

**FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y TECNOLOGÍAS**

**PROGRAMAS**

**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	Inicio	Finalización			
23/C151	Evaluación de la calidad de las canales y la carne de diferentes especies procedentes de diversos sistemas de producción.	Martínez, Sandra Luz	-----	1/1/2018	12/31/2021			
23/C152	Desarrollo de tecnologías aplicadas para fortalecer las competencias ingenieriles que aporten competitividad a la producción regional.	Fernández, Rubén	Coronel, Eve Liz	1/1/2018	12/31/2021			

**PROYECTOS**

Código	Título Proyecto	Director	Codirector	Inicio	Finalización	Tipo Proyecto	Prórroga Hasta	Acto Administrativo Aprobación Prórroga
23/C138	Mejorando escenarios de aprendizaje colaborativo soportado por computadora.	Costaguta, Rossana Nieves	Menini, María de los Angeles	1/1/2017	12/31/2020	A	12/31/2021	Disp. 106/19
23/C139	Métodos y Técnicas para desarrollos de Aplicaciones Ubicuas.	Durán, Elena Beatriz	Alvarez, Margarita María	1/1/2017	12/31/2020	A	12/31/2021	Disp. 55/20
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	1/1/2017	12/31/2020	A	12/31/2021	Disp. 55/20
23/C142	Modelos de Geoide regional para el área de riego del Río Dulce, Santiago del Estero.	Goldar, Jose Eduardo	-----	1/1/2017	12/31/2020	A	12/31/2021	Disp. 55/20
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	1/1/2018	12/31/2021	B		

23/C147	Análisis de propiedades estructurales y reactividades de núcleos bencénicos por interacción con sistemas biológicos.	Ledesma, Ana Estela	-----	1/1/2018	12/31/2021	A		
23/C149	Integración de los ensayos de lixiviación de residuos de construcción y demolición a nivel de laboratorio y a nivel de escala banco.	Wottitz, Carlos Augusto	-----	1/1/2018	12/31/2019	B	12/31/2021	Disp. 61/20
23/C150	Análisis de la Aplicabilidad de la Normativa del Agua y el ambiente para el Manejo y Protección de Cuencas Interjurisdiccionales: (Estudio de caso Cuenca Salí-Dulce).	Terribile, Elsa Marcela	Storniolo, Ángel del Rosario	1/1/2018	12/31/2019	B	12/31/2021	Disp. 61/20
23/C155	La formación por competencias en carreras de Ingenierías de la Universidad Nacional de Santiago del Estero	Fernandez, Norma Beatriz	-----	1/1/2019	12/31/2020	B	12/31/2021	Disp. 55/20
23/C156	Métodos y herramientas para el análisis forense de dispositivos móviles.	Herrera, Susana Isabel	Figueroa, Maria Liliana	1/1/2019	12/31/2020	B	12/31/2021	Disp. 55/20
23/C158	Determinación de elementos esenciales (oligoelementos) como parámetro de control de calidad de alimentos.	Ledesma, Ana Estela	-----	1/1/2019	12/31/2020	B	12/31/2021	Disp. 86/19
23/C159	Eficiencia Energética en Alumbrado Público: Evaluación, Diagnóstico y Propuesta para la ciudad de Santiago del Estero.	Rigali, Silvina Lujan	-----	1/1/2019	12/31/2020	PIP	12/31/2021	Disp. 55/20
23/C160	Caracterización del Recurso Hidrotermal y Geotermal en los departamentos Jimenez y Pellegrini, provincia de Santiago del Estero.	Storniolo, Ángel del Rosario	Terribile, Elsa Marcela	1/1/2019	12/31/2022	B		
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	-----	1/1/2019	12/31/2022	B		
23/C162	Análisis computacional de estructuras de hormigón armado sometidas a altas temperaturas.	Lorefice Ricardo Horacio	Rizo Patron Marcia Beatriz	1/1/2020	12/31/2023	A		
23/C163	La enseñanza del Álgebra Lineal con enfoque en la adquisición de competencias.	Budan Maximiliano Celmo David	****	1/1/2020	12/31/2021	PIP		
23/C164	Modelización de sistemas complejos mediante razonamiento inteligente.	Budan Maximiliano Celmo David	Budan Paola Daniela	1/1/2020	12/31/2021	PIP		
23/C165	Diseño y construcción y desarrollo del software, de dos cámaras termográficas, para ser empleada en prácticas experimental de laboratorio de física y con fines didácticos, en los diferentes espacios curriculares de la disciplina física en las carreras de la FCEyT de la UNSE.	Godoy Carlos Eduardo	****	1/1/2020	12/31/2023	B		

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	1/1/2020	12/31/2023	B		
23/C167	Estudio de tubos Heat Pipe rellenos con material poroso	Cattaneo Carlos Alberto	Gomez Khairallah Ulises O.	1/1/2020	12/31/2021	B		
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	****	1/1/2020	12/31/2023	B		
23/C169	Evaluación Espacio – temporal de los caudales líquidos y sólidos y parámetros físico-químicos del Rio Salado en la Provincia de Santiago del Estero.	Olmos Luis Alejandro	Pilan Maria Teresita	1/1/2020	12/31/2023	B		
23/C170	Prototipo óptico para el análisis granulométrico de pelitas	Thir Juan Martin	Storniolo Angel del Rosario	1/1/2020	12/31/2023	PIP		
23/C171	Estudio numérico y experimental del proceso de formación y evolución de cauces meandriformes en llanuras aluviales	Farias Hector	Olmos Luis Alejandro	1/1/2020	12/31/2023	B		
23/C172	Determinación de resistividades eléctricas de suelos, de la provincia de Santiago del Estero.	Godoy Carlos Eduardo	****	1/1/2020	12/31/2021	B		
23/C173	Sistemas móviles, accesibles e inteligentes para una sociedad inclusiva	Herrera, Susana Isabel	****	01/01/2021	12/31/2024	A		
23/C174	Desarrollar un sistema de control automático de transformadores, para reducir el consumo y la facturación correspondiente de energía eléctrica.	Pece Azar, Jose Francisco	Mattar, Monica Teresa	01/01/2021	12/31/2022	B		
23/C175	Propuesta de mejora de la experiencia de usuario (UX) para fortalecer la interacción de Sistemas Digitales con fines educativos.	Sosa, Mabel del Valle	Velazquez, Isabel	01/01/2021	12/31/2024	A		

**FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y TECNOLOGÍAS**

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SANTIAGO DEL ESTERO**

Av. Belgrano (s) 1912. (4200) Santiago del Estero, Argentina.

Tel +54-385-4509560 / 4509500 int. 1800. fce.unse.edu.ar