

Convocatoria SF PEIC I+D 2023 Modalidad C

**NÓMINA DE PROYECTOS
SELECCIONADOS PARA SU
FINANCIAMIENTO**



Ministerio de Desarrollo Productivo
Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación



**Nómina de proyectos seleccionados para su financiamiento
Convocatoria SF PEIC I+D 2023 - Modalidad C**

| Código de Proyecto | Postulante | ESAF | Título | Persona que dirige el proyecto |
|---------------------------|---|--|---|---------------------------------------|
| PEICID-2023-025 | Universidad Nacional de Rosario | Fundación Facultad de Ingeniería Rosario | Estudio de los efectos de las radiaciones ionizantes sobre la sangre. Desarrollo de estrategias para el mejoramiento de procesos de irradiación y almacenamiento de hemocomponentes y aplicaciones en radioterapia oncológica. | Maríel Elisa Galassi |
| PEICID-2023-032 | Universidad Nacional del Litoral | Universidad Nacional del Litoral | Producción y evaluación biofuncional de un ingrediente basado en manoproteínas para el desarrollo de alimentos y suplementos para adultos mayores. | Silvina Rosa Drago |
| PEICID-2023-040 | UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO - INSTITUTO NACIONAL DEL AGUA | Fundación Facultad de Ingeniería Rosario | Identificación de cambios en la masa hídrica en cuencas de la provincia de Santa Fe mediante sensores remotos y su relación con eventos ENSO | Ayelen Pereira |
| PEICID-2023-087 | Universidad Nacional del Litoral | Universidad Nacional del Litoral | Optimización de un candidato vacunal contra el Trypanosoma cruzi utilizando como blanco las células T regulatorias Foxp3+ y herramientas de aprendizaje automático | Gabriel Cabrera |
| PEICID-2023-101 | Universidad Nacional del Litoral | Universidad Nacional del Litoral | Desarrollo de nuevos procesos tecnológicos, acoplado etapas de adsorción y electrodiálisis, para eliminar o minimizar la descarga de contaminantes orgánicos en nuestros recursos hídricos. | Laura Beatriz Gutierrez |
| PEICID-2023-127 | UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL | Universidad Nacional del Litoral | Estudio de microencapsulados ricos en bioactivos extraídos a partir de residuos agroindustriales de nuez pecán y repollo: caracterización de co-encapsulados y análisis in vitro de actividad antimicrobiana, antioxidante y antitumoral. | Gustavo Juan Hein |
| PEICID-2023-139 | Universidad Nacional del Litoral- INTA | Universidad Nacional del Litoral | Promoción de la apicultura sostenible y segura: Investigación y estrategias frente a residuos de plaguicidas en colmenas de Apis mellifera. | María Rosa Repetti |
| PEICID-2023-144 | Centro Científico Tecnológico CONICET Rosario | Fundación del Instituto de Biología Molecular y Celular de Rosario | Evaluación fisiológica y bioquímica de plantas obtenidas a partir de semillas expuestas a plasmas generados por radiofrecuencia. | Betiana Garavaglia |



| Código de Proyecto | Postulante | ESAF | Título | Persona que dirige el proyecto |
|---------------------------|--|--|---|---------------------------------------|
| PEICID-2023-159 | CENTRO CIENTIFICO TECNOLÓGICO ROSARIO - Universidad Nacional de Rosario | Fundación del Instituto de Biología Molecular y Celular de Rosario | Análisis del escenario epidemiológico de las infecciones por el Virus de la Hepatitis E de transmisión zoonótica, en pacientes inmunodeprimidos de la Provincia de Santa Fe, bajo un enfoque de Una Salud/Salud Global. | Ana Laura Cavatorta |
| PEICID-2023-215 | Centro Científico Tecnológico CONICET Rosario - Centro Científico Tecnológico CONICET Santa Fe | Fundación del Instituto de Biología Molecular y Celular de Rosario | Un Enfoque Innovador para la Agricultura Sostenible: Predicción de Rendimientos y Sanidad de Cultivos basada en la Microbiota del Suelo | Martín Espariz |
| PEICID-2023-275 | Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Rosario - Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Santa Fe - Centro Científico Tecnológico (CCT) Rosario | Fundación Facultad Regional Rosario (UTN) | Metodologías y Herramientas para la Gestión de Buses Eléctricos en el Sistema de Transporte Público de la Ciudad de Santa Fe. Integración en la Red Eléctrica de Distribución | Pablo Gabriel Rullo |