



2020 - "Año del General Manuel Belgrano"

Ministerio de Educación
Universidad Nacional de Santiago del Estero
Rectorado

Santiago del Estero, 14 de diciembre de 2020.-

ES COPIA

Resolución nº: **878/2020**

CUDAP: EXPE - MGE: 0002590/2020

VISTO:

El trámite de referencia (CUDAP: EXPE - MGE: 0002590/2020); y

CONSIDERANDO:

Que por el mismo se solicita autorizar a la Secretaria de Ciencia y Técnica, **Mg. Mónica Graciela MARTINEZ**, a abonar el pago de los subsidios correspondientes al año 2020 a los Programas y Proyectos de Investigación de acuerdo a los detalles de los Anexos I y II.

Que por CUDAP: EXPE-MGE:0001244/2020 ya fueron transferidos los montos asignados a la Secretaría de Ciencia y Técnica para la realización de estos pagos.

Que por Resolución Ad Referendum del Consejo Superior N.º 772/2020 y dada la situación de suspensión de actividades presenciales en la UNSE, se autoriza excepcionalmente y por única vez, el pago de los mencionados subsidios, sin tener en cuenta la verificación del cumplimiento de la presentación de rendiciones de cuentas de subsidios otorgados en años anteriores y de la aprobación del Informe Técnico de Avance/WinSip de los Programas y Proyectos de Investigación.

Que a fs. 21, se cuenta con el visto bueno de la Superioridad.

Que conforme con los antecedentes agregados y la intervención a fs. 20 de la Secretaría de Administración, corresponde emitir la resolución respectiva.

Por ello,

EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE

SANTIAGO DEL ESTERO,

RESUELVE

ARTICULO 1º.- Autorizar a la Sra. Secretaria de Ciencia y Técnica **Mg. MÓNICA GRACIELA MARTÍNEZ** a efectuar el pago, a través de la pertinente transferencia bancaria, de los subsidios correspondientes al año 2020 a los Programas y Proyectos de Investigación de acuerdo a los detalles de los Anexos I y II.

ARTICULO 2º.- Hágase saber, ~~de esta copia~~ Pase a la Secretaría de Ciencia y Técnica. Cumplido, archívese.

MSM
Abog. Liliana E. BELLES
ARRIAZU de SANMARCO
SECRETARIA GENERAL



Ing. Héctor Rubén PAZ
RECTOR
UNIVERSIDAD NACIONAL DE
SANTIAGO DEL ESTERO

ANEXO I

PRESUPUESTO A PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVESTIGACION - 2020

FACULTAD DE HUMANIDADES, CIENCIAS SOCIALES Y DE LA SALUD

PROGRAMAS

Géneros, políticas y derechos

Programa:

Coordinadora Programa: Canevari, María Cecilia

Código	Título Proyecto	Director	Codirector	Otorgado
23/D200	Los laberintos de la violencia patriarcal. Tránsitos subjetivos, sociales e institucionales.	Canevari, María Cecilia		
23/D201	Del dicho al hecho. Avances y retrocesos de los derechos sexuales y reproductivos.	Ramirez, Magdalena del Valle	Ferreira Soraire, Graciela	
Total Presupuesto otorgado al Programa - Coordinadora: Canevari, María Cecilia				\$ 148.000,00

PROYECTOS

Código	Título Proyecto	Director	Codirector	Otorgado
23/D195	El cuerpo y la tierra como territorio en tensión: trayectorias, luchas y resistencias.	Arenas, Patricia Elena		\$ 45.000,00
23/D196	Estudio acerca de las competencias matemáticas usadas en el ejercicio de la profesión de Lic. en Administración en la provincia de Santiago del Estero.	Castillo, Jorge Segundo	Ceballos, Ana Maria	\$ 45.000,00
23/D197	Responsabilidad social en la Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y de la Salud. Estudio de las percepciones de sus grupos de interés.	Ledesma, Hugo Marcelino	Muratore, Francisco Jose	\$ 45.000,00
23/D198	La responsabilidad social en las empresas de Santiago del Estero: una mirada desde los grupos de interés, situación actual y perspectivas.	Martinez, Monica Graciela	Guerrieri, Felix Gustavo	\$ 45.000,00
23/D199	Trabajo Social en Santiago del Estero y la región NOA: constitución sociohistórica, cuestión social, intervención y políticas sociales en la contemporaneidad.	Landriel, Eduardo Rene		\$ 45.000,00



ES COPIA

Código	Título Proyecto	Director	Codirector	Otorgado
23/D202	La Economía Social y Solidaria en el Conurbano Santiago-Banda. Ámbitos territoriales; emprendimientos productivos, y modelos de gestión participativa.	Montenegro de Siquot, Ofelia Josefina	-----	\$ 45.000,00
23/D203	Los modos de la desigualdad y la diferencia. Principios de clasificación, reproducción de las desigualdades y formas de resistencia en capitalismo periféricos. Santiago del Estero 1940-2016.	Martinez, Ana Teresa	-----	\$ 74.000,00
23/D207	Conflictos territoriales vinculados al avance del agronegocio en Santiago del Estero: impacto, dinámicas, y resistencia.	Carreras, Fernán Gustavo	Langbehn, Carlos Lorenzo	\$ 45.000,00
23/D208	Articulación curricular interna e integración docente servicio en la construcción de Competencias básicas de referencia y específicas del perfil profesional de Enfermería del plan de estudios 2017 en la Universidad Nacional de Santiago del Estero.	Domínguez, Ana María del Pilar	Paz, Mirta Esther	\$ 45.000,00
23/D210	La dinámica del desarrollo económico. Crecimiento, cambio estructural y empleo en Santiago del estero, 1994/2007.	Silveti, Jorge Luis	-----	\$ 74.000,00
23/D212	Modalidades de ejercicio de la violencia estatal en Santiago del Estero: estudio de los dispositivos de control social y prácticas represivas / genocidas en la segunda mitad del SXX.	Martínez, Ana Teresa	-----	\$ 45.000,00
23/D214	Adolescencias y Juventudes: proceso de construcción social de identidades, diversidades y desigualdades contemporáneas. Abordajes en contextos urbanos y rurales de Santiago del Estero.	Araujo, María Luisa	Nassif, Natividad	\$ 45.000,00
23/D215	El NOA, pensadores, filósofos, movimientos y revistas culturales.	Carreras, Fernán Gustavo	Cosci, Lucas	\$ 45.000,00
23/D216	Significación y construcción de la Identidad Profesional del Enfermero/a en la Provincia de Santiago del Estero: Un estudio cualitativo desde la Historia de la Enfermería, en el período lectivo 2019 a 2022.	Chavez, Mariano Anival	-----	\$ 45.000,00

Código	Título Proyecto	Director	Codirector	Otorgado
23/D217	Las sociedades prehispánicas del período alfarero en el sector sur de la actual provincia de Santiago del Estero: ocupando sierras y humedales	León, Diego Catriel	-----	\$ 45.000,00
23/D218	Cartografía de la salud en Santiago del Estero desde 2004 a la actualidad: agenciamientos- territorializaciones- desterritorializaciones.	Zóttola, Lia Mónica	-----	\$ 74.000,00
23/D219	Impacto del desempeño profesional de los/las obstétricos/as egresados/as de la UNSE en Santiago del Estero.	Curioni, Miguel Angel	-----	\$ 21.000,00
23/D220	Estimación de los costos de los accidentes de tránsito en la provincia de Santiago del Estero.	Guerrieri, Felix Gustavo	-----	\$ 21.000,00
23/D221	Conocimientos situados y cuestión ambiental. Una exploración desde las críticas feministas de las ciencias .	Langbhen, Carlos Lorenzo	-----	\$ 21.000,00

ES COPIA

ANEXO I

PRESUPUESTO A PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVESTIGACION - 2020

FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES

Código	Título Proyecto	Director	Codirector	Otorgado
23/B147	Recuperación de áreas degradadas mediante plantaciones. Estimación del crecimiento.	Hernandez, Patricia del Carmen	-----	\$ 45.000,00
23/B148	Funciones ecosistémicas en sistemas naturales y productivos forestales en la region del chaco semiárido.	Diodato, Maria Estela Liliana	-----	\$ 74.000,00
23/B149	Biodiversidad y saberes populares en el departamento Figueroa, Santiago del Estero, Argentina.	Palacio, Manuel Oscar	-----	\$ 45.000,00
23/B150	Gestión de servicios ecosistémicos en bosques y otras áreas naturales.	Sarmiento, Miguel Ángel	Cardona, Gabriela	\$ 45.000,00
23/B151	Productividad primaria neta aérea de los sistemas pastoriles de alfalfa (Medicago sativa L) de predios de la agricultura familiar de Los Pereyra, Dpto. Robles y su relación con índices de vegetación derivados de sensores remotos y cercanos.	Tiedemann, José Luis	Zerda, Hugo Raul	\$ 45.000,00
23/B152	Suelo y Agua.	Tevez, Héctor Rodolfo	Rondano, Karina del Valle	\$ 45.000,00
23/B153	Cálculo de rentabilidad de plantaciones de <i>Prosopis Alba</i> en el Parque Chaqueño.	Cardona, Gabriela	Sarmiento, Miguel Angel	\$ 45.000,00
23/B154	Manejo ecológico de hormigas (Hymenoptera Formicidae) mediante aceites esenciales de plantas nativas del Chaco Semiárido.	Fuster, Andrea	Diodatto, Maria Estela	\$ 45.000,00
23/B155	Biomordientes: evaluación química del uso de especies nativas del monte santiagueño como mordientes para el teñido con tintes naturales.	Gonzalez, Evangelina	Boggetti, Hector	\$ 45.000,00
23/B156	Evaluación de especies forestales mejoradas genéticamente con fines dendroenergéticos.	Gulotta, Marta	Gianuzzo, Nancy	\$ 45.000,00
23/B157	Servicios ecosistémicos en la zona urbana y periurbana de la ciudad de La Banda bases para el planeamiento espacial estratégico.	Lorenz, Guido	-----	\$ 45.000,00
23/B158	Propuestas de uso sustentable de los recursos boscosos de la Región Chaqueña Seca	Moglia, Juana Graciela	Palacio, Manuel Oscar	\$ 74.000,00
23/B160	Propuesta de rúbrica en la evaluación de competencias del área matemáticas de los estudios de las carreras de la Facultad de Ciencias Forestales de la UNSE.	Velázquez, Isabel C	Nabarro, Silvia	\$ 45.000,00

ANEXO I

PRESUPUESTO A PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVESTIGACION - 2020

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y TECNOLOGIAS

Programa: Aportes para el desarrollo productivo regional con compromiso social basado en la conjugación de competencias del Ingeniero
Coordinadora Programa: Martínez, Sandra Luz

Código	Título de Proyecto	Director	Codirector	Otorgado
23/C151	Evaluación de la calidad de las canales y la carne de diferentes especies procedentes de diversos sistemas de producción.	Martínez, Sandra Luz		
23/C152	Desarrollo de tecnologías aplicadas para fortalecer las competencias ingenieriles que aporten competitividad a la producción regional.	Fernández, Rubén	Coronel, Eve Liz	
Total Presupuesto otorgado al Programa - Coordinadora: Martínez, Sandra Luz				\$ 148.000,00

Código	Título Proyecto	Director	Codirector	Otorgado
23/C138	Mejorando escenarios de aprendizaje colaborativo soportado por computadora.	Costaguta, Rossana Nieves	Menini, María de los Angeles	\$ 74.000,00
23/C139	Métodos y Técnicas para desarrollos de Aplicaciones Ubicuas.	Durán, Elena Beatriz	Alvarez, Margarita María	\$ 74.000,00
23/C141	Aplicaciones geomáticas de los modelos gravitacionales terrestres (EGM) y los modelos digitales de elevación (DEM) globales.	Galvan, Lucrecia del Carmen	Infante, Claudia Livia	\$ 74.000,00
23/C142	Modelos de Geolide regional para el area de riego del Rio Dulce, Santiago del Estero.	Goldar, Jose Eduardo		\$ 74.000,00

Código	Título Proyecto	Director	Codirector	Otorgado
23/C144	Medición de los desplazamientos intraplaca de bloques de litósfera continental limitados por las fallas regionales. Sierras de Guasayán, Río Dulce y HUYAMAMPA. Su relación con la actividad sísmica del área tectónica superficial de Santiago del Estero.	Gulotta, José Luis	-----	\$ 45.000,00
23/C145	Las competencias en el proceso de formación de los estudiantes del Profesorado en Matemática de la FCEyT, usando GeoGebra.	Cheein, Nori Esther	Simonetti, María Mercedes	\$ 45.000,00
23/C147	Análisis de propiedades estructurales y reactividades de núcleos bencénicos por interacción con sistemas biológicos.	Ledesma, Ana Estela	-----	\$ 74.000,00
23/C155	La formación por competencias en carreras de Ingenierías de la Universidad Nacional de Santiago del Estero	Fernandez, Norma Beatriz	-----	\$ 45.000,00
23/C156	Métodos y herramientas para el análisis forense de dispositivos móviles.	Herrera, Susana Isabel	Figuroa, María Liliana	\$ 45.000,00
23/C157	Sistemas móviles multiplataforma con realidad aumentada. Aplicaciones en educación y salud.	Herrera, Susana Isabel	-----	\$ 45.000,00
23/C158	Determinación de elementos esenciales (oligoelementos) como parámetro de control de calidad de alimentos.	Ledesma, Ana Estela	-----	\$ 45.000,00
23/C159	Eficiencia Energética en Alumbrado Público: Evaluación, Diagnóstico y Propuesta para la ciudad de Santiago del Estero.	Rigali, SIVINA Lujan	-----	\$ 21.000,00
23/C160	Caracterización del Recurso Hidrotermal y Geotermal en los departamentos Jimenez y Pellegrini, provincia de Santiago del Estero.	Stomliolo, Ángel del Rosario	Terribile, Elsa Marcela	\$ 45.000,00
23/C161	Estudio de Factibilidad para la instalación de un Centro de Tratamiento y Disposición Final de Residuos Sólidos Urbanos en la Localidad de Villa Ojo de Agua, Provincia de Santiago del Estero.	Mellano, María Fernanda	-----	\$ 45.000,00

ANEXO I

PRESUPUESTO A PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVESTIGACION - 2020
FACULTAD DE AGRONOMIA Y AGROINDUSTRIAS

PROGRAMA

Estudios Biofísicos y estructurales de compuestos naturales de interés biotecnológico.

rama:

Coordinadora Programa: Iturriaga, Laura Beatriz

Código	Título Proyecto	Director	Codirector	Otorgado
23/A227	Estudio de las propiedades de partículas lipídicas en presencia de peptidos y polisacáridos.	Disalvo, Edgardo Anibal	-----	
23/A228	Estudio de las propiedades de almidones extraídos de fuentes ancestrales del Noroeste argentino. Análisis del potencial de reemplazo de almidón de maíz en alimentos.	Iturriaga, Laura Beatriz	-----	
Total Presupuesto otorgado al Programa - Coordinadora: Iturriaga, Laura Beatriz				\$ 148.000,00

PROYECTOS

Código	Título Proyecto	Director	Codirector	Otorgado
23/A221	Respuestas fisiológicas y anatómicas de especies leñosas a la aplicación de herbicidas.	Meloni, Diego Ariel	Catán, Estela Alejandra	\$ 45.000,00
23/A223	Evaluación de la leguminosa nativa <i>Coursetia hassleri</i> como nueva alternativa forrajera para el NOA.	Toselli, María Eugenia	-----	\$ 45.000,00
23/A224	Aplicación de condiciones supercríticas en procesos de extracción de productos naturales. Estudio de la transesterificación en fluidos supercríticos y en líquidos expandidos para la obtención de biodiesel. Comparación con los métodos convencionales de extracción y reacción.	Boggetti, Hector Jose	Perez, Elvecia Elizabeth	\$ 45.000,00
23/A225	Ambiente y Educación.	Lopez Pasquali, Clara	Rondano, Karina del Valle	\$ 74.000,00
23/A229	Adición de valor agregado a la carne caprina de Santiago del Estero: Elaboración de embutidos, tipo salami, a base de carne caprina mediante el uso de cultivos iniciadores de Penicillium. Construcción de un prototipo de maduración utilizando energía solar.	Paz, Maria Mercedes	Nediani, Miriam Teresa	\$ 45.000,00
23/A230	Biocombustibles (Biodiesel y Biogas): Producción y reciclaje de residuos de los procesos en Biofertilizantes y Biofiltros.	Sánchez de Pinto, María Inés	Paz Zanini, Veronica Irene	\$ 74.000,00

Código	Título Proyecto	Director	Codirector	Otorgado
23/A231	Obtención de componentes principales de apitoxinas de alta calidad para su uso como efectores terapéuticos y farmacológicos.	Maidana, Jose Francisco	-----	\$ 74.000,00
23/A232	Desarrollo de sistema heat de pipe de placa plana, para colectar energía solar. Aplicaciones en secadores solares.	Cattaneo, Carlos Alberto	Larcher, Ledda Inés	\$ 74.000,00
23/A235	Desarrollo de quesos untables de cabra con diferente contenido graso, elaborados con fermentos comerciales y autóctonos con la incorporación de gomas.	Frau, Silvia Florencia	Pece, Nora Beatriz	\$ 45.000,00
23/A236	Enseñanza de las ciencias para el desarrollo de competencia.	Galiano, José Eduardo	-----	\$ 74.000,00
23/A238	Aplicaciones biotecnología de bacterias lácticas de origen vegetal en la obtención de alimentos fermentados funcionales.	López Alzogaray, María Soledad	-----	\$ 74.000,00
23/A239	Agricultura familiar, estrategias socio-productivas y mercados emergentes. Un estudio comparado de experiencias de desarrollo rural en Santiago del Estero.	Paz, Raúl Gustavo	-----	\$ 74.000,00
23/A240	Aprovechamiento y valorización del suero lácteo caprino.	Pece, Nora Beatriz	Frau, Silvia Florencia	\$ 45.000,00
23/A242	Baterías de litio. Estudio de los procesos de intercalación de litio.	Pinto, Oscar Alejandro	-----	\$ 45.000,00
23/A244	Obtención de compuestos orgánicos de bajo peso molecular proveniente de fuentes naturales con potenciales aplicaciones biotecnológica.	Rodríguez, Sergio Antonio	Hollmann, Axel	\$ 45.000,00
23/A246	Fitotoponimia y Etnobotánica en el recorrido del Camino Real en Santiago del Estero	Carrizo, Elizabeth del Valle	-----	\$ 45.000,00
23/A247	Contribución a una Producción Sostenible de la Alfalfa (Medicago Sativa L.) mediante manejo de la Inoculación con Sinerhizobium y Fertilización en la Provincia de Santiago del Estero.	Galizzi, Fernando Angel	Gonzalez, Celia Carlota	\$ 45.000,00
23/A248	El pensamiento matemático avanzado en el aprendizaje de Análisis Matemático	Gómez, José Ismael	-----	\$ 45.000,00
23/A249	Obtención y caracterización de nuevos compuestos con actividad antimicrobiana	Hollmann, Axel	Rodríguez, Sergio Antonio	\$ 74.000,00
23/A250	Fertilización Orgánica y Nitrogenada en Mentha spicata: aspectos agronómicos y bioquímicos	Beltrán, Rosa Elizabeth	Meloni, Diego Ariel	\$ 45.000,00

ANEXO I

PRESUPUESTO A PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVESTIGACION - 2020

FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS

PROYECTOS

Código	Título de Proyecto	Director	Codirector	Otorgado
23/E002	Desarrollo de un kit diagnóstico para la detección simultánea de infecciones producidas por Trichomonas foetus y Campylobacter fetus.	Carranza, Pedro Gabriel	-----	\$ 45.000,00
23/E003	Estudio de los procesos de diferenciación de Trichomonas vaginalis para el desarrollo de métodos diagnósticos moleculares y vacunas.	Rivero, Fernando David	-----	\$ 45.000,00
23/E004	Caracterización Molecular de las Oscilaciones Eléctricas Generadas en Diferentes Estructuras de Microtúbulos y sus Posibles Implicancias en la Salud Humana.	Cantiello, Horacio Fabio	-----	\$ 74.000,00

Abog. Lilián G. Colles
ARRIAZU de SANMARCO
UNIVERSIDAD NACIONAL DE
SANTIAGO DEL ESTERO



Ing. Héctor Rubén PAZ
RECTOR
UNIVERSIDAD NACIONAL DE
SANTIAGO DEL ESTERO

FACULTAD DE AGRONOMIA Y AGROINDUSTRIA**PROYECTOS**

Código	Título de Proyecto	Director	Codirector	Monto Subsidio Acordado Año 2020
23/A253	Flavoproteínas. Relación entre eventos moleculares y propiedades funcionales	Bortolotti, Ana	Valle, Maria Lorena	\$45.000,00
23/A254	Desarrollo y caracterización de nano/micromateriales con actividad antimicrobiana	Borsarelli, Claudio Dario	****	\$74.000,00
23/A255	Estudio sobre los niveles de ataque de Spodoptera frugiperda Smith y su complejo de enemigos naturales (parasitoides y depredadores) en dos sistemas de manejo del cultivo de maíz de agricultura familiar en Santiago del Estero.	Helman, Silvia Adriana	Ochoa, María del Carmen	\$74.000,00
23/A256	Síntesis y caracterización de TiO ₂ con capacidades fotocatalíticas mejoradas para descontaminación de aguas.	Moran Vieyra, Faustino Eduardo	****	\$74.000,00
23/A257	Manejo de bosques y pastizales para la restauración de la materia orgánica y las funciones de las comunidades microbianas del suelo	Anriquez, Analía Liliana	Silberman, Juan Eduardo	\$45.000,00
23/A258	Cultivos de coberturas en la región chaqueña: impacto en la materia orgánica y comunidades microbianas del suelo.	Anriquez, Analía Liliana	Silberman, Juan Eduardo	\$45.000,00
23/A259	Evaluación de bioestimulantes para mejorar la productividad de especies vegetales de interés regional frente a condiciones de estrés.	Nazareno, Monica	Chaillou, Lucrecia Lucia	\$74.000,00
23/A260	Diseño y caracterización de sensores y biosensores basados en nano y microestructuras. Aplicación en la detección de contaminante ambientales.	Paz Zanini, Verónica	López de Mishima, Beatriz	\$74.000,00

ES COPIA

Código	Título de Proyecto	Director	Codirector	Monto Subsidio Acordado Año 2020
23/A263	Anatomía de especies vegetales de interés agrícola en Santiago del Estero en condiciones de estrés salino.	Catan, Estela Alejandra	Targa Villalba, Maria Gabriela	\$45.000,00
23/A264	Fitoquímicos bioactivos en nutrición humana y animal. Aplicaciones y estrategias para su liberación controlada.	Nazareno, Monica	****	\$74.000,00
23/A265	Estudio de las propiedades fisicoquímicas y reológicas de matrices alimentarias formuladas y procesadas. Efecto de la microestructura sobre las propiedades de textura.	Iturriaga, Laura Beatriz	****	\$74.000,00

PROGRAMA

Título del Programa	Coordinadora	Monto Subsidio Acordado
Procesamiento de alimentos de interés en el NOA para aumentar el valor agregado. Evaluación de su calidad integral y funcional.	Rodríguez, Silvia del Carmen	\$148.000,00

Proyectos que componen el programa:

Código	Título de Proyecto	Director	Codirector
23/A251	Innovaciones tecnológicas aplicadas al procesamiento mínimo de productos hortícolas de interés para la región NOA.	Rodríguez, Silvia del Carmen	****
23/A252	Evaluación sensorial de alimentos nuevos desarrollados con vegetales e ingredientes regionales.	Generoso, Silvina Marcela	Macias, Sara Magdalena

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y TECNOLOGIASPROYECTOS

Código	Título de Proyecto	Director	Codirector	Monto Subsidio Acordado Año 2020
23/C162	Análisis computacional de estructuras de hormigón armado sometidas a altas temperaturas.	Lorefice, Ricardo Horacio	Rizo Patron, Marcia Beatriz	\$74.000,00
23/C166	Sistemas de valoración de los procesos y resultados de aprendizaje a través de evaluación continua y compartida con portafolio y rubricas. Su penetración en cursos de Ciencias Exactas de la UNSE.	Lopez, Gustavo Jose	Coronel, Eve Liz	\$45.000,00
23/C167	Estudio de tubos Heat Pipe rellenos con material poroso	Cattaneo, Carlos Alberto	Gomez Khairallah, Anibal Oscar	\$45.000,00
23/C168	Expectativas en horizontes posibles de desarrollo humano a partir de energía No convencionales en áreas rurales con población dispersa de la provincia de Santiago del Estero.	Ferreiro, Alejandro Remigio	****	\$45.000,00
23/C169	Evaluación Espacio – temporal de los caudales líquidos y sólidos y parámetros fisico-químicos del Rio Salado en la Provincia de Santiago del Estero.	Olmos, Luis Alejandro	Pilan, Maria Teresita	\$45.000,00
23/C171	Estudio numérico y experimental del proceso de formación y evolución de cauces meandriformes en llanuras aluviales	Farias, Hector Daniel	Olmos, Luis Alejandro	\$45.000,00

FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALESPROYECTOS

Código	Título de Proyecto	Director	Codirector	Monto Subsidio Acordado Año 2020
23/B165	Prospección ecológica del humedal "Los Quiroga" (cuenca Salí- Dulce, Santiago del Estero), con fines de monitoreo ambiental, conservación de biodiversidad, ecoturismo y educación ambiental.	Lima, Javier Jorge	---	\$45.000,00
23/B166	Evaluación de la sustentabilidad de sistemas de producción forestal de uso múltiple.	Araujo, Publio Alejandro	---	\$74.000,00
23/B167	Silvicultura inicial de especies forestales nativas en bosques implantados en zonas de riego de Santiago del Estero.	Brassiolo, Miguel Marcelo	---	\$45.000,00
23/B168	Reclutamiento de especies leñosas y disponibilidad de micrositios para su establecimiento en bosques disturbados del Chaco Occidental.	Bravo, Sandra Josefina	---	\$45.000,00
23/B171	Monitoreo satelital de la provincia de Santiago del Estero: aplicación en escala provincial, periurbana y urbana.	Zerda, Hugo Raul	---	\$45.000,00
23/B172	Seguridad laboral en los montes santiagueños.	Turc, Carlos Orlando	Reuter, Alfredo Fabián	\$45.000,00

PROGRAMA

Título del Programa	Coordinador	Monto Subsidio Acordado Año 2020
Tecnologías y procesos de apoyo al manejo forestal campesino como base para el desarrollo y la conservación de servicios ecosistémicos del bosque.	Brassiolo, Miguel Marcelo	\$148.000,00

Proyectos que componen el programa:

Código	Título de Proyecto	Director	Codirector
23/B161	Estudio y caracterización de recursos alimentarios autóctonos (frutos y exudados) de especies arbóreas del NOA. Desarrollo de procesos destinados a la producción de alimentos.	Villarreal, Myriam Elizabeth	—
23/B162	Manejo forestal para la producción de servicios ecosistémicos en la región chaqueña	Brassiolo, Miguel	—

PROGRAMA

Título del Programa	Coordinadora	Monto Subsidio Acordado Año 2020
Desarrollo de nuevos materiales sustentables destinados a la elaboración de revestimientos horizontales y verticales aplicados a viviendas no convencionales.	Pan, Estela Margarita	\$148.000,00

Proyectos que componen el programa:

Código	Título de Proyecto	Director	Codirector
23/B163	Aptitudes técnicas de nuevos materiales compuestos y diseños innovadores aplicados a revestimientos verticales para la construcción de viviendas.	Medina, Juan Carlos	Pan, Estela Margarita
23/B164	Desarrollo de nuevos revestimientos horizontales elaborados a partir de maderas macizas comerciales y derivados de madera, para su utilización en construcciones de viviendas.	Pan, Estela Margarita	Medina, Juan Carlos

FACULTAD DE CIENCIAS MEDICASPROYECTO

Código	Título de Proyecto	Director	Codirector	Monto Subsidio Acordado Año 2020
23/E005	El ABP (aprendizaje basado en problemas) como Herramienta Didáctica: Percepciones de Estudiantes Avanzados de Medicina.	Cantiello, Horacio Fabio	Drube, Hilton Daniel	\$45.000,00

FACULTAD DE HUMANIDADES, CIENCIAS SOCIALES Y DE LA SALUDPROYECTOS

Código	Título de Proyecto	Director	Codirector	Monto Subsidio Acordado Año 2020
23/D222	Territorialidad, identidades y memorias en el Chaco Santiagueño.	Bonetti, Carlos Alberto	Drube, Hilton Daniel	\$74.000,00
23/D223	Caracterización de la población carcelaria del Servicio Penitenciario de la provincia de Santiago del Estero.	Rodríguez, Silvia Beatriz	---	\$21.000,00
23/D224	Agricultura familiar, Políticas Públicas y Seguridad Alimentaria. Procesos productivos y organizativos emergentes y diseño de nuevos mercados en Santiago del Estero.	Paz, Raúl Gustavo	---	\$74.000,00
23/D226	Lecto-comprensión y metacognición: perspectivas y desafíos en las aulas de EST (Inglés para la Ciencia y la Tecnología) de la Facultad de Humanidades, Ciencias Sociales y de la Salud de la Universidad Nacional de Santiago del Estero.	Mussi, José	---	\$45.000,00
23/D229	Neoliberalismo y Populismo en la democracia de Santiago del Estero: sujetos, prácticas, instituciones. 2005-2019	Auat, Luis Alejandro	---	\$74.000,00
23/D230	El consumo problemático de drogas en la ciudad capital de Santiago del Estero: Estrategias y normas de atención en organismos públicos y privados 2020-2023.	Chávez, Mariano Anival	Vázquez Arzamendia, María Teresa	\$45.000,00

Abog. Liliana E. BELLES
ARRIAZU de SANMARCO
SECRETARIA GENERAL
Universidad Nacional de Sgo. del Estero



Ing. Héctor Rubén PAZ
RECTOR
UNIVERSIDAD NACIONAL DE
SANTIAGO DEL ESTERO