



Universidad Nacional de San Juan

RECTORADO



SAN JUAN, 18 MAY 2018

VISTO:

El Expediente N° 01-1092-D-2018, del registro de esta Universidad, caratulado "DIRECCION GENERAL DE APOYO A LA INVESTIGACION E/ RESULTADOS EVALUACIÓN PROYECTOS PDTS 2018-2019"; y

CONSIDERANDO:

Que a fs. 1 de estos actuados obra nota de la citada Dirección General por la que se eleva el resultado de la evaluación de los PROYECTOS DE DESARROLLO TECNOLÓGICO Y SOCIAL "PDTS" Convocatoria 2017, de acuerdo con la Resolución de Convocatoria 063/2017-CS.

Que dicha evaluación se llevó a cabo los días 13, 14 y 15 de Marzo, como así también se adjunta al presente acto administrativo el siguiente ANEXO:

RESULTADO DE EVALUACIÓN DE LOS PROYECTOS DE DESARROLLO TECNOLÓGICO Y SOCIAL – PDTS – Convocatoria 2017 Resolución N° 063/2017-CS.

Que la Secretaría de Ciencia y Técnica toma debida intervención.

Por ello y en uso de sus atribuciones
EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN
RESUELVE:

ARTÍCULO 1°.- Aprobar el resultado de la Evaluación de los PROYECTOS DE DESARROLLO TECNOLÓGICO Y SOCIAL "PDTS"

(Corresponde a Resolución N° 1054)



Universidad Nacional de San Juan

RECTORADO



//-2-

Convocatoria 2017, de acuerdo con la Resolución de Convocatoria 063/2017-CS. que se encuentra en el ANEXO que forma parte del presente acto administrativo.

ARTÍCULO 2°.- Regístrese, comuníquese y oportunamente archívese.

RESOLUCIÓN N° 1054

U.N.S.J.
ANG

[Handwritten Signature]
Dr. MARIO ERNESTO GIMENEZ
 SECRETARIO DE CIENCIA Y TÉCNICA
 UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN

[Handwritten Signature]
Dr. Ing. OSCAR H. NASISI
 RECTOR
 UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN

Es copia fiel de su original que obra archivado en el Libro de Resoluciones de la Universidad Nacional de San Juan

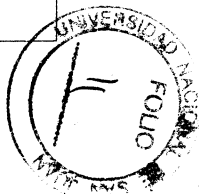
..2. 7. MAY 2018
FECHA

[Handwritten Signature]
OLGA R. ROSSELOT
 DIRECTORA AREA OPERATIVA
 RECTORADO U.N.S.J.

**Resultado de Evaluación de los Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social –PDTS-
convocatoria 2017 Resolución 063/2017-CS.**

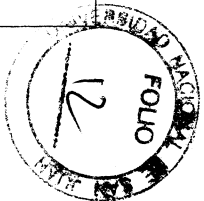
Orden	Codigo Incentivos	Apellido y Nombre	CUIL	Titulo del Proyectos	Puntaje total
1	21/I1258	GRAFFIGNA VAGGIONE, JUAN PABLO	20227548127	Fusión de imágenes y de técnicas de conectividad en cirugía de epilepsia,	97
2	21/A0925	KUCHEN, ERNESTO	20188033386	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN INDIVIDUAL DE ESPACIOS DE OFICINA DEL PALACIO MUNICIPAL DE LA CIUDAD DE SAN JUAN PARA LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y EL CONFORT DE LOS OCUPANTES	95
3	21/A0921	ROMERO, MIRTA BEATRIZ	27106799011	PLANIFICACIÓN PARTICIPATIVA Y GESTIÓN COLECTIVA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PROCESOS DE INTEGRACIÓN EN HÁBITATS PERIURBANOS SEGREGADOS ESPACIAL Y SOCIALMENTE, LOTE HOGAR 24, LA BEBIDA, DPTO, RIVADAVIA, SAN JUAN,	95
4	21/A0922	ALADRO OJEDA, SILVIA BEATRIZ	27109996551	?Evaluación estructural y funcional considerando el Riesgo Sísmico de un Edificio cultural significativo en la ciudad de San Juan: Biblioteca Franklin,?	94
5	11280	FERNANDEZ, HUGO WILLIAM	20140745759	ESTRUCTURAS ESPECÍFICAS PARA LA RETENCIÓN DE AGUAS DE LLUVIA EN ESPACIOS URBANOS PÚBLICOS Y PRIVADOS	93
6	F1083	TEJADA, HUGO ANDRÉS	20267905631	DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN TERRITORIAL DESTINADO A LA I+D Y TOMA DE DECISIONES	93

(Corresponde a Resolución N° 1054)



**Resultado de Evaluación de los Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social –PDTs-
convocatoria 2017 Resolución 063/2017-CS.**

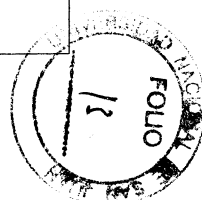
Orden	Codigo Incentivos	Apellido y Nombre	CUIL	Titulo del Proyectos	Puntaje total
7	11273	MATURANO, YOLANDA PAOLA	27268782899	Aislamiento y caracterización de levaduras enológicas de viñedos de Pozo de los Algarrobos, San Juan: impacto potencial de cepas comerciales sobre la microbiota levuriana nativa,	92
8	21/A0923	SORIA, EDUARDO MARCELO	20134870169	Divulgación del Patrimonio Cultural de la Ciudad de San Juan aplicando TIC's	92
9	21/11261	DEIANA, ANA CRISTINA	27065327258	MEJORAMIENTO DE LA CADENA DE VALOR DE LA INDUSTRIA OLIVÍCOLA MEDIANTE LA PRODUCCIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS E HIDROCHAR	90
10	11281	ECHEGARAY, MARCELO EDUARDO	23209436949	Diseño y construcción de una unidad de pirólisis de residuos lignocelulósicos provenientes de la producción de almendras peladas para la obtención de biocombustibles,	90
11	21/11262	LACIAR LEBER, ERIC	20216104340	Desarrollo de un sistema inalámbrico de monitoreo ambulatorio de señales biomédicas para adultos mayores	90
12	11284	SAMPER, MAURICIO EDUARDO	23261358859	RED INTELIGENTE CAUCETE II	89
13	11270	FABANI, MARÍA PAULA	27271197115	DISEÑO DE UN SISTEMA INTEGRAL DE ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DESHIDRATADOS SALUDABLES, ALTERNATIVAS DE VALORIZACIÓN DEL ZAPALLO (Cucurbita moschata) Y DEL MELÓN (Cucumis melo),	88
(Corresponde a Resolución N° 1054)					



**Resultado de Evaluación de los Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social –PDTs-
convocatoria 2017 Resolución 063/2017-CS.**

Orden	Código Incentivos	Apellido y Nombre	CUIL	Título del Proyectos	Puntaje total
14	M0001	BENAVIDEZ, ANDREA ANALIA	27251671147	MODELO DE INTERVENCIÓN SOCIAL TRANSVERSAL EN GÉNERO	87
15	21/F1082	MATEOS, PAULA HELENA	27185953993	DESARROLLO DE UN DISPOSITIVO PEDAGÓGICO SITUADO: INNOVACIONES EN AJEDREZ SOCIO EDUCATIVO COMO HERRAMIENTA ASISTENCIAL, PREVENTIVA Y TERAPÉUTICA PARA EL ABORDAJE DE NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES EN SITUACIÓN DE RIESGO CON CONSUMO PROBLEMÁTICO DE SUSTANCIAS,	87
16	21/I1259	AÑO, OSVALDO	20116083087	Gestión óptima de mediano corto plazo de los recursos hidroeléctricos y solar fotovoltaicos de la provincia de San Juan	86
17	21/I1265	GUTIERREZ, AIDA	27134877028	Mejoramiento de calidad en pasas con distintos métodos de secado a través de parámetros físicos, químicos y microbiológicos,	86
18	I1283	ROMERO QUETE, ANDRÉS ARTURO	20188788263	Sistema de Iluminación Inteligente y Energéticamente Autónomo, para Edificios Públicos	86
19	21/F1080	BUSTOS, DANIEL ALFREDO	20105925884	DESARROLLO DE UN METODO RAPIDO Y SENCILLO PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA DE LA ENFERMEDAD ENROLLAMIENTO DE LA VID (LEAFROLL VIRUS)	85
20	I1279	ESPINDOLA, RODRIGO SEBASTIÁN	20279499981	Evaluación de métodos alternativos de producción de pasas de uva a partir de parámetros físicos, relación de secado, tiempo de secado y aspectos organolépticos de diferentes variedades	85
(Corresponde a Resolución N° 1054)					

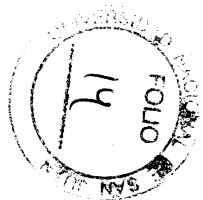
[Handwritten signature and scribbles]



**Resultado de Evaluación de los Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social –PDTS-
convocatoria 2017 Resolución 063/2017-CS.**

Orden	Codigo Incentivos	Apellido y Nombre	CUIL	Título del Proyectos	Puntaje total
21	21/E1052	IMHOF, ARMANDO LUIS	20140434052	Determinación de los Índices de Vulnerabilidad a la Contaminación Ambiental del Acuífero del Valle de Zonda por Métodos Geofísicos e Hidrogeológicos, Segunda Parte,	85
22	21/E1055	RUIZ, FRANCISCO	20166687153	Aportes geofísicos y geodésicos en la detección de estructuras sismogénicas, pronóstico de terremotos a mediano plazo en el gran San Juan,	85
23	21/I1263	ALTAMIRA, ANÍBAL LEODEGARIO	20142391903	DISEÑO DE UN PROGRAMA DE INTERVENCIÓN ESPECÍFICO PARA LA EJECUCIÓN DE UNA RED DE CICLOVÍAS EN EL ÁREA DE INFLUENCIA DE LA CIUDAD DE SAN JUAN	84
24	21/I1264	CHUK, OSCAR DANIEL	20140434397	Programación de mina de largo plazo mediante optimización multiobjetivo predictiva,	84
25	21/I1260	BUSTOS, MARCELO GASTÓN	20206618672	DESARROLLO METODOLÓGICO PARA LA APLICACIÓN DE SULFATO DE MAGNESIO EN LA ESTABILIZACIÓN SUPERFICIAL DE CAMINOS SIN PAVIMENTAR	82
26	I1271	LIMA, BEATRIZ VIVIANA	27265108658	Sistematización estadística sobre la incidencia de bacterias resistentes del Hospital Público Dr, Marcial Quiroga, de San Juan, Tratamiento de combinación de antibióticos con propóleos	82
<p>(Corresponde a Resolución N° 1054)</p>					

[Handwritten signatures and initials on the left margin]



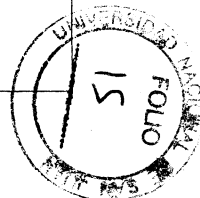
Resultado de Evaluación de los Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social –PDTS-convocatoria 2017 Resolución 063/2017-CS.

Orden	Codigo Incentivos	Apellido y Nombre	CUIL	Titulo del Proyectos	Puntaje total
27	21/I1267	ROJAS, NELLY HAYDÉE	27134876862	IMPLEMENTACIÓN DE UN NUEVO MODELO DE GESTIÓN SOSTENIBLE DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS (RSU) EN LA LOCALIDAD DE BARREAL, DEPARTAMENTO CALINGASTA, PROVINCIA DE SAN JUAN	81
28	11278	TOIBERO, JUAN MARCOS	20259040303	Prototipo para evaluación de rendimiento deportivo basado en cámara tipo KINECT	81
29	A0920	PRINGLES BELVIDERI, ALICIA VERÓNICA	27229578540	RESPUESTA TECNOLÓGICA Y SOCIAL PARA EL HÁBITAT EN SITUACIÓN DE CRISIS	80
30	21/I1266	RODRIGUEZ, ROSA ANA	27205051169	Valorización de la cáscara de sandía: Elaboración de harinas no tradicionales para la producción de pan y hojuelas,	80
31	21/I1268	SECCHI, HUMBERTO ALEJANDRO	20176503220	Robótica Educativa:Herramienta Tecnológica	80
32	S978	MOSCHENI BUSTOS, MARGARITA DEL CARMEN	27267901126	Entramado productivo minero en San Juan, Herramientas de intervención desde un abordaje territorial	80
33	21/E1051	ACIAR, SILVANA VANESA	27264415425	Sistema de Gestión de información sensada por robots para el rescate de personas en situación de catástrofe utilizando técnicas de Inteligencia Artificial	79
34	11282	GARCÉS OLSEN, GUILLERMO DAVID GARCÉS OLSEN	20251184136	Gestión de Infraestructura Vial y Cartografía Social a partir de Sistemas de Información Geográfica, Aplicación en la ciudad de Santa Lucía, Provincia de San Juan, Argentina,	79

(Corresponde a Resolución N°

1054

)



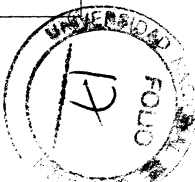
**Resultado de Evaluación de los Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social –PDTs-
convocatoria 2017 Resolución 063/2017-CS.**

Orden	Codigo Incentivos	Apellido y Nombre	CUIL	Titulo del Proyectos	Puntaje total
35	21/E1049	ALVARADO, PATRICIA MONICA	27181596142	DESARROLLO DE UNA UNIDAD AUTÓNOMA DE TRANSMISIÓN Y RECUPERACIÓN DE DATOS SISMOLÓGICOS EN TIEMPO REAL	78
36	11276	ROBERTI, FLAVIO	20264744831	Bastón robotizado para asistencia a la discapacidad motora, sensorial y cognitiva	78
37	F1084	VEGA, MABEL DEL CARMEN	27220036737	REMOCIÓN SELECTIVA DE BORO PRESENTE EN AGUAS DE LA CUENCA DEL RÍO JÁCHAL DESTINADAS AL RIEGO DE CULTIVOS DE INTERÉS REGIONAL, IMPLEMENTANDO UN NOVEDOSO SORBENTE EN FASE SÓLIDA,	78
38	11285	VELAZQUEZ NUÑEZ, LAURA ISABEL	27214899189	Elaboración de Mapas de Riesgos sísmicos dinámicos, con la aplicación de Evaluación Multicriterio y Sistemas de Información Geográfica,	77
39	21/E1050	MARTINEZ, MYRIAM PATRICIA	23168333234	UBICACIÓN DE AGUAS GEOTERMALES CON EL PROPÓSITO DE EMPRENDIMIENTOS TURÍSTICOS	77
40	E1058	ALMIRÓN, MARTÍN GUILLERMO	20267913154	Desarrollo de la línea de base florística y un Sistema de Información Geográfico para el plan de gestión del Parque Provincial Valle Fértil, San Juan,	76
41	11274	NALLY, MARIA CRISTINA	27267908287	Empleo de levaduras biofungicidas nativas para el control de la pudrición gris en lechugas destinadas a la producción de semillas	76
(Corresponde a Resolución N° 1054)					



**Resultado de Evaluación de los Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social –PDTS-
convocatoria 2017 Resolución 063/2017-CS.**

Orden	Codigo Incentivos	Apellido y Nombre	CUIL	Titulo del Proyectos	Puntaje total
42	21/F1081	LOPEZ, MARIA LIZA	27248290051	MEJORAS EN LA FORMULACIÓN DE LAS DIETAS PARA LA CRÍA MASIVA DE LA MOSCA DE LOS FRUTOS, APORTES TECNOLOGICOS A LA TECNICA DEL INSECTO ESTERIL,	76
43	21/A0924	CAPRIOTTI, CARINA DEL VALLE	23213579894	AGROINDUSTRIA SANJUANINA, CONTRIBUCIONES PARA LA CONSOLIDACION Y VALORACION DE SU COMUNICACION GRAFICA,	75
44	11269	CÁCERES, CLARA XIMENA	27253198880	Efecto de la técnica de acidificación de mostos en la calidad de vinos blancos y su evolución en el tiempo,	72
45	21/E1053	ORMEÑO, EMILIO GUSTAVO	20206618907	VIVITAN: Videojuegos en realidad virtual como intervención terapéutica alternativa para estimular la cognición en niños con encefalopatía crónica no evolutiva	70
46		PÓSITO, ROSA MARÍA	27164227370	Plataforma tecnológica-pedagógica-administrativa de soporte para los procesos de gestión y de formación a distancia en Instituciones del área salud	67
47		LEPEZ, HECTOR SEGUNDO	20125682511	TURISMO ASTRONÓMICO SUSTENTABLE EN CALINGASTA-SAN JUAN,	67
48		CASAS CASTRO, JOSÉ NICANOR	20085632583	DERECHOS HUMANOS: FORMANDO CIUDADANIA,	63
(Corresponde a Resolución N° 1054)					



**Resultado de Evaluación de los Proyectos de Desarrollo Tecnológico y Social –PDTs-
convocatoria 2017 Resolución 063/2017-CS.**

Orden	Codigo Incentivos	Apellido y Nombre	CUIL	Título del Proyectos	Puntaje total
49		MARQUEZ, ESTELA BEATRIZ	27139511412	LA DIFUSIÓN DEL PATRIMONIO ZONDINO A TRAVÉS DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS	62
		SEGURA, MARCELO	20272701874	SISTEMA DE LOCALIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE PERSONAS Y ACTIVOS EN MINAS SUBTERRÁNEA	No cumple con los requisitos establecidos en la Resolución de convocatoria N° 063/17-CS, pasó a tratamiento del Consejo Superior por solicitud del interesado of. 13-020-18
		ORELLANA, ADRIAN OSCAR	20136451252	Sistema de medición en tiempo real de concentración de sal en caminos	No cumple con los requisitos establecidos en la Resolución de convocatoria N° 063/17-CS, pasó a tratamiento del Consejo Superior por solicitud del interesado of. 13-023-18
		SIRVENTE, FRANCISCO AMÉRICO	20102240872	Realidad virtual y aumentada en Objetos virtuales de aprendizaje, potenciando las competencias digitales en docentes,	No cumple con los requisitos establecidos en la Resolución de convocatoria N° 063/17-CS, pasó a tratamiento del Consejo Superior por solicitud del interesado of. 01-443-18

(Corresponde Resolución N°

1054

)

