

**PROYECTOS SELECCIONADOS
CONCURSO “FONDOS COMPLEMENTARIOS PARA LA INVESTIGACIÓN CON IMPACTO EN EL TERRITORIO ARGENTINO”**

2024

Nombre y apellido del investigador responsable	Nombre de la organización	Ciudad	Provincia	Disciplina principal	Título del proyecto
Albarracin Virginia Helena	Centro Integral de Microscopía Electrónica (CIME-UNT-CONICET)	Yerba Buena - Marcos Paz	Tucumán	Microbiología	Ecosistemas extremos de la puna Argentina: biodiversidad microbiana, fotorreceptores y estrategias moleculares de resistencia a la radiación uv más alta del planeta.
Alberto Maria Rosa	Instituto de Biotecnología Farmacéutica y Alimentaria (INBIOFAL) dependiente de CONICET y UNT	San Miguel de Tucumán	Tucumán	Biotecnología	Valoración de desechos de agroindustrias para su explotación en el diseño de ingredientes funcionales. Un enfoque hacia la salud y la sostenibilidad
Angelini Jorge Guillermo	Universidad Nacional de Rio Cuarto	Rio Cuarto	Córdoba	Microbiología	Bioinoculantes Sostenibles: Potenciando el Crecimiento de Maíz con Bacterias Beneficiosas y Micorrizas para una Agricultura Sustentable
Ares María Guadalupe	Instituto de Hidrología de Llanuras "Dr. Eduardo Jorge Usunoff"	Azul	Buenos Aires	Geología	Dinámica hidrológica y procesos erosivos en humedales de cabecera de cuenca agropecuaria
Avigliano Esteban	Instituto de Investigaciones en Producción Animal (INPA-CONICET-UBA), Universidad de Buenos Aires, Av. Chorroarín 280, Buenos Aires, Argentina	Ciudad de Buenos Aires	Ciudad de Buenos Aires	Ecología	Estructura poblacional y conectividad de pesquerías del Atlántico Sur, área circundante a Malvinas y Patagonia continental: un aporte a la gestión, conservación y reclamo de soberanía
Ballaré Carlos L.	IFEVA (Fac. de Agronomía UBA) e IIBio, Univ. de San Martín	Ciudad de Buenos Aires y Partido de Gral. San Martín	Buenos Aires	Fisiología	Estrategias innovadoras para mejorar el desempeño y respuestas a la densidad de cultivos extensivos basadas en el control lumínico de la vía de los jasmonatos

FUNDACIÓN WILLIAMS

Barbero Cesar Alfredo	Universidad Nacional De Rio Cuarto	Río Cuarto	Córdoba	Biotecnología	Desarrollo de materiales funcionales biobasados sustentables usando nuevas técnicas sintéticas y métodos de fabricación para aplicaciones en medioambiente, agro y energía alternativa.
Bartolomé Julián Alberto	Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional de La Pampa	General Pico	La Pampa	Parasitología	Eficacia de protocolos de inseminación artificial a tiempo fijo que no utilizan estrógeno en vacas con cría al pie para ampliar el comercio de carne argentina en el mercado internacional.
Bigi Fabiana	Instituto de Agrobiotecnología y Biología Molecular (IABIMO) UDD INTA-CONICET	Hurlingham	Buenos Aires	Parasitología	Desarrollar una estrategia de vacunación contra la TBB basada en el uso de una cepa viva atenuada compatible con un sistema de diagnóstico que diferencie animales vacunados de infectados (DIVA).
Bohl Luciana Paola	Instituto Multidisciplinario De Investigacion Y Transferencia Agroalimentaria Y Biotecnologica Imitab-Conicet-Unvm	Villa María	Córdoba	Parasitología	Vitamina D como terapia inmunomoduladora y antibacteriana en mastitis bovina: un enfoque alternativo.
Bonanni Sebastian	INTEMA (Conicet, UNMdP)	Mar del Plata	Buenos Aires	Biotecnología	Sistema económico y sustentable para el tratamiento de aguas cloacales de manera descentralizada
Borrelli Natalia Lorena	Instituto de Geología de Costas y del Cuaternario "Dr. Enrique J. Schnack", Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata	Mar del Plata	Buenos Aires	Agronomía	Conservación De Suelos Y Recursos Hídricos En El Sudeste De La Llanura Pampeana: Rol De Los Fitolitos De Sílice Amorfa En La Interacción Planta-Suelo-Agua-Ambiente
Botté Sandra Elizabeth	Instituto Argentino De Oceanografía (lado-Conicet-Uns)	Bahía Blanca	Buenos Aires	Toxicología/Ecotoxicología	Abordaje transversal de la contaminación por metales en ambientes acuáticos: efectos de la actividad humana sobre la calidad del agua. Perspectivas innovadoras para remediar mediante uso de organismos y plantas.
Braicovich Paola Elizabeth	Laboratorio de	Mar del Plata	Buenos Aires	Parasitología	Anisákidos en peces marinos de

FUNDACIÓN WILLIAMS

	Ictioparasitología Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (IIMyC) Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) Facultad de Ciencias Exactas y Naturales Universidad Nacional de Mar del Plata				importancia comercial del Ecosistema Costero Bonaerense: implicancias zoonóticas y ecológicas
Cabrera Adriana Edith	Universidad Nacional de Río Cuarto	Río Cuarto	Córdoba	Geología	Evaluación espacio-temporal, frente a situaciones de emergencias hídricas y sanitarias, de las interacciones entre aguas subterráneas y superficiales para comprender el control redox sobre metales en solución.
Cariddi Laura Noelia	Instituto de Biotecnología Ambiental y Salud (INBIAS-CONICET-UNRC)	Río Cuarto	Córdoba	Biotecnología	Evaluación de la eficacia de una vacuna oral elaborada con cepas inactivadas de <i>Escherichia coli</i> enterotoxigénica F4+ y F18+ y un nanoadyuvante de origen natural para la prevención de la diarrea post-destete en lechones
Carlos Fabián Piccinetti	Instituto Nacional de Tecnología Agrpecuaria	HURLINGHAM	Buenos Aires	Biotecnología	AZOTO-BAC: un biofertilizante destinado a la producción vegetal eficiente en base de <i>Azotobacter chroococcum</i> y <i>Priestia megaterium</i>
Carmona Marcelo Aníbal	Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires	Ciudad de Buenos Aires	Ciudad de Buenos Aires	Fitopatología	Resistencia a fungicidas en <i>Pyrenophora</i> spp.: una amenaza emergente para la producción de cebada y trigo en Argentina.
Castilla María Cecilia	Centro Regional de Energía y Ambiente para el Desarrollo Sustentable (CONICET-UNCA)	San Fernando del Valle de Catamarca	Catamarca	Ecología	Análisis molecular de la dieta de murciélagos insectívoros en Nogales del Departamento Ambato, Catamarca (Argentina), con proyección a diseñar e implementar estrategias innovadoras para el control sustentable de plagas.
Catalano María Inés	Centro de BioInvestigaciones (UNNOBA)	Pergamino	Buenos Aires	Fitopatología	Bases para entender la resistencia del maíz a <i>Dalbulus maidis</i>

FUNDACIÓN WILLIAMS

Cerdán Pablo Diego	Fundación Instituto Leloir	Ciudad de Buenos Aires	Ciudad de Buenos Aires	Genética	Desarrollo de cultivares de alfalfa con mejor calidad forrajera y facilidad para el manejo
Chan Raquel Lia	Instituto de Agrobiotecnología del Litoral (CONICET/UNL)	Santa Fe	Santa Fe	Fisiología	Mecanismos moleculares que modulan la arquitectura, el desarrollo y la producción vegetal en respuesta a factores ambientales y nutricionales
Coceres Veronica M.	Instituto Tecnológico de Chascomús (INTECH)	Chascomús	Buenos Aires	Parasitología	Evaluación de nuevos antiparasitarios para la Tricomonosis bovina
Comelli Nieves Carolina	Centro Regional de Energía y Ambiente para el Desarrollo Sustentable	San Fernando del Valle de Catamarca	Catamarca	Parasitología	Nanoemulsiones pesticidas prototipos con derivados de plantas aromáticas para regular poblaciones de <i>Cydia pomonella</i> , <i>Carpophilus truncatus</i> y <i>Oryzaephilus mercator</i> en la nogalicultura rural del noroeste argentino
Cristallini Ernesto Osvaldo	Instituto de Estudios Andinos "Don Pablo Groeber", UBA-CONICET	Ciudad de Buenos Aires	Ciudad de Buenos Aires	Geología	Controles estructurales de sistemas volcánicos: intrusiones magmáticas y generación de zonas de daño relacionadas a la generación de hidrocarburos
Curatti Leonardo	Instituto de Investigaciones en Biodiversidad y Biotecnología (INBIOTEC-CONICET)	Mar del Plata	Buenos Aires	Biotecnología	Mitigación y Adaptación al Cambio Climático: optimización de procesos de biotecnología algal como posible alternativa complementaria para sostener la agricultura sustentable en regiones áridas
D'Elia Leandro	Centro de Investigaciones Geológicas (CONICET-UNLP)	La Plata	Buenos Aires	Geología	Modelado 3D de afloramientos análogos de reservorios de la Cuenca Neuquina periféricos al complejo Vaca Muerta: disminución de incertidumbres geológicas y de riesgos en el desarrollo de campos petroleros
Daga Romina	División Análisis por Activación Neutrónica, Gerencia Ingeniería Nuclear. Centro Atómico Bariloche, Comisión Nacional de Energía Atómica.	Bariloche	Rio Negro	Geología	Expansión del registro eruptivo histórico y condiciones paleoambientales del último milenio a partir del estudio de un ambiente lacustre de Patagonia Norte, entre 41-43°S.
Davila Costa Jose Sebastian	Planta Piloto de Procesos Industriales Microbiológicos	San Miguel de Tucumán	Tucumán	Biotecnología	Nano-remediación biológica de efluentes agroindustriales utilizando microfluídica.

FUNDACIÓN WILLIAMS

	(PROIMI) CONICET				
De Breuil Soledad	Instituto de Patología Vegetal (IPAVE), Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA)	Córdoba	Córdoba	Fitopatología	Desarrollo de herramientas biotecnológicas para el estudio y manejo de infecciones virales en el cultivo de yerba mate (<i>Ilex paraguariensis</i>).
Debat Humberto Julio	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, Argentina	Córdoba	Córdoba	Biotecnología	Hacia el desarrollo de estrategias de biocontrol de <i>Dalbulus maidis</i> en el cultivos de maíz basada en virus asociados a la chicharrita
Del Papa María Florencia	Instituto de Biotecnología y Biología Molecular, IBBM-CONICET- UNLP. Facultad de Ciencias Exactas, Universidad Nacional de La Plata	La Plata	Buenos Aires	Microbiología	Desafíos para la adaptabilidad de rizobios en un clima cambiante: Respuesta de <i>Sinorhizobium meliloti</i> a temperaturas elevadas y su impacto en la simbiosis fijadora de nitrógeno.
Di Luca Carla	Instituto de Investigaciones en Ciencia y Tecnología de Materiales (INTEMA)	Mar del Plata	Buenos Aires	Ecología	Procesos Avanzados Para El Tratamiento De Agua Y Aguas Residuales: Eliminación De Microcontaminantes Y Micro(Nano)Plásticos
Fernandez Natalia Veronica	Instituto Andino Patagónico De Tecnologías Biológicas Y Geoambientales (IPATEC; Uncomahue-Conicet)	Bariloche	Río Negro	Microbiología	Identificación De Hongos Bioindicadores De Contaminación Y Degradadores De Hidrocarburos En Patagonia
Ferreira Gustavo Adolfo	Centro Austral de Investigaciones Científicas CADIC - CONICET	Ushuaia	Tierra del Fuego, Antártida e islas del Atlántico Sur	Ecología	Rol de los aportes costeros y de los bosques de macroalgas en la dinámica de la materia orgánica en el canal Beagle y su contribución al Carbono Azul
Folguera Telichevsky Andrés	Instituto de estudios Andinos Don Pablo Groeber (UBA-CONICET) - Laboratorio de Geodinámica - Departamento de Ciencias Geológicas - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (UBA)	Ciudad de Buenos Aires	Ciudad de Buenos Aires	Geología	Deformación cuaternaria en la región centro-norte del Sistema de Famatina y sus implicancias en el modelado del paisaje.
Gaiero Diego	Centro de Investigaciones en	Cordoba	Córdoba	Geología	Descifrando variaciones climáticas en la

FUNDACIÓN WILLIAMS

	Ciencias de la Tierra (CICTERRA-UNC)				región pampeana: análisis integrado de depósitos eólicos con modelos de circulación atmosféricos globales
Galindo-Carmona Alberto	Instituto de Ecología Regional (Universidad Nacional de Tucumán-Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)	Yerba Buena	Tucumán	Agronomía	Áreas de congregación de zánganos: clave para la supervivencia y salud de la abeja melífera (<i>Apis mellifera</i>)
Galván David Edgardo	Centro para el Estudio de Sistemas Marinos CESIMAR CCT CENPAT CONICET	Puerto Madryn	Chubut	Agronomía	Indicadores tróficos y funcionales para el monitoreo de ensamblajes ícticos de la costa chubutense en un escenario de cambio global
García María Gabriela	Centro de investigaciones en Ciencias de la Tierra (CICTERRA-CONICET-UNC)	Córdoba	Córdoba	Geología	Identificación de fases secundarias portadoras de Li en la cuenca Olaroz-Cauchari y caracterización de los procesos que regulan la distribución del elemento durante la interacción agua-sedimento, con énfasis en la prospección de yacimientos secundarios de Li.
Gonzalez Carina Verónica	IBAM (CONICET-UNCUYO)	Chacras de Coria	Mendoza	Agronomía	Estrategias de manejo de suelo en Viticultura regenerativa en la provincia de Mendoza
Hongn Fernando	Instituto de Bio y Geociencias del NOA (CONICET-UNSa)	Rosario de Lerma	Salta	Geología	Expresión en superficie y en subsuelo de fallas potencialmente sismogénicas en los valles Calchaquíes (Salta): edades y caracterizaciones cinemática y morfotectónica
Irazusta Verónica Patricia	Instituto de Investigaciones para la Industria Química (INIQUI-UNSa-CONICET)	Ciudad de Buenos Aires	Ciudad de Buenos Aires	Microbiología	Biominería de litio utilizando bacterias extremófilas
Jacobsen Mónica Ofelia	Instituto de Patobiología Veterinaria (IPVET, INTA-CONICET) Centro de Investigaciones en Ciencias Veterinarias y Agronómicas (CICVyA) Instituto Nacional de	Ciudad de Buenos Aires	Ciudad de Buenos Aires	Biotecnología	Desarrollo de un método rápido basado en nanotecnología para el diagnóstico serológico de infecciones causadas por <i>Babesia bovis</i> en bovinos

FUNDACIÓN WILLIAMS

	Tecnología Agropecuaria (INTA)				
Kruse Eduardo Emilio	Centro de Estudios Integrales de la Dinámica Exógena	La Plata	Buenos Aires	Geología	Fortalecimiento del sistema de monitoreo hidrogeológico avanzado con nuevas tecnologías para el desarrollo de un modelo hidrodinámico e hidroquímico de los acuíferos del Gran La Plata.
Lecomte Karina L.	CICTERRA (Centro de Investigaciones en Ciencias de la Tierra)	Córdoba Capital	Córdoba	Geología	Análisis de la evolución y la variabilidad hidroquímica espacial en el NE de la Península Antártica: implicancias antrópicas.
Lijavetzky Diego	Instituto de Biología Agrícola de Mendoza (IBAM, CONICET-UNCUYO)	Chacras de Coria	Mendoza	Genética	Determinación de la variabilidad genética en viñedos centenarios de Malbec mediante herramientas de genotipado de alta procesividad
Marcora Paula Inés	Instituto Multidisciplinario de Biología Vegetal (IMBIV-UNC-CONICET), Grupo RegenerAR.	Córdoba	Córdoba	Conservación	Evaluación de la tolerancia al fuego de semillas de especies nativas para eficientizar la restauración de ambientes quemados del centro de Argentina
Marinsek Sebastián	Instituto Antártico Argentino	Villa Lynch	Buenos Aires	Ecología	Monitoreo del cambio climático e impacto en el ambiente glaciar en la localidad de Isla Vega-Península Antártica.
Martinez Pastur Guillermo José	Centro Austral de Investigaciones Científicas (CADIC CONICET)	Ushuaia	Tierra del Fuego, Antártida e islas del Atlántico Sur	Conservación	Umbral de resiliencia de los bosques de Nothofagus frente a disturbios antrópicos en la provincia de Santa Cruz (Argentina).
Montejano Hernán Alfredo	Universidad Nacional de Río Cuarto	Río Cuarto	Córdoba	Biotecnología	Remediación ambiental empleando procesos fotoquímicos y enzimáticos para la degradación de contaminantes emergentes.
Monteoliva Mariela I	Instituto de Fisiología y Recursos Genéticos Vegetales, Centro de Investigaciones Agropecuarias, Instituto	Córdoba	Córdoba	Microbiología	Secuenciación y respuestas fisiológicas de la protección contra sequía de Staphylococcus equorum RF422 en el cultivo de maní

FUNDACIÓN WILLIAMS

	Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA)				
Moreiras Stella Maris	CONICET - IANIGLA	Mendoza	Mendoza	Geología	Evaluación de procesos de erosión hídrica en microcuencas afectadas por flujos de detritos y flujos hiper-concentrados y caracterizadas por diferentes usos de la tierra en los Andes Centrales Semiáridos mediante la aplicación de la técnica 137-cesio.
Navarro María Fabiana	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	Hurlingham	Buenos Aires	Agronomía	Evaluación de indicadores de suelos hídricos para la delimitación de humedales y el desarrollo de una guía de referencia para Argentina
Negrin Vanesa Lorena	Instituto Argentino de Oceanografía (IADO/CONICET-UNS)	Bahía Blanca	Buenos Aires	Toxicología/Ecotoxicología	Rol De La Vegetación Halófila Intermareal En El Ciclo Biogeoquímico De Contaminantes Orgánicos Persistentes
Nieto Peñalver Carlos Gabriel	Planta Piloto de Procesos Industriales Microbiológicos CONICET	San Miguel de Tucumán	Tucumán	Microbiología	Comunicación Microbiana Extrema: Quorum Sensing Y Quorum Quenching En Microorganismos De Ambientes Extremos Argentinos
Otamendi Juan E.	Universidad Nacional de Río Cuarto	Río Cuarto	Córdoba	Geología	Mapeo y petrogénesis del volcanismo de los Andes de Catamarca: implicancias en la génesis de depósitos de Au-Ag-Cu y salmueras ricas en Li.
Ottado Jorgelina	Instituto de Biología Molecular y Celular de Rosario (IBR)-CONICET-UNR	Rosario	Santa Fe	Biotecnología	Biorremediación de glifosato y optimización de un biosensor para la cuantificación del herbicida
Pascuan Cecilia	IGEAF- grupo vinculado al IABIMO- INTA	Villa Tesei	Buenos Aires	Biotecnología	Obtención de plantas de soja tolerantes a déficit hídrico por edición génica
Pavan Enrique	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), Estación Experimental Agropecuaria Balcarce	Balcarce	Buenos Aires	Biotecnología	Estrategias sustentables en la producción y conservación de carne vacuna: Mejorando la calidad y sostenibilidad de la cadena de valor
Pedrini Nicolás	Instituto de Investigaciones Bioquímicas de La Plata "Profesor Doctor Rodolfo R.	La Plata	Buenos Aires	Biotecnología	Caracterización de la infección oral y su contribución a la mortalidad de insectos plaga del agro y de granos almacenados

FUNDACIÓN WILLIAMS

	Brenner" (INIBIOLP-CONICET-UNLP)				utilizando B. bassiana.
Perera María Francisca	ITANOA (Instituto de Tecnología Agroindustrial del Noroeste Argentino), EEAOC (Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres) - CONICET (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas).	Las Talitas	Tucumán	Genética	Recalibración del modelo de selección genómica en caña de azúcar para acelerar la tasa de ganancia genética.
Perucca Laura Patricia Analia	INSTITUTO DE GEOLOGÍA EMILIANO P. APARICIO - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN JUAN	RIVADAVIA	San Juan	Geología	Estudio De Los Sismos Prehistóricos Asociados Al Sistema De Fallas El Tigre (Sfet). Valle De Iglesia, San Juan. Evaluación Paleosísmica Y De Su Potencial Como Fuente Sismogénica
Peschiutta María Laura	Instituto Multidisciplinario de Biología Vegetal (IMBIV-CONICET)	Córdoba	Córdoba	Parasitología	Desarrollo e implementación de bioformulaciones contra la cochinilla harinosa en viñedos
Pildain María Belén	Centro de Investigación y Extensión Forestal Andino Patagónico (CIEFAP)	Esquel	Chubut	Microbiología	Enfoques Ómicos para el Estudio del Endobioma y los Patógenos Fúngicos en Bosques de Nothofagus pumilio. Hacia una Gestión Forestal Basada en Una Sola Salud
Pinotti Lucio Pedro	ICBIA (Instituto de Ciencias de la Tierra, Biodiversidad y Ambiente; CONICET-UNRC)	Río Cuarto	Córdoba	Geología	Granitos devónicos de alta producción de calor (HHP) del centro de Argentina y su potencial contribución para producir energía geotérmica. Un análisis integrado de datos petrológicos, geofísicos, geoquímicos, de sensoramiento remoto y análisis territorial
Pizzio Luis René	Centro de Investigación y Desarrollo en Ciencias Aplicadas "Dr. J.J. Ronco" (CINDECA), Departamento de Química, Facultad de Ciencias Exactas, UNLP-CCT La Plata,	La Plata	Buenos Aires	Ecología	Desarrollo de materiales híbridos, basados en carbón activado proveniente de residuos agroindustriales (palos de yerba mate y carozos de frutas) modificados con semiconductores para la decoloración de glicerol proveniente de la producción de

FUNDACIÓN WILLIAMS

	CONICET, 47 No. 257, 1900 La Plata, Buenos Aires, Argentina				biodiesel.
Policelli Nahuel	Instituto Patagónico para el Estudio de los Ecosistemas Continentales (IPEEC) - Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)	Puerto Madryn	Chubut	Ecología	Interacciones subterráneas: Efectos de hongos simbiotes en el crecimiento de leñosas invasoras y nativas en suelos de la Patagonia extraandina
Pons María Josefina	CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS- UNIVERSIDAD NACIONAL DE RÍO NEGRO	General Roca	Río Negro	Geología	Metalogénesis de algunos sistemas epitermales del norte de Patagonia: su importancia en la detección de elementos críticos
Quiroz Londoño Orlando Mauricio	Instituto de Geología de Costas y del Cuaternario	Mar del Plata	Buenos Aires	Geología	Contaminación por Nitrógeno en aguas subterráneas de la interfaz urbano-rural sur de Mar del Plata: Origen, impacto y estrategias de gestión
Regente Mariana	Instituto de Investigaciones Biológicas - Universidad Nacional de Mar del Plata - CONICET	Mar del Plata	Buenos Aires	Agronomía	Valorizando subproductos agroindustriales y biomasa algal marina del Sudeste Bonaerense: Polifenoles bioactivos frente a hongos de relevancia agronómica
Rivera Luis Osvaldo	Instituto de Ecorregiones Andinas (INECOA) - CONICET/UNJu	San Salvador de Jujuy	Jujuy	Agronomía	Determinación de umbrales de degradación del Bosque pedemontano para alcanzar un manejo forestal ecológicamente sustentable
Rodríguez Pirani Lucas Sebastián	Centro de Química Inorgánica (CEQUINOR)	La Plata	Buenos Aires	Toxicología/Ecotoxicología	Monitoreo atmosférico de microplásticos en la región del Sector Antártico Argentino. Caracterización mediante técnicas espectroscópicas avanzadas de micro infrarrojo y Raman.
Rodriguez Rosa Ana	Universidad Nacional de San Juan-Facultad de Ingeniería	San Juan	San Juan	Biotechnología	Producción Sostenible de Biochar a partir de Residuos de Cerveza: Activación Microbiana y Aprovechamiento de Bio-Oil y Gas como Energía

FUNDACIÓN WILLIAMS

Romanelli Gustavo Pablo	Centro de Investigación y Desarrollo en Ciencias Aplicadas, Dr. JJ Ronco (CINDECA) con triple Dependencia: CONICET, CIC, UNLP.	La Plata	Buenos Aires	Biotecnología	Síntesis ecoeficiente de compuestos orgánicos bioactivos como potenciales aditivos antiincrustantes.
Romero Silvia Inés	Servicio de Hidrografía Naval	Ciudad de Buenos Aires	Ciudad de Buenos Aires	Ecología	Cabeceras de cañones submarinos y dinámica oceánica en la plataforma argentina: expedición a bordo del buque Falkor (too)
Sabatini Sebastián Eduardo	Laboratorio de Enzimología, Estrés y Metabolismo (LEEM). Departamento de Química Biológica, FCEyN, UBA - IQUIBICEN CONICET. Ciudad Universitaria pabellón II 4to piso, Lab QB 78.	Ciudad de Buenos Aires	Ciudad de Buenos Aires	Parasitología	Optimización de tecnologías para la producción sustentable del mejillón (<i>Mytilus edulis platensis</i>) en Bahía Camarones, Chubut.
Saez Juliana Maria	PROIMI-CONICET	San Miguel de Tucumán	Tucumán	Biotecnología	Implementación del primer sistema de biopurificación a escala piloto del NOA bioaumentado con actinobacterias para la gestión eficiente de residuos de plaguicidas de uso regional
Samoluk Sergio Sebastian	INSTITUTO DE BOTÁNICA DEL NORDESTE (CONICET-UNNE)	Corrientes	Corrientes	Genética	Identificación de genes candidatos para la resistencia a carbón del maní mediante la combinación de estudios genómicos y transcriptómicos
Sanso Andrea Mariel	Centro de Investigación Veterinaria de Tandil (CIVETAN)	Tandil	Buenos Aires	Microbiología	Resistencia A Antibióticos Y Estudios De Adherencia E Internalización En <i>Streptococcus Agalactiae</i> Asociado A Mastitis Bovina
Santa María Guillermo Esteban	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CHASCOMUS - CONICET	Chascomús	Buenos Aires	Genética	Mejoramiento para la resistencia a salinidad en trigo pan: explorando la relevancia de una región genómica del cromosoma 1BL asociada a la exclusión de sodio en la parte aérea
Scholz Fabian Gustavo	Instituto de Biociencias de la	Comodoro	Chubut	Ecología	Vulnerabilidad de los sumideros de carbono

	Patagonia (INBIOP, CONICET-UNPSJB)	Rivadavia			al calentamiento climático: impacto del aumento de la temperatura sobre las emisiones de CO2 desde el suelo en la estepa patagónica
Scorsetti Ana Clara	Instituto Spegazzini- Facultad de Ciencias Naturales y Museo- Universidad Nacional de La Plata	La Plata	Buenos Aires	Agronomía	Evaluación de hongos entomopatógenos como bioinsumos fúngicos como alternativa sustentable en la producción de cultivos hortícolas.
Simionato Claudia Gloria	Centro de Investigaciones del Mar y la Atmósfera (CIMA/CONICET-UBA), Instituto Franco-Argentino para el Estudio del Clima y sus Impactos (IRL IFAECI/CNRS-IRD-CONICET-UBA), Dpto. de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos, FCEN, Universidad de Buenos Aires.	Ciudad de Buenos Aires	Ciudad de Buenos Aires	Ecología	Influencia de la variabilidad ambiental en la estructura de los ensamblajes de especies bentónico-demersales que habitan las aguas costeras del centro y norte de la Patagonia atlántica.
Suarez Maria Laura	INIBIOMA-CONICET (Instituto de Investigaciones en Biodiversidad y Medioambiente)	San Carlos de Bariloche	Rio Negro	Conservación	Alerta Forestal-Patagonia Andina: Mapa de mortalidad forestal del Parque Nacional Nahuel Huapi (PNNH) y evaluación activa del estado del bosque mediante monitoreo ciudadano.
Torres Tejerizo Gonzalo Arturo	Instituto de Biotecnología y Biología Molecular, UNLP-CONICET	La Plata	Buenos Aires	Microbiología	Validación experimental de determinantes involucrados en la diferenciación de las bacterias en bacteroides para una simbiosis fijadora de nitrógeno eficiente
Turienzo Martín Miguel	INGEOSUR (CONICET-UNS). Departamento de Geología Universidad Nacional del Sur	Bahía Blanca	Buenos Aires	Geología	Estudio de la deformación, la exhumación y el magmatismo durante la orogenia andina en la región cordillerana de la cuenca neuquina
Uberman Paula Marina	Instituto de Investigaciones en Físicoquímica de Córdoba-CONICET-Universidad Nacional de Córdoba. Departamento de Química Orgánica	Córdoba	Córdoba	Biotecnología	Degradación nano y fotocatalítica promovida por luz solar de contaminantes orgánicos halogenados en aguas de la Cuenca del Río Suquia

FUNDACIÓN WILLIAMS

Villalba Ricardo	Instituto Argentino de Nivología, Glaciología y Ciencias Ambientales (IANIGLA), CONICET-CCT Mendoza	Mendoza	Mendoza	Ecología	Fortalecimiento de la Red Nacional de Monitoreo del Crecimiento Leñoso de especies emblemáticas de los bosques nativos argentinos
Villarosa Gustavo	IPATEC (CONICET-UNCO)	Bariloche	Rio Negro	Geología	Impactos por caída y removilización de cenizas volcánicas de erupciones recientes en Patagonia: desarrollo y aplicación de herramientas tecnológicas para la gestión de riesgo
Virkel Guillermo	Centro de Investigación Veterinaria de Tandil (CIVETAN), Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires (UNCPBA), CONICET-CICPBA-UNCPBA	Tandil	Buenos Aires	Parasitología	Evaluación de interacciones farmacológicas con impacto en el tratamiento de las endoparasitosis en animales de producción
Virla Eduardo Gabriel	FUNDACIÓN MIGUEL LILLO	SAN MIGUEL DE TUCUMÁN	TUCUMÁN	Parasitología	Caracterización biológica para el control sustentable de la chicharrita del maíz <i>Dalbulus maidis</i> : adaptaciones y mecanismos de resistencia frente a condiciones invernales
Vivanco Lucía	Instituto de Investigaciones Fisiológicas y Ecológicas Vinculadas a la Agricultura (IFEVA), Facultad de Agronomía, Universidad de Buenos Aires	Ciudad de Buenos Aires	Ciudad de Buenos Aires	Microbiología	Microbiomas de residuos de cosecha expuestos a la luz del sol en cultivos agrícolas de la región pampeana.
Wyngaard Nicolás	Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Mar del Plata	Balcarce	Buenos Aires	Toxicología/Ecotoxicología	Red nacional de evaluación de emisión de gases de efecto invernadero desde suelos agrícolas.
Zagarese Horacio Ernesto	Instituto Tecnológico de Chascomús (CONICET-UNSAM)	Chascomús	Buenos Aires	Ecología	El sabor del plancton: el papel oculto de la alimentación selectiva en las tramas tróficas microbianas de lagunas pampeanas

FUNDACIÓN WILLIAMS

Zanetti Maria Eugenia	Instituto de Biotecnología y Biología Molecular, Facultad de Ciencias Exactas, Universidad Nacional de La Plata y CCT La Plata CONICET	La Plata	Buenos Aires	Biotecnología	Aplicación exógena y estudio de los mecanismos de acción de ARNs para el mejoramiento del rendimiento y calidad de los granos de leguminosas
Zárate Marcos	CESIMAR-CONICET	Puerto Madryn	Chubut	Ecología	Optimización de la gestión de datos y visualización interactiva de grafos de conocimiento para la integración y análisis de información oceanográfica en el Golfo San Jorge, con escalabilidad a otros espacios marinos para el fortalecimiento de la iniciativa Pampa Azul.