



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan  
CONSEJO SUPERIOR

SAN JUAN, 28 de Octubre de 1994.

VISTO:

El Expediente N° 01-2459-S-94, caratulado: "Secretaría de Ciencia y Técnica. E/propuesta de proyectos de investigación p/su aprobación", y

CONSIDERANDO:

Que en los presentes actuados la Secretaría de Ciencia y Técnica de Rectorado, eleva para su aprobación una propuesta de proyectos de investigación anuales y plurianuales, de conformidad a lo establecido en Ordenanza N° 15/94-CS.

Que la propuesta mencionada ha sido elaborada por el Consejo de Investigaciones Científicas, Técnicas y de Creación Artística (C.I.CI.T.C.A.).

Que la presentación incluye cinco Anexos, discriminados de la siguiente forma: ANEXO I "Proyectos de Investigación Anuales con financiamiento" (59) por un total de \$ 127.575,00; ANEXO II "Proyectos de Creación Anuales con financiamiento" (2) por un total de 3.590,00; ANEXO III "Proyectos de Investigación Plurianuales con financiamiento" (8) por un total de 70.000,00; ANEXO IV "Proyectos de Investigación Plurianuales Convocatoria 1992 y 1993 con financiamiento parcial" por un total de 37.000,00; y ANEXO V "Proyectos de Investigación Anuales y Plurianuales aprobados académicamente".

Que la Comisión de Investigación y Creación del Consejo

(Corresponde a RESOLUCION N° 194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//2.-

Superior ha tomado intervención en las presentes actuaciones y emitido dictamen al respecto, sugiriendo su aprobación.

Por ello, en uso de sus atribuciones y de acuerdo a lo resuelto en sesión del día 27 de Octubre de 1994 (Acta Nº 23/94-CS).

EL CONSEJO SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN  
R E S U E L V E:

ARTICULO 1º.- Aprobar la propuesta de otorgamiento de subsidios para financiar proyectos de investigación y creación, elevada por el Consejo de Investigaciones Científicas, Técnicas y de Creación Artística (C.I.CI.T.C.A.), que como Anexos I a V forman parte de la presente Resolución.-

ARTICULO 2º.- El monto que demande el cumplimiento de la presente Resolución será afectado a las Partidas presupuestarias correspondientes.-

ARTICULO 3º.- Regístrese, comuníquese y oportunamente archívese.-

RESOLUCION Nº 194/94-CS



Ing. FRANCISCO F. GARCÉS  
CONSEJERO DUPLICANTE  
CONSEJO SUPERIOR U.N.S.J.

Ing. TULIO DEL BONO  
PRESIDENTE  
Consejo Superior U.N.S.J.



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

ANEXO I

PROYECTOS ANUALES

1 - Estudio para la recuperación y puesta en valor de espacios urbanos apropiados para actividades culturales y recreativas

Director: Deiana de Ducloux, Susana M.C

Facultad: Arquitectura

Unidad: Area morfología

Monto acordado: \$ 1.100.-

2 - Desarrollo sustentable de los asentamientos humanos de rango menor del Departamento Chimbaz

Director: Nieto, Nemecio Martiniano

Facultad: Arquitectura

Unidad: Inst.Regional de Planeamiento y Hábitat

Monto acordado: \$ 1.750.-

3 - Probables efectos de riesgo sísmico provocados por movimientos de intensidad VII y VIII Esc. Mercalli. Y I a VIII Esc. Mercalli Modificada, en el área del Gran San Juan.

Director: Roitman de Schabelman, Dora

Facultad: Arquitectura

Unidad: Inst.Regional de Planeamiento y Hábitat

Monto acordado: \$ 1.500.-

4 - Calidad Ambiental Urbana

Director: Romero, Mirta Beatriz

Facultad: Arquitectura

Unidad: Gab. de Inv.Urbanas-Inst.Regional de Planeamiento y Hábitat

Monto acordado: \$ 1.000.-

(Corresponde a ANEXO I de la RESOLUCION N°194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//2.-

Facultad: Cs. Sociales

5 - El coeficiente de vulnerabilidad sísmica en la valuación inmobiliaria

Director: Rodriguez de Acosta, Virginia

Facultad: Arquitectura

Unidad: Area Riesgo Sísmico-IRPHA-

Monto acordado: \$ 1.600.-

Facultad: Cs. Sociales

6 - La resignificación de los espacios urbanos. Focalización en el Universo Semiótico de los Adolescentes

Director: Cano, Amira

Facultad: Cs. Sociales

Unidad: G.E.I.COM.

Monto acordado: \$ 2.000.-

7 - Estructura social de la Provincia de San Juan.

Director: Casas, José N.

Facultad: Cs. Sociales

Unidad: G.E.I.S.

Monto acordado: \$ 1.300.-

8 - Control social en niños y adolescentes en conflicto con la ley y privados de la libertad en la Provincia de San Juan.

Director: Landini, María Luisa

Facultad: Cs. Sociales

Unidad: I.I.S.E.

Monto acordado: \$ 1.500.-

9 - El clima social en la escuela media y la prevención de la drogadicción

Director: Moreno, Raúl I.

(Corresponde a ANEXO I de la RESOLUCION N°194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//3.-

Facultad: Cs. Sociales

Unidad: I.I.S.E.

Monto acordado: \$ 1.000.-

10 - Discursos identitarios en tiempos de modernización transnacional y democratización. El caso de América Latina

Director: Navarro, Marta B.

Facultad: Cs. Sociales

Unidad: I.I.S.E.

Monto acordado: \$ 2.000.-

11 - Algunos fenómenos de referencia discursiva en inglés y español

Director: Sanou, Rosa María

Facultad: Filosofía - Cs. Sociales

Unidad: IDICE ; G.E.I.COM.

Monto acordado: \$ 1.100.-

12 - Modelo decisional para la optimización de recursos municipales

Director: Toledo, Nora

Facultad: Cs. Sociales

Unidad: GEIS-IIISE ; GEICPO

Monto acordado: \$ 1.500.-

13 - El fracaso escolar y el lugar del conocimiento en la escuela. Un estudio cualitativo en dos Instituciones de Nivel Medio

Director: Brandi, Lía Stella

Facultad: Filosofía

Unidad: IDICE

Monto acordado: \$ 2.000.-

14 - Física de superconductores mesoscópicos

(Corresponde a ANEXO I de la RESOLUCION N°194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//4.-

Director: Castro, José Ignacio

Facultad: Filosofía

Unidad: IIECE

Monto acordado: \$ 2.500.-

15 - El teatro en la tradición cultural sanjuanina: Sarmiento.

Director: Kleingut de Abner, Berta

Facultad: Filosofía

Unidad: Inst. Guiraldes

Monto acordado: \$ 2.000.-

16 - Una alternativa para la formación y actualización docente: La Investigación.

Director: Lobos, Olga Haidée

Facultad: Filosofía

Unidad: IDICE

Monto acordado: \$ 725.-

17 - Organización Espacial del Departamento Rawson y formulación de líneas estratégicas de acción para el ordenamiento territorial.

Director: Lopez, María Inés

Facultad: Filosofía

Unidad: IGA

Monto acordado: \$ 2.000.-

18 - Diseño de material instruccional de Física, Unidad Temática: Ondas mecánicas y electromagnéticas.

Director: Macías, Ascensión

Facultad: Filosofía

Unidad: IIECE

Monto acordado: \$ 2.000.-

(Corresponde a ANEXO I de la RESOLUCION N°194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//5.-

Unidad: Inst. de Geografía Aplicada

19 - Expresión cartográfica de la geografía médica en la Argentina.

Director: Pickenhayn, Jorge A.

Facultad: Filosofía

Unidad: Dpto. Postgrado

Monto acordado: \$ 1.500.-

Facultad: Filosofía

20 - Propuesta de un modelo empírico que estime la evapotranspiración potencial y evaporación diarias en el Valle de Tulum.

Director: Poblete, Arnobio Germán

Facultad: Filosofía

Unidad: Inst. de Geografía Aplicada

Monto acordado: \$ 900.-

Facultad: Filosofía

21 - Libro de texto para la enseñanza de la Historia de San Juan de acuerdo a los nuevos lineamientos educativos

Director: Rodriguez, Nora Ines

Facultad: Filosofía

Unidad: Inst. Historia

Monto acordado: \$ 1.500.-

Facultad: Filosofía

22 - La madurez sintáctica y su relación con la enseñanza de la lengua materna. Tercera etapa.

Director: Romo de Merino, Alicia

Facultad: Filosofía

Unidad: Inst. de Inv. Lingüísticas y Filológicas Manuel Alvar

Monto acordado: \$ 1.500.-

Facultad: Filosofía

23 - Carta del medio ambiente y su dinámica en el Dpto Caucete.

Director: Ruiz, María del Carmen

Facultad: Filosofía

(Corresponde a ANEXO I de la RESOLUCION N°194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//6.-

Unidad: Inst. de Geografía Aplicada

Monto acordado: \$ 1.000.-

24 - Estudio geológico estructural de las manifestaciones de calcita de precordillera oriental.

Director: Baraldo, Juan A.

Facultad: Cs.Exactas

Unidad: Dpto. Geología

Monto acordado: \$ 3.000.-

25 - Paleogeografía de la glaciación neopaleozoica en la cuenca Calingasta-Uspallata

Director: Bercowski, Felisa

Facultad: Cs.Exactas

Unidad: Dpto. Geología

Monto acordado: \$ 2.000.-

26 - Metalogénesis y protrogénesis de rocas maficas y ultramaficas de las sierras de la Huerta y Valle Fertil. Prov. de San Juan.

Director: Castro, Brigida

Facultad: Cs.Exactas

Unidad: Gabinete de Mineralogía INGEO

Monto acordado: \$ 2.800.-

27 - Investigaciones en astrofísica y mecánica celeste. 1 estudio espectroscópico de estrellas CP.2. estudio de la estrellas CP. 2. Estudio de la estabilidad de asteroides con los exponentes característicos de Lyapunov

Director: Gonzalez, Zulema L.

Facultad: Cs.Exactas

Unidad: Observatorio Félix Aguilar

(Corresponde a ANEXO I de la RESOLUCION N°194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//7.-

Monto acordado: \$ 2.000.-

28 - Vinculación de los ambientes geotectónicos con las manifestaciones metálicas de algunos distritos mineros de precordillera norte. San Juan.

Director: Lanzilotta, Isabel

Facultad: Cs.Exactas

Unidad: Dpto. Geología

Monto acordado: \$ 2.500.-

29 - Prospección, localización y estudio de microvertebrados fósiles de la cuenca de Ischigualasto, Parte II

Director: Monetta, Alfredo

Facultad: Cs.Exactas

Unidad: Museo C. Naturales

Monto acordado: \$ 1.400.-

30 - Caracterización de algunos afloramientos magmáticos terciarios y su mineralización

Director: Rossa, Norma T.

Facultad: Cs.Exactas

Unidad: Inst. de Geología Dto. Geolog.

Monto acordado: \$ 3.000.-

31 - Caracterización Hidrogeológica y sedimentológica del abanico aluvial del Rio San Juan.

Director: Ruzycki, Lucía I.

Facultad: Cs.Exactas

Unidad: Dpto. Geofísica y Geología

Monto acordado: \$ 1.500.-

(Corresponde a ANEXO I de la RESOLUCION N°194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

178.-

32 - Caracterización de superficies mediante interacciones Gas-Sólido.

Director: Sales, José Luis

Facultad: Cs.Exactas

Unidad: Dpto. Geología - CISAJ

Monto acordado: \$ 2.400.-

33 - Prospección paleontológica y análisis tafonomico de la Fm Ischigualasto y de nuevas áreas de interés asociadas con el origen de los primeros Dinosaurios

Director: Sill, William D.

Facultad: Cs.Exactas

Unidad: Museo de C. Naturales

Monto acordado: \$ 2.300.-

34 - Captura y reconocimiento óptico de datos en centros de información Crodaci

Director: Sirvente, Francisco

Facultad: Cs.Exactas

Unidad: Inst. de Informática

Monto acordado: \$ 1.500.-

35 - Estudio Geofísico areal aplicando polarización inducida (IP) y resistividad con cuatro configuraciones distintas y con correlaciones magnetométricas y sísmicas

Director: Ponti, Norberto A.

Facultad: Cs.Exactas

Unidad: Inst. Sismológico

Monto acordado: \$ 2.500.-

36 - Modelación dinámica y construcción mecánica de un prototipo de manipulador robótico industrial

(Corresponde a ANEXO I de la RESOLUCION N°194/94-CS)

17.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//9.-

Director: Aguilar, Horacio

Facultad: Ingeniería

Unidad: Inst. de Mecánica Aplicada

Monto acordado: \$ 4.000.-

37 - Cálculo de estructuras de hormigón considerando el asiento de sus fundaciones de acuerdo a una relación hiperbólica tenso deformacional

Director: Fiore, Juan

Facultad: Ingeniería

Unidad: Inst. de Materiales y Suelo

Monto acordado: \$ 3.000.-

38 - La molienda ultrafina de minerales industriales

Director: Gil, Juan Pedro

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Mineras

Monto acordado: \$ 1.000.-

39 - Estudio teórico-experimental de tanques cilíndricos metálicos destinados a vasija vinaria

Director: Giuliani, Hugo

Facultad: Ingeniería

Unidad: Ins. de Inv. Antisísmicas

Monto acordado: \$ 2.000.-

40 - Las imágenes aéreas y su utilización en la cartografía catastral

Director: Arrieta, Mario

Facultad: Ingeniería

Unidad: Centro de Fotogrametría

Monto acordado: \$ 1.000.-

Corresponde a ANEXO I de la RESOLUCION N°194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//10.-

41 - Erosión generalizada aguas abajo de presas en ríos de montaña

Director: Grimalt, Francisco

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Hidráulicas

Monto acordado: \$ 2.000.-

42 - Transporte de sólidos en suspensión y sedimentación en vasos de presas de embalse

Director: Gutiérrez, Guillermo

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Hidráulicas

Monto acordado: \$ 2.000.-

43 - Eliminación de sólidos coloidales por floculación total

Director: Gutiérrez, Luis Ventura

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Mineras

Monto acordado: \$ 1.500.-

44 - Tipología estructural de acero

Director: Herrera Cano, José

Facultad: Ingeniería

Unidad: Dpto. Construcciones

Monto acordado: \$ 2.500.-

45 - Atlas socioeconómico digital de los oasis Tulum y Ullúm-Zonda

Director: Lizana, Carlos A.

Facultad: Ingeniería

Unidad: Centro de Fotogrametría

Monto acordado: \$ 3.000.-

Corresponde a ANEXO I de la RESOLUCION N°194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//11.-

46 - Identificación de objetos en 2D por medio de ultrasonido

Director: Martín, Marcelo

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Automática

Monto acordado: \$ 3.500.-

47 - Cámaras de combustión antidetonantes

Director: Díaz Terrado, Mario

Facultad: Ingeniería

Unidad: Inst. de Mecánica Aplicada

Monto acordado: \$ 2.500.-

48 - Medición de volumen de objetos mediante visión artificial

Director: Nasisi, Oscar

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Automática

Monto acordado: \$ 3.500.-

49 - Sistema integrado de hemodiálisis con monitoreo central

Director: Pérez López, Mario

Facultad: Ingeniería

Unidad: Dpto. Electrónica y Automática

Monto acordado: \$ 5.000.-

50 - Técnicas digitales de medida en alta tensión

Director: Rattá, Giuseppe

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Energía Eléctrica

Monto acordado: \$ 5.000.-

(Corresponde a ANEXO I de la RESOLUCION N°194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//12.-

51 - Cinética de calcinación de dolomitas regionales. Estudios de usos alternativos-II Parte

Director: Romero, Jorge Washington

Facultad: Ingeniería

Unidad: Ins.Ing.Química-I.I.M.-Dpto Ing.Química

Monto acordado: \$ 3.000.-

52 - Voltametría cíclica en el control de la disolución de oro en soluciones cianuradas complejas

Director: Solorza, Basilio

Facultad: Ingeniería

Unidad: Dpto. Ingeniería química

Monto acordado: \$ 2.500.-

53 - Estudio para la producción y utilización industrial de levaduras salvajes de interés enológico

Director: Toro, María Eugenia

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Biotecnología

Monto acordado: \$ 4.000.-

54 - Evaluación técnica y balance de contaminación de la incineración de residuos patológicos.

Director: Udaquiola, Stella M.

Facultad: Ingeniería

Unidad: Inst.de Ingeniería Química

Monto acordado: \$ 3.000.-

55 - Desarrollo de metodologías para el cálculo de precios horarios, precios estacionales estabilizados, y costos del transporte. Aplicación al mercado eléctrico mayorista argentino

(Corresponde a ANEXO I de la RESOLUCION N°194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//13.-

Director: Vargas, Alberto

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Energía Eléctrica

Monto acordado: \$ 4.000.-

56 - Ensayo de pórticos de ductibilidad limitada en mesa vibratoria

Director: Zabala, Francisco

Facultad: Ingeniería

Unidad: Ins. de Inv. Antisísmicas

Monto acordado: \$ 2.000.-

57 - Activación de bentonitas de San Juan

Director: Zuleta, Mario

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Mineras

Monto acordado: \$ 1.000.-

58 - Potenciales retardados. Extracción y análisis de electrocardiogramas ambulatorios y en tiempo real

Director: López Giovanelli, Carlos

Unidad: Cisaj

Monto acordado: \$ 2.200.-

59 - Manpostería armada en viviendas de interés social

Director: Escobar, Damián

Facultad: Ingeniería

Unidad: CIRCOT

Monto acordado: \$ 2.500.-

AVF

(Corresponde a ANEXO I de la RESOLUCION N° 194/94-CS)



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan  
CONSEJO SUPERIOR

ANEXO II

PROYECTOS ANUALES

AREA ARTISTICA

1 - Investigación del Folklore Sanjuanino y Creación de Repertorio Coral de Obras de Autores Sanjuaninos (II Parte)

Director: Petracchini, Juan Américo

Facultad: Filosofía

Unidad: C. de Creación Art. Coral

Monto acordado: \$ 1.200.-

2 - Creación musical aplicada

Director: Oliva Aubone, Roberto Luis

Facultad: Filosofía

Unidad: IEV

Monto acordado: \$ 2.390.-

AVF

(Corresponde a ANEXO II de la RESOLUCION N° 194/94-CS)



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

ANEXO III

PROYECTOS PLURIANUALES

A - Proyectos Bianuales

1 - Estructura de los Partidos Políticos en España y Argentina

Director: Russo, Juan José

Facultad: Cs. Sociales

Unidad: I.I.S.E.

Monto acordado: \$ 4.000.-

2 - Tratamiento y aprovechamiento de residuos sólidos y líquidos de la industria conservera

Director: Olguín, Silvia

Facultad: Ingeniería

Unidad: Inst. de Biotecnología

Monto acordado: \$ 8.000.- (1ª Cuota)

B - Proyectos Trianuales

1 - Propuestas de racionalización de la operación vehicular en las zonas de mayor riesgo de accidentes graves del gran San Juan.

Director: Fernandez de Cieza, Aristides

Facultad: Ingeniería

Unidad: E.I.C.A.M.

Monto acordado: \$ 6.500.- (1ª Cuota)

2 - Simulación de ensayos de propagación de ondas ultrasónicas en hormigones

Director: Girardi, Jorge

Facultad: Ingeniería

(Corresponde a ANEXO III de la RESOLUCION N° 194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//2.-

Unidad: Inst. de Materiales y Suelo

Monto acordado: \$ 3.000.- (Subsidio total)

3 - Registro y análisis de presiones y aceleraciones en la presa Cuesta del Viento

Director: Carmona, Juan

Facultad: Ingeniería

Unidad: Ins. de Inv. Antisísmicas

Monto acordado: \$ 12.000.- (1ª Cuota)

4 - Transformación de motores diesel a GNC para ómnibus

Director: Alba Juez, Francisco

Facultad: Ingeniería

Unidad: Ins. de Mecánica Aplicada

Monto acordado: \$ 12.000.- (1ª Cuota)

5 - Desarrollo y validación de modelos para la evolución de la seguridad de operación de sistemas eléctricos

Director: Rivera, Jorge

Facultad: Ingeniería

Unidad: Inst. Energía Eléctrica

Monto acordado: \$ 28.500.- (1ª Cuota)

6 - Perfil de la Literatura Hispanoamericana: Manual Teórico-Práctico. Etapa Segunda

Director: Saint-Andre, Estela Marta

Facultad: Filosofía

Unidad: Inst. Guiraldes

Monto acordado: \$ 3.000.- (Monto Total)

AVF

(Corresponde a ANEXO III de la RESOLUCION N° 194/94-CS)



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan  
CONSEJO SUPERIOR

ANEXO IV

PROYECTOS PLURIANUALES - CONVOCATORIA 1993 - SEGUNDA CUOTA

1 - Estudio geológico y magnetométrico aplicado a la prospección de recursos minerales en el paleozoico inferior de la precordillera de Cuyo, provincias de San Juan y Mendoza.

Director: Peralta, Silvio

Facultad: C. Exactas

Unidad: Inst. de Geología - Dpto. Geofísica

Monto acordado: \$ 10.000.- (2ª Cuota)

2 - Recursos naturales del neógeno y cuaternario de San Juan

Director: Mattar de Sarquis, María Angélica

Facultad: Ingeniería

Unidad: Inst. de Inv. Mineras

Monto acordado: \$ 12.000.- (2ª Cuota)

3 - La desertificación en el Bajo Oriental de Valle Fértil

Director: García, Zulma

Facultad: C. Sociales - C. Exactas

Unidad: Inst. y Museo de C. Naturales

Monto acordado: \$ 8.000.- (2ª Cuota)

PROYECTOS PLURIANUALES - CONVOCATORIA 1992 - TERCERA CUOTA

1 - Prospección geológico minera de un sector de la Cordillera del Límite. Zona Agua Negra. San Juan.

Director: Treo, Carlos

Facultad: Ciencias Exactas

Unidad: Dpto. de Geología - Inst. Inv. Mineras

(Corresponde a ANEXO IV de la RESOLUCION N° 194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

1/2.-

Monto acordado: \$ 7.000.- (3ª Cuota)

AVF

(Corresponde a ANEXO IV de la RESOLUCION N° 194/94-CS)

*[Faint, mostly illegible text from the body of the document, including mentions of faculties and departments.]*

*[Faint text at the bottom of the page, possibly a footer or reference.]*



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

ANEXO V

PROYECTOS APROBADOS ACADEMICAMENTE

1 - Uso integral del álamo y la caña en construcciones económicas del hábitat regional

Director: Nieto, Nemecio Martiniano

Facultad: Arquitectura

Unidad: Inst.Regional de Planeamiento y Hábitat

2 - Inventario del Patrimonio Arquitectónico de la Industria Vitivinícola de la Provincia de San Juan.

Director: Raffo, Nello Tomás Valerio

Facultad: Arquitectura

Unidad: Gab.de Historia de la Arquitectura

3 - La problemática agroindustrial y sus soluciones desde la perspectiva de los actores involucrados

Director: Cortinez, Pedro

Facultad: Cs. Sociales

Unidad: I.I.S.E.

4 - Inventario de recursos para la gestión y planificación de la agroindustria vitivinícola en la región andina argentina

Director: Gago, Alberto

Facultad: Cs. Sociales

Unidad: I.I.S.E.

5 - La artesanía en la región andina. Propuestas para el desarrollo.

Director: Servetto, Lilia

Facultad: Cs. Sociales

(Corresponde a ANEXO V de la RESOLUCION N° 194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR.

//2.-

Unidad: I.I.S.E.

6 - Obtención de compuestos activos de fuentes naturales.

Director: Bustos, Daniel Alfredo

Facultad: Filosofía - Ingeniería

Unidad: ICB

7 - Estudio sociolingüístico del habla de San Juan.

Director: Jaime de Arrieta, Stella M.

Facultad: Filosofía

Unidad: INILFI

8 - Funciones comunicativas de una alternativa sintáctica

Director: Orellano de Marra, Verónica

Facultad: Filosofía

Unidad: INILFI

9 - Realidad socioeconómica de los indígenas de San Juan en el Siglo XVII

Director: Michieli, Catalina Teresa

Facultad: Filosofía

Unidad: Inst. Inv. Arqueológicas

10 - Técnicas de programación por contrato aplicadas en visual C++

Director: Zapata, Sergio

Facultad: Cs.Exactas

Unidad: Inst. de Informática

11 - Análisis del potencial de licuación de suelos arenosos saturados ante acción sísmica. Desarrollo de un software computacional

Director: González Ranea, Hugo

(Corresponde a ANEXO V de la RESOLUCION N° 194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//3.-

Facultad: Ingeniería

Unidad: Inst. de Materiales y Suelo

12 - Comportamiento al fuego de estructuras de hormigón

Director: Baldivieso, José Fredy

Facultad: Ingeniería

Unidad: C.I.R.CO.T.

13 - Metodología de evaluación de sistemas pasivos

Director: Blasco, Irene

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Mineras

14 - Desarrollo y construcción de cocinas solares

Director: Buigues Nollens, Arturo

Facultad: Ingeniería

Unidad: Inst. de Mecánica Aplicada

15 - Vinculación de un sistema de adquisición de datos con un software de control industrial

Director: Chuck, Daniel

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Mineras

16 - Medición de la energía de trituración por péndulo de impacto

Director: Ciribeni, Víctor

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Mineras

17 - Definición y desarrollo de una base de datos adecuada para un simulador de operación y control de sistemas eléctricos de potencia

(Corresponde a ANEXO V de la RESOLUCION N° 194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//4.-

Director: De la Vega, Carlos

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Energía Eléctrica

18 - La separación electrostática como alternativa del beneficio de materiales granulares y/o concentración de silicio metálico

Director: Duarte, Roberto

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Mineras

19 - Caracterización dinámica de suelos del Gran San Juan. Segunda etapa

Director: Fiore, Juan

Facultad: Ingeniería

Unidad: Inst. de Materiales y Suelo

20 - Sistema de información geológico minero (SIGM). Informatización de los procesos conexos al Banco de datos Mineros

Director: González, Prudencio

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Mineras

21 - Captación de agua limpia exenta de material sólido en ríos de montaña para el consumo humano

Director: Grimalt, Francisco

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Hidráulicas

22 - Desarrollo de métodos de separación de minerales

Director: Hektor, Klaus

Facultad: Ingeniería

(Corresponde a ANEXO V de la RESOLUCION N° 194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

*Universidad Nacional de San Juan*

CONSEJO SUPERIOR

//5.-

Unidad: I.I.Q. - I.I.M.

23 - Estructura Administrativo-Informática de la UNSJ

Director: Maldonado Hernandez, Francisco

Facultad: Ingeniería

Unidad: Dcción Gral de Centro de Cómputos Rectorado

24 - La transferencia de la producción científico-tecnológica en tres Universidades Latinoamericanas: Estrategias para optimizarla.

Director: Marino, Daniel Horacio

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Ingeniería Química

25 - Desarrollo de tecnología para disminuir la contaminación producida por la industria del cemento

Director: Mattar, José A.

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Mineras

26 - Caracterización de una cuenca piloto para el manejo y recuperación de cuencas hidrográficas en zonas áridas

Director: Millón, Jorge

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Hidráulicas

27 - Análisis y cuantificación estadística de espectros de respuestas sísmicas en la región Cuyo

Director: Moguilner, Carlos

Facultad: Ingeniería

Unidad: Ins. de Inv. Antisísmicas

(Corresponde a ANEXO V de la RESOLUCION N° 194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//6.-

28 - Manual de control de calidad de materiales de construcción

Director: Morandi, Javier

Facultad: Ingeniería

Unidad: Inst. de Materiales y Suelo

29 - Desarrollo de rellenos regulares para procesos de la industria regional

Director: Ortiz, Oscar A.

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Ingeniería Química

30 - Utilización de aleaciones de aluminio en la estructura de la carrocería de un microbus urbano

Director: Rodríguez, Carlos Augusto

Facultad: Ingeniería

Unidad: Inst. de Mecánica Aplicada

31 - Determinación del potencial eólico y planificación de un parque eólico en una región de la provincia de San Juan

Director: Rodríguez, José Luis

Facultad: Ingeniería

Unidad: Inst. de Mecánica Aplicada

32 - Desarrollo de una metodología sistemática para la prospección de minerales de San Juan

Director: Salinas de Salmuni, Graciela

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Mineras

33 - Estudio del potencial minero de la Pcia. de San Juan

Director: Sarquis, Pedro A.

(Corresponde a ANEXO V de la RESOLUCION N° 194/94-CS)

//.-



MINISTERIO DE CULTURA Y EDUCACION

Universidad Nacional de San Juan

CONSEJO SUPERIOR

//7.-

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Mineras

34 - Desarrollo y aplicación del método de ensayo pseudodinámico

Director: Segúin, Carlos E.

Facultad: Ingeniería

Unidad: Ins. de Inv. Antisísmicas

35 - Método acelerado para determinar la reacción álcalis-agregado en hormigones

Director: Suárez, Raúl

Facultad: Ingeniería

Unidad: Inst. de Materiales y Suelo

36 - Obtención de cales mediante un sistema de suspensión gaseosa

Director: Videla, Julio

Facultad: Ingeniería

Unidad: Instituto de Inv. Mineras

AVF

(Corresponde a ANEXO V de la RESOLUCION N° 194/94-CS)