Franco CLAVEL: Beca Doctoral CONICET: Caracterización del sistema Geotermal en la zona de Pismanta. Iglesia. San juan. Argentina. 2018-2023.
- Co-Dirige Beca Postdoc CONICET. Maria Florencia Ahumada. Modelo Geofísico Conceptual 3D del sistema geotermal asociado al Centro Volcánico Tocomar (Salta, Argentina). 2020-2022.

- Co-dirigió tesis de doctorado en Ciencias Geológicas de la FCEFyN, doctorando; Flavia Tejada. Título de tesis: "Análisis De La Actividad Tectónica Cuaternaria En El Braquianticlinal De Loma Negra. Piedemonte Oriental De La Sierra De Talacasto, Precordillera Central. Provincia De San Juan". Marzo de 2021.

#### Dra. Silvina NACIF:

## Dirección de Investigadores

- Co-Directora de Investigadora Asistente. Dra. Marianela Lupari. Tema: CARACTERIZACION SISMOGENICA Y ANÁLISIS DEL PELIGROSIDAD SÍSMICA DE LA CORDILLERA PRINCIPAL Y SU FRENTE DE DEFORMACION EN LA REGION SUR DE MENDOZA. Efectiva prestación de servicios: Inicio: 23/03/2021

#### Dirección de Becas:

- Beca Posdoctoral de CONICET. Doctora: Raquel Villegas, DNI N° 32.447.203. Tema COMPLEJO VOLCÁNICO PLANCHON-PETEROA: Caracterización litosférica y estudio de la evolución dinámica mediante datos sísmicos continuo. Efectiva prestación de servicios: Inicio: 01/04/2020; Duración: 2 años - Doctoral de CONICET: Laura Beatriz Godoy, DNI N° 31.298.194. Co-director: Dr. Alberto Caselli.

Tema: Estudio de la sismicidad asociada a las fajas plegadas y corridas de Malargüe y ChosMalal. Efectiva prestación de servicios: Inicio: 01/04/2016; Duración: 5 años.

#### Codirectora de tesis de doctorado:

- Tesis Doctora finalizada: Dr. Sebastián Correa-Otto, Director: Dr. Lars Ottemoller, Co-director: Dr. Dra. Silvina Nacif. Tema: Experimento Sismológico en la Cuenca Neuquina, la Región de mayor Explotación de Hidrocarburos por Métodos No Convencionales de la Argentina. Fecha de Exposición: 22 de Marzo de 2022.
- Co- Dirige la Tesis Doctoral en Geofísica de la UNSJ del Lic. Cristian Ortíz "Exploración Geofísica Innovadora en la Cuenca de Jocolí. Región Septentrional de la Cuenca Cuyana. 2021-2026.
- -Tesis Doctoral: Lic. Julián Olivar, Director Dr. Andrés Folguera, Co-Director: Dra. Silvina Nacif. Tema: Estudio de la estructura cortical del frente orogénico de la faja de Malargüe y su actividad actual a partir del análisis de la neo-tectónica y la sismicidad asociada.

#### Dr. Francisco RUIZ:

## Dirección de Investigadores

- -Dr. Lic. Héctor P. A. GARCIA. Investigador Asistente del CONICET, Lugar de trabajo Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F. S. Volponi". Ingreso 2021.
- -Dra. Ing. María Flavia LEIVA. Investigador Asistente del CONICET, Lugar de trabajo Instituto Geofísico Sismológico "Ing. F. S. Volponi". Ingreso 2021.

#### Dirección de Becas y tesis Doctorales:

- Beca Doctoral de CONICET: Ing. Mg. Mara FIGUEROA BERROCAL. Control Geodésico De Estructuras Sismogénicas En El Antepaís De San Juan. Avances Hacia El Pronóstico De Terremotos A Mediano Plazo". Res. de fecha 27/12/2017- Convocatoria 2017. http://www.conicet.gov.ar/wp-content/uploads/resultados-DOC-GRAL-A-K1.pdf.

## Co-Dirección de Becas y tesis Doctorales:

- Beca Interna Doctoral CONICET: Lic. Nadia A. PAEZ RUBIA, Tema: "Rasgos Morfosedimentarios En La Plataforma Exterior Y Talud Continental De La Región Comprendida Ente 39 Y 42°S (Margen Continental Argentino)". Periodo: 2016-2021. Res. 4981 de fecha 14/12/2015- Convocatoria 2015.

Doctorado en Ciencias Geológicas, Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Universidad Nacional de San Juan.: "RASGOS MORFOSEDIMENTARIOS EN LA PLATAFORMA EXTERIOR Y TALUD CONTINENTAL DE LA REGIÓN COMPRENDIDA ENTE 39 Y 42°S (MARGEN CONTINENTAL ARGENTINO)". Director: Dr. Roberto Violante, Co-director: Dr. Francisco RUIZ. En ejecución desde: 2016.

- Co-Director en la carrera del Doctorado en Ingeniería de la Dra. Ing. Gemma ACOSTA. Título de la tesis: "Caracterizacion De La Deformacion De La Corteza Terrestre Debido A Movimientos Tectonicos, En La Provincia De San Juan A Partir De La Aplicación De Interferometria De Radar De Apertura Sintetica (Sar)", Director: Dr. Pablo Euilliades, Tesis defendida con calificación Sobresaliente en mayo de 2021.
- Beca Interna Doctoral CONICET: Lic. GUILLEN, Sofía Martina. "Peligro sísmico de la región sur de Argentina. Identificación de estructuras apoyados en datos gravimétricos". Periodo: 2019-2024. Lugar de trabajo IGSV. Expte 002262/18CONICET, KE1 TIERRA B, Director Dr. Daniel Gregori.

#### Dra. Aixa RODRÍGUEZ:

- Dirección de Tesis Doctoral: Doctorado en Ciencias Geológicas de la FCEFyN, doctorando; Lic. María Agostina Grígolo. Título de tesis: "Geomorfología y Geofísica Superficial para la detección de Paleocauces

en Suelos saturados en el Valle de Tulum, Riesgos Para el Ordenamiento Territorial". Inicio 1 de abril de 2020. Resolución 693/2020 FCEFN.

-2020-2021- Aixa Inés Rodríguez. *Diplomatura Universitaria en Desarrollo territorial y municipios*. Facultad de Ciencias Sociales. Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño Universidad Nacional de San Juan. Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA). Trabajo final: Manejo de Riesgos Socio-Naturales en el área pedemontana de La Sierra Chica de Zonda, ladera Oriental. Provincia de San Juan (Argentina).

#### Dr. Marcos SANCHEZ:

Codirección de Tesis Doctoral: Lic. María Florencia Peralta. Título: Estructura del frente de deformación de la faja plegada y corrida del Agrio entre los 37º45' y 38º15' S, Cuenca Neuquina, Argentina. Universidad Nacional del Sur.

Dirección de Trabajo Final de Licenciatura de Leandro Vargas. Dpto Geofísica y Astronomía. Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. UNSJ. "Prospección Geofísica del Sistema Geotérmico Tocomar (Puna Central, NO Argentino)". Inicio 2020.

#### Dr. Héctor GARCÍA:

Co-director de Beca Interna de Investigación y Creación CICITCA-UNSJ. Formación de Grado de Lic. en Geofísica de la Alumna Florencia Agostina Russo Rojos. Periodo 2021-2022.

#### Dr. Sebastián CORREA OTTO:

Dirige Beca de Estímulo a las Vocaciones Científicas CIN 2019-2021. Becario: Alejandro Vargas.

#### **Cursos Dictados**

Dr. Orlando ALVAREZ: Dictado del Curso de Posgrado GMT (Generic Mapping Tools), dictado en vivo por XAMA TV, marzo a Junio de 2021 (45 hs). Difusion y Coordinacion: IDEAS.

Prog. Andrés NACIF (2020). Introducción a procesamiento en tiempo real con SEISCOMP3.

## Becas y Pasantías de Posgrado

A.4.1- Ing. José Luis Taillant dictó las Pasantías de Post-grado [2021]:

-Páez, Nadia-[Geólogo]: Análisis y procesamiento de ecosondas Paramétricas (TOPAS) y Batimétricas (MUTIHAZ) Costa Argentina –Cuenca El Colorado, 120 Hs.

#### **Héctor GARCÍA:**

-Beca Programa estudiante ERASMUS+ (19/07/2021 -31/10/2021) Estancia de formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación en la Universidad Ruhr Bochum - Alemania (RUB). -INTERNATIONAL GERMAN SUMMER SCHOOL ON HYDROLOGY 2021 (Escuela de verano internacional alemana sobre hidrología 2021). Universidad Ruhr Bochum - Alemania (RUB).

#### Dr. Rodolfo Omar CHRISTIANSEN:

-Estadía de investigación en la Ruhr-Universität Bochum, Fakultät für Geowissenschaften, Bochum, Alemania del 01/07/2021 hasta el 30/06/2022. Financiada mediante beca de la Fundación Alexander von Humboldt.

A.4.4- Lupari Marianela. Beca de Especialización. 2021 Beca AGCID (Agencia Chilena de Cooperación Internacional para el Desarrollo) VI Diploma Internacional en Sismología 2021. Modalidad online.

A.4.5- Villegas Raquel. Beca de Especialización. 2021 Beca AGCID (Agencia Chilena de Cooperación Internacional para el Desarrollo) VI Diploma Internacional en Sismología 2021. Modalidad online.

#### Pechuan Stefanie.

Beca de Especialización. 2021 Beca AGCID (Agencia Chilena de Cooperación Internacional para el Desarrollo) VI Diploma Internacional en Sismología 2021. Modalidad online.

## Lupari Marianela.

Diploma Internacional en Sismología, realizado por la Universidad de Chile en el marco del Programa de Cooperación Sur - Sur de la Agencia Chilena de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AGCID).

## Villegas Raquel.

Diploma Internacional en Sismología, realizado por la Universidad de Chile en el marco del Programa de Cooperación Sur - Sur de la Agencia Chilena de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AGCID).

#### Pechuan Stefanie.

Diploma Internacional en Sismología, realizado por la Universidad de Chile en el marco del Programa de Cooperación Sur - Sur de la Agencia Chilena de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AGCID).

#### Extensión:

## Programa Permanente Transferencia Educativa

En el marco del Programa Permanente TRANSFERENCIA EDUCATIVA, Res. 71/03/CD-FCEFyN, por efectos del aislamiento obligatorio debido a la pandemia COVID19 no se dictaron clases teórico prácticas en 2021. Esto se debe a que los ciclos de clases teórico-prácticas implican mediciones presenciales con instrumental geofísico e implementación de metodologías de cálculo. Sus destinatarios son estudiantes de Licenciaturas en Geología de la Universidades Nacionales: La Pampa, San Luis, La Rioja, Córdoba, UNSJ.

## Actividades Académicas

#### Dr. Orlando Alvarez

-Miembro titular del Comité Académico de la Carrera "Doctorado en Geofísica" de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales de la U.N.S.J. Desde el 9 de septiembre de 2015 hasta la actualidad.

#### Dr. Armando Imhoff.

-Miembro titular del Comité Académico de la Carrera "Doctorado en Geofísica" de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales de la U.N.S.J. Desde el 9 de marzo de 2020.

#### Dra. Silvina Nacif

-Miembro titular del Comité Académico de la Carrera "Doctorado en Geofísica" de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales de la U.N.S.J. Desde el 9 de marzo de 2020.

#### Francisco Ruiz

-Director de la Carrera "Doctorado en Geofísica" de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales de la U.N.S.J. Desde el 9 de marzo de 2020. Involucrado en el proceso de acreditación de la carrera del Doctorado en Geofísica en la evaluación de la CONEAU 2021.

## Dr. S, Daniel Gregori

- -Consejero Directivo Titular por el estamento Docente de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales- UNSJ.
- -Miembro Titular de la Comisión de Posgrado, Institutos e Investigación de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales- UNSJ.
- -Miembro Titular del Consejo de Posgrado de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales- UNSJ.

#### Dr. Federico Lince Klinger

-Miembro suplente del Comité Académico de la Carrera "Doctorado en Geofísica" de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales de la U.N.S.J. Con efecto al 9 de marzo de 2020 hasta el 9 de marzo de 2023.

#### Dr. Rodolfo Christiansen

-Miembro suplente del Comité Académico de la Carrera "Doctorado en Geofísica" de la Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales de la U.N.S.J. Con efecto al 9 de marzo de 2020 hasta el 9 de marzo de 2023.

#### Dr. Juan Pablo Ariza

- -Miembro del Comité Académico de la Carrera de Doctorado en Ciencias Geológicas (periodo agosto 2016 actualidad).
- Coordinador del Gabinete de Estudios del Basamento (Creado por Ord. 9/87-CS) del Departamento de Geología de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Universidad Nacional de San Juan. (Disposición Departamental N°66/2015-Departamento de Geología) (Periodo 2015 Hasta la actualidad).

## Dr. GARCÍA Héctor

- Miembro Titular del Tribunal Evaluador del Trabajo Final de Licenciatura en Geofísica del Estudiante: Francisco Ignacio Torres Parra, DNI: 95447684. Resolución N° 840/2021. Departamento de Geofísica y Astronomía FCEFN-UNSJ.

## ACTIVIDAD DE INVESTIGACIÓN, CREACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN:

- Ampliación y mantenimiento de red de telemetría para procesamiento de datos sismológicos en la formación vaca muerta. UNSJ-CICITCA 2020-2022. Cod: 80020190100067SJ. Resol: 0591-20-R CICITCA. Director: Dr. Orlando Álvarez. Grupo de Investigación: Dra. Nacif, Silvina; Dra. Spagnotto, Silvana Liz; Dr. Sanchez Marcos; Lic. Correa Otto, Sebastián; Lic. Pechuan, Stefanie; Lic. Godoy, Laura; Tec. Nacif, Andres.
- Red de telemetría para procesamiento de datos sismológicos en la formación vaca muerta. PICT-2019-02742, Resol. 015-2021 PICT 2019 -Temas Abiertos: Equipo de Trabajo en Reciente Formación. Inv. Responsable Dr. Orlando Alvarez Pontoriero. Grupo responsable: Dr. Sanchez, M., Lupari, M., Garcia, H.A.
- Evaluación del Peligro Sísmico en la República Argentina Facultad: Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales. Director: Dr. Salvador Daniel GREGORI, Co-Titular: Dr. Fanton, Gerardo Oscar; Miembros: Cara Rubi, Enrique; Guillen, Sofía Martina. 21/E1150.
- Caracterización de la actividad sísmica en la región del Domuyo. Proyectos de Investigación y Creación (PIC). Convocatoria 2019. Período 2020-2022. Director: Dra. Silvina Nacif. Unidad beneficiaria UNSJ. Proyecto: E1146.
- Estimación de un modelo cortical de velocidades sísmicas para la región cordillerana entre los ríos Atuel y Malargüe. Proyecto PROJOVI 2020-2022, 80020190300013SJ. Director: Dra. Lupari Marianela.
- Proyecto PICTE N°008 (equipamiento) 2020-2022. Análisis De La Sismicidad Inducidas Por Fracking. Exploración No Convencional De Hidrocarburos Mediante Sísmica Pasiva, Y Caracterización Del Subsuelo. Compra de Estaciones Sismológicas para sísmica pasiva. \$3.000.000. Director: Dr. Mario Giménez.
- Proyecto PDTS UNSJ-Gobierno de San Juan: "Control Geodésico Del Frente De Deformación Activo De San Juan. Ensayo De Técnicas Geofísicas Para El Estudio De La Capacidad Portante De Suelos En La Construcción Sismorresistente", CICITCA, UNSJ. Período: 2020-2022. Res. 589- R-2020, código 21/E1178. Director: Dr. Francisco Ruiz
- Proyecto PDTS UNSJ-Gobierno de San Juan: Modelado En 3d Del Reservorio Geotermal De Pismanta: Exploración Geotérmica Accesible Para Las Poblaciones Rurales. CICITCA, UNSJ. Período: 2020-2022. Res. 589- R-2020. Director: Dr. Rodolfo Christiansen. Co\_director: Dra. Patricia Martinez
- Proyecto PDTS UNSJ-Gobierno de San Juan: Geocronología Y Evolución De Los Procesos Geológicos Que Modelaron Las Rocas Del Geoparque Cerro Valdivia, Polo Del Turismo Geocientífico. CICITCA, UNSJ. Período: 2020-2022. Res. 589- R-2020. Director: Dr. Juan Pablo Ariza.
- Proyecto PDTS UNSJ-Gobierno de San Juan: El Territorio Como Construcción Colectiva: Riesgos Socio-Naturales Y Perspectivas Territoriales. CICITCA, UNSJ. Período: 2020-2022. Res. 589- R-2020. Director: Dra. Aixa Rodiguez.
- Proyecto CICITCA, PDTS y PROJOVI Convocatoria 2019 (Res. Nº 589/20-R y 590/20-R) Período 2020-2021, prórroga hasta 31/12/2022 por Res. 73/20-CS: ESTUDIOS GEOFÍSICO Y GEOLÓGICO DEL EXTREMO NORTE DE LA CUENCA CUYANA. Director: Dr. Mario Giménez, Co Director: Guido Gianni.
- Proyecto CICITCA PROJOVI: Estudio De Las Principales Estructuras Activas Relacionados Con Fuentes Sismogénicas Enla Zona De Mayor Población De La Provincia De San Juan, Nuevos Aportes Desde Datos Gnss Y Gravimétricos. Director Dra. Leiva, Maria Flavia. Período 2020-2021, prórroga hasta 31/12/2022.
- Proyecto CICITCA PROJOVI: Instalación Y Mantenimiento De Estaciones Sísmicas De Banda Anchas De La Red Local Igsv Y Sus Aplicaciones. Director Dr. Marcos A. SANCHEZ. Período 2020-2021, prórroga hasta 31/12/2022.
- Proyecto CICITCA PROJOVI: Caracterización Térmica Y Estructural A Partir De Datos Gravi-Magnetométricos E Imágenes Satelitales, Orientada A Explorar Nuevos Horizontes Con Potencial Geotérmico En El Noroeste Argentino. Director Dr. Héctor P. A. GARCÍA. Período 2020-2021, prórroga hasta 31/12/2022.
- Proyecto FONCYT PICT 2017 Nº 1252: Monitoreo, Localización E Interpretación De La Actividad Sísmica En El Centro De La Provincia De Neuquén, Proyecto trianual 2018-2020. Director Silvina Nacif.
- Proyecto PIO (Proyectos de Investigación Orientados-CONICET-Secretaria de Ciencia y Técnica. Gobierno de San Juan), Nro. 150-201501-00039-CO: Geofísica aplicada a la Zonificación de los Recursos Geotérmicos (San Juan). \$487525.00. 2016.2020. Aprobado por resolución 1736/16, el Directorio del CONICET, conjuntamente con la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación del Gobierno de San Juan. Directora Patricia Martínez.
- Proyecto PICT-2019-04591. Caracterización y controles geológicos de sistemas geotermales y su implicancia en el desarrollo de energías renovables en la provincia de san juan. Directora Patricia Martínez.
- Proyecto PICT-17 3039 titulado: "Análisis estructural y modelado geofísico de manifestaciones geotermales en el valle de Iglesia, provincia de San Juan. ". Tipo de Proyecto: Joven Investigador,

- Categoría Plan Argentina Innovadora 2020, Bianual 2018-2020. Financiado por la AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA. (Resolución № RESOL-2018-310-APN-DANPCYT#MCT). Director Juan Pablo Ariza.
- Análisis De La Sismicidad Inducidas Por Fracking. Exploración No Convencional De Hidrocarburos Mediante Sísmica Pasiva, Y Caracterización Del Subsuelo. PICTE N°008 (equipamiento) foncyt. 2020-2022. \$3.000.000. Investigador Responsable: Mario Gimenez.

Publicaciones: Revistas, Capítulos De Libros, Libros.

## Publicaciones en Revistas

- Gonzalez, M., Lince Klinger, F., Christiansen, R., <u>Clavel, F.</u>, Gianni, G., & Gimenez, M. (2022). Heterogeneidades en el basamento de la cuenca de Iglesia evidenciadas por datos geofísicos. Revista De La Asociación Geológica Argentina, 79(1), 90-105.
- Aixa Inés Rodríguez, Raúl Emmanuel Ocaña, Daniel Flores, Patricia Martinez, Alberto Casas. Environment diagnosis for land-use planning based on a tectonic and multidimensional methodology. Science of the Total Environment. Vol 800, 149514. https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.149514.
- Christiansen R., Clavel F., Gonzalez M., Garcia H., Ortiz D. A, Rodriguez A., Leiva F., Acosta G., Ariza J.P., Martinez M.P., Wohnlich S. 2021. Low-enthalpy geothermal energy resources in the Central Andes of Argentina: A case study of the Pismanta system. Renewable Energy. V177,1234-1252. https://doi.org/10.1016/j.renene.2021.06.065.
- Rodolfo O. Christiansen, Carlos A. Ballivián Justiniano, Sebastián Oriolo, Guido M. Gianni, Héctor P.A. García, Myriam P. Martinez, José Kostadinoff. Crustal architecture and tectonic evolution of the southernmost Río de la Plata Craton and its Neoproterozoic–Paleozoic sedimentary cover: Insights from 3D litho-constrained stochastic inversion models. Precambrian Research, Volume 362, 2021, 106307, ISSN 0301-9268, https://doi.org/10.1016/j.precamres.2021.106307.
- Godoy, L. B., Nacif, S., Lupari, M., García, H. P., Correa-Otto, S., Melchor, I., & Caselli, A. T. (2021).
   Geophysical evidence of first stages of inflation in Domuyo volcanic center in northwestern Neuquén province, Argentina. Journal of South American Earth Sciences, 107, 102694.
- -. Dragone, G.N., Bologna, M.S., Ussami, N, Gimenez, M.E., Alvarez, O., LinceKlinger, F., Correa-Otto, S. (2021). Lithosphere of South American intracratonic basins: Electromagnetic and potential field data reveal cratons, terranes, and sutures. Tectonophysics 811, 228884. https://doi.org/10.1016/j.tecto.2021.228884.
- Orts, D., Alvarez, O., Zaffarana, C., Gimenez, M.E. Ruiz, F., Folguera, A. (2021). Tectonic segmentation across Patagonia controlled by the subduction of oceanic fracture zones. Journal of Geodynamics. https://doi.org/10.1016/j.jog.2020.101806
- Alvarez Pontoriero, Orlando; Pechuan Canet, Stefanie Nadia; Gimenez, Mario Ernesto; Folguera, Andrés; Megathrust Slip Behavior for Great Earthquakes Along the Sumatra-Andaman Subduction Zone Mapped From Satellite GOCE Gravity Field Derivatives; Frontiers Media; Frontiers in Earth Science; 8; 5813; 2-2021; 1-22.
- Santiago R. Soler & Leonardo Uieda (2021). En Gradient-boosted equivalent sources for gridding large gravity and magnetic datasets. proceso de revisión por pares en Geophysical Journal International. https://doi.org/10.31223/X58G7C.
- Gisel Peri, Negar Haghipour; Marcus Christl; Carla Terrizzan; Amaneh Kaveh; Flavia Leiva; Pablo Pérez, Graduate; Marcela Yamin; Hernan Barcelona; Jean-Pierre Burg, 2021. Quaternary Landscape Evolution At The Western Margin Of Argentine Precordillera Constrained By Cosmogenic Dating., Manuscript Number: GEOMOR-10201R1 /(2021).
- Flores D., Ocaña R.E., Rodríguez A.I. 2021.Contribution of Landform Analysis to the Study of Vegetation in Arid Zones (Cerro Zonda, San Juan, Argentina). In: Bouza P., Rabassa J., Bilmes A. (eds) Advances in Geomorphology and Quaternary Studies in Argentina. Springer Earth System Sciences. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-66161-8 6.
- Rodríguez Aixa, Flores Daniel, Ocaña Emmanuel. 2021. ¡Mirá Dónde Pisas! Geología y Ordenamiento territorial: una introducción para educadores. Boletín Brackebuschiano Geociencias y Sociedad. Ed. Asociación Geológica Argentina (AGA), divulgación y difusión. Marzo 2021 N°3. ISSN 0328-2724.
- Acosta, G., A. Rodriguez, P. Euillades, L. Euillades, P. Rosell, F. Ruiz, M. Sánchez, M. F. Leiva, J. Ariza, H. García. DETECTION OF ACTIVE LANDSLIDES BY DINSAR IN ANDEAN PRECORDILLERA OF SAN JUAN, ARGENTINA. Journal of South American Earth Sciences, Volume 108, June 2021, 103205, doi.org/10.1016/j.jsames.2021.103205.
- NACIF; LUPARI; FURLANI; GODOY; RODRIGUEZ; NACIF; VILLEGAS; SPAGNOTTO; SANCHEZ; RUIZ; GREGORI; GARCÍA; LUPARI; ALVAREZ; BLANCO; ROYÓN; GIMENEZ. Red Sismológica diseñada para detectar las réplicas del terremoto de San Juan del 18/01/2021. Boletín

Brakebuschiano. Capital Federal: AGA. 2021 vol. n°. p21 - 24. issn 0328-2724.

#### Publicaciones en Capítulos de Libro

Plume subduction beneath the Neuquén Basin and the final growth of the Southern Central Andes. Capítulo del Libro: Opening and closure of the Neuquén Basin in the Southern Andes - Editorial Springer. Guido M. Gianni, Agustina Pesce, Héctor P. A. García, Marianela Lupari, Sebastián Correa-Otto, Silvina Nacif, Marcos Sanchez, Andrés Folguera.

## Publicaciones en Congresos y Simposios Nacionales e Internacionales

- Francisco Ruiz, Gemma Acosta, Marcos A. Sánchez, Orlando Alvarez. CAMBIOS GEODÉSICOS EN LA REGIÓN EPICENTRAL DEL TERREMOTO DEL 18 DE ENERO DE 2021. Precordillera de San Juan. XXI Congreso Geológico Argentino, 14 al 18 marzo del 2022, ISBN 978-987-48319-9-6, Actas: pp 1239-1240
- Sánchez M., M. Lupari1, G. Acosta, F. Ruiz, S. Nacif1, O. Alvarez, 2022. CARACTERIZACIÓN DEL SISMO DEL 18 DE ENERO DE 2021. Precordillera de San Juan. XXI Congreso Geológico Argentino, 14 al 18 marzo del 2022, ISBN 978-987-48319-9-6, Actas: pp 625-626.
- C. B. Prezzi, M. A. Arecco y F. Ruíz, 2022. ESTRUCTURA DEL MARGEN CONTINENTAL PASIVO VOLCÁNICO ARGENTINO: MODELADO DE DENSIDADES 3D. XXI Congreso Geológico Argentino, 14 al 18 marzo del 2022, ISBN 978-987-48319-9-6, Actas: pp 881-882.
- Orlando Álvarez, Andrés Nacif, Sebastián Correa Otto, Silvina Nacif, Silvana Spagnotto, Alexis Espejo y Francisco Ruiz, 2022. MONITOREO EN TIEMPO REAL DE LA ACTIVIDAD SÍSMICA EN LA REGIÓN CENTRAL DEL NEUQUÉN. XXI Congreso Geológico Argentino, 14 al 18 marzo del 2022, ISBN 978-987-48319-9-6, Actas: pp 597-598.
- Ruiz F., 2021. Control Geodésico del Frente de Deformación Activo de San Juan. Ensayo de Técnicas Geofísicas para el Estudio de la Capacidad Portante de Suelos en la Construcción Sismorresistente. Jornadas Exactas Investiga. Proyectos CICITCA y de Desarrollo Tecnológico y Social, Universidad Nacional de San Juan, 20 de mayo 2021.
- Franco G. Clavel, Marcelo González, Rodolfo O. Christiansen, Diego Winocur, Guido Gianni, Federico Lince Klinger y Myriam P. Martinez. ESTRUCTURAS PERPENDICULARES AL ORÓGENO ANDINO EN EL SEGMENTO DE SUBDUCCIÓN SUBHORIZONTAL EN LA CUENCA DE IGLESIA. RELACIÓN CON EL SISTEMA GEOTERMAL DE PISMANTA. XXI Congreso Geológico Argentino, Puerto Madryn, Chubut, marzo de 2022.
- Rodolfo O. Christiansen, Gabriela Álvarez, Franco Clavel, Marcelo González (1), Antonella Sottile y Myriam P. Martínez. POTENCIAL GEOTÉRMICO DEL SISTEMA PISMANTA. XXI Congreso Geológico Argentino, Puerto Madryn, Chubut, marzo de 2022.
- Clavel, F.G., Gonzalez, M., Christiansen, R.O., Winocur, D., Gianni, G., Lince Klinger, F., Martinez, M.P. ESTRUCTURAS TRANSVERSALES AL ORÓGENO ANDINO EN EL SEGMENTO DE SUBDUCCIÓN SUBHORIZONTAL DE LA CUENCA DE IGLESIA, PROVINCIA DE SAN JUAN. XVIII Reunión de Tectónica, San Luis, Argentina, 24 y 25 de noviembre del 2021.
- 3D inversion of MT data in Misiones and Corrientes, NE Argentina. Sixteenth International Congress of the Brazilian Geophysical Society. Dragone, G. N.; Bologna, M. S.; Gimenez, M. E.; Alvarez, O.; Lince Klinger, F. G.; Correa-Otto, S.; Ussami, N.
- Santiago R. Soler & Leonardo Uieda (2021). Gradient-boosted equivalent sources for gridding large gravity and magnetic datasets. EGU General Assembly 2021. doi: 10.5194/egusphere-egu21-1276
- Leonardo Uieda, Santiago R. Soler, Agustina Pesce, Lorenzo Perozzi & Mark A. Wieczorek (2021). Harmonica and Boule: Modern Python tools for geophysical gravimetry. EGU General Assembly 2021.
- Daniel Gregori. Ciclo de Charlas Organizadas por la Universidad Nacional de Santiago Antúnez de Mayolo (UNASAM); Facultad de Ciencias Exactas del Ambiente; Facultad de Ingeniería Civil y el Centro Regional de Sismología para América del Sur (CERESIS). "PELIGRO SÍSMICO DE ARGENTINA" 17 de noviembre de 2021.
- Orlando Alvarez Pontoriero (2021). Megathrust slip behaviour mapped from satellite GOCE gravity field models. Chile 2021 (Virtual). 4th Colloquium on Geophysical Signatures of Earthquakes and Volcanoes -GSEV 2021. Universidad de Concepcion, Chile (Virtual). http://www.gsev.cl/
- Orlando Alvarez Pontoriero (2021). Ampliación y Mantenimiento de Red de Telemetría para Procesamiento de Datos Sismológicos en la Formación Vaca Muerta. Jornadas Exactas Investiga. Proyectos CICITCA y de Desarrollo Tecnológico y Social. 17 al 28 de mayo de 2021. UNSJ-FCEFyN, San Juan (Virtual) https://meet.google.com/krp-eahp-qam
- Orlando Alvarez Pontoriero (2021). Megathrust slip behavior for great earthquakes (Mw>8.0) along

- different subduction settings from GOCE gravity field derivatives. Seminario organizado por el Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas (IAG) de la Universidad de Sao Paulo (USP). 01 de Julio de 2021 (Virtual). https://www.iag.usp.br/evento/seminario-alvarez-megathrust-slip-earthquakes-goce https://www.youtube.com/c/geofisicaUSP/live
- Emanuel Trabes, Silvana Spagnotto, Raul Lopresti, Orlando Alvarez Pontoriero, Julio Daniel Dondo Gazzano, Carlos Federico Sosa Paez. (2021). A time-domain earthquake full waveform moment tensor inversion system. 37th General Assembly (GA) of the European Seismological Commission 19-24 September 2021. Session 19: Physics of earthquakes and seismic sources (PART 2). https://www.erasmus.gr/microsites/1193/final-detailed-programme
- Orlando Alvarez Pontoriero (2021). Gravimetría Satelital y sus aplicaciones a la Geotectónica. Orlando Alvarez. Ciclo de Charlas sobre Geociencias, SEG (Society of Exploration Geophysics) student chapter, Argentina-Uruguay. 15 de Octubre de 2021. https://www.youtube.com/watch?v=1Q7ey8mFUfY
- Alvarez, O., Giménez, M.E., Spagnotto, S., Nacif, S., Folguera, A.(2021). Análisis comparativo de los grandes terremotos ocurridos a lo largo del margen de Sunda (Sumatra-Indonesia) con los ocurridos a lo largo del margen Sudamericano (ej. Maule, Valdivia, Arequipa). Presentacion oral vitrual. XVIII Reunión de Tectónica organizada por la Comisión Tectónica de la Asociación Geológica Argentina. 24 y 25 de Noviembre de 2021, San Luis, Argentina.
- Alvarez, O., Nacif, A., Correa Otto, S., Nacif, S., Sánchez, M., Ruiz, F. (2022). Red de estaciones sismológicas en tiempo real para monitoreo de sismicidad inducida. e-poster. XVIII Reunión de Tectónica organizada por la Comisión Tectónica de la Asociación Geológica Argentina. 24 y 25 de Noviembre de 2021, San Luis, Argentina.
- Clavel, Franco; Gonzalez, Marcelo; Chistiansen, Rodolfo; Winocur, Diego; Gianni, Guido; Lince Klinger Federico; Martinez, Patricia (2021). Estructuras transversales al orógeno andino en el segmento de subducción subhorizontal de la cuenca de Iglesia, provincia de San Juan). XVIII Reunión de Tectónica San Luis: resúmenes. ISBN 978-987-733-281-0.
- Clavel, Franco; Gonzalez, Marcelo; Chistiansen, Rodolfo; Winocur, Diego; Gianni, Guido; Lince Klinger Federico; Martinez, Patricia. (2022). Estructuras transversales al orógeno andino en el segmento de subducción subhorizontal de la cuenca de Iglesia. Relación con el sistema geotermal de Pismanta. Actas XXI Congreso Geológico Argentino.
- Chistiansen, Rodolfo. Álvarez Gabriela; Clavel, Franco; Gonzalez, Marcelo, Martinez, Patricia (2022)..Potencial geotérmico del sistema Pismanta. Actas XXI Congreso Geológico Argentino.
- B.2.3.23- Gisel Peri, Federico Lince Klinger, M. Flavia Leiva, Pablo Pérez, Augusto Rapalini y Pablo Franceschinis (2022). Estructuras Cuaternarias Detectadas Por Microgravimetría Y Magnetometría En El Margen Occidental De La Precordillera Sanjuanina. Actas XXI Congreso Geológico Argentino.
- María Agostina Grígolo, Aixa Inés Rodríguez, Federico Lince Klinger and Maria Alejandra Pittaluga. (2021). Current soil problematics in the Tulum valley, related to climate change and anthropic use. 10th International Conference on Geomorphology.
- Marianela Lupari, Héctor Pedro Antonio García, Silvina Nacif. SISMICIDAD ASOCIADA AL FRENTE DE DEFORMACIÓN DE LA FAJA PLEGADA Y CORRIDA DE MALARGÜE. XVIII Reunión de Tectónica. San Luis. Noviembre de 2021. Actas en Resúmenes de la XVIII Reunión De Tectónica, ISBN 978-987-733-281-0, p. 90.
- Ahumada; Sanchez; Vargas; Filipovich; Martinez; Viramonte. Análisis De Datos Gravimétricos Y Magnéticos Para El Estudio De Características Estructurales Que Controlan Al Sistema Geotérmico Caldera Aguas Calientes. Argentina. SAN LUIS. 2021. Revista. Resumen. Congreso. XVIII Reunión de Tectónica. AGA.

#### Evaluación de Pares

#### Árbitros de Trabajos Científicos en Revistas:

- Evaluación de la revista RAGA. Prezzi-Ibarra, 2021. (Evaluador: Dra. Patricia Martinez)
- Evaluación Revista Asian Journal of Geographical Research (ISSN: 2582-2985), 2021. (Evaluador: Dra. Patricia Martinez).
- Solid Earth-EGU. Gravity modeling of the Alpine lithosphere affected by magmatism based on seismic tomography. Tadiello, D. and Braitenberg, C. se-2020-101(Evaluador: Dr. Orlando ALVAREZ).
- Pure and Applied Geophysics. Geophysical challenges for future satellite gravity missions: assessing the impact of MOCASS mission. Pivetta et al. 2021. PAAG-D-20-00615(Evaluador: Dr. Orlando ALVAREZ).
- Geophysical Research Letters. Poisson's ratio structure beneath the Nazca Ridge. Contreras Reyes et al. 2021. 2021GL092697 (Evaluador: Dr. Orlando ALVAREZ).
- Revista de la Asociación Geológica Argentina. "Delimitación geofísica de cuerpos graníticos de basamento ígneo-metamórfico en la región central de la Pampa, entre Chacharramendi y Valle Daza". Hugo Tickyj, María Alejandra Fernández, Elena de Elorriaga, José Kostadinoff. Evaluador: Dr. Lince Klinger Federico.

- Tectonophysics. 2021. TECTO14669. OBLIQUE STRUCTURES REVEALED BY GRAVIMETRY AND NEOTECTONIC AT LA CANTERA-GUALILÁN VALLEY. CENTRAL PRECORDILLERA, ARGENTINA. (Evaluador: Mario Gimenez)
- -Journal Of South American Earth Sciences. Manuscript Number: SAMES-D-20-00880. 2020. MULTI-PROXY GEOPHYSICAL SUBSURFACE MODELING OF NEOPROTEROZOIC LIMESTONES: APPLICATIONS FOR MINING INDUSTRY IN THE TANDILIA SYSTEM, ARGENTINA (Evaluador: Mario Gimenez).

## Evaluación de Proyectos e Investigadores

- Evaluación y acreditación de la Carrera de Doctorado en Geofísica. UNLP. 2021(Evaluador: Dra. Patricia Martinez).
- Evaluación Proyectos CONICET. PIP. Dario Veliz. 2021.(Evaluador: Dra. Patricia Martinez).
- Evaluador experto en Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT's) 2020. Dr. Hernan Barcelona. 2021.(Evaluador: Dra. Patricia Martinez).
- Evaluación Proyecto de investigación UNLPam. Dr. Hugo Tickyj Dra. Renata Tomezzoli. 2021. (Evaluador: Dra. Patricia Martinez)
- Miembro de la Comisión Asesora del concurso de Selección de Antecedentes según artículo 29º de la Ord. 16/13-CDFCEFN- y Disp. departamental Nº 05/2020, para cubrir UN (1) cargo de Profesor Jefe de Trabajos Prácticos, dedicación Simple, carácter Suplente, (código 21261/1), para cumplir función docente, total 10 hs., en la asignatura "Computación II", 3er año, 2do. Semestre, Plan 2000 y 2do. Año, 1er Semestre, Plan 2020 de las carreras Licenciatura en Astronomía y Licenciatura en Geofísica. Comisión Asesora integrada por el Prog. Hugo ORELLANO, la Dra. Mónica GROSSO, el Dr. Orlando ALVAREZ PONTORIERO.

#### **Evaluación de Tesis Doctorales**

- JURADO TESIS DOCTORAL en UNSJ. Santiago Soler. Doctorado en Geofísica FCEFN. 2022. Dra. Patricia Martinez.
- JURADO TESIS DOCTORAL en UNSJ. Correa Otto. Doctorado en Geofísica FCEFN. Marzo de 2021.
   Dra. Patricia Martinez.
- JURADO TESIS DOCTORAL en UNSJ. Marcelo Gonzalez. Doctorado en Geofísica FCEFN. 2022. Dra. Patricia Martinez.

### Actuación en Sociedades Científicas

- Dr. Marcos SANCHEZ. Miembro del comité organizador, Miembro del comité cientifico-tecnológico, Conferencista. Reunión Científica de la Asociación Argentina de Geofísicos y Geodestas 2021. Mendoza. Arg. Tipo de Congreso Internacional. Institución organizadora: AAGG.
- Dra. Aixa RODRIGUEZ. Miembro del comité organizador, COMTEC 2021, AGA.

#### **ACTIVIDADES DE TRANSFERENCIA.**

- Oferta de Servicios 4600007171/7172, Adquisición de Datos de Actividad Sísmica natural o Inducida por medio del registro recopilado por estaciones sismológicas desplegadas en la Cuenca Neuquina. Convenio entre Total Austral S. A.; YPF S.A.; Tecpetrol S. A.; Vista Oil and Gas Argentina S.A.U.; Pan American Energy S.L.; Wintershall DEA Argentina S. A. y el Instituto Geofísico Sismológico Volponi, FCEFN, UNSJ, 2021-2023, para el monitoreo sismológico y generación de alertas en tiempo real de la activación de estructuras por actividad antrópica en la estimulación hidráulica de la Fm. Vaca Muerta (fracking) en la Cuenca Neuquina.
- Estudio Sismológico En La Región De Añelo. Aportes Al Conocimiento De La Actividad Neotectónica En El Noreste De La Provincia De Neuquén Y Registro De Posibles Sismos Inducidos Por Actividad Atropogénica. Ofertas de Servicio entre la empresa TOTAL AUSTRAL S.A. a través de las Uniones Transitorias de Empresas (UTEs): San Roque, Aguada Pichana, La Escalonada, Rincón La Ceniza y la Unidad de Vinculación Tecnológica de la Universidad Nacional de San Juan por intermedio del Instituto Geofísico Sismológico (IGSV). Octubre 2015 a marzo de 2021.

#### **ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN**

- Proyecto de Extensión: "CONVIVAMOS CON LOS TERREMOTOS", UNSJ. Período: 2019-2021.
   Director: S. Daniel Gregori, Co-Director Dr. Francisco Ruiz. Adoptante Instituto Provincial de la Vivienda, Res. 017-CS-2019.
- Podcast Gravimetría satelital y terremotos gigantes en: Temas geológicos por geólogos, para la comunidad. De la Asociación Geológica Argentina. https://anchor.fm/aga137/episodes/Gravimetrasatelital-y-terremotos-gigantes-edubr6

- Geo Charlas T3 (Chile): Mapeando estructuras sismogénicas a lo largo de zonas delmegathrust usando satélites GOCE. https://geocharlast3.weebly.com
- Dentro del proyecto de cooperación recientemente firmado entre la Universidad Nacional de San Juan (UNSJ), Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales (FCEFyN), Instituto Geofísico Sismológico Volponi (IGSV) y el Centro Regional de Sismología para América del Sur (CERESIS), se pone a disposición la plataforma virtual para conocer la vulnerabilidad sísmica de edificaciones.
- Red Sismológica diseñada para detectar las réplicas del Terremoto de San Juan del 18/01/2021. Boletín Brackebuschiano, Geociencias y Sociedad, Asociación Geológica Argentina. Julio 2021, N° 4, ISSN 0328-2724. Silvina Nacif, Marianela Lupari, Renzo Furlani, Laura Godoy, Aixa Rodríguez, Andrés Nacif, Raquel Villegas, Silvana Spagnotto, Marcos Sánchez, Francisco Ruiz, Daniel Gregori, Héctor García, Anabella Lupari, Orlando Álvarez, Juan Pablo Blanco, Agustín Royón, Mario Giménez.
- Video que muestra el proceso de instalación de la red sismológica para el terremoto de San Juan, Mw
   6.4, del 18 de enero de 2021 <a href="https://youtu.be/xt8-1S0Rkmg">https://youtu.be/xt8-1S0Rkmg</a>
- Difusión de Actividades de Investigación del IGSV,
- -Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia 2021. Documento de difusión en las instituciones del sistema científico de San Juan. Reflexiones que ayuden a mejorar las políticas públicas e institucionales que tiendan a una mayor equidad de género. SECITI, Gobierno de San Juan. Dra. Aixa Rodríguez
- -2020- Participación como miembro de la Comisión de Tectónica de la Asociación geológica Argentina.
   Organización del ciclo de charlas de COMTEC2020.

#### Infraestructura Universitaria

Estaciones Sismológicas permanentes en Precordillera y Sierras Pampeanas

Desde el año 1958 se mantiene en operaciones la estación sismológica ZON la que fue incorporada a la red mundial de la FDSN con transmisión en tiempo real ininterrumpida, desde 2010.

- Estación Sismológica Zonda (ZON), se mantiene en operación continua los siguientes equipos:
- Sensor de banda ancha TRILLIUM 120-PA, Nanometrics, y registrador digital Quanterra, Q330S, Kinemetrics. Con este equipamiento, ZON ha sido incorporada a la Internacional Federation of Digital Seismographs Network (FDSN) por lo que se transmite los datos en "tiempo real" global.
- La Estación Sismológica Florida (San Luis), se mantienen en operación continua los siguientes instrumentos:
- Sensor de banda ancha TRILLIUM 120-PA, Nanometrics, y registrador Taurus de Nanometrics., la estación sismológica se mantiene operativa en convenio con la UNSL, los datos se transmiten al servidor del IGSV en tiempo real.
- La Estación Sismológica Marayes (San Juan), mantiene en operación continua los siguientes instrumentos:
- Sensor de banda ancha TRILLIUM 120-PA, Nanometrics, y registrador Taurus de Nanometrics la estación sismológica se mantiene operativa en convenio con el Ministerio de Educación de la Provincia de San Juan.
- La Estación Sismológica LEONCITO (San Juan), mantiene en operación continua los siguientes instrumentos:
- Sensor de banda intermedia Guralp 40T, y registrador Minimus de Guralp (sismómetro y celerómetro).
   Estación reocupada en enero de 2020, en octubre de 2021 se compraron e instalaron antenas Wifi y sus sistemas de alimentación para la transmisión en tiempo real de la estación ismológica.
- Los datos son registrados, procesados mediante implementación de software e implementación de programas específicos para: Lectura automática de eventos, picado para la identificación de fases, localización, cálculos de magnitudes ML, MW, inversión del tensor momento sísmico, interpretación y publicación de resultados.

## Red Sismológica Piere Auger - Mendoza

Como resultado del Proyecto PICTO N°254, Riesgo Sísmico, ANPCyT 2009-2015, se dejaron instaladas 4 de las 12 estaciones sismológicas en el tras-arco andino, provincia de Mendoza. Las estaciones COIH, MORA, LAMA y PUMA, se instalaron dentro de los edificios del Observatorio de rayos cósmicos del proyecto internacional Pierre Auger. Las estaciones transmiten al servidor del IGSV en tiempo real y son procesadas.

#### Red Sismológica Precordillera

En enero de 2021, luego del terremoto del 18/01/2021 en las cercanías de La Rinconada, se instalaron 8 estaciones sismológicas de tres componentes, última generación para monitorear las réplicas del terremoto. Las estaciones se ubicaron en Precordillera Central y Oriental.

## Red Sismológica Añelo - Neuquén

En el norte de Neuquén, desde fines de 2014, se instaló y operó una red de 10 estaciones sismológicas de banda ancha de última tecnología, compuestas por sensores Trillium 120 PA y registradores Taurus. Esta red permitió analizar la actividad neotectónica en una región muy poco estudiada desde el punto de vista sismológico. Esto es de particular interés ya que la región está sujeta a intensa actividad antrópica, con inyección de fluidos a presión, que podrían generar sismicidad inducida por fracking en la Formación Vaca Muerta.

El análisis de la sismicidad de esta primera red de 10 estaciones permitió detectar estructuras activas en esta región (Correa-Otto et al. 2018). Con el fin de monitorear la actividad natural e inducida persuadimos a consorcios de UTEs operadoras en la región para la donación al IGSV de 23 nuevas estaciones de 3 componentes, 13 de ellas de banda ancha y 10 estaciones de periodo corto.

Desde octubre de 2016 la red Añelo está constituida por 24 estaciones en el noreste de la provincia de Neuquén. Estas estaciones se mantienen trimestralmente y se procesan los datos en el IGSV. Hasta el momento se ha encontrado alarmante aumento de la sismicidad, asociada a estructuras activas, cuya sismicidad parece activarse por actividad de inyección hidráulica. Estos resultados han sido informados a la Dirección Provincial de Hidrocarburos y Energía Subsecretaría de Minería e Hidrocarburos de Neuquén.

En 2019 se instalaron 3 antenas satelitales VSAT y equipos de telemetría wifi, con lo cual 9 de estas estaciones transmiten en tiempo real al Centro de Procesamiento del IGSV. En enero de 2021 se instaló el tiempo real en 6 estaciones más con tecnología 4G. En marzo de 2022 se completó la instalación de infraestructura en tiempo real (6 antenas satelitales VSAT y un equipo de tecnología celular), con lo cual la Red IGSV Añelo está compuesta por 23 estaciones sismológicas modernas transmitiendo los datos en tiempo real al Centro de Procesamiento del IGSV.

#### Red De Estaciones Geodesicas

## Estación GNSS permanente GRLS:

- Esta estación GPS, instalada y operativa desde 2005 fue saqueado en noviembre de 2017. Durante 2019-2021 se construyó infraestructura para preservar el nuevo instrumental geodésico a ser instalado en breve.
- Red GNSS: El IGSV ha diseñado, materializado y monitorea desde 2013 una red de centración forzosa para el estudio de la deformación del antepaís sanjuanino. Empleando receptores GPS doble frecuencia en alta precisión. Esta red se midió en 2013, 2015, 2018 y 2021.
- Red G2: Desde el año 2000 el IGSV monitorea anualmente una red gravimétrica en alta precisión, para el estudio de la deformación del antepaís sanjuanino. Empleando 2 gravímetros automáticos geodésicos simultáneos.

## **ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS**

## Ejecución del presupuesto 2021

-El presupuesto anual del IGSV (\$124.000) ha sido ejecutado normalmente con gastos relacionados a insumos y mantenimiento edilicio.

## Novedades En La Estructura de Gestión y Administración.

Se reestructuraron las Áreas temáticas del Instituto, con la incorporación de investigadores del CONICET. Se llamó a elecciones para elegir los nuevos Coordinadores de Área que integran el Consejo del Instituto, de acuerdo con la reglamentación vigente. Este nuevo Consejo ha dado un dinamismo notable en la planificación y ejecución de los objetivos del IGSV.

#### Adquisición de Instrumental

Gracias a las Acciones de Transferencia Tecnológica, a través de convenios con Empresas, se logró adquirir el siguiente instrumental.

- Se compraron 2 (dos) Sismógrafos Centaur de 6 componentes, 3 (tres) Sismógrafos Centaur de 3 componentes y dos Acelerómetros Nanometrics y accesorios.
- Se compraron paneles solares, baterías, routers y accesorios para transmisión en tiempo real de datos con tecnología celular.
- Se contrataron los servicios para provisión de internet satelital de 9 antenas VSAT y 10 routers con tecnología celular para la transmisión en tiempo real.
- Se compraron 3 notebooks de última generación y máxima capacidad de proceso y se armaron 2 PCs.

#### INSTITUTO DE INFORMÁTICA

# ACTIVIDAD DE INVESTIGACIÓN, CREACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA Proyectos de Investigación

- Modelo computacional para analizar y predecir la experiencia del usuario automáticamente desde fuentes no estructuradas utilizando técnicas de Inteligencia Artificial. CICITCA –UNSJ. Director: Silvana Aciar. 2020-2022. Res. N° 073-20-CS.
- Red Colaborativa para soportar los procesos de enseñanza-aprendizaje en el área de Interacción Humano -Computador a nivel Iberoamericano. Financiación: ASOCIACIÓN UNIVERSITARIA IBEROAMERICANA

## De Posgrado.

- Responsable UNSJ: Silvana Aciar. Participantes: universidades Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Ecuador, España, México, Panamá, Perú, Portugal, Venezuela. 2016-2022.
- Desarrollo de sistemas de scheduling de producción en el contexto de la industria 4.0. CICITCA-UNSJ (21/E1171). Director: Daniel Diaz. 2020-2022. Res. N° 073-20-CS.
- "Transformación Digital en tiempos de la industria 4.0". CICITCA-UNSJ (21/E1172). Director: Sandra Oviedo. 2020-2022. Res. Res. N° 073-20-CS.
- "Software para Gamificar Terapias de Rehabilitación Ad-hoc". CICITCA-UNSJ (21/E1184). Director: Emilio Ormeño. 2020-2022. Res. Res. N° 073-20-CS.
- "Evaluación De Visualizaciones Eficientes En Ciencia De Datos". CICITCA-UNSJ. Director: Raul Klenzi. 2020-2022. Res. N° Res. N° 073-20-CS.
- "Aspectos Humanos del Desarrollo Global de Software (HuSo)". CICITCA-UNSJ. Director: Sergio Zapata. 2020-2022. Res. N° Res. N° 073-20-CS.
- "Aporte de los Sistemas de Inteligencia de Negocios a los Sistemas de Información Organizacionales para la Toma de Decisiones". Director: María R. Romagnano. UNSJ-CICITCA 2020-2022. Res. N° Res. N° 073-20-CS.
- "Aplicación de la Ciencia de los Datos para Determinar la Calidad de Vida de la Población del Gran San Juan en Relación con la Nación". Director: Myriam Herrera. Período: 2020-2022. Res. N° Res. N° 073-20-CS.
- "Administración de Bibliotecas de la UNSJ en la Web Programa HUARPE". UNSJ. Director: Luis Olguin. 2020-2022. Resoluc. 2505-R-2019
- "HUru: Repositorio Institucional de Acceso Abierto en la UNSJ. Secretaría de Investigación del Rectorado de la UNSJ. Director: Luis Olguin. 2020-2022.

## Producción Científica del IDEI - Periodo 2020-2021.

- "Survey of Smart Parking Systems". Applied Sciences, Diaz Ogás, M. G., Fabregat, R., & Aciar, S. (2020). Vol 10(11), 3872.
- "El Rol de Business Intelligence y Business Analytics en Organizaciones Actuales. Caso de Estudio en una Entidad Bancaria". Romagnano, María; Pantano Juan Cruz; Becerra; María del Carmen. ReABTIC Revista Electrónica Argentina-Brasil de Tecnologías de Información y Comunicación, 1(1). Enero 2021. ISSN 2446-7634.
- "Deserción Académica y Emociones en Ambientes E-learning". Lovos, Edith., Aballay, Laura. Revista Iberoamericana de Tecnología en Educación y Educación en Tecnología, (27), e10-e10. 2020.
- "Students Satisfaction Description based on Classical and Multivalent Discovery Techniques". Ruiz Susana; Espin Andrade Rafael; Herrera Myriam. Witold Pedrycz, Luis Martínez, Rafael Espin, and Gilberto Rivera Eds., 2020. p. 22. ISBN 978-3-319521-55-8
- "Customer eXperience in e-Learning: A Systematic Mapping Study". In International Conference on Human-Computer Interaction. Castro, I. B., Rusu, C., & Aciar, S. (2020, July). (pp. 158-170). Springer, Cham.
- "Identifying User Experiences for Decision-Making in Service Science". Aciar, S., Coto, M., & Aciar, G. (2020, July). In International Conference on Human-Computer Interaction (pp. 147-157). Springer, Cham.
- "Aspectos Legales de la Plataforma Ideas en Tiempo Real (IdeTRES)." Pedro Daniel Zarate; María Del Carmen Becerra; Sandra Elizabeth Oviedo Carlos Daniel Díaz Araya. JAIIO 2020. SID 2020 Octubre 2020.

- "Análisis Estadísticos de Interacciones de Usuarios en Redes Sociales". Diego Alejandro Medel; Laura Aballay; Silvana Aciar. Simposio Argentino de Inteligencia Artificial ASAI 2020. JAIIO. 49 Jornadas Argentinas de Informática.: Buenos Aires. 2020 - . SADIO - Sociedad Argentina de Informática.
- "Promoviendo el desarrollo de habilidades blandas en entornos distribuidos y colaborativos. Una estrategia de enseñanza-aprendizaje en tiempos de pandemia". María Inés Lund; Laura Nidia Aballay.
   49 JAIIO Jornadas Argentinas de Informática. 19 al 30 de octubre del 2020, Facultad de Ingeniería, UBA. Disponible en: <a href="http://49jaiio.sadio.org.ar/">http://49jaiio.sadio.org.ar/</a>
- "Determination of Social and Educational profile in San Juan". Ganga L, Herrera M. The International Virtual Workshop on Business Analytics Eureka 2021.
- "GitAna: Una Aplicación para Medir Aspectos Sociales en Equipos Virtuales de Trabajo". Gallardo, Facundo Gabriel; Zapata, Sergio Gustavo; Sevilla, Gustavo Antonio; Torres, Estela Liliana. 49 JAIIO Jornadas Argentinas de Informática. 19 al 30 de octubre del 2020, Facultad de Ingeniería, UBA. Disponible en: <a href="http://49jaiio.sadio.org.ar/">http://49jaiio.sadio.org.ar/</a>
- "Measurement of Interpersonal Trust in Virtual Software Teams". Zapata S.; Barros-Justo J.L.; Maturro G.; Sepúlveda S. Revista Ingeniare (en prensa).
- "Multidimensional Text Analysis of Remote Emergency Education Data". Sosa M, Herrera M, Ruiz S. The International Virtual Workshop on Business Analytics Eureka 2021.
- "Analytics and business intelligence: necessity, development and integration with the information systems
  of small and medium-sized companies". Autores: Romagnano, M. Lépez, H. Pantano, J.C. XI
  Conferencia Internacional de Computación e Informática del Norte de Chile, Universidad de Atacama,
  Copiapó, del 2 al 4 de septiembre de 2020. Disponible en: <a href="http://www.infonor2020.uda.cl/">http://www.infonor2020.uda.cl/</a>.
- "An Unsupervised Approach to Open Star Clusters Membership Pobabilities Calculation." Gonzalez S, Herrera, Ruiz S. The International Virtual Workshop on Business Analytics Eureka 2021.
- "Herramientas de Software Libre para Visualizar y Minar Datos en Pequeñas y Medianas Empresas".
   Autores: Lépez, H. Congreso Nacional de Ingeniería Informática Y Sistemas de Información (CONAIISI 2020), Facultad Regional de San Francisco, Universidad Tecnológica Nacional (UTN), 5 y 6 de noviembre de 2020. Disponible en: <a href="http://conaiisi2020.frsfco.utn.edu.ar/programa.html">http://conaiisi2020.frsfco.utn.edu.ar/programa.html</a>
- "Análisis de Egresados Mediante Técnicas de Ciencia de Datos". Simón González, Myriam Herrera, Laura Aballay. IPECyT- VII Jornadas Nacionales y III Latinoamericanas de Ingreso y Permanencia en Carreras Científico - Tecnológicas. UTN - Facultad Regional Tucumán.
- "Reflexiones sobre Aprendizaje Presencial vs Remoto. Un caso de estudio." Laura Nidia Aballay, María Inés Lund. IV Congreso Internacional de Ciencias de la Computación y Sistemas de Información. Mendoza. 2020.
- "APPADS. Propuesta de una Aplicación Open Source Interactiva, Reactiva y Dinámica para el Análisis Simbólico de los Datos". Scheffer, M., Herrera, M., y Romagnano, M. CICCSI 2020, Universidad de Campagnat, 19 y 20 de noviembre de 2020. Disponible en: <a href="http://ciccsi2020.uch.edu.ar/">http://ciccsi2020.uch.edu.ar/</a>.
- "Consideraciones Éticas de los Datos en Business Intelligence". Becerra, M., Romagnano, M., Aballay, A., y Sarmiento, A. CICCSI 2020, Universidad de Campagnat, 19 y 20 de noviembre de 2020. Disponible en: http://ciccsi2020.uch.edu.ar/
- "Sistemas de Información Organizacionales Asistidos por Analítica e Inteligencia de Negocios", WICC2021. Autores: Romagnano, Marita, Pantano, J. Cruz, Aballay, Alicia, Becerra, M. del Carmen, Ganga, Leonel, Aguilera, Cynthia, García, Exequiel, Gordillo, M. Luisa, Herrera, Myriam, Lépez, Héctor, y Sarmiento, Adriana.
- "Business Intelligence and Analytics Assisted by Free Software Tools". Autores: Pantano J C, Romagnano M., Herrera M. The International Virtual Workshop on Business Analytics Eureka 2021.
- "RiWA: An Interactive and Reactive web Aplication for Symbolic Data Analysis". Autores: Scheffer, Herrera, Romagnano. The International Virtual Workshop on Business Analytics Eureka 2021.
- "Aporte de los SINs a los SIOs para la Toma de Decisiones", Jornadas Exactas Investiga. Autores: Romagnano, Marita, Pantano, J. Cruz, Aballay, Alicia, Becerra, M. del Carmen, Ganga, Leonel, Aguilera, Cynthia, García, Exequiel, Gordillo, M. Luisa, Herrera, Myriam, Lépez, Héctor, y Sarmiento, Adriana.
- "Análisis de Nuevos Problemas Éticos y Legales al Aplicar Business Intelligence en los Sistemas de Información Organizacionales". 50 JAIIO-SID. Autoras: Becerra, M. del Carmen, Aballay, Alicia, Romagnano, María, y Sarmiento Adriana.
- "Análisis de Calidad de Vida de la Población Sanjuanina Aplicando Ciencia de Datos". 50 JAIIO-AGRANDA. Autores: Gonzalez, Simon Pedro, Herrera Myriam, y Romagnano, María.
- "Pool of Free Software Tools to Assist Business Intelligence and Analysis", International Journal of Combinatorial Optimization Problems and Informatics (IJCOPI). Autores: Romagnano M, Pantano J C (En prensa).
- "Creatividad, pobreza y tecnología". Alessio, C. Congreso Internacional de Filosofía "Pensar el Presente",
   18 al 20 de mayo de 2021, Mendoza.

- "Espacios virtuales para el aprendizaje de la Programación y la informática física: una experiencia de educación no formal". Alessio, C. y Leota, G. Jornadas de Innovación Docente en Ingeniería, 11 de junio de 2021, San Juan.
- "Espacios de aprendizaje en el aula virtual", Alessio, C. 9° Congreso Interfaces Virtual, del 27 de septiembre al 1° de octubre 2021, preparando el texto extendido para Reflexión Académica en Diseño y Comunicación [ISSN: 1668-1673]

"Un marco de referencia para diseñar juegos de aventura en la vida real con propósitos educativos". Alessio, C.; Ormeño, E. y Collazos, C., 15 Congreso Colombiano de Computación, Del 22 al 26 de noviembre de 2021 (en evaluación)

"Creatividad, desobediencia y tecnología", Alessio, C. Revista Artnodes, España. Alessio, C (en evaluación).

"A software package for astrometric memberships calculation in open star clusters research. Gonzalez S., Herrera M., Ruiz S. 49 Jornadas Argentinas de Informática, JAIIO 2021.

#### **ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN**

Desarrollo de una plataforma de software lúdico-educativa denominada "Mensajes del Futuro". Claudio Alessio, Emilio Ormeño. Experiencia preliminar en la que participaron ciudadanos de 4 países promoviendo la educación respecto de los cuidados medioambientales.2020-2022.

Participación en la iniciativa multisectorial Mesa Economía del Conocimiento que involucra a universidades, cámaras empresariales, consejos profesionales, ONGs, etc. Sergio Zapata. 2021.

Participación de la conformación del primer Cluster de videojuegos de la provincia de San Juan auspiciado por el Gobierno Provincial. Emilio Ormeño. 2021.

Difusión en asociaciones gremiales docentes del artículo "Aulas del Siglo XXI: un lugar para curiosear, crear y tener ideas propias" publicado en la revista Contribuciones Científicas Preuniversitarias y Universitarias, ISSN 2684-0596. Claudio Alessio. 2021.

Desarrollo de software "Gitana, Software de Análisis de Aspectos Sociales en el Desarrollo de Software". Aplicación web, orientada al sector profesional local, que procesa datos de GitHub para medir y evaluar las relaciones sociales entre los miembros de los grupos de desarrollo de software. Facundo Gallardo, Gustavo Sevilla, Sergio Zapata, Estela Torres. 2021.

Ejecución convenio con SECITI-Ministerio de Salud "Tecnología Móvil para salud". María Romagnano, Juan Cruz Pantano, Sergio Zapata, Cynthia Aguilera. 2021.

## INSTITUTO DE GEOLOGÍA Dr. EMILIANO P. APARICIO

DIRECTORA: Dra. LAURA PATRICIA PERUCCA (PT Ex. - Inv. Principal CONICET)

## LABORATORIO DE PETROTOMIA (Dependiente de la Dirección del INGEO)

Responsable: Tec. Alejandro Millán Contratado: Téc. Martín Cáceres

## **INTEGRANTES GABINETES**

Total. 30 Docentes Investigadores- 7 becarios-5 Técnicos- 6 Adscriptos

#### GABINETE DE ESTRATIGRAFIA Y GEOLOGIA REGIONAL

**Responsable**: Lic. Adriana Bracco (INGEO-FCEFN-UNSJ) Prof. Adjunto Ex **Investigadores**:

Dra. Laura León (INGEO-FCEFN-UNSJ) Prof. Asociado SE. Con extensión Dpto. Geología Dra. Estela Pereyra(INGEO-FCEFN-UNSJ) Prof. Adjunto Ex. Con extensión Dpto. Biología

Sr. Víctor Hugo Contreras (INGEO-FCEFN-UNSJ) Prof. Adjunto Ex. Con extensión Dpto. Geología

Lic. Guillermo Heredia (INGEO-FCEFN-UNSJ) Prof. JTP SE. Con extensión Dpto. Biología

Lic. Dinia Schmitter De Salvo (INGEO-FCEFN-UNSJ) Prof. JTP S

Dr. Juan Pablo Milana (CIGEOBIO-CONICET-FCEFN-UNSJ) Prof. Titular S

Tec. Vicente Mulet (CIGEOBIO-CONICET-FCEFN-UNSJ)

## Integrantes con cargos CIGEOBIO-CONICET

Dr. Silvio Peralta (CIGEOBIO-CONICET-Departamento Geología FCEFN-UNSJ)

Dra. Jimena Trotteyn (CIGEOBIO-CONICET-FCEFN-UNSJ)

Dr. Martín Almirón (CIGEOBIO-CONICET- Departamento Biología FCEFN-UNSJ)

#### **BECARIOS POSDOCTORALES CONICET**

Dra. Cintia Kaufmann

Ing. Jessica Gómez

Lic. Claudio Mamani

#### GABINETE DE NEOTECTÓNICA Y GEOMORFOLOGÍÁ

Dr. Martín Rothis (Inv. Asistente CONICET- UNSJ) Responsable

Dra. Laura P. Perucca (Inv. PpaL CONICET- PT EX UNSJ)

Dr. Hugo Bastías (PT SIMPLE FCEFN-UNSJ)

Dra. Silvia Palacios (Prof. Adj. SE FCEFN- UNSJ)

Dra. María Romina Onorato (PT S CONICET- UNSJ)

Dr. Juan Manuel Alcacer (Prof. Adj. SE-UNSJ-CONICET)

Dra. Flavia Tejada (Prof. JTP SE-UNSJ. Beca Post-Doctoral CONICET

Dra. Graciela Tello (en licencia) (P. Adj. SE UNSJ-FCEFN)

Lic. Federico Haro (Prof. JTP S – UNSJ- Becar Doc. CONICET)

Lic. Mariana Vargas (Beca Doc. CONICET)

Dr. Pablo Blanc (Beca Post-Doctoral CONICET)

Dr. Bruno Colavitto (Beca Post-Doctoral CONICET)

Lic. Edgardo García (Beca Doc. CONICET)

## **Técnicos**

Tec. Emilio Moyano (Prof. Adj. Ex FCEFN - UNSJ)

## **GABINETE DE GEOLOGÍA AMBIENTAL**

Dr. Raúl Emmanuel Ocaña- UNSJ-CONICET (Responsable)

Dra. María Alejandra Pittaluga (Prof. Tit. Ex. Con ext. INGEO-UNSJ)

Lic. Lucía A Gamboa (Prof. JTP. INGEO-UNSJ)

Lic. Gonzalo Villegas- (Prof. JTP INGEO -UNSJ)

Dr. Daniel Germán Flores-CONICET-UNSJ

Lic. Leandro Salvioli-Dpto. Geología –UNSJ (Adscripto)

Lic. Carlos Fernández- Dpto. Geología -UNSJ (Adscripto)

## GABINETE DE MINERALOGÍA Y PETROLOGÍA

Dra. Cecilia MUGAS LOBOS (JTP S - Inv. Asistente CONICET) Responsable

Dra. Brígida CASTRO de MACHUCA (Inv. Independiente CONICET- PT Simple UNSJ)

Lic. Mariana Vargas (Prof. JTP S – UNSJ)

Dra. María Gimena López (UNSJ-CONICET)

PERSONAL DE APOYO: Sra. Teodora ALSINA (Técnico Asistente CONICET)

Becarios: Lic. Gladis Palacio Balderramo. Beca Doctoral CONICET

### **GABINETE DE GEOLOGÍA ECONOMICA**

Lic. Raúl Cardo (Responsable) PT SE- FCEFN-UNSJ Por extensión del cargo del Dpto. Geología al Gabinete de Geol. Económica

Lic. Esteban Pellegrina (JTP SE FCEFN-UNSJ) Por extensión del cargo del Dpto. Geología al Gabinete de Geol. Económica.

Dr. Pablo Ormeño, JTP, Ex

Lic. Alfonso Eduardo Balmaceda, JTP, SE

Dra Gabriela Torres, adscripta.

Lic. Adriana Luna, adscripta

## **COLECCIONES PALEONTOLOGICAS DEL INGEO**

Curador Víctor Hugo Contreras, Técnico: Vicente Mulet, Estudiantes adscriptos: María Valderrama y Mauricio Campos.

## LABORATORIO DE ARCILLAS

Lic. Esteban Pelegrina. Responsable.

Lic. Adriana Luna (Adscripta)

## ESTUDIANTES DE GRADO (Adscriptos): Total: 5

1. Nicolás Vargas

- 2. Paolo Muñoz
- 3. Bressan Merlo, Franco
- 4. Yésica Manrique
- 5. Giuliana Donnici

## ACTIVIDADES DE INVESTIGACION, CREACION Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA PROGRAMAS PERMANENTES DE INVESTIGACIÓN (total 10)

- Estratigrafía del Fanerozoico. Gabinete de Estratigrafía y Geología Regional Res. 47/95- CD-FCDFN.
- 2. Reconstrucción Paleoambiental. Gabinete de Estratigrafía y Geología Regional Resol. 46/91-CD-FCEFN-UNSJ
- 3. Integración Geológica del Continente Sudamericano. Gabinete de Estratigrafía y Geología Regional Resol. 46/91-CD-FCEFN-UNSJ.
- 4. Criósfera de Los Andes. Gabinete de Estratigrafía y Geología Regional. Resol. 122/08-CD-CEFN. Director Dr. Juan Pablo Milana
- 5. Tectónica Cuaternaria Argentina. Gabinete de Neotectónica y Geomorfología. Res. 47/91 CD FCFEN
- 6. Neotectónica Sudamericana. Gabinete de Neotectónica y Geomorfología Res. 47/91 CD FCEFN
- 7. Estudios Ambientales- Gabinete de Geología Ambiental Res. 04/98 CD-FCEFN. Res. 111/06 CD-FCEFN
- Análisis de Ecosistemas de Regiones Áridas y Sísmicas" Gabinete de Geología Ambiental Res. N° 111/06 CD-FCEFN
- 9. Magmatismo efusivo y subvolcánico del oeste argentino" Res. 48/91-CD-FCEFN. Gabinete de Mineralogía y Petrología.
- 10. Recursos Minerales del Área Centro-Oeste de Argentina y Central de Chile. Aprobado por Resolución 48/95-CEFN. Gabinete de Geología Económica.

# PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Total: 25 (CICITCA-UNSJ: 13- CONICET: 3 – AGENCIA: 4 OTROS: 5)

- 1. CICITCA 2020-2022. Resol. N°591-20-R. UNSJ. Financiamiento: CICITCA, Universidad Nacional de San Juan. Monto 20.000\$/año. Estudio estratigráfico y bioestratigráfico de Alta Resolución del límite Ordovícico-Silúrico en la Precordillera Central y Oriental de San Juan, Argentina. Implicancias Paleoambientales, Paleoclimáticas y Paleogeográficas". Código: 21/E1128Director/a: Dr. Silvio H. Peralta (CIGEOBIO, CONICET, INGEO, FCEFN, UNSJ). Co-Director: Dra. Estela Pereyra (INGEO, FCEFN, UNSJ) Grupo de trabajo: Dr. Almirón, Martín G., (CIGEOBIO, CONICET-INGEO, FCEFN, UNSJ) Dra. Beresi, Matilde Sylvia (IANIGLA, CONICET, MENDOZA) Dra. Di Pasquo, María de las Mercedes ( CICYTTP- CONICET-Paraná, Entre Ríos) Ing. Geóloga Gómez, Jessica, Becaria (CIGEOBIO, CONICET-INGEO, FCEFN, UNSJ) . Alumna Solari, Marcia Emilce (Departamento de Biología FCEFN-UNSJ).
- 2. CICITCA 2020-2022. Resol. N°591-20-R. UNSJ. Financiamiento: CICITCA, Universidad Nacional de San Juan. Monto 20.000\$/año Estudio bioestratigráfico de graptolitos y conodontes e icnofacies asociadas de la Formación Las Aguaditas, quebrada Las Aguaditas, Precordillera Central sanjuanina. Código: E 1158 Directora: Laura Inés León (INGEO, FCEFN, UNSJ). Grupo de trabajo: Dra. Gladys Ortega, Dr. Guillermo Albanesi, Dr. Aldo Luis Banchig (FCEFN, UNSJ), Dra. Cintia Kaufmann, (INGEO, FCEFN, UNSJ) Prof. Víctor Contreras (INGEO, FCEFN, UNSJ) Lic. Fernando López (INGEO, FCEFN, UNSJ), Lic. Dinia Schmitter De Salvo (INGEO, FCEFN, UNSJ), Estudiantes de Geología de FCEFN-UNSJ: Agustín Pérez, Antonia Aguilar, Rocío Sánchez, Guillermo Guerra
- 3. CICITCA 2020-2022. Resol. N°591-20-R. UNSJ. Financiamiento: CICITCA, Universidad Nacional de San Juan. Monto 20.000\$/año: Nuevas exploraciones paleontológicas en el triásico continental de la provincia de San Juan, Argentina (Fm. Cerro Puntudo) Directora, María Jimena Trotteyn (CIGEOBIO CONICET, INGEO, FCEFN, UNSJ. Integrantes: Heredia, Guillermo J. (INGEO, FCEFN, UNSJ), Martinelli, Agustín G., Ezcurra, Martín D., López, Fernando E., Caballero, María M (FCEFN, UNSJ), Conde, Osvaldo A., De Paula, Emiliano (FCEFN, UNSJ), Montani, M. Cecilia (Departamento Biologia-FCEFN-UNSJ), Valdéz, Hugo, Mamani, Claudio (CONICET, UBA)
- 4. CICITCA 2020-2022. Resol. N°591-20-R. UNSJ. Financiamiento: CICITCA, Universidad Nacional de San Juan. Monto 20.000\$/año Actualización Geológica y Paleontológica del Neógeno adosado a la Precordillera Oriental en el Valle de Tulum, San Juan. Argentina. Código Proyecto: E 1151 Directora: Adriana Bracco (INGEO-UNSJ), Codirector: Víctor Hugo contreras (INGEO-UNSJ). Integrantes: Dra Laura León (INGEO-UNSJ) Rodrigo Tomassini (CONICET-IGS- UNS), Ángel Miño Boilini (CONICET-UNNE) Alfredo Zurita (CONICET- UNNE), Barasoain Daniel (UNNE- Conicet) Vicente Mulet (Técnico CIGEOBIO-UNSJ). Estudiantes de Geología FCEFN.UNSJ: María Valderrama, Mauricio Campos.

- 5. PICT-2016-0995. Caracterización morfotectónica y geofísica de las cuencas intermontanas cuaternarias de la margen norte del río San Juan, Precordillera de San Juan. Su potencial como fuentes sismogénicas. Responsable: Laura Patricia Perucca. Monto total: \$960000 Cantidad de docentes: Investigadores 7 (2 UNSJ, 5 UNSJ-CONICET). Cantidad de estudiantes de la UNSJ: 1. Cantidad de becarios CONICET: 7
- 6. CONICET PIP 2021/2023. Análisis neotectónico y geofísico (gravimétrico-magnetométrico) en la pampa de Gualilán y valle Gualilán-La Cantera, Precordillera Central de San Juan. Responsable: Laura P. Perucca. Cantidad de docentes: Investigadores 7 (5 UNSJ, 2 UNSJ-CONICET). Cantidad de estudiantes de la UNSJ: 1. Cantidad de becarios CONICET: 2. Monto total: \$ 1.320.000.
- 7. CONICET PID 2014-2016: Morfotectónica en la Quebrada de Las Burras, Precordillera Central, Provincia de San Juan. En Ejecución. Directora del Proyecto: Laura Perucca. Finalizado 2021. Cantidad de docentes: Investigadores 7 (5 UNSJ, 2 UNSJ-CONICET). Cantidad de Investigadores/docentes: 1, Cantidad de estudiantes de la UNSJ: 1. Cantidad de becarios CONICET: 5, Profesional técnico 1. Monto total: \$150000
- 8. Proyecto Panamericano de Asistencia Técnica IPGH 2020 (Instituto Panamericano de Geografía e Historia-OEA): "Potencial sismogénico de fallas de rumbo dextrales en zonas de trasarco e intrarco de los Andes del Sur: los casos de fallas El Tigre (Argentina) y el Sistema Liquiñeofqui (Chile)". Investigador responsable: Dr. Joaquín Cortes Aranda (Universidad de Concepción- Chile), Investigador Responsable Argentina: Laura Perucca. Finalizado 2021. Cantidad de Docentes/investigadores: 4 (cuatro), becarios 3 (tres). Monto Total: USD 7000
- 9. CICITCA 2020-2021. Análisis neotectónico y morfotectónico en el valle intermontano Maradona-Pedernal, entre el río de la Flecha y el río del Agua, Precordillera, San Juan. Responsable: Luis Martin Rothis. Resolución N°: 591. Cantidad de docentes: Investigadores 4 (2 UNSJ, 2 UNSJ-CONICET) Cantidad de Becarios CONICET: 1 Cantidad de estudiantes de la UNSJ: 2.
- 10. CICITCA 20-21, RES 30-2020-CS-P- Resol. 591. Código del proyecto 21/E1120. "Análisis Neotectónica en el piedemonte occidental de Precordillera Valle de Iglesia, San Juan, evaluación de su potencial como fuente sismogénicas". Responsable **Dra. Laura Patricia Perucca**. Cantidad de docentes: Investigadores 4 (2 UNSJ, 2 UNSJ-CONICET) Cantidad de Becarios CONICET: 5.
- 11. Proyecto Jóvenes Investigadores (PROJOVI- 2020-2021) Resolución N°590-20-R. "Análisis paleosísmicos para la determinación del peligro sísmico en áreas tectónicamente activas de San Juan". Responsable: Dra. María Romina Onorato (CIGEOBIO-UNSJ-CONICET). Cantidad de docentes: Investigadores 5 (4 UNSJ, 1 CONICET) 1 Cantidad de estudiantes de la UNSJ: 3.
- 12. Proyecto CICTCA 2020-2022, dirigido por la Dra. María Alejandra Pittaluga. Título: "Identificación de problemas ambientales, debido a peligros naturales y/o antrópicos, asociados a los recursos naturales: aportes a la gestión participativa del departamento de Angaco, San Juan, Argentina. Integrantes: Ocaña, Raúl Emmanuel; Márquez, Diego Ricardo; Ruiz Salva, Julieta Verónica; Villegas, Luis Gonzalo Jesús; Sánchez Agostini, Santiago; Gamboa, Lucía Amelia; Ortega Rodríguez, Andrés Alberto Matías; Cortez Taillant, Valeria Sofia; Gallardo Leiva, Rocío Del Valle. Monto total: \$40 000.
- 13. Proyecto PICT, dirigido por el Dr. Daniel Germán Flores. Título: "Procesos geomorfológicos y vegetación: desarrollo de una metodología integrada para la identificación de zonas con morfodinámica pasada y actual de cuencas". Integrantes: Hadad, Martín; Roig, Fidel; Suvires, Graciela Mabel; Rodríguez Aixa Inés; Ocaña Raúl Emmanuel. Monto total: \$163 000.
- 14. Proyecto PDTS 2020-2022, dirigido por el Dr. Martín Ariel Hadad. Título: "Estudio de anillos de crecimiento de especies arbustivas de la prepuna en la reserva privada de usos múltiples Don Carmelo (San Juan): un indicador climático útil". Integrantes: Esper Angillieri, María Yanina; Gallardo, Verónica Beatríz; Flores, Daniel Germán; Gamboa, Lucía Amelia; Marinero, José Alberto. Monto total: \$200 000.
- 15. Proyecto PROJOVI 2020-2022, dirigido por el **Dr. Raúl Emmanuel Ocaña**. Título: "Suelos pedemontanos y su estado frente a la dinámica geomorfológica, en un sector de la Precordillera Occidental. San Juan. Integrantes: Ortega Rodríguez, Andrés Alberto Matías; Carrizo Abarzua, Juan Ignacio. Monto total: \$24 000.
- 16. Proyecto PROJOVI 2020-2022, dirigido por el Dr. Daniel Flores. Título: "Aportes para el Análisis de Ecosistemas Fluviales: relación entre los Procesos Geomorfológicos activos y los patrones de la vegetación. Río Seco de la Ciénaga. Precordillera de San Juan". Integrantes: García, Edgardo; de los Ríos, Flavia. Monto total: \$24 000.
- 17. Proyecto CIN-UNSJ (2020-2021), "Caracterización geológica y geofísica del cerro Barboza, Sierras Pampeanas Occidentales, provincia de San Juan, Argentina" (Res.270). Directora: Nilda Mendoza. Integrantes: Lic. Nancy Iris Díaz, Lic. Emiliano de Paula, Lic. Fabricio Carbajal, Lic. Gladis Palacio Balderramo, Dra Cecilia Weidmann adscriptos estudiantes: Florencia Chávez, Gimena Bazán, Fernando Pedernera, Monto total: 18.000 En ejecución
- **18.Subsidio de la Secretaría de Estado de Ciencia, Tecnología e Innovación** del Gobierno de la provincia de San Juan para la realización de un "Atlas de minerales y rocas metamórficas de la provincia

- de San Juan". Programa ANR Publicaciones Científicas Res. 0073-SECITI-2021. Directora: **Dra. Brígida Castro de Machuca.**
- 19. Proyecto trianual: Petrogénesis del magmatismo alcalino triásico en las Sierras Pampeanas de San Juan". **PIP11220170101147CO**, Res. 2018-8-APN-Dir#CONICET, subsidiado por CONICET. Director: **Dra. Brígida CASTRO de MACHUCA**. En ejecución.
- 20.Proyecto CICITCA 2020-2021 Diagnóstico ambiental integrado de un sitio astronómico. Caso OAFA, Chimbas, San Juan. Financiado CICITCA: monto 20.000\$ / año. Código: E 1121 Unidad ejecutara: OAFA. Director del proyecto: Prof. Héctor Lépez. Integrante: Ing. José Luis Navarro, Ing. Jorge Antonio Sedeño y Dra. María Estela Pereyra (INGEO-FCEFN-UNSJ).
- 21. Proyecto CICITCA 2020-2021. Proyecto Título: Biblioteca Digital de imágenes biológicas 20.000\$ / año. Código: E1141 <u>Unidad Ejecutora: Departamento de Biología</u>. Director: Lic. Guillermo Heredia (INGEO-FCEFN-UNSJ). Integrantes: Dra. Jimena Trotteyn Dr. Marcelo Gonzalez, Lic. Claudio Mamani, Carillo María.
- 22.**FONCYT. PICT 2016-0481** Unidad Ejecutora: CIGEOBIO **Proyecto Título**: Evolución del oído interno, región olfatoria y flóculos cerebelares en Sauropsida: implicancias paleobiológicas y paleoecológicas a partir de la paleoneurología. **Directora:** Dra. Jimena Trotteyn.
- 23. Proyecto PIP- CONICET: ANÁLISIS DE LA CUENCA DEL PALEOZOICO INFERIOR DE LA PRECORDILLERA ARGENTINA Y DE LA EVOLUCION DEL MARGEN CONTINENTAL LOCAL. Director: Susana Heredia. Co-Director: Juan Pablo Milana Codigo: 112 201701 00852 CO
- 24. Proyecto PICT-2019-03940 (Agencia Nacional de Promoción de la Investigación, el Desarrollo Tecnológico y la Innovación FONCyT): APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS BASADAS EN ARCILLAS PARA DETERMINAR VARIACIONES PALEOCLIMÁTICAS EN SECUENCIAS SEDIMENTARIAS DEL PALEOZOICO DEL OESTE ARGENTINO Co-Director: Juan Pablo Milana
- 25. Proyecto FIC (Fondo regional para la de Investigacion Competitiva-Gobierno regional de Atacama, Chile): Análisis geoespacial, teórico y experimental de locaciones y funcionamiento de trampas de nieve en Atacama para incrementar la captación hídrica en cuencas estrategicas- Director Pietro Porcile. Función Dr. Juan P. Milana: Asesor científico de la criosfera

#### Publicaciones.

## Revistas Nacionales e Internacionales Indexadas con Arbitraje. Total 28

- Palacios, S.; Lara, G y Perucca L.P., 2021. Susceptibildad a la Licuación de Suelos y Sedimentos en el Valle de Ullum-Zonda (31º 30' S - 68º 25' O). Precordillera, Andes Centrales, Argentina. Revista Andean Geology. vol 48-2.
- Colavitto, B., Alcacer Sánchez, J. M., Rothis, L. M., Haro, F. M., Blanc, P. A., Onorato, M. R., y Perucca, L. P. (2021). Análisis paleosismológico de la falla Acequión mediante perfiles topográficos de escarpa (Precordillera de San Juan, Argentina). Boletín de la Sociedad Geológica Mexicana 73(2): 1–30. https://doi.org/10.18268/BSGM2021v73n2a090121
- 3. Colavitto, B., Blanc, P. A., Olivar, J., Manuel, J., y Perucca, L. (2021). Caracterización del terremoto del 29 de noviembre de 2020 del Noroeste Argentino (límite Salta-Jujuy). Revista de la Asociación Geológica Argentina 78(2): 338–343.
- 4. **Tejada, F., Rothis, M., Onorato, M. R., Blanc, P. A., Perucca, L., Audemard-m, F. A., y Vargas, N.** (2021). Análisis neotectónico y paleosísmico de la falla Loma Negra Oriental, frente orogénico de la Precordillera Central, Argentina. Boletín de la Sociedad Geológica Mexicana 73(2): 1–21. https://doi.org/http://dx.doi.org/10.18268/BSGM2021v73n2a080121
- Onorato, M. R.; Perucca, L.P.; Coronato, A.; Prezzi C.; Blanc, P.A.; López, R. and Magneres I. (2021). Morphotectonic characterization along the eastern portion of the main trace of Magallanes-Fagnano Fault System in Tierra del Fuego, Argentina. Journal of South American Earth Sciences, 112, 103550
- 6. Rothis, Luis Martín, Perucca, Laura Patricia, Lara, Gabriela (2021) El terremoto del 18E en San Juan Argentina: A 44 años del terremoto de 1977 y a 77 años del terremoto de 1944. Boletín Brackebuschiano, N° 4 ISSN 0328-2724.
- 7. **Perucca, L.,** Audemard, F., 2021. Prefacio: De la neotectónica a la amenaza sísmica en América Latina y el Caribe. Boletín de la Sociedad Geológica Mexicana; Año: 2021 vol. 73
- 8. Carolina Rivas, **Juan Manuel Alcacer**, Gustavo Ortiz, Inés Bilbao, Jean-Baptiste Ammirati, Marcos Podestá, Patricia Alvarado, **Laura P. Perucca**, Irene Pérez., 2021. Crustal structure of the northern Andean Precordillera, Argentina, based on seismological and gravity data, Journal of South American Earth Sciences, 111, <a href="https://doi.org/10.1016/j.jsames.2021.103478">https://doi.org/10.1016/j.jsames.2021.103478</a>
- 9. Ontivero, Marcela, Eduardo Martínez Carretero, y **Laura Perucca**. 2022. «Clasificación De Humedales De montaña (Vegas) En Los Andes Centrales De Argentina». *Boletín De La Sociedad Argentina De Botánica* 57 (1). https://doi.org/10.31055/1851.2372.v57.n1.33884.

- 10. Mugas Lobos, A. C., Márquez-Zavalía, M. F., Hernandez, L. B., Lira, R.2021. Mineralogy and microthermometry of the Escondida, Gabriela and Margarita mineralized structures from the Cerro Moro epithermal deposit, Deseado Massif, Argentina. Journal of South American Earth Sciences 105: 103077 (online)
- 11.Lopez, M.G., Rocher, S., **Castro De Machuca, B.,** Flores, D. 2021 Felsic lithologies related to mantle sources. Sierra de Valle Fértil, San Juan, Argentina. Trabajo enviado al *Journal of South American Earth Sciences* para su evaluación. En etapa de revisión y corrección por los autores
- 12.Lopez, M.G., Arce, L.M., **Castro De Machuca, B**., Gonzalez, P.D., 2022. Estudio de minerales de relleno en basaltos como indicadores petrogenéticos, Sierra de Valle Fértil, San Juan. *Revista de la Asociación Geológica Argentina* 79 (2). Aceptada para publicación en octubre de 2021. En prensa.
- 13.Lopez, M.G., Castro De Machuca, B., 2021. Implicaciones petrogenéticas de los enclaves ultramáficos en basaltos alcalinos triásicos de la Sierra de Valle Fértil, provincia de San Juan. Trabajo enviado a la Revista de la Asociación Geológica Argentina (artículo 233 RAGA #996). En etapa de revisión y corrección por los autores.
- 14.Piñero, A. P; A. I. Olivares; Verzi, D.H. and **V. H. Contreras**. 2021. Paralonchothrix gen. nov., the first record of Echimyini (Rodentia, Octodontoidea) in the late Miocene of southern South America. 1-54 pp. Earth and Environmental Science Transactions of the Royal Society of Edinburgh. Cambridge University Press. (En Prensa). -
- 15.Gómez Sánchez, J.C., **Peralta, S.H.** y Beresi, M.S., en revisión. Lithofacies change and paleoenvironments of the basal strata of the La Chilca Formation (Hirnantian- early Wenlockian) Central Precordillera, San Juan Province, Argentina. Latin American Journal of Sedimentology and Basin Analysis (LAJSBA).
- 16. **Mamani, C.A.**, Leardi J.M. y Desojo J.B. 2022. Nuevos restos postcraneanos de Crocodylomorpha (Archosauria; Pseudosuchia) de la Formación Los Colorados (Triásico Tardío) Provincia de La Rioja, Argentina. Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales, 24(1) Doi: 10.22179/REVMACN.24.743.
- 17. **Pereyra, M.E y Peralta**, S. 2021. Geología del norte de la Quebrada de Los Algarrobos, Sierra de La Dehesa, Precordillera Central, San Juan Argentina. Revista de Divulgación Científica. ISSN 2684-0596.
- 18. Rodríguez, A., **Ocaña, E.,** Flores, D., Martínez, P. y Casas, A. 2021. Environment diagnosis for land-use planning based on a tectonic and multidimensional methodology. Science of the Total Environment 800, 149514.
- 19. Ginesta, C., **Ocaña, E.,** Ríos, N. Esper Angillieri, M., Fernández, O., Gonzalez c., Pereyra, M. y Ruiz, E. 2021. Procesos de remoción en masa asociados a cuencas como base para la selección de alternativas de un camino de montaña. Caso de estudio: Ruta 150, Cuesta del Viento Pachimoco, Argentina. Revista de la Asociación Geológica Argentina 78(4), 564-577.
- 20. Esper Angillieri, Y., Forte, A., **Ocaña, E**. y Villarroel, C. 2021. Inventario y clasificación de diques naturales. Cuenca Río Blanco, Andes Centrales. Revista de la Asociación Geológica Argentina 78(4), 550-563.
- 21.Rodríguez, A., Flores, D. y **Ocaña, E**. 2021. ¡Mirá dónde pisas!. Geología y Ordenamiento Territorial: una introducción para educadores. Boletín Brackebuschiano 3, 20-35.
- 22.**Ocaña, E.,** Flores, D., Ribas, Y. y Esper Angillieri, Y. 2022. Soil heterogeneity, geomorphometric properties and vegetation responses of different landform units of the Talacasto Alluvial Fan. Pre-Andes of San Juan, Argentina. Journal of the South American Earth Sciences. Trabajo en revision.
- 23. Esper Angillieri, Y., Villarroel, C., **Ocaña, E**. y Forte, A. 2022. Landslide-dams and their stability in the river Blanco basin. Central Andes, San Juan Argentina. Journal of the South American Earth Sciences. Trabajo en revision.
- 24. Flores, D., **Ocaña, E**., Melián, E., Ortega, A., Esper Angillieri, Y. y Pittaluga, M. 2022. Vegetation, soil and topographic relationships across different alluvial fans in Central Monte Desert of Argentina. Terminada para ser enviada.
- 25. Ginesta, C., Rios, N., Cortez, V., **Tejada, F.** y Esper Angillieri, Y. 2022. Estudio preliminar de caídas de rocas y factores condicionantes asociados al sismo 6.4 Mw. de enero de 2021, San Juan, Argentina. Revista de la Asociación Geológica Argentina 79 (3).
- 26.Allen, C., Gomis-Cartesio, L.E., Hodgson, D.M., Peakall, J. & **Milana, J.-P**. 2022. Channel incision into a submarine landslide on a Carboniferous basin margin, San Juan, Argentina: Evidence for the role of knickpoints. The Depositional Record, 00, 1–28. Available from: <a href="https://doi.org/10.1002/dep2.178">https://doi.org/10.1002/dep2.178</a>.
- 27. Valdez, B.V., **Milana, J.P.**, and Di Pasquo, M., 2021, The glacial paleovalley of Vichigasta: paleogeomorphological and sedimentological evidences for a large continental ice sheet for the Mid-Carboniferous over central Argentina: Journal of South American Earth Sciences. V. 106, DOI: 10.1016/j.jsames.2020.103066.
- 28.**Milana, J.P**.; Geisler, P.,2022. Forensic geology applied to decipher the landslide dam col-lapse and outburst flood of the Santa Cruz River (12/Nov/2005), San Juan, Argentina. GeoHazards 2022, 3, x. https://doi.org/10.3390/xxxxx (in press) *Feature paper*

## Libros (1 uno)

Ortega, A., Flores, D. y **Pittaluga, M**. 2022. Requerimientos hídricos para especies arbóreas del arbolado público en los valles de Tulum y Ullum-Zonda de la provincia de San Juan. Editorial de la Universidad Nacional de San Juan. En prensa

## Capítulos de libros (con referato) (3 tres)

- Prezzi, C.; Orgeira, M.J.; Coronato, A.; Onorato, M.R.; Quiroga, D.; Lopez, R.; Ponce, J.F.; Magneres, I.; Nuñez Demarco, P.; Perucca, L.P.; Palermo, P. Geophysical Methods Applied to the Study of Lakes and PaleoLakes in Tierra del Fuego. Geological Resources of Tierra del Fuego. 2021; p. 189 217
- Ponce, J. F., Coronato, A., Quiroga, D., Montes, A., Díaz Balocchi, L. y Vargas, M., 2021. Aggregates in Tierra del Fuego: Morphogenesis and Distribution. Geological Resources of Tierra del Fuego: 59-73. Springer Geology. <a href="http://doi.org/10.1007/978-3-030-60683-15">http://doi.org/10.1007/978-3-030-60683-15</a>
- Flores, D., Ocaña, E. y Rodríguez, A. 2021. Contribution of geomorphological analysis to the study of vegetation in arid zones. *En* Bouza et al. (Eds.): Advances in Geomorphology and Quaternary Studies in Argentina. Springer, pp. 120-153. http://doi.org/10.1007/978-3-030-66161-8 6.

#### Congresos Nacionales e Internacionales (con referato) total: 28

- 1. Benítez, M.E., Moreno, J.A., Verdecchia, S.O., Ballivián Justiniano, C.A., Palacio Balderramo, G., Lanfranchini, M.E. "Consideraciones petrogenéticas sobre la unidad intermedia-ácida de la Isla Martín García, Cratón del Río de la Plata". Aceptado para su publicación en el XXI Congreso Geológico Argentino a realizarse en Puerto Madryn en el mes de marzo de 2022.
- Castro De Machuca, B., Lopez, M.G. 2022. <u>Edad del</u> volcanismo <u>alcalino</u> de <u>las Sierras</u> Pampeanas Occidentales, <u>provincia de San Juan</u>. Resumen enviado al *XXI Congreso Geológico Argentino*, Puerto Madryn. Aceptado. Actas publicadas "on-line".
- 3. Palacio Balderramo, G., Benitez, M. E., **Castro De Machuca, B.**, Ferrarini, P., Verdecchia, S., Ariza, J.P. Y Lembo West, C. Caracterización petrográfica-estructural de las milonitas derivadas de la Unidad metacarbonáticas del distrito minero El Morado, Sierra de la Huerta, provincia de San Juan. Resumen. XVIII Reunión de Tectónica, San Luis, 2021. Actas XVIII Reunión de Tectónica San Luis p-18.
- 4. Benítez, M.E., Palacio Balderramo, G., García, M.R., Lembo Wuest, C.I., Verdecchia, S.O., Ballivián Justiniano, C.A., Lanfranchini, M.E. 2021. Evidencias de cizalla dúctil y dúctil-frágil en la unidad intermedio-ácida del Complejo Martín García, Cratón del Río de la Plata". XVIII Reunión de Tectónica, ST Tectónica preandina. Pág. 22. <a href="https://sites.google.com/view/xviiireuniondetectonica/libro-de-res">https://sites.google.com/view/xviiireuniondetectonica/libro-de-res</a> %C3%BAmenes.
- 5. C. B. Prezzi, M. R. **Onorato, M**. J. Orgeira, C. Gorza, **L. Perucca**, A. Coronato, R. López, I. Magneres 2021. Relevamientos geofísicos aplicados al estudio de la Estructuración de la zona de la laguna Aguas Blancas, Tierra del Fuego XIX Reunión Científica de la AAGG, Agosto 2021. Mendoza.
- **6.** Rustán, J.J. y **Peralta, S.** 2021. Biostratigraphic implications of the Phacopid Reedops and other coocurring Trilobites in the Pragian (Lower Devonian) of the Argentine Precordillera. XII Congreso Asociación Argentina Paleontología, Virtual. 23-26 noviembre 2021.
- 7. Almirón Martín. "Desarrollo de Indicadores para la Evaluación del Estado de Conservación del Bosque Nativo en la Depresión del Bermejo (parque Provincial Valle Fértil, San Juan): Una Herramienta para el Seguimiento de la Ley de Presupuestos Mínimos de Bosques Nativos". Jornadas de Investigación CICITCA 2021.
- 8. **Kaufmann, C., León, L.** & López, A. 2021. Estudio icnológico preliminar de la Formación San Juan (Ordovícico Medio), Quebrada de Talacasto, San Juan. XVII Reunión Anual de Sedimentología y VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentología. Entre Ríos.
- Schmitter de Salvo, D., Kaufmann, C & León L. 2021. Patrimonio paleontológico, geoturismo y desarrollo sustentable en el área Baños de Talacasto. 1º Conferencia Regional Sudamericana de IAEG 2º Congreso Argentino de Geología Aplicada a la Ingeniería.
- 10. Gómez, J., Peralta S. y Beresi, M., 2021. **Depósitos de upwelling en la transición Ordovícico-Silúrico de la Precordillera de San Juan.** XVII Reunión Argentina de Sedimentología.
- 11. **Gómez Sánchez, J.C., Peralta, S.H.** y Beresi, M.S. en revisión. Depósitos de *upwelling* en la transición Ordovícico-Silúrico de la Precordillera de San Juan. Significado estratigráfico y paleoambiental. XVII Reunión Argentina de Sedimentología-VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentología, Paraná, Entre Ríos, 2021.
- 12. **Peralta Silvio**. El alto estructural devónico de la Precordilleera Central, San Juan, Argentina. significado tecto-sedimentario. XXI Congreso Geológico Argentino, Puerto Madryn, Chubut, 2021.
- 13. **Pereyra, M.E., Peralta, S.** y Garcia, G.A. Sección condensada de la Formación La Formación LA Chilca (Hirnantiano-Wenlockiano temprano), en el área sureste de la Sierra de Dehesa, Precordillera Central de San Juan, Argentina. XXI Congreso Geológico Argentino. Puerto Madryn, Chubut, 2021.

- 14. **Peralta, S; Gómez, J.,** 2022. Consideraciones sobre la evolución tecto-sedimentaria de la sucesión Hirnantiano-Silúrico de la Precordillera Central de San Juan. Su relación con el denominado Alto del Tambolar. XXI Congreso Geológico Argentino, Puerto Madryn, 14 al 17 de marzo de 2022.
- 15. **Gómez, J; Peralta, S;** Beresi, M., 2022. Stratigraphic framework and facies changes in the Hirnantian-Rhuddanian transition San Juan, Precordillera Argentina: paleoenviromental and tectosedimentary significance. XXI Congreso Geológico Argentino, Puerto Madryn, 14 al 17 de marzo de 2022.
- 16. **Pereyra, M.E., Peralta, S.** y García, G., 2022. Sección Condensada de la Formación La Chilca (Hirnantiano-Wenlockiano temprano), en el área sureste de sierra de La Dehesa, Precordillera Central de San Juan, Argentina. XXI Congreso Geológico Argentino, Puerto Madryn, 14 al 17 de marzo de 202.
- 17. **Milana, J. P**. 2021. La sedimentologia y su importancia para resolver el paradigma del cambio climatico. Ejemplos del último milenio. (CONFERENCIA PLENARIA y Abstract). XVII Reunion Argentina de Sedimentologia y VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentologia, Parana, 2021, Actas digitales
- 18. Olivares Rosales, Y. A y **Milana, J. P**. 2021. La Secuencia De Arcos Costeros Del Delta De Grijalva (Mexico) Y Su Posible Conexión Con Las Culturas Mesoamericanas Precolombinas. XVII Reunion Argentina de Sedimentologia y VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentologia, Parana, 2021, Actas digitales.
- 19.Olivares Rosales Y.A. **y Milana, J. P**. 2021. Los Arcos Glacionivales Del Glaciar Tarija (Bolivia) Un Registro De 258 Años De Retroceso Continuo Desde La Pequeña Edad De Hielo. XVII Reunión Argentina de Sedimentología y VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentología, Paraná, 2021, Actas digitales
- 20.Díaz, B., Milana, J. P., Muñoz, A., Espinoza, J., Villalón, M. y Espinoza, R. 2021. Análisis De La Estabilidad Y Evolución Temporal Del Manto Nival En Relación Al Volumen Precipitado En Las Principales Cuencas De La Región De Atacama, Chile. XVII Reunión Argentina de Sedimentología y VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentología, Paraná, 2021, Actas digitales
- 21. Villalón, M, **Milana, J. P.,** Muñoz, A., Espinoza, R., Espinosa, J. y Díaz, B. 2021. La Importancia De La Parametrización Del Índice De Nieve Satelital Ndsi: Experiencia En Los Andes Áridos A Hiperáridos De La Región De Atacama. XVII Reunión Argentina de Sedimentología y VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentología, Paraná, 2021, Actas digitales
- 22.R. A. Espinoza y **Milana, J. P**.2021. Posible Ciclos Solares En Los Arcos Nivoglaciales Hemianuales Recientes De La Cordillera Del Cocuy, Colombia. XVII Reunión Argentina de Sedimentología y VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentología, Paraná, 2021, Actas digitales
- 23. Muñoz, A., Díaz, B., Geisler, P., Milana, J.P., Espinoza, R.A., Porcile, P., Díaz, G., Villalón, M., Espinoza, J. y Paredez, M. 2021. Evaluación De La Efectividad De Barreras De Nieve En La Acumulación, Preservación Y Producción Hídrica En Los Andes Áridos E Hiperáridos De La Región De Atacama. XVII Reunión Argentina de Sedimentología y VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentología, Paraná, 2021, Actas digitales
- 24. Espinoza J. y **Milana, J.P**. 2021. THE ASYMMETRY OF SNOWFALL ALONG THE ARID ANDES (27-33°s) AND ITS RELATION WITH WIND TRANSPORT AND GLACIAR FORMATION. XVII Reunión Argentina de Sedimentología y VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentología, Paraná, 2021, Actas digitales
- 25. **Milana, J. P.** y Olivares Rosales Y.A. 2021. Los Arcos Nivoglaciales Del Glaciar Italia Y Un Posible Registro De La Pequeña Edad De Hielo En San Juan, Argentina. XVII Reunión Argentina de Sedimentología y VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentología, Paraná, 2021, Actas digitales
- 26. **Milana, J. P.** y Di Pasquo M. 2021. La Formación Buenaventura (Nom. Nov.): Un Paleovalle Glacial Carbonífero En Jáchal Conectando El Interior Continental Y El Pacífico. XVII Reunión Argentina de Sedimentología y VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentología, Paraná, 2021, Actas digitales
- 27.Stieffel, R., Holbrook, J., Kröhling, D., **Milana J.P.** y Roldán J. 2021. Chronological and Depositional Model Of The Holocene Parana Delta: Analysis Of The Highstand Delta Enhancing The Discussion On Diachroneity In Global Highstands. XVII Reunión Argentina de Sedimentología y VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentología, Paraná, 2021, Actas digitales
- 28.Di Pasquo M. y **Milana**, **J. P**. 2021. First Palynological Data from Loma De Los Piojos Formation Suggesting a Reappraisal of Its Age. XII Congreso de la Asociación Paleontológica Argentina, CABA, 2021, Actas digitales

## **Recursos Humanos**

Becas de Investigacion y Creación de Grado y Posgrado Total 16: 3 Unsi, 13 Conicet

 Beca Doctoral CONICET-UNC: Rueda Roballo Ehimar Kristal. Título de la tesis: Bioestratigrafía de conodontes y graptolitos ordovícicos en las áreas de Nazareno y el Moreno, en la Cordillera Oriental de las provincias de Jujuy y Salta, Argentina. Director: Dr. Guillermo L. Albanesi, UNC/CICTERRA-CONICET-Córdoba. Co-directores: Dra. Gladys Ortega, Museo de Paleontología/CONICET-Córdoba y Dra. Laura Inés León, INGEO/UNSJ- San Juan.

- Beca Doctoral CONICET-CNAE Lic. Sofía Teverovsky Korsic. Título de tesis: "Desarrollo de metodologías para mejorar el estudio, manejo y distribución del agua, recurso escaso en zonas áridas y semiáridas de Los Andes Centrales de Argentina, incorporando los datos de la tecnología espacial". Director: Dr. Silvio Peralta (CIGEOBIO-UNSJ-FCEFN-INGEO) Co-Directora: Dra. Graciela Salmuni (CONICET-CONAE).
- 3. **Beca Doctoral CONICET- UBA** Lic. Claudio Mamani. **Título de tesis**: Anatomía, filogenia y paleobiología de tropidosuchus Arcucci, 1990 (Archosauriformes Proterochampsidae). **Director:** Dra. María Jimena Trotteyn (CIGEOBIO-CONICET.-UNSJ)
- Beca Posdoctoral CONICET. Dra. Cintia Kaufmann. Título de tesis: Estudio comparativa de graptofaunas del Ordovicico medio y superior de la Precordillera Oriental y Central. Directora Dra. Gladis Ortega (Museo de Paleontología/CONICET) Co- Directora: Dra. Laura León (INGEO-FCEFN-UNSJ)
- Beca CICITCA- UNSJ Estudiantes Avanzados. Becario Franco Bressan. Título de beca: Estimación de la pérdida de bosques de algarrobo (Prosopis flexuosa DC.) por tala en la Depresión del Bermejo, San Juan, Argentina. Propuestas de monitoreo. Director: Dr. Martín Almirón (CIGEOBIO- CONICET-UNSJ)
- 6. **Beca CICITCA- UNSJ. Estudiantes Avanzados**: Becario Wanda Montaño. **Título de beca**: Acondicionamiento osmótico de semillas de Vachellia caven para mejorar la respuesta germinativa frente a condiciones de estrés abiótico de suelos degradados de zonas áridas. **Director**: Dr. Martín Almirón (CIGEOBIO-CONICET-UNSJ)
- 7. Beca Post-Doctoral CONICET Lic. Flavia Tejada.. Director: Dra. Laura Perucca En ejecución
- 8. **Beca Post-Doctoral CONICET** Dr. Pablo Blanc. Beca Post-Doctoral CONICET. Director: Dra. Laura Perucca **En ejecución**
- 9. **Beca Post-Doctoral CONICET** Dr. Bruno Colavitto Beca Posdoctoral CONICET. Director: Dra. Laura Perucca **En ejecución**
- 10. **Beca Post-Doctoral CONICET** Lic. Federico Haro. Beca Doctoral CONICET. Director: Dra. Laura Perucca **En ejecución**
- **11. Beca Post-Doctoral CONICET** Lic. Mariana VARGAS PERUCCA Beca Doctoral CONICET. Director: Dr. Hugo Bastías. Co-Director: Dra. Nora Rubistenin. **En ejecución**.
- 12. **Beca Post-Doctoral CONICET** Lic. Edgardo García. Beca Doctoral CONICET. Director: Dr. Hugo Bastías. **En ejecución**.
- **13. Beca Post-Doctoral CONICET** Beca Interna Post-Doctoral Dr. Raúl Emmanuel Ocaña- CONICET Director: María Yanina María Yanina Esper- co-director: Dra. Alejandra Pittaluga **En ejecució**
- 14. **Beca Pos-doctoral CONICET** Lic. Ma. Gimena LÓPEZ (Becaria doctoral CONICET) Director: Dra. Brígida Castro de Machuca.
- 15. Lic. Gladis PALACIO B. (Beca Erasmus y Beca doctoral CONICET) Director: Dra. Brígida Castro de Machuca. En ejecución
- 16. Yésica Eva Ivón Manrique Lima. Beca CICITCA SIED. Director: Lic. Raúl Cardó. En ejecución

## **Técnicos Conicet (Total 2)**

- Técnico del Conicet: Vicente E. Mulet; Técnico Principal CONICET, Resolución N° 1250/CONICET-16/10/98 a la fecha. Director: Dr. Carlos Borghi, Co- Director Dr. Silvio Peralta
- Técnico de Conicet Teodora Alsina. Técnico Asistente CONICET Director: Dr. Carlos Borghi, Co-Director Dra. Brígida Castro de Machuca

#### Becas de Serviciso Estudiantes (2)

Becas de Servicios Estudiantes UNSJ. Nº 013/2018-CS.). Resol. Nº 1310/2019 Alumnas: Jennifer Castro: DNI Nº 32.632.633, Registro Nº 13362, Marina Castillo: DNI Nº 31.454.835. Registro Nº 12595.

## Direccion de Tesis de Doctorado (10)

- Ing. Geólogo Jessica Gómez Sánchez (CIGEOBIO-CONICET-FCEFN, UNSJ Biofacies y paleoambientes en el límite hirnantiano-rhudaniano de la Precordillera argentina: Caracterización del evento glacimarino hirnantiano". En desarrollo. Director; Dr. Silvio H. Peralta (CONICET-UNSJ); Co-Director: Dra. Matilde S. Beresi (CRICTY, CCT Mendoza).
- 2. **Geól.: Adriana López**. Tema: "Trazas fósiles en Microfacies Calcáreas de la Formación San Juan, Precordillera Central de San Juan, Argentina". Plan de Tesis aprobado para resolución. Res 1160/2017-CEFN. Directora: Dra. Laura León, en Licencia por maternidad.
- 3. **Geól. Ehimar Kristal Rueda Roballo**. Tema "Bioestratigrafía de conodontes y graptolitos ordovícicos en las áreas de Nazareno y el Moreno en la Cordillera Oriental de las provincias de Jujuy y Salta Argentina". Res. 696/2020-FCEFN. Fecha de culminación Marzo de 2025. Director: Dr. Guillermo Albanesi. Co-Directoras: Dra. Gladys Ortega y Dra. Laura León

- 4. Lic. Gladis PALACIO BALDERRAMO en el tema "Evolución magmática y tectono-metamórfica del sector comprendido entre las quebradas del Corral Grande y Rincón Grande (30°38'0.22"S 30°12'13.59"S), Sierra de Valle Fértil, San Juan, Argentina". Directora: Dra. Brígida CASTRO de MACHUCA, Co-Director: Dr. Hugo S. DELPINO. En ejecución.
- 5. **Ing. Geólogo Jessica Gómez Sánchez** (CIGEOBIO-CONICET-FCEFN, UNSJ). Tesis de Doctorado: "Biofacies y Paleoambientes En El Límite Hirnantiano-Rhudaniano De La Precordillera Argentina: Caracterización Del Evento Glacimarino Hirnantiano". (en ejecución) Director; Dr. Silvio H. Peralta (CONICET-UNSJ); Co-Director: Dra. Matilde S. Beresi (CRICTY, CCT Mendoza).
- 6. **Lic. Federico Miguel Haro**. Tema: Análisis de la actividad tectónica cuaternaria en el piedemonte oriental de la sierra de Talacasto-La Dehesa y evaluación de la peligrosidad sísmica. Precordillera. Provincia de San Juan. Resolución 833/2018-FCEFN. (En ejecución).
- 7. **Ing**. **Alejandro Oro**. Tema: Aplicación de la interferometría RADAR al riesgo sísmico en la Provincia de San Juan. Doctorado en Ingeniería. Universidad Nacional de Rosario. En ejecución. Director: Dra. Ayelén Pereira. Co-Directora: Laura P. Perucca
- 8. **Cortez Taillant, Valeria Sofía** Facultad De Cs. Exactas Físicas Y Naturales; Universidad Nacional De San Juan (2020 / 2026). Co-director o co-tutor PITTALUGA, MARIA ALEJANDRA.
- 9. **Ruiz Salva, Julieta Verónica** Facultad De Cs.Exactas Físicas Y Naturales ; Universidad Nacional de San Juan ( 2020 / 2024). Director o tutor PITTALUGA, MARIA ALEJANDRA
- 10. **Aguilar, Andrea**. Facultad De Cs.Exactas Físicas Y Naturales ; Universidad Nacional de San Juan (2020 / 2024). Director o tutor: Milana, Juan Pablo

## Direccion de Tesis de Grado (4)

- 1. Anabella Lupari Trabajo Final de Licenciatura en Ciencias Geológicas- FCEFN- UNSJ, titulado: "Geomorfología y Morfotectónica del sector sur de Loma de las Tapias y Quebrada de Ullum, Precordillera Oriental, Provincia de San Juan". Dirección: **Dr. Pablo Blanc**. Co-dirección: **Dra. María Romina Onorato** (en ejecución).
- 2. Lic. En Cs. Biológicas (UNSJ). Estudiante: Muñoz, Paolo. "Pulsos de lluvias estivales en un desierto hiperárido: aportes de biomasa y diversidad de plantas herbáceas anuales en el semibolsón de Matagusanos, San Juan, Argentina." **Director Dr. Martín Almiron**
- 3. Lic. Én Cs. Biológicas (UNSJ). Estudiante: Bressan Merlo, Franco. "Estimación de la pérdida de bosques de algarrobo (*Prosopis flexuosa* DC.) por tala en la Depresión del Bermejo, San Juan, Argentina: Propuestas de monitoreo." **Director Martín Almiron**
- Giuliana Andrea Donnici Pringles. Final de Licenciatura en Ciencias Geológicas- FCEFN- UNSJ, titulado: "Prospección de arcillas en el distrito Ullum Zonda, provincia de San Juan, Argentina". Director Raúl Cardó. En ejecución

## **ACTIVIDADES DE EXTENSION**

#### Programa de Extension: (1)

Programa de Inventario, Preservación y Uso Sustentable del Patrimonio Geológico y Paleontológico de la Precordillera de San Juan y Regiones Vinculadas, Argentina". Instituto de Geología E.P. Aparicio, FCEFN, UNSJ. Resol. Nº143/2013-CD-FCEFN, UNSJ. Director **Víctor Hugo Contreras**. Co Director **Lic. Adriana Bracco** 

## PROYECTOS DE EXTENSIÓN 4 (cuatro)

# GABINETE ESTRATIGRAFÍA (Docentes: 9 Estudiantes: 5, Tec: 3 Comunidad y municipalidad: 20 pers.)

- Proyecto de Extensión 2021- Rescatando saberes del patrimonio geológico y cultural para el uso sustentable de la comunidad de Carpintería, Pocito, San Juan. Res. 2890 R. Directora: Lic. Adriana Bracco, Co-Directora: Dinia Shimitter de Salvo. Integrantes: Prof. Patricia Asunto, Dr. Martín Almirón, Dra. Cinthia Kaufmann, Tec CONICET Vicente Mulet
  - Personal de la Municipalidad de Pocito: Coordinador Turística Claudio Moral, Directoras de la Escuela Francisco Ríos Páez: Nivel Primario: Roxana Quiroga y Nivel Secundario: Elizabeth Serrano Estudiantes Universitarios: María Valderrama, Mauricio Ocampo.
- Proyecto Extensión 2022: Geoparque Cerro de Valdivia: Acciones estratégicas participativas para su desarrollo (código 15490) aprobado por Resolución SPU: 32/2022 Directora: Lic. Adriana Bracco, Co-Directora: Dinia Shimitter de Salvo. Integrantes: Prof. Patricia Asunto, Dr. Martín Almirón; Dra. Romina Onorato, Dra. Flavia Tejada, Dra. Cinthia Kaufmann, Tec CONICET Vicente Mulet
  - Personal de la Municipalidad de Pocito: Coordinador Turística Claudio Moral, Directoras de la Escuela Francisco Ríos Páez: Nivel Primario: Roxana Quiroga y Nivel Secundario: Elizabeth Serrano

Estudiantes Universitarios: María Valderrama, Mauricio Ocampo, Cesar Villafañe, Franco Bressan, Agustín Mercado.

Esta propuesta dio como resultado la firma del convenio de colaboración mutua, entre UNSJ y Gobierno de la provincia de San Juan en diciembre del 2018, en donde se asume el compromiso de trabajar en forma conjunta en la creación del Geoparque Cerro Valdivia, lograr su conservación, usos responsables y desarrollo sostenible. Se trabaja conjuntamente con la Municipalidad de Pocito y comunidad de Carpintería y Comunidad educativa en forma continua desde 2018.

- Proyecto de Extensión: "Señalética turística para sitios de interés geológico de la Ruta Interlagos, departamentos Zonda-Ullum". UNSJ-FCEFN y Ministerio de Turismo y Cultura de San Juan. Aprobado mediante acta complementaria en el marco del Convenio de Asistencia y Cooperación entre el Gobierno de la Provincia de San Juan y la UNSJ, noviembre de 2018. Directora: Dra. Brígida Castro de Machuca.
- Proyecto FIC (Chile) Barreras de Nieve. En este proyecto se organizó un seminario público para mostrar los resultados en la Universidad de Atacama el día 16 de Marzo de 2022. Conto con cobertura periodística. Algunos links se incluyen abajo. Dr. Juan Pablo Milana <a href="https://www.atacamanoticias.cl/2022/03/22/proyecto-fic-ejecutado-por-la-uda-que-persigue-captar-agua-para-atacama-por-medio-de-trampas-de-nieve-presento-relevantes-hallazgos/">https://tierramarillano.cl/2022/03/23/proyecto-fic-ejecutado-por-la-uda-que-persigue-captar-agua-para-atacama-por-medio-de-trampas-de-nieve-presento-relevantes-hallazgos/</a>

#### Otras Actividades de Extensión:

Talleres de Capacitacion Dictados: 5 por año dirigidos a la Comunidad educativa y civil de Carpintería.

#### Actividades de Difusion

Dentro del Convenio marco de cooperación entre la Universidad Nacional de San Juan-Argentina y la Universidad de La Salle de Pachuca-México, Participación Programa de Internacionalización, conferencia On- line Patrimonio Geológico y Paleontológico de Precordillera de San Juan. Disertantes Lic. Adriana Bracco y **Víctor Contreras**. (Sept. 2021)

Difusión y participación en distintos artículos publicados en medios gráficos y audio visuales de la Provincia de San Juan: Diario de Cuyo, Diario Zonda, Programas de Radio, TN Noticias, Canal 8, Canal 13

Programas de Radio, TN Noticias, Canal 8, Canal 13 (**Dres. Gabriela Lara, Laura Perucca, Juan Alcacer**) a raíz del terremoto de enero de 2021

Asociación Geológica Argentina: Creación de la Subcomisión de Glaciares en la misma, con la actividad inaugural de una charla publica por el canal de YouTube de la AGA (<a href="https://www.youtube.com/watch?v=8h-XVdJuUgU">https://www.youtube.com/watch?v=8h-XVdJuUgU</a>). Tiene 752 reproducciones. Dr. Juan Pablo Milana

3. Organización Sesión Especial 3: NIVOLOGÍA: PROCESOS DE FORMACIÓN, TRANSPORTE, DEPOSITACIÓN, Y DIAGÉNESIS NIVAL (**Juan Pablo Milana**, Arg. y Vicente Sigl, Chile) en la XVII Reunión Argentina de Sedimentología y VIII Congreso Latinoamericano de Sedimentología, Paraná, octubre, 2021

## Actividades de Transferencia-Servicio A Terceros.

- 2021-2022: **Castro de Machuca, B**: Estudio petrográfico macro y microscópico de rocas del proyecto Manantiales, Cordillera Frontal, Dpto. Calingasta, San Juan, solicitado por la Cia. Minera Austral Gold (Casposo Argentina Ltd.), San Juan, diciembre de 2020-marzo de 2021 y octubre de 2021-marzo 2022 (en colaboración con **A.C. Mugas Lobos y M.G. López**).
- 2022: Castro de Machuca, B.y Mugas Lobos, A. C. Informe Técnico para la empresa minera Barrick sobre "Estudio petrográfico y calcográfico macro y microscópico de muestras de la mina Veladero, Dpto. Iglesia, San Juan", marzo de 2022.
- 2021- Mugas Lobos, A. C. Descripción petrográfica y calcográfica de cortes delgados y pulidos Proyecto minero Del Carmen y Bañitos. Informe realizado para Minera Del Carmen. Servicio a Terceros realizado por el Instituto de Geología Dr. E. Aparicio (INGEO-UNSJ). Responsable del Servicio Dra. Mugas Lobos, Realizado por Dra, Mugas Lobos (47/47 muestras, 100 %)
- 2021- Mugas Lobos, A. C. Descripción petrográfica de cortes delgados, Chibolita-Carmen Norte, proyecto minero Del Carmen. Informe para Minera Del Carmen. Servicios Tecnológicos de Alto Nivel-STAN (CIGEOBIO-CONICET). Responsable del Servicio Dra. Mugas Lobos, Realizado por Dra, Mugas Lobos (12/12 muestras, 100 %)

• 2021 – Rothis M. (Responsable), Onorato M., Alcacer Sánchez, J;, Haro, F. Convenio Específico De Servicio De Asistencia Técnica Entre Vector Argentina (Ausenco) Y La Universidad Nacional De San Juan. Análisis Neotectónico del Proyecto El Pachón

#### Otras Actividades.

## Integrantes Consejos de Posgrado, evaluadores de proyectos

- 1. Integrantes del *Consejo de Patrimonio Cultural y Natural de la Provincia de San Juan*. Resol. № 351/2018-FCEFN, UNSJ y Resol. 141 SC, 19/06/2018, Secretaria de Cultura, Ministerio de Turismo y Cultura, Gobierno de San Juan. Titular: **Víctor Contreras**. Reemplazante: **Lic. Adriana Bracco**.
- 2. Actividades como miembro del Comité Académico de la Carrera Maestría en Ecología Urbana", aprobada por Ordenanza N° 11/2013-CD-FCEFN. Resolución N° 305/2014-FCEFN. 2 periodos consecutivos desde 2014 a 2020. **Dra. Silvia Palacios**
- 3. Integrantes Consejo Posgrado de la FCEFyN. Dras. Cecilia Mugas (Tit) y María Romina Onorato (Sup)
- 4. Integrante del Consejo del Departamento de Biología. Reemplazante: Adriana Bracco

## Dictado de Charlas, Talleres

- Expositor Invitado Curso de Postgrado: Neotectónica del Flat-slab pampeano dictado por el Dr. Carlos Costa. Universidad Nacional de San Luis. Junio 2021. Dra. Laura P. Perucca
- VI Simposio del Mioceno y Pleistoceno del Centro y Norte de Argentina: De La Neotectónica A La Amenaza Sísmica En El Centro-Oeste De Argentina. Noviembre-Diciembre 2021. Dra. Laura Perucca.
- Charla El inquieto Planeta Tierra. Buscando la huella de antiguos terremotos" a cargo de la Dr. Laura Perucca con el Auspicio del Complejo Astronómico el Leoncito (CASLEO) y el aporte técnico del CCT CONICET San Juan
- Charla-Taller para estudiantes universitarios ingresantes sobre "Interrelación ente la Geología y la Geofísica", Dpto. de Geofísica y Astronomía, FCEFN-UNSJ, 16/03/2021.
- 2021: Conferencista invitada por la Sociedad de Exploradores Geofísicos (SEG) Student Chapter UNSJ para el dictado de la conferencia sobre "Interrelación entre la Geología y la Geofísica: Aplicaciones Prácticas". Transmitida on-line via plataforma App Google Meet y disponible en Youtube. San Juan, 22/09/2021.
- Relevamiento geológico y demarcación de un circuito de trekking (Circuito Miradores) en las inmediaciones del paraje Vallecito (Difunta Correa), Sierra de Pie de Palo, Dpto. Caucete, San Juan, a solicitud de la Fundación Vallecito, Ministerio de Turismo y Cultura de la provincia de San Juan, noviembre de 2021. Actividad realizada por la Dra. Castro de Machuca y Lic. Pontoriero.
- Dictado de un taller didáctico teórico-práctico sobre "Geología del circuito de Trekking Los Miradores, Sierra de Pie de Palo", destinado a guías locales de la comunidad de Vallecitos, a solicitud de la Fundación Vallecito, Ministerio de Turismo y Cultura de la provincia de San Juan, 18/02/2022. Actividad realizada por la Dra. Castro de Machuca y Lic. Pontoriero.
- Participación de la Dra. Castro de Machuca en la entrevista a la Dra. Cristina Prieto Olavarría sobre "Cerámica huarpe, una venta hacia el pasado", publicada en versión impresa y digital en la sección Sociedad del Diario Los Andes, Mendoza, el 05/06/2021. <a href="https://www.losandes.com.ar/sociedad/cerámica-huarpe-una-ventana-hacia-el-pasado/">https://www.losandes.com.ar/sociedad/cerámica-huarpe-una-ventana-hacia-el-pasado/</a>.

## **INSTITUTO Y MUSEO DE CIENCIAS NATURALES**

#### Área Paleontología

#### Cursos para graduados.

2015- act. Curso de actualización: Ambientes Sedimentarios y Paleoecosistemas Continentales. Departamento de Postgrado, Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales, Universidad Nacional de San Juan. Prof. responsables: Dra. Carina Colombi, Dra. Paula Santi-Malnis, Dr. Juan Drovandi, Dr. Gustavo Correa.

## Dirección de tesis de posgrado:

2017 – 2021 Imanol Yañez. Tesis doctoral Universidad Nacional de Buenos Aires y Beca Doctoral CONICET.

Tema de tesis: Anatomía y evolución de crocodilomorfos basales de la Formación Ischigualasto (Carniano-Noriano) y su relación con el origen de Crocodylomorpha".

Directores: Ricardo N. Martínez y Diego Pol

2021 - 2026 Osvaldo Agustín Conde. Tesis doctoral UNSJ.

Tema de tesis: Correlación bioestratigráfica basada en los componentes paleoflorísticos que registran el mejoramiento climático post-glacial gondwánico en la Cuenca Calingasta-Uspallata.

Director: Dr. Gustavo Correa

Instituto y Museo de Ciencias Naturales

2021-2022. Hugo Valdéz. Licenciatura en Biología.

Tema de investigación: Neumaticidad postcranial de un Sauropodomoprha basal (Dinosauria) y un Proterochampsa (Archosauromorpha).

Directores: Dra. Cecilia Apaldetti y Dra. Jimena Trotteyn Instituto y Museo de Ciencias Naturales, FCEFN, UNSJ.

#### Dirección de becas

2017 - 2021 Imanol Yañez. Beca Doctoral CONICET.

Tema de tesis: Anatomía y evolución de crocodilomorfos basales de la Formación Ischigualasto (Carniano-Noriano) y su relación con el origen de Crocodylomorpha".

Directores: Ricardo N. Martínez y Diego Pol

2020-2021. Hugo Valdéz. Licenciatura en Biología.

Tema de investigación: Neumaticidad postcranial de un Sauropodomoprha basal (Dinosauria) y un Proterochampsa (Archosauromorpha).

Directores: Dra. Jimena Trotteyn y Dra. Cecilia Apaldetti

Beca CIN; estímulo científico

## Actividad de Investigación, Creación y Transferencia de Tecnología Proyectos

2019 – 2022 Las faunas del Triásico-Jurásico de la Cuenca Marayes – El Carrizal y sus correlaciones II.

Investigador responsable: Dr. Ricardo N. Martínez.

Institución ejecutora: Instituto y Museo de Ciencias Naturales

Financiado por FONCyT – PICT 2019 4145

2018 – 2021 Las faunas del Triásico Tardío – Jurásico temprano de la Cuenca Marayes – El Carrizal.

Investigador responsable: Dr. Ricardo N. Martínez.

Institución ejecutora: Instituto y Museo de Ciencias Naturales

Financiado por CICITCA - Cod. E 111. Res. CS 21/R-2018.

2017 – 2021 Las faunas del Triásico-Jurásico de la Cuenca Marayes – El Carrizal y sus correlaciones l. por FONCyT – PICT 2015 711

2020-2022. Estudio evolutivo de Sauropodomorpha (Dinosauria, Saurischia) a través del límite Triásico-Jurásico: dinosaurios, extinciones y turismo científico en la Provincia de San Juan.

Investigador Responsable: Dra. Cecilia Apaldetti.

Institución ejecutora: Instituto y Museo de Ciencias Naturales

Financiado por CICITCA - Cód. E1169, Res. 0591-20-R

2020 – 2021 Exploración paleontológica permanente de la Provincia de San Juan.

Director: Dr. Ricardo N. Martínez.

Institución ejecutora: Instituto y Museo de Ciencias Naturales Financiado por SECITI.

2018 – 2022 The role of cranial biomechanics and feeding in clade diversification and early dinosaur evolution.

Director: Paul Barrett, Natural History Museum.

Colaborador Internacional: Dr. Ricardo Martínez

Financiado por Natural Environment Research Council (NERC)

2017- 2021 Patrones evolutivos de Sauropodomorpha (Dinosauria, Saurischia) a través del límite Triásico-Jurásico.

Investigador Responsable: Dra. Cecilia Apaldetti.

Financiado por FONCyT PICT D, Grupo en Reciente Formación. PICT 2016-236. Res. ANPCYT Nº 285/2017.

2020 - 2022 Evolución de las asociaciones florísticas de las cuencas triásicas del oeste argentino. Investigador

Responsable: Gustavo Correa

Financiado por CICITCA Res. 0591-/ 2020 FCEN.

2022 - 2024. Correlación paleobotánica y bioestratigráfica de las formaciones postglaciares neopaleozoicas al norte de la cuenca Calingasta-Uspallata.

Grupo responsable: Gustavo Correa

Financiado por FONCyT Pict-2020-serieA-00871.

2021 - 2023. Los sistemas de drenaje en cuencas continentales modernas y del registro geológico de climas áridos. Su influencia en la arquitectura depositacional.

Financiado por FONCyT-ANPCyT Código PICT-2019-04160.

2020 - 2022. Análisis de los depósitos triásicos del sector norte de la Cuenca Cuyana en el ámbito de la Precordillera Occidental de San Juan: sedimentología, paleoambientes y procedencia. Proyecto PROJOVI Resolución 590-20-R.

2020 -2022. Caracterización sedimentológica de los sistemas fluviales distributivos. Comparación entre ambientes actuales y análogos del registro geológico. Proyecto PROJOVI Resolución 586-20-R.

2020 - 2022. Distinción entre eventos alogénicos de carácter regional y local a través de la fósil-diagénesis a lo largo del Triásico Superior y el límite Triásico – Jurásico. Financiado por CICITCA

#### Publicaciones científicas c/referato

- Martínez, R. N., Andres, B., Apaldetti, C, and Cerda, I. 2022. The dawn of the flying reptiles: first Triassic record in the Southern Hemisphere. Papers in Palaeontology. doi.org/10.1002/spp2.1424.
- Martínez, R. N., Simões, T., Sobral, G., and Apesteguía, S. 2021. A Triassic stem lepidosaur illuminates the origin of lizard-like reptiles. Nature 597(7875): 235-238.
- Yañez, I., Pol, D., Leardi, J. M., and Martínez, R. N. 2021. An enigmatic new archosauriform from the Carnian-Norian Ischigualasto Formation of Northwestern Argentina. Acta Paleontológica Polónica 66:509-533 doi:https://doi.org/10.4202/app.00806.2020.
- Apaldetti, C., Pol, D., Ezcurra, M., Martínez, R.N. 2021. Sauropodomorph evolution across the Triassic– Jurassic boundary: body size, locomotion, and their influence on morphological disparity. *Scientific Reports* 11: 22534. DOI: 10.1038/s41598-021-01120-w
- Pol, D., Otero, A., Apaldetti, C., y Martínez, R.N. 2021. Triassic sauropodomorph dinosaurs from South America: The origin and diversification of dinosaur dominated herbivorous faunas. *Journal of South American Earth Sciences*, 103145 DOI: 10.1016/j.jsames.2020.103145
- Colombi, C., Martínez, R. N., Césari, S., Alcober, O., Limarino, O., and Montañez, I. 2021. A high-precision U-Pb zircon age constraints the timing of the faunistic and palynofloristic events of the Carnian Ischigualasto Formation, San Juan, Argentina. Journal of South American Earth Sciences 111:103433. doi.org/10.1016/j.jsames.2021.103433.
- Colombi, C., Santi Malnis, P., Martínez, R. N., Drovandi, J., Correa, G. A., Soria, T. 2021. Revisión estratigráfica y evolución paleoambiental del mesozoico temprano al sureste de la provincia de San Juan, Argentina. Revista de la Asociación Paleontológica Argentina 78(4):449-486
- Heckert, A., and Martínez, R. N., and Celeskey, M. 2021. Anatomical details of Aetosauria (Archosauria:Pseudosuchia) as revealed by an articulated posterior skeleton from the Upper Triassic Ischigualasto Formation, San Juan Province, Argentina. Ameghiniana 58(6):464-484. doi.org/10.5710/AMGH.05.09.2021.3426.
- Correa G. y Gutiérrez P., R. 2021. Estratigrafía, paleoambientes y correlación del Paleozoico Superior en la localidad Río Francia, Cuenca Paganzo, Argentina. Andean Geology 48 (2): 316-332. DOI:10.5027/andgeoV48n2-3287.
- Drovandi, J. M., Correa, G. A., Colombi, C. E., & Césari, S. N. 2021. Dicroidium (Zuberia) zuberi (Szajnocha) Archangelsky from exceptional Carnian leaf litters of the Ischigualasto Formation, westernmost Gondwana. Historical Biology, 1-14.

#### En prensa:

- Apaldetti, C., Martínez, R. N. En prensa. South American non-gravisaurian Sauropodiformes related to the early trend towards gigantism. In: Otero, A., Carballido, J. L., and Pol, D. (Eds). South American Sauropodomorph dinosaurs: record, diversity and evolution. Springer.
- Alcober, O. A., and Martínez, R. N. En prensa. Museo de Ciencias Naturales de San Juan: historia y aporte a la paleoherpetología del Mesozoico Inferior. Publicación Electrónica de la Asociación Paleontológica Argentina.
- Langer, M.C., Marsola, J.C.A., Müller, R.T., Bronzati, M., Bittencourt, J.S., Apaldetti, C., y Ezcurra, M.D.
   En prensa. The early radiation of Sauropodomorpha in the Carnian (Late Triassic) of South America. In

Otero A, Carballido J, Pol D (eds) South American Sauropodomorph dinosaurs: record, diversity and evolution. Springer Editorial

# **ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN**

# Actividades de Divulgación científica en Televisión

Dra. Cecilia Apaldetti

2021. La Liga de la Ciencia. Columnas de Paleontología. TV Pública Argentina. (Financiado por TVP):

Columna 1. Origen de los Pterosaurios. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=dpC65uTGTZY">https://www.youtube.com/watch?v=dpC65uTGTZY</a>

Columna 2. Marsupiales fósiles. https://www.youtube.com/watch?v=S-CjY7\_anXA&t=13s

Columna 3. Trilobites fuera del mar. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=JDBIaQjAJ-U">https://www.youtube.com/watch?v=JDBIaQjAJ-U</a>

Columna 4. Evolución de Mamíferos. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Rr-QKdgh818">https://www.youtube.com/watch?v=Rr-QKdgh818</a>

Columna 5. Extinción de la Megafauna Sudamericana. <a href="https://www.youtube.com/watch?">https://www.youtube.com/watch?</a> v=aCMkgnXMCF0&feature=youtu.be

Columna 6. Historia de Carpinchos en Nordelta

https://www.youtube.com/watch?v=kfq9Oe0f-SQ

Proyecto de una nueva estación en el circuito turístico de Ischigualasto.

Se propuso al Ministerio de Turismo y Cultura la creación de una nueva estación turística en Ischigualasto. La propuesta tiende a poner en valor el descubrimiento de una acumulación de huesos fósiles que ofrece la posibilidad de establecer un museo de sitio. La acumulación de huesos o "cama de huesos" consiste en un área de decenas de metros cuadrados cubierta de huesos de distintos animales que vivieron hace unos 220 Ma. Este tipo de depósitos fósiles son muy escasos en el mundo y revisten una gran importancia científica y museística.

El proyecto fue aceptado y durante el año 2019 se realizaron varias campañas paleontológicas al sitio. Con el fin de delimitar el hallazgo, con la ayuda de Vialidad Nacional se construyó un camino y se extrajeron cientos de toneladas de rocas alrededor del yacimiento. Además, se construyó una estructura precaria para preservarlo de la intemperie.

Durante el año 2020 se realizó el proyecto del galpón para cubrir los restos y permitir la continuación de la limpieza del nivel. En Diciembre de 2020 se construyó el galpón y mientras se realizaban las tareas de control se prospectó por fósiles, descubriendo 72 nuevos fósiles en la base de la Formación Los Colorados (Noriano), en los niveles equivalentes a la cama de huesos.

Durante el año 2021 se avanzó en la excavación de para dejar expuesta toda la extensión areal del bonebed. Hasta el momento la zona con huesos se extiende por un área de unos 30m2.

# Distinciones otorgadas a investigadores del área

- Mención de Honor al Mérito científico 2020 al Dr. Ricardo N. Martínez otorgado por el Honorable Senado de la Nación Argentina
- Mención de Honor al Mérito científico 2018 a integrantes del equipo de paleontología del IMCN: Dr. Ricardo N. Martínez, Dra. Cecilia Apaldetti, Dr. Oscar Alcober, Tec. Diego Abelín e Investigadores de otras instituciones: Dr. Diego Pol y Dr. Ignacio Cerda.
- Premio Adrián Mario Iñíguez a la Dra. Marianela Díaz por la exposición y calidad del trabajo presentado durante la XVII Reunión Argentina de Sedimentología.

#### Área Vegetación

# Herbario Provincial Saile Echegaray - Laboratorio Microhistologíco Vegetal

#### Investigadores.

- 1. Andrea Abarca (PROJOVI y PDTS)
- 2. Mariángeles Gaviorno (PROJOVI)
- 3. Anabel Laspina (PROJOVI)
- 4. Martin Almirón (PDTS) UNSJ CONICET
- 5. Justo Márquez (PDTS

#### **Estudiantes:**

- 1. Nicolás Damiani
- 2. Marcia Díaz Peluffo

#### 3. Franco Bressan Merlo:

#### Gabinete de Bioética:

Andrea Abarca Mariangeles Gaviorno

# Investigación, Creación y Transferencia Tecnológica:

- Andrea Abarca Integrante como Directora en el Proyecto: "Un aporte a los repositorios digitales abiertos de Ciencia y Tecnología: Gestión y publicación de la Base de Datos de la Colección Biológica "Herbario Provincial Saile Echegaray". San Juan. Argentina". Proyectos PROJOVI ACREDITADO - EN VIGENCIA. Resolución N° 1338/2021-FCEFN. 2021 – 2023.
- 2. Andrea Abarca Integrante como Investigador en el Proyecto: "Desarrollo de indicadores para la evaluación del estado de conservación del bosque nativo en la Depresión del Bermejo (Parque Provincial Valle Fértil, San Juan): Una herramienta para el seguimiento de la Ley de Presupuestos Mínimos de Bosques Nativos". Director: Dr. Martín Guillermo Almirón. Proyectos PDTS ACREDITADO EN VIGENCIA. Resolución N° 1338/2021-FCEFN. 2021-2023.
- 3. Anabel Laspina Integrante como Investigadora en el Proyecto: "Un aporte a los repositorios digitales Resolución N° 1338/2021-FCEFN. 2021 2023.
- 4. Mariángeles Gaviorno Integrante como Investigadora en el Proyecto: "Un aporte a los repositorios digitales abiertos de Ciencia y Tecnología: Gestión y publicación de la Base de Datos de la Colección Biológica "Herbario Provincial Saile Echegaray". San Juan. Argentina". Proyectos PROJOVI ACREDITADO Resolución N° 1338/2021-FCEFN. 2021 2023.

#### Dirección de Tesis:

Anabel Laspina: Co-dirección de la tesis DIETA DE *Lagidium viscacia y Lepus europaeus* - RESERVA DE LA BIÓSFERA SAN GUILLERMO - SAN JUAN - ARGENTINA. Alumna Antonella Casas Vaneti.

### Adcripciones de Estudiantes.

- 4. Marcia Díaz Peluffo: Jovenes Investigadores (Res. Nº 1338/2021).
- 5. Franco Bressan Merlo: Jovenes Investigadores (Res. N° 1338/2021).
- 6. Nicolás Damiani a actividades del Herbario Provincial Saile Echegaray. IMCN.

# Áre Fauna Invertebrados

#### Investigadores:

- 1. Fernando Murúa, Investigador UNSJ
- 2. Fernando Aballay, Investigador CONICET
- 3. Leonardo Díaz Nieto, Investigador UNSJ-CONICET

#### Actividad Docente:

- 1. Fernando Murúa
- 2. Dr. Leonardo Díaz

# Adcripciones docentes, Cátedra Diversidad de Vertebrados

- 1. Valeria Falqué, adscripta docente 2021
- 2. Ana Cortez, adscripta docente. 2022
- 3. Fernando Aballay, adscripto docente. 2021-2022

# Estudiantes adscriptos a proyectos de Invesgación:

- 1. Darío Castro
- 2. Nicolás Damiani
- 3. Elías Ruiz

#### Tesis de Grado

- 1. Ivana Díaz.
- 2. Emeli Illa.
- 3. Elías Ruiz.

# Intercambio docente con otras universidades, nacionales y extranjeras

- 1. En el marco del Programa Raíces, Subsidio Doctor Cesar Milstein: Visita de la Docente Investigadora Dra. Alejandra Perotti. Universidad de Reading, UK.
- 2. En el marco del Proyecto de Mejoramiento de la Enseñanza en Biología se capacito entomología forense a la docente en Entomología Lic. Ruth Strasser del Departamento de Ciencias Naturales de la Facultad de Humanidades y Ciencias Universidad Nacional del Litoral.

#### Proyectos y programas de investigación y creación

- 1. "Desarrollo de nuevas tecnologías para el control biológico de moscas de los frutos en argentina por medio de la técnica del insecto incompatible". ANPCyT PICT 2018-02837. Inv. Responsable: Díaz Nieto LM. Años de ejecución: 2020-2023.
- 2. Técnica del Insecto Incompatible, un nuevo método para el control de Moscas de los Frutos de San Juan. IdEA San Juan-SECITI. Inv. Responsable: Díaz Nieto LM. Años de ejecución: 2019-2021.
- 3. Modelo de crecimiento de Lobesia botrana y diseño de experimentos para evaluar efectivamente momentos de actuación sobre la plaga. UNSJ, Subsidiado por CICYTCA PDTS, Investigador Responsable: Dra. Adriana Amicarelli, Grupo Responsable: Díaz Nieto LM, Murúa AF.
- 4. Ciclos biológicos e identificación molecular de entomofauna cadavérica de Importancia Forense en la Estimación de Intervalos Post-Mortem en cadáveres humanos y animales. Subsidio de Investigación CICITCA N°80020190100094SJ. Investigador Responsable: Dr. Aballay FH. Grupo Responsable: Díaz Nieto LM.
- Estudio de Aspectos Biológicos de Entomología, Palinología y Micología Forense Aplicados a la Estimación de Intervalos Post-Mortem. Subsidio de Investigación y Desarrollo Tecnológico del FONCyT-ANPCyT. Código: PICT-2019-0463. Investigador Responsable: Dr. F. Aballay. 2021–2024.
- Ciclos biológicos e identificación molecular de entomofauna cadavérica de Importancia Forense en la Estimación de Intervalos Post-Mortem en cadáveres humanos y animales. Subsidio de Investigación CICITCA N°80020190100094SJ. Investigador Responsable: Dr. F.H., Aballay.2020-2021.

#### **Publicaciones:**

- 1. Díaz Nieto LM, Gil MF, Lazarte N, Perotti MA y Berón CM. Culex quinquefasciatus carrying Wolbachia is less susceptible to entomopathogenic bacteria. Scientific Reports. 11, 1094. 2021
- 2. Guillemain MJ, Díaz Nieto LM, Suárez L, Rull J, Ovruski S, Acosta JC, Molina D, Murua, F. (2021). Offseason Medfly Trapping Using Makeshift Fruit-Based and Wine Vinegar Baits. Neotropical Entomology, 50(2), 289-297. 2021.
- 3. Battaglia ME, Díaz Nieto LM, Berón CM. Molecular tool for monitoring the safety of Aedes (Stegomyia) aegypti Rockefeller rearing in arthropod containment facilities. Revista Brasileira de Entomologia 65(2): e20200115. 2021.
- 4. Suárez L, Buonocore Biancheri MJ, Díaz Nieto LM, Schliserman P, Murua F, Rull J, Lasa R, Pantano V, Ovruski S. Dynamic seasonal response of Ceratitis capitata (Diptera: Tephritidae) to fruit juice-based lures in fig orchards. International Journal of Pest Management. International Journal of Pest Management, 1-
- 5. Mansegosa, D., F.N. Jofré, C. F Aisa & F.H. Aballay. The story of a homicide: The location, exhumation, and multidisciplinary analysis of a clandestine burial. 3: 100165 Forensic Science International. Q 1, 2021

# Simposio internacional de Tenebrionidae 2021

- 1. Jofré F.N., Flores G.E. & Aballay F.H. Distribución altitudinal de los Tenebrionidae de importancia forense Mendoza Argentina
- 2. Quiroga G., Díaz-Nieto L.M., Murúa F.A., Flores G.E. & Aballay F.H Aballay. Tenebrionidae como indicadores ambientales de lugares perturbados en el centro oeste de Argentina.

#### **Becas Doctorales:**

#### **CONICET:**

- 1. Ana Cortez Vega. Tema: "Estudio de estratificación de la entomofauna cadavérica a diferentes profundidades en el suelo como nuevo indicador forense en largos intervalos post mortem en ambientes áridos. Director. F. H. Aballay, Codirector: L.M. Diaz Nieto. UNSJ
- Fernando Nicolás Jofré. Tema: Estudio de variación sinantrópica de la entomofauna cadavérica y ciclo de vida de las especies más relevantes para Mendoza. Director. F. H. Aballay, Codirector: M.C. Domínguez. UNSJ

3. Lic. Melina Sierra, tema: Evaluación de la sucesión de entomofauna cadavérica como un aporte a las investigaciones criminológicas en la provincia de San Luis. Director. F. H. Aballay, Codirector: A. Arcucci. UNSL

# Actividades de transferencia de tecnología.

#### Estimación de Intervalos Post Montem en cadáveres humanos

- 1. Aballay F. H. 2021. Estimación de Intervalo Post- Mortem de un cadáver humano legajo Nº 08 de Mendoza de 2021. Actividad realizada bajo la autorización del Dr. Villaruel del Cuerpo Médico Forense, Poder Judicial, Ministerio Publico Fiscal de Mendoza.
- 2. Aballay F. H. 2021. Estimación de Intervalo Post- Mortem de un cadáver humano legajo № 100 de Mendoza de 2021. Actividad realizada bajo la autorización del Dr. Villaruel del Cuerpo Médico Forense, Poder Judicial, Ministerio Publico Fiscal de Mendoza.
- 3. Aballay F. H. 2021. Estimación de Intervalo Post- Mortem de un cadáver humano legajo № 298 de Mendoza de 2021. Actividad realizada bajo la autorización de la Dra. Herrera del Cuerpo Médico Forense, Poder Judicial, Ministerio Publico Fiscal de Mendoza.
- 4. Aballay F. H. 2021. Estimación de Intervalo Post- Mortem de cadáveres humanos legajos Nº 396, 397 de Mendoza de 2021. Actividad realizada bajo la autorización del Dr. Barrera del Cuerpo Médico Forense, Poder Judicial, Ministerio Publico Fiscal de Mendoza.
- Aballay F. H. 2021. Estimación de Intervalo Post- Mortem de un cadáver humano legajo Nº 581 de Mendoza de 2021. Actividad realizada bajo la autorización del Dr. Barrera del Cuerpo Médico Forense, Poder Judicial, Ministerio Publico Fiscal de Mendoza
- 6. Aballay F. H. 2021. Estimación de Intervalo Post- Mortem de un cadáver humano Poder Judicial de San Juan. Actividad realizada bajo la autorización de la Dra. Vázquez del Cuerpo Médico Forense, Poder Judicial de Juan.

#### Extensión

Proyectos de Extensión UNSJ, finaciación extraordinaria: "Diálogos de saberes sobre el manejo integrado de moscas de los frutos en la comunidad de Las Chacras, Caucete, San Juan: aportes al fortalecimiento de la producción local de frutales. Investigador Responsable: Dr. L. Díaz Nieto.

#### Acciones de vinculación social, cultural y educativa

- 1. Dr. Leonardo Díaz Nieto, docente invitado del curso CABBIO "Nuevas tecnologías para el desarrollo de estrategias y productos microbianos para el control de insectos plaga y para la protección de invertebrados benéficos" dictado en el Instituto de Investigaciones en Biodiversidad y Biotecnología (INBIOTEC) CONICET, Mar del Plata.
- 2. Dr. Leonardo Díaz Nieto, docente invitado del curso "Aspectos Eco-epidemiológicos y Sociales de Enfermedades Transmitidas por Insectos Hematófagos de Importancia Sanitaria", dictado en la Universidad Nacional de Córdoba.
- 3. Dr. Fernando Hernán Aballay, docente invitado al curso Entomología Forense en la cátedra Diversidad y Evolución de Insecta mediante Carrera de Licenciatura en Ciencias Básicas, Orientación Biología, Instituto de Ciencias Básicas (ICB), Universidad Nacional de Cuyo (UNCuyo)
- Dr. Fernando H. Aballay, participa en actividades de vinculación entre Ciencia y Justicia a través del Servicio Técnico de Alto Nivel: *Peritaciones entomológicas forenses* (STAN código N°4032 CONICET).
   IR Dr. Fernando H. Aballay.
- 5. Dr. Leonardo Díaz Nieto y Dr. Fernando H. Aballay, forman parte de la comisión de doctorados en ciencias biológicas de la FCEFyN UNSJ.
- Dr. Fernando H. Aballay, es miembro del comité de bioética del departamento de Biología de la FCEFyN UNSJ.

#### Evaluación de trabajos científicos:

- Revista Journal of Medical Entomology ISSN 0022-2585. Insect succession and decomposition pattern on pig (Sus scrofa domesticus) carrion during warm and cold seasons in Kwazulu-Natal Province of South Africa. Dr. F.H. Aballay. 2021. Q1
- 2. Revista *Check List ISSN,* 1809127X. First report of Atherigona reversura Villeneuve, 1936 (Diptera: Muscidae) in Uruguay, South 4 America. Dr. F.H. Aballay. **2021**

# CIGEOBIO (FCEFN-UNSJ-CONICET

#### **RECURSOS HUMANOS**

# Investigadores

- 1 ALMIRON, Martin Guillermo
- 2 ALVARADO, Patricia Monica
- 3 ANDINO, Natalia Del Pilar
- 4 APALDETTI, Graciela Cecilia
- 5 BORGHI, Carlos Eduardo
- 6 CAMPOS, Valeria Evelin
- 7 CAPPA, Flavio Martin
- 8 CASTRO, Brigida Marta Ester
- 9 COLOMBI, Carina Ester
- 10 CORREA, Gustavo Alejandro
- 11 ESPER ANGILLIERI, Maria Yanina
- 12 FLORES, Daniel German
- 13 GARCIA, Eduardo Alejandro
- 14 GIANNONI, Stella Maris
- 15 HADAD, Martin Ariel
- 16 MILANA, Juan Pablo
- 17 MUGAS LOBOS, Ana Cecilia
- 18 PAZ, Rosalia Cristina
- 19 PERALTA, Silvio Heriberto
- 20 PEREZ LUJAN, Sofia Beatriz
- 21 SANTI MALNIS, Paula
- 22 TROTTEYN, Maria Jimena

#### **Becarios**

- 23 ALCACER SANCHEZ, Juan Manuel
- 24 ASTUDILLO, Graciela Vanesa
- 25 BENETTI, Felipe
- 26 BENINATO BUSTAMANTE, Veronica A.
- 27 CORDOBA, Mariela Analia
- 28 CORTÉZ TAILLANT, Valeria Sofia
- 29 DEMARTINI, Julieta Paola
- 30 DIAZ, Marianela Ximena Yasmin
- 31 DOMENEGHINI, Gina
- 32 DROVANDI, Juan Martín
- 33 FAVA, Gustavo Alfredo
- 34 FERNANDEZ MALDONADO, Viviana N.
- 35 FORTE, Ana Paula
- 36 GALLARDO, Verónica Beatríz
- 37 GINESTA TORCIVIA, Carla Emilia
- 38 GOMEZ SANCHEZ, Jessica Carolina
- 39 GONZALEZ, Exequiel
- 40 GONZÁLEZ HERRERA, Sofía Lucila
- 41 HARO SANCHEZ, Federico Miguel
- 42 LOPEZ, Maria Gimena
- 43 MAMANI, Claudio Antonio
- 44 MANRIQUE, Noelia Paola
- 45 MARINERO, Nancy Veronica
- 46 MORALES ZULLO, Fernando Andrés
- 47 NAVAS ROMERO, Romina Gisele
- 48 NOGUERA SERRANO, Soraya Paola
- 49 OCAÑA, Raúl Emmanuel
- 50 ONORATO, Maria Romina
- 51 ONTIVEROS, Teresa Yamila
- 52 OROZCO CHIRINO, Paola Gabriela
- 53 ORTIZ, Gustavo Federico
- 54 PALACIO BALDERRAMO, Gladis N.
- 55 PODESTA DI SANTO, Marcos G.

- 56 PONCE, Oscar David
- 57 PUGLIESE, Guillermo
- 58 RIOS, Natalia Noemí
- 59 RIVAS BILBAO, Ana Carolina
- 60 RIVERO CASTRO, Gustavo Andres
- 61 SORIA PURES, Tatiana Belen
- 62 VENERDINI, Agostina Lia
- 63 VILLARROEL, Cristian Daniel
- 64 YAÑEZ SANTOS, Anahi Mara
- 65 YÁÑEZ, Imanol

# **Técnicos**

- 66 ABELÍN, Diego Omar
- 67 ALADRO, Maria Esther
- 68 ALSINA, Andrea Teodora
- 69 GIMENEZ, Magali Diana
- 70 GONZALEZ, Tomás
- 71 MARTÍNEZ, Matias
- 72 MOLINA, Hector Rolando Pablo
- 73 MONTERO FLORES, Leonardo Gaston
- 74 MULET, Vicente Eduardo
- 75 PÉREZ, Mauricio Armando
- 76 SAEZ, Mauro
- 77 WURSTTEN, Alvaro

#### **Administrativos**

- 78 CALDERON, Miguel Adolfo
- 79 GAMERO VILANIS. Yamila Anahi
- 80 PERALTA, Hernan Matias

#### **Publicaciones CIGEOBIO 2020**

- Acosta, J. C., Alés, R. G., Blanco, G., Escudero, P. C., & Avila, L. J. (2020). General Ecology of Patagonian Lizards. In *Lizards of Patagonia* (pp. 293-334). Springer, Cham.
- Alvarado, P., Christiansen, R., Gregori, S. D., & Saez, M. (2020). Evidence of site amplification from ground motion of the last two large crustal earthquakes in central-western Argentina. *Natural Hazards*, 102(3), 1011-1031.
- Angillieri, M. Y. E. (2020). Debris flow susceptibility mapping using frequency ratio and seed cells, in a portion of a mountain international route, Dry Central Andes of Argentina. *Catena*, 189, 104504.
- Angillieri, M. Y. E., Fernández, O. M., Pereyra, M., Torcivia, C. G., & Ríos, N. (2020). Morphometric
  Analysis of River Basins Using GIS as a Basis for Peak Discharge Calculation. Case of Study: PreAndean Section of National Route 150, Argentina. In Advances in Geomorphology and Quaternary
  Studies in Argentina (pp. 129-135). Springer, Cham.
- Asurmendi, E., Sánchez, M. L., & Heredia, S. (2020). Stratigraphy and facies analysis of the L a C hilca F ormation, C entral P recordillera: Insights on the postglacial O rdovician—S ilurian boundary and Early S ilurian deposits from A rgentina. *Geological Journal*, *55*(1), 54-76.
- Blanc, P. A., Malnis, P. S., & Zuñiga, A. V. P. (2020). Paleoambientes de la Formación Valentín (Cuaternario tardío) en el valle de Ullum-Zonda, Precordillera de San Juan, Argentina. Latin American Journal of Sedimentology and Basin Analysis, 27(2), 125-162.
- Borghi, C. E., Rodríguez Navas, A., & Andino, N. (2020). A subterranean ecosystem-engineering rodent influences plant emergence and reproductive strategy in a high-altitude cold desert. *Journal of Mammalogy*.
- Capaldi, T. N., Horton, B. K., McKenzie, N. R., Mackaman-Lofland, C., Stockli, D. F., Ortiz, G., & Alvarado, P. (2020). Neogene retroarc foreland basin evolution, sediment provenance, and magmatism in response to flat slab subduction, western Argentina. *Tectonics*, 39(7), e2019TC005958.
- Cappa, F. M., Giannoni, S. M., Ontiveros, Y., & Borghi, C. E. (2020). Direct and indirect effects of roads on activity patterns of the largest South American artiodactyl (Lama guanicoe) in a hyper-arid landscape. *Mammalian Biology*, 100, 453-461.
- Díaz, M., Marenssi, S. A., & Limarino, C. O. (2020). Non-parametric statistics as a tool for provenance analysis in gravel deposits: Vinchina Formation (Miocence, Argentine) as a study case. Latin American Journal of Sedimentology and Basin Analysis, 27(2), 163-183.

- Esper Angillieri, M. Y., Perucca, L., & Vargas, N. (2020). Spatial and temporal analysis of debris flow occurrence in three adjacent basins of the western margin of Grande River: Quebrada de Humahuaca, Jujuy, Argentina. *Geografiska Annaler: Series A, Physical Geography*, 102(2), 83-103.
- Ezcurra, M. D., Fiorelli, L. E., Trotteyn, M. J., Martinelli, A. G., & Desojo, J. B. (2020). The rhynchosaur record, including a new stenaulorhynchine taxon, from the Chañares Formation (upper Ladinian—? lowermost Carnian levels) of La Rioja Province, north-western Argentina. *Journal of Systematic Palaeontology*, 18(23), 1907-1938.
- Ezcurra, M. D., Montefeltro, F. C., Pinheiro, F. L., Trotteyn, M. J., Gentil, A. R., Lehmann, O. E., & Pradelli, L. A. (2021). The stem-archosaur evolutionary radiation in South America. *Journal of South American Earth Sciences*, *105*, 102935.
- García, A. (2020). Arte rupestre de tiempos históricos en la Sierra Pie de Palo (San Juan). Teoría y Práctica de la Arqueología Histórica Latinoamericana | Especial: Documentos de Trabajo 1:9-20.
- García, A. (2020). El Qhapaq Ñan en el valle de Calingasta (San Juan). Arqueología, 26(1), 219-230.
- Gómez Alés, R., Acosta, J. C., & Basso, M. (2020). Confirmación de la presencia de Aspronema dorsivittatum Cope, 1862 (Squamata: Scincidae) en la provincia de San Juan. Cuadernos de Herpetología, 34.
- Gonzalez-Rivas, C. J., Castillo, G. N., & Borghi, C. E. (2020). REGISTRO DE ENDOPARÁSITO EN RHEA TARAPACENSIS (CHUBB, 1913) (RHEIFORMES: RHEIDAE) DE LA PRECORDILLERA CENTRAL DE ARGENTINA. Neotropical Helminthology, 12(1).
- Hadad, M. A., Molina, J. G. A., & Roig, F. A. (2020). Dendrochronological Study of the Xeric and Mesic Araucaria araucana Forests of Northern Patagonia: Implications for Ecology and Conservation. In *Latin* American Dendroecology (pp. 283-315). Springer, Cham.
- Lopez, M. G., De Machuca, B. C., Flores, D., Malisia, C. I., Fuentes, M. G., & Mulet, V. (2020).
   Petrografía y geoquímica de la Basanita El Retamo: nueva evidencia del magmatismo triásico en la sierra de Valle Fértil, provincia de San Juan. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 77(2), 230-243.
- Malnis, P. S., Rothis, L. M., & Colombi, C. E. (2020). Distributary Drainage Systems in La Huerta Range, Western Pampean Ranges, San Juan, Argentina. In Advances in Geomorphology and Quaternary Studies in Argentina (pp. 136-157). Springer, Cham.
- Montechiari, K. A., González, M. L., Yañez Santos, A. M., Hajduczyk Rutz, J. L., & Urdampilleta, J. D. (2020). Structure, behaviour and repetitive DNA of B-chromosomes in Cestrum nocturnum (Solanaceae). Plant Biosystems-An International Journal Dealing with all Aspects of Plant Biology, 154(1), 29-37.
- Mugas Lobos, A. C., Márquez-Zavalía, M. F., & Hernández, L. B. (2020). The Ag-and Au-bearing phases in the Escondida epithermal vein, Cerro Moro deposit, Santa Cruz, Argentina. The Canadian Mineralogist, 58(2), 191-201.
- Ocaña, R. E., Flores, D. G., Pittaluga, M. A., & Cortez Taillant, V. S. (2020). Aplicación de índices geomorfométricos, para el análisis del sistema erosivo fluvial de la cuenca Matagusanos. Precordillera de San Juan. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 77(1), 174-191.
- Palacios, S. B., & Perucca, L. P. (2020). Patrimonio geológico efímero: propuesta metodológica para el inventario y evaluación de las estructuras generadas por licuación de suelos durante sismos, San Juan-Argentina. Boletín de la Sociedad Geológica Mexicana, 72(1).
- Perucca, L. P., Rothis, L. M., Alcacer, J., Vargas, N., Lara, G., Audemard, F. A., ... & Vasconcelos, D. L. (2020). Morphotectonic and Gravimetric Analysis of the La Burra Valley, Central Precordillera, San Juan, Argentina. In Advances in Geomorphology and Quaternary Studies in Argentina (pp. 92-113). Springer, Cham.
- Rivero-Castro, G. A., Sánchez-Castro, L., Ruiz-Estebes, E. G., Maya, N. J., Pastrán-López, O. G., & Amoni-Sacchi, H. J. Primer registro de leucismo en Tadarida brasiliensis (Chiroptera, Molossidae) en la provincia de San Juan, República Argentina. Notas sobre Mamíferos Sudamericanos, doi.org/10.31687/saremNMS.20.0.16.
- Rodriguez-Muñoz, M. J., Galdeano, A. P., Martínez, T. A., Acosta, R., Acosta, J. C., & Blanco, G. (2020).
   First report of overwintering in tadpoles of Odontophrynus occidentalis (Anura: Odontophrynidae)
   from Argentina. *Phyllomedusa: Journal of Herpetology*, 19(1), 117-120.
- Rothis, L. M., Haro, F. M., Perucca, L. P., Malnis, P. S., Alcacer, J. M., & Vargas, N. (2020). Morphotectonic Analysis in the Eastern Piedmont of the Sierra de La Huerta, Western Sierras Pampeanas, San Juan, Argentina. In *Advances in Geomorphology and Quaternary Studies in Argentina* (pp. 114-128). Springer, Cham.
- Sánchez, J. M. A., Tejada, F., Rothis, M., Perucca, L., Haro, F., & Miranda, S. (2020). El método potencial (gravimetría) como herramienta en el análisis morfotectónico del valle de Iglesia, provincia de San Juan. Revista de la Asociación Geológica Argentina, 77(1), 62-78.

- Sánchez-Castro, L., Rivero-Castro, G. A., Mercado, I. A., Ruiz-Estebes, E. G., & Bueno, J. G. Nuevo registro de *Octomys mimax* (Rodentia: Octodontidae) en la provincia de San Juan, República Argentina. Notas sobre Mamíferos Sudamericanos, http://doi.org/10.31687/saremNMS.20.0.32
- Santi Malnis, P., Colombi, C. E., Rothis, L. M., & Alcober, O. (2020). Fluvial architecture and paleoenvironmental evolution of the Los Colorados Formation (Norian): Postrift stage of the Ischigualasto–Villa Unión Basin, NW Argentina. *Journal of Sedimentary Research*, 90(10), 1436-1462.
- Sterli, J., Martínez, R. N., Cerda, I. A., & Apaldetti, C. (2020). Appearances can be deceptive: bizarre shell microanatomy and histology in a new Triassic turtle (Testudinata) from Argentina at the dawn of turtles. *Papers in Palaeontology*.
- Torcivia, C. E. G., & López, N. N. R. (2020). Preliminary Morphometric Analysis: Río Talacasto Basin, Central Precordillera of San Juan, Argentina. In *Advances in Geomorphology and Quaternary* Studies in Argentina (pp. 158-168). Springer, Cham.
- Toro, B. A., Heredia, S. E., Sánchez, N. C. H., & Moreno, F. (2020). First Middle Ordovician conodont record related to key graptolites from the western Puna, Argentina: perspectives for an integrated biostratigraphy and correlation of the Central Andean Basin. *Andean Geology*, 47(1), 144-161.
- Toro, B. A., Heredia, S. E., Sánchez, N. C. H., & Moreno, F. (2020). Primer registro de conodontes del Ordovícico Medio asociado a graptolitos clave de la Puna occidental, Argentina: perspectivas para una bioestratigrafía y correlación integrada de la Cuenca Andina Central. *Andean geology*, 47(1), 144-161.
- Trotteyn, M. J., & Ezcurra, M. D. (2020). Redescription of the holotype of Chanaresuchus bonapartei Romer, 1971 (Archosauriformes: Proterochampsidae) from the Upper Triassic rocks of the Chañares Formation of north-western Argentina. Journal of Systematic Palaeontology, 18(17), 1415-1443.
- Vargas, M., Rothis, M., Esper Angillieri, M. Y., Perucca, L., & Vargas, N. (2020). Morphometric and morphotectonic analysis of two collinear and opposite intermountain river basins in the Precordillera, Central Andes of Argentina. *Boletín de la Sociedad Geológica Mexicana*, 72(1).
- Vargas, M., Rothis, M., Esper Angillieri, M. Y., Perucca, L., & Vargas, N. (2020). Análisis morfométrico y
  morfotectónico de dos cuencas fluviales intermontanas colineales y opuestas de la Precordillera, Andes
  Centrales de Argentina. Boletín de la Sociedad Geológica Mexicana, 72(1).
- Venerdini, A., Alvarado, P., Ammirati, J. B., Podesta, M., López, L., Fuentes, F., ... & Beck, S. (2020).
   Crustal seismicity in the Andean Precordillera of Argentina using seismic broadband data.
   Tectonophysics, 228450.

# INSTITUTO DE CIENCIAS ASTRONOMICAS D ELA TIERRA Y DEL ESPACIO- ICATE CONICET - UNSJ

# **Estructura Icate**

**Director:** Dra. María Eugenia Varela **Vicedirector:** Dr. Federico González **Consejo Directivo:** Dra. María Eugenia Varela

Dr. Emilio Donoso Dra. Ana Collado Dra. Mónica Grosso Dr. Matías Flores

#### Investigadores:

Dr. Carlos Saffe

Dr. Federico González

Dr. Rene Rohrmann

Dr. Emilio Donoso

Dra. María Eugenia Veramendi

Dra. Natalia Núñez

Dra. Ana Collado

# Personal de apoyo a la investigación:

Dra. Mónica Grosso (Secretaría Técnica)

Ing. Adolfo Marun

Ing. Jorge Godoy

Ing. Guillermo Yornet

Lic. Fernando Gunella

Sra. Laura Vega (administración)

#### **Becarios Post Doctorales**

Dr. Matías Flores Dr. Fernando López

# **Becarios Doctorales**

Matías Vera Cristian Martínez Marcela Saavedra Paula Miguelarena (FCEFyN, UNSJ)

#### Pasantes de tesinas

David Ponce (FCEFyN, UNSJ) Claudio López (FCEFyN, UNSJ)

# Personal de ICATE con cargos docentes en la FCEFyN de la UNSJ

Dra. Mónica Grosso (Prof. Titular Simple)

Dr. Federico González (Prof. Titular Simple)

Dr. Carlos Saffe (Prof. Adjunto Simple)

Dra. Natalia Núñez (Prof. Adjunto Simple)

Dr. Matías Flores (Prof. JTP Simple)

Dr. Fernando López (Prof. JTP Simple)

Dr. Emilio Donoso (Prof. JTP Simple)

Dr. Renee Rohrman (Prof. Tiular Simple)

# A) ACTIVIDADES DE INVESTIGACION, CREACION Y TRANSFERENCIA Participación en proyectos

Análisis químico detallado de sistemas binarios GAIA". Otorgado por la Universidad Nacional de San Juan, Director: Carlos Saffe, Período: 2018 – 2019, Resol, 21/18-CS

Mejorando Nuestro Conocimiento Empírico de las Estrellas Masivas". Otorgado por la Universidad Nacional de San Juan. Director: Federico González. Período: 2018 – 2019 Resol. 21/18-CS

Carlos Saffe. Director del Proyecto "Análisis químico detallado de sistemas binarios GAIA", código 80020170100221SJ, proyecto aprobado por Resol. 021/18-CS (UNSJ), CICITCA 2018-2019, perteneciente a la FCEFN-UNSJ. Monto: \$15000/año.

Carlos Saffe. Director del Proyecto "Bùsqueda de ciclos de actividad en estrellas gemelas y análogas solares", código PICT-2017-2294, aprobado por Resolución RESOL-2018-310-APN-DANPCYT#MCT (FONCyT – MINCyT). Duración: 3años, monto anual \$81375.

Proyecto PUE 229 201801 00059 CO, "Astronomía de Grandes bases de datos", periodo: 2019-2023, Titular: Dra. M. E. Varela, Responsable Científico: Dr. Emilio Donoso. Monto: \$ 4 946 000.

# Trabajos Publicados en Revistas Nacionales e Internacionales

2020GCN. 29157...1L 2020/12

Swift GRB201223.75: Global MASTER-Net OT detection

Lipunov, V. M.; Gorbovskoy, E.; Kornilov, V. G. Saffe, C.and 31 more

2020yCat.36459006F 2020/11

VizieR Online Data Catalog: zet01 Ret and zet02 Mount Wilson indexes (Flores+, 2021)

Flores, M.; Jaque Arancibia, M.; Ibanez Bustos, R. V.and 7 more

2020A&A..641A.145S 2020/09

KELT-17: a chemically peculiar Am star and a hot-Jupiter planet

Saffe, C.; Miguelarena, P., Alacoria, J. and 6 more

2020ascl.soft04011S 2020/04

FUNDPAR: Deriving FUNDamental PARameters from equivalent widths

Saffe, Carlos

#### 2020A&A....634A..29J 2020/02

Gemini-GRACES high-quality spectra of Kepler evolved stars with transiting planets. I. Detailed characterization of multi-planet systems Kepler-278 and Kepler-391

Jofré, E.; Almenara, J. M.; Petrucci, R. and 10 more

#### 2020M&PS...55.1629V 2020/07

Silica-rich objects in the Acfer 182 CH chondrite: A new view.

Varela, Maria Eugenia

#### 2020LPI....51.1941S 2020/03

Carbon Isotopic Composition and Petrographic Settings of Graphite in the Vaca Muerta Mesosiderite. Saavedra, M.:Jin, Z.:Hwang, H.-L.:Bose, M.:Varela, M. E.:Shen, P.:Yui, T.-F.:Chu, H.-T

# 2020A&A....635A.180V 2020/03

Hidrogeno ionization equilibrium in magnetic fields.

Vera Rueda, Matías; Rohrmann, René

2020MNRAS.492.1579Z 2020/02

Diagnosing pulsar winds in black-widow, redback, and other binary millisecond pulsar systems

Zilles, Anne; Kotera, Kumiko; Rohrmann, Rene

#### Formación de Recursos Humanos

Durante 2020 se defendieron 3 tesis doctorales:

Matias Vera Rueda: Tesis de Doctorado en Astronomía: "Transporte de Radiación en Enanas Blancas". Drector René Rohmann.

Cristian Martínez: Tesis de doctorado: Estudios de Variabilidad Estelar en Estrellas RS CVn. Direcores: Dr. Pablo Jacobo, David Mauas (CONICET-UBA) Y Dr. Carlos Francile (OAFA – UNSJ)

Marcela Eliana Saavedra: Tesis del Doctorado de Ciencias Geológicas: "Estudio de los procesos físicoquímicos involucrados en la formación de metoeritos mixtos". Directores: Dra. María Eugenia Varela y Dra.Lorena Previley.

#### Pasantes externos

Claudia Samanta Aravena González (Universidad de Chile)

#### **ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN Y DIVULGACIÓN**

Realización de las Olimpiadas Nacionales de Astronomía en forma virtual. Se participó en la confección de exámenes (Mónica Grosso) y en la resolución de los mismos.

Dentro de las actividades del NASA SPACE CHALLENGE 2020, ICATE fue auspiciante y colaboro tanto en las tareas de evaluación de los diferentes trabajos presentados entre 2-4 de octubre (Dra. M. E. Varela, miembro del jurado) como en el ciclo de charlas mediante la conferencia virtual "Marte, Los meteoritos SNC y la Astrobiología

#### **ADMINISTRACION**

Se administraron dos servicios STAN de CONICET:

ST 848. Barrido con sonda electrónica

 ST 9413 Manutención de equipo "Aplicación de la Ciencia de los Datos para Determinar la Calidad de Vida de la Población del Gran San Juan en Relación con la Nación". Director: Myriam Herrera. Período: 2020-2022. Res. N° Res. N° 073-20-CS.



# **FACSO**

Facultad de Ciencias Sociales





# **MEMORIA ANUAL PERIODO 2021 – 2022**

#### **DECANO**

Dr. Lic. Marcelo Fabián Lucero

E mail: decanofacso@unsj-cuim.edu.ar

**VICEDECANA** 

C.P.N. María del Carmen Zorrilla

E mail: vdecanofacso@unsj-cuim.edu.ar

# SECRETARIA ACADÉMICA

Esp. Lic. Nancy Elizabeth Gómez

E mail: sac@unsj-cuim.edu.ar

SECRETARIA DE INVESTIGACIONES

Dr. Lic. Hilda Mabel Guevara

E mail: sin@unsj-cuim.edu.ar

SECRETARIA DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

Lic. Sandra Elba Elena Buso

Mail: sexten@unsj-cuim.edu.ar

**SECRETARIA DE ASUNTOS ESTUDIANTILES** 

Lic. Paula Luciana Sosa Sánchez

E mail: saefacso@unsj-cuim.edu.ar

SECRETARIO ADMINISTRATIVO FINANCIERO

Lic. Nelson Alberto Avendaño

E mail: <u>saf@unsj-cuim.edu.ar</u>

**SECRETARIO DE POSTGRADO** 

Dr. Lic. Mario Luis Gutiérrez

E mail: postgrado@unsj-cuim.edu.ar

**DIRECTOR DE COMUNICACIONES** 





Lic. Luis Alejandro Tomas

E mail: dircom@unsj-cuim.edu.ar

El presente documento contiene la Memoria de la Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad Nacional de San Juan para el período 2021 - 2022, se estructura en capítulos que contienen las actividades desarrolladas por las distintas Secretarias coordinadas por el Decanato.-

# **ACTIVIDAD ACADÉMICA**





#### **SECRETARIA ADMINISTRATIVA FINANCIERA:**

La presente Memoria abarca el periodo 2021-2022, desde el 15 de julio del año pasado, momento en el cual asumimos como autoridades de la Facultad De Ciencias Sociales.

Es de señalar que en el área Administrativa Financiera asumimos con una importante deuda con algunos proveedores y con un presupuesto ejecutado de más del 70%, y en un 60% a nivel Rectorado, esto generó una limitación importante en la implementación de las tareas de la secretaría.

La salida de las restricciones de la pandemia para el año 2022, generó una serie importante de inversiones para prepararnos para la presencialidad, incluyendo poner en condiciones aulas, salas de reuniones etc.

En tal sentido las acciones que se determinaron oportunamente fueron consensuadas con las máximas Autoridades en función de una política de ajustes necesarios y urgentes, previos a una evaluación económica.

#### Implementación de Medidas Económicas Financieras.

Se establecieron nuevas líneas de acción en cuanto a formas para la adquisición y/o prestación de servicios.

La medida más importante en cuanto a proveedores fue dejar en manos del personal no docente de la facultad el servicio de limpieza de aulas, oficinas y sanitarios, estos últimos estaban a cargo de una empresa privada, el cambio mejoró sustancialmente el servicio.

Se inició el procedimiento de compras a través del sistema SIU Diaguita algo que se reclamaba hace años y nuestra facultad era la única que todavía no lo había implementado.

Acciones de Mejora y Mantenimiento de las Instalaciones Edilicias de la Facultad de Ciencias Sociales.







- a. Construcción de un garaje para la movilidad oficial de la Facultad y con capacidad para dos vehículos de tal manera que pueda utilizarse para la movilidad de la Radio Universidad en periodo de receso.
- b. Colocación de membranas asfálticas en techos del centro de graduados, Departamento de Ciencias Políticas y aulas 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 16 y 17.
- c. Reparación y pintura de paredes del patio central de la Facultad de Ciencias Sociales para su utilización en actos y ceremonias.
- d. Pintura de oficinas de vice-decanato, Dirección de Innovación y Gestión Educativa, Oficina programa Pymes y frente de Centro de Estudiantes.
- e. Fabricación de tarima para escenario, de fácil traslado para usos en distintos lugares.
- f. Construcción de rampa para personas con discapacidad motriz y acceso a oficinas de edificio blanco.
- g. Mejoramiento del sistema de riego de los jardines de la Facultad de Ciencias Sociales, con reparación de bombas, compra de nuevas mangueras y reacondicionando el sistema de riego por aspersión.
- h. Reparación y Mantenimiento de equipos de aire acondicionados de Radio Universidad y de dependencias de la Facultad.
- Adquisición de materiales y trabajos constantes de control de funcionamiento ante un posible riesgo eléctrico (luces de emergencia, interruptores y todo tipo de elementos que garanticen las medidas preventivas), resultado de la auditoria eléctrica realizada en octubre de 2021

Acciones Correctivas, Preventivas, en Función y Coordinación con Higiene y Seguridad de la Facultad de Ciencias Sociales.

- a -Adquisición de equipamiento y productos de limpieza y desinfección (bactericidas quirúrgicos, cuaternarios y otros elementos que ayudan a una desinfección más profunda).
- b -Adquisición de Uniformes (equipos blancos) y Elementos de Seguridad personal (máscaras, barbijos, guantes y otros) para preservar, prevenir y resguardar al personal ante los riesgos de contagio por COVID-19.
- c -Control, Mantenimiento y Seguimiento sobre la empresa que tiene a su cargo la provisión de equipos (Dispenser) y Agua Mineral (Examen Bacteriológico), en este caso es importante mencionar que se cambió el proveedor de los dispenser y bidones, logrando un significativo ahorro en los costos y mejorando los equipos que tenemos en comodato (antes alquilábamos) siendo los mismos nuevos.
- d -Control, Mantenimiento y seguimiento de la empresa que tiene a su cargo la desinfección y fumigación, desinsectación y desratización de las dependencias de la Facultad de Ciencias Sociales.
- e -Control y Seguimiento sobre la firma que tiene a su cargo el Retiro de los contenedores de Residuos de la Facultad.

# SECRETARÍA ACADÉMICA

En cuanto a las actividades que corresponden a esta Secretaría se detallan a manera de síntesis las acciones más relevantes. Asimismo, se da cuenta de los Informes que cada uno de los Departamentos Académicos de la Facultad presenta, así como los Informes de aquellas Unidades que corresponden al Apoyo de las actividades docentes y estudiantiles -Memoria de Biblioteca y del Departamento de Concursos-.







# **DE GRADO**

En el período 2021/22 que esta memoria comprende, no se desarrollaron modificaciones en relación a la Oferta Académica de la Facultad.

En cuanto a las Reglamentaciones que se confeccionaron en la segunda mitad del año 2021, se destaca la Resolución 0079/CD-2021 que entiende en la "Eximición del Curso de Ingreso" para las carreras de la Facultad de Ciencias Sociales; en este sentido, la Resolución 0067/CD-2021 da cuenta de la Planificación del Curso de Nivelación para el Ingreso a las distintas carreras de la Facultad en el ciclo lectivo 2022. La Resolución 0082/CD-2021 por su parte, corresponde a la elaboración del Calendario Académico 2022-2023.

Respecto a las inversiones en recursos de apoyo a la actividad docente, sólo se destaca la compra de escáneres, uno para la Dirección de Biblioteca y otro para Departamentos Alumnos.

En relación a las aulas de esta Facultad y dado el ingreso masivo que ella recibe, se ha trabajado en el acondicionamiento de las mismas y se sigue trabajando en ello.

#### Curso de Ingreso

Se constituyó una nueva Comisión para la planificación y realización del Curso de Ingreso 2022. A tal fin la Coordinación General estuvo a cargo de la Secretaría Académica y de los Coordinadores de las Unidades Departamentales de las seis Carreras que se dictan en la Facultad. Dichos Coordinadores llevaron adelante la mencionada planificación, coordinación y designación de docentes que dictaron el Curso.

# Carreras de TAGU y LIGOU

Durante la segunda mitad del año 2021, se atendieron las necesidades y reclamos de estudiantes de las carreras Tecnicatura en Administración y Gestión Universitaria (TAGU) y Licenciatura en Gestión de Organizaciones Universitarias (LIGOU) ante la imposibilidad de rendir sus materias y concluir sus tesis y tesinas. Para ello se creó una Coordinación que atendiera específicamente dichas necesidades. En este sentido, se encuentra a disposición de los estudiantes una Coordinadora para ambas carreras. En este marco se detallan las siguientes actividades académicas:

Se constituyeron 4 tribunales para la LIGOU (Diciembre 2021) de las siguientes materias:

Metodología I y Metodología II y Tribunales para Tesina de dos trabajos finales.

Respecto a la TAGU en la segunda mitad del año 2021 no se constituyeron mesas para la carrera, pero se avanzó en la realización de los trabajos finales.

Durante el año 2022 se constituyeron las siguientes Mesas Examinadoras para la TAGU:

Introducción a la problemática universitaria, Administración universitaria, Preparación y evaluación de proyectos; Estructura, Organización y control interno; Conocimientos básicos de inglés; Gestión universitaria; Política y legislación universitaria y Técnicas cuantitativas.

Se encuentran en proceso de elaboración 19 trabajos finales, bajo la supervisión de dos docentes contratados a tal fin.

Para el turno mayo 2022 se prevé convocar a nuevos tribunales.







En cuanto a la LIGOU en el año 2022 se constituyó la Mesa examinadora Planeamiento Estratégico y se encuentran en proceso de elaboración ocho tesinas, con supervisión de dos profesores a cargo de las mismas.

Para el turno mayo 2022 se prevé convocar a nuevos tribunales.

#### **ESTUDIANTES**

#### Número de aspirantes e ingresantes

Año 2022: Aspirantes 6587(\*). Ingresantes 2988. Estudiantes por carrera: Licenciatura en Comunicación Social 205. Licenciatura en Trabajo Social 510, Licenciatura en Ciencias Políticas 52, Tecnicatura en Administración Pública 349, Contador Público 525 y Licenciatura en Administración 451, Abogacía 772, Licenciatura en Sociología y Profesorado en Sociología 124.

(\*) Es de destacar que no todos los aspirantes realizaron y rindieron las pruebas nivelatorias del Curso de Ingreso.

#### **Egresos**

Egresos totales (abril de 2021/marzo de 2022): 187 Egresados. Por Carrera: Abogacía 47, Contador Público 50, Licenciatura en Administración 8, Licenciatura en Sociología 3, Profesorado en Sociología 3, Tecnicatura Universitaria en Administración Pública 12, Licenciatura en Comunicación Social 11, Tecnicatura Universitaria en Periodismo 7, Licenciatura en Trabajo Social 36, Licenciatura en Gestión de Organizaciones Universitarias 2, Tecnicatura en Administración y Gestión Universitaria 8.

# Estudiantes totales y por carrera

Los números que a continuación se detallan corresponden al período que abarca esta Memoria, en este sentido, resulta conveniente destacar que los/as estudiantes ingresantes pueden inscribirse hasta el 30 de abril y quienes adeuden materias del nivel medio, hasta el 31 de julio. Los estudiantes de segundo a quinto año pueden hacerlo hasta el 13 de mayo. Por lo tanto, en las cifras siguientes total y discriminadas por Departamentos Académicos, no se han contabilizado los/as ingresantes 2022 ni de años posteriores pues, dado lo expresado anteriormente, se ha iniciado el proceso de matriculación y re-inscripción que aún continua.

# Cifras Año 2021

Total de Estudiantes: 8098\_

Por carreras:

Licenciatura en Sociología: 167 Profesorado en Sociología: 84

Licenciatura en Trabajo Social: 1196 Licenciatura en Administración: 1114

Licenciatura en Comunicación Social: 435

Licenciatura en Ciencias Políticas: 305

Tecnicatura en Administración Pública: 622

Abogacía: 2355







Contador Público: 1747

# Actividades y proyectos orientados a mejorar el rendimiento académico de estudiantes

Programa "Tutoría entre pares" surge como un servicio educativo que promueve la orientación y acompañamiento de las/os aspirantes, y el seguimiento de estudiantes de primer año de las carreras de la Facultad de Ciencias Sociales, coordinado por Licenciadas en Trabajo Social. Cabe aclarar que cada Departamento Académico seleccionó a las/os estudiantes que desempeñan hoy el rol de tutoras/es en su Unidad Académica. Se cuenta con 28 tutoras/es para todas las carreras distribuidos según número de matrícula en cada una de ellas.

En conjunto con la Secretaría de Investigación, esta Secretaría desarrolla la "Propuesta de Contención Académica" cuyos ítems principales están explicitados por la Secretaría antes mencionada, donde a tono con lo señalado y hacia un Programa Institucional Participativo para la Facultad de Ciencias Sociales también se ha elaborado un Informe acerca de los "Desafíos ante el desgranamiento, deserción y lenificación de la matrícula".

Programa de Movilidad Estudiantil: Programa\_PILA-MEX (Programa de Intercambio Académico Latinoamericano - México) y PILA-COL (Programa de Intercambio Académico Latinoamericano -Colombia). Programa PILA Virtual.

ABRIL 2021 - MARZO 2022

- Movilidad Entrante (alumnos del exterior):

Programa PILA-COL: 11 alumnos

Programa PILA-MEX: 2 alumnos

Programa PILA-VIRTUAL (Brasil): 3 alumnos

- Movilidad Saliente (alumnos de la Facultad de Ciencias Sociales):

PILA-COL: 3 alumnos PILA-MEX: 5 alumnos

### Adscripciones estudiantiles en Asignaturas y Proyectos

- Departamento de Trabajo Social: 12 estudiantes en asignaturas y 7 graduados. 10 proyectos.
- Departamento de Ciencias Económicas: alrededor de 15 estudiantes y 5 graduados
- Departamento de Sociología: cerca de 8 estudiantes en asignaturas y 6 graduados.
- Departamento de Ciencias Jurídicas: 30 estudiantes y 8 en proyectos.
- Departamento de Ciencias Políticas: 25 estudiantes en asignaturas y 8 en proyectos.
- Departamento de Ciencias de la Comunicación: 42 estudiantes.







# Canales de Comunicación con estudiantes

En cuanto a la Comunicación de la Facultad, es relevante destacar desde la segunda mitad del año 2021, la actualización de la página web de la facultad <a href="https://www.facso.unsj.edu.ar/">https://www.facso.unsj.edu.ar/</a>, donde se publicaron Planes de Estudios de todas las carreras, contactos de los Departamentos Académicos con información pertinente, Calendario Académico, ofertas de posgrado, convocatorias, actos y toda otra información estimada relevante. Se abrieron nuevos canales digitales/redes sociales que permitieron acercar la Facultad en clave virtual a todos los estudiantes.

#### **DOCENTES**

Número de Docentes por Carrera:

- Licenciatura en Trabajo Social: 80 docentes

- Licenciatura en Administración y Contador Público: 120 docentes

- Licenciatura en Sociología y Profesorado en Sociología: 47 docentes

- Abogacía: 126 docentes

- Licenciatura en Ciencias Políticas: 80 docentes

- Licenciatura en Comunicación Social: 74 docentes

Número de concursos docentes convocados y sustanciados: concursos iniciados en etapa de inscripción: Proyecto de investigación análisis del equilibrio fiscal en la provincia de San Juan. Período 2004 – 2001: aportes para su sostenibilidad – Ayudante de primera 1era DOCENTE (Expediente Nº 04-102-I-22 – IIAC).

Actividades de intercambio docente con otras universidades nacionales y extranjeras: Programa de Movilidad Docente 1 docente: Universidad O&M Dominicana (República Dominicana). Resolución N° 2557-R-2021. Primer semestre 2022.

#### Artículo 73

En relación al artículo 73, quedaron 166 Expedientes sin tratar. De ellos se han pedido los reportes correspondientes y se han realizado reuniones desde el mes de Octubre de 2021 en la Comisión Coordinadora por Unidad de Trabajo de la Facultad de Ciencias Sociales (CCUT). Hasta el momento se han revisado 27 expedientes confeccionando el Acta N°8 que debe ser presentado.

# DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN

Licenciatura en Comunicación Social: 4 años y un cuatrimestre

#### ACTIVIDAD ACADÉMICA

#### **INGRESO**

El Departamento de Ciencias de la Comunicación participó del dictado del Curso de Ingreso a la Facultad de Ciencias Sociales, para su carrera Licenciatura en Comunicación Social, Plan 2015. Ingresaron a la carrera 205 estudiantes, entre los que se encuentran los que realizaron el curso y los que están eximidos.

#### <u>ADSCRIPCIONES</u>

En el periodo 2021-2022 hubo 42 convocatorias a adscripción a cátedras y proyectos de investigación.

## **DOCENTES**

El claustro del Departamento de Ciencias de la Comunicación está compuesto en la actualidad por 74 docentes.







# ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN, CREACIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Proyectos aprobados y financiados por CICITCA para el periodo 2020-2021:

1) "CONSTRUCCIÓN DISCURSIVA DE LA VIOLENCIA: REPRESENTACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE SENTIDO EN LOS MEDIOS GRÁFICOS DIGITALES DE SAN JUAN DURANTE EL PERIODO 2018-2021".

Directora: Gladys Deguer. Codirectora: Gabriela Llull. Integrantes: Carolina Videla, Juan Manuel Navas, Gema Narváez, María Victoria Barud y Noelia Escales.

2) "CIUDAD Y COMUNICACIÓN. LAS PRÁCTICAS COMUNICATIVAS EMERGENTES FRENTE A LAS POLÍTICAS CULTURALES DE UN NUEVO ESPACIO PÚBLICO DE LA CIUDAD DE SAN JUAN: EL "EJE CÍVICO, INSTITUCIONAL Y CULTURAL".

Director: Daniel Osvaldo Gimeno. Codirectora: Ana Laura Bustos. Integrantes: Nievas, María Luz, Saavedra, Laura Elba, Tomas, Luis Alejandro, Buso, Sandra Elba, Puebla Aguirre, Ana Celina (colaboradora).

3) "MAPA DE MEDIOS DIGITALES EN SAN JUAN. NUEVOS ENUNCIADORES DEL DISCURSO PERIODÍSTICO LOCAL DESDE LA ECONOMÍA CRÍTICA DE LA CULTURA Y LA COMUNICACIÓN".

Directora: Cecilia Yornet. Codirectora: Norma Velardita. Integrantes: Amín, Rosa Inés, Aubone, Claudia, Borcosque, M. Fernanda, Coria, Luciana, Díaz, María Natalia, Lucero, N. Gabriela, Marcet, Graciela, Pérez, Fabricio, Sancho, Jimena, Segovia, Jorge, Vila, María Cecilia.

4) Proyecto Jóvenes Investigadores (PROJOVI) "GÉNERO Y PERIODISMO. LOS TEMAS DE AGENDA Y EL TRATAMIENTO NOTICIOSO DE LA MUJER EN LOS MEDIOS TRADICIONALES EN LÍNEA DE SAN JUAN".

Directora: Paola Ingrassia. Codirectora: María Fernanda Weidmann. Integrantes: Garro, María Helena, Aruguete Natalia (Asesora).

# PROYECTOS INTERNOS DE INVESTIGACIÓN EN EL GEICOM

1) CORONAVIRUS SARS-COV2: ESTUDIO DE LA COMUNICACIÓN DEL GOBIERNO DE SAN JUAN EN TRES EVENTOS DE RIESGO Y CRISIS SANITARIA.

Director: Jorge Segovia. Co-directora: Mariela Miranda.

2) ESTRATEGIAS PERIODÍSTICAS PARA NARRAR Y COMENTAR CONFLICTOS. DIARIO DE CUYO COMO ACTOR POLÍTICO EN EL ABORDAJE DE LA CONTROVERSIA SOCIOCIENTÍFICA GENERADA EN EL PAÍS EN TORNO A LA EFICACIA DE LA VACUNA SPUTNIK-V EN SAN JUAN.

Directora: Laura Saavedra.

3) ESTUDIO BASE PARA LA CREACIÓN DE UN REPOSITORIO INSTITUCIONAL ABIERTO DE MATERIALES RADIOFÓNICOS Y AUDIOVISUALES EN EL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN, FAC

ULTAD DE CIENCIAS SOCIALES-UNSJ.

Directora: Silvia Pérez. Co-directora: María de los Ángeles Zorrilla.

4) COMUNICACIÓN COMUNITARIA, GÉNEROS Y PANDEMIA: SOSTENIBILIDAD DE EMISORAS COMUNITARIAS, COOPERATIVAS Y CAMPESINAS DE SAN JUAN EN CONTEXTO COVID 19 DESDE UNA PERSPECTIVA DE GÉNEROS.







Directora: Mariana Silva Cantoni. Co-directora: Gabriela Lucero.

# <u>PROGRAMAS DE EXTENSIÓN SPU</u>

#### Convocatoria "UNIVERSIDAD, CULTURA Y TERRITORIO 2021"

- Nombre del proyecto: MEMORIAS FEMINISTAS SAN JUAN. Responsable: CORDOBA DOLORES
- Nombre del proyecto: EDUCAYSOCDESDEICONODOCU. Responsable: GÁLVEZ ROBLES RUTH MABEL

# PROGRAMAS DE VOLUNTARIADO:

Voluntariado "SIGAMOS ESTUDIANDO"

- Nombre del proyecto: Bitácoras universitarias. Directora: DEGUER, Gladys
- Nombre del proyecto: FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES y Educación Secundaria Adultos. Directora: LLULL, Gabriela
- Nombre del proyecto: Sembrando futuros. Director: ESCUDERO, Emilio

# ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN Y TRANSFERENCIA

- -El 25 de junio la Dra. Gabriela Simón dio una clase especial de cierre de cursado de la asignatura Semiótica y Comunicación. El encuentro estuvo destinado a estudiantes y docentes del Departamento de Ciencias de la Comunicación, de la Facultad de Ciencias Sociales de la UNSJ e interesados/as en general en la temática. Gabriela Simón es Profesora y Licenciada en Letras por la UNSJ, Magister en Sociosemiótica y Doctora en Semiótica por la UNC. Asimismo, es la profesora titular de las cátedras: "Teoría Literaria" y "Semiótica" del Departamento de Letras de la FFHA de la UNSJ.
- El 18 de junio y de forma virtual, tuvo lugar el conversatorio "Experiencias y desafíos en Comunicación Comunitaria, alternativa y popular", con la participación especial de Diana Segado (de revista "La Tinta" de Córdoba) y de Estefanía Santoro (de revista "Cítrica" de Buenos Aires) quienes compartieron experiencias, formas de trabajo y perspectivas comunicacionales de estos medios cooperativos y alternativos. El conversatorio fue organizado por la cátedra Comunicación Comunitaria del Depto. de Ciencias de la Comunicación de la FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES-UNSJ.
- -El Observatorio de Medios del Departamento de Ciencias de la Comunicación de la Facultad de Ciencias Sociales de la UNSJ participó en la organización de la charla-taller "Tratamiento periodístico de temas de niñez y adolescencia", brindado por la Defensoría del Público. El taller abordó cómo trabajar el tratamiento periodístico en noticias que involucren niñez y adolescencia desde los derechos humanos. Estuvo a cargo del periodista Hugo Muleiro. Se realizó el 16 de julio, con modalidad de conferencia por plataforma en línea. También participaron en la coordinación el Consejo de Comunicadores de San Juan y la Red de Comunicadoras/es con Perspectiva de Género.
- La serie «Tenemos radio» obtuvo el primer premio en el Concurso Obras de Periodistas Sanjuaninos, de la provincia, en la categoría Periodismo Televisivo. El programa fue producido el año pasado por las docentes del área radiofónica Rosa Amín y Adela Domínguez junto con el equipo de Xama TV, en el marco de las celebraciones del centenario de la radio argentina. El primer premio fue compartido con producciones de los graduados/as Omar Cereso y Ana Pula Zabala. Con el certamen se premian a comunicadores/as y







periodistas en las categorías prensa escrita, radio, televisión, prensa digital, fotógrafos, camarógrafos e infografía, que indica la Ley Nº 939-P.

-Docentes del Departamento participaron en el dictado de módulos de dos diplomaturas gestionadas por el gobierno provincial y nacional. Profesores/as de las asignaturas de Teorías de la comunicación, Comunicación comunitaria y Economía Social integraron el equipo docente de la Diplomatura de Extensión en Prácticas Culturales, Territorio y Desarrollo para la Región de Cuyo que lanzó el Ministerio de Turismo y Cultura, la Secretaría de Estado de Ciencia, Tecnología e Innovación, en cooperación con el Ministerio de Cultura de la Nación y la Universidad Nacional de San Juan, en marzo pasado. Daniel Gimeno, Gabriela Lucero, Fabián Saffe y Silvana Caisson (becaria Conicet del GEICOM) compartieron diferentes módulos con más de 100 estudiantes en modalidad a distancia. Su coordinación estuvo a cargo de Ana Celina Puebla. Asimismo, Gabriela Lucero y Mariana Silva estuvieron al frente del curso Perspectiva Comunicacional en el Diplomado en Fortalecimiento Organizacional y Comunicación Popular organizado por el Ministerio de Desarrollo Social de la Nación en conjunto con Universidades Nacionales de la Región Cuyo.

-El 6 de Octubre se presentó virtualmente el Libro "Praxis, conocimiento y emancipación. Indagaciones de epistemología política". El libro es una compilación a cargo del Dr. Esteban Vergalito y los/as autores/as de los textos son Esteban Vergalito, Marco Mallamaci, Luis Tomas, Mariángel Elizondo, Martina E. Victoria, María José Vila Costa, Mariano Harracá Di Lorenzo, Analía Santander Colombo y Daniel Gutiérrez, todos egresados/as de nuestra Universidad. El libro aborda dos ejes: los enfoques epistemológicos actuales en Ciencias Sociales y las experiencias epistémicas comunitarias. Asistieron docentes del departamento, de la Facultad de Ciencias Sociales y de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes, así como también estudiantes avanzados. La conducción del evento estuvo a cargo de la Lic. Cecilia Vila y acompañaron como comentaristas la Dra. Analía Ponce, la Lic. Ana Celina Puebla, el Dr. Luis Garcés y el Dr. César Pafundi.

-Miembros del Departamento de Ciencias de la Comunicación participaron el 20 de octubre de la Feria Educativa Virtual. Estuvo presente Luján Romero, Alumna Guía de la carrera, acompañada de otros/as Alumnos/as Guías de distintas unidades académicas de la Facultad de Ciencias Sociales. Se expusieron los aspectos generales de estudiar en el ámbito universitario y sobre las características, el alcance del título y la duración de cada carrera. Luego, se respondieron las consultas de los/as interesados/as. La moderadora del encuentro fue la docente Luz Nievas y, como representantes de nuestra Facultad, estuvo la Secretaria de Extensión, Sandra Buso, y la docente María de los Ángeles Zorrilla y Victorina Maurín por parte de la Secretaría de Extensión del Rectorado.

-En el marco del Ateneo de Comunicadores/as del Departamento los/as docentes de las asignaturas del Seminario de Trabajo Final (Plan 2015 y CCC) y Taller de Tesina (Plan 93) realizaron la Mesa Tesistas 2021 para invitar a los/as recientes graduados/as de la Licenciatura a compartir sus investigaciones con estudiantes avanzados/as de la carrera. El espacio tiene como objetivo socializar la experiencia del proceso de realización del trabajo final de grado con estudiantes, docentes, personal de apoyo de la unidad académica y público en general. Se desarrolló el 20 de Octubre, de manera on line.

-El 1 de diciembre se realizó la Exposición de Producciones de los estudiantes de la Licenciatura en Comunicación Social, de las cátedras Producción Gráfica, Comunicación Audiovisual, Producción Audiovisual, Fotografía, Comunicación Radiofónica y Producción Radiofónica de las orientaciones Comunicación Comunitaria, Comunicación Educativa, Comunicación Institucional y Comunicación Periodística. Presentaron revistas, fotografías, producciones audiovisuales y radiales. Se realizó en el Salón de Actos de la Facultad de Ciencias Sociales.

-En adhesión a los 30 años de Radio Universidad, el Departamento de Ciencias de la Comunicación realizó el Conversatorio "Pensar las radios: desafíos pendientes y escenarios futuros". El encuentro tuvo como objetivo reflexionar sobre la situación actual de la Ley de Servicios de Comunicación Audiovisual y los horizontes futuros en relación al ejercicio del derecho a la comunicación. Disertaron Néstor Busso, ex







presidente del Foro Argentino de Radios Comunitarias (FARCO) y el Mg. Diego Jaimes, actual director de la Tecnicatura en Gestión de Medios Comunitarios de la Universidad Nacional de Quilmes. Se realizó el 10 de marzo en el Aula 29 de la Facultad de Ciencias Sociales.

-En marzo de 2022 fue presentada la Agencia de Noticias Catalejo, espacio de producción y aprendizaje del Departamento de Ciencias de la Comunicación, destinado a estudiantes y docentes. Es un ámbito de práctica reflexiva, así como un medio de comunicación pública que ofrece –bajo la forma de un portal digital de noticias- contenidos de actualidad con diversidad de géneros y formatos, información rigurosa, profundidad, pluralidad de fuentes y enfoque en derechos.

Su sitio web, https://catalejo.facso.unsj.edu.ar, ya se encuentra disponible. Allí están publicadas las primeras producciones de la agencia, que trabaja formatos escritos, sonoros, visuales y audiovisuales para las secciones: política y economía, comunidades, derechos, cultura y comunicación y educación, ciencia y tecnología.

#### **EGRESADOS**

En el acto de colación de la Facultad de Ciencias Sociales para la promoción 2021-2022 el Departamento tuvo **13 egresados**: 6 (seis) *Licenciados en Comunicación Social, 5 (cinco) Técnicos Universitarios en Periodismo y 2 (dos) Técnicos Universitarios en Publicidad y Propaganda.* 

#### CONCURSOS

El Departamento de Ciencias de la Comunicación concretó un concurso para cubrir un cargo:

- Auxiliar de la Docencia 2º Dedicación Simple, Código 4693, para cumplir funciones de Alumno Guía.

# PARTICIPACIÓN EN ASOCIACIONES NACIONALES

El Departamento de Ciencias de la Comunicación continúa participando de las actividades de la Federación Argentina de Carreras de Comunicación Social (FADECCOS), así como de la Red Nacional de Carreras de Periodismo y Comunicación Social (REDCOM). Docentes, investigadores, graduados y estudiantes participan anualmente de los encuentros científicos que estas asociaciones organizan.

# **ACCIONES DE COMUNICACIÓN**

Durante el último año este Departamento ha mantenido actualizadas sus vías de comunicación, un blog, una página en Facebook y un perfil en Instagram, a través de las cuales se da a conocer las actividades de la unidad.

# DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECONOMICAS

# A) ACTIVIDAD ACADÉMICA

En el Departamento de Ciencias Económicas se dictan actualmente dos carreras: Licenciado en Administración y Contador Público. En Diciembre de 2019, a propuesta del Departamento de Ciencias Económicas, se aprobó mediante Ordenanza Nº 025 - CS del Consejo Superior, la Carrera de LICENCIADO EN ECONOMIA, sujeta a la obtención del presupuesto para su implementación.







Encontrándose aprobada por Consejo Superior de la UNSJ y aprobada por el Ministerio de Educación de la Nación, la carrera de Licenciado en Economía, no ha sido posible iniciar su dictado, a la espera de lograr el presupuesto requerido para la incorporación de los docentes dada la especificidad de esta rama de las ciencias económicas, cuyas asignaturas deben ser impartidas por profesionales Licenciados en Economía

Desde el año 2018, la Facultad de Ciencias Sociales transitó el proceso de acreditación ante CONEAU, de la Carrera de Contador de Contador Público tarea que estuvo íntegramente a cargo del Departamento de Ciencias Económicas de la Facultad. En el mes de Diciembre de 2021, se obtuvo la acreditación de CONEAU, para la referida carrera de CONTADOR PÚBLICO, siendo la primera de las carreras impartidas en la Facultad de Ciencias Sociales en ser acreditada.

Durante el año 2021, se mantuvieron vigentes tres Planes de Estudio en las carreras impartidas en el Departamento de Ciencias Económicas: Licenciado en Administración y Contador Público, ambas con Plan de Estudios 2007, Plan 2016 y Plan 2019, siendo el último año en que se dictan las asignaturas del Plan 2007.

Todas las asignaturas de ambas carreras se dictaron de manera virtual, el 96 % a través de la plataforma del SIED, mientras que solo tres asignaturas utilizaron otras plataformas. A partir de la implementación de esta modalidad, se observó un notable incremento en la producción de documentos de cátedra por parte de los equipos docentes, como así también de otras herramientas pedagógicas (videos, presentaciones). Se estima que la producción de documentos de cátedra en un número superior a 300, ha contribuido enormemente a facilitar el acceso al material de estudio, por parte de los estudiantes y con ello los resultados positivos en las respectivas mesas de exámenes finales.

Durante los meses de Mayo y Junio de 2021, se llevaron adelante las Jornadas de Capacitación en el Sistema Administrativo Contable "Tango Gestión", destinados a Estudiantes de Ciencias Económicas de la Facultad de Ciencias Sociales. Tal capacitación se realizó de manera virtual y estuvo a cargo de docentes especialistas pertenecientes a la firma AXOF ARGENTINA S.A. propietaria del software de gestión contable más utilizado en el país. A la capacitación asistieron 565 estudiantes de la UNSJ y obtuvieron su certificación, luego de rigurosos exámenes de evaluación 290 estudiantes. Se trató de una actividad extra-áulica, de significativa relevancia, fundamentalmente para los alumnos de la carrera de Contador Público, atento que tales conocimientos se complementan con los contenidos impartidos en la materia "Sistemas de Información Contable" que es de carácter obligatorio y cuyo conocimiento es una competencia exigida en el mercado laboral para estos profesionales.

# PROGRAMA UNIVERSITARIO DE ESCUELAS DE FORMACIÓN PROFESIONAL

En el marco de la convocatoria para el Programa Universitario de Escuelas de Formación Profesional, convocado por la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación de la Nación, desde el departamento de Ciencias Económicas, en el mes de Abril de 2021 y respondiendo a la alta demanda del mercado, que resultó de un relevamiento realizado al efecto, se presentaron dos proyectos a saber:

- "Diplomatura en Marketing": el cual resultó aprobado y se implementa en el ciclo lectivo 2020. (Al cierre del ciclo lectivo 2021, cuenta con un total de 916 inscriptos)
- "Tecnicatura en Gestión de Instituciones de la Salud" el mismo también fue aprobado por la Secretaría de Políticas Universitarias, pero no pudo plantearse su implementación por considerar ante los efectos inflacionarios que su financiamiento resultaría insuficiente para lograr su conclusión dado que se trataba de un proyecto de una cohorte con una duración de dos años y medio, por lo que dicho proyecto fue reemplazado por las autoridades de la facultad.

#### **CURSO DE INGRESO**

El curso de ingreso correspondiente al Ciclo Académico Abril/2021 y Marzo/2022, reunió las Etapas de Orientación, de Nivelación y Conocimientos Específicos, abarcando el desarrollo de tres Módulos "Elementos de Administración y Comprensión de Textos", "Elementos de Contabilidad" y "Elementos de Matemática".







En "Elementos de Administración y Comprensión de Textos" se incorporó el trabajo desde la perspectiva de Análisis y Comprensión de textos que constituye el eje común a todas las asignaturas de ingreso de la Facultad de Ciencias Sociales.

El Módulo "Elementos de Matemática", contiene los contenidos mínimos comunes para toda la Universidad Nacional de San Juan.

En "Elementos de Contabilidad", se dictaron los contenidos mínimos necesarios para lograr la nivelación de los aspirantes a las carreras del Departamento de Ciencias Económicas.

Para el ciclo académico de referencia, el curso de ingreso y nivelación se dictó bajo la modalidad virtual, por efectos de la pandemia que imponía normas de aislamiento

Mientras que para el ciclo lectivo 2021, el total de aspirantes inscriptos ascendió a <u>1.</u>085 Estudiantes y al finalizar el curso de nivelación, se produjeron los siguientes ingresos:

Carrera CONTADOR PÚBLICO: 350 estudiantes

Carrera: LICENCIADO EN ADMINISTRACIÓN: 400 estudiantes

TOTAL DE NUEVAS MATRICULAS POR INGRESANTES AL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECONÓMICAS: 976

Para el presente Ciclo Académico se continuó implementando el Curso de Ingreso bajo la modalidad Virtual, para el cursado de los tres módulos que lo componen, CON UN TOTAL DE 1416 ASPIRANTES.

**INGRESOS 2022** 

Carrera: CONTADOR PÚBLICO: 525

Carrera: LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN: 451

# **EGRESADOS**

Durante el ciclo lectivo 2021 nuestras carreras universitarias obtuvieron los siguientes resultados de egresos:

Contador Público: 52

- Licenciado En Administración: 13

#### MATRICULA UNIVERSITARIA

Contamos durante el periodo en cuestión con una matrícula que asciende a 2.861 (dos mil ochocientos sesenta y uno) alumnos distribuidos conforme al siguiente detalle:

- Contador Público 1.747 (un mil setecientos cuarenta y siete)

- Lic. en Administración 1.114 (un mil ciento catorce)

# MOVILIDAD ESTUDIANTIL

Durante el ciclo lectivo 2021 contamos con la presencia de cuatro (4) alumnos de intercambio, provenientes de Universidades de Colombia y México.

#### **ADSCRIPCIONES**

Como parte del compromiso asumido ante CONEAU, a los fines de la acreditación de la carrera de Contador Público, y formando parte de un Programa mayor, tendiente a disminuir el desgranamiento y la deserción en las carreras de Ciencias Económicas, se implementó un Proyecto de Incorporación de Adscriptos a todas las cátedras de las carreras del Departamento. Dicho proyecto contempla la incorporación de Adscriptos Estudiantes en las asignaturas de 1º a 3º año y adscriptos graduados en las asignaturas de 4º y 5º año.

Durante el ciclo lectivo 2021, se logró la incorporación de 15 adscriptos estudiantes y 5 adscriptos graduados, esperando completar en el ciclo lectivo 2022, las adscripciones en el resto de las asignaturas en







todo de acuerdo al Programa comprometido. Este proyecto se complementa con un Programa de Tutorías Rentadas, de modo tal que, tanto adscriptos como Tutores, además de tener participación activa y formativa en cada una de las cátedras y sus temáticas, mantengan un contacto directo con los estudiantes y sus problemáticas de modo de atender oportunamente las situaciones que pudieran ocasionar la deserción

#### **DOCENTES**

Nuestras carreras están integradas por un total de 120 (ciento veinte) docentes.

#### FEDU. Feria Educativa

Dando continuidad a lo ya realizado en años anteriores el Departamento ha llevado a cabo la muestra que sobre oferta universitaria brindaron las distintas unidades académicas de nuestra Universidad a estudiantes secundarios y público en general.

Se utilizó material gráfico, evacuación de consultas y entrega de folletería específica...

El Departamento de Ciencias Económicas participó activamente en la FEDU (Feria Educativa, que se realizó en conjunto con todas las facultades de la Universidad, asistiendo a los distintos departamentos de la provincia de San Juan, y en cada ocasión lo hizo enviando un representante docente y alumnos de ambas carreras del departamento.

Asimismo se habilitó un stand de Ciencias Económicas con docentes y alumnos en la exposición de carreras ofrecidas organizado por la Facultad de Ciencias Sociales en las propias instalaciones de la Facultad, en el mes de diciembre de 2021.

# GABINETE DE ESTUDIOS E INVESTIGACION EN ADMINISTRACION - GEIA-

Durante el ciclo lectivo 2019, se había realizado una nueva experiencia de vinculación con el medio empresarial, denominada: "Colaboración Empresaria a las cátedras de Ciencias Económicas", a través de la cual distintas empresas del medio colaboraron con cátedras específicas en el dictado de algunos contenidos, trasladando al aula la experiencia real de aplicación de conceptos y teorías de las ciencias administrativas, contables y económicas, con exposición de casos y procesos por parte de los responsables de las empresas, a las cuales asistieron masivamente los alumnos del departamento de Ciencias Económicas. Tales charlas se complementaron con visitas a plantas productivas y a los entornos empresariales de la vida real.

Si bien tales actividades no se pudieron repetir durante el ciclo lectivo 2021 con motivo de la pandemia, si fue posible gracias a aquellas vinculaciones, que durante el ciclo lectivo 2021 y en un contexto de pandemia que limitaba la presencialidad, los estudiantes de 5º año de las carreras de CONTADOR PUBLICO y de LICENCIADO EN ADMINISTRACIÓN, pudieran realizar sus Prácticas Profesionales Supervisadas, requisito necesario para alcanzar la titulación.

# B) ACTIVIDAD DE INVESTIGACIÓN.

Durante el ciclo lectivo 2021, el Departamento de Ciencias Económicas, en el ámbito de su Gabinete de Estudios e Investigaciones Administrativas (GEIA), llevó adelante una serie de Proyectos de Investigación, en el marco de la convocatoria Proyectos Internos de Investigación, conforme al siguiente detalle:

N°	Proyecto de Investigación	Materia a cargo	Ejecución
1	La ley de Responsabilidad Fiscal y su incidencia en	Contabilidad I	Año 2021
	los municipios de la Prov. de San Juan.		
2	La actitud del inversor sanjuanino al enterarse que los intereses del plazo fijo estarán alcanzados por el impuesto a las Ganancias.	Técnica Impositiva I	Año 2021
3	Lavado de Activos: Responsabilidad y actuación del Contador Público como Auditor Externo según las modificaciones introducidas en ley 25246, ante la sanción de la ley 26683	Contabilidad III	Año 2021





4	Implicancias de la Reforma Tributaria en empresas	Actuación	Año 2021
	de servicios de salud. Un estudio de casos en la	Profesional del	
	Prov. de San Juan. Año 2017.	Contador	
5	Valoración de la Responsabilidad Social Empresaria	GEIA (financiado	Año 2021
	y creación de valor compartido en el sector	por CICITCA)	
	productivo sanjuanino		

# C) ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN

Durante El ciclo lectivo 2021, se ejecutaron los siguientes proyectos de Extensión

N°	Proyecto	Materia a cargo	Entidad involucrada	Implementación
1	Asistencia en Temas Fiscales a Microemprendedores	Técnica Impositiva I	Municipalidad de Rivadavia	Anual
2	Regularización de Entidades sin Fines de Lucro	Entes sin Fines de Lucro	Municipalidad de Rivadavia	Anual
3	Toma y Control de Inventarios	Costos	Empresa Átomo	Anual
4	Capacitación y difusión sobre derechos y deberes legales del personal de casas particulares y sus empleadores. Deberes formales en la práctica	Práctica Laboral	Consejo Profesional de Ciencias Económicas	Anual
5	Verificación y control de aspectos formales de presentación de estados contables ante el Consejo profesional de Ciencias Económicas de San Juan	Contabilidad II	Secretaría Técnica del Consejo Profesional de Cs. Económicas	Anual
6	Formación Profesional	Actuación Profesional del Contador	Comisión de Jóvenes del Consejo Profesional de Ciencias Económicas de San Juan	Anual
7	Voluntarios de la Mesa Provincial de Responsabilidad Social Empresaria.	Administración II	Mesa Provincial de Responsabilidad Social	Anual
8	Comisión de Enlace	Departamento de Cs. Económicas	Consejo Profesional de Cs. Económicas de San Juan	Anual
9	Análisis de Proyecto de Reforma Tributaria Nacional	Técnica Impositiva I Técnica Impositiva II	Consejo Profesional de Cs. Económicas de San Juan	Por única vez
10	Participación en el Observatorio Económico	Economía II	Observatorio Económico del Consejo Profesional de Cs. Ec. De San	Anual





			Juan.	
11	Diplomatura en Gestión Estratégica de Negocios	Comercialización	Cámara de Comercio de San Juan	2° Semestre

# **DEPARTAMENTO DE CIENCIAS POLÍTICAS**

#### A- ACADÉMICA

EL EQUIPO DE COORDINADORES Y DOCENTES DEL CURSO DE INGRESO A LA LICENCIATURA EN CIENCIAS POLÍTICAS Y TECNICATURA UNIVERSITARIA EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA:

El equipo trabajó en la planificación, dictado y evaluación del Curso de Ingreso 2022, en forma coordinada con los Departamentos de Sociología, Ciencias de la Comunicación, Trabajo Social, Ciencias Jurídicas y Ciencias Económicas.

El Coordinador Curso de Ingreso por el Departamento de Cs Políticas fue el Mg. Lic. Marco Antonio Vidaña, y lo acompañaron los siguientes Profesores/as: Lic. Susana Sánchez, Lic. Yanina Ruiz de la Rosa, Lic. Omar Ochoa, Lic. Ileana Correa, Lic. Mariana Pizarro, Lic. Ayelén Mallea y Lic. Pablo Vedia. Al mismo tiempo, desde el Rectorado se ha gestionado tutorías de pares que han sido capacitados durante los meses de noviembre y diciembre del año pasado. Nuestro Departamento tuvo asignados cuatro tutores que serán afectados al Curso de Ingreso y Primer Año de nuestras Carreras: Pablo Montaño (LCP), Soledad Algañaraz (LCP), Erica Arguello (TUAP) y Martín Villafañe (TUAP).

El cursado fue íntegramente virtual por la Plataforma oficial de la UNSJ. Las clases sincrónicas fueron los días lunes, miércoles y viernes en el horario de 16 a 21 hs. Las clases sincrónicas quedaron grabadas en la Plataforma, asimismo ya está subido todo el material con las correspondientes guías de actividades.

Total de Ingresantes en la Licenciatura en Ciencias Políticas: CINCUENTA Y DOS (52)

Total de Ingresantes en la Tecnicatura Universitaria en Administración Pública: TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE (349)

PLAN DE ENLACE PARA LOS GRADUADOS DE LA TECNICATURA UNIVERSITARIA EN ADMINISTRACION PÚBLICA Y LA LICENCIATURA EN CIENCIAS POLITICAS.

Tomando en cuenta los deseos manifestados en distintas oportunidades de los graduados de la TUAP de poder continuar sus estudios de licenciatura, el Claustro aprobó un proyecto presentado por la Dirección del Departamento de Plan de Enlace entre ambos planes.

TOTAL DOCENTES DEL DEPARTAMENTO: OCHENTA (80)

ADSCRIPTOS ESTUDIANTES Y GRADUADOS POR ASIGNATURA:

Teoría Política, de la carrera Tecnicatura Universitaria en la Administración Pública: Guzmán Verónica Vanesa

Teoría Política, de la carrera Tecnicatura Universitaria en la Administración Pública: Tejada Olarte Liliana Marcela

Teoría Política, de la carrera Tecnicatura Universitaria en la Administración Pública: Naranjo Castro Cynthia Giselle

Teoría Política, de la carrera Tecnicatura Universitaria en la Administración Pública: Bazzetti, Noel Metodología de la Investigación, de la carrera Tecnicatura Universitaria en la Administración Pública: Atencio, Lucas







Metodología de la Investigación, de la carrera Tecnicatura Universitaria en la Administración Pública: López Cristian

Metodología de la Investigación, de la carrera Tecnicatura Universitaria en la Administración Pública: Rivero Eliana

Metodología de la Investigación I, de la carrera Licenciatura en Ciencias Políticas: Atencio Lucas

Metodología de la Investigación I, de la carrera Licenciatura en Ciencias Políticas: López Cristian

Metodología de la Investigación I, de la carrera Licenciatura en Ciencias Políticas: Rivero, Eliana

Política Internacional y Espacio Optativo II: Género y Política Correa, Ileana

Sistemas Políticos Comparados: Orellano, Fabiana

Informática I, Umana Tello, Pablo Sebastián

Teoría y Técnicas de las Políticas Públicas, Solis, Victoria

Teoría y Técnicas de las Políticas Públicas, Thebault Gamboa Eduardo Facundo

Economía Política I, Figueroa Herrera Mariano

Metodología de la Investigación II, García Herrera Guadalupe

Metodología de la Investigación II, Gallardo Lezcano Sofía

Genero y Política, Barrera Kuhn, Alejandra

Sistemas Políticos Comparados, Piran Fuselli Gianluca

Sistemas Políticos Comparados, Pereyra Rivas Ana María

Política Fiscal, Figueroa Herrera Mariano

Política Fiscal, Heredia Flores Augusto

Política Fiscal, Piran Fuselli Gianluca

Política Fiscal, Ruiz González Esequiel

Economía Política, Picón Romina

Pensamiento Político Contemporáneo, Contreras Marianela

Psicología Política, Moroni Marco David

Metodología de la Investigación II, Barboza Piran Franco

Teoría y Técnicas de las Políticas Publicas, Roldan Roberto Alejandro

# **POSTGRADO:**

- Se ha aprobado la "Maestría Interinstitucional en Estudios sobre Construcción de la Ciudadanía". Sede UNSJ: Derechos Humanos y Ejercicio de la Ciudadanía. Maestría Interinstitucional Universidad Nacional de San Juan (UNSJ), Universidad Nacional de Rosario (UNR), Universidad Nacional de Luján (UNLu). 2021.
- Continúa el dictado de la "Maestría en Políticas Públicas y Territorio". Ciclo de Formación General. Secretaría de Posgrado, Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad Nacional de San Juan (UNSJ).







- Se ha dictado el Curso de Posgrado "Carl Schmitt y lo político (II). La contraposición amigo-enemigo desde la perspectiva teológico-política". Con 45 horas y correspondiente a 3 créditos. Secretaría de Posgrado, FACSO-UNSJ. Noviembre de 2021.

#### **B- INVESTIGACIÓN**

# PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

De acuerdo a lo consignado:

Proyecto de Investigación:

"Poder soberano y enemistad. La antinomia democracia y seguridad en el pensamiento político contemporáneo", IISE, GEICPO- FACSO-UNSJ. Proyecto Evaluado y Financiado por CICITCA-UNSJ. Integrantes: Dr. Daniel Inojosa Bravo, Lic. Marcos Eduardo Ruffa, Mg. Lic. Yanina Inés Jotayán, Mg. Lic. Marco Antonio Vidaña García, Abog. Felipe Peralta Becerra, Mg. Lic. Ivana Oropel Trigo y Lic. Pablo Alejandro Vedia

Proyecto de Investigación:

"De la 'Gestión de Residuos a la Gestión de Recursos': la Economía Circular en la Gestión de los Residuos Domiciliarios y Asimilables en la Provincia de San Juan, período 2003-2021" IISE, FACSO-UNSJ. Proyecto Evaluado y Financiado por CICITCA-UNSJ. Integrantes: Mg. Estela Madueño, Lic. Yanina Ruiz de la Rosa y Lic. Valeria Gamboa

Proyecto de Investigación:

"Estrategias para implementar Bussiness Analytic como herramienta de planificación territorial. Caso Estudio: Municipio de Caucete", FCEFN-UNSJ. Proyecto Evaluado y Financiado por CICITCA-UNSJ. Integrantes: Mg. Gabriela Lirussi

Proyecto de Extensión PDTS:

"Aportes para una revisión de la minería metalífera a la luz de las economías de enclaves. El caso de San Juan, 2003-2020" IISE, FACSO-UNSJ. Proyecto Evaluado y Financiado por CICITCA-UNSJ. Integrantes: Dra. Margarita Moscheni, Mg. Marta Pérez, Lic. Miguel Grimalt, Lic. Ayelén Mallea, Lic. Fernanda Douglas, Dra. Valeria Gili, Lic. Fabiana Esquivel, Lic. Adriana Ureta y Lic. Eliana Funes

Proyecto Interno de Investigación:

"De la teoría a la práctica. ¿Cuenta la minería metalífera de San juan con la Licencia Social para Operar?". GEICPO-FACSO. Integrantes: Mg. Adriana t. González y Lic. Julian Blanes

#### **PUBLICACIONES**

- Daniel Inojosa Bravo y Marcos Ruffa (Comps.), "El conflicto político: orden, amistad y enemistad en el pensamiento clásico y contemporáneo". Editorial de la Universidad Nacional de San Juan (UNSJ), San Juan-Argentina, 2021. ISBN 978-987-8395-28-9

En el mencionado libro han publicado los siguientes docentes del Departamento:







- "El conflicto político en Thomas Hobbes. Enemistad, guerra civil y justificación del poder soberano", de Daniel Inojosa Bravo
- "Poder soberano y Premisa del orden. La recepción de Schmitt en el pensamiento de Giorgio Agamben", de Daniel Inojosa Bravo
- "Conflictos en el cristianismo del siglo III: Orden y autoridad en Orígenes de Alejandría", de Marcos Ruffa
- "Del Estado benefactor al Estado de (in)seguridad: Enemistad y nueva cuestión social. Reflexiones a partir del pensamiento de Antonio Negri y Robert Castel", de Yanina Inés Jotayán

# PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Docentes y estudiantes de nuestro Departamento participaron en los siguientes eventos:

- I Coloquio Latinoamericano de Ciencia Política de El Colegio de Veracruz": "Actualidad, historia y crítica de la Ciencia Política en México y América Latina" (Virtual), México. Diciembre de 2021.
- Il Jornada Nacional y I Internacional «Nuevas perspectivas de la argumentación jurídica en el siglo XXI», (Virtual), UNLPam, 9 y 16 de septiembre de 2021.
- XV Congreso Nacional de Ciencia Política de la Sociedad Argentina de Análisis Político". SAAP-UNR, Rosario del 11 al 13 de septiembre de 2021.

# BECARIOS DE INVESTIGACIÓN

- Becario: Esequiel Ruiz. Beca Interna de Investigación Categoría Alumno Avanzado. CICITCA-UNSJ. 2021.
- Becario: Noel Bazzetti. Beca Interna de Investigación Categoría Alumno Avanzado. CICITCA-UNSJ. 2021.

Becario: Facundo Thebault. Beca Interna de Investigación Categoría Alumno Avanzado. CICITCA-UNSJ. 2021.

-: Becaria: Guadalupe García Herrera. Beca de Estímulo a las Vocaciones Científicas. Proyecto Consejo Interuniversitario Nacional. Convocatoria 2020. Inicio: 1/8/2021.

# **B- EXTENSION**

# PROYECTOS DE EXTENSION

Se han realizado las siguientes actividades de extensión:

- Curso de Extensión: "Democracia y conflicto en América Latina. La definición de la enemistad desde la función policial del Estado". Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional de San Juan. Diciembre de 2021.

Del Curso participaron los siguientes docentes y adscriptos alumnos del Departamento: Dr. Daniel Inojosa Bravo, Mg. Lic. Ivana Oropel Trigo, Mg. Lic. Yanina Inés Jotayán, Esp. Abog. Adriana Mariela Aciar, Abog. Felipe Peralta Becerra y Abog. Guadalupe Illanes, Alumno Mariano Figueroa, Alumna Soledad Algañaraz y Alumna Guadalupe García Herrera.







- Panel de Grupo Cerrado de Investigación: "Democracia y conflicto político. Enemistad, derechos humanos y seguridad del Estado" en el "XV Congreso Nacional de Ciencia Política de la Sociedad Argentina de Análisis Político". SAAP-UNR, Rosario del 11 al 13 de septiembre de 2021.

Participaron del Panel participaron los siguientes docentes del Departamento: Dr. Daniel Inojosa Bravo, Mg. Lic. Yanina Inés Jotayán, Abog. Felipe Peralta Becerra y Abog. Guadalupe Illanes.

# **DEPARTAMENTO SOCIOLOGÍA**

- 1) <u>ACTIVIDAD ACADÉMICA</u>
- **1.1.** Cantidad de Docentes: 47 (cuarenta y siete)
- **1.2.** Cantidad de Ingresantes: 35 (treinta y cinco)
- **1.3.** Adscripciones:
- 1.3.1. Estudiantes

Sociología Histórica Argentina II (Plan 2018) y Sociología Argentina y Regional II.

#### Ana Luz FERNANDEZ BORCOSQUE

Teoría Sociológica I: Gonzalo Abel SILLERO EJARQUE, Beatriz ARNEDILLO y Agustín Nicolás MOLINA FRIAS

Sociología del Conocimiento: Melisa OLIVARES y Ricardo GONZALEZ.

Economía Política: Mario Marcelo HERRERA

Planificación: BRITO, Pamela Beatriz y RADICETTI, Georgina

#### 1.3.2. Egresados

Sociología Histórica Argentina II (Plan 2018) y Sociología Argentina y

Regional II. Dr. Gonzalo Miguel CASTILLO

Producción de Textos Científicos. Prof. Silvina Lucía QUIROGA FLORES

Sociología de la Salud. Lic. Prof. Franco Alexis BARBOIZA PIRAN

Filosofía Social. Dr. Marcelo Ariel FERNANDEZ PERALTA

Economía Política. Lic. Flavia Cecilia PRADO y Lic. Sebastián ARNAEZ RODRIGUEZ

# **1.4.** Programa de Tutorías de Pares

A partir de 2021, se comenzó a implementar el Programa de Tutorías de Pares. El mismo se encuentra conformado por estudiantes avanzados de cada carrera, para el acompañamiento de alumnos de 1er Año. En el Departamento Sociología, los tutores son: Gonzalo SILLERO y Paula SOLER.

#### **1.5.** Sistema de Inscripción alternativo web:

Se diseñó e implementó desde la Web Departamental, un sistema de inscripciones destinado a estudiantes, el cual tuvo un resultado exitoso en el contexto de pandemia.

#### 1.6. Alumnos con Tesis en Elaboración

María Virginia CORDOBA: "Las Mujeres y su Relación con el Espacio Público".

Marcela DONOSO RIOS: "Experiencias concentración de mujeres víctimas de detenciones en la última dictadura cívico-militar en San Juan (1976-1983)".







# 1.7. Alumnos con Tesis Finalizadas y Aprobadas

Franco BARBOZA: Representaciones Sociales y Prácticas del personal de Salud del Hospital Giordano (Albardón – San Juan) en torno a la Salud Sexual y Reproductiva. Años 2018-2019

Pablo Nicolás ESTEVEZ: Fecundidad de las Sanjuaninas en el Pasado Reciente (1970-2018): Una aproximación a su comportamiento

José Fabián CABAÑES: La gestión cultural infantil en el Departamento de Rawson, periodo 2015-2019. Estudio de Caso: Programa Municipal Red Comunitaria Cultural y Servicio consulta-préstamo de material bibliográfico de la Biblioteca Popular Sur

#### 2) ACTIVIDADES DE INVESTIGACION

#### 2.1. Proyectos del GEIS

Participación de mujeres y diversidad sexo-genéricas en los procesos sociales y políticos de San Juan. Periodo 2010-2021 (GEIS). Dirección: Marcela Rodríguez Ruarte. Contacto: marcelarodriguezruarte@gmail.com.

Los cambios producidos en la competitividad de las PyMEs industriales de San Juan. Año 2009 vs. 2019 (IIAC-GEIS). Dirección: Dora Cecilia Zaldo. Contacto: czaldo@gmail.com

Estilos diferenciales de producción y circulación del conocimiento científico-tecnológico en la UNSJ (IISE-GEIS). Dirección: Victor Hugo Algañaraz Soria. Contacto: victor.algz@gmail.com

Politización de la sexualidad, maternidades y crianzas, diversas experiencias. Estudio de casos en el Gran San Juan (IISE-GEIS). Dirección: Laura Fanny Ávila. Contacto: vlaurafanny.avila@gmail.com

El orden conservador en San Juan. Capital económico, Estado, espacio social (IISE-GEIS). Dirección: María Grisela Henríquez. Contacto: grisuhenriquez@yahoo.com.ar

Heterogeneidad estructural y desigualdades persistentes en Argentina 2020-2021:análisis dinámico de las reconfiguraciones provocadas por la pandemia COVID19 sobre las políticas nacionales-provinciales-locales y su impacto en la estructura (GEIS). Dirección: Victor Hugo Algañaraz Soria. Contacto: victor.algz@gmail.com

Desafíos del pos desarrollo: prácticas productivas, alternativas y sus potencialidades transformadoras, San Juan 2020-2021 (IISE-GEIS). Dirección: Alicia Beatriz Naveda. Contacto: alicianaveda@unsj-cuim.edu.ar

Juventudes estudiantiles universitarias argentina-chilenas: la construcción de conocimiento académico. Caso UNSJ, UCCUYO y UPV (IISE-GEIS). Dirección: Hilda Mabel Guevara. Contacto: hildamabelguevara@gmail.com

Mercado de trabajo y pandemia: dinámica laboral en Gran San Juan (IISE-GEIS). Dirección: Francisco Favieri. Contacto: geset.unsj@gmail.com. Web: https://ge-set.com/

#### 2.2. Ciclo de Conferencias "Caldera Sociológica"

En el año 2021 se llevó adelante un Ciclo de Conferencias propiciado por el Espacio de Sociología Feminista, el cual contó con la presentación de expositores internos y externos al Departamento, a saber:







Franco BARBOZA, Victoria GALOVICHE, Yanina ITURRIETA, Dolores CORDOBA, Carla GRAFFIGNA, Ana Emilce MORAGUES, María Florencia PESSIO, Pablo ESTEVEZ y Sandra VEGA.

#### 2.3. Apertura del Espacio Salud

Se abrió la convocatoria a un nuevo espacio de estudio referido a los Procesos Salud/Enfermedad/Atención/Cuidado, a partir de una mirada sociológica. El mismo se encuentra coordinado por la Lic. Sandra LAMBIASE y co-coordinado por la Dra. Victoria GALOVICHE.

#### 2.4. Vinculaciones Institucionales

Se estableció una vinculación con la Secretaría de Bienestar Universitario de la UNSJ, con el fin de llevar adelante un Proyecto de Investigación/Acción para certificar a dicha Casa de Estudios como Universidad Saludable.

#### 2.5. Revista Tramas Sociales

Se publicó el segundo número de la Revista Tramas Sociales | Revista del Gabinete de Estudios e Investigaciones en Sociología (GEIS) Nº 02 | año 02 | UNSJ FACSO GEIS . Disponible en: <a href="http://www.ojs.unsj.edu.ar/index.php/tramassociales/article/view/604">http://www.ojs.unsj.edu.ar/index.php/tramassociales/article/view/604</a>

# 3) FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

3.1. Personal que está realizando estudios de Posgrado

Paloma CHOUSAL LIZAMA, Andrea CLIMENT, Yanina ITURRIETA, José CARELLI, Rosa FIGUEROA, Javier MARSIGLIA, Gabriela LIRUSSI, Belén PEREZ

3.2. Docentes Graduados en Posgrado

Victoria GALOVICHE y Franco MONTAÑO

# **DEPARTAMENTO DE TRABAJO SOCIAL**

# -ACTIVIDAD ACADÉMICA

Se trabajó en la confección de los protocolos de dictado de clases, exámenes finales y evaluaciones parciales, prácticas virtuales-presenciales







# RELACIÓN MATRICULADOS EGRESADOS

En 2021 ingresaron: Lic Trabajo Social 510 estudiantes y Tecnicatura en Agente Sanitario 120 estudiantes.

Egresaron en la Lic. Trabajo Social 38 profesionales.

#### **DOCENTES**

El Departamento de Trabajo Social cuenta con un plantel de 86 docentes

#### ACTIVIDADES DE POSTGRADOS

#### FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS:

Se encuentran cursando Maestrías en Ciencias Sociales, en la Universidad Nacional de Córdoba, un docente del Departamento-

Se encuentran desarrollando sus Tesis en Maestría en Ciencias Sociales, en la Universidad Nacional de Córdoba, un docente del Departamento

Se encuentran cursando la Especialización en Docencia Universitaria en la Facultad de Filosofía Humanidades y Artes de la U.N.S.J, 4 docentes del Departamento.

Se encuentran cursando el Doctorado en Ciencias Sociales en la Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, un docente del Departamento

Se encuentran cursando MAESTRÍA EN POLÍTICAS SOCIALES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES, 3 docente del Departamento

Adscriptos: Estudiantes Avanzados: 12 (doce)

Graduados 7 (siete)

Obtención de Beca Investigación de la U.N.S.J., en las categorías:

Estudiantes Avanzados: 5 alumnos

Iniciación: 4 graduados

# CURSOS DE POSTGRADO:

Participación de un docente en la Maestría en Políticas y Gestión del Desarrollo Local, curso "Formulación, Ejecución y Evaluación de Proyectos de Desarrollo Local", del Centro de Estudios Avanzados de la Universidad Nacional de Córdoba.

# PRESENTACIÓN DE PONENCIAS EN:

Encuentro «Desafíos y apuestas para el trabajo Social en el contexto actual», que se realizó en el marco del Día del Trabajador/a Social y en Conmemoración de los Derechos Humanos.

XVIII Encuentro Nacional de Programas y Proyectos Universitarios para las Personas Mayores. Diálogos, Aprendizajes y Desafíos

#### INVESTIGACIÓN:

Participación de 50 docentes en 9 Equipos de Investigación en GEITS e IISE.

Proyecto donde el GEITS es la única unidad de ejecución:







Proyecto CICITCA: "Abordajes institucionales ante situaciones de abuso y maltrato a personas mayores en San Juan. Resignificando las intervenciones sociales. Período 2020-2021" (GEITS)

Directora: GUAJARDO, Laura V.

Co-Directora: FERNANDEZ SANCHEZ, Marcela

Proyecto PROJOVI: "Resonancias en el territorio: un acercamiento a los saberes y prácticas de las/los agentes sanitarios y a la perspectiva de las mujeres, sobre la implementación de los métodos de tamizaje para prevenir el CCU en San Juan" (GEITS)

Directora: AUDISIO, Mariana Gema

Co-Directora: LUCERO MANZANO, María Alejandra

Proyectos donde el GEITS es la unidad de ejecución principal, pero además tienen como unidad asociada, al IISE (Instituto de Investigaciones Socioeconómicas) de la FACSO-UNSJ:

Proyecto CICITCA: "Si del derecho a la educación se trata: políticas educativas para la inclusión en el nivel secundario y su relación con trayectorias escolares de adolescentes de sectores vulnerabilizados, en San Juan" (GEITS-IISE)

Directora: ESTEVEZ, María Fernanda

Co-Directora: VALLE, Graciela B.

Proyectos que están radicados en otra Unidad (IISE), pero que el GEITS figura como unidad asociada:

Proyecto CICITCA: "Políticas de transferencias de ingresos condicionadas: un mapa de su configuración en la provincia de San Juan" (IISE-GEITS)

Directora: GARCES, Laura E.

Co-Directora: GALOVICHE BUSTAMANTE, María Victoria

Proyecto CICITCA: "Flagrancia: ¿una tecnología punitiva?" (IISE-GEICJU-GEITS)

Directora: TORTI, Sonia Silvana

Co-Director: DE TOMMASO, Antonio

Proyecto CICITCA: "Las estrategias de intervención de las políticas asistenciales del Ministerio de Desarrollo Humano de la provincia de San Juan" (IISE-GEITS)

Director: LUCERO, MARCELO FABIAN

Co-Director: DELGADO, GUILLERMO AUGUSTO

Proyecto CICITCA: "La evaluación participativa en Argentina y América Latina: condiciones y mecanismos facilitadores de la participación ciudadana en los procesos de evaluación de políticas, programas y proyectos" (IISE-GEITS)

Director: RODRIGUEZ BILELLA, PABLO DANIEL

Co-Directora: GHIANO, MARÍA CELESTE

Proyecto CICITCA: "Tecnologías de la información y comunicación y resiliencia educacional: nuevas didácticas para nuevos escenarios" (IISE-GEITS)

Directora: BITAR, Tamara Abigail

Proyecto PDTS: "Generación de una comunidad de práctica y aprendizaje para el fortalecimiento de la teoría y práctica de la evaluación participativa en América Latina y El Caribe" (IISE-GEITS)







Director: TAPELLA, Esteban

Co-Directora: ESPINOSA FAJARDO, Julia.

Adscriptos a Proyectos del GEITS: Estudiantes: 9 (nueve)

Graduados 8\_(ocho).

## EXTENSIÓN:

Participación de tres docentes en la Red Inter Universitaria de Investigadores en Política Social

Inserción de aproximadamente 500 estudiantes que realizan sus prácticas pre-profesionales en Municipios, Ministerios de Desarrollo Humano, Salud, Educación y Organizaciones Comunitarias, como cursantes de las Asignaturas: "TALLER III", "TALLER IV" y "TALLER V", y "PRÁCTICA PRE PROFESIONAL INTEGRADA" que forman parte de la Carrera "Licenciatura en Trabajo Social", realizando diagnósticos, diseño de proyectos de intervención, ejecución y evaluación de los mismos en los niveles de abordaje familiar, grupal, institucional y comunitario totalizando alrededor 44.800 horas anuales de Servicios no rentados orientados a la Asistencia, Promoción, Bienestar y Desarrollo Social de Grupos Vulnerables

#### CONVENIOS:

Acta Complementaria con el Ministerio de Salud Pública. Objeto: Tecnicatura para Agentes Sanitarios

Acta Complementaria con IPV. Objeto: Practicas rentadas

#### BIBLIOTECA CENTRAL FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES

Material bibliográfico en soporte papel ingresado

66 volúmenes en total

Biblioteca Central Facultad de Ciencias Sociales en Aula Virtual

Plataformas suscriptas (pagas) por la UNSJ

E-Libro. Plataforma multidisciplinaria con diversos recursos y aplicaciones parametrizables y personalizables. Colección Cátedra (120.000 Títulos de libros digitales)

 BIDI. Plataforma multidisciplinaria, bajo formato de consorcio con otras universidades nacionales de la Región Nuevo Cuyo (9 en total). Consulta solo en linea

Plataforma suscripta para la FACSO

Thomson Reuter- . Bibliografía y legislación nacional y provincial actualizada. Fallos. Doctrina. Libros de derecho en formato digital

Tiflo libros, plataforma multidisciplinar para personas con discapacidad visual o ciegos. Por convenio con la

# Actividades de Extensión y Difusión, Programa PRODEFUL

Redes sociales: Facebook de la Biblioteca (PRODEFUL), Instagram, WhatsApp de la biblioteca, Responsable de contenidos, BN Graciela Gómez

Aula Virtual de la Biblioteca Central FACSO, en el campo virtual del SIED, responsable, Lic. Marcela Saffe.







Microprograma en Radio Universidad, "Desde la Biblioteca", en su 14|°ciclo continuo en el aire Programa ALFIN, Taller de sensibilización presencial para estudiantes Ingresantes

## Actividades de formación

Seminario Taller para Bibliotecarios. Abierto a la UNSJ. En Plataforma SIED UNSJ Sistema de Gestión Integral de Bibliotecas en ambiente Web Soft Koha Carga horaria: 35 hs. En total. 20 hs. Teórico práctica y 15hs de práctica final Docentes formadores

BN Graciela Inés GÓMEZ, Dictado y Coordinación general del Seminario Taller

Invitada: BN Mónica PASTOR

Colaboradores: Soporte Tecnológico Aula virtual, Lic. Marcela Saffe. Trabajos prácticos, BN Yanina Quijano

Participantes: 36 bibliotecarios

Taller de sensibilización de redes sociales en bibliotecas, abierto. Docente a cargo, BN Graciela Gómez, Soporte tecnológico aula virtual, Lic. Marcela Saffe. 28 participantes. Meses de noviembre y diciembre.

# Participación como Disertantes en Congresos, Conversatorios y Seminarios

Participación en el Trayecto "C" desde el SIED en el espacio de Capacitación abierta y permanente, Docente Nexo SIED-UNSJ Bibliotecas Lic. Marcela Saffe

52 Reunión Nacional de Bibliotecarios, organizado por ABGRA, 2° Jornadas de Conservación preventiva del patrimonio, disertantes Lic. Marcela Saffe y Mg. Lic. Ernesto Carrizo. Jornadas de Bibliotecas universitarias, disertante BN Graciela Gómez

Conversatorio de UNCUYO, 2° Jornadas de bibliotecarios en Pandemia, septiembre 2021, disertación de la Lic. Marcela Saffe

Jornadas Provinciales de Bibliotecarios, Rosario (Santa Fe) Octubre 2021, disertante Lic. Marcela Saffe

## DEPARTAMENTO DE CONCURSOS

## **DOCENTES:**

CONCURSOS INICIADOS - EN ETAPA DE INSCRIPCIÓN
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ANÁLISIS DEL EQUILIBRIO FISCAL EN LA PROVINCIA DE SAN JUAN,
PERIODO 2004 – 2001: APORTACIONES PARA SU SOSTENIBILIDAD - AYTES 1º DOCENTE
Expediente Nº 04-102-I-22 - IIAC

# **ALUMNOS:**

CONCURSOS CONCLUIDOS
ECONOMÍA POLÍTICA I - AYTES 2º ALUMNO
Expediente Nº 04-0041-D-20 - Cs. Políticas
ADMINISTRACIÓN II - AYTES 2º ALUMNO
Expediente Nº 04-0041-D-20 - Cs. Económicas
ALUMNO GUÍA
Expediente Nº 04-384-D/21- Dpto. Ciencias de la Comunicación
ALUMNO GUÍA
Expediente Nº 04-0056-D-20 - Dpto. Ciencias Económicas
ALUMNO GUÍA
Expediente Nº 04-2619-D-19 - Dpto. Sociología
ALUMNO GUÍA
Expediente Nº 04-1062-D-21 - Dpto. Trabajo Social







ALUMNO GUÍA
Expediente Nº 04-1079-D-21 – Dpto. Ciencias Políticas
ALUMNO GUÍA
Expediente Nº 04-1277-D-21 – Dpto. Ciencias Jurídicas / Orientación en Investigación
ALUMNO GUÍA
Expediente Nº 04-1278-D-21 – Dpto. Ciencias Jurídicas / orientación en Extensión

CONCURSOS INICIADOS - EN ETAPA DE OPOSICIÓN ECONOMÍA POLÍTICA I - AYTES 2º ALUMNO Expediente Nº 04-2263-D-21 - Cs. Políticas

CONCURSOS INICIADOS - EN ETAPA DE INSCRIPCIÓN

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ANÁLISIS DEL EQUILIBRIO FISCAL EN LA PROVINCIA DE SAN JUAN, PERIODO 2004 – 2001: APORTACIONES PARA SU SOSTENIBILIDAD - AYTES 2º ALUMNO Expediente Nº 04-2407-I-21 - IIAC

PERSONAL NODOCENTE:
CONCURSOS CONCLUIDOS
JEFE ADMINISTRATIVO (CAT. 03)
Expediente 04-2026-D-2016 – Dpto. Ciencias Políticas

CONCURSOS INICIADOS - EN ETAPA DE DESIGNACION DE JURADOS

DIRECTOR DE APOYO A LA DOCENCIA E INVESTIGACIÓN - AGRUP. ADMIN. (CAT. 2) - DADI

Expediente 04-1368-S-2018 - Decanato

RADIO UNIVERSIDAD - AGRUP. TÉCNICO (CAT. 03)

Expediente 04-0340-S-2021 – Departamento Operaciones

RADIO UNIVERSIDAD - AGRUP. TÉCNICO (CAT. 03)

Expediente 04-0341-S-2021 – Departamento Prensa

AUXILIAR ADMINISTRATIVO (CAT. 06)

Expediente 04-2333-S-2016 - Staff de Secretarías

JEFE ADMINISTRATIVO (CAT. 03)

Expediente 04-2333-S-2016 – Dpto. Ciencias Jurídicas

JEFE DE DEPARTAMENTO - AGRUP. TÉCNICO (CAT. 03)

Expediente 04-1918-S-2017 - Dpto. Innovación y Gestión Educativa

#### **SECRETARIA DE INVESTIGACIÓN:**

1. Proyectos Internos de Investigación

Trámite de presentación de la Convocatoria 2021 a Programas de Investigación y Proyectos Internos y Prácticas de Investigación mes de abril 2021, según Ordenanzas 003-CD-2020 y 004/CD-2020, resultando aprobados 11 (once) Proyectos con vigencia del 01/01/2021hasta 31/12/ 2022, protocolizados en sesión ordinaria del CD del 02/08/2021.







Seguimiento y requerimiento de informes finales de la Convocatoria 2018 a Programas de Investigación y Proyectos Internos y Prácticas de Investigación resultando 7 (siete) informes finales aprobados, protocolizados en sesión ordinaria del CD del 02/08/2021

Seguimiento y requerimiento de informes finales de las Convocatoria 2019- 2020 a Programas de Investigación y Proyectos Internos y Prácticas de Investigación, resultando 5 (cinco) informes finales elevados de diciembre/21 a febrero/2022 próximos a ser evaluados

Seguimiento y requerimiento de informes de avance de la Convocatoria 2021 a Programas de Investigación y Proyectos Internos y Prácticas de Investigación, resultando 9 (nueve) informes elevados de diciembre/21 a febrero/2022 próximos a ser evaluados.

## 2. Convocatorias de CONICET

Trámite de presentación de postulantes a la Convocatoria 2021 de Becas Internas Cofinanciadas entre la UNSJ y CONICET. Así también se ha colaborado en el llamado a Convocatoria General para Becas Doctorales CONICET. Se han presentado 4 (cuatro) postulantes a Becas Cofinanciadas y han aplicado 6 (seis) candidatos a Becas de Convocatoria General, solicitudes presentadas entre julio y agosto 2021. Los resultados fueron comunicados en febrero 2022; se ha otorgado: 1 (una) Beca Cofinanciada.

Seguimiento y control administrativo de Investigadores y Becarios CONICET y Cofinanciados UNSJ-CONICET, según el siguiente detalle de Categoría:

Investigadores Asistentes: 5 (Cinco) Investigador independiente: 1 (uno)

Becarios Doctorales CONICET: 21 (veintiuno)

Becarios Posdoctorales: 3 (tres) Becaria Co financiada: 1(uno)

## 3. Convocatoria Becas Internas de Investigación y SIED

Trámite de presentación de postulantes a Becas Internas de Investigación y SIED convocatoria 2021 durante el mes de setiembre con un total de 19 presentaciones y resultando Aprobados:

Estudiantes avanzados (11)

Iniciación: (7) SIED 1(uno)

Seguimiento de la ejecución de Becas Internas de Investigación, convocatoria 2020 Estudiantes avanzados (10) e Iniciación: (4), gestión de informes finales y de avance presentado en febrero 2022, próximo a evaluar.

## 4. Convocatoria Becas CIN: Estímulo a las Vocaciones Científicas (EVC)

Trámite de presentación de postulantes de la Convocatoria 2021 a Becas de Estímulo a las Vocaciones Científicas, que realiza anualmente el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN) a través del Consejo de Ciencia, Técnica y Creación Artística (CICITCA) de la Universidad Nacional de San Juan (UNSJ), con un total de (11)) solicitudes recibidas, durante los meses de noviembre-diciembre del 2021, resultando admitidos (11), publicados el 4 de marzo del 2022 y próximos a ser evaluados para efectuar la selección definitiva.







Seguimiento de la ejecución de la Convocatoria 2020 a Becas de Estímulo a las Vocaciones Científicas, que realiza anualmente el Consejo Interuniversitario Nacional (CIN) a través del Consejo de Ciencia, Técnica y Creación Artística (CICITCA) de la Universidad Nacional de San Juan (UNSJ), seis (6) proyectos aprobados en junio 2021.

# 5. Proyectos de Investigación de la UNSJ- CICITCA, PDTS y PROJOVI

Trámite de Presentación, control de oficios y preparación para la evaluación de Informes de Avance de la Convocatoria 2019 de Proyectos de Investigación, realizado por el Consejo de Investigación en Ciencia, Técnica y Creación Artística (CICITCA), de la Universidad Nacional de San Juan prorrogados al 31 de diciembre del 2022. Con un total de Informes de Avance presentados:

- 34 (treinta y cuatro) Proyectos CICITCA
- 3 (tres) Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social PDTS
- 3 (tres) Proyectos PROJOVI

Informes receptados entre los meses de diciembre 2021 a febrero de 2022 y próximos a ser evaluados el 21 y 22 de abril 2022.

## 6. Otras convocatorias:

Trámite de presentación de postulantes de la Convocatoria 2022 Becas Internas de Investigación y Creación Cofinanciadas INTI-UNSJ. Admisibilidad 1 (un) postulante de un total de 1 (un) solicitud recibida. Resultando No ganadora, evaluación efectuada en Marzo 2022.

Seguimiento y asistencia a los investigadores que participaron en la convocatoria PISAC COVID-19: "La sociedad en la post pandemia", dos proyectos de los que investigadores e investigadoras de Ciencias Sociales y Humanas presentaron estudios sobre las transformaciones de la sociedad argentina pandemia y postpandemia. La misma fue realizada por la Agencia I+D+i, junto a la Secretaría de Planeamiento y Políticas (Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación), la Secretaría de Políticas Universitarias (Ministerio de Educación) y el Consejo de Decanos y Decanas de Ciencias Sociales y Humanas (CODESOC). Proyectos finalizados el 31 de diciembre del 2021.

## 7. Actividades de asesoramiento y fortalecimiento de capital humano para la investigación

Asesoramiento teórico- metodológico a investigadores en la presentación de proyectos de investigación, Mediante la realización de una jornada taller, convocatoria 2019, a cargo de especialistas invitados. Durante los meses de agosto y septiembre del 2021 se realizaron dos jornadas para aspirantes a Becas Internas de Investigación: CICITCA y SIED- "Un camino hacia la ciencia". Actividad organizada desde la Secretaria y con la colaboración de investigadores de la FACSO, participaron más de 30 asistentes.

Propuesta de la Secretaría de Investigación para la modificación de la Ordenanza de CD Proyectos Internos de Investigación 0004-20, proyecto elevado a la Comisión de Investigaciones del Consejo Directivo de la FACSO, articulación de líneas de investigación y temas prioritarios para una agenda 2022 de investigación.

Asesoramiento a las autoridades del Departamento de Ciencias Económicas sobre los lineamientos para ejecutar el Programa Específico de Fortalecimiento para la Investigación en Ciencias Económicas, de la Secretaría de Políticas Universitarias en acuerdo con la CONEAU. Vigencia del programa: un año desde el 01/0572022.







Participación en articulaciones entre equipos de investigación de la FACSO expertos en temas de género y entidad adoptante para aplicar a la convocatoria PIPE 22 de la SECITI.

# 8. Gestión de Tecnología para investigadores

Gestión de compra de materiales de tecnología para uso de investigadores, con cargo a fondos emitidos para tal fin por la SPU. Se solicitó hardware (discos duros, tablets para utilizar en trabajo de campo) y software (Licencias de Atlas Ti y SSPS), el uso de estos materiales será reglado estableciendo modalidades de turnos y prioridades. Adquisición efectuada entre los meses de diciembre a febrero de 2022. Gestión de compra de materiales de tecnología para investigadores: equipamiento requerido para el rodaje,

Gestión de compra de materiales de tecnología para investigadores: equipamiento requerido para el rodaje, edición, montaje y posproducción de piezas comunicacionales: El trámite de adquisición está en la instancia final de revisión de cotizaciones.

## 9. Actividades de Divulgación Comunicación Pública de la Ciencia la Tecnología

A solicitud de la SECYT, esta secretaria ha gestionado ante el programa "Conexiones" del canal XAMA de la UNSJ la participación de tres equipos de investigadores de la FACSO en un bloque específico para la divulgación del trabajo y desarrollo de los proyectos de investigación con impacto social, la invitación permanece abierta a los restantes equipos. En esa línea de divulgación, 23/11/2021 La FACSO ha sido invitada a participar en el programa "Nuestros temas" del canal XAMA, con el propósito de reflexionar acerca de Ciencia y la tecnología para la inclusión social. Programa disponible: https://youtu.be/aU4Nglkv96A

Participación de la FACSO la XIX Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología de la Nación. La Secretaría de investigación gestionó ante la SECYT la formalización de dos actividades presentadas por investigadores de los institutos y gabinetes de la FACSO.

Las exposiciones pueden visualizarse en el buscador:

http://www.semanadelaciencia.mincyt.gob.ar/?page\_id=49

Participación de la Facultad de Ciencias Sociales en la Jornada Debate Agenda *Argentina 2030 Desafíos de la Ciencia*. El Sr. Decano Dr. Marcelo Lucero y la Secretaria de Investigación Dra. Hilda Mabel Guevara asistieron al encuentro, en el marco de la construcción colectiva del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación 2030. Centro Cultural Kirchner. Noviembre 2022.

Participación en reunión de trabajo convocada por el director del Observatorio ambiental, de la Secretaria de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable Ing. Bruno Grillo y su equipo; para el abordaje de planes de respuesta al Cambio Climático de la Provincia de San Juan y conformación del Consejo Local Asesor en el marco de la Ley Provincial 2287-A.

Participación en la organización del I CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD ARGENTINA 2022 previsto para noviembre 2022. Evento propuesto desde la FACSO a la SECYT, manteniendo reuniones con los cinco secretarios de investigación de la UNSJ y con autoridades de la UCCUYO. En este escenario se ha realizado una presentación ante la agencia Nacional de Promoción científica y tecnológica, con el proyecto del congreso y el comité científico inicial y se ha gestionado un Acta complementaria con la UCCUYO próxima afirmarse.







Organización de la visita a la FACSO de la Ing. María Benavente Secretaria de Estado de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Provincia (SECITI), reunión concretada el 4/04/2022 con autoridades e investigadores para presentar la Convocatoria PIPE 22, propuesta de plataformas científicas.

10. Actividades de Apoyo a la Gestión Educativa de la FACSO

Participación en la coordinación y elaboración de la propuesta: Desafíos ante el desgranamiento, deserción y lenificación de la matrícula. Hacia un Programa Institucional Participativo para la FACSO. Tarea conjunta con el equipo de gestión de la FACSO, presentada en octubre de 2021 y pensada para los cuatro años de mandato.

Participación en la coordinación y elaboración de una propuesta de Contención académica para aspirantes a ingresar a las carreras de la FACSO que no alcanzaron la aprobación del curso de nivelación. Tarea conjunta con el equipo de gestión de la FACSO y presentada en marzo de 2022

## <u>INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES - IIAC</u>

1. Actividad de Investigación, Creación y Transferencia de Tecnología

Se continuó con el desarrollo de los Proyectos de Investigación en la Facultad, financiados por la UNSJ.

- Los cambios producidos en la competitividad de las PyMES industriales de San Juan. Año 2009 versus 2019.
- Cordones fruti-hortícolas del Departamento de San Martín. Oportunidades de desarrollo y políticas públicas para los Agricultores Familiares.
- El Impacto del Deporte como Política de Estado en el Turismo Sanjuanino.
- Caracterización Territorial para Abordar la Conformación de una Microrregión Urbano-Rural. El caso del Corredor Ribera Este, San Juan.
- Análisis del equilibrio fiscal en la Provincia de San Juan en el período 2004-2019: Aportaciones para su sostenimiento.
- Repercusiones ambientales, sociales y económicas de las acciones de Responsabilidad Social Empresarial de empresas localizadas en la provincia de San Juan.
- El surgimiento de la empresa "B" impacto de su inserción en Argentina y situación actual en la región cuyo.

Cantidad de Investigadores, Alumnos Adscriptos y Graduados Adscriptos:

Según Padrón 2021, son 39 Investigadores

Adscripción de Graduados:

- Licenciada en Economía María Luciana López
- Licenciada en Administración María Eugenia Perrotat
- CPN María Belén Arias Valle
- Ing. María Virginia Rizzardi
- Licenciada en Administración María Marcela Santandreu







- Licenciado en Turismo Claudio Alfredo Ponce Cabello
- Técnico en Turismo Melina Lourdes Pajares
- Licenciada en Sociología Basilio Andrés Katuchin

## Adscripción de Alumnos:

- German Perez Calvo Alumno avanzado de la carrera de Abogacía
- Abel Castro Alumno avanzado de la carrera de Abogacía
- Dalia Constanza Torres Bravo Alumna avanzada de la carrera de Licenciatura en Turismo
- Delia Elisabel Sánchez Alumna avanzada de la carrera de Licenciatura en Turismo

## Becas de Investigación:

Una (1) Beca Interna de Investigación, Universidad Nacional de San Juan. Convocatoria 2020.

Becaria: KATUCHIN María Florencia

#### Numero de Publicaciones

- REVISTA DOS PUNTAS, ediciones Nº 23 / 2021 coeditada entre la Facultad de Ciencias Sociales y Económicas de la Universidad La Serena, Chile.
  - Capítulo de Libro: Territorio, Innovación y Esperanza. Reflexiones sobre la potencialidad de entramados socio productivo en los barrios populares. 1ra. Edición. Ed. Universidad Nacional de San Juan. San Juan, Argentina. 2021. 124 págs. 24x25cm. ISBN 978-950-605-909-5: Investigadora Lic. Estela Narvaez

## Trabajos en Congresos:

 3º Congreso Nacional de Sociología- AAS, pre alas Perú 2019 y 2º Jornadas Provinciales de Sociología de San Juan, ponencia Algoritmo para la evaluación de riesgo en agricultura sustentable autor y expositor. Mag. Raquel Romero

## 1.1. Actividades Académicas

## La Celebración del 39º Aniversario

Se inician las actividades académicas bajo la modalidad virtual con la celebración del 39º aniversario del Instituto, en donde en la Apertura de las Celebraciones se llevó a cabo una conferencia *La Felicidad en el Desempeño Profesional a cargo del CPN Carlos Vita y durante el* Acto Central se brindó una Conferencia inaugural Instrumentos de inversión en el mercado de capitales argentino Disertante el Dr. LE Luis Valentín Fortino

1.2 Capacitaciones organizadas por el Instituto.



- Recuperación de la Información y Gestión del conocimiento- capacitación con evaluación, a cargo del Prof. Bibliotecario profesional Adrián Méndez, mayo a junio de 2021.
- Lineamientos generales para la exposición del investigador en la instancia de evaluación, disertación a cargo de la Mag. María Carolina Maldonado tejada, 7 de abril de 2021
- Instrumentos de inversión en el mercado de capitales argentino conferencia a cargo del Dr. LE Luis Valentín Fortino, 29 de abril de 2021.
- 1.3 Participaciones en Jornadas y Congresos.
- Quinta Jornadas Nacionales de Licenciados en Economía, 22 y 23 de abril de 2021.
- 23ª Congreso Nacional de Profesionales en Ciencias Económicas-modalidad virtual, realizado el 23 y 24 de septiembre de 2021.
- Ley Micaela 27.499/18 y temáticas afines-capacitación para el personal de la UNSJ a cargo de la directora de la oficina por la igualdad de género contra las violencias y la discriminación Prof. Viviana Meglioli.
- Postgrado en Finanzas Universidad del Cema, junio 2021 a febrero 2022.
- Profesorado para profesionales Universidad Juan Agustín Maza (UMAZA), abril 2021 a marzo 2022.
- CPCESJ Novedades secretaria técnica, dictado por profesionales de Secretaria Técnica del Consejo Profesional de Ciencias Económicas de San Juan, créditos FAP, diciembre 2021.
- CEAT Impuesto a las ganancias sociedades, abril 2021.
- Liquidación practica impuesto a las ganancias personas humanas, capacitación a cargo del CPCESJ, julio 2021.
- CPCESJ y Subsecretaria de Trabajo- Disertación a cargo del CPCESJ y la Subsecretaría de Trabajo de San Juan, agosto 2021.
- Sistema de contrataciones de la Provincia de San Juan-disertación a cargo de la oficina central de contrataciones, junio 2021
- Impuesto a las ganancias y sobre los bienes personales -capacitación a cargo del CPCESJ, mayo 2021.
- 1.4 Actividades de Divulgación de Avances del Proyecto.
- Conversatorio: La sostenibilidad del gasto público en un contexto de equilibrio fiscal en la Provincia de San Juan periodo 2005-2019, presentado en Semana de la Ciencia, noviembre de 2021.
- 2. Actividades de Extensión
  - Presentación del proyecto de Extensión "Cordones frutihortícolas" (Aprobado por la Secretaría de Políticas Universitarias por Resol – 2022 – 32 –APN – SECPU#ME)
  - Proyecto Local 306 AER San Martín de INTA "Innovación en la comercialización de productos, servicios y organización de los Agricultores Familiares, Campesinos e Indígenas (AFCI) del OASIS de San Juan, a través de la interacción con los consumidores."





- 2.1 Cantidad de Docentes investigadores involucrados en la actividad de extensión
  - 6 docentes
  - 5 alumnos
- 2.2 Convenios y Actas Complementarias.
  - Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de San Juan el Instituto de Investigaciones
     Administrativa Contable y la Unión Industrial San Juan
  - Acta Complementaria entre la Universidad Nacional de San Juan el Instituto de Investigaciones Administrativa Contable y Agencia San Juan Desarrollo de Inversiones
  - Proyecto de Convenio Marco y Acta Complementaria con la Universidad Nacional de San Juan el Instituto de Investigaciones Administrativa Contable y la Agencia Calidad San Juan
  - Actas Intención firmadas: cuatro (4)
    - o Municipalidad de San Martín (San Juan)
    - o Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria San Juan (INTA)
    - Cooperativa Agropecuaria, Industrial y de Comercialización Boca del Tigre LTDA
    - Cooperativa de trabajo agropecuario arte, oficio, vivienda y consumo, Nueva esperanza LTDA

#### 2.3 Acciones de difusión Institucional

- o Tres (3) Jornadas de inscripción en registros nacionales con productores/as agropecuarios
- o Una (1) taller de manipulación de alimentos para elaboradores/as
- o Dos (2) reuniones de planificación de actividades con el Municipio de San Martín
- o Seis (6) jornadas de planificación y diseño de actividades con productores/as
- o Un (1) taller de Buenas Prácticas Agrícola

## INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIECONÓMICAS (IISE)

Resumen de composición de equipos de trabajo y actividades de investigación desarrolladas

1) Proyectos de investigación y creación desarrollados en IISE:

TOTAL: 27

ESPECÍFICOS según ente financiador:

a) Proyectos CICITCA-UNSJ: 23b) Proyectos PROJOVI-UNSJ: 2

c) Proyectos PICT, financiados por la Agencia I+D+i: 1

d) Proyectos PIP, financiados por CONICET: 1

Tipo de Proyecto	Denominación	Director/a	
CICITCA	Si del derecho a la educación se trata: políticas educativas para la inclusión en el nivel secundario y su relación con trayectorias escolares de adolescentes de sectores vulnerabilizados, en San Juan	MARÍA FERNANDA ESTÉVEZ	
CICITCA	El orden conservador en San Juan. Capital económico, estado, espacio social	MARÍA GRISELDA HENRÍQUEZ	







CICITCA	Los discursos de construcción del "enemigo subversivo" en la etapa de 1975-1978, en la provincia de San Juan	CARLOS JESÚS URETA	
CICITCA	Políticas de transferencias de ingresos condicionadas: un mapa de su configuración en la Provincia de San Juan	LAURA GARCÉS	
CICITCA	Desigualdad Social: Alambique de la Pobreza. Argentina, Región de Cuyo 2000-2020	SARA MABEL VALENZUELA	
CICITCA	Características y Externalidades del Turismo Rural en Barreal, San Juan, Argentina	CLARA DE LA VEGA	
CICITCA	Aportes para una revisión de la minería metalífera a la luz de las economías de enclaves. El caso de San Juan, 2003-2020	MARGARITA DEL CARMEN MOSCHENI	
CICITCA	Estilos diferenciales de producción y circulación del conocimiento científico-tecnológico en la UNSJ: diseño y aplicación de una herramienta métrica alternativa construida desde abajo hacia arriba	VICTOR HUGO ALGAÑARAZ SORIA	
Agencia Nacional I+D+i	Indicadores de circulación del conocimiento en universidades periféricas de Argentina: un estudio integral sobre los modos de producción y vinculación científico-tecnológica en las Universidades Nacionales de San Juan, Catamarca y del Sur	VICTOR HUGO ALGAÑARAZ SORIA	
CONICET	Convergencias y divergencias en las culturas evaluativas de las universidades argentinas: estilos institucionales y prácticas de €valuación	VICTOR HUGO ALGAÑARAZ SORIA	
CICITCA	Empleos atípicos: nuevas modalidades de trabajo, presentes en las actividades laborales de jóvenes insertos en el sector servicios, en la provincia de San Juan	SUSANA SHIRLEY GIMÉNEZ HERRERO	
PROJOVI	La construcción social de la discapacidad. Las perspectivas teóricas en las Ciencias Sociales.	CECILIA DE LOS RÍOS	
CICITCA	Juventudes estudiantiles universitarias argentinas-chilenas: la construcción de conocimiento académico. Caso UNSJ, UCCUYO Y UPV	HILDA MABEL GUEVARA	
CICITCA	Desafíos del Postdesarrollo: prácticas productivas alternativas y sus potencialidades transformadoras, San Juan 2020-2021	ALICIA BEATRIZ NAVEDA	
CICITCA	Politización de la sexualidad, maternidades y crianzas, diversas experiencias. Estudio de casos en el Gran San Juan.	LAURA FANNY ÁVILA	
CICITCA	Delegación de los Valles sanjuaninos de la UNSJ: Democratizando la universidad	ROBERTO DACUÑA	
CICITCA	Flagrancia. ¿Una tecnología punitiva?	SONIA TORTI	
CICITCA	Generación de una comunidad de práctica y aprendizaje para el fortalecimiento de la teoría y práctica de la evaluación participativa en América Latina y el Caribe	ESTEBAN TAPELLA	
PROJOVI	Resonancias en el territorio: un acercamiento a los saberes y prácticas de las/los agentes sanitarios y a la perspectiva de las mujeres, sobre la implementación de los métodos de tamizaje para prevenir el CCU en San Juan	MARIANA GEMA AUDISIO	
CICITCA	La evaluación participativa en Argentina y América Latina: condiciones y mecanismos facilitadores de la participación ciudadana en los procesos de evaluación de políticas, programas y proyectos	PABLO RODRÍGUEZ BILELLA	
CICITCA	Patrones de aprendizaje y educación superior. Influencia de los patrones de aprendizaje en el rendimiento académico de estudiantes universitarios del primer ciclo	MIRIAM DOLLY ARANCIBIA	
CICITCA	Poder Soberano y enemistad. La antinomia Democracia y Seguridad en el pensamiento político contemporáneo.	DALMIRO DANIEL INOJOSA	
CICITCA	Estrategias participativas de comunicación para el fortalecimiento de la trama social y equidad de géneros	NÉLIDA GABRIELA LUCERO	
CICITCA	Las estrategias de intervención de las Políticas Asistenciales	MARCELO FABIÁN	





	del Ministerio de Desarrollo Humano de la Prov. De San Juan.	LUCERO
CICITCA	"De la 'Gestión de Residuos a la Gestión de Recursos': la Economía Circular en la Gestión de los Residuos Domiciliarios y Asimilables en la Provincia de San Juan, período 2003-2021	ESTELA MARÍA DEL CARMEN MADUEÑO LAHOZ
CICITCA	Mapa de medios digitales de San Juan. Nuevos enunciadores del discurso periodístico local desde la economía crítica de la cultura y la comunicación.	CECILIA INÉS YORNET
CICITCA	Tecnologías de la información y comunicación y resiliencia educacional: nuevas didácticas para nuevos escenarios.	TAMARA ABIGAIL BITAR

2) Cantidad de Docentes-Investigadores y estudiantes con participación en actividades de investigación:

**TOTAL INTEGRANTES EQUIPOS: 179** 

ESPECÍFICOS según filiación institucional:

a) Docentes-investigadores/as UNSJ: 155

b) Investigadores/as CONICET: 4

c) Becarios Posdoctoral CONICET: 3

d) Becarios Doctorales CONICET: 8

e) Adscriptos/as Graduadas: 4

Adscriptos/as Estudiantes: 5

3) Cantidad de producciones científicas publicadas (Información referida a 15 proyectos):

**TOTAL: 116** 

ESPECÍFICOS según tipos:

-Artículos en revistas científicas con referato: 46

-Artículos en revistas científicas sin referato: 2

-Libros científicos con referato: 7

-Libros científicos sin referato: 3

-Capítulos de libros científicos con referato: 18

-Trabajos presentados en congresos con referato:

a) Nacionales: 24

b) Internacionales: 16

- 4) Becas de investigación y creación y posgrado:
  - a) Becarios/as egresados CICITCA-UNSJ: 5

b) Becarios/as Estudiantes Avanzados/as CICITCA-UNSJ: 10

c) Becaria EVC-CIN: 4







TOTAL: 19

## **SECRETARIA DE EXTENSION:**

# PROYECTOS Y PROGRAMAS DE EXTENSIÓN Y VINCULACIÓN CON EL MEDIO

## PROGRAMAS DE VOLUNTARIADO SPU - UNSJ/ SOCIALES

Voluntariado "SIGAMOS ESTUDIANDO"

NOMBRE DEL PROYECTO	DIRECTORAS DEL PROYECTO	
Bitácoras universitarias	DEGUER, Gladys	
FACSO y Educación Secundaria Adultos	LLULL, Gabriela	
Sembrando futuros	ESCUDERO, Emilio	

# Voluntariado "UNIVERSIDADES SOLIDARIAS"

NOMBRE DEL PROYECTO	DIRECTORAS DEL PROYECTO		
ESI – Promotores territorial	AVELLANEDA, Alicia		
Abordaje violencia de género	AVELLANEDA, Alicia		
Alfabetización digital	VERA, Walter		
EDIS – Maternidades estudiantiles	CARRIZO, Ana		

## CONVOCATORIA "UNIVERSIDAD, CULTURA Y TERRITORIO 2021" SPU - UNSJ/ SOCIALES

NOMBRE PROYECTO	RESPONSABLE
ESTUDIANTES POR LA IGUALDAD	CARRIZO PAEZ ANA MARIA
CORDONES FRUTI-HORTÍCOLAS	SÁNCHEZ BLANCO CARMEN
BRIGADAS EDUCATIVAS	SOSA SANCHEZ PAULA LUCIANA
COMERCIO JUSTO LEY DE GÓNDOLAS	MAURIN EDUARDO
MEMORIAS FEMINISTAS SAN JUAN	CORDOBA DOLORES
COMPETENCIAS DIGITALES RAWSON	BITAR TAMARA ABIGAIL
LAS RADIOS ESCOLARES	CASTRO FLORES ANDREA SILVANA
FACSO CERCA	ORTIZ DIAZ RITA NOELIA
EDUCAYSOCDESDEICONODOCU	GÁLVEZ ROBLES RUTH MABEL
RELEVAMIENTO SIT DE CALLE SJ	VALENZUELA SARA MABEL

# ESCUELAS DE EDUCACIÓN PROFESIONAL SPU - UNSJ/ SOCIALES

Diplomado de Marketing: Dirección de Marketing, Estrategias y Tácticas Competitivas. Oficina Prospectiva Ocupacional y tecnología







En Los proyectos de extensión, como equipos responsables hay involucrados más de 45 docentes y más de 60 estudiantes.

# CONVENIOS Y ACTAS COMPLEMENTARIAS

CONVENIO DE PASANTÍAS EDUCATIVAS ENTRE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN Y VIÑAS DE ALICANT S.A. 30-08-2021

ACTA MODIFICACIÓN DE CONVENIO ENTRE LA DIRECCIÓN DE OBRA SOCIAL Y LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN. 31-08-2021

ACTAS COMPLEMENTARIAS DE COOPERACIÓN ACADÉMICA ENTRE EL INTA Y LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES. 23-12-2021

ACTA COMPLEMENTARIA CON LA MUNICIPALIDAD DE LA CIUDAD DE SAN JUAN, EL MUSEO DE LA MEMORIA URBANA Y LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES. 23-11-2021

ACTA INTENCIÓN CON EL MINISTERIO DE DEFENSA DE LA NACIÓN Y LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES. ESTÁ EN TRÁMITE EL CONVENIO MARCO 14-12-2021

ACTA ACUERDO CON LA MUNICIPALIDAD DE RAWSON Y LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES. 08-03-2022

ACTA ACUERDO CON LA MUNICIPALIDAD DE CHIMBAS Y LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES. Junio de 2021

ACTA ACUERDO CON EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES, LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y LA UNIÓN INDUSTRIAL DE SAN JUAN Marzo de 2022

ACTA ACUERDO CON EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ADMINISTRATIVAS Y CONTABLES, LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y LA AGENCIA SAN JUAN DE DESARROLLO E INVESTIGACIONES.

Marzo de 2022

ACTA INTENCIÓN CON LA SECRETARIA DE CIENCIA Y TÉCNICA DE LA PROVINCIA DE SAN JUAN Y LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES 28-03-2022

# **CONVENIOS DE PASANTÌAS**

1. ENTRE LA FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y DEPENDENCIAS DE LA UNSJ

SECRETARÍA ADMINISTRATIVO FINANCIERA – UNSJ ROSAS MARTÍNEZ, Agostina Sofía DNI Nº 37298298 CPN 01-08-2021 AL 31-01-2023

SECRETARIA DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA BERTOMEU FERNÁNDEZ, Carolina Belén CPN 01-08-2021 AL 31-01-2023







SECRETARÍA DE COMUNICACIÓN – UNSJ DE LUCA BARRERA, Cinthia Fátima CPN 01-11-2021 AL 30-04-2023

SECRETARÍA DE COMUNICACIÓN – UNSJ LLOVERAS KÜMMEL, Guadalupe Ailen LCS 01-08-2021 AL 31-01-2023

SECRETARÍA DE COMUNICACIÓN – UNSJ ROMERO, María Luján LCS 01-09-2021 AL 28-02-2023

DIRECCIÓN DE ASUNTOS LEGALES – UNSJ CERDERA, Paula Daniela ABO 01-07-2021 AL 31-12-2022

FUNDACIÓN UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN RIVERA ORTEGA, Alfredo Edgardo CP 08-2021 AL 08-2022

FACULTAD DE INGENIERÍA – UNSJ PÁEZ, Melina CUIL Nº 23-38459420-4 LCS 01-08-2021 AL 31-03-2022

2. ENTRE SOCIALES E INSTITUCIONES CON EL MEDIO DAMSU SAN JUAN ROBLEDO AMATO, Hugo León del Corazón de Jesús

LTS 01-07-2021 AL 30-06-2022

COMPAÑÍA MINRA DEL PACÍFICO S.A. RUFFA ROMAN, María Sol CP 13-09-2021 AL 13-09-2022

ENTE PROVINCIAL REGULADOR DE LA ELECTRICIDAD – E.P.R.E. ABELÍN MOLINA, Agustina Elizabeth LTS 15-07-2021 AL 12-01-2022

PERSEO S.R.L. ZAVALETA, Rodrigo Nicolás CP 15-07-2021 AL 14-07-2022

## ACCIONES DE VINCULACIÓN SOCIAL, CULTURAL Y EDUCATIVA

Co-creación del Programa Sociales Digital (Sec. Extensión y Dir. de Innovación y Gestión Educativa)
Creación del Volumen 1 de Preguntas Frecuentes de Sociales (A punto de inaugurar)
Creación de un Registro de Extensionistas Digital con más de 70 inscriptos en la actualidad
Diplomatura en "Diseño y Evaluación de Políticas Públicas para el Sistema Agropecuario. Agroalimenta

Diplomatura en "Diseño y Evaluación de Políticas Públicas para el Sistema Agropecuario, Agroalimentario y Bio Agro Industrial" (INTA - SOCIALES)

Curso de Formación de Formadores en Derechos Humanos para las Fuerzas Policiales. (Secretaría de DDHH de la Nación - Sociales)

Ciclo de Seminarios denominado "Caldera sociológica: de análisis y prácticas feministas" Diplomatura en Extensión "Prácticas Culturales, Territorio y Desarrollo" (SECITI - Sociales)







En espacios de formación más de 600 estudiantes.

## ACCIONES DE DIFUSIÓN INSTITUCIONAL

Refuerzo del Área de Comunicación

Ingreso de dos pasantes: estudiante avanzado de Comunicación y avanzada de Diseño Gráfico. Nueva Identidad Visual (manual de marca). Nueva página web y actualización de las redes sociales.

Celebración de actos institucionales:

Dos Entregas de Títulos: 2019 - 2020 (160 egresados)

Acto de Colación 2021 (220 egresados)

CUIM Abierto - Feria Educativa

Acto de Presentación de la Página Web

Seis Presentaciones de libros

Festival "Ahora que estamos juntxs". Memorias feministas de San Juan

Acto Central por el "Día Nacional de la Memoria, Verdad y Justicia". Inauguración de un mural en el marco de la campaña #Argentina Unida Te Busca

Acto por los "30 años de radio Universidad"

# APROBACIÓN DE LAS SIGUIENTES ORDENANZAS/RESOLUCIONES:

RESOLUCIÓN Nº 0071/CD-2021: Ante-Proyecto de Declaración de Espacio de la Memoria al Bosque de la Memoria

RESOLUCIÓN Nº 0051/CD 2021: Actualización de la imagen Institucional de la Facultad de Ciencias Sociales

RESOLUCIÓN Nº 0080/CD-2021: Aprobar las actividades de extensión a realizar en la Facultad de Ciencias Sociales, desde octubre/2021 hasta junio/2022, en el marco del Programa de Jerarquización y Fortalecimiento de la Extensión Universitaria en la Universidad Nacional de San Juan "MÁS EXTENSIÓN UNSJ"

ORDENANZA N° 0005/CD-2021: deroga las Ordenanzas: N° 006/CD-002 (Reglamento de actividades de Extensión), y N° 0011/CD-2005 (Reglamento de Transferencia de Servicios a Terceros a Título Oneroso) y unifica ambas actualizadas en una sola Ordenanza: Reglamento para la presentación de proyectos de actividades de extensión, y Reglamento de Transferencia y Extensión de Servicios a Terceros a Título Oneroso.

#### SECRETARIA DE POSGRADO:

- A. Programas de posgrado vigentes y con tramite en curso (estado)
- Doctorado en Ciencias Sociales: Reglamentada por Ordenanza N° 001-CD-2015. Y Ordenanza N° 002-CS-2015 y Ordenanza N° 017-CS-2015.

Acreditada ante CONEAU por Resolución: Acta N° 434.

Directora: Dra. Alicia Naveda. Co-Director: Palo Rodríguez Bilella. Secretaria Técnica: Esp. Abg. Sonia Torti.

Estado: vigente.

Maestría en Políticas Sociales: Reglamentada por Ordenanza N° 012-CS-2012.

Acreditada ante CONEAU por Resolución: Acta N° 348. Categorizada "A" Resolución N° 423-2019.

Directora: Dra Laura Garcés.

Coordinadora Académica: Mag. María Cecilia de los Ríos. Secretaria Técnica: Lic. Karina Belén Rosales Saavedra.







Estado: vigente.

 Maestría en Metodología de la Investigación en Ciencias Sociales: Reglamentada por Ordenanza N° 002-CD-2013. Y Ordenanza 012-CS-2013.

Acreditada ante CONEAU por Resolución: Acta Nº 388.

Resolución Ministerial N° 2818.

Dirección:

- Hasta Febrero de 2018, Directoras: Mag. María Luisa Landini y Mg. Silvia Montañez.
- A partir del 14 de Noviembre de 2018, Director: Dr. Dacuña Roberto Alejandro.

Estado: vigente.

 Maestría en Políticas Públicas y Territorio: Reglamentada por Ordenanza N° 010-CD-2016. Y Ordenanza 020-CS-2016.

Acreditada ante CONEAU por Resolución: Acta N° 462.

Directora: Mag. Delia Inés de la Torre.

Secretaria Técnica:

- Hasta el 05 Julio de 2018: Dra. Margarita Moscheni Bustos.
- A partir del 10 de Agosto de 2018: Lic. Fabiana Eugenia Esquivel

Estado: vigente.

Especialización en Criminología: Reglamentada por Ordenanza N° 0002-CD-2020. Y Ordenanza N° 010-CS-2020.

Acreditada ante CONEAU por Resolución: Acta N° 558.

Directora: Dra. Sonia Silvana Torti.

Co-Director: Dra. Antonio Horacio De Tomaso. Estado: inicia en el segundo semestre de 2022.

 Maestría en Estudio sobre Construcción de Ciudadanía: Reglamentada por Ordenanza N° 0002-CD-2021. Y Ordenanza 013-CS-2021.

Acreditada ante CONEAU por Resolución: Acta N° 459.

Director: Dr. Inojosa Dalmiro Daniel. Co-Directora: Mg. Lirussi María Gabriela.

Estado: inicia en el segundo semestre de 2022.

B. <u>Número de inscripciones y egreso por carrera</u>

Carrera	Número de Inscriptos				Graduado
	1° Cohorte	2° Cohorte	3° Cohorte	4° Cohorte	S
Doctorado en Ciencias Sociales	38	37	12	2	1
Maestría en Políticas Sociales	48	46	39	47	4
Maestría en Metodología de la Investigación en Ciencias Sociales	30	22	20	-	2
Maestría en Políticas Públicas	41	42	-	-	-





y Territorio			

## C. Número de docentes con formación de posgrado por unidad.

Departamento Académico	Número de Docentes
Departamento de Ciencias de la Comunicación	21
Departamento de Trabajo Social	35
Departamento de Ciencias Económicas	38
Departamento de Ciencias Políticas	21
Departamento de Sociología	24
Departamento de Abogacía	14

Los datos proporcionados son estimativos; tomando una base de antecedentes desde la unidad que se encuentran en proceso de actualización desde el mes de diciembre del 2021.

- D. <u>Cursos para el claustro graduados instrumentados.</u>
- Diplomatura Universitaria en Educación Sexual Integral II Cohorte Reglamentada por: Resolución N° 003-CD-2021 y Resolución N° 074-CD-2021. Y con Aval del Ministerio de Educación Resolución N° 3525-ME. Carga horaria: 600 horas. Coordinación académica: Mgter. Paula Helena Mateos. Asistente académico: Esp. María Carla Echegaray. Modalidad de cursado: Virtual, cursado desde mayo a noviembre del 2021. Cantidad de alumnos: 133.
- Diplomatura en Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC) y Accesibles al Conocimiento (TAC): Desafíos inclusivos en la enseñanza estudiantes con discapacidad visual, auditiva, motora, intelectual y TEA (Trastorno del espectro autista)". Reglamentada por: Resolución N° 0088-CD-2021. Carga horaria: 610 horas. Coordinación académica: Mgter. Emilse Carmona. Coordinador tecnológico y comunicacional: Mgter. Ing. Marcelo Pickelny. Modalidad de cursado: Virtual, inicia junio del 2022.
- Diplomatura en Políticas de Seguridad: Desde una Mirada de Derechos Humanos. Reglamentada por: Resolución N° 0085-CD-2021.Carga horaria: 135 horas. Coordinadora Académica: Dra. Sonia Torti. Modalidad de cursado: presencial y virtual, inicia en junio del 2022.
- Diplomatura en Extensión Universitaria. Reglamentada por: Resolución N° 0095-CD-2021. Carga horaria: 210 horas. Coordinadora Académica: Mgter Yanina Inés Jotayán. Modalidad de cursado: virtual, inicia en abril del 2022.
- Seminario Historia de la Educación Superior argentina y debates actuales en torno al papel social, cultural y político de la Universidad Pública. Reglamentado por: Resolución N° 0047-CD-2021. Docentes responsables: Prof. Dr. Luis Garcés y Prof. Dr. Esteban Vergalito. Carga horaria: 32 horas. Cantidad de alumnos: 5.







- Seminario Procedimiento para la presentación de proyectos de carreras de posgrado. Reglamentado por: Resolución N° 0078-CD-2021. Docentes Responsables: Dra. Sonia Torti, Dr. Daniel Gimeno, Mgter. Cecilia de los Ríos, Mgter. Yanina Jotayan, Esp. Verónica Muñoz. Carga horaria: 3 horas. Modalidad de cursado: virtual, inicia en mayo del 2022.
- Seminario Conversatorio La Innovación en las Pymes tecnológicas cómo factor clave para perdurar 30 años en la industria del software. Reglamentado por: Resolución N° 0089-CD-2021 y Resolución N° 0096-CD-2021. Docentes Responsables: Mgter. Emilse Carmona e Ing. Aníbal Carmona. Carga horaria: 3 horas. Modalidad de cursado: virtual, 25 de noviembre del 2021.
- Curso Carl Shmitt y lo político. La contraposición amigo enemigo desde la perspectiva teológica político. Reglamentado por: Resolución N° 0094-CD-2021. Docentes Responsables: Dr. Daniel Inojosa Bravo. Carga horaria: 45 Cantidad de alumnos: 18.
- Curso Asimetrías histórico-estructurales del campo científico-universitario argentino: un abordaje relacional desde la sociología reflexiva. Reglamentado por: Resolución N° 0046-CD-2021. Docentes responsables: Dr. Victor Algañaraz Soria y Dr. Gonzalo Castillo. Carga horaria: 45 horas. Modalidad de cursado: virtual, inicia en julio del 2022.
- Curso La educación en análisis; herramientas para comprender e intervenir en las organizaciones educativas. Reglamentada por: Resolución N° 0066-CD-2021. Docentes Responsables: Lic. Andrea Castro, Esp. Mariano Ramírez, Esp. Mariela Vanina Argentín y Dr. Gonzalo Castillo. Carga horaria: 36 horas. Modalidad de cursado: virtual, inicia en abril del 2022.
- Curso de Posgrado de Educación Permanente "Curso: Lecto Comprensión de Textos en Inglés Orientación a las Ciencias Sociales" aprobado Resolución N° 0004-CD-2016 y Planificación Resolución N° 1489-FCS-2021. Docentes responsables: Prof. María José Marcovecchio e Ing. Ernesto Reig. Carga horaria: 40 horas. Cantidad de alumnos: 24.
- Diplomado de Postgrado en Gestión Estratégica de Negocios. Reglamentada por: Resolución N° 0007-CD-2022. Carga horaria: 310 horas. Coordinadores Académicos: Mag. Lic. Ricardo Marcelo Coca y Lic. Eduardo Marcelo Maurin. Modalidad de cursado: virtual, inicia en agosto del 2022.

## SECRETARÍA DE ASUNTOS ESTUDIANTILES

Reactivación y designación de las Becas de Conectividad en un porcentaje de 95% efectivamente otorgadas.

Creación del programa SOCIALES CERCA destinado a estudiantes pertenecientes a departamentos considerados zonas alejadas, que permitirá poder realizar un mejor acompañamiento durante su formación e incluirlos dentro de una propuesta diseñada para disminuir las barreras de acceso a la educación superior.

Puesta en marcha del Proyecto de Experiencias Pre Profesionales para los/as estudiantes de la Tecnicatura en Administración Publica que los/as aproxima al ejercicio de su profesión.

Se impulsó el primer registro de estudiantes que maternan de la Universidad Nacional de San Juan mediante la articulación con la Oficina de género contra las violencias y la discriminación a implementarse durante el primer semestre del corriente año académico.

Creación de un sistema de registro interno de la Secretaria para recepcionar las problemáticas de la comunidad estudiantil, darle curso y poder realizar un seguimiento de la trayectoria educativa del estudiante.



# **FAUD**

Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño

## **MEMORIA ANUAL FAUD 2021-2022**

## INTRODUCCION INFORME ANUAL

Es importante destacar que si bien el informe anual es de marzo a marzo las actuales autoridades asumimos en julio 2021, por lo que el presente está referido al periodo julio 2021-marzo 2022

Así mismo el presente resumen consta de los informes presentados por cada una de las Secretarias. En su inicio, un resumen de la propuesta de gestión realizada por PROYECTO FAUD para las elecciones universitarias y que asumimos llevar adelante durante nuestra gestión, siendo la misma en las acciones de gestión enriquecida por los aportes de las distintas Secretarias, Direcciones, Jefaturas Departamentales, Consejo Directivo y de los cuatro estamentos dela FAUD

Consideramos que este compromiso debe verse reflejado en nuestras acciones

# En el Ciclo lectivo 2021-1022 concretó en su gestión Académica:

Lineamientos y acciones para afrontar el proceso de Acreditación Institucional de Educación Superior y su ratificación en calidad institucional y educativa; produciendo las acciones necesarias para abordar los problemas detectados durante estos años.

Incentivo a la movilidad internacional de estudiantes, docentes, investigadores y extensionistas, a través de la Secretaría de Posgrado y Relaciones Internacionales de la UNSJ, portal Campus Global. Desarrollar acciones integrales con el fin de favorecer modalidades de cursados a distancia.

Dar respuesta a las problemáticas concretas de los alumnos, con el fin de favorecer su ingreso, permanencia y egreso a lo largo de toda la Carrera. Perfil del Ingresante; verificación y actualización de Alcances de Título.

Convocatoria hacia la formación de posgrado, programas y proyectos tendiente a fortalecer el ejercicio profesional y la inserción en el mercado laboral.

## **ACTIVIDAD ACADEMICA**

# SECRETARIA ACADÉMICA DE LA FAUD UNSJ

## 1. OFERTA ACADÉMICA

La Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño, ofrece al medio las siguientes carreras:

Tecnicatura Universitaria en Diseño de Indumentaria y Textil

Ord. N° 03/18-CD-FAUD - Ratificada por Consejo Superior Ord. N° 020/18-CS-UNSJ. Aprobada por el Ministerio de Educación de la Nación por Resolución -2019-1454-APN-MECCYT. Dictado de curso de ingreso virtual en el año 2021

Tecnicatura Universitaria en Higiene y Seguridad Laboral en la Industria de la Construcción Ord. N° 02/18-CD-FAUD. - Ratificada por Consejo Superior Ord. N° 022/18-CS-UNSJ.- Aprobada por el Ministerio de Educación de la Nación por Resolución -2019-3636-APN-MECCYT.

## 2. CARRERAS DE GRADO

Arquitectura y Urbanismo: Título a obtener: Arquitecto - Plan de Estudios 2008 Versión 7. (Ord. № 5/2008-CD-FAUD), duración: seis (6) años - Acreditada por un periodo de 6 años, por ARCUSUR y CONEAU Resol. № 294/09. - Acreditada por un periodo de 6 años, por ARCUSUR y CONEAU segundo ciclo Res. RESFC-2017-281-APN-CONEAU#ME y RESFC-2017-292-APN-CONEAU#ME

Diseño Industrial: Título a obtener: Diseñador Industrial ´- Plan de Estudios 1996 Versión 5. (Ord. № 2/2004-CD-FAUD), duración: cuatro (4) años. Actualmente por vía de la excepcionalidad, se tramita la prórroga de un año de cursado para alumnos que adeudan una asignatura. - Plan de Estudios 2016. Versión 3 (Ord. 03/2018-CS), duración: cinco (5) años.

Diseño Gráfico: Título a obtener: Diseñador Gráfico.- Plan de Estudios 2000 Versión 7. (Ord. Nº 2/2004-CD-FAUD), duración: cuatro (4) años. Actualmente por vía de la excepcionalidad, se tramita la prórroga de un año de cursado para alumnos que adeudan una asignatura - Plan de Estudios 2016. Versión 3 (Ord. 02/2018-CS), duración: cinco (5) años.

#### 3. CARRERAS DE PRE-GRADO

## NÚMERO DE DOCENTES POR CARRERA:

## Departamento de Arquitectura y Urbanismo:

- Cargos docentes designados en el Departamento de Arquitectura y Urbanismo: 182
- Cargos designados en el Departamento. Arquitectura con extensión al Dpto. Diseño: 2
- Cargo de Autoridad de Departamento Arquitectura y Urbanismo, Departamento Posgrado y Secretaría de Coordinación Estudiantil con extensión a docencia: 5
- Cargos designados en el Programa Investigar con extensión a docencia a Departamento Arquitectura y Urbanismo:23
- Cargos designados en Tareas de Apoyo Docente con extensión a docencia Departamento Arquitectura y Urbanismo: 1

## Departamento Diseño de Diseño:

- Cargos designados en el Departamento Diseño carrera Diseño Industrial: 86
- Cargos designados en el Departamento Diseño Carrera Diseño Gráfico: 60
- Cargos designados a otras unidades con extensión al Departamento de Diseño: 16
- Cargos designados en investigación con extensión al Departamento de Diseño: 8
- Cargos designados en el Departamento de Diseño con extensión a la carrera de Arquitectura y Urbanismo: 6

## CONCURSOS DE AUXILIAR DE 2º CATEGORÍA:

Dpto. de Arquitectura y Urbanismo: Total de cargos: 25, Llamados a Concurso: 25

Dpto. de Diseño: Total de cargos: 21, - Designados ciclo lectivo 202: 21, Cargos desiertos: 1

**CONCURSOS DOCENTES:** 

**Dpto. de Arquitectura y Urbanismo, convocados y sustanciados:** Según Ordenanza 24/94-CS: 1 (un) cargo TITULAR con carácter efectivo. Según Ordenanza 001-2002-CD/FAUD:2 (dos) cargos Jefe de Trabajos Prácticos, Suplente Reemplazante

## 4. ESTUDIANTE:

# ADSCRIPCIONES:

Adscripciones evaluadas en el cumplimiento de ciclo lectivo 2020-2021.

- Dpto. Arquitectura y Urbanismo: 23 docentes y 10 alumnos.
- Dpto. Diseño: 20 docentes y 17 alumnos.

## **ACTIVIDADES DE INTERCAMBIO:**

#### Departamento de Arquitectura y Urbanismo:

Alumnos que recibió la UNSJ, inicio del Ciclo Lectivo 2021: 17 alumnos.

Alumnos que realizaron intercambio en otra Universidad en el Ciclo Lectivo 2021: 37 alumnos **Departamento de Diseño:** 

Alumnos que recibió la UNSJ, inicio del Ciclo Lectivo 2021: 18 alumnos de Facultades Nacionales

# TUTORÍAS:

Designados por Resolución Nº 0736-FAUD/20: Arquitectura y Urbanismo: 6 alumnos. Diseño Industrial y Diseño Gráfico: 6 alumnos

## PRÁCTICAS ACADÉMICAS DE GRADO:

Carrera Arquitectura y Urbanismo: se aprobaron veintiún (21) expedientes y emitida su correspondiente Resolución de reconocimiento.

#### RELACIÓN MATRICULADOS Y EGRESADOS 2021:

Total de alumnos Aspirantes: 544 aspirantes

- Carrera Arquitectura y Urbanismo: 175 ingresantes y 23 egresados.
- Carrera Diseño Industrial: 45 ingresantes y 7 egresados.
- Carrera Diseño Gráfico: 142 ingresantes y 10 egresados.

## Periodo de egreso 01-04-2020 al 15-09-2021.

Total de alumnos re inscriptos en el año 2021:

- Carrera Arquitectura y Urbanismo: 853 alumnos
- Carrera Diseño Industrial: 140 alumnos.
- Carrera Diseño Gráfico: 340 alumnos.

## 5. PLAN DE DESARROLLO FAUD 2020-2021

## **CURSO DE INGRESO**

Conformación y reconocimiento de docentes que trabajaron en el desarrollo de Curso de Ingreso 2021. Presentación Proyecto y seguimiento del Curso Virtual /Presencial de Ingreso 2022. Res. Nº 066/2021-CD-FAUD.

## **TUTORÍAS**

Convocatoria y Selección de Alumnos Tutores para el seguimiento académico del ciclo lectivo 2022. Resolución Nº 1129-FAUD/21.

CUMPLIMIENTO DE LAS TAREAS ESTABLECIDAS EN LA ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DE LA FAUD-UNSJ

Elaboración, en conjunto con: Secretaria Académica, D.A.D.I., Departamento de Arquitectura y Urbanismo, y Departamento Diseño de la Propuesta del Calendario Académico 2022-2023, aprobado por Resolución Nº 069/2021-CD-FAUD. Representación en la Comisión Académica del Consejo Superior, en calidad de miembro de número. Representación en la Comisión Académica del Consejo Directivo de la FAUD, en calidad de miembro de número. Miembro en el Consejo Académico de la UNSJ. Ord. Nº 8/97-CS.Verificación del proceso de tratamiento de expedientes, realizado por D.A.D.I y los Departamentos, de alumnos solicitando cambio de carrera, cambio de Plan de Estudio dentro de la misma carrera, como así también, gestión de reconocimiento de equivalencias por Plan de Enlace.

Verificación y reconocimiento de aval de Créditos Académicos. Verificación y reconocimiento de aval de Prácticas Académicas. Verificación del proceso de habilitación de cargos y designaciones del Personal Docente. Verificación del proceso de concursos del Personal Docente. Verificación del proceso de las re-designaciones del Personal Docente de carácter suplente, reemplazante e interino. Atención personalizada de las distintas problemáticas planteadas por docentes, alumnos y personal de apoyo. Representante Académica por la FAUD en el Grupo Permanente de Integración Curricular – GPIC.

Representante Académica por la FAUD - UNSJ en el equipo de Secretarios Académicos de la Universidades Nacionales, para el análisis y redefinición de estándares de acreditación CONEAU. Presentación del proyecto de estructura organizativa de comisiones para la actualización de Plan de Estudios de las tres carreras. Resolución Nº 015/2022-CD-FAUD.

Reunión con los responsables del SIED - UNSJ (Sistema de Educación a Distancia) y con los docentes de las tres carreras. Temas: "Nuevos paradigmas del proceso de enseñanza – aprendizaje- evaluación" (surgidos por la pandemia COVID 19).

Acciones a implementar en los diferentes espacios curriculares.

23 al 25 de noviembre de 2021, asistencia a la reunión de CODFAUN (Córdoba) para evaluar la solicitud de prórroga para acreditación CONEAU y definir líneas de acción para la redefinición de estándares.

Reunión con el Departamento de Arquitectura y con el Departamento de Diseño para la revisión y modificación de formato de los Informes Finales de Cátedra.

Reunión con integrantes del Gabinete de Computación a los fines de establecer lineamientos para presentar solicitud de equipamiento necesario para la generación de las Aulas Híbridas de la FAUD ante el AED (Área de Educación a Distancia) en relación al Plan VES II.

Reunión con integrantes de Biblioteca. Gestión ante el AED – UNSJ (Área de Educación a Distancia) la solicitud de tres licencias para plataformas de sesiones sincrónicas "ZOOM" para disponibilidad en Curso de Ingreso Virtual 2022.

Análisis de viabilidad y proyecto de semestralización continua de la asignatura "Física Aplicada a la Arquitectura". Resolución Nº 04/2022-CD-FAUD.

#### 6. SEGUIMIENTO DE UNIDADES DEPENDIENTES DE SEC. ACADÉMICA

## DEPARTAMENTO DE DISEÑO:

#### Actividades Académicas:

Evaluación, en conjunto con Secretaría Académica del estado situacional de la planta docente, para su reestructuración gradual, en función de atender a las necesidades reales de la implementación de los nuevos Planes de Estudio en las Carreras de Diseño.

Reorganización de Cronogramas de Espacios y Horarios en función de la implementación de las medidas de modalidades establecidas por U.N.S.J.

"Trayecto Curricular para la Formación Docente (FODO)"

En fecha octubre del 2021 se convocó a los docentes interesados en participar y se registró el listado de aspirantes docentes.

Conmemoración del "Día del Diseño Argentino"

En fecha octubre de 2021, se colaboró con la difusión de la jornada "El Diseño nos une".

Primer Encuentro con los responsables del SIED (Sistema de Educación a Distancia) de la UNSJ

En fecha 15/11/2021 se realizó el primer encuentro con los responsables del SIED; en la que se analizaron modalidades pedagógicas implementadas durante el ciclo 2020 y 2021.

De manera conjunta con el Departamento Arquitectura y Urbanismo, el 19/11/2021, se llevó a cabo la primera Feria Educativa en los jardines del CUIM, a modo de cierre del ciclo lectivo

Realización de Feria Educativa FAUD

Encuentro de divulgación "Jornadas de Buenas Prácticas de docencia en los entornos educativos virtuales en tiempos de pandemia UNSJ"

Esta actividad fue realizada el 01/12/2022, bajo la modalidad virtual; propuesta presentada por el Gabinete de Computación Aplicada de la FAUD.

Análisis y Aprobación de nuevas electivas para el cursado del ciclo lectivo 2022

Se presentaron 4 nuevas electivas, según se detalla: Comunicar Diseño, Accesibilidad y Diseño Universal en las ciudades inteligentes, Ejercicio Profesional en las carreras proyectuales y Diseño y Construcciones Culturales.

## **Actividad Departamental**

Convocatoria al Consejo Departamental

En fecha 30/07/2021, 30/09/2021, 17/11/2021 y 31/03/2022, se realizaron reuniones con los Consejeros Departamentales, donde trataron diversos temas, desde planificación de maneras de trabajar, acordar días de reunión, hasta evaluación de nuevas propuestas de materias electivas para el ciclo 2022.

## Elección de Coordinadores

Durante los días 10, 11 y 12 de noviembre de 2021 se realizó la Elección de Docentes Coordinadores de Áreas y Niveles de las carreras de diseño Gráfico y Diseño Industrial.

# DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA Y URBANISMO:

## Actividades académicas

Convocatoria a docentes para participar en el "Trayecto Curricular para la Formación Docente (FODO)".

Habiendo recibido esta convocatoria desde la FFHA, en el mes de octubre del 2021, sobre el inicio de la 4° Cohorte, el DAU convocó a los docentes interesados en participar y reorganizó el listado de aspirantes a cursar; motivando a los equipos a continuar mejorando el nivel académico de nuestro plantel docente.

Convocatoria a participar de la conmemoración del día del "Diseño Argentino".

Convocatoria a participar en el Primer Encuentro con los responsables del SIED (Sistema de Educación a Distancia) de la UNSJ.

El día 15/11/2021 se llevó a cabo el primer encuentro con los responsables del SIED; en la misma se analizaron las distintas modalidades pedagógicas, en referencia a los nuevos paradigmas del proceso de enseñanza – aprendizaje – evaluación (surgidos ante la pandemia COVID 19); delineando las acciones a implementar a partir del ciclo lectivo 2022 – 2023 en los distintos espacios curriculares, carreras de grado y de posgrado de nuestra Facultad.

Realización de Feria Educativa FAUD.De manera conjunta con el Departamento de Diseño, el 19/11/2021, se llevó a cabo la primera Feria Educativa en los jardines del CUIM, a modo de cierre del ciclo lectivo.

Participación en el Encuentro de divulgación en la FAUD, de experiencias participantes en las "Jornadas de Buenas Prácticas de docencia en los entornos educativos virtuales en tiempos de pandemia UNSJ".

Esta actividad fue realizada el 01/12/2022, bajo la modalidad virtual; propuesta presentada por el Gabinete de Computación Aplicada de la FAUD.

En este encuentro los docentes investigadores, autores de los once trabajos presentados en las jornadas organizadas por el Área de Educación a distancia de la UNSJ en octubre de 2021, compartieron sus experiencias y debatieron sobre los aportes significativos de las prácticas en los entornos virtuales.

Aprobación de nuevas electivas para el cursado del ciclo lectivo 2022.

Para el presente ciclo lectivo se incorporaron 4 nuevas electivas a cursar en el primer semestre, sumando un total de 17 electivas las que se ofrecen para el cursado durante el presente ciclo, las nuevas electivas son: Accesibilidad y Diseño Universal en las ciudades inteligentes, Ejercicio Profesional en las carreras proyectuales, Elementos de arquitectura, y Gestión de riesgo sísmico no estructural.

Exposición "El Futuro de la Construcción".

El día 1/12/2021, se llevó a cabo la conferencia "El Futuro de la Construcción", contando con la participación de la empresa Grupo Frío Latino; la misma fue organizada desde el DAU con la intención de promover la capacitación continua en temáticas vinculadas con aspectos tecnológicos, sustentables y de diseño, que aspiren a potenciar los sistemas constructivos no tradicionales.

## **Actividad departamental**

Convocatoria a elecciones para Coordinadores de Área y de Nivel Durante los días 10/11 y 12 de noviembre del 2021, se realizaron las elecciones de Coordinadores de Áreas y de Niveles, fijando como fecha de asunción de las nuevas autoridades el día 15/02/2022.

## Convocatoria al Consejo Departamental

El día 16/12/2021, se realizó reunión con los señores Consejeros Departamentales, de manera conjunta con la Jefatura del Departamento Arquitectura y Urbanismo, en la misma se abordaron las siguientes temáticas a trabajar en el próximo ciclo lectivo:

Informes de Cátedra 2021: interpretar los aspectos positivos y negativos de la modalidad virtual, según las áreas del conocimiento, elaborando un informe estadístico.

Planificaciones de Cátedras 2022: analizar la posibilidad de incorporar la modalidad de cursado virtual o modalidad mixta.

Acreditación de la carrera en la CONEAU: indagar sobre la documentación necesaria a presentar ante la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria.

Plan de Estudios: evaluar la posibilidad de su modificación en función a las actuales demandas de la sociedad y a las problemáticas que actualmente plantea el Plan de estudio vigente.

Curso de Ingreso: participar de manera activa en los contenidos y la modalidad que actualmente se lleva a cabo, a fin de aportar ideas que fortalezcan esta etapa de inicio en la carrera universitaria.

Formación continua: promover actividades de formación para estudiantes, docentes y egresados, en coordinación con el Departamento de Posgrado y Extensión

Exposiciones periódicas: convocar y participar en la muestra de trabajos elaborados por los diferentes equipos de Cátedra.

## 7. ACTIVIDADES DE PUBLICACIÓN

## PUBLICACIÓN Y PROMOCIÓN DE ASIGNATURAS QUE SE CURSAN EN LA CARRERA

Desde el inicio de nuestra gestión, y a fin de que los alumnos tengan un adecuado acceso a las diferentes Asignaturas que cursan de manera virtual, se actualizaron los contactos y vínculos de todas la Cátedras, información que fue publicada en la página web de la FAUD; asimismo, esta información fue compartida con grupos de alumnos.

PRODUCCIÓN DE MATERIAL ORIENTATIVO PARA ALUMNOS Y DOCENTES, REFERENTE A:

Distribución de aulas y talleres por nivel, incluyendo gráfica

- Calendario de asignaturas a cursar, por nivel y semestre
- Información sobre correlatividades

La elaboración de este material fue realizada en el mes de febrero del 2022, con la finalidad de ser compartida en las reuniones de docentes del nivel 1, reunión de claustro y reunión con alumnos ingresantes; de la misma forma esta información fue compartida con el centro de estudiantes a fin de que sea transmitida a todos los estudiantes.

## 8. BIBLIOTECA

Horarios de atención: de 7, 30 a 20 hs.

**Redacción de Bibliografías bajo normas internacionales:** Personal de Biblioteca realizó la redacción bajo normas internacionales de las bibliografías de las planificaciones de docentes del Departamento Arquitectura. Incorporación de la misma a la página Web de la Biblioteca.

**Carné de socios:** Se realizan los carnés; foto, y se entrega plastificado, con código de barra para que sea leído por el sistema automatizado.

Difusión: de todos los servicios y novedades a través de: WhatsApp. Facebook - Instagram - Tik Tok

Capacitaciones a alumnos, en el año 2021, se realizaron en forma virtual: THyC. 4 - Tipografía I - Tipografía II

Capacitaciones al personal: Asistencia a Jornadas de Libro Electrónico.

**Adquisición:** Registro permanente de necesidades de material bibliográfico de docentes, alumnos, investigadores. Se puso a disposición un formulario electrónico para la sugerencia de título. La difusión se realizó a través de los jefes de departamento Arquitectura y Diseño. Renovación de suscripciones a revistas. Adquisición de nuevo título: VISUAL (con contenidos para carrera Diseño gráfico)

**Recursos digitales:** Plataforma E-LIBRO y BIDI: se habilitó la plataforma de libros electrónicos Biblioteca electrónica del MINCYT: difusión y asesoramiento a usuarios interesados en su uso.

Proyectos junta de Bibliotecarios UNSJ (Directores de Bibliotecas de Facultades y Colegios de la UNSJ) Se comenzó y concluyó el Proyecto HURU, Repositorio Digital Institucional de la UNSJ, conformado por equipo de Bibliotecarios e Informáticos, de varias unidades de la UNSJ. Se realizaron capacitaciones del uso del Aula Virtual y de las Plataformas e-libro y Bidi para todo el personal de la Biblioteca.

Desde el mes de julio se designaron las nuevas autoridades de la Junta de Bibliotecarios, resultando electas: Presidenta: Lic. Graciela Bustos. Vicepresidente: Prof. Luis Guevara

En la última semana de octubre, Semana Internacional del Acceso Abierto, se realizó una Jornada de sensibilización del Acceso Abierto, presentando el Proyecto Huru, de Repositorios Digitales, coordinado por Luis Olguín y Graciela Bustos, y expusieron todos los integrantes del equipo Huru.

A partir del mes de julio se comenzó a utilizar la sala de lectura, siguiendo el protocolo según el status sanitario.

## 9. GABINETE DE COMPUTACIÓN APLICADA

ACTIVIDADES EN RELACIÓN CON LA COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL

Se llevó adelante el mantenimiento del blog institucional del GCA en la página web de la FAUD. En él se publicaron informaciones referidas a las Aulas virtuales, las salas de BBB, la red Eduroam, entre otras, para facilitar el acceso a los docentes a las plataformas de la UNSJ y Se actualizó la interfaz de acceso a los blogs académicos, incluyendo links a los blogs dados de alta en 2021.

Actividades en relación con la funcionalidad de las salas y equipos para el dictado de clases presenciales durante 2021. A los fines de garantizar el mantenimiento de los equipos del Gabinete de Computación, se gestionó un contrato por un año para el Arq. Eduardo Fernández. Se diseñó nuevas políticas de cargado de programas y actualización de los mismos. El sistema operativo de los 49 equipos funcionales del GCA se actualizó a Windows 10 y se instalaron todos los programas solicitados oportunamente por los docentes de la FAUD. Se actualizó el formulario de Solicitud de Salas en el Blog del GCA, y se receptaron las solicitudes. Se publicó en el Blog el calendario de uso de salas con días y horarios ocupados y vacantes.

Actividades en relación con el Requisito de Informática de la carrera de Arquitectura y Urbanismo. Se dictó el Curso de Apoyo íntegramente a distancia, haciendo uso del Blog institucional del Requisito y de un Aula Virtual generada al efecto en el Campus Moodle de la UNSJ.

Se elaboraron nuevos video tutoriales que se alojaron en el canal de Youtube del GCA y se pusieron a disposición de los estudiantes a través del Blog del GCA

https://www.arquirequisitoeninformatica.faud.unsj.edu.ar/index.php/clase-1/. Iniciaron el cursado en modalidad remota, 18 estudiantes y 12 de ellos lo completaron. Durante 2021, se tomaron 12 Mesas de Examen del Requisito de Informática. Diez de ellas, a distancia, en una Sala de BBB. Se presentó ante el Departamento Arquitectura, un Informe Final de dictado del Curso de apoyo en Informática,

Actividades en relación con el proyecto "Aulas Virtuales para la FAUD UNSJ". Se brindo asistencia y asesoramiento a los/las docentes de la FAUD respecto a la virtualización de sus contenidos y propuestas docentes para dar continuidad al ciclo lectivo. Se trabajó asistiendo con consultas sobre el empleo de aulas virtuales de la plataforma institucional "Moodle", Al cierre de clases del ciclo 2021, la cantidad total de aulas virtuales activas de la FAUD en la plataforma Moodle fueron veintiún (21) aulas

Administración de licencias ZOOM FAUD. Durante el ciclo 2021 la UNSJ, a través del financiamiento otorgado por el Plan V.E.S. I, adquirió licencias para la plataforma de sesiones sincrónicas "ZOOM". La calendarización y asignaciones - y designaciones- de las licencias en forma diaria durante ambos cuatrimestres, estuvo a cargo de la Arq. Verónica Díaz Reinoso y del Diseñador Gabriel Penisi. Ambos compartieron en forma coordinada el permiso de administración como referente tecnológica ante el AED (Área de Educación a Distancia) por parte de la FAUD.

Actividades en relación con el SIED UNSJ –Sistema Institucional de Educación a distancia de la UNSJ. En 2021, a instancias del Área de Educación a Distancia UNSJ, la FAUD designó por Resolución 0995-FAUD/21, a la Arq. Verónica Díaz Reinoso como referente de la dimensión tecnológico comunicacional de la FAUD ante el SIED, a la Dra. Arq. María Isabel Balmaceda como referente de la dimensión pedagógica didáctica, a la Dra. Arq. Alicia Pringles como referente de la dimensión Gestión administrativa y a la Mg. D.G. Mariana Sánchez como referente de la dimensión Diseño y Comunicación. Desarrollo, producción y publicación del Boletín Informativo semanal del AED y SIED UNSJ. Colaboración con la organización de las "1° Jornadas de Buenas Prácticas de Docencia en Entornos Educativos en Pandemia" https://sied.unsj.edu.ar/jornadas de buenas-practicas/. El Equipo Base SIED UNSJ- FAUD prestó colaboración con la organización estas Jornadas, La colaboración incluyó, la gestión de la identidad gráfica y comunicación de las Jornadas. Se diseñó un mural en la plataforma "Padlet" en el que se compartieron los trabajos de posters y videos participantes. Los mismos fueron vinculados desde el canal de YouTube del SIED UNSJ en colaboración con el CeProM (Centro de producción de materiales).

Colaboración con la administración y gestión de contenidos del blog institucional SIED UNSJ https://sied.unsj.edu.ar/ El GCA prestó colaboración en la administración y gestión de contenidos del blog institucional en WordPress del SIED UNSJ, se realizó aportes de diseño de información y actualización de contenidos en la plataforma

## Participación en la elaboración de documentación necesaria para implementar el Plan VES II

Se participó de las reuniones convocadas por el AED (Área de Educación a Distancia) en relación con el Plan VES II.Se instrumentó una encuesta para los docentes de la FAUD, a los fines de obtener datos que permitieran un diagnóstico de situación de recursos empleados y necesarios a futuro para el dictado de clases de manera remota y/o en modalidad híbrida. Los resultados permitieron interpretar las demandas y fundamentar la propuesta de la FAUD para la provisión de equipos para Aulas híbridas en 2022. Se elaboró una propuesta de equipamiento de aulas híbridas.

Desarrollo de piezas de diseño y comunicación gráfica en colaboración con el Centro de Producción de Materiales (CeProM UNSJ). Asimismo, se estudiaron las características de los recursos que presenta el Entorno Moodle a fin de establecer el potencial que presenta para el diseño y la comunicación en el planteo de cada aula. También se desarrolló una propuesta de identidad gráfica para el sitio del repositorio institucional a requerimiento del equipo de gestión del mismo. Se desarrollaron piezas de diseño y comunicación gráfica en general relacionadas con las necesidades comunicativas puntuales del AED y el SIED UNSJ.

Actividades en relación con la investigación: Unidad ejecutora del Proyecto de Investigación interno. El GCA es la Unidad ejecutora del Proyecto "Nuevos enfoques en los procesos de enseñanza – aprendizaje como consecuencia del aislamiento Social Preventivo y Obligatorio y su impacto en la educación", aprobado en la convocatoria 2021 de proyectos internos de la FAUD.

Becas de investigación CICITCA-SIED- convocatoria 2020

A partir de la convocatoria 2020 a Becas de investigación CICITCA-SIED, durante 2021 se desarrollaron, dos proyectos de investigación en la Categoría "Estudiante Avanzado" que fueran aprobados en la convocatoria 2020 a Becas de investigación CICITCA-SIED:

Estrategias de comunicación para la educación no presencial: desarrollo de material didáctico infográfico animado en el marco de los proyectos educativos del sied unsj

Definición de pautas y estrategias de diseño: claves para la personalización de aulas virtuales moodle.

Actividades de asesoramiento. A solicitud del Señor Decano de la FAUD, Arq. Guillermo Velasco, se elaboró: Una propuesta (incluyendo una opción de máxima y una de mínima) para la configuración de un aula con equipos y softwares aptos para el trabajo con metodología BIM. Como iniciativa conjunta de la Coordinadora del GCA de la FAUD y de la Directora de Innovación y Gestión de la FACSO, se presentó a los señores decanos de ambas unidades, Arq. Guillermo Velasco y Dr. Marcelo Lucero, un informe de estado de situación de la estructura que tiene injerencia en los sistemas informáticos y las políticas tecnológicas computacionales de la UNSJ (octubre de 2021).

Actividades en relación con la propuesta de un sistema de organización, racionalización y optimización de los recursos del GCA Se facilitó y respondió a las necesidades y requerimientos de aulas digitales. Se elaboró una propuesta de creación del "Área de tecnologías informáticas para la educación" (ATIE) en la FAUD.

Actividades en relación con el Programa: "Promoción y aprovechamiento de las TIC en aulas aumentadas en la FAUD" Actividades en relación con la administración del alta de blogs académicos de la institución Se actualizaron los protocolos para el alta de blogs en la plataforma de Wordpress de la FAUD UNSJ. A lo largo del período marzo-diciembre de 2021 y a pedido de docentes y/o investigadores de la FAUD

Actividades en relación con la promoción de la incorporación de TIC en las prácticas docentes en la FAUD. Desde marzo de 2021, se reanudó el sistema de asesoramiento en línea sobre medios digitales, mediante videoconferencias en la Sala de BBB del GCA, destinado a docentes y estudiantes

**Actividades de difusión e intercambio.** Organización de "Encuentro de divulgación en la FAUD, de experiencias participantes en las Jornadas de Buenas Prácticas de docencia en los entornos educativos virtuales en tiempos de pandemia en la UNSJ".

## 10. DE POSGRADO

## Programas de posgrado vigentes

DOCTORADO EN ARQUITECTURA Y URBANISMO.

Directora: Dra. Arq. Alicia Pringles. Co-Directora: Dra. Arq. María Isabel Balmaceda

Comité Académico Res. 065-CD-FAUD/21

Acreditado por CONEAU Resolución Ministerio de Educación Nº 111/10. - Reacreditada en el año 2016, por seis años y Categorizada B.

Ordenanza Nº 6/2008-CD-FAUD. . Resolución Nº 138/08-CS-UNSJ. - Inicio Cuarta cohorte: Marzo 2019 Finalización estimada: Agosto 2022.

Difusión y apertura de nuevas inscripciones para el dictado de la quinta cohorte. Inicio de la quinta cohorte en Agosto 2022

## Actividades vinculadas:

Asistencia técnica al Comité Académico del Doctorado en Arquitectura y Urbanismo, para la actualización y revisión de información de rendimientos académicos, cumplimiento de plan de estudio, y del reglamento Académico de la Carrera.

VII Clínica de Tesis Doctorales de la Red de Doctorados (DOCASUR). Programas de Doctorado en: Arquitectura y Urbanismo de Universidades Públicas del Cono Sur: Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay y Chile. Organizada por la Facultad de Arquitectura e Urbanismo da Universidades de São Paulo (FAUUSP - Brasil) Fecha: 2, 3, 9 y 10 de Septiembre de 2021. Asistentes FAUD-UNSJ: M. Arq. Carlos Herrera (Gestión DEPG-FAUD-UNSJ). - Dra. Arq Alicia Malmod; Dra. Arq. Inés Tonelli (Comentaristas de Trabajos de otras Universidades). - Arq. Ana María Blanco Ávila (Expositora de Proyecto de Tesis: "Mercado de tierras y Políticas de Ordenamiento Territorial en la producción de territorios de Interfase en tierras secas") Mag. Arq. Mariela Érica Aguirre (Expositora de Proyecto de Tesis: "Cromatismo del paisaje urbano componentes edificadas y vegetales- en zonas áridas. Caso San Juan Argentina")

Curso: "Arquitectura y Filosofía" Docentes: Dra. Prof. Susana Maidana - Doctora en Filosofía (UNT) Carga Horaria: 45 hs. Fecha: noviembre 2021. Modalidad: A distancia

Curso: "Redacción Científica" Docentes: Dra. Prof. Andrea Benavidez (UNSJ) Carga Horaria: 30 hs. Fecha: octubre 2021. Modalidad: Presencial

## MAESTRÍA EN DISEÑO DE EMPRENDIMIENTOS ESTRATÉGICOS SOSTENIBLES

Directora: Mgter. DI. Laura Braconi - Co-Directora: Mgter, Arq. Marcela Céspedes

Acreditado por CONEAU Dictamen - EX2018-07668782-APN-DAC#CONEAU

Maestría de carácter profesional

Ordenanza N º 1/17-CD-FAUD - Ordenanza Nº 018/17-CS-UNSJ.

Inicio primera cohorte: Agosto 2019. Finalización estimada: Agosto 2022,

#### Actividades vinculadas:

Curso: "Innovación, Calidad e inserción internacional de la empresa" Dra. Noelia Arri (UNC). Carga Horaria: 30 hs. Fecha: septiembre 2021. Modalidad: a distancia.

Curso: "Comunicación" Mg. DI Martín Fontana; Mg. DI Estela Moisset (UNC). Carga Horaria: 30 hs. Fecha: noviembre 2021. Modalidad: 1ª parte a distancia; 2ª parte Presencial.

Curso: "Producción y Comunicación". D.I. Ariel Amadío (UM) y Mg. Arq. Nélida Rodríguez (UNSJ). Fecha: Abril 2022. Carga Horaria. 30 hs. Modalidad: 1º parte a distancia; 2ª parte Presencial.

## MAESTRÍA EN ARQUITECTURA DE ZONAS ÁRIDAS Y SÍSMICAS.

Director: Mgter. Arq. Daniel Lenzo - Co-Director: Mgter. Arq. Alberto Delahaye

Acreditado por CONEAU Res. Nº 074/01. - - En proceso de Reacreditada CONEAU. Abril 2022.

Ordenanza Nº 004/00-CS-UNSJ - - Resolución Nº 066/00 - CS-UNSJ

Inicio primera cohorte: Agosto 2019. Finalización estimada: Agosto 2022, **Actividades vinculadas:** Participación en Visita de Pares Evaluadores CONEAU, en el marco del proceso de re acreditación de Carreras de Posgrado. Octubre 2021. Modalidad: A distancia.

Gestión de Acta Complementaria entre el Instituto Nacional de Prevención Sísmica (INPRES) y la FAUD, a requerimiento de Pares Evaluadores CONEAU, en el marco del proceso de Re acreditación de Carreras de Posgrado. Abril 2022.

Tesis de la Maestría en Arquitectura de Zonas Áridas y Sísmicas. Título: Evaluación de la vulnerabilidad sísmica urbana mediante la aplicación de un sistema de información geográfica. Caso de estudio: Ciudad de Caucete - Tesista: Arq. Amelia Scognamillo.- Director: Mg. Arq. Mirta Romero. Co-Director.: Dra. Arq. Graciela Nozica. Marzo 2022.

Participación en actividades inherentes a la elaboración de la Respuesta a la Vista, en virtud de las Observaciones y recomendaciones realizadas por Pares Evaluadores CONEAU, en el marco del proceso de Re acreditación de Carreras de Posgrado. Marzo- Abril 2022. En desarrollo.

## MAESTRÍA EN MORFOLOGÍA DEL HÁBITAT HUMANO.

Director: Ms. Arq. Carlos Marcelo Herrera - Co-Director: Mgter. D.G. Andrés Asarchuk

Acreditado por CONEAU Res. Nº 1427/03 - - En proceso de Reacreditada CONEAU. Abril 2022.

Ordenanza Nº 7/02-CD-FAUD - Ordenanza Nº 014/02-CS. - Resolución Nº 175/02-CS.

Inicio primera cohorte: Agosto 2019. Finalización estimada: Agosto 2022,

#### Actividades vinculadas:

Reunión con responsables de la Maestría en Morfología del Hábitat. Facultad de Artes. Universidad Nacional de Colombia (Sede Bogotá). Encuentro de intercambio y conversación entre ambos programas de posgrado, para crear y fortalecer lazos de cooperación y compartir experiencias y buenas prácticas en temas de currículo, investigación, extensión y movilidad con foco en América Latina y el Caribe. Participantes: M. Arq. Carlos Herrera - Esp. Arq. Fernando Giudici (UNSJ) - Dra. Arq. Juanita Montoya Galvis (UNAL-Colombia). Septiembre 2021. Modalidad a Distancia.

Participación en Visita de Pares Evaluadores CONEAU, en el marco del proceso de Reacreditada de Carreras de Posgrado. Octubre 2021. Modalidad: a distancia

Participación en actividades inherentes a la elaboración de la respuesta a la vista, en virtud de las Observaciones y recomendaciones realizadas por Pares Evaluadores CONEAU, en el marco del proceso de reacreditación de Carreras de Posgrado.

# DIPLOMATURA EN MODELADO DE INFORMACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN - BIM

Coordinadora Académica: Mgter. Arq. Ana Licia Sánchez

Resolución Nº 0115-FAUD/2022.

Inicio Primer Cohorte: Marzo 2022. Finalización estimada: Agosto 2022,

Alumnos inscriptos: 150

## Actividades vinculadas:

Solicitud de generación y administración general de Aula en Campus Virtual UNSJ, sala de Videoconferencias y matriculación de inscriptos.

Curso 1: Parte 1 "Introducción a la Metodología BIM" Docentes: Arq. Ana Licia Sánchez, Arq. Alicia Carla Tapia, Arq. Fernanda Nafá, Arq. Gema Peluc. Fecha: Marzo/Abril 202

## ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN PERMANENTE DE POSGRADO DE LA FAUD

Jornada Abierta: "Diseño de afiche" Docente: D.G. Martín Gorricho. Carga Horaria: 3hs.Fecha: octubre 2021. Modalidad: Presencial.

Conversatorio abierto: "Tendencias del Mercado actual de las artesanías / Trabajo colaborativo entre artesanos y diseñadores" Docentes: Esp. Roxana Amarilla (Mercado de Artesanías Tradicionales e Innovadoras Argentinas - MATRIA). Carga Horaria: 45 hs. Fecha: marzo 2022. Modalidad: Presencial Jornadas: "BIM – FAUD - UNSJ" Expositores: Arq. Ana Licia Sánchez, Arq. Alicia Carla Tapia, Arq. María del Valle Coll, Arq. Cecilia. Muscatelo, Arq. Natalia Camporro, Ing. Franco Tello, Arq. Francisco Velert, Arq. Fernanda Nafá, Arq. Gema Peluc, Arq. Oscar Hidalgo, Ing. Gabriel Bilbao. Fecha: Diciembre 2021. Modalidad: Primera Jornada Presencial; Segunda Jornada a distancia.

## OTRAS ACTIVIDADES

Nueva conformación de Consejo de Estudios de Posgrado con representación de los Institutos, y de las Carreras de Grado de la FAUD-UNSJ.

Participación en el Centro Asesor de Estudios de Posgrado (CAEP) dependiente de la Secretaría de Posgrado y Relaciones Institucionales del Rectorado, en conjunto con los representantes de las Facultades de la UNSJ. Tareas: Análisis, evaluación y asesoramiento, respecto al cumplimiento de las normativas vigentes, relacionadas con la presentación de carreras nuevas de posgrado o carreras afectadas a la reacreditación; participación en el proyecto de actualización de la reglamentación de actividades de Posgrado de la UNSJ.

Participación en Comisión de Posgrado del Consejo Superior UNSJ, en representación del Decano de la FAUD.

Participación en Comisión de Investigación y Posgrado del Consejo Directivo FAUD.

Participación en reunión plenaria Grupo de Investigación y Posgrado. Arquisur 2021. Octubre 2021. Argentina – Chile. Modalidad a distancia.

Reuniones con Docentes de la FAUD-UNSJ y otras UNNN para la generación de propuestas de Cursos, Seminarios con temáticas vinculadas a la formación de Posgrado en diversas modalidades.

**Becas internas de posgrado.** Actualmente en proceso de evaluación de postulantes en el marco de la Convocatoria de Becas de Estudios de Posgrado de la UNSJ 2022.

**Información complementaria.** Base de datos sobre la formación de Docentes: Relevamiento y actualización permanente de base de datos de docentes de la FAUD con formación de posgrado.

# En el Ciclo lectivo 2021-2022 concretó en su gestión de Investigación y Creación:

Consolidar la estructura funcional y de los equipos de trabajo, a partir de la promoción de investigadores, e incorporación de auxiliares de primera y de segunda, adscriptos y/o becarios, y estímulo para el acceso a becas de grado y postgrado para investigadores

Fortalecer los Institutos, Gabinetes y Laboratorios; valorando su vinculación al territorio y a la comunidad, proponiendo líneas de investigación, que desarrollaron procesos de planificación en el grado y posgrado

Profundizar la política de apoyo y promoción a la ejecución de proyectos de investigación-extensión, orientados a fortalecer el campo de las disciplinas proyectuales, y su rol de cooperación con el medio económico, productivo/industrial y social/cultural.

Propiciar las líneas de investigación desde el nivel de grado, a través de una currículas que dé cuenta de esa formación deseada, facultando a una consciente investigación proyectual en las distintas carreras.

## ACTIVIDAD DE INVESTIGACION, CREACION Y TRASFERENCIA DE TECNOLOGIA

## SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN FAUD- UNSJ

## 1. PROYECTOS Y PROGRAMAS DE INVESTIGACIÓN DESARROLLADOS

(Financiados por la UNSJ o entes externos)

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON FINANCIAMIENTO EXTERNO:

- 3 Proyectos con financiamiento externo. Unidad Ejecutora IRPHa-CONICET:
- 1 Proyecto con financiamiento SECITI Programa IDeA;
- 1 PIC con financiamiento de la ANPCYT y 1 PIP con financiamiento del CONICET

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON FINANCIAMIENTO UNSJ - SECITI

5 Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social (PDTS) U. E. IRPHa-CONICET

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON FINANCIAMIENTO UNSJ

- 20 Proyectos CICITCA (U.E. IRPHa-CONICET: 15: IDIS: 2; INEAA:2; Dpto.:1
- 3 PDTS con financiamiento FAUD (U.E. IDIS)

## PROYECTOS INTERNOS DE INVESTIGACIÓN CON FINANCIAMIENTO FAUD

CONVOCATORIA 2021 Proyectos Internos de I+D FAUD - UNSJ Ordenanza Nº 04/ 2007- CD-FAUD y Resolución Nº 164/2003-CD-FAUD

## LÍNEAS PRIORITARIAS

# Diseño &Tecnología (de materiales y procesos productivos)

Propone la realización de proyectos que permitan explorar, mejorar o crear nuevos materiales y/o procesos productivos que mejoren la creación de valor en soluciones y servicios sostenibles. También reflexionar sobre paradigmas de interacción entre ambos términos, con especial énfasis en las relaciones humanas, culturales y sociales que se realizan alrededor de los sistemas tecnológicos. Incluye:

- Diseño y materiales: Nuevos materiales o materiales con propiedades modificadas, nuevos modos de fabricación, etc.
- Desarrollos tecnológicos que aporten a la sustentabilidad ambiental en las diferentes escalas de diseño.
- Tecnologías apropiadas y apropiables

# Diseño & Tecnologías Digitales

Propone abordar el estudio de diferentes herramientas metodológicas dirigidas al ejercicio de las disciplinas proyectuales y a la gestión de información a lo largo del ciclo de vida de un proyecto, aplicando tecnologías digitales. Incluye:

- Metodologías BIM, tecnologías inversivas, realidad virtual, animación 3D, SIG, Impresión 3D
- Experiencias pedagógicas de aplicación de estas metodologías-tecnologías en carreras de grado y posgrado.
- Desarrollos de parametrizaciones complejas a través de herramientas de programación visual.
- Modelos de nubes de puntos, Digital Twins, HBIM.
- Análisis estructurales, lumínicos, energéticos, evaluaciones de sustentabilidad de proyectos de información 3D.

# Diseño &Desafíos Actuales

Propone abordar el estudio de las demandas actuales en esta área, en relación a: epistemología del diseño, espacios y ámbitos educativos, perspectiva de género, economía social y otras temáticas que atraviesan a la universidad y la sociedad. Incluye las siguientes temáticas:

- Diseño y Economía social: Problemas concretos de desarrollo social, productivo, cultural, entre otros; a partir de herramientas de diseño y comunicación como línea transversal.
- Diseño, Equidad e inclusión. Proyectos que aborden estas problemáticas y aporten a la transformación de las condiciones de desigualdades e inequidades existente, observándolas desde lo proyectual.
- Diseño y Educación: Análisis crítico de los procesos de enseñanza-aprendizaje y propuestas innovativas que aborden nuevas formas de enseñar y aprender.
- Diseño, Comunicación y Cultura. El rol de la cultura en los procesos sociales. Articulación entre espacios académicos y actores sociales implicados en las problemáticas del territorio.

## Diseño & Sustentabilidad

Se persigue reflexionar en torno al potencial de los recursos locales que conlleven a un aporte de la sustentabilidad ambiental del hábitat popular a escala urbana, arquitectónica, objetual y comunicacional

- Diseño sustentable en entornos del hábitat popular a escala urbana
  - Integración de las energías renovables en el hábitat residencial
  - Diseño arquitectónico sustentable en viviendas de interés socia
  - Diseño objetual y comunicacional sustentables

#### **FINANCIAMIENTO**

La FAUD financiaron 19 proyectos que desarrollaron las Líneas priorizadas con un subsidio de hasta pesos treinta mil (\$30.000), y 3 no incluidos en las Líneas priorizadas con un subsidio de hasta pesos diez mil (\$10.000),

## 2. PROGRAMAS DE INVESTIGACIÓN

Cinco Programas de Investigación (UE IRPHa - CONICET)

- Programa de gestión de información de datos
- Programa de investigación y documentación en estudios latinoamericanos (CENIDEL)
- Observatorio sobre transformaciones territoriales (OTT)
- Observatorio de alianzas estratégicas para el desarrollo tecnológico y social (OPPT)
- Observatorio de Políticas Públicas Territoriales (OPPT)

\_

## 3. DE DOCENTES Y ESTUDIANTES № QUE PARTICIPACIÓN EN INVESTIGACIÓN.

(Discriminar entre investigadores UNSJ y CONICET)

## Nº DE DOCENTES-INVESTIGARES

- De UNSJ: 152 de los cuáles 123 son de la FAUD y 29 de otras facultades de la UNSJ.
- De CONICET: 6 (seis) IRPHa-CONICET

#### Nº DE ALUMNOS QUE PARTICIPAN:

14 alumnos Adscriptos a proyectos

## 4. PRODUCCIÓN: Nº DE PUBLICACIONES

(Discriminar libros y revistas con o sin referato, presentaciones en congresos nacionales o internacionales con o sin referato).

# LIBROS CON REFERATO

3 Libros publicados y 2 (dos) en prensa - IRPHa-CONICET

#### PARTES DE LIBRO:

6 partes de Libros IRPHa -CONICET

## **REVISTAS CON REFERATO**

Extranjeras: 22 (veintidós)- 20 IRPHa-CONICET; 2 IDIS

Nacionales: 7 (siete) IRPHa-CONICET

# PUBLICACIONES EN CONGRESOS CON REFERATO

Internacionales: 27(veintisiete) - 23 IRPHa-CONICET; 1 IDIS; 3 INEAA

Nacionales: 14 (catorce):13(IDIS) y 1 INEAA sin evaluación

## 5. BECAS DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN Y DE POSGRADO

(De la UNSJ o de otras instituciones)

## **BECARIOS DOCTORALES Y POST DOCTORALES**

- Becas Doctorales del CONICET: 9 (Nueve) 5 del IRPHa, 3 del IDIS y 1 INEAA
- Becas doctorales cofinanciadas UNSJ CONICET: 6 (seis) 5 del IRPHa, 1 del INEAA
- Becas Posdoctorales del CONICET: 5 (cinco) 4 IRPHa, 1 del INEAA

## BECARIOS DE INVESTIGACIÓN Y CREACIÓN De UNSJ:

#### **CICITCA**

Estudiantes Avanzados: 10 - IRPHa 8 y IDIS 2

Iniciación: 4 - IRPHA 3 y IDIS 1

**SIED** 

Estudiantes Avanzados: IRPHa 2

Iniciación SIED: IRPHa 2

CIN

IRPHa 5

## 6. ACTIVIDADES DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

Se han realizado actividades de asistencia técnica y transferencia tecnológica a distintos municipios de la Provincia de San Juan, al Ministerio de la Producción y Desarrollo Económico de San Juan, al Instituto Provincial de la Vivienda (IPV), la Dirección de Planeamiento y Desarrollo Urbano (DPDU), la Secretaría de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable; la Secretaría de Turismo, la Secretaría de Cultura y la Subsecretaría de Conservación y Áreas Protegidas, entre otros organismos del Gobierno de la Provincia de San Juan. Asimismo a Organizaciones No Gubernamentales y cámaras empresariales.

# Incluyen:

- Asistencia y Capacitación Técnica a Municipios de la provincia de San Juan sobre Instrumentos de Gestión de suelo:
- Elaboración de Normativa en la Certificación de Edificios Sustentables en la Provincia de San Juan;
- Auditorías higrotérmico-energética de edificios públicos;
- Elaboración de estándares de sustentabilidad arquitectónica residencial e industrial para San Juan;
- Informe Técnico sobre vulnerabilidad sísmica urbana y asesoramiento en medidas de mitigación de la misma:
- Asesoría en gestorías de eficiencia energética, en conjunto con el IEE de la FI, a las municipalidades de Capital, Pocito e Iglesia.
- Asesoría en la elaboración de Normas de Sustentabilidad para las presentes y futuras edificaciones dentro del Valle de Tulum de la Provincia de San Juan.
- Estudios sobre el ciclo de vida de edificios sustentables
- Informe técnico sobre Estadísticas Climáticas.
- Asesoramiento sobre identidad visual de la agroindustria sanjuanina.

# En el Ciclo lectivo 2021-2022 concretó en su gestión de Extensión:

Consolidar las actividades de extensión de la FAUD, definiendo líneas prioritarias y/o áreas, como base para generar las articulaciones y/o vinculaciones con el medio local, nacional y latinoamericano.

Profundizar la política de apoyo y promoción a la ejecución de proyectos de investigación-extensión, orientados a fortalecer el campo de las disciplinas proyectuales, y su rol de cooperación con el medio económico, productivo/industrial y social/cultural.

Apoyar al personal de la FAUD para la formación en extensión y participación en la realización de eventos; como fomento al crecimiento del perfil extensionista de la Unidad.

Participar activa y comprometidamente en la promoción y difusión de la Oferta Educativa

Propender a la inserción laboral de los futuros egresados de la FAUD, mediante la gestión de pasantías y prácticas preprofesionales, en el ámbito gubernamental provincial y municipal, no gubernamental e instituciones del sistema científico tecnológico y/o empresarial.

Extender con la política de difusión de los actos de gestión y de producción académica de la FAUD, a través del Boletín Informativo -analógico y digital- y de la página web.

Reflexionar y debatir abordando con responsabilidad, la diversidad y la perspectiva de género en las diferentes esferas.

## **ACTIVIDADES DE EXTENSION**

# SECRETARIA DE EXTENSIÓN FAUD UNSJ

## 1. PROGRAMAS DE VINCULACIÓN INSTITUCIONAL - FORMACIÓN

## Actividades desarrolladas en Programas de Extensión

Es importante enunciar los programas que dan contenido a esta estructura extensionista de la FAUD, acciones de desarrollo concreto y especificado en el informe del período 2021 - 2022.

## PROGRAMA COMPROMISO SOCIAL FAUD UNSJ

Responsable: Secretaría de Extensión Universitaria FAUD

Unidad de dependencia: SEU Decanato

El programa consta de la concepción de un abordaje interdisciplinario de diferentes problemáticas sociales, basado en el trabajo en conjunto entre movimiento/actores y organizaciones territoriales junto con la universidad, , con el objeto de trabajar con problemas reales que interpelen a la formación de estudiantes y nuestro rol como educadores.

Uno de los ejes fundamentales es articular estrategias para la curricularización cumpliendo con la Ordenanza Nº12/2020-CS-UNSJ de aplicación de Prácticas Socioeducativas, de las distintas formas de desarrollo de las nociones de extensión en los trayectos formativos de los estudiantes de pregrado, grado, posgrado.

# Presenta dos anexos:

ANEXO 1, COMPROMISO SOCIAL estamento ESTUDIANTIL (CSEs). Tiene por objeto incorporar en la formación estudiantil de la FAUD acciones, tareas o proyectos vinculados con la extensión universitaria que consistan en acciones socialmente relevantes; estableciendo una relación dialógica entre universidad pública y sociedad para responder a las demandas de las comunidades y elaborar en conjunto propuestas que permitan su desarrollo, dando pie a la implementación de las Prácticas Socioeducativas PSE.

ANEXO 2, COMPROMISO SOCIAL estamento EGRESADOS (CSEg). Programa de Fortalecimiento para el profesional, entre egresados de la FAUD y el medio, para la inserción estratégica en la recuperación productiva. El objeto es el de propiciar el restablecimiento del vínculo con la FAUD ofreciendo actualización de contenidos y herramientas incorporando conocimientos técnicos, actualizando metodologías que permitan potenciar el trabajo de desarrollo profesional.

## DIPLOMATURA DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA EN PRÁCTICAS SOCIOEDUCATIVAS UNSJ.

En el marco del Fortalecimiento en Extensión que fue otorgado fondos por SPU, dentro del Programa de COMPROMISO SOCIAL FAUD.

Organizada por FAUD, EUCS y FCEFyN.

Aprobada por Resoluciones N°29/2022-CD- FAUD, N°10/2022-CD-EUCS y N° 19/22-CD-FCEFYN.

La Diplomatura tiene el perfil de la extensión crítica como concepción del trayecto formativo. Se ha establecido un marco formativo de abordaje interdisciplinar, que promueva herramientas metodológicas

y contenidos propios de las prácticas socioeducativas. Esta Diplomatura dio paso al trabajo de gestión de decanato con:

Ministerios de la Gobernación de la provincia de San Juan, Desarrollo Humano y Promoción Social y Ministerio de Turismo y Cultura; Municipalidad de la Capital, Unión Vecinal del Barrio Los Andes, entre diferentes organismos.

**Coordinación**: Arq. Ana Lorena Platero y DG Cristian Marín, diplomados en Prácticas Socio Educativas, egresados de la UNCUYO.

**Cuerpo formadores**: Diplomados en Prácticas Socio Educativas egresados UNCUYO (docentes de UNSJ y Agentes territoriales).

El trayecto está abierto al cursado de toda la comunidad universitaria, a egresados de nuestros, como a la totalidad de actores.

PROGRAMA DE VINCULACIÓN PARA LA PROMOCIÓN DE LA INNOVACIÓN, EL DESARROLLO TECNOLÓGICO Y LA COMPETITIVIDAD:

Responsable: Docentes: Arq. Estela de L. Carossia

**Equipo**: Arq. Carina Carestia, DI. Gabriel Penisi, DG. Claudia Molina, Mag. Lic Estela Narváez - Egresada: DI. Marcela Vida Caputo

Unidad de dependencia: Decanato – Secretaría de Extensión FAUD UNSJ

#### **Fundamento:**

El Programa de Vinculación PIDTyC, es una herramienta de gestión para la integración de la FAUD, a través de la articulación entre los sectores; públicos, productivos e industriales y del conocimiento, impulsando actividades de asistencia técnica, innovación, desarrollo tecnológico y promoción, con el fin de promover la puesta en valor del Diseño a nivel local, como factor de transformación para la competitividad, la sostenibilidad social y el impacto positivo en la sociedad.

#### **Acciones:**

- Se realizaron a partir de un trabajo conjunto entre la FAUD SECITI INTI. A fin de:
- Fortalecer la vinculación entre empresas y profesionales del Diseño.
- Implementar diagnósticos de Diseño en empresas/cooperativas locales
- Promover la disciplina del diseño como factor estratégico y de transformación
- Facilitar a las PyMES y cooperativas alcanzar mejoras competitivas
- Consolidar las instituciones generadoras de conocimiento en diseño

#### Acuerdos de cooperación

1.- Acuerdo Específico: SECITI Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación del Gobierno de la provincia de San Juan y la FAUD UNSJ. Formulación del Programa "Diseñador en la Empresa" PRODISE 2ª Edición.

## Programa DDD\_P"- Diagnóstico de Diseño para el Desarrollo de Productos"

La Facultad inicia un proceso de formación de Posgrado, dictado por profesional del Centro de Diseño Industrial del Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI), estuvo dirigido a los egresados de las carreras de Diseño de la FAUD y al momento se cuentan con 67 profesionales que integran como Consultores la Red INTI, los mismos están acreditados para realizar prácticas de Diagnóstico, formulación de Planes de trabajo, e Implementación de mejoras en las empresas. A la fecha en la provincia son 42 las empresas diagnosticadas.

## Programa El Diseñador en la Empresa (PRODISE)

En el día 9 de marzo 2021, se suscribió el Convenio Específico entre el Instituto Nacional de Tecnología Industrial y la Universidad Nacional de San Juan, a través de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño, con el fin de llevar adelante el Programa "El Diseñador en la Empresa" PRODISE 2º edición

PROGRAMA SAN JUAN ARTESANO. DISEÑO PARA LA INNOVACIÓN SOCIAL: LAB DIS

Coordinación: DIG Silvina VAZQUEZ - DI Andrea Cano

Ecosistemas artesanales dinamizadores de economías locales sanjuaninas / Calingasta, Iglesia, Valle Fértil, Jáchal

Programa de vinculación entre la Secretaría de Ciencia y Técnica del Gobierno de la provincia de San Juan y la FAUD.

El mismo está concebido como una plataforma pluridisciplinar, conceptual y metodológica para contribuir al desarrollo sostenido del sector artesanal sanjuanino, tiene como objetivo principal,

generar acciones que permitan rescatar, perfeccionar y mejorar sus producciones, con foco en la valorización de la identidad cultural, en el diseño, en la capacitación, y en la comunicación de los saberes tradicionales.

Participación total de 52 artesanos y artesanas de los departamentos de 4 nodos territoriales, los conocimientos abarcan técnicas de alfarería, talla en madera, cerámica, joyería, peletería, talabartería, textilería, soguería, cestería, tallista en piedra, herrero, tonelero.

El proyecto general consta de 48 jornadas en territorio, 12 jornadas de trabajo que fueron reacondicionados a la condición sanitaria habilitada. Con la gestión y guía de 8 técnicos.

DIPLOMATURA DE EXTENSIÓN EN CULTURA Y OFICIO DE LA ROTULACIÓN IDENTITARIA REGIONAL.

En conjunto entre la SEU Rectorado responsable académica acompañamos desde SEU FAUD, se desarrolla con el objeto de formar expertos integrales con una visión extensionista cuyo perfil sea reflexivo, creativo e innovador, poniendo en valor los oficios como parte de la cultura, patrimonio e identidad gráfica regional. El proceso consta en capacitar en el trabajo del Rotulista, en las distintas etapas de producción gráfica desde lo manual (tradicional) y lo digital (contemporáneo).

Se plantea el despliegue en 7 meses, la primera cohorte, proyectándose la implementación en una segunda cohorte.

Los módulos están a cargo de un total de docentes 8 docentes y 3 especialistas de oficio. La inscripción está habilitada para una cantidad de 30 estudiantes.

Coordinación Mg. DG Nelson Cerviño y DIG Eliana Perniche.

**Equipo docente**: DG. Albornoz Eliana. Mg. Cerviño Nelson. DIG. Fonseca Roberto. DIG. Perniche Eliana. DG. Rebollo Mercedes. DG. Ruiz Babsia Gerardo. Mg. Sánchez Mariana. DI. Antonio Ubaldo Páez.

#### PROGRAMA DE EXTENSION LA FAUD SE RECICLA- 3R

Responsable: DI Marcela Aragón

Taller Experimental 3R: Reducí, reciclá, rediseñá

Unidad de dependencia: Secretaría de Extensión Universitaria FAUD Decanato

Se han realizado dos actividades, una ha concluido y otra está en proceso en el presente año.

El trabajo realizado en el segundo semestre de 2021. Se dio la actividad de modalidad virtual donde estudiantes de la FAUD se inscribieron para cumplir con la planificación del cursado, esta cerró con una muestra que se realizó en conjunto con el Centro Ambiental ANCHIPURAC, perteneciente a la Secretaría de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable del Gobierno de la Provincia de San Juan, que puso a disposición las instalaciones tanto como el personal para que se concretara, dando difusión y fortaleza al proyecto generando actividades de formación en la temática.

En el ciclo 2022 comenzó una nueva implementación de LA FAUD SE RECICLA- 3R con el propósito de implementar un área de experimentación destinado a la reutilización de soportes flexibles (papel), haciendo hincapié en la creación de nuevos productos a partir del proceso de reciclado, de manera de concientizar el uso responsable del material.

#### PROGRAMA DE EXTENSION DISEÑO PARA LA INCLUSION (PrEDInc)-.

#### Coordinación Arq. María Eugenia OLMEDO

Establecer un instrumento de gestión para la integración de las disciplinas de la FAUD en el Diseño para la Inclusión, a través de la articulación entre la sociedad y la universidad, promoviendo proyectos asociativos interdisciplinarios y consolidando el valor del diseño como herramienta estratégica para lograr la Inclusión Social.

Se centró en conjunto con el MUSEO DE LA HISTORIA URBANA, un trabajo con el Mapeo del Barrio Ferroviario Norte/ Barrio la Puñalada: historia y tradición, revisando los recorridos y las vivencias de vecinos en el proyecto "Mi barrio, ecosistema de sentidos".

#### PROGRAMA ASESORAMIENTO PAISAJISTICO DE ESPACIOS VERDES PUBLICOS CUIM (APyDEV)

Coordinadora: Arquitecta Alejandra TORO

Generar espacios verdes, teniendo como metas principales la conservación, regeneración y aprovechamiento racional de los recursos naturales y privilegiando la calidad de vida de los usuarios.

Durante el Ciclo académico 2021/22 se ejecutó el trabajo de Extensión: ESPACIOS EXTERIORES DEL "CUIM". ANTEPROYECTO DE ESPACIOS EXTERIORES SECTOR "F" (Sureste FACSO, Este y Oeste FCEFyN y Norte FAUD).

Dicha propuesta abarca un sector dentro de una planificación general para todo el predio del CUIM que tiene como objetivo principal servir de soporte de cualquier intervención futura dentro del área.

Desde el mismo Programa se han realizado acciones con la localidad de La Bebida, trabajando en el asesoramiento en conjunto con los vecinos para mejorar zonas en busca de mejorar las condiciones locales para el desarrollo socio-económico y socio-ambiental, para la población residente en situación de vulnerabilidad.

Este trabajo realizado, cumplió con la primer etapa continuando el presente año, dentro de un programa de "Planificación territorial y Gestión asociada en Áreas Peri Urbanas. La Bebida, Rivadavia, San Juan."

#### 2. CREACIÓN DEL ÁREA DE COMUNICACIÓN

Este proyecto fue aprobado por el consejo directivo de la FAUD a propuesta del Videcanato Esp. DIG Natalia Sevilla, acompañada por la SEU FAUD.

Coordinador: Lic. Hugo Vinzio

La facultad tiene mucho camino trabajado, el que ha se analizó para revisar los puntos que se deben fortalecer. De este análisis se propone una re organización necesaria. Revisar el acto comunicativo en esta macro estructura, observamos la matriz general constituida por prácticas metadiscursivas, sostenida entre la relación del lenguaje y sus contextos específicos. Reconocer a la comunicación como: arte práctico del discurso, mediación intersubjetiva de los signos, procesamiento de información, expresión, interacción e influencia, (re)producción del orden social y, reflexión discursiva. Cada uno de estos conceptos puede funcionar como objeto de conocimiento para organizar conceptualmente la red de comunicaciones, como un conjunto de puntos entre los que se intercambia la información. Entre varios temas que se analizaron. Un punto clave fue incorporar trabajo interdisciplinar del área de comunicación.

#### 3. PROGRAMA COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL.

#### Departamento de Publicaciones FAUD / SEU

Coordinación D.G: Claudia Molina / Téc. Emilio Moya

El 2021 fue un año de significativas actividades académicas, de investigación y extensión emprendidas desde la FAUD-UNSJ. A dichas demandas, se emprendieron desde el Programa las siguientes actividades y tareas:

#### Identidad institucional.

Carpetas institucionales, pines, cartelería identificatoria de Decanato. Plan de evacuación. Flyers para REDES, sitio web y WhatsApp (Llamados a concursos docentes | FAUD, Ciclo de Charlas DAU, Día del diseño argentino, de la arquitectura; gráfica promocional para Tecnicatura Universitaria en Diseño de indumentaria y textil; Re diseño web institucional (en proceso), Efemérides locales y nacionales). Posgrado, **Cursos, Seminarios, Workshops.** Catálogo Anuario ANDINAS.

#### Diseño integral de la imagen y difusión

Recordatorio anual del aniversario de la FAUD, donde se conmemora su creación y se agasaja a personas de trayectoria en nuestra unidad académica, se conmemoró FAUD | 39 º Aniversario

#### El diseño nos une

Jornada dedicada al reconocimiento de las carreras de Diseño. Desarrollo de charlas y actividades con estudiantes.

BIM. Jornada para la que se realizó Imagen y difusión. Organizada por el Departamento Posgrado y Decanato.

#### Colación de grados y posgrado de la faud.

Promoción 2020-2021. Realización de piezas gráficas que programa, video institucional, etc.

Identidad y piezas gráficas para cursos y Ciclo de charlas: LSA y CULTURA SORDA, Innovación, calidad e inserción internacional de la empresa. *Curso en línea:* transformando la movilidad urbana. Arquitectura y Filosofía. Tendencias del mercado actual de las artesanías. Trabajo colaborativo entre artesanos y diseñadores. Seminario Diseño de Afiches

**Presentes institucionales.** 25 años de labor, de egresados y jubilados. Cena de fin de año 2021. Reconocimiento al personal Nodocente.

#### Tareas de actualización y mantenimiento sitio web de la FAUD:

Trabajo sobre el espacio "PLATAFORMA LABORAL" que tiene por objeto conectar las carreras con el medio laboral, consta de un amplio reconocimiento a los egresados de nuestra institución.

#### 4. EDICIONES EDITORIALES FAUD UNSJ:

Revista ANDINAS Nº 11| Diseño, diagramación y publicación impresa.

- ANDINAS (impresa) ISSN N° 2250-4931
- ANDINAS (Digital) ISSN N° 2469-1623

Gestión de impresión Libro "El mundo vegetal de los tapietes" | Hebe Gonzalez

Ajustes y correcciones publicación Schizzo libro de gráfica basada en croquis urbanos.

Publicación digital Tesis Doctoral

PARTICIPACIÓN EN LA JUNTA EDITORIAL de UNSJ como miembro activo y representante de nuestra facultad.

#### 5. PROYECTOS DE EXTENSIÓN

#### Proyectos de Extensión Presentados Convocatoria 2019 – 2022. UNSJ Res. 17/R-19

Se presentaron cuatro proyectos a la convocatoria 2019-22. Siendo 3 (tres) proyectos con financiamiento de Rectorado de acuerdo a lo establecido en la Res. 170/R-19, con financiamiento para 3 (tres) becarias hasta la actualidad.

ITINERARIOS PEATONALES ACCESIBLES, DISEÑADOS COOPERATIVAMENTE CON COMUNIDADES DE USUARIOS PERTINENTES 3D

- Directora: Olmedo, María Eugenia
- Becaria Shiratori Cañadas, Cintia Yumi
- Con informe de avance presentado, aprobado.

CONSTRUCTO POPULAR: PRACTICAS SOCIO EDUCATIVAS, ENSEÑANZA COMUNITARIA DE CONSTRUCCION DE MOBILIARIO ACCESIBLE PARA MUJERES DEL BARRIO LA ESTACION-RAWSON

- Directora: Platero, Ana Lorena
- Becaria Araya, Florencia Beatriz
- En ejecución
- Con informe de avance presentado, aprobado.

#### MEMORIAS DE TELERAS Y TELARES, RELATOS DE VIDAS Y SABERES

Directora: Vázquez, María Silvina

Becaria Aguiar, Valentina

Con informe de avance presentado, aprobado.

#### 6. DOCENTES Y ESTUDIANTES INVOLUCRADOS EN ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN.

#### Proyectos de Extensión y de Voluntariado

Docentes: 28Alumnos: 10

- Becarios proyectos extensión PEU 2019/22: 3

#### Participación en Concursos.

Desarrolladas desde las cátedras de las carreras de Arquitectura, Diseño Gráfico y Diseño Industrial, a través de exposiciones de trabajos de alumnos y participación en concursos nacionales y provinciales.

Presencia importante en la convocatoria de Arquisur 2021.

#### Créditos Académicos.

Para alumnos incluidos en actividades de Proyectos de Extensión de la UNSJ y Voluntariado Universitario en ejecución.

#### 7. BECAS ESPECIALES DE ALUMNOS.

#### Becas alumnos FAUD proyectos extensión.

Los proyectos continuaron por extensión hasta junio de 2022 visto que por la pandemia Covid 19 no se pudieron cumplir los trabajos en territorio como se planteó en los Proyectos de origen.

- 3 estudiantes becadas a proyectos convocatoria ......

#### Becas prestación de Servicios de estudiantes en la FAUD

En conjunto con la Coordinación Estudiantil, se han seleccionado estudiantes con diferentes perfiles, para el apoyo de actividades de nuestra facultad.

Total de estudiantes 10: GMAV 4 – SEU 1 - Área de Comunicación 1 – Vicedecanato - Gab. De Computación. 2 – Biblioteca 1.

### 8. PROGRAMA DE "FORTALECIMIENTO DE LAS ÁREAS TÉCNICAS DE PLANIFICACIÓN Y EJECUCIÓN"

Decreto acuerdo del Gobierno de la Provincia Nº 0362-MOSP/21, compromiso de formación estudiantil.

**Prácticas en el Ministerio de Obras y Servicios Públicos.** Coordinación; FAUD, Secretaría de Extensión Universitaria – MOSP, Lic. Alicia Avellaneda. CICLO 2021 – 2022.

La Facultad de Arquitectura y Diseño (FAUD) en conjunto con Rectorado y Ministerio de Obras y Servicios Públicos (MOSP) efectuó la convocatoria para confeccionar un listado de estudiantes aspirantes, a realizar las prácticas académicas de grado. Dicha convocatoria se realizó en las fechas acordadas por las partes que suscribieron el Convenio Específico de colaboración, acordando ambas organizaciones la fecha y períodos correspondientes.

De acuerdo a los perfiles de los alumnos/a establecidos en la solicitud efectuada por el MOSP, se seleccionaron del listado los/as estudiantes que reunían los requisitos para ser enviados al requirente.

Total de estudiantes 21: IPV Ejecución 9 - IPV Planificación 2 – MyOM 3 – DPDU 2 – BIM 2 – DCO 1 – DPEV 1 - DRE 1

Desde el momento de la inserción en cada una de las reparticiones se ha realizado el acompañamiento y seguimiento, usando diferentes vías en el que se comparten informaciones relevantes a las prácticas; las fechas de pagos y se evacuan consultas que tienen que ver en la mayoría de los casos con licencias, además de estar al tanto de los partes por COVID19.

#### 9. CONVENIOS Y ACTAS

- 1. CONVENIO MARCO DE ASISTENCIA Y COOPERACIÓN ENTRE FACULTAD DE ARQUITECTURA URBANISMO Y DISEÑO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN Y LA SOCIEDAD DE ARQUITECTOS DE SAN JUAN. donde las partes convienen y se obligan a prestarse recíproca asistencia y cooperación en todos aquellos aspectos que tengan relación directa con las actividades y fines propios de ambos organismos en las áreas de enseñanza, investigación, creación y extensión universitaria, sean de carácter cultural, técnico, científico, de investigación, económico, artístico, deportivo, que tengan por objeto el desarrollo organizado y sistemático de sus objetivos.
- 2. CONVENIO MARCO DE ASISTENCIA Y COOPERACIÓN ENTRE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN Y CÁMARA EMPRESARIAL DE LA CONSTRUCCIÓN DE SAN JUAN ASOCIACIÓN CIVIL "CAEMCO", donde las partes convienen y se obligan a prestarse recíproca asistencia y cooperación en todos aquellos aspectos que tengan relación directa con las actividades y fines propios de ambos organismos en las áreas de enseñanza, investigación, creación y extensión universitaria, sean de carácter cultural, técnico, científico, de investigación, económico, artístico, deportivo, que tengan por objeto el desarrollo organizado y sistemático de sus objetivos.
- 3. CONVENIO MARCO DE ASISTENCIA Y COOPERACIÓN ENTRE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN Y LA EMPRESA PETERSEN, donde las partes convienen y se obligan por el presente, a prestarse recíproca asistencia y cooperación en todos aquellos aspectos que tengan relación directa con las actividades y fines propios de ambos organismos en las áreas de enseñanza, investigación, creación y extensión universitaria, sean de carácter cultural, técnico, científico, de investigación, económico, artístico, deportivo, que tengan por objeto el desarrollo organizado y sistemático de sus objetivos, y que posean algún punto de contacto institucional.
- 4. ACTA COMPLEMENTARIA entre el MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS del Gobierno de la Provincia de San Juan, la SECRETARÍA DE ESTADO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN y la FAUD UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN que tiene por objeto concretar la "ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL ÁREA METROPOLITANA DE SAN JUAN (PLAM-SJ) con el cometido de dar soporte operativo, técnico y académico que haga posible el desarrollo de la propuesta según los objetivos, etapas, contenidos y perspectivas teórico metodológicas. El Acta acuerda contratar los servicios profesionales, técnicos y especializados de una Consultoría para la actualización del Plan de Ordenamiento Territorial del Área Metropolitana de San Juan.

- 5. ACTA COMPLEMENTARIA ENTRE LA Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN y Dirección de Planeamiento y Desarrollo Urbano, Ministerio de Obras y Servicios Públicos donde las partes acuerdan prestarse recíproca asistencia y cooperación en todos aquellos aspectos que tengan relación directa con las actividades y fines para la efectiva implementación de una actividad conjunta con el propósito de fomentar el desarrollo del Proyecto de Desarrollo Tecnológico y Social (PDTS) titulado "ZONIFICACIÓN AMBIENTAL TERRITORIAL Caucete una ciudad periférica en expansión".
- 6. ACTA COMPLEMENTARIA ENTRE LA FAUD Y MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS DE SAN JUAN. Propone acciones de capacitación para el personal del Ministerio a través contenidos específicos solicitados por la institución, con la importancia de establecer vínculos entre ambas entidades.
- 7. ACTA COMPLEMENTARIA ENTRE LA FACULTAD DE ARQUITECTURA URBANISMO Y DISEÑO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN, Y LA UNION DE EMPLEADOS DE LA CONSTRUCCION Y AFINES DE LA REPUBLICA ARGENTINA, donde las partes se comprometen a promover los vínculos de cooperación, con el fin de propiciar el desarrollo de actividades conjuntas de formación de recursos humanos, a partir de la capacitación al personal de la industria de la construcción enmarcados en UECARA.

#### 10. ACTIVIDADES Y CONMEMORACIÓN

#### Institucional:

Se declaró por medio de acto Resolutivo el "DÍA DEL DISEÑO ARGENTINO". Nuestro Consejo Directivo trató el proyecto realizado por la Secretaría de Extensión de la FAUD la propuesta constaba en reconocer institucionalmente la fecha del 24 de octubre para la conmemoración, cargada de hitos regionales y nacionales para definir el día.

#### 11. ACCIONES DE VINCULACIÓN SOCIAL, CULTURAL, EDUCATIVA

#### Participación como representante de la faud en:

Se participó como miembro permanente de las Comisión Extensión del Consejo Superior, en el CONEX conformado por los Secretarios de Extensión de todas las Facultades de la UNSJ y en la Comisión de Extensión del Consejo Directivo de la FAUD.

Se participó como evaluadora de proyectos de extensión nacionales Proyectos de la Convocatoria "Universidad, Cultura Y Territorio 2021".

#### Cursos, Seminarios, Etc.

- 1. CICLO DE CHARLAS "EL DISEÑO NOS UNE". Día del Diseño Argentino Organizado desde Decanato avalado por nuestro Consejo Directivo, Tuvo como eje el Diseño, la identidad y la inclusión social. Se realizaron exposiciones de los Diseñadores Martín Gorricho y Daniel Cappelleti y Alejandro Parra; charlas debate del rol del diseño, junto a docentes y diseñadores del área textil e intervenciones de reciclado. Actividad merituada con Créditos académicos para estudiantes de grado
- 2. CONVOCATORIA EN CONMEMORACIÓN DEL DÍA DE LA MUJER FAUD + FUNDACIÓN SANATORIO ARGENTINO Proponiendo una actividad comprometida con la realidad que las mujeres viven diariamente, se realizó un ensamble entre la Fundación del Sanatorio Argentino y nuestra unidad académica, se concretó la presencia en los jardines del CUIM del tráiler sanitario que realiza estudios ginecológicos. Fue una convocatoria abierta a toda la comunidad universitaria.

#### Presentaciones, muestras, exposiciones, etc.

Realización de diferentes muestras dentro y fuera del ámbito de la FAUD, exponiendo trabajos de alumnos, docentes investigadores y extensionistas.

- Presentación y comienzo de dictado de TUDIT en Departamento Jachal. dando inicio a una nueva carrera. La Tecnicatura Universitaria en Diseño de Indumentaria y Textil se realizó en Jáchal el desfile denominado "Disparador Creativo", a cargo de Franciso Zito. Con participación de artistas y modelos locales el diseñador compartió toda su trayectoria en indumentaria, compartiendo vivencias y expectativas sobre la industria textil.
- Presentación del Libro "Arquitectura recobrada. Dibujos de un San Juan olvidado", del Arq. Dr. Marcelo Vizcaino, se realizó la presentación en el Museo de la Historia Urbana, este libro reúne más de 80 imágenes. Documentos originales, muchos inéditos, que el autor fue recopilando en una investigación personal. Dibujos y pinturas hechos a mano -propio de edificios, fachadas y detalles

de cómo era la provincia en las últimas décadas del siglo XIX y hasta mediados del XX;, ordenadas en una línea de tiempo,

- Presentación Día de la Mujer Casa Natal de Sarmiento, en conmemoración del presente día, se expuso el cierre y reflexión del proyecto de Investigación interno denominado Equipo de trabajo Proyectando Géneros FAUD-UNSJ, realizó un panel participativo que en modo de conversatorio dejó su paso por el museo.

#### 12. OFERTA EDUCATIVA 2021 - 2022

Participación en la Feria Educativa 21, organizada por Secretaría de Extensión Universitaria de Rectorado que convocó a las Secretarías de Extensión de todas las Facultades. Realizada en modalidad presencial en los departamentos y virtual en algunas exposiciones sobre las carreras. Es importante el aporte de docentes y estudiantes de la FAUD en cada puesta departamental, mostrando producciones realizadas desde nuestra unidad académica.

Se organizó la oferta de carreras de grado y tecnicaturas en un sitio web que estaba compuesto por la oferta educativa de la Universidad Católica de Cuyo y la del Ministerio de Educación de la Provincia. Cada aspirante podía ingresar, accediendo a la información sobre becas y talleres de Orientación y Tutorías para el 2022 a alguna carrera de la FAUD.

#### 13. DIFUSION Y PARTICIPACION INSTITUCIONAL

Proyectos de docentes de la faud, seleccionados a nivel nacional: Las 2 propuestas corresponden al Diseñador Roberto Fonseca y la Arquitecta Marcela Céspedes, presentados en el marco de la convocatoria "Programa de Articulación y Fortalecimiento Federal de las Capacidades en Ciencia y Tecnología COVID-19", que serán financiados por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Nación. Los proyectos fueron seleccionados entre 541 propuestas presentadas por instituciones de ciencia y tecnología, radicados en todas las provincias del país y recibirán un financiamiento de hasta un millón de pesos cada uno.

#### 14. OTRAS GESTIONES

Integrante de comisión en la formulación del Acta Constitutiva de la Red Regional de Facultades de Universidades Públicas de Prácticas Socioeducativas – Zona Centro. Red que se conforma a partir de la cooperación de facultades pertenecientes a UUNN (UNCUYO, UNSJ, UNSL)

- Actualización del Padrón de Egresados FAUD.
- Actualización del Padrón de Pasantías Educativas FAUD.
- Gabinete de medios audiovisuales GMAV

Es un área que se vincula con la actividad de todo el personal de nuestra institución docentes, nodocentes y estudiantes, por ser partícipe de la entrega de material para el dictado de clases diariamente, como para la instalación, configuración y mantenimiento de redes y servicio informático. En este último año ha desarrollado actividades generales como: Migración de red: Administración, Decanato, Institutos, Gabinete de computación; Instalación de servicio internet para toda la FAUD Eduroam en PC y celulares. Descarga de software según sistema operativo. Configuración de indización para la búsqueda de archivos: área operativa, departamento alumnos. Soporte técnico a oficinas, compaginación de archivos, impresión, acceso a navegador. Instalaciones de software y hardware. Recepción de documentación para acondicionar equipos para tesis/ eventos, asistencia en realización de certificados a departamento personal, asistencia en realización de escaneo de resoluciones y configuración de archivos digitales. Soporte con el protocolo de actos.

#### Acciones de Difusión Institucional

Difusión en nuevo diario: Se realizaron notas sobre actividades desarrolladas en la FAUD:

#### Página web:

Se ha trabajado el contenido de la página web, incorporando links de interés y cargando información en forma diaria para mantener al día las actividades institucionales.

#### **Publicaciones Institucionales:**

El Departamento de Publicaciones ha coordinado el contenido y diseño de las siguientes publicaciones institucionales:

REVISTA ANDINAS EN LATINDEX: Latindex es un sistema de información bibliográfica en línea sobre las publicaciones científicas, seriadas y periódicas, producidas en América Latina, el Caribe, España y Portugal. Su base de datos cuenta con más de 10 mil títulos de revistas de 29 países, ANDINAS logró ser incluida en LATINDEX, un gran paso que refleja un grado de madurez que conllevó varias etapas. Ante todo, haber cumplido con criterios de calidad para los contenidos, buscar índices adecuados, características técnicas y formales y alcanzar un prestigio en la comunidad a través de su constancia y periodicidad. Con esto, desde ahora puede mencionarse que nuestra revista es una revista científica indexada con los más altos estándares académicos. Haber alcanzado esta catalogación es un importante paso para una publicación que aspira disponer un formato de científica. Ya que LATINDEX es un escalón para seguir incluyendo a nuestra ANDINAS en los índices internacionales.

#### Centro de egresados

A partir de la iniciativa del Rectorado de la UNSJ de incentivar la presencia de los graduados en la comunidad y actividades universitarias se comenzó a participar en el Consejo de Graduados de la UNSJ (CodeGra), con un representante de nuestra Facultad. El objetivo del Centro de Egresados es poder establecer acciones conjuntas entre la Facultad y sus egresados en relación a la problemática del ejercicio profesional y tratar de responder a sus demandas sean de carácter personal o colectiva, promoviendo la participación activa de sus graduados a través de voluntariados de participación por el cual los egresados aportan horas de su tiempo para el desarrollo de las actividades.

.....

#### En el Ciclo lectivo 2021-2022 concretó en su gestión Técnica:

#### **ACTIVIDADES TÉCNICA**

La acción de asistencia técnica a Decanato en proyectos de vinculación estratégica y de crecimiento que involucran recursos físicos y capital humanos, privilegiando los propósitos de la FAUD y la natural evolución de las unidades que la componen.

La articulación de acciones para la optimización, mantenimiento y mejoramiento de la infraestructura sobre la planta física y contribuye a la obtención de recursos para la adecuación de los espacios académicos, administrativos y de servicios de las dependencias de la FAUD.

#### SECRETARIA TÉCNICA FAUD UNSJ

#### ASISTENCIA TÉCNICA A DECANATO EN PROYECTOS DE VINCULACIÓN INSTITUCIONAL

#### CONVENIOS Y ACTAS ACCIONES VINCULADAS CON SECRETARIA DE EXTENSIÓN FAUD

ACTA COMPLEMENTARIA entre la Universidad Nacional de San Juan y la Cámara de Diputados de la provincia de San Juan "Programa Bicentenario del Poder Legislativo" acuerdan a solicitud de la Cámara que la FAUD a través del Departamento Publicaciones de la FAUD, realice cooperación en las tareas de Diseño de Publicaciones digital E-Pub y analógica para impresión papel de las obras literarias premiadas en el concurso literario "San Juan Escribe 2021",

ACTA COMPLEMENTARIA entre la Secretaría de Estado de Ciencia, Tecnología e Innovación del Gobierno de San Juan y la UNSJ, a través de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño. Con el objetivo de promover la disciplina del diseño como factor estratégico en los eslabones de las cadenas productivas e industriales de la provincia, permitiendo a las Pymes y cooperativas mejorar su competencia por medio de la generación de nuevos productos, la introducción de mejoras en sus procesos yo el desarrollo de su imagen corporativa. atender las demandas expresadas por la industria, el Estado y la base social para generación y transferencia de tecnología industrial. El Estado Provincial SECITI, realizó el lanzamiento de dicha convocatoria y financió la suma de \$ 1.750.000,00 ejecutados a través de la FAUD UNSJ, como Aportes No Reembolsables (ANR). Los gastos del subsidio se aplican a Honorarios del Diseñador en un 100%. Expte Nº 1400-000213- 2021-SECIT - Decreto Nº 0363-SECITI-2022.

ACTA COMPLEMENTARIA entre el Ministerio de Obras y Servicios Públicos; la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación y la UNSJ, a través de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño. Con el fin de favorecer la formación de profesionales y estudiantes en la tecnología BIM, un entorno informatizado en el que los profesionales del sector de la construcción se mueven interactuando de manera colaborativa, es una metodología que involucra la "tecnología de la información" con el campo AEC (siglas en inglés de Arquitectura, Ingeniería, Construcción).

ACTA COMPLEMENTARIA entre la UNSJ a través de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño y el Municipio del Departamento Caucete de la provincia de San Juan. Con el fin de propiciar la actualización de capacidades y conocimientos, otorgando competencias técnicas en oficios para la inserción laboral en los mercados locales de trabajo de San Juan, con habilidades en el manejo de los avances tecnológicos que están hoy disponibles para mejorar su desempeño. En el marco de la creación de la Escuela de Educación Profesional de la Universidad Nacional de San Juan, a partir de la Convocatoria del Programa Universitario de "Escuelas de Educación Profesional" de la Secretaria de Política Universitaria del Ministerio de Educación Argentina. Formación: Taller Experimental de Tecnologías Constructivas Oficial Armador.

ACTA COMPLEMENTARIA entre la UNSJ a través de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño y el Municipio del Departamento 25 de Mayo de la provincia de San Juan. Con el fin de propiciar la actualización de capacidades y conocimientos, otorgando competencias técnicas en oficios para la inserción laboral en los mercados locales de trabajo de San Juan, con habilidades en el manejo de los avances tecnológicos que están hoy disponibles para mejorar su desempeño. En el marco de la creación de la Escuela de Educación Profesional de la Universidad Nacional de San Juan, a partir de la Convocatoria del Programa Universitario de "Escuelas de Educación Profesional" de la Secretaria de Política Universitaria del Ministerio de Educación Argentina. Formación: Taller Experimental de Maquetación y Prototipado, Técnico en Maquetación Analógica y Técnico en RUTER CNC.

ACTA COMPLEMENTARIA entre la UNSJ a través de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño y el Municipio del Departamento Chimbas de la provincia de San Juan. Con el fin de propiciar la actualización de capacidades y conocimientos, otorgando competencias técnicas en oficios para la inserción laboral en los mercados locales de trabajo de San Juan, con habilidades en el manejo de los avances tecnológicos que están hoy disponibles para mejorar su desempeño. En el marco de la creación de la Escuela de Educación Profesional de la Universidad Nacional de San Juan, a partir de la Convocatoria del Programa Universitario de "Escuelas de Educación Profesional" de la Secretaria de Política Universitaria del Ministerio de Educación Argentina. Formación: Taller Experimental de Técnicas de Reproducción Gráfica: Técnico en Serigrafía y Técnico en Impresión Termotransferible.

ACTA COMPLEMENTARIA entre la UNSJ a través de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño y el Municipio del Departamento Iglesia de la provincia de San Juan. Con el fin de propiciar la actualización de capacidades y conocimientos, otorgando competencias técnicas en oficios para la inserción laboral en los mercados locales de trabajo de San Juan, con habilidades en el manejo de los avances tecnológicos que están hoy disponibles para mejorar su desempeño. En el marco de la creación de la Escuela de Educación Profesional de la Universidad Nacional de San Juan, a partir de la Convocatoria del Programa Universitario de "Escuelas de Educación Profesional" de la Secretaria de Política Universitaria del Ministerio de Educación Argentina. Formación: Taller Experimental de Tecnologías Constructivas "Oficial en Yesería".

ACTA COMPLEMENTARIA entre la UNSJ a través de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño y el Municipio del Departamento Pocito de la provincia de San Juan. Con el fin de propiciar la actualización de capacidades y conocimientos, otorgando competencias técnicas en oficios para la inserción laboral en los mercados locales de trabajo de San Juan, con habilidades en el manejo de los avances tecnológicos que están hoy disponibles para mejorar su desempeño. En el marco de la creación de la Escuela de Educación Profesional de la Universidad Nacional de San Juan, a partir de la Convocatoria del Programa Universitario de "Escuelas de Educación Profesional" de la Secretaria de Política Universitaria del Ministerio de Educación Argentina. Formación: Taller Experimental de Maquetación y Prototipado, Técnico en Maquetación Analógica y Técnico en RUTER CNC.

ACTA COMPLEMENTARIA entre la UNSJ a través de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño y el Municipio del Departamento Santa Lucia de la provincia de San Juan. Con el fin de propiciar la actualización de capacidades y conocimientos, otorgando competencias técnicas en oficios para la inserción laboral en los mercados locales de trabajo de San Juan, con habilidades en el manejo de los avances tecnológicos que están hoy disponibles para mejorar su desempeño. En el marco de la creación de la Escuela de Educación Profesional de la Universidad Nacional de San Juan, a partir de la Convocatoria del Programa Universitario de "Escuelas de Educación Profesional" de la Secretaria de Política Universitaria del Ministerio de Educación Argentina. Formación: Taller Experimental de Técnicas de Reproducción Gráfica: Técnico en Serigrafía y Técnico en Impresión Termotransferible.

ACTA COMPLEMENTARIA entre la UNSJ a través de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño y el Municipio del Departamento Valle Fértil de la provincia de San Juan. Con el fin de propiciar la actualización de capacidades y conocimientos, otorgando competencias técnicas en oficios para la inserción laboral en los mercados locales de trabajo de San Juan, con habilidades en el manejo de los avances tecnológicos que están hoy disponibles para mejorar su desempeño. En el marco de la creación de la Escuela de Educación Profesional de la Universidad Nacional de San Juan, a partir de la Convocatoria del Programa Universitario de "Escuelas de Educación Profesional" de la Secretaria de Política Universitaria del Ministerio de Educación Argentina. Formación: Taller Experimental de Tecnologías Constructivas "Oficial en Componentes Constructivos con Piedra"

PREPARACIÓN DE DOCUMENTOS ACADÉMICOS y AISITECNCIA EN ACTIVIDADES DE GESTIÓN INSTITUCIONAL:

Tema: Actualizando la Ord. № 1/2012 CD-FAUD, por ORD. № 001/2021-CD-FAUD. Se trató la dificultad en el cumplimiento de la responsabilidad de los Coordinadores de Áreas y de Nivel de las carreras. Se estructuró otro modo de conformación de los mismos; sus requisitos, se redefinieron sus funciones y obligaciones a desarrollar, una nueva estructura funcional, a fin de establecen la integración entre las carreras de Diseño y su designación horaria.

Tema: Financiamiento externo para regularizar condiciones laborales de la planta docente. Se presentó ante el Sr. Rector. un informe, respecto a los requerimientos de cargos docentes en jerarquización por "asenso a mayor categoría", por "aumento de dedicación" y en lo referente a "ingreso" a la docencia. En lo presente se está realizando el Trámite a Distancia (Usuario de TAD) ante la Secretaria de Políticas Universitarias para solicitar un programa de fortalecimiento de las carreras de Arquitectura y Urbanismo, Diseño Industrial y Diseño Gráfico de la FAUD

Tema: Tecnicatura de Higiene y Seguridad laboral en la Industria de la Construcción. Se elaboró el organigrama de funcionamiento, y la definición de los grupos de asignaturas para gestionar el llamado a concurso de su planta docente, en dialogo con la responsable del Área de Educación a Distancia (SIED UNSJ, se está elaborando un plan de trabajo en la formación equipos docentes para el desarrollo del Aula virtual.

Tema: **Escuela de Educación Profesional.** (Resol. 2021-76-SECPU#ME) Convocatoria del Programa Universitario de "Escuelas de Educación Profesional" de la Secretaria de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación Argentina. Se desarrolla en conjunto con Secretaria de Extensión y la Coordinadora General Área de Materialidad. El proyecto de los trayectos formativos en Formación Técnica y Capacitación en Oficios que dictará la FAUD: Áreas de implementación:

- Taller Experimental de Tecnologías Constructivas; Oficial en Yesería, Oficial en Pintura, Oficial en Componentes Constructivos con Piedra, Oficial en Revestimientos en Piedra, Oficial Armador, Oficial Encofrador.
- Taller Experimental Técnicas de Maquetación y Prototipado; Maquetación Analógica, Router CNC, Impresión y Escaneo 3D, Corte Grabado Laser.
- Taller Experimental de Técnicas de Reproducción Gráficas; Serigrafía, Impresión Termotransferible, Reproducción por Corte y Grabado Laser, Reproducción con Plotter de Corte.

Los trayectos formativos se dictan en 7 municipios de la provincia de San Juan. Desde Decanato se gestionó la cooperación de los intendentes de Valle Fértil, 25 De Mayo, Caucete, Chimbas, Iglesia, Pocito Y Santa Lucía.

Se convocó a egresados de la FAUD, docentes, técnicos y becarios estudiantes a conformar el equipo de dictado de los cursos, la inscripción total de aspirantes a los mismos fue de 280 personas

Tema: **Aulas Hibridas y BIM**: se colaboró con el Gabinete de Computación Aplicada de la FAUD en la realización del relevamiento del equipamiento existente en el GCA y en Medios Audiovisuales, se realizó una encuesta desde GCA a los docentes para recabar datos para la configuración de las Aulas Hibridas, y se diagnosticó en los referente a requerimientos de equipamiento y costos.

Tema Fondo de Integración Socio Urbana (FISU): se realizó entre la representante de la Secretaria de Integración Socio Urbana del Ministerio de Desarrollo Social, la Secretaria de Bienestar Universitario y autoridades de la FAUD UNSJ un encuentro de trabajo donde se propuso generar documentos de knowledge para la generación de proyectos de Integración Socio Urbana (FISU); a) Proyectos de Obras Tempranas para provincias y municipios (POT); y b) Proyecto Ejecutivo General para provincias y municipios (PEG). Convocatoria destinada a los Barrios Populares que se encuentren inscriptos en el Registro Nacional de Barrios Populares (RENABAP), situados en los municipios de la provincia de San Juan, aportando trabajo académico de docentes/estudiantes en las disciplinas proyectuales de la FAUD.

Tema: Asociación de Municipios de la Región de Coquimbo, Municipios Turísticos de la República de Chile y autoridades de la UNSJ. En el desarrollo de la reunión en el tratamiento de los propósitos: a) Conocer la oferta de Posgrados y Diplomaturas virtuales, b) Generar líneas de investigación desde las cadenas agropecuarias, culturales, turísticas, territoriales, mineras, sociales e hídricas o usos del agua para postular a financiamientos internacional, c) Trabajar cátedras binacionales con perspectiva de género. El Decano presentó un documento donde se enuncia la actividad institucional de la FAUD al respecto de los puntos referidos en la actividad; Académica, Posgrado, Investigación y Creación, Extensión y Acuerdo de Cooperación Académica, a fin de fortalecer la movilidad estudiantil y de docente, elaborado por esta secretaria.

Tema vinculación estratégica INTI-FAUD: se desarrolló una reunión de trabajo a fin de dar continuidad a las acciones conjuntas programadas estuvieron presentes autoridades de la FAUD y en representación de INTI el Director Nacional de Planeamiento y Comercialización Dr. Hernán Vigier, responsable INTI San Juan Lic. Yanina Ocampo y responsable Área Diseño y Vinculación Tecnológica Dl. Marcela Vida Caputo. A nivel académico se abordaron temas relacionados con la formación de los estudiantes de la FAUD, exponiendo el Dr. Hernán Vigier la viabilidad de Becas formativas cofinanciadas en el ámbito empresarial y Prácticas Académicas de Grado en empresas locales y la realización de experiencias en el Área de Materiales en: reciclado y desarrollo de nuevos materiales. Se elaboró el perfil de los becarios y los temas a desarrollar en la presentación a las Becas Cofinanciadas 2021-2022 para Estudiante Avanzado de la carrera de Diseño Industrial: tema de investigación;- Desarrollo de Productos para el Sector Proveedores Mineros y para la Carrera de Diseño Gráfico: Tema De Investigación - Estrategias Comunicacionales en el Contexto De Los Servicios De Marketing Digital.

Tema: **Acuerdo de acciones conjuntas SECITI – INTI – FAUD**, Se desarrollan al momento 12 proyectos de implementación de "Diagnóstico de Diseño para el Desarrollo de Productos"

#### **Acciones:**

Fortalecer la vinculación entre empresas y profesionales del Diseño.

Implementar diagnósticos de Diseño en empresas/cooperativas locales

Promover la disciplina del diseño como factor estratégico y de transformación

Facilitar a las PyMES y cooperativas alcanzar mejoras competitivas

Consolidar las instituciones generadoras de conocimiento en diseño

Los proyectos se presentaran organizados en tres categorías:

- Categoría "A": Comunicación Visual: Desarrollo de la imagen visual integral de la empresa; marca o sub marca, página web, entre otros, ayudando a fidelizar clientes.
- Categoría "B" Productos Y Procesos: Desarrollo de nuevos productos en sus aspectos funcionales, tecnológicos, estéticos. Desarrollo que optimice el proceso productivo, costos de fabricación, eficiencia energética.
- Categoría "C" Innovación Y Patentes: Desarrollo de proyectos que innoven de manera substancial o incremental la oferta de productos, en cantidad, calidad y/o diferenciación, innovaciones en procedimientos, técnicas, adaptación de maquinarias, en elementos de protección o seguridad.

Participaron 17 profesionales diseñadores consultores e independientes. Se implementaron 12 diagnósticos de empresas locales radicadas en la provincia, que fueron aprobados para la ejecución del proyecto:

N°	Razón Social	Nombre Beneficiario	Diseñador Diagnostico	Diseñador PRODISE	Nombre de Proyecto
1	AVANTE	Valentino, María Cecilia	Natalia Cáceres	Cecilia Navarta	Generación de valor de Marca y fidelización de cliente minorista y mayorista.
2	Asistel Seguridad Electrónica	Montes, Diego	Yanina Sisterna	María Teresa Áreas	Transformación digital con innovación y el pensamiento de diseño
3	Blendit	Harrigton Dumandzic, María Cecilia	Gabriel Penisi - Santiago de la Torre	María Josefina Servetto	Fortalecimiento de la identidad Corporativa - BLENDIT
4	SALYCLOR SA	Laura Echegaray	Santiago de la Torre	Santiago de la Torre	Rediseño de Identidad Corporativa - Señalética Interna para organización y prevención de accidentes.
5	Servicios Industriales SRL	Jesús Sirvente	Paola Fuente Luciana Páez	Noelia Navas	Desarrollo de la imagen visual integral de la empresa
6	Cooperativa Manos generadoras de Ilusiones	Laura Pinto	Marta Baligna	Marta Baligna	Desarrollo de colección exclusiva Plus Size en lencería para varones y mujeres
7	FIDEICOMISO DEL OESTE - La Casa del Chacinado	Valeria Garrofé	Carolina Marconi	Carolina Marconi	Elaboración de chacinado sin TACC
8	Alma SRL	Sergio Padilla	María Guadalupe Colque	Paula Lanci	Desarrollo de una imagen corporativa y sistema visual para Centro Moda
9	Marcela Moral GRANJA POCITANA	María Bettina Moral	María Guadalupe Colque	María Guadalupe Colque	Desarrollo de un sitio web que sea funcional para la comunicación y venta online
10	Dulces Pizarro SRL	Matías Pizarro	Verónica García	Verónica García	Diseño de sistema en el proceso de moldeo y empaque del dulce de membrillo mediante la incorporación de diseño que permiten la optimización en la producción
11	DORGAN PLÁSTICOS	Alejandro Dorgan	Marcela Céspedes	Marcela Céspedes	Diseño como factor de Innovación y diferenciación en la oferta de productos de la Empresa DORGAN PLASTICOS, optimizando sus recursos: equipamiento y layout de planta

12 Cooperativa de Trabajo Alberto Manuel Fernández Limitada Alberto Gabriel Penissi Gabriel Penissi Desarrollo de una compostera hogareña  Gabriel Penissi Desarrollo de una compostera hogareña
--

Actualmente nos encontramos en la etapa final de valoración y en la realización del cuestionario de experiencia a fin de definir los Indicadores de: Expectativa, Realidad actual, Nueva necesidad.

Tema: Programa de "Fortalecimiento de las Áreas Técnicas de Planificación y Ejecución" decreto acuerdo del Gobierno de la Provincia N° 0362-MOSP/21, compromiso de formación estudiantil, en Prácticas en el Ministerio de Obras y Servicios Públicos. Coordinación; FAUD, Secretaría de Extensión Universitaria – MOSP, Lic. Alicia Avellaneda. Ciclo 2021-2022. Se colaboró en la realización de la estandarización de la convocatoria, con el diseño de un formulario de inscripción que fue implementado para el resto de las unidades académicas.

#### 2. ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INFRAESTRUCTURA

PROTOCOLOS INICIO DE ACTIVIDADES PRESENCIALES

Se trabajó en la implementación de las adecuaciones edilicias y de equipamientos que permitieran la vuelta escalonada a las actividades académicas presenciales, en un todo de acuerdo a indicaciones y normativas emanadas de Consejo Superior, de Comité COVID UNSJ, de Comité Central de Higiene y Seguridad de la UNSJ, etc., autoridades en tema COVID.

Regulación según ordenanzas y regulaciones UNSJ de ocupación de espacios y/o de presencia para las diferentes actividades. Confección y aprobación de protocolos de uso para los espacios ante Comité COVID).

Provisión de elementos en el edificio y disponibilidad para las aulas, talleres y espacios de la FAUD, de elementos obligatorios para la desinfección de los espacios y de las personas: trapo en ingreso de edificio con lavandina para sanitización de suelas, control de temperatura y alcohol en gel en manos en ingresos, disponibilidad de alcohol en gel en los espacios de aulas y talleres, para el cuidado de la salud de las personas: estudiantes y personal de la FAUD.

Limpieza según protocolo indicado por UNSJ para espacios de la FAUD: aulas, talleres, sanitarios, oficinas, ventilaciones, limpieza y desinfección.

#### ÁREA MANTENIMINETO Y MEJORA EDILICIA

Coordinador General: Arq. Carlos Reinuaba

#### Mantenimiento y reparaciones

Reparación de sistema de bombeo de agua desde cisternas a tanque elevado del edificio central de la FAUD, con restitución de llaves de corte, reparación de bombas, etc., para garantizar la provisión de agua de calidad.

Gestión de análisis del agua anual obligatoria, en los edificios de la FAUD, en agua de provisión directa y en provisión de aguas por spensers, para consumo humano (en realización). Muestras realizadas según normativa, por miembros del CoHiyS FAUD, y analizada por organismos autorizados.

#### Mejoramiento de Instalaciones y Edificio

Recambio de carpinterías Aulas y Oficina de Gabinete de Computación 06/04/2021. Se contrata el recambio de las mismas debido a que las existentes son metálicas presentando problemas de estanqueidad, tanto hidráulicamente como también de pasaje de aire por las mismas, generando que entre tierra lo cual empiezan a producir un deterioro en el equipamiento informático. Además las nuevas carpinterías cumplen con las normas de higiene y seguridad en lo que respecta a vidrios de seguridad.

Gestión de compra del Mobiliario del Área Administrativa 28/04/2021. Se contrata el reemplazo de todo el mobiliario del área administrativa ya que luego de la obra de adecuación de los espacios, se define el equipamiento mobiliario de acuerdo a las necesidades de cada trabajador del área, logrando mejorar la ergonomía y la comodidad.

Reemplazo de Equipos de Aire Acondicionado del Área Administrativa 04/05/2021, por aires acondicionados frío calor inverter ya que mejoran la eficiencia energética y las condiciones de trabajo. Gestión de compra e instalación de XXX cantidad de equipos de XXXX frgs.

Gestión de mantenimiento y reparación de Aires acondicionados en oficinas y talleres. FAUD 15/12/2021 Se contrata preventivos y reparación, ya que los mismos dejaron de funcionar y o presentaban desperfectos, perjudicando el confort de los usuarios en su zona de trabajo y la eficiencia de los equipos.

Diseño y Gestión de compra y colocación de Cortinas tipo Roller para el Área Administrativa y Decanato 02/07/2021. Se contrata el remplazo de las cortinas de paño existentes en el área, por cortinas tipo "Roller" con fajas verticales, para evitar la colección de polvo y generaban de ácaros, perjudiciales para la salud, a la vez se logra la mejora estética del área.

Diseño y Gestión de contratación para la ejecución de la Pintura de obra, en Área de Decanato de la FAUD 08/7/2021. Se contrata la realización de la pintura de obra, de toda el área de Decanato, con objeto de renovar la misma, mejorando la calidad visual de dicho sector.

#### Mantenimiento y mejoramiento espacio CUIM

Gestión para la contratación del corte de pasto en el Complejo CUIM. Tarea por contrato, por necesidad y urgencia, ante el regreso a la presencialidad en las unidades del predio CUIM, luego del prolongado cierre por pandemia COVID 19, agravada la situación de la dispensa, por protocolo y temas de salud particular, de parte del personal que resuelve dichas tareas. Era de urgencia el corte y limpieza para la erradicación de mosquitos y roedores. Así mismo, era de necesidad y urgencia, porque, primeramente, el Comedor Universitario estaba siendo utilizado como vacuna torio provincial Covid-19, y luego en el exterior del CUIM se ha instalado el tráiler de vacunación provincial, lo que exige extremar condiciones de limpieza en de dicho lugar.

Gestión y compra de Elementos para corte de pasto y poda de árboles del complejo CUIM. Se contrata el reemplazo de 2 (dos) moto guadañas a explosión y una cortadora a explosión ya que las anteriores dejaron de funcionar por el constante uso que se le da a las mismas.

#### CERTIFICADOS Y ELEMENTOS REGLAMENTARIOS TÈCNICOS EDILICIOS

Responsable: Arq. Carlos Reinuaba – Colaboradora: Arq. Carina Carestia

Gestión de actualización de certificados ante DPDU de Habitabilidad y factibilidad edilicia.

Gestión de Aprobación de Proyecto del Sistema Contra Incendios para la FAUD, con ejecución de documentaciones, tramitaciones, inspecciones, mejoras, etc., hasta la aprobación del proyecto y el otorgamiento del Certificado de Servicios Mínimos para el edificio de la FAUD.

Gestión de actualización de certificado de Apto Eléctrico Municipal, gestionado en Municipalidad de Rivadavia.

#### ÁREA DE HIGIENE, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Presidente del CoHISL FAUD en representación del Sr. Decano y miembro del Comité de Seguridad e Higiene Central UNSJ: **Esp. Arq. Sergio Reilova** 

Miembro representante de Secretaria Técnica FAUD: Arq. Carlos Reinuaba

Miembro profesional, Coordinadora General Área de Materialidad y suplencia del Presidente del CoHISL FAUD ante Comité de Seguridad e Higiene Central UNSJ: **Arq. Carina Carestia** 

Miembro profesional: Arq. Andrés Néstor Ortega

#### Normas de Higiene y Seguridad: Preventivos y Mantenimiento de Edificio.

Contratación y ejecución del Servicio de Mantenimiento anual obligatorio, del Ascensor del Edificio principal de la FAUD 25/03/2021. Se contrata el mismo por su importancia ya que se garantiza su normal funcionamiento diario y así mismo tener el servicio de asistencia técnica y de auxilio en caso de que una persona quede atrapada dentro del ascensor.

Contratación y ejecución del Servicio de Mantenimiento anual obligatorio, del Ascensor de las Aulas Comunes CUIM2 25/03/2021 Se contrata el mismo por su importancia ya que se garantiza su normal funcionamiento diario y así mismo tener el servicio de asistencia técnica y de auxilio en caso de que una persona quede atrapada dentro del ascensor.

Contratación y ejecución obligatoria anual, de Servicio "Medición de Puesta a Tierra" de la Instalación Eléctrica de la FAUD. Detección de observaciones menores respecto de la medición e inmediata contratación de resolución de los problemas detectados.

Contratación y ejecución de la Recarga de Matafuegos anual obligatoria FAUD 08/11/202, según normas de higiene y seguridad de los matafuegos de todas las dependencias de la FAUD.

Compra y colocación de dos extintores en sector de riego especial Fotocopiadora por recomendación del Comité e Higiene y Seguridad FAUD.

Confección y colocación de señalética indicativa de Medidas de Emergencia en caso de accidentes, descompostura o enfermedad (Emergencia), en caso de ocurrencia en estudiantes, personal docente y/o no docente de la FAUD.

Compra e instalación, recambio total de las luces de emergencia de todo el edificio de la FAUD, en un todo de acuerdo a plano de servicio contra incendios, por motivo de la depreciación por vejez de los existentes. Se compran y reponen 60 equipos de calidad de luz de emergencia (02/2022).

#### Normas de Higiene y Seguridad: Personal no docente.

Actualización de planilla con funciones de personal no docente, base necesaria para la definición por parte del Comité de Higiene y Seguridad FAUD de la Indumentaria de trabajo para ellos, respondiendo a la norma según sus funciones, establecida por la Ley 19587, Titulo VI Protección Personal del Trabajador - Art 8, donde menciona la obligatoriedad del Empleador del suministro de Ropa de trabajo adecuada y Elementos de Protección Personal.

Gestión de Compra y entrega de la Indumentaria de trabajo para el personal No Docente 09/03/2022.

#### COMITÉ DE HIGIENE Y SEGURIDAD DE LA FAUD.

Nombramiento de los integrantes del Comité Interno de Higiene y Seguridad de la FAUD, unidad de gestión de riesgos emergentes y medio ambiente de la Facultad de Arquitectura Urbanismo y Diseño de la UNSJ Ord N° 016/00/CD. Resolución 044-CD-2021

Inicio de reuniones semanales y confección de la hoja de ruta para las acciones de Higiene, Seguridad y prevención en los edificios de la FAUD y exteriores.

Colaborar con la encargada de Seguridad e Higiene del Predio CUIM de la UNSJ Lic. Gabriela Irragore para gestionar los peligros de estos sectores y cooperación con el Comité Central de Higiene y Seguridad de la UNSJ, para cumplir con la legislación en Higiene y Seguridad Laboral

Actualización de Representantes al Comité Central de Higiene y Seguridad de la UNSJ. Presencia en las citaciones a reuniones y recepción de circulares e informaciones a lo largo del 2021 y 2022.

Charla destinada a las autoridades de la FAUD, (9/2021) por parte de miembros del Comité de Higiene y Seguridad de la FAUD: Tema: "Cobertura y protocolos de Seguros y ART que cubren a personal y alumnos en la UNS y en la FAUD" (de la charla surge la necesidad de la confección y colocación de señalética sobre Emergencias).

Charlas informativas, destinada a personal de los diferentes sectores de la FAUD, por parte de Miembros del Comité de Higiene y Seguridad de la FAUD: Tema: "Actuación ante la Emergencia", ocurrencia de daño, enfermedad, etc., de estudiantes o de personal y alumnos en la UNS y en la FAUD (de la charla surge la necesidad de la confección y colocación de señalética sobre Emergencias del punto anterior).

Inspección e informe a autoridades respecto a las normas de seguridad e higiene, en toda obra que se lleve adelante en la FAUD. Ej.: obra contratada de ejecución de proyecto de servicios contra incendio, mejoramientos y mantenimiento de instalación eléctrica, preventivos de Aires Acondicionados, reparación de bombeo de agua.

#### 3. REPRESENTANTE EN COMISIONES UNSJ

Representante FAUD ante el Consejo Asesor dela Secretaria de Posgrado y Relaciones Institucionales de la UNSJ.

Representante FAUD ante la Comisión de Reglamento e Interpretación de la UNSJ

Representan paritario docente FAUD ante la Comisión Negociadora de Nivel Particular. Resolución N<sup>a</sup> 052/21-CS.

Representante FAUD ante la Comisión de modificatoria de Ordenanza 24/90 CS.

#### En el Ciclo lectivo 2021-2022 concretó en su gestión Administrativa Financiera:

Capacitar al Personal de Nodocente en los Sistemas de Uso General y de Administración Interna (SIU), para el desarrollo eficiente de sus tareas y/o tareas complementarias de interés, dentro de la FAUD.

Gestionar la cobertura de cargos vacantes de Personal de Apoyo Universitario, para ingreso y/o promoción, en acuerdo con la normativa de la UNSJ y entidad gremial.

Designar al Personal de Apoyo en su efectiva prestación de servicios, por la cual fueron re encasillados según Decreto Nº 366/2006. Redactar y emitir la resolución con las funciones donde presta servicio.

Sostener gestiones en el ámbito de la UNSJ como hasta ahora, que garanticen el cumplimiento del escalafón PAU vigente.

Equipar este estamento con tecnologías actualizadas y eficientes (actualización de software y conectividad), como así también el mobiliario necesario para el normal desarrollo de la labor diaria en su espacio de trabajo.

Garantizar el espacio físico adecuado para el desarrollo de las actividades administrativas de todo el Personal Nodocente.

Establecer cursogramas y protocolos administrativos que efectivicen el proceso administrativo y de gestión.

Ejecutar el presupuesto asignado con respetabilidad como así también, se gestionó todo lo necesario para autorizar el llevar adelante las acciones gestionadas ante rectorado

#### **ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA ADMINISTRACION**

#### SECRETARIA DE ADMINISTRATIVO FINANCIERA FAUD UNSJ

#### 1. RECURSOS HUMANOS

Se realizó un relevamiento de las categorías vacantes y se realizó un ordenamiento del personal Nodocente, asignando transitoriamente funciones de mayor responsabilidad de acuerdo a las tareas desempeñadas. Además se iniciaron los pedidos de concursos para cubrir las vacantes en el marco del Convenio Colectivo de Trabajo para el Personal de Apoyo Universitario, aprobado por Decreto Nacional Nº 366/06 y de la Ordenanza Nº 33/10-CS.

Se culminaron los trabajos de remodelación y refacción del Area Administrativa, Contable y Decanato mejorando en gran medida las condiciones de trabajo de su personal.

#### 2. EJECUCION PRESUPUESTARIA:

El ejercicio 2021 se inició con una prórroga del ejercicio 2020. En el mes de septiembre se aprobó el presupuesto de la UNSJ, asignando a la FAUD \$13.093.603 significando un incremento del 33 % en comparación al año anterior, de los cuales \$6.991.470 han sido destinados a gastos de funcionamiento y la diferencia a Servicios Básicos. Durante el mes de noviembre se recibió un refuerzo de \$1.000.000. Es importante destacar que a pesar de haber una restricción en cuanto al funcionamiento de las unidades y de no contar con un presupuesto holgado, la Facultad de Arquitectura Urbanismo y Diseño cumplió con todas las obligaciones asumidas, como así también se gestionó todo lo necesario que permitiera el cumplimiento de los protocolos acordados.

Es importante aclarar que el Presupuesto asignado fue ejecutado en un 99%.

En cuanto a las partidas para Gastos Específicos se ejecutó la totalidad del crédito asignado para el Programa de Tutorías y Curso de Ingreso.

A continuación se detallan los gastos ejecutados más significativos

#### PAGO DE SERVICIOS

CONCEPTO	IMPORTES
ENERGIA	\$3.108.243,78
AGUA	\$449.992,90
GAS	\$571.078,75
TELEFONIA Y CELULAR	\$338.641,45
LIMPIEZA, ASEO Y FUMIGACION	\$570.779,12
SERVICIO DE VIGILANCIA	\$640.829,42
TOTAL	\$5.679.565,42

#### PAGOS DE EQUIPAMIENTO:

CONCEPTO	IMPORTES
EQUIPOS AIRES ACONDICIONADOS	\$ 100.000

EQUIPAMIENTO AREA ADMINISTRATIVA-CONTABLE	\$1.655.085
TOTAL	\$1.755.085

#### 3. BIENESTAR ESTUDIANTIL:

La asistencia a estudiantes de bajos recursos y alto nivel de desempeño académico a través del sistema de becas, pasantías y tutorías requirió una inversión del orden de \$ 2.320.666,67

Se entregaron 70 becas para conectividad cuyo gasto está incluido en el detalle de gasto de Telefonía.

#### 4. ESTRUCTURA

Se licitó la Obra de Sistema Contra Incendios por \$10.432.999,07

Mejoramiento de Gabinete de Computación por \$1.500.000

Reparación cubierta de techo área de investigación por \$285.272;12

Instalación Eléctrica sala de Maestranza por \$282.429

Reparación de Ascensor por \$120.000

Reparación de tendido telefónico por \$100.000

.....

#### En el Ciclo lectivo 2021-2022 concretó en su gestión de Coordinación Estudiantil:

Promover la participación de estudiantes en carácter de adscriptos y becarios en proyectos de investigación y extensión, fortaleciendo y completando la formación de grado.

Fomentar la participación de los alumnos en proyectos de extensión e investigación merituables con créditos académicos u otras certificaciones, para complementar y/o fortalecer su formación en dichas áreas de conocimiento

Fomentar la movilidad estudiantil, brindando asesoramiento y apoyo en la gestión ante Secretaría de Posgrado y Relaciones Internacionales de la UNSJ, portal Campus Global.

Implementar formación y jornadas de reflexión y debate sobre diversidad, inclusión, perspectiva de género, violencia, resolución de conflictos y otros temas actuales y de interés para los estudiantes.

Incentivar a la participación activa en la Feria Educativa FEDU UNSJ, y programar una Feria Educativa propia, permanente, anual e itinerante FEDU FAUD; exponiendo las vocaciones, capacidades y producciones estudiantiles, para distinguir la oferta de la FAUD, notificando sobre titulaciones formales de grado y tecnicaturas y otras profesionalidades: ilustración, fotografía, dibujantes, diseño en áreas específicas, que surgen de la formación impartida.

#### **ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LOS ESTUDIANTES**

#### **COORDINADOR DE ASUNTOS ESTUDIANTILES**

#### 1. COMISIÓN DE BIENESTAR SOCIAL

Desde esta Coordinación se le informa al Sr. Decano que la Secretaría de Bienestar convocó a reunión en tres ocasiones desde el inicio de la gestión, para informar acerca de becas en general, comedor, residencia, entre otros temas.

Desde principio del mes de abril se habilitó la disponibilidad de contar con lugares en la residencia situada en el complejo El Palomar, específico para estudiantes pertenecientes a la FAUD que se encuentren en situación de emergencia y vulnerabilidad.

#### 2. BECAS

Se informa al Sr. Decano, con respecto a lo tendiente a solicitud y asesoramiento acerca de las becas, se dio respuesta tanto de manera virtual como presencial. En cuanto al pago se llevaron a cabo de forma bancarizada, y en el Palomar para aquellos estudiantes que no contaba con cuenta bancaria.

Desde la Coordinación se realiza una amplia difusión de la información y asesoramiento en lo que respecta a las diferentes convocatorias de las Becas de Apoyo al Desempeño Académico de la Dirección de Servicio Social, de Movilidad Estudiantil y Becas de Investigación para estudiantes de las tres carreras. Es menester destacar que dicha difusión se realiza a través de redes sociales oficiales, cartelería, en la web oficial de la FAUD y en forma personal. A fines del 2022, en forma conjunta con la Secretaria de Investigación, Arq. Mirta Romero, se realizó una campaña de difusión virtual y por cada curso a los estudiantes sobre los programas de Becas de Investigación. En las charlas se les informaba sobre los requisitos para acceder a las mismas. Cabe aclarar que los programas para efectuar investigación son el programa de Becas Internas de Investigación y Creación, CICITCA y el programa de Becas EVC-CIN.

Se entregaron alrededor de un total de 80 becas de Datos Móviles, para contribuir a la conexión de los estudiantes.

Se asistió a los aspirantes a ingresar a nuestra institución, con puntos digitales en gabinete de informática, beca de Datos Móviles desde la FAUD, esta medida posibilitó que estudiantes que pretendían estudiar algunas de nuestras carreras de grado, pudieran terminar su curso de ingreso de forma virtual.

#### 3. CARI

Desde nuestra institución se difunde a través de las redes sociales, web institucional, carteleras y en forma personal a las diferentes convocatorias de los Programas de Movilidad Estudiantil de la UNSJ. Cabe aclarar que el CARI realiza una evaluación de antecedentes para luego llevar a cabo las entrevistas a todos los estudiantes que se postulan para las diferentes movilidades.

Otras de las acciones que se lleva a cabo en forma conjunta con el CARI es la realización de la convocatoria y posterior selección de estudiantes interesados en obtener una beca para estudiar idioma, la cual es otorgada por la fundación del instituto Goethe.

ÁCTICA PREPROFES	SIONAL IAESTE
Arquitectura	Titular

FAUD-MOVILIDAD ACADÉMICA SALIENTE				
PILA-MEX	Colombia	Dolores Alzamora	Arquitectura	FAUD

Edwin Alfredo Blanco	Arquitectura	FAUD
Lawiii 7 iiii Gao Biai 100	Aiquitottula	FAUD
Jimmy Villada	Diseño Gráfico	FAUD
	Jimmy Villada	Jimmy Villada Diseño Gráfico

#### 4. PARTICIPACIÓN DE ESTUDIANTES EN CONGRESOS Y ENCUENTROS

#### Curso de Ingreso 2022

Esta Coordinación, como es habitual fue parte de la recepción de los alumnos aspirantes e intervino en el mismo dando una charla cuya duración se estipuló de dos horas reloj para todas las comisiones. La charla es de carácter netamente informativa sobre los diferentes programas de Becas, el significado de pertenecer a la comunidad universitaria, requisitos de inscripción a las carreras y a las becas de ayudas económicas y demás información. Es de destacar que se les brinda una completa información sobre los diferentes tipos de becas no solo de ayuda económica sino también de movilidad estudiantil e investigación, de cómo deben realizar la inscripción, los requisitos que necesitan para inscribirse en las materias, etc.

Esta coordinación llevó adelante por primera vez el Taller de Perspectiva de Género, destinado a todos los ingresantes de las tres carreras, a cargo del equipo de investigación "Gages" y dictado por los Licenciados y Profesores en Sociología Franco Barboza y Gabriela Trad Malmod. Resultó un precedente fundamental con el fin de promover la igualdad de género, la lucha por la prevención y erradicación de la violencia de género, contribuyendo a la desnaturalización de hechos, situaciones, acciones que refuerzan la desigualdad de géneros, así como también invisibilizan y discriminan a las diversidades. Asimismo, se buscó promover prácticas que favorezcan la formación de futuros profesionales con perspectiva de género y comprometidos/as en la prevención y erradicación de la violencia de género en todos los ámbitos de la vida. El resultado fue positivo, ya que hubo una recepción por parte de los ingresantes de manera muy positiva.

Además, se les informa que la CAE les entrega un certificado para que puedan obtener la credencial universitaria, documentación solicitada por las empresas de transporte para que los estudiantes puedan acceder al boleto escolar, como así también se les entrega un certificado en donde consta el nombre de nuestra institución y los datos del solicitante para que presenten en los diferentes municipios como San Martín, Albardón, Angaco, 25 de Mayo, etc, para acceder a la beca otorgada por los mismos.

Esta coordinación colaboró con la difusión de las convocatorias en el mes de noviembre, destinadas a estudiantes tutores y colaboradores del curso de ingreso. Cabe destacar que la Coordinación participó en la selección de los estudiantes ayudantes del curso de ingreso, como así también la notificación a los mismos de quienes habían sido seleccionados.

#### 5. MARCA (Programa de Movilidad, Académica, Regional para Carreras de Arquitectura)

Durante el año 2021 esta Coordinación participó de los diferentes encuentros virtuales y en el armado del programa MARCA 2023-2025, donde se plantean movilidades estudiantiles, de docentes y de coordinadores a diferentes países que conforman la red.

#### 6. OTRAS ACCIONES

Esta Coordinación elaboró un proyecto para Jóvenes de la FAUD que tengan el ímpetu de ser comunicadores de las actividades institucionales de nuestra unidad académica, además, se genera una capacitación de fotografía y Adobe Illustrator para los que participan.

Se detectó un caso de violencia institucional por parte de una docente a una estudiante y se articuló con la Oficina por la Igualdad de Género, contra las Violencias y la Discriminación de la UNSJ, a los fines de poder implementar el Protocolo de Actuación ante casos de violencia, y así poder contribuir a la solución de dicha problemática.

Impulsamos las solicitudes de obra del Bicicletero, Espacios de estudio CEAD y Espacios de lectura en el patio inglés. Estas instalaciones serán para uso exclusivo de estudiantes.

Se iniciaron conversaciones con el departamento de Rawson, para postular a través de pasantías a estudiantes avanzados de las carreras de Arquitectura y Diseño Gráfico. Se considera de vital importancia estos antecedentes ya que no sólo fortalecen a los estudiantes con prácticas profesionales sino que además es un aporte de la universidad al municipio.

.....

#### En el Ciclo lectivo 2021-2022 concretó en su gestión Vice Decanato:

Área bajo la responsabilidad de la Sra. Vice Decana de la FAUD Esp. DIG. Natalia Sevilla Pósleman, bajo la Coordinación General de la Arq. Carina Carestia.

#### **ACTIVIDAD AREA MATERIALIDAD**

#### **GESTIÓN DE LA COORDINACIÓN GENERAL:**

Se realiza la designación de los Coordinadores de los Laboratorios:

Coordinadores de los Laboratorios de Maquetería y Prototipado Arq. Mario Flumiani, con 10 hs. de dedicación.

Coordinador del Laboratorio de Experimentación Constructiva, Arq. Federico Videla Picón, con 10 hs de dedicación.

Coordinadora del Laboratorios de Energía y Hábitat, a la Arq. Yesica Alamino, con 10hs de extensión. Coordinador del Laboratorio de Producción y Reproducción Gráfica, al Diseñador Gráfico Sergio Soria, con 10 hs de extensión.

Se logra la incorporación de docentes a la estructura del Área de Materialidad: Laboratorios de Maquetería y Prototipado, se incorpora la Diseñadora Industrial Alejandra Ramos, con 10hs de dedicación. Laboratorio de Experimentación Constructiva, se incorpora el Arq. Augusto Núñez, con 10 hs de dedicación.

Se incorporan dos cargos docentes, categoría alumnos, de segunda cat. al Área de materialidad: Un cargo ayudante docente, categoría alumno, de 2º, para desempeñar funciones en el Laboratorio de Producción y Reproducción Gráfica. Un cargo ayudante docente, categoría alumno, de 2º, para desempeñar funciones en el Laboratorio de Maquetería y Prototipado.

Se aprueba en Consejo Directivo de la FAUD del "Laboratorio de Patrimonio y Hábitat" presentado por un equipo de investigadores del Instituto de doble dependencia UNSJ/CONICET de la FAUD. Se incorpora a la estructura del Área. Actualmente se realizan gestiones para el nombramiento del Coordinador del mismo.

Gestión de proyecto de apoyo y trabajo conjunto del Área de Materialidad y con la Coordinación del Postgrado de la FAUD, para el uso de los espacios por las carreras de postgrado y/o las diplomaturas y cursos; y la realización de actividades conjuntas en proyectos específicos de formación y de investigación.

Colaboración, con las Secretarías de la FAUD, en la elaboración de acciones y proyectos tendientes a generar espacios, adquirir equipos y/ herramientas, sumar horas docentes, de investigadores o extensionistas al Área, y toda tarea tendiente a fortalecer y hacer crecer el Área de Materialidad de la FAUD.

Realización de reuniones con Docentes, Investigadores y extensionistas para fomentar el USO de los espacios de los Laboratorios del Área de Materialidad, la oferta de formaciones, la prestación de servicios y la investigación en temas específicos sobre tecnologías y materiales.

#### LABORATORIO DE MAQUETERÍA Y PROTOTIPADO

Coordinador: Arq Mario Flumiani

Equipo de trabajo: D.I Facundo Vila, Arq Alejandra Ramos, D.I. Nicolás Adrover (Nodocente) y estudiante. Gabriela Carrizo.

Actividades de apoyo a cátedras.

- Impresión 3D FDM; Edificios a escala. Asignatura Electiva: Modelado 3D,
- Impresión 3D FDM; Partes de Mobiliarios. Asignatura: Taller de Diseño Industrial II,
- Confección Material Pedagógico; Asignatura Electiva: Modelado 3D,
- Capacitación Virtual; Impresión 3D. Asignatura: Taller de Diseño Industria III,
- Capacitación Virtual; Diseño Paramétrico. Asignatura: Grafica Sistemática III.

#### Tareas Internas:

- Diseño de logotipo del Laboratorio
- Redes Sociales. Puesta en Funcionamiento del Instagram y primeras publicaciones.

Actividades de apoyo a asignaturas de las carreras de la FAUD:

- Charla de apoyo a Catedra Taller de Diseño Industrial I, Carrera de Diseño Industrial, Tema: modelado e impresión 3D para alumnos de Taller Industrial I,
- Modelado de edificios a escala, para trabajo de alumnos de la Cátedra Electiva "Modelado 3D"
- Clase introductoria a la Impresión 3D FDM; Edificios a escala. Asignatura: Electiva Modelado 3D,
- Clase introductoria al proceso de fresado CNC, Asignatura: Génesis Formal III, Charlas de formación dictadas por personal del Laboratorio:
- Practica introductoria a la fundición de aluminio, para alumnos de la FAUD, Impresión 3D FDM.
- Practica Introductoria a la impresión 3d, para alumnos de la FAUD.

#### Tareas Internas:

- Mantenimiento de Impresora 3D
- Fabricación de Nuevo Horno para fundir metales no ferrosos (en proceso)
- Montaje 4ª eje en ruter CNC, puesta a punto y calibración

Fabricación de contrapunto para para 4º eje rúter CNC (en proceso)

#### Otras actividades:

- Construcción modelo de Adobera.
- Realización de diseño y modelo de objeto FAUD, en tecnología de rúter CNC, recuperación de madera de pallets.
- Servicio de impresión 3D FDM Alumno Adaro. Asignatura: Génesis formal
- Servicio de impresión 3D FDM Alumno Micaela. Asignatura: Taller DI 4
- Práctica de termo formado Alumno Gallardo. Asignatura: Taller DI 4...
- Servicio de impresión 3D FDM Alumno Balmaceda. Asignatura: Taller Arq. III

#### LABORATORIO DE EXPERIMENTACIÓN CONSTRUCTIVA.

Coordinador: Arq. Federico Videla Picón Equipo de trabajo: Arq. Augusto Núñez

Año 2021 - Situación de COVID-.

#### Actividades de Docencia:

- Cátedra electiva: Construcción con Tierra. Titular Arq. Arturo Pereira.
- Prácticas de tapial y quincha 29 de septiembre de 2021.
- Prácticas de btc (bloque de tierra comprimida) 13 de octubre de 2021
- Cátedra electiva: La vivienda de interés Social. Titular Arg. Alberto Merlo.
- Prácticas de BTC y tapial

#### Actividad de Investigación:

Proyecto CICITCA 2021-2023: "Estudio interdisciplinario para la conservación integral del Museo y Biblioteca Casa Nata de Domingo Faustino Sarmiento. Aportes desde la arqueología de la arquitectura."

Proyecto PDTS 2019- 2023 PDTS "Diseño Humanitario. Desarrollo de un Sistema Tecnológico para la Asistencia en caso de Emergencia" Directora Dr. Arq. Alicia Pringles, codirector: D.I. Gabriel Díaz Reinoso. Integrante: Federico Videla Picón

#### LABORATORIO DE HIGIENE, SEGURIDAD Y ERGONOMÍA LABORAL

Coordinador: Esp. Arg. Sergio Reiloba.

Actividades con cátedras.

Cátedra: Salud y Seguridad e Impacto Ambiental en la Industria de la Construcción.

- Charla virtual: "La importancia de la Ergonomía en la Construcción, a cargo de la Arq. Aida Oviedo Docente de la FAUD". 01/oct
- Charla virtual: "Rol del Instituto de Estadísticas y Registro de la Industria de la Construcción (IERIC)" a cargo del Gerente de la región de Cuyo, Dr. Eduardo Ruiz. 03/set

#### Charlas y Capacitaciones presenciales:

- Función de las ARTs (Aseguradoras de Riesgo del Trabajo) en la Industria de la Construcción, con la participación de la Licenciada en HyS. Ayelen Mauricio, asesora referente de la ART Prevención en la UNSJ.
- Uso de Elementos de Protección Personal (EPP), a cargo de un proveedor local, la Empresa SOLIMIN.
- El aporte de los Gremios en la seguridad de sus afiliados, caso: UECARA, gremio que agrupa los mandos medios en la Industria de la Construcción. A cargo del abogado Leonardo Yossa, Secretario Gremial.
- RCP (resucitación Cardiopulmonar), a cargo de Médicos de ASAAR (Asociación Sanjuanina de Anestesia, Analgesia y Reanimación) siendo la contraprestación alimentos no perecederos donados a comedores infantiles. Se dictó contenidos teóricos y luego la parte práctica sobre los muñecos. 24 set
- Uso seguro y selección correcta de Herramientas Eléctricas y Accesorios para la Construcción, a cargo de Adrián Garín de le Empresa DeWalt.
- Riesgo en Altura, a cargo del Instructor Senior de le Empresa 3M Mariano Juárez.
- Charla sobre Impacto Ambiental en la Industria de la Construcción a cargo de la Arq Susana Zapata de la Secretaria de Estado de Ambiente y Desarrollo Sustentable.
- Uso de Extintores portátiles, a cargo de docentes de la Catedra, con contenidos teóricos y luego practica con fuego real.

Realización de visitas con los alumnos a Obras relevantes de nuestra ciudad:

- Edificio Catamarán.
- Velódromo.

Dictado de Cátedra Electiva:

- Catedra Electiva, 1er Semestre 2022 sobre "Ejercicio Profesional de las Carreras Proyectuales", cuyos integrantes son el Esp. Alejandro Álvarez y los Esp. Arq. Mario Flumiani y Sergio Reiloba,
- Mejoras Ergonómicas Ambientales en puestos críticos de la Construcción. Res 071/2022. Proyecto Interno de Investigación y Creación FAUD Convocatoria. 2022

#### LABOTARIO DE HABITAT Y ENERGÍA

Coordinador: Arq. Dra. Yesica Alamino (asume función de Coordinación en Julio 2021)

Equipo externo colaborador (investigadores del IRPHA): Dra. Alba Ramos Sanz. Prof. Mgter. Guillermina Re, Arq. Bruno Arballo.

Actividades de Formación:

- Actividad Workshop Experiencia LABHE 03 de noviembre de 2021. Coordinadores de la Actividad: Alamino N. Yesica- Arballo Bruno. Descripción: Durante el día miércoles 3 de noviembre se desarrolló el Workshop denominado Experiencia LABHE, coordinado por el equipo del laboratorio de Hábitat y Energía, del área de materialidad de la FAUD. La experiencia trató los avances logrados en materia de confort en arquitectura, equipamiento del laboratorio y métodos aplicados para la evaluación de la calidad ambiental interior en edificios públicos. Los integrantes del equipo, la Dra. Yesica Alamino- Naranjo, y el Dr. Bruno Arballo finalizaron la actividad con una propuesta de taller donde los alumnos fueron quienes llevaron adelante la evaluación ambiental de la sala de teleconferencias mediante uso de sensores y encuestas integradas.

#### LAB.DE EXPERIMENTACION Y PRODUCCION GRAFICA

Coordinador: DG Sergio Soria (asume función de Coordinación en Julio 2021)

Equipo de trabajo: Alumno Diego.

Actividades Julio 2021

- Actividad: Maratón de la Memoria. Taller De Serigrafía En Vivo Fecha: 24 de marzo de 2022. Lugar: Comedor Juan Gutiérrez / CUIM Organización: CICUS.UNSJ Descripción: El Laboratorio de Experimentación y Producción Gráfica, participó en calidad de invitado, en el evento organizado por CICUS. UNSJ. En principio se realizó una presentación al equipo organizador para establecer las posibilidades y limitaciones de la serigrafía como sistema de impresión, así asesorar en el proceso creativo. Esta experiencia permitió coordinar la impresión de los pañuelos de las Madres de Plaza de Mayo, que serían entregados en el evento. El taller experimental de serigrafía se trasladó al comedor para realizar una impresión de pañuelos en vivo con la participación de todos los presentes, de esta manera la serigrafía fue la protagonista de la actividad como herramienta de lucha social.

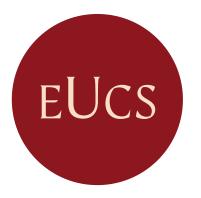
Actividad: Feria Educativa. Taller de Serigrafía en Vivo Fecha: 19 de noviembre de 2021 Lugar: Facultad de Arquitectura Urbanismo y Diseño / CUIM Organización: FAUD.UNSJ Descripción: El Laboratorio de Experimentación y Producción Gráfica, participó en la actividad organizada por la FAUD, que se realizó a puertas abiertas en los jardines del CUIM en el marco de la oferta educativa, realizando impresiones en vivo donde participaron en la impresión de tarjetones los mismos estudiantes que visitaron la feria.

Actividad: Presentación Tecnicatura en Diseño de Indumentaria y Textil. Impresión De Barbijos Para Evento fecha: 23 y 24 de noviembre de 2021 lugar: departamento Jáchal Organización: FAUD.UNSJ Descripción: El Laboratorio de Experimentación y Producción Gráfica, participó en el acto inaugural de la TUDIT (Tecnicatura Universitaria en Diseño de Indumentaria y Textil), generando la propuesta y diseño de barbijos que serían entregados como recuerdo y primera actividad del curso de ingreso de la TUDIT.

Actividad: Feria Educativa. Taller de Serigrafía en Vivo fecha: 23 y 24 de noviembre de 2021 lugar: departamento Jáchal Organización: FAUD.UNSJ Descripción: El Laboratorio de Experimentación y Producción Gráfica, realizó una experiencia en vivo en el marco de la oferta educativa que se trasladó al Departamento Jáchal, en esta ocasión se imprimieron PAD para mouse como pieza de diseño para ser entregadas en la plaza central de ese mismo departamento

#### LAB.DE PATRIMONIO Y MEMORIA

El laboratorio es de reciente creación y a la fecha se están realizando las gestiones a fin de nombrar su Coordinador/ra y por tal motivo no presentan actividad.



# **EUCS**

Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud







# **MEMORIA ANUAL**

# ESCUELA UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD

2021/2022

#### **AUTORIDADES DE LA PRESENTE GESTION**

Director: Lic. Ángel Pinto

Vicedirector: Lic. Oscar Quintero

Secretaria Académica, de Asuntos Estudiantiles y Posgrado: Lic. Lorena Pizarro

Retamoza

Secretaria de Investigación y Extensión: Dra. Ana V. Naranjo

**Consejo Directivo** 

Consejeros/as Docentes: Lic. Mariela Aróstica

Lic. Nancy Olmos

Lic. Isabel Jelves

Lic. Julián Videla

Consejera Nodocente: C.P. María Victoria Moya

Consejera Egresada: Lic. Liliana Ávila

Consejeros Estudiantes: Federico Méndez

Federico Contreras

El presente documento incluye todas las actividades realizadas en la Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud en su cuarto año desde su creación.

Actividades destinadas a mejorar el rendimiento académico de los alumnos. TUTORÍAS PARES de alumnos, se incorporan 4 tutores.

Se eligen las primeras autoridades Director y Vicedirector, Consejero Superior y se constituye el Consejo Directivo y finalizando el proceso de normalización de la EUCS.

Se crea la Secretaría Académica, de Asuntos Estudiantiles y Posgrado y la Secretaría de Investigación y Extensión, de acuerdo a la Estructura Orgánica de la EUCS

Participación en Junta Electoral de un Docente Titular y un Nodocente Suplente de la EUCS

Se realizan elecciones estudiantiles en septiembre 2022, votaron 198 estudiantes, resultó ganador el grupo estudiantil Ideas.

Programa de Mejoras de Enfermería. Se reciben fondos para fortalecer la Biosimulación en Enfermería, se adquieren simuladores de baja y mediana fidelidad y softwares educativos

#### A. ACTIVIDAD ACADÉMICA

#### DE GRADO:

- Licenciatura en Enfermería (Plan 2018); 5 años de duración con título intermedio de Enfermero Universitario al aprobar el 3° año
- Licenciatura en Enfermería (Plan 2018) ciclo superior en Jáchal, Delegación Valles Sanjuaninos.
- Licenciatura en Enfermería (Plan 2018) ciclo básico en Calingasta, Delegación Valles Sanjuaninos.

Creación de carrera de grado aprobadas por Consejo Superior:

- Tecnicatura Universitaria en Asistencia Dental. De 2 años y medio de duración, en el marco del Programa de Extensión de la SPU Escuelas de Educación Profesional. Se implementará a partir del 01 de abril de 2022.
- Creación de la carrera Licenciatura en Obstetricia Resol. 04/2022-CD-EUCS continúa tramite en Consejo Superior. Será financiada por el Ministerio de Salud Pública de la provincia de San Juan.

#### **ESTUDIANTES:**

#### Ingreso 2021

Se realiza el curso de ingreso 2021 en Albardón con 1950 aspirantes, se cursa totalmente en modalidad virtual a través del Sistema de educación a Distancia de la UNSJ. Licenciatura en enfermería158 ingresantes aprueban el examen, inscriptos 1950, rinden examen de 959 postulantes.

#### Ingreso 2022

Se realiza el curso de ingreso 2022 en Albardón con 3321 aspirantes, se cursa totalmente en modalidad virtual a través del Sistema de Educación a Distancia de la UNSJ. Licenciatura en enfermería150 ingresantes aprueban el examen, inscriptos 3321, rinden examen de 1122 postulantes.

Carrera Licenciatura en Enfermería. Plan 2018. Ciclo Básico, Calingasta. Se realizó Curso de Ingreso en modalidad mixta. Se llevó a cabo durante los meses de octubre y noviembre de 2021. Aspirantes 221, rinden examen de ingreso 60, ingresan 50.

La escuela cuenta con 1012 alumnos cursando los distintos niveles de las carreras de enfermería.

Ciclo superior (4° año) de la Licenciatura en Enfermería en Jáchal: cuenta con 56 estudiantes. Se dictó el segundo semestre de 3° año y el primer semestre de 4° año. Las clases teóricas las dictaron docentes de la EUCS y las prácticas enfermeros/as de San José de Jáchal. Financiada por Ministerio de Minería.

Para mejorar el rendimiento académico cuenta con un programa de tutorías con ocho tutores alumnos de años avanzados de la carrera, y una coordinadora de tutores la Lic. Mirtha Heredia.

Las asignaturas del ciclo básico que poseen alumnos adscriptos son Anatomofisiología, Inglés, Epistemología, Antropología, Química Biológica; Microbiología y Parasitología, Psicología, Farmacología.

La colación 2021 se realizó el 15 de noviembre con 85 egresados: 58 Enfermeros Universitarios y 27 Licenciados en Enfermería.

Actividades de intercambio estudiantil: recibimos 5 estudiantes de Colombia en modalidad virtual, 13 estudiantes provenientes de la Universidad Autónoma de Tamaulipas, México

El cursado de las asignaturas fue en modalidad a distancia y las mesas fueron en modalidad semipresencial.

Adscripciones de 2 estudiantes al proyecto de Extensión convocatoria 2019: "Sueño, vigilia y cognición"

Se reanudan las prácticas pre profesionalizantes en centros asistenciales de salud

Se consigue financiamiento de la Cámara Minera y la empresa Glencord Pachón para el dictado del ciclo básico de la Licenciatura en Enfermería en Calingasta que forma parte de la Delegación Valles Sanjuaninos.

#### Sistema de Tutoría:

- 1 Coordinador de Tutores
- 8 Tutores para actividades de apoyo e inserción de los estudiantes a la vida universitaria.

#### Becas:

Becas de conectividad. Se entregaron 50

Se detectaron y derivaron a Dirección de Servicios Sociales dependiente de la Secretaria de Bienestar universitario a 3 estudiantes de riesgo socioeconómico que se les asignó la beca por ventanilla abierta, conteniendo la situación y posibilitando la continuidad del cursado de la carrera.

Alumnos con Becas de Apoyo Económico: 15

#### Pasantías:

2 Pasantes para Biblioteca Cecilia Grierson de la EUCS, provenientes del Instituto Superior Escuela de Bibliotecología Dr. Mariano Moreno. Realizaron sus prácticas de formación laboral desde el mes de abril a diciembre de 2021, percibieron \$9000 de remuneración mensual. Los/las estudiantes cursaban el último año de la carrera mencionada, ellos son: Paola Bustos y Gonzalo Castro.

Se envía la Secretaria De Políticas Universitarias para solicitud de financiamiento el plan de estudios de la carrera de grado Licenciatura En Instrumentación Quirúrgica, carrera aprobada por el Consejo Superior.

#### Cuerpo de Bandera:

El 8 de diciembre se entrega resoluciones a los integrantes del primer cuerpo de bandera de la EUCS.

#### DOCENTES;

Las carreras de Enfermería de la EUCS cuentan con 118 docentes, una coordinadora de carrera

Licenciatura en Enfermería en Jáchal: en el 2021 se dictaron el 2° semestre de 3° año del Ciclo básico y 1° semestre de 4° año del ciclo Superior; Se plantea como una extensión áulica, las teorías fueron dictadas por docentes de las cátedras y las prácticas se desarrollaron en centros de salud del Departamento Jáchal con docentes locales.

Licenciatura en Enfermería en Calingasta: en el 2022 comienza el dictado del Ciclo básico. Se plantea como una extensión áulica, las teorías serán dictadas por docentes de las cátedras y las prácticas se desarrollarán en centros de salud del Departamento Calingasta con docentes locales.

Se designa el Equipo base del SIED en la EUCS.

#### POSGRADO:

Ocho docentes accedieron a Becas FODO, de formación docente de la Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes de la UNSJ.

Doce docentes obtuvieron el título de Especialista en Docencia Universitaria.

CURSO DE POSGRADO: LA PLANIFICACIÓN EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE POR COMPETENCIAS. Se dictó en conjunto con la Secretaría de Posgrado de la FFHA, en el marco del Programa de Fortalecimiento a la Enfermería PROMENF. Con Resol. 8/22-CD. Participaron 23 docentes

#### B. ACTIVIDADES DE INVESTIGACION, CREACION Y TRASNFERENCIA

## Proyecto ERASMUS. ENabling sTudEnts with NeuroDivERsity (Incorporando estudiantes con neurodiversidad). ENTENDER.

La convocatoria se enmarca en la Clave de Acción Nº2 del Programa Erasmus+ de la Unión Europea, Desarrollo de Capacidades en la Educación Superior (CBHE por sus siglas en Inglés: capacity building in HE). Es un proyecto conjunto y aborda el tema "Equidad, acceso y democratización de la Educación Superior", incluyendo los grupos desfavorecidos de personas y regiones. Participan: Universidad de Coventry, Inglaterra; Universidad de Alicante, España; Universidad de Turin, Italia; Universidad de Macedonia, Grecia; Universidad de Colima y Universidad de Guadalajara de México; Universidad Nacional de Jujuy, Universidad Nacional de Rosario y Universidad Nacional de San Juan de Argentina.

#### C. ACTIVIDADES DE EXTENSION.

FEDU 2021: la EUCS participó en la organización la FEDU Virtual, y se establecieron responsables Docentes y Estudiantes de Enfermería para llevar adelante la atención de los alumnos de Establecimientos Educativos de la feria itinerante en los departamentos de San Juan.

Proyecto de extensión: **Sueño, Vigilia y Cognición**: Objetivo general: Lograr cambios conductuales en la sociedad escolar de la comunidad pre-universitaria, para alcanzar una calidad de vida óptima, buena vigilia, excelente sueño y eficiente desarrollo neurocognitivo.

Programa de Voluntariado de la Secretaria de Políticas Universitarias, convocatoria 2021. "Abordaje Sanitario Barrial"

Inauguración del mural "Mujeres en Malvinas", en el predio de la EUCS.

Capacitación de tres pasantes para realizar hisopados para determinación de antígenos Covid-19 en Salud Universitaria. Capacitados y supervisados por el Lic. Oscar Quinteros. Participaron en la campaña de detección de personas COVID-19 positivos en el rectorado, y CUIM.

Organización y reclutamiento de voluntarios COVID-19, estudiantes de las carreras de la UNSJ, para colaborar con el Ministerio de Salud Pública en la carga de datos online de casos positivos, seguimiento telefónico a personas en aislamiento domiciliario.

Participación de estudiantes de 3° año de la licenciatura en enfermería en la vacunación antigripal 2021

Participación de estudiantes de 3° años de la Licenciatura en enfermería en la extracción de sangre para la determinación de anticuerpos contra el virus SARS-CoV-2 en personal docente y Nodocente de la UNSJ.

**Escuela de Educación Profesional**: aprobación de la carrera Tecnicatura Universitaria en Asistencia Dental.

**Proyecto más extensión:** convocatoria interna de proyectos de extensión de la EUCS. Presentación de la Diplomatura Universitaria en Prácticas Socioeducativas de la UNSJ, en conjunto con la Facultad de Arquitectura y la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales.

Convenio de Pasantía con Escuela de Bibliotecología de San Juan (2 pasantes)

Firma de Acta Complementaria entre MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA perteneciente al Gobierno de la Provincia de San Juan, la MUNICIPALIDAD DE CALINGASTA, la Empresa GLENCORE PACHÓN S.A., la UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN, y la ESCUELA UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD de la Universidad Nacional de San Juan para llevar adelante el dictado del ciclo básico de la carrera de "Licenciatura en Enfermería" en el Departamento Calingasta, con financiamiento de la Empresa Glencore Pachón S.A..

Firma de Acta Complementaria entre la UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN a través de ESCUELA UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD y el COLEGIO DE ODONTÓLOGOS DE SAN JUAN, para el

dictado de actividades prácticas, de la carrera Tecnicatura Universitaria en Asistencia Dental, en las instalaciones del Colegio.

Firma de Convenio y Acta Complementaria entre la UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN a través de ESCUELA UNIVERSITARIA DE CIENCIAS DE LA SALUD y el SANATORIO SAN JUAN, para la realización de actividades prácticas, de la carrera Licenciatura en Enfermería, en las instalaciones del Sanatorio.

Ciclo de Charlas en la Semana de la Enfermería, en modalidad on line:

- Reanimación Cardiorespiratoria
- Seguridad de los pacientes
- Historia de la Enfermería

Proyecto "La Biblioteca Dra. Cecilia Grierson en virtualidad: Aplicación de instrumentos virtuales para el caso de los recursos de que dispone la Biblioteca especializada de la EUCS–UNSJ." Resolución 0136-2021-EUCS VIRTUALIDAD REDES SOCIALES.

Inauguración del Gabinete de Simulación de Terapia Intensiva. Se terminó de equipar con la compra de una Servocuna.

Dictado del Curso de Capacitación I. Dividido en cuatro clases los días 2, 9, 16 y 23 de septiembre del año 2021. Resolución 0144-2021-EUCS CAPACITACION ELIBRO, es la primera de un programa de ALFIN en recursos digitales, ya se están desarrollando más cursos de distintas temáticas.

Participación y publicación de la Secretaria de Investigación y Extensión Dra. Ana Verónica Naranjo y B.N. Mariana Pickenhayn A/C de la Jefatura de la Biblioteca Grierson representando la EUCS-UNSJ, en la ponencia en las "Primeras Jornadas de Buenas Prácticas de docencia en los entornos educativos virtuales en tiempos de Pandemia". Realizadas el 20, 21 y 22 de octubre del 2021

#### D- ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA

El dia 10 de diciembre se recibe la obra de biblioteca por parte de empresa privada, y luego se realiza el pedido del medidor de energía eléctrica y la instalación del servicio.

Se recibe el 30 de octubre 2021 de la UNSJ 20 PC NOTEBOOK del programa Punto Digital para que se incorpore a las clases, toma de parciales y exámenes virtuales a estudiantes y docentes con rpeblemas de conectividad

Reparación de baños de la EUCS previo al ingreso de inicio de ciclo lectivo

Corte y control de árboles peligrosos, la Secretaria De Obras y Servicios has el diagnóstico y la Municipalidad de la Albardón realiza la erradicación.

#### E- ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA ADMINISTRACION

Se realiza la compra de 2 antenas de internet y se realiza la instalación y conexión a la red de la UNSJ IDECOM

Se compra el mobiliario necesario para la puesta en funciones de la nueva biblioteca (sillas gabinetes, televisores hardware y todo el equipamiento multimedia necesario)

Se realiza la compra de 14 aires acondicionados para las aulas de clases

Adquisición de telefonía celular para departamento Alumnos

Adquisición de equipo de telefonía celular corporativo, para uso exclusivo de la Biblioteca Dra. Cecilia Grierson. Expte. N° 19-0002-P-21.

#### BIBLIOTECA DRA. CECILIA GRIERSON

Incorporación a la Junta de Bibliotecarios de la UNSJa la Jefa a/c de la Biblioteca Dra. Cecilia Grierson de la EUCS a partir de la modificación de la Ordenanza N° 10/1996-CS

Participación en el proyecto Huru: Programa Repositorio Institucional para la UNSJ. Participante del área de bibliotecología, en calidad de profesional de bibliotecario con conocimientos en repositorios.

Diseño de la página Web de la Biblioteca Dra. Cecilia Grierson .www.eucs.unsj.edu.ar/institucional/institucional/146, anidada dentro de la institucional, <a href="https://www.eucs.unsj.edu.ar/home">https://www.eucs.unsj.edu.ar/home</a>. Y creación del Aula Virtual de la Biblioteca

Desarrollo de tutoriales para el correcto uso de los recursos de la biblioteca diseñados para los docentes titulares de la EUCS.

Compra de material bibliográfico a docentes titulares de la EUCS.Proyecto "La Biblioteca Dra. Cecilia Grierson en virtualidad: Aplicación de instrumentos virtuales para el caso de los recursos de que dispone la Biblioteca especializada de la EUCS–UNSJ." Resolución 0136-2021-EUCS VIRTUALIDAD REDES SOCIALES.

Desarrollo de la Sección de Hemeroteca dentro del aula virtual basada en las necesidades de distintas cátedras.

Normalización de procedimientos para la aceptación de donaciones dentro de la Biblioteca de la EUCS, cumpliendo los protocolos de la Ordenanza de Donaciones-Reglamentaciones Ord. 009/98CS.

Participación y colaboración en la presentación del Programa Huarpe, y celebración de la semana del Bibliotecario en Rectorado de la UNSJ.

Recepción de equipamiento para las Bibliotecas de la UNSJ del Proyecto Huarpe a través de un acto en Rectorado de la UNSJ.

En el año 2021, a Biblioteca se le asignó la partida presupuestaria aproximadamente de \$ 216.130 (pesos doscientos dieciséis mil cientos treinta) para la compra de bibliografía.

Fueron asentados en nuestro registro patrimonial: comprados 14 títulos con un total de 59 ejemplares y 1 título con 6 ejemplares donados por la Editorial de la UNSJ. Nuestro acervo patrimonial actual es de 773 Títulos totales.

Se solicitaron dos contratos para la promoción de los cargos de pasantías del año 2021. Esto es fundamental para la ampliación del horario de atención al público de la Biblioteca, sumado a todo el trabajo interno técnico que se necesita para mantener a la misma en óptimas condiciones. Exped. N° 19-0400-P-21. 13/10/2021

Se contactó al Ing. Morandi encargado del IDECOM para que desarrolle un proyecto de instalación de datos y puestos de trabajo para el edificio de la Biblioteca. Se trabajó en conjunto con el equipo de IDECOM, Biblioteca Grierson y el encargado del sector de informática de la EUCS Sr. Gabriel Quiroga. Los informes junto a los planos de planta fueron presentados el 18 de noviembre del año 2021.

Elección de un representante de la Junta de bibliotecarios de la UNSJ, B. N. Mariana Pickenhayn con funciones de Nexo con el SIED, por el lapso de marzo-diciembre 2022.



#### UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN

Edificio Central UNSJ Mitre 396 (E) San Juan, Argentina (54 0264) 429 5000 www.unsj.edu.ar

Facultad de Ingeniería www.fi.unsj.edu.ar

Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales www.exactas.unsj.edu.ar

Facultad de Filosofía, Humanidades y Artes www.ffha.unsj.edu.ar/

Facultad de Ciencias Sociales www.facso.unsj.edu.ar/

Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño www.faud.unsj.edu.ar

Escuela Universitaria de Ciencias de la Salud www.exactas.unsj.edu.ar

Escuela Industrial "Domingo F. Sarmiento" www.eidfs.unsj.edu.ar

Colegio Central Universitario "Mariano Moreno" www.ccu.unsj.edu.ar

Escuela de Comercio "Lib. Gral. San Martín" www.eclgsm.unsj.edu.ar