

FONDO IDA HOLZ

CONVOCATORIA 2025

Informe de cierre del proceso de evaluación

1. Aspectos generales

La Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) crea, en el año 2025, el **Fondo Ida Holz** como una iniciativa estratégica para ampliar las oportunidades de financiamiento a proyectos de investigación científica de excelencia, que contribuyan al fortalecimiento y desarrollo de las capacidades científico-tecnológicas en todas las áreas del conocimiento.

Convocatoria

La convocatoria permaneció abierta desde el **01 de diciembre de 2025** al **26 de marzo de 2026**, a las 14:00 horas.

El Fondo Ida Holz estuvo dirigido al financiamiento de proyectos de excelencia académica en todas las áreas del conocimiento. Los proyectos debían contribuir al fortalecimiento del sistema científico-tecnológico nacional, generando conocimiento original y apoyando el desarrollo de capacidades en el país.

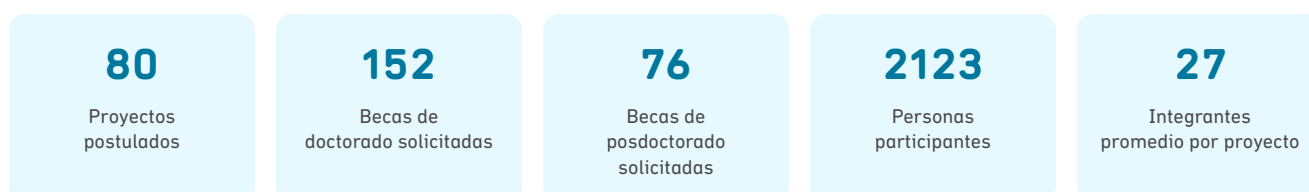
Esta convocatoria se orientó a investigadores de reconocida trayectoria que realizaran su trabajo en el marco de instituciones nacionales, públicas o privadas sin fines de lucro, entre cuyas actividades se encontrara la investigación.

Asimismo, se estableció como requisito que los investigadores responsables y corresponsables de las propuestas radicados en Uruguay estuvieran categorizados en los Niveles II y III del Sistema Nacional de Investigadores (SNI). Por su parte, en el caso de investigadores responsables y corresponsables radicados en el exterior y no categorizados en el SNI, debían contar con un perfil asimilable a dichos niveles.

2. Estructura de la demanda

Al cierre se presentaron un total de **80 proyectos**, los que solicitaron 152 becas de doctorado y 76 becas de posdoctorado.

Más de la mitad de las propuestas recibidas se concentraron en las áreas de Ciencias Médicas y de la Salud y Ciencias Naturales y Exactas, y la Universidad de la República fue la institución proponente con la mayor cantidad de proyectos postulados.



54 proyectos presentaron al menos una responsable¹ mujer, 6 proyectos presentaron responsables extranjeros y 9 fueron presentados por instituciones proponentes del interior del país. En total participan 2123 personas en los proyectos, con un promedio de 27 integrantes por equipo (mínimo 7, máximo 65).²

Distribución de proyectos postulados según área del conocimiento

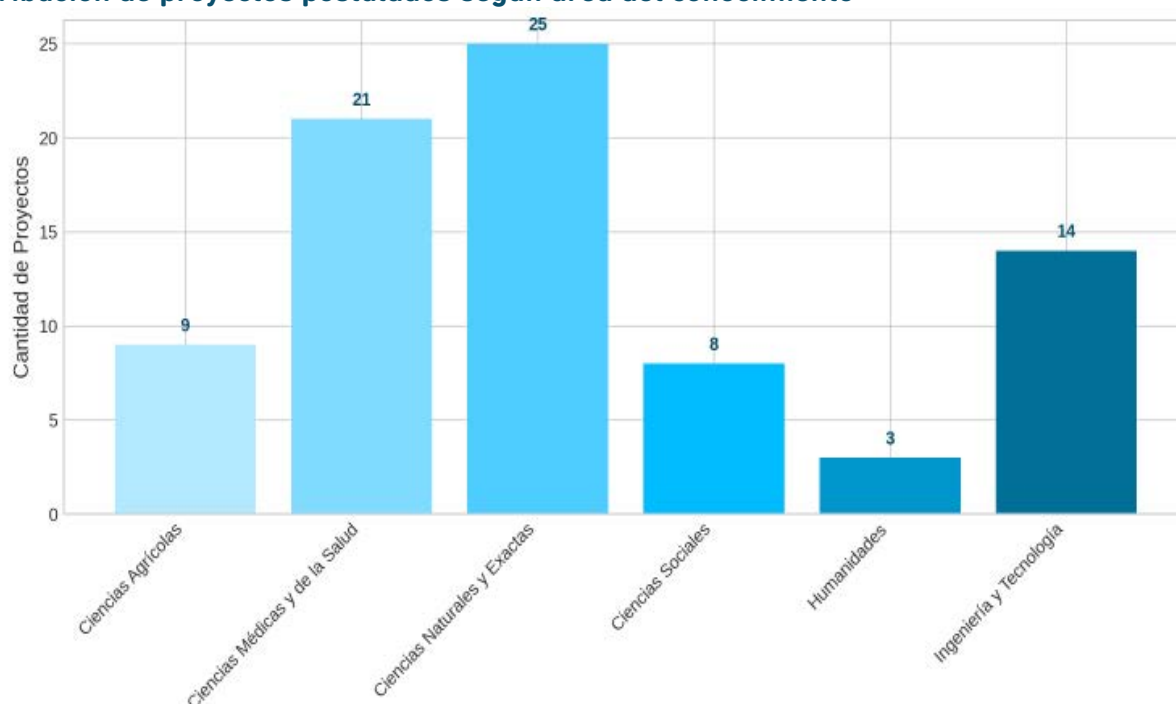
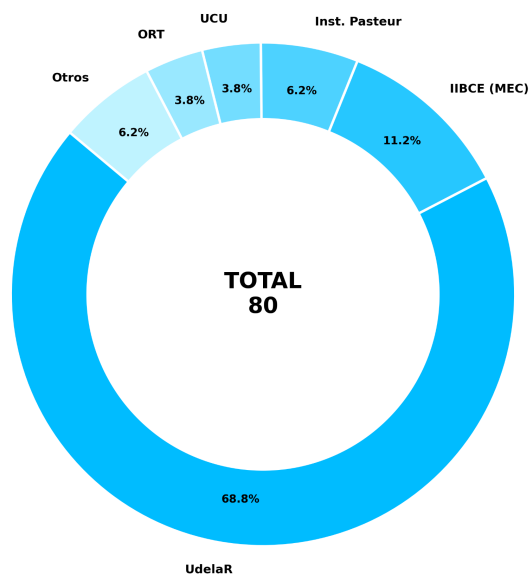


Tabla I. Distribución de proyectos postulados según área del conocimiento

¹Refiere a los roles de responsable y corresponsable

² Una persona puede estar involucrada en varias propuestas excepto para los roles responsable y corresponsable científico. En los roles de becarios de doctorado y posdoctorado, investigadores y técnicos de apoyo, la persona puede no estar definida al momento de la postulación.

Distribución de proyectos según institución proponente



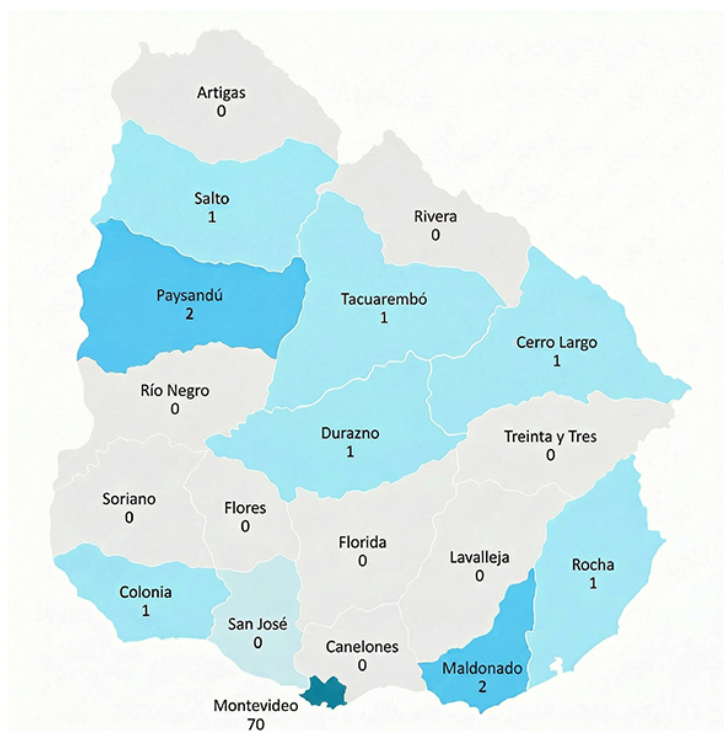
Institución proponente	Cantidad
Universidad de la República	55
• Facultad de Ciencias	13
• Facultad de Ingeniería	9
• Facultad de Química	9
• Facultad de Medicina	6
• Centro Universitario Regional Litoral Norte	3
• Facultad de Ciencias Sociales	2
• Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación	2
• Centro Universitario Regional del Este	2
• Hospital de Clínicas	2
• Pro Rectorado de Investigación	2
• Facultad de Agronomía	1
• Facultad de Veterinaria	1
• Facultad de Ciencias Económicas y de Administración	1
• Centro Universitario Regional Noreste	1
• Facultad de Odontología	1
Ministerio de Educación y Cultura: Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable	9
Institut Pasteur de Montevideo	5
Universidad Católica del Uruguay	3
Universidad ORT Uruguay	3
Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria	2

Institución proponente	Cantidad
• INIA La Estanzuela	1
• INIA Tacuarembó	1
Universidad Tecnológica: Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur	1
Centro Uruguayo de Imagenología Molecular	1
Universidad de Montevideo	1
Total	80

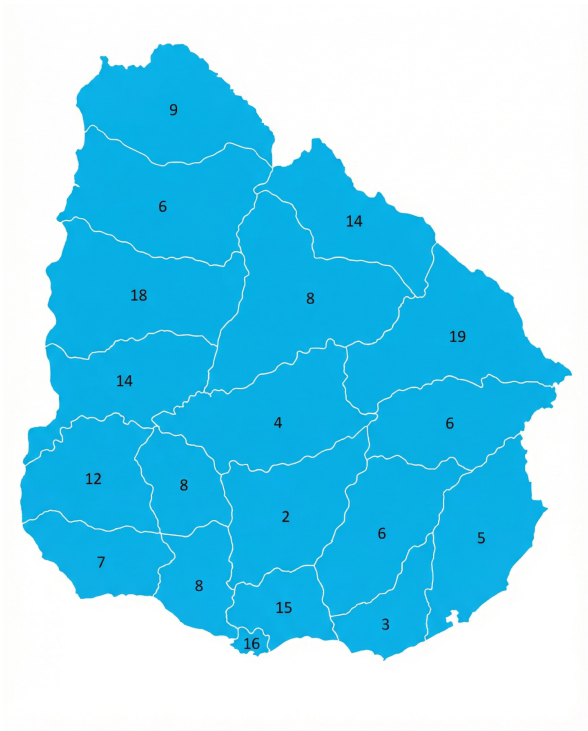
Tabla II. Distribución de proyectos postulados según institución proponente

Distribución territorial de los proyectos

Distribución de proyectos por departamento de la institución proponente en Uruguay.



Departamentos donde se desarrollarán los proyectos postulados ³



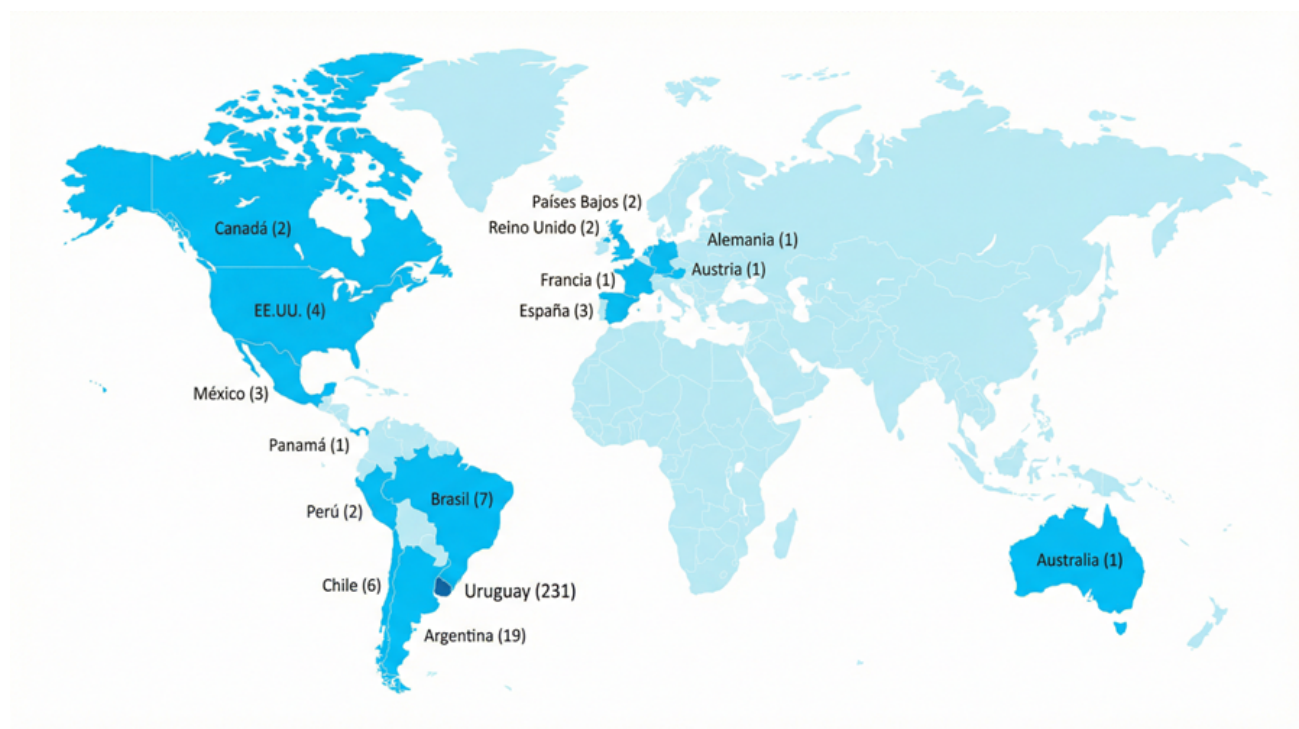
Detalle de empresas nacionales participantes en los proyectos postulados

Clínica vegetal	Culto Cafe
Empresa apícola Los Espinillos	La Cremerie
Fitobioma	Lage y Cia
CASMU-IAMPP	QoxIT
Bodega Cerro Chapeu	AVIV Therapeutics
Bodega Bouza	Cooperativa Entrebichitos
Cerveceria Por Culpa de Sam	Ecotech
Bendita Kombucha	Digital Sense Technologies SAS
Apícola Integral Las Piedras	Farmatec Uruguay S.A.
Reprovita Lab & Biobank	CEM (Centro de Esterilidad de Montevideo)
VerdeÁgua	Granja Mallorca

³ Cada proyecto puede indicar más de un departamento.

Distribución global de instituciones participantes

Se recibieron postulaciones con una destacada participación internacional, abarcando un total de 16 países.



3. Proceso de evaluación

Elegibilidad

Los proyectos pasaron inicialmente por un análisis de elegibilidad administrativa (adecuación a las bases de la convocatoria). Como resultado de este proceso, un proyecto resultó no elegible y no continuó en el proceso de evaluación.

Evaluación técnica

El Comité de Evaluación y Seguimiento (CES) responsable de la evaluación técnica de esta convocatoria estuvo integrado por los siguientes investigadores:

Nombre	Institución	País	Área de conocimiento
Raquel Lía Chan	Instituto de Agrobiotecnología del Litoral	Argentina	Ciencias Agrícolas
Gabriela Calamante	Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	Argentina	Ciencias Agrícolas
Fernando Pitossi	Fundación Instituto Leloir	Argentina	Ciencias Médicas y de la Salud
Hélio Stefani	Universidade de São Paulo	Brasil	Ciencias Naturales y Exactas
Alberto Kornblihtt	Universidad de Buenos Aires	Argentina	Ciencias Naturales y Exactas
Juan Pablo Montero	Pontificia Universidad Católica	Chile	Ciencias Sociales
Sol Serrano	Pontificia Universidad Católica	Chile	Humanidades
Dachamir Hotza	Universidad Federal de Santa Catarina	Brasil	Ingeniería y Tecnología
Alma Alanís García	Universidad de Guadalajara	México	Ingeniería y Tecnología

El CES seleccionó para cada proyecto al menos dos evaluadores externos (extranjeros) para realizar la evaluación técnica. Durante el proceso, participaron **134 evaluadores** que realizaron un total de **163 evaluaciones** a través del sistema de evaluación de ANII.



País	Cantidad	Porcentaje
Argentina	68	51%
Brasil	19	14%
México	17	13%
Chile	11	8%
España	7	5%
Colombia	5	4%
Estados Unidos	4	3%
Costa Rica	1	1%
Londres	1	1%
Canadá	1	1%
Total	134	100%

Tabla III. Cantidad de evaluadores externos según país y distribución por sexo

Tomando las evaluaciones externas y los comentarios de los responsables como insumo, el CES elaboró una evaluación global sobre cada proyecto e identificó aquellos que alcanzaron nivel de excelencia.

4. Estructura de proyectos financiados

Se financiaron **35 proyectos**, procurando atender el abordaje interdisciplinario, la diversidad temática, institucional y territorial, así como la participación de mujeres en roles de liderazgo. Los proyectos aprobados involucran un total de 68 becas de doctorado y 35 becas de posdoctorado asociadas.



Proyectos financiados según área del conocimiento

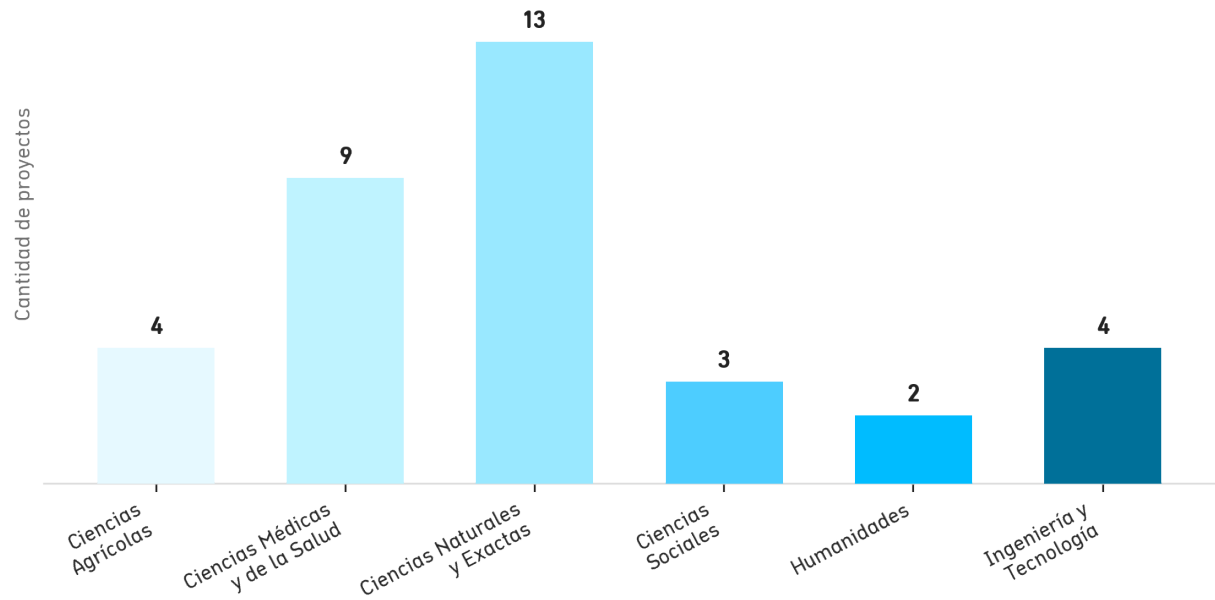
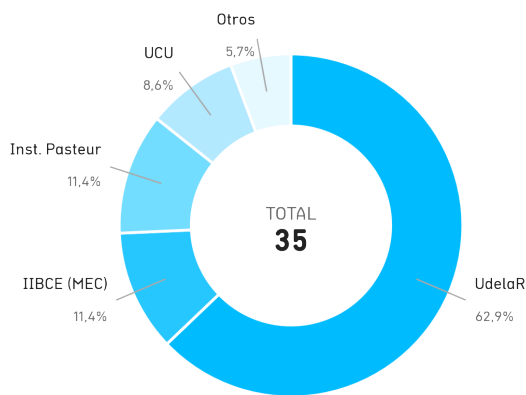


Tabla IV. Proyectos financiados según área del conocimiento

Proyectos financiados según institución proponente



Institución proponente	Cantidad
Universidad de la República	22
Centro Universitario Regional del Este	1
Centro Universitario Regional Litoral Norte	1
Facultad de Ciencias	6
Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación	2
Facultad de Ingeniería	3
Facultad de Medicina	4
Facultad de Química	4
Hospital de Clínicas	1
Universidad Católica del Uruguay	3
Institut Pasteur de Montevideo	4
Ministerio de Educación y Cultura: Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable	4
Universidad Tecnológica: Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur	1
Universidad de Montevideo	1
Total	35

Tabla V. Proyectos financiados según institución proponente

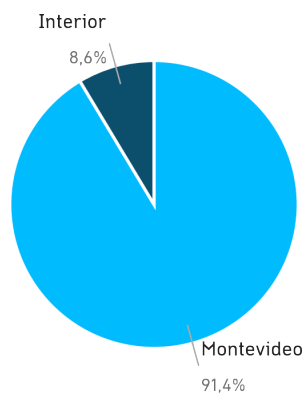


Gráfico II. Proyectos financiados según territorio

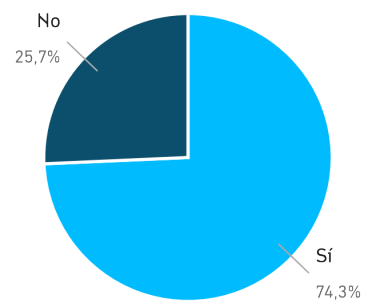


Gráfico I. Proyectos financiados con mujeres en roles de liderazgo

5. Anexos

Anexo I — Proyectos financiados

Código	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable(s)	Área de conocimiento	Aporte ANII (UYU)
FIH_X_2025_1_189720	Determinantes de la reactividad de ácidos grasos nitrados con proteínas y su efecto en la inflamación	Facultad de Medicina - Universidad de la República	Homero Rubbo Amonini	Madia Trujillo Garré	Ciencias Médicas y de la Salud	9.300.000
FIH_X_2025_1_189741	Democracia, Desarrollo y Desigualdad: cómo entendemos el cambio en los equilibrios de poder y la sostenibilidad de la democracia en contextos desiguales	Departamento de Ciencias Sociales - Universidad Católica del Uruguay	Juan Ariel Bogliaccini Padilla	Rosario Queirolo Velasco; Rafael Piñeiro Rodríguez	Ciencias Sociales	9.300.000
FIH_X_2025_1_189807	Desde máquinas de motilidad a armas moleculares: biología estructural integrativa de la patogénesis de Leptospira	Laboratorio Microbiología Estructural y Molecular - Institut Pasteur de Montevideo	Alejandro Buschiazzo	María Del Rosario Durán Muñoz	Ciencias Naturales y Exactas	9.300.000
FIH_X_2025_1_189826	Biorrefinerías territoriales: Transformando residuos en valor para el desarrollo sostenible de Uruguay	Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur - Universidad Tecnológica	Angela CABEZAS DA ROSA	Claudia Etchebehere Arenas	Ingeniería y Tecnología	9.300.000
FIH_X_2025_1_189833	Desarrollo de fundamentos y modelos multimodales para la integración y análisis de datos biomédicos	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	Federico Lecumberry Ruvertoni	Maria Lucia Spangenberg; Álvaro Martín Menoni	Ingeniería y Tecnología	9.300.000
FIH_X_2025_1_189851	Desarrollo de una plataforma multidimensional para el estudio, predicción y mitigación de la resistencia antimicrobiana en bacilos Gram negativos	Facultad de Medicina - Universidad de la República	Ever Rafael Vignoli Cabrera	María Moreno Jauge; Graciela Mahler Tarrío	Ciencias Médicas y de la Salud	9.300.000
FIH_X_2025_1_189977	Una historia política y social de las violencias en Uruguay (siglos XIX-XXI)	Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - Universidad de la República	Nicolás Duffau Soto	Magdalena Broquetas San Martín; Ana Frega Novales	Humanidades	8.707.000
FIH_X_2025_1_190003	Depuración de ARNs extracelulares resistentes a ARNasas como mecanismo fisiológico de protección contra la autoinmunidad lúpica	Facultad de Química - Universidad de la República	Alvaro Juan Díaz Jacobazzo	Juan Pablo Tosar Rovira	Ciencias Naturales y Exactas	9.300.000

Código	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable(s)	Área de conocimiento	Aporte ANII (UYU)
FIH_X_2025_1_190007	El rol del conocimiento previo y la carga cognitiva en la comprensión, la resolución de problemas y su aprendizaje	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Juan Carlos VALLE LISBOA ASURABARRENA	María Alejandra CARBONI ROMÁN; Alejandro MAICHE MARINI	Ciencias Médicas y de la Salud	8.169.980
FIH_X_2025_1_190014	Ambiente, biodiversidad y biogeoquímica del carbono en el mar uruguayo en el contexto del cambio climático	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Danilo CALLIARI CUADRO	Pablo MUNIZ MACIEL	Ciencias Naturales y Exactas	9.300.000
FIH_X_2025_1_190091	Descubriendo el rol del dióxido de carbono metabólico en la señalización redox y el estrés oxidativo: estudios desde in vitro hasta en humanos	Facultad de Medicina - Universidad de la República	Rafael Radi Isola	María Lucía Piacenza Bengochea	Ciencias Médicas y de la Salud	9.300.000
FIH_X_2025_1_190126	TMEM176B como biomarcador y diana farmacológica en quimioprevención e inmunoterapia del carcinoma colo-rectal.	Laboratorio de Inmunoregulación e Inflamación - Institut Pasteur de Montevideo	Marcelo Rafael Hill Mongabure	Maria Mercedes Segovia Duarte	Ciencias Médicas y de la Salud	9.300.000
FIH_X_2025_1_190134	Regulación melatoninérgica del sistema circadiano: interacción genómica, conductual y ambiental con proyección traslacional	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Ana Celia Silva Barbato	Bettina Tassino Benítez	Ciencias Médicas y de la Salud	9.300.000
FIH_X_2025_1_190141	FLORECE - Floraciones de Cianobacterias en la Era de la Contaminación Múltiple	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Claudia Piccini Ferrín	Carla Cecilia Kruk Gencarelli	Ciencias Naturales y Exactas	9.297.112
FIH_X_2025_1_190145	Microorganismos del suelo como moduladores de interacciones multitróficas en cultivos hortícolas	Facultad de Química - Universidad de la República	Carmen Rossini Caridad	Andrés González Ritzel	Ciencias Agrícolas	9.300.000
FIH_X_2025_1_190149	Nuevas fronteras en Machine Learning Científico: Integrando Inteligencia Artificial y Ecuaciones Diferenciales en matemática e ingeniería.	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Mauricio Velasco Gregory	Fernando Paganini Herrera; Ernesto Mordecki Pupko	Ciencias Naturales y Exactas	9.300.000

Código	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable(s)	Área de conocimiento	Aporte ANII (UYU)
FIH_X_2025_1_190150	Desarrollo de una plataforma traslacional para identificar predictores de la eficacia de la terapia CAR-T académica en linfoma difuso de células grandes B en un ensayo clínico en Uruguay	Hospital de Clínicas - Universidad de la República	Sofía Grille Montauban	Leonel Sebastian Malacrida Rodríguez; Daniela Lens Rossini	Ciencias Médicas y de la Salud	9.300.000
FIH_X_2025_1_190154	Regulación cruzada entre el tejido adiposo y el sistema nervioso: vinculando el metabolismo con el daño neuronal y la neurodegeneración.	Facultad de Medicina - Universidad de la República	María Patricia Cassina Gomez	Carlos Jose Escande Castro	Ciencias Médicas y de la Salud	9.300.000
FIH_X_2025_1_190159	Rol de la Cx26 en la biología de un nicho células madre latentes y su impacto en la auto-reparación tras una lesión de la médula espinal	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Raúl RUSSO BLANC	Fernando ALVAREZ VALIN	Ciencias Médicas y de la Salud	9.300.000
FIH_X_2025_1_190160	Definiendo los mecanismos de la transmisión transplacentaria de patógenos mediante enfoques interdisciplinarios y modelos placentarios: Toxoplasma gondii como sistema modelo	Laboratorio de Biología de Apicomplejos - Institut Pasteur de Montevideo	Maria Eugenia FRANCIA VINA	Luisa Berná	Ciencias Naturales y Exactas	9.300.000
FIH_X_2025_1_190190	La atención como capital: medición, dinámica e intervenciones en el desarrollo humano	Facultad de Ciencias Empresariales y Economía - Universidad de Montevideo	Ana Ines Balsa Cadenas	Juan Dubra Dubra	Ciencias Sociales	9.300.000
FIH_X_2025_1_190196	Exposición a la Violencia Interpersonal, Neurodesarrollo y Trayectorias Educativas en Niños, Niñas y Adolescentes	Vicerrectoría de Investigación e Innovación - Universidad Católica del Uruguay	Cindy Agnes Mels Auman	José Ariel Cuadro Cawen	Ciencias Sociales	9.290.500
FIH_X_2025_1_190201	Aspectos moleculares y mecánicos en la maduración diferencial de los epitelios durante el desarrollo embrionario: entendiendo el rol del eje cilia-citoesqueleto-adhesión celular	Laboratorio de Genética Molecular Humana - Institut Pasteur de Montevideo	José Luis BADANO CABALLERO	Flavio Rafael ZOLESSI ELIZALDE	Ciencias Naturales y Exactas	9.300.000
FIH_X_2025_1_190208	SulfUR: integrando la química redox del sulfuro de hidrógeno a las adaptaciones biológicas	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Beatriz Alvarez Sanna	Gustavo Salinas Grecco	Ciencias Naturales y Exactas	9.300.000

Código	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable(s)	Área de conocimiento	Aporte ANII (UYU)
FIH_X_2025_1_190228	Estrategias de resistencia y manejo sustentable de enfermedades en papa y tomate: integración de recursos genéticos, genómica funcional, microbioma y bioinsumos.	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Inés PONCE DE LEÓN TADEO	María Inés SIRI TOMÁS	Ciencias Agrícolas	9.300.000
FIH_X_2025_1_190257	Variación, contacto y cambio lingüísticos en el Uruguay. Historia y presente	Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - Universidad de la República	Virginia Bertolotti	Magdalena Coll	Humanidades	8.001.085
FIH_X_2025_1_190259	Salud de los polinizadores en sistemas agrícolas: una mirada integral para comprender y mitigar el impacto de los plaguicidas	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Karina ANTÚNEZ CLAUSTRE	Ciro INVERNIZZI CASTILLO	Ciencias Agrícolas	9.300.000
FIH_X_2025_1_190276	Biodiversidad, ictioplancton y procesos ecológicos de áreas protegidas fluviales del Uruguay: bases para manejo y conservación	Centro Universitario Regional Litoral Norte - Universidad de la República	Iván González Bergonzoni	Marcelo Loureiro Barrella	Ciencias Naturales y Exactas	9.295.000
FIH_X_2025_1_190317	Cuando las interacciones son intensas: Fenómenos colectivos y métodos no perturbativos.	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	Nicolás Wschebor Pellegrino	Mónica Marcela Peláez Arzúa	Ciencias Naturales y Exactas	9.300.000
FIH_X_2025_1_190333	Síndrome de muerte súbita de la soja en Uruguay: etiología, y herramientas para su detección y manejo	Facultad de Química - Universidad de la República	Silvana Vero Méndez	Carlos Alberto Pérez Rodríguez	Ciencias Agrícolas	9.300.000
FIH_X_2025_1_190378	Fármacos inspirados en psicodélicos: desde el diseño molecular a la validación biológica	Facultad de Química - Universidad de la República	Ignacio Carrera Garese	Mariela Bollati; Gustavo Seoane Muniz	Ciencias Naturales y Exactas	9.300.000
FIH_X_2025_1_190474	Entre la estocasticidad y el determinismo, la diversidad, estructura y funcionamiento de los ecosistemas	Centro Universitario Regional del Este - Universidad de la República	Matías Arim Ihlenfeld	Maria Paola Bermolen Romeo	Ciencias Naturales y Exactas	9.300.000
FIH_X_2025_1_190495	Pequeños cuerpos del Sistema Solar y Exoplanetas: procesos físicos y dinámicos	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Gonzalo Tancredi	Carlos Tabaré Fidel Gallardo Castro	Ciencias Naturales y Exactas	9.300.000
FIH_X_2025_1_190522	Memorias del sur: Plataforma de investigación interdisciplinaria sobre los archivos del pasado reciente en Uruguay y el Cono Sur	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	Gregory Randall	Alberto Antonio Aldo Marchesi Gordillo	Ingeniería y Tecnología	9.297.794

Código	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable(s)	Área de conocimiento	Aporte ANII (UYU)
FIH_X_2025_1_190595	iMov – monitoreo de ganado vacuno mediante sensores	Vicerrectoría de Investigación e Innovación – Universidad Católica del Uruguay	Alfredo Arnaud Maceira	Alvaro Daniel Pardo Piccone	Ingeniería y Tecnología	9.208.291
Total						322.366.762

Anexo II — Proyectos no financiados

Código	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable(s)	Área de conocimiento
FIH_X_2025_1_189725	Ayudantes basados en saponinas nativas: una estrategia innovadora para el desarrollo de vacunas	Facultad de Medicina - Universidad de la República	Luis Fernando SILVEIRA GONZALEZ	José Alejandro CHABALGOITY RODRIGUEZ	Ciencias Médicas y de la Salud
FIH_X_2025_1_189743	Mujeres rurales en Uruguay: Abordaje interdisciplinario del riesgo de cáncer de mama por exposición ocupacional/ doméstica a agroquímicos	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Carolina Panis	Marcel Achkar Borras; Daniel Héctor Panario Ponce De León	Ciencias Médicas y de la Salud
FIH_X_2025_1_189836	Plataforma de ensayo, modelado y desarrollo de electrolizadores PEM y alcalinos zero-gap para hidrógeno verde.	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	Verónica Díaz Moreno	Ricardo Juan Faccio Sgiorovello	Ingeniería y Tecnología
FIH_X_2025_1_189845	Dinámica de cianobacterias y riesgos sanitarios en el Embalse de Salto Grande: Evaluación de fuentes de nutrientes, modelación multi-escala y estrategias de control biológico	Centro Universitario Regional Litoral Norte - Universidad de la República	Pablo Andrés Gamazo Rusnac	Matías Victoria Montero	Ciencias Naturales y Exactas
FIH_X_2025_1_189846	Dinámica del comportamiento crediticio, políticas de alivio de deuda y formación de capacidades financieras: evidencia microeconómica a partir de registros administrativos y experimentos en Uruguay	Facultad de Administración y Ciencias Sociales - Universidad ORT Uruguay	Nestor Gandelman Ungerovich	Jorge Luis Ponce	Ciencias Sociales
FIH_X_2025_1_189850	Sistemas ciber-físicos para una ganadería silvopastoril sustentable	Centro Universitario Regional del Noreste - Universidad de la República	Carolina VIÑOLES GIL	Gonzalo Tejera López; Hugo Mario NAYA MONTEVERDE	Ingeniería y Tecnología
FIH_X_2025_1_189856	Plataforma interdisciplinaria para la vigilancia genómica y estudio de virus emergentes y reemergentes en Uruguay: integración de capacidades científico-tecnológicas y territoriales para la epidemiología molecular y la preparación ante eventos pandémicos	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Ruben Gustavo Pérez Crossa	Yanina Panzera Crespo; Humberto Rodney Colina Muñoz	Ciencias Naturales y Exactas
FIH_X_2025_1_189857	Núcleo interdisciplinario para la investigación de la hemodinámica cerebral y el acoplamiento neurovascular mediante microscopía por localización ultrasonora funcional.	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Javier Brum Nuñez	Alejandra Kun González; Verónica Abudara Haim	Ciencias Naturales y Exactas
FIH_X_2025_1_189862	MODELOS PREDICTIVOS DE RESPUESTA A INMUNOTERAPIA CONTRA EL CÁNCER	Facultad de Medicina - Universidad de la República	Teresa Inés Freire Gard	Andrés Iriarte Odini	Ciencias Médicas y de la Salud

Código	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable(s)	Área de conocimiento
FIH_X_2025_1_189880	Del diseño in silico a la aplicación: ingeniería de plataformas biocatalíticas avanzadas	Facultad de Ingeniería - Universidad ORT Uruguay	Lorena Betancor Dutrenit	Margot Paulino Zunini	Ingeniería y Tecnología
FIH_X_2025_1_189948	Playas arenosas en riesgo: un enfoque social-ecológico con invertebrados como modelo biológico	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Anita Diana AISENBERG OLIVERA	Omar Defeo Gorospe	Ciencias Naturales y Exactas
FIH_X_2025_1_189978	Impulsando la innovación y la disponibilidad de alimentos para mejorar la salud y el bienestar	Facultad de Química - Universidad de la República	Claudia Alejandra Medrano Fernandez	Joanna Lado Lindner	Ingeniería y Tecnología
FIH_X_2025_1_189983	Comprendiendo y corrigiendo percepciones erróneas sobre el Estado de Bienestar mediante diálogos con un chatbot de IA en Uruguay	Facultad de Ciencias Sociales - Universidad de la República	María Del Carmen MIDAGLIA SOUTO	Daniel BUQUET CORLETO	Ciencias Sociales
FIH_X_2025_1_190002	Ecología y sistemática integrativa de zoonosis virales en mamíferos y aves silvestres	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Enrique Lessa Gallinal	Adriana Delfraro Vázquez	Ciencias Naturales y Exactas
FIH_X_2025_1_190008	Exposición crónica en población a arsénico y fluoruro en agua de consumo en Uruguay: evaluación epidemiológica mediante biomarcadores ungueales, riesgo de cáncer oral, efectos sistémicos y modelado con inteligencia artificial	Facultad de Odontología - Universidad de la República	Ronell Eduardo Bologna Molina	Nelly Maria Molina Frechero	Ciencias Médicas y de la Salud
FIH_X_2025_1_190044	Electrolisis directa de agua de mar por medio de energía undimotriz	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Carlos Fernando Zinola Sánchez	Mario Pelissero	Ingeniería y Tecnología
FIH_X_2025_1_190088	Estructuras geométricas en dinámica y métodos dinámicos en geometría	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	Matilde Martínez	Rafael Potrie	Ciencias Naturales y Exactas
FIH_X_2025_1_190116	Gametogénesis masculina: dinámica de los procesos nucleares y mitocondriales durante la meiosis, e impacto en la salud reproductiva	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Rossana Sapiro Schwartz	Adriana Geisinger Wschebor	Ciencias Médicas y de la Salud
FIH_X_2025_1_190119	Del fenotipo celular a la predicción del mecanismo de acción: una plataforma de IA para acelerar el descubrimiento de fármacos neuroprotectores basados en cannabinoides	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Ma. Cecilia Scorza Arlo	Matias Casas	Ciencias Médicas y de la Salud
FIH_X_2025_1_190124	Programación fetal por esquila preparto en ovinos: efectos persistentes sobre el fenotipo fisiológico, inmunometabólico y comportamental de la progenie y sus implicancias productivas	Facultad de Veterinaria - Universidad de la República	Rodolfo Ungerfeld Morón	Aline Freitas De Melo	Ciencias Agrícolas
FIH_X_2025_1_190125	Rol de los lipoperóxidos en procesos fisiopatológicos y su potencial como biomarcadores y blancos terapéuticos: un estudio multiescala.	Laboratorio de Biología Redox de Tripanosomátidos - Institut Pasteur de Montevideo	Marcelo Alberto Comini Olmedo	Andrés Ezequiel Trostchansky Vasconcellos	Ciencias Médicas y de la Salud

Código	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable(s)	Área de conocimiento
FIH_X_2025_1_190155	Diseño de zonas buffer en paisajes multifuncionales y evaluación de su rol en la conservación de la calidad del agua	Pro Rectorado de Investigación - Universidad de la República	Néstor MAZZEO BEYHAUT	Pablo CHILIBROSTE Symonds	Ciencias Agrícolas
FIH_X_2025_1_190163	PIQS: Plataforma Integrada de Investigación e Innovación en Química Sostenible.	Facultad de Química - Universidad de la República	Sonia RODRÍGUEZ GIORDANO	Williams Arturo PORCAL QUINTA	Ciencias Naturales y Exactas
FIH_X_2025_1_190181	Vientos de Uruguay a mayores alturas en continente y mar.	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	Alejandro Mauricio Gutiérrez Arce	José Alberto Cataldo Ottieri	Ingeniería y Tecnología
FIH_X_2025_1_190184	ProTeragnosis: Desarrollo de una Plataforma Nacional de Radiometales Multimodal para Imagen Molecular y tratamiento en Oncología	Centro Uruguayo de Imagenología Molecular	Eduardo Osvaldo SAVIO QUEVEDO	Pablo CABRAL GONZÁLEZ	Ciencias Médicas y de la Salud
FIH_X_2025_1_190187	Transición agroecológica en sistemas ganaderos de Uruguay: Herramientas para caracterizar y mejorar el desempeño productivo, ambiental y la resiliencia	INIA La Estanzuela - Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria	José PARUELO SUARÉZ	Oscar Ricardo BLUMETTO VELAZCO	Ciencias Agrícolas
FIH_X_2025_1_190192	Gramíneas del Uruguay: bases multidimensionales para el monitoreo y la gestión de los pastizales	Facultad de Agronomía - Universidad de la República	Jose Mauricio Bonifacio De Leon	Pablo Rafael Speranza Gastaldi	Ciencias Agrícolas
FIH_X_2025_1_190200	Aprovechamiento estratégico de la biodiversidad de levaduras uruguayas para el desarrollo de alimentos fermentados con propiedades bioactivas.	Facultad de Química - Universidad de la República	Francisco Carrau	Laura Fariña; Eduardo Boido Bermúdez	Ciencias Naturales y Exactas
FIH_X_2025_1_190207	Investigación interdisciplinaria e interinstitucional sobre psilocibina en Uruguay: abordaje observacional, clínico y preclínico	Facultad de Química - Universidad de la República	Marta Vázquez Mesa	Pietro Fagiolino Sabbatani	Ciencias Médicas y de la Salud
FIH_X_2025_1_190212	Remoción de contaminantes y remediación de aguas en Uruguay: un enfoque interdisciplinario	Centro Universitario Regional del Este - Universidad de la República	Andrés PÉREZ PARADA	Laura Fornaro	Ciencias Naturales y Exactas
FIH_X_2025_1_190285	Desarrollo de lineamientos de diseño de soluciones basadas en la naturaleza para ambientes costeros desde la ingeniería ecológica.	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	Sebastián Solari Carranza	Mónica Fossati Piñeyrua	Ingeniería y Tecnología
FIH_X_2025_1_190320	COEX-GEN —Coexistencia con Cérvidos Nativos: Genómica, Evidencia y Gobernanza en Uruguay	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Juan Martín Dabezies Damboriarena	Susana González Rodríguez	Humanidades
FIH_X_2025_1_190366	Energía eólica en Uruguay hacia 2040: desarrollo de capacidades de monitoreo, modelado de grandes rotores y gestión sostenible de componentes.	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	Berardi Sensale Cozzano	Arturo Carlos Marti Perez	Ingeniería y Tecnología
FIH_X_2025_1_190405	Fundamentos en Alfabetización y Responsabilidad Operativa en IA (FARO-IA): un modelo pedagógico adaptativo con monitoreo automatizado de producción científica	Instituto de Educación - Universidad ORT Uruguay	Denise Elena Vaillant Alcalde	Cesar Eduardo Rodriguez Zidán	Ciencias Sociales

Código	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable(s)	Área de conocimiento
FIH_X_2025_1_190409	Patología temprana de la enfermedad de Alzheimer inducida por Tau y Aβ; estudiada mediante bioingeniería de tejidos neuronales, organoides cerebrales y plataformas ómicas	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	José Roberto SOTELO SILVEIRA	Alvaro Washington MOMBRÚ Rodríguez	Ciencias Médicas y de la Salud
FIH_X_2025_1_190410	Biodiversidad en el tiempo profundo: evolución, ecosistemas y cambio ambiental del Pleistoceno al presente	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Richard Alfredo Fariña Tosar	Ricardo Fraiman; Mónica Beatriz Sans Afamado	Ciencias Naturales y Exactas
FIH_X_2025_1_190457	Abordaje multidisciplinar de dos zoonosis parasitarias de interés sanitario en Uruguay: Leishmaniasis emergente y enfermedad de Chagas	Pro Rectorado de Investigación - Universidad de la República	Hugo Cerecetto Meyer	Dinorah Cecilia Gambino Vedani	Ciencias Médicas y de la Salud
FIH_X_2025_1_190497	Medicina de precisión multimodal en trasplante renal: ecosistema con integración de dominios conductuales, farmacoterapéuticos y biomarcadores para optimizar resultados clínicos, calidad de vida y eficiencia sanitaria	Hospital de Clínicas - Universidad de la República	Oscar Alberto Noboa Aldecoa	Sergio Bianchi Cantera	Ciencias Médicas y de la Salud
FIH_X_2025_1_190513	Plataforma multicomponente CBD-IR820-ODN de acción combinada en hidrogeles para tratamiento tumoral localizado con protección del tejido sano	Facultad de Química - Universidad de la República	Helena Pardo Minetti	Ignacio Andres Machado Montes	Ciencias Naturales y Exactas
FIH_X_2025_1_190539	Gobernanza económica y regulación de las firmas: incentivos privados y bienestar social	Facultad de Ciencias Sociales - Universidad de la República	Patricia María Triunfo Urretavizcaya	Marcelo Luis Bérgholo Sosa	Ciencias Sociales
FIH_X_2025_1_190588	Un enfoque multidisciplinario de sistemas complejos para la optimización sostenible de los recursos en Uruguay	Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - Universidad de la República	Juan Gabriel Brida	Hugo Fort Quijano	Ciencias Sociales
FIH_X_2025_1_190610	Evaluación de eficiencia de aplicaciones en plataformas de cómputo heterogéneas	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	Martín Nicolás Pedemonte Quintas	Pablo Ezzatti; Eduardo Emilio Fernández Albano	Ingeniería y Tecnología
FIH_X_2025_1_190627	Eventos climáticos críticos en sistemas eléctricos con fuerte componente renovable: Caracterización, predictibilidad y valor económico de la información en Uruguay	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Marcelo Barreiro Parrillo	Nicolás Gambetta Lopassio	Ciencias Naturales y Exactas
FIH_X_2025_1_190669	Enfermedades que afectan la tasa de procreo y la competitividad de la cadena cárnica en Uruguay: aportes estratégicos desde la investigación diagnóstica	INIA Tacuarembó - Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria	Alejo MENCHACA	Martín FRAGA COTELO	Ciencias Agrícolas

Anexo III — Proyecto no elegible

Código	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable	Área de conocimiento
FIH_X_2025_1_190592	Gerontecnología afectiva: robots sociales con inteligencia artificial emocional integrados a plataformas de teleasistencia para el bienestar y la autonomía de personas mayores	Centro Universitario Regional Litoral Norte - Universidad de la República	Ricardo Luis Armentano Feijoo	Jorge Isaac Chairez Oria	Ingeniería y Tecnología