

## FONDO CLEMENTE ESTABLE

### MODALIDAD II

#### Convocatoria 2024

#### Informe de cierre del proceso de evaluación

### 1. ANTECEDENTES

El Fondo Profesor Clemente Estable de Investigación Científica y Tecnológica se crea en la órbita de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) con el objetivo de dar “apoyo a proyectos de investigación científica de excelencia, calificados como prioritarios para el país” (Ley 18172, 2007, art. 305).

El Fondo está dirigido al financiamiento de la investigación básica en todas las áreas del conocimiento, es decir, trabajos experimentales o teóricos que se emprenden fundamentalmente para obtener nuevos conocimientos acerca de los fundamentos de fenómenos y hechos observables, sin pensar en darles ninguna aplicación o utilización determinada (Organización para la Cooperación y Desarrollo Económicos [OCDE], Manual de Frascati, 2015).

Este Fondo financiará exclusivamente proyectos de investigación científica que conduzcan a nuevos conocimientos a través de hipótesis de trabajo explicitadas en el proyecto.

### 2. CONVOCATORIA 2024 - MODALIDAD II

La convocatoria permaneció abierta desde el 14 de marzo al 9 de mayo de 2024 a las 14:00 h.

La modalidad II está dirigida a investigadores en proceso de consolidación académica como investigadores independientes. Para definir esta categoría de investigadores se tomaron en cuenta los siguientes criterios:

- Investigadores categorizados en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI) en el nivel Iniciación o en el primer período en el nivel I.
- Aquellos investigadores que no pertenezcan al SNI, siempre que:
  - no hayan finalizado su doctorado antes del 31 de diciembre del 2016,
  - no hayan sido categorizados en el SNI en los niveles II y III, y
  - no hayan sido categorizados más de un período en el nivel I.

Se tomó en cuenta la categorización en el SNI al 31 de diciembre de 2023. No es un requisito pertenecer al SNI.

En esta convocatoria ANII otorgará un monto adicional del 10% sobre el monto total solicitado a aquellos proyectos cuyos responsables presenten un Plan de Gestión de Datos y sean aprobados.

### 3. ESTRUCTURA DE LA DEMANDA

En esta edición se presentaron 143 proyectos que se agruparon en las siguientes áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ingeniería y Tecnología, Ciencias Sociales, Humanidades, Ciencias Médicas y de la Salud y Ciencias Naturales y Exactas.

Luego de revisados los aspectos formales de las postulaciones, 138 proyectos resultaron elegibles y pasaron a la etapa de evaluación técnica.

**Tabla I.** Distribución de proyectos elegibles según área del conocimiento

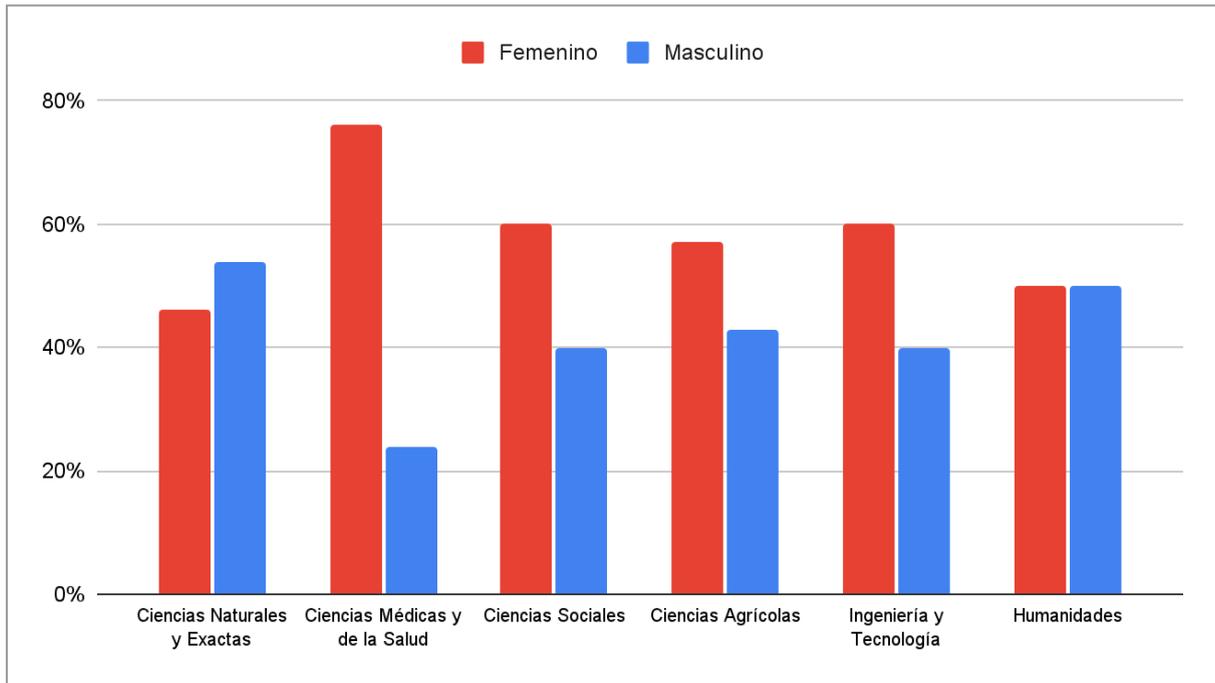
Área del conocimiento	Proyectos evaluados	Porcentaje
Ciencias Naturales y Exactas	67	48,6%
Ciencias Médicas y de la Salud	21	15,2%
Ciencias Sociales	20	14,5%
Ciencias Agrícolas	14	10,1%
Ingeniería y Tecnología	10	7,2%
Humanidades	6	4,3%
<b>Total</b>	<b>138</b>	<b>100%</b>

**Tabla II.** Distribución de responsables y corresponsables científicos según área del conocimiento y sexo<sup>1</sup>

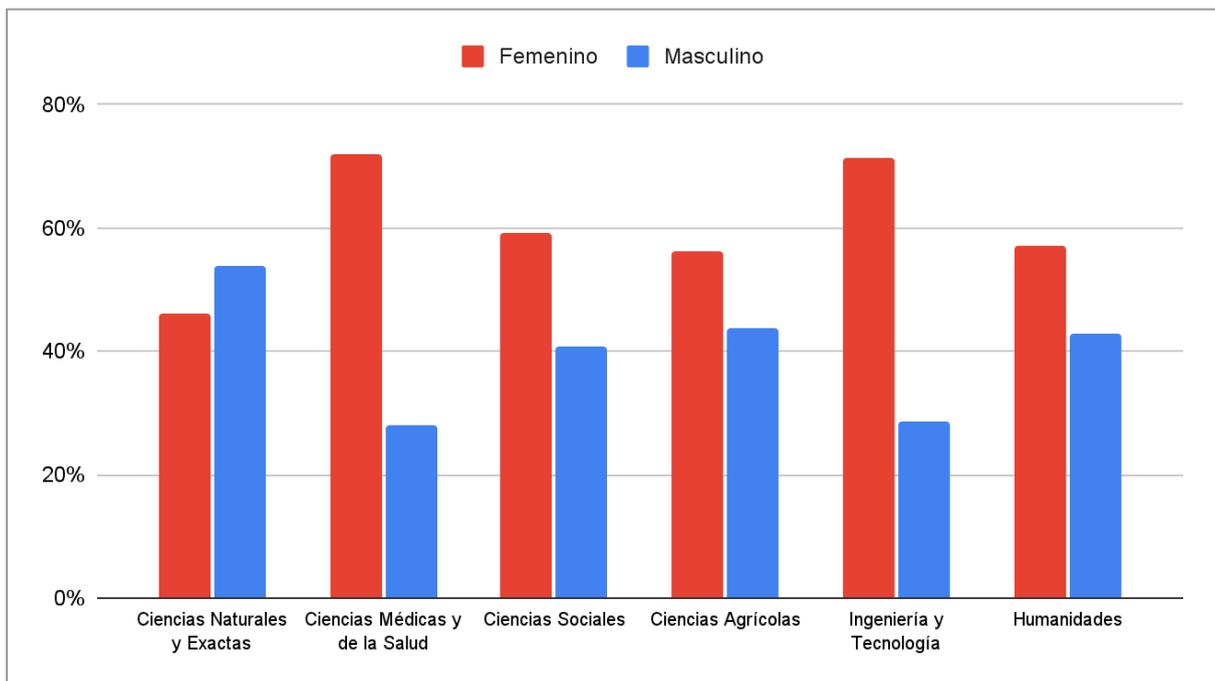
Área de conocimiento	Responsable científico		Corresponsable científico	
	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino
Ciencias Naturales y Exactas	31	36	6	7
Ciencias Médicas y de la Salud	16	5	2	2
Ciencias Sociales	12	8	4	3
Ciencias Agrícolas	8	6	1	1
Ingeniería y Tecnología	6	4	4	0
Humanidades	3	3	1	0
<b>Total</b>	<b>76</b>	<b>62</b>	<b>18</b>	<b>13</b>

<sup>1</sup> La inclusión de un corresponsable científico no es obligatoria.

**Gráfico I.** Porcentaje de responsables científicos según área del conocimiento y sexo



**Gráfico II.** Porcentaje de responsables y corresponsables científicos según área del conocimiento y sexo



**Tabla III.** Distribución de proyectos elegibles según institución proponente

Institución Proponente	Cantidad de proyectos	Porcentaje
Universidad de la República (Udelar): Facultad de Ciencias (22), Facultad de Química (20), Facultad de Medicina (10), Facultad de Ciencias Económicas y de Administración (8), Centro Universitario Regional del Este (7), Centro Universitario Regional NorEste (7), Facultad de Agronomía (6), Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación (6), Facultad de Ingeniería (6), Facultad de Ciencias Sociales (2), Facultad de Odontología (2), Centro Universitario Regional Litoral Norte (2), Facultad de Psicología (2), Escuela de Nutrición (1)	101	73,2%
Ministerio de Educación y Cultura (MEC) - Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable (IIBCE)	17	12,3%
Institut Pasteur de Montevideo (IP Montevideo)	10	7,2%
Universidad Católica del Uruguay (UCU)	4	2,9%
Universidad Tecnológica (UTEC)	3	2,2%
Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA): Las Brujas (1)	1	0,7%
Universidad ORT Uruguay (ORT)	1	0,7%
Universidad de Montevideo (UM)	1	0,7%
<b>Total</b>	<b>138</b>	<b>100%</b>

## 4. PROCESO DE EVALUACIÓN

### 4.1. Elegibilidad

Los proyectos pasaron inicialmente por un análisis de elegibilidad administrativa (adecuación a las bases de la convocatoria). De los 143 proyectos postulados, 4 fueron considerados no elegibles y un responsable científico desistió de que su proyecto continúe en el proceso de evaluación.

### 4.2. Evaluación técnica

El proceso de evaluación técnica estuvo a cargo de un Comité de Evaluación y Seguimiento (CES), cuya labor comenzó con una reunión plenaria. Posteriormente la evaluación se dividió en los siguientes Comités Técnicos de Área (CTA): Biología Celular y Molecular, Ciencias Agrarias y Veterinarias, Ciencias Biológicas y de la Tierra, Ciencias Exactas, Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias Sociales, Humanidades e Ingeniería y Tecnologías.

**Tabla IV.** Distribución de proyectos elegibles según CTA

CTA	Proyectos evaluados	Porcentaje
Ciencias Biológicas y de la Tierra	31	22,5%
Ciencias Exactas	25	18,1%
Ciencias Sociales	18	13,0%
Biología Celular Molecular	17	12,3%
Ciencias Médicas y de la Salud	16	11,6%
Ciencias Agrarias y Veterinarias	14	10,1%
Humanidades	9	6,5%
Ingeniería y Tecnología	8	5,8%
<b>Total</b>	<b>138</b>	<b>100%</b>

**Tabla V.** Distribución de proyectos que presentaron PGD según CTA

CTA	Proyectos con PGD	Porcentaje
Ciencias Biológicas y de la Tierra	11	29,7%
Ciencias Exactas	4	10,8%
Ciencias Sociales	5	13,5%
Biología Celular Molecular	5	13,5%
Ciencias Médicas y de la Salud	6	16,2%
Ciencias Agrarias y Veterinarias	3	8,1%
Humanidades	2	5,4%
Ingeniería y Tecnología	1	2,7%
<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>100%</b>

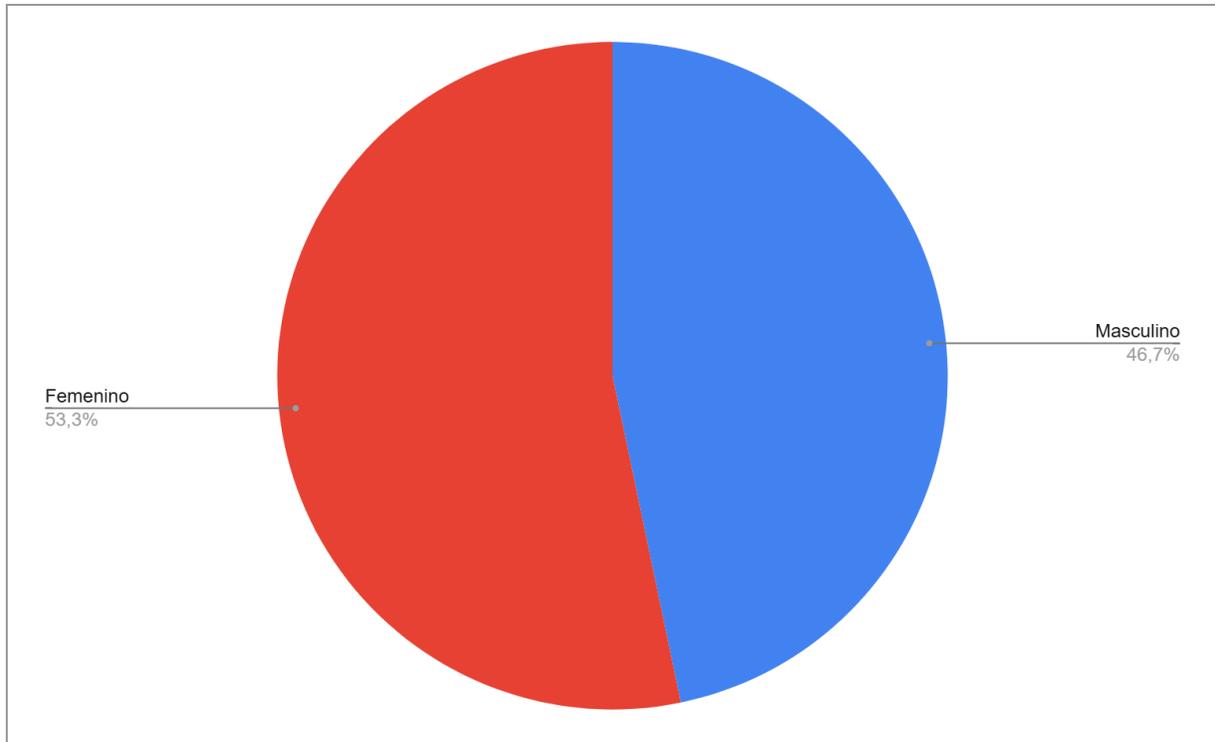
**Tabla VI.** Integración de los Comité Técnico de Áreas<sup>2</sup>

<b>Biología Celular y Molecular</b>	<b>Ciencias Agrarias y Veterinarias</b>	<b>Ciencias Biológicas y de la Tierra</b>	<b>Ciencias Exactas</b>	<b>Ciencias Médicas y de la Salud</b>	<b>Ciencias Sociales</b>	<b>Humanidades</b>	<b>Ingeniería y Tecnologías</b>
Martina Crispo	Ana Fernández Scavino	Susana Castro	Rafael Potrie	Celia Quijano	Rafael Piñeiro	Nicolás Duffau	Lorena Bentancor
Magdalena Cárdenas	Alejandro Brazeiro	Silvia Batista	Nancy Guelman	Leonor Thomson	Germán Bidegain	Rafael Suárez	Ariel Castro
Marianoel Pereira	Inés Ponce de León	Sylvia Bonilla	Miguel Campiglia	Rodolfo Ungerfeld	Patricia Triunfo	Inés Cuadro	Sonia Cozzano
Martín Fraga	Carolina Leoni	Felipe García Rodríguez	Ana Lucía Otero Zubiaurre	María Moreno	Diego Hernández López	Germán Canale	Juan Pablo Oliver
Martín Breijo	Alejandro Bielli	Sergio Agustín Martínez Chiappara	Julia Torres Carbajal	Nicolás Nin	Alejandra López		
		Fernando Perez Miles	Valeria Schapiro	Natalia Uriarte	Ana Balsa		
		Diego Lercari	Carlos Fernando Zinola Sánchez				

Los CTA seleccionaron para cada proyecto al menos dos evaluadores externos (nacionales o extranjeros) para realizar la evaluación técnica.

Durante el proceso, participaron 306 evaluadores realizando un total de 315 evaluaciones a través del sistema de evaluación de ANII. La distribución de los evaluadores según sexo fue la siguiente: 163 femenino y 143 masculino.

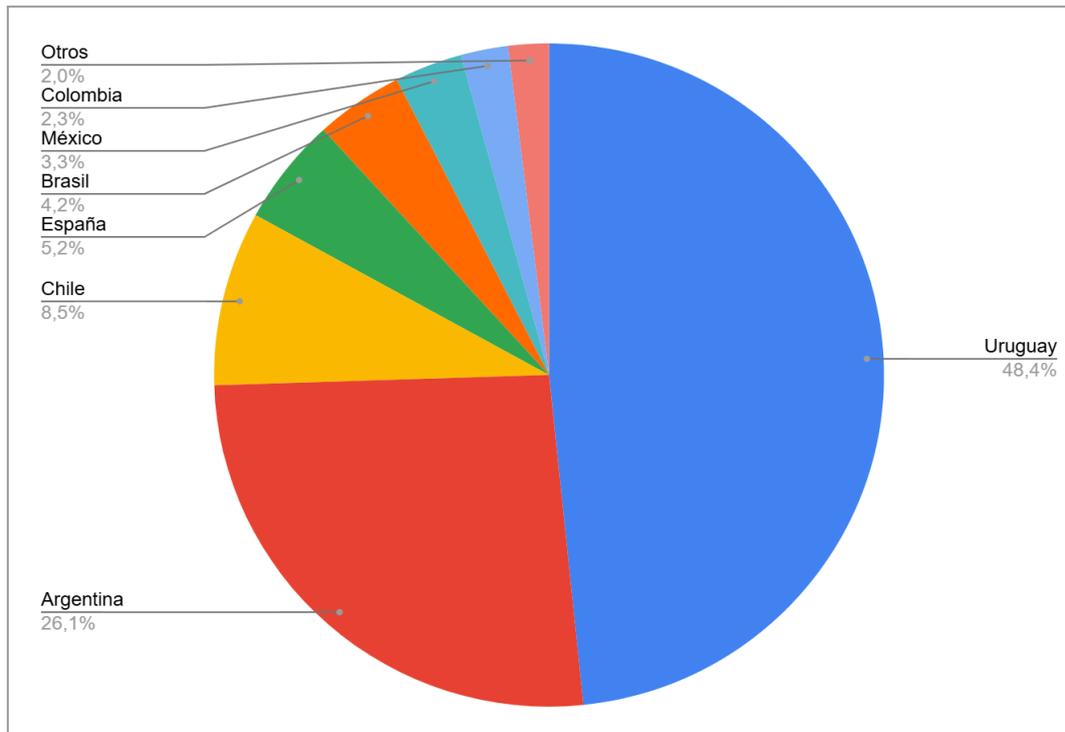
<sup>2</sup> Nota: el primer nombre corresponde a la persona integrante del CES y coordinadora del CTA.

**Gráfico III.** Porcentaje de evaluadores externos según sexo

**Tabla VII.** Distribución de evaluadores externos según país

País	Cantidad de evaluadores
Uruguay	148
Argentina	80
Chile	26
España	16
Brasil	13
México	10
Colombia	7
Francia	2
Italia	1
Portugal	1
Panamá	1
Polonia	1
<b>Total</b>	<b>306</b>

**Gráfico IV.** Porcentaje de evaluadores externos según país



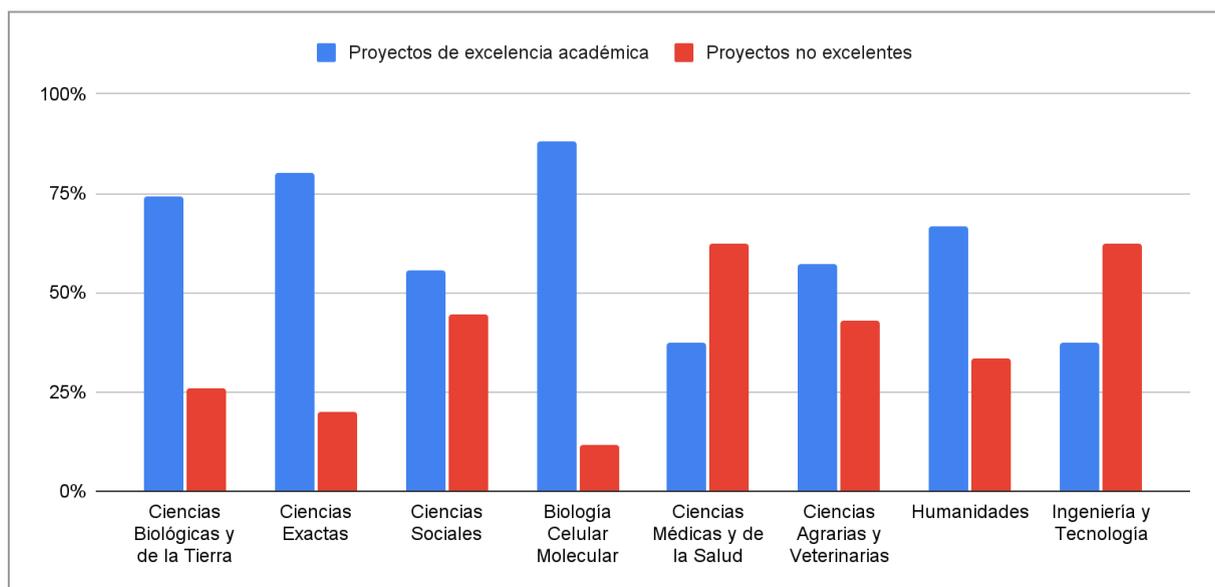
Nota: en la categoría *Otros* se incluyen los siguientes países: Francia, Italia, Panamá, Polonia y Portugal (n ≤ 3).

Tomando las evaluaciones externas, las evaluaciones del comité técnico y los comentarios de los postulantes como insumo, los CTA elaboraron un juicio global sobre cada uno de los proyectos e identificaron aquellos que alcanzaron nivel de excelencia. El resultado final del proceso de evaluación de cada CTA fue un ranking de los proyectos categorizados como excelentes.

**Tabla VIII.** Distribución de proyectos evaluados como excelentes y no excelentes por CTA

CTA	Proyectos de excelencia académica	Proyectos no excelentes
Ciencias Biológicas y de la Tierra	23	8
Ciencias Exactas	20	5
Ciencias Sociales	10	8
Biología Celular Molecular	15	2
Ciencias Médicas y de la Salud	6	10
Ciencias Agrarias y Veterinarias	8	6
Humanidades	6	3
Ingeniería y Tecnología	3	5
<b>Total</b>	<b>91</b>	<b>47</b>

**Gráfico V.** Porcentaje de proyectos evaluados como excelentes y no excelentes por CTA



## 5. ESTRUCTURA DE PROYECTOS FINANCIADOS

La distribución presupuestal entre los CTA se realizará en función de la participación de cada uno en la demanda total de elegibles (138 proyectos), medida en cantidad de proyectos, procurando atender a la mayor diversidad posible de grupos de investigación, instituciones, áreas, subáreas y disciplinas, así como la participación de mujeres en roles de liderazgo.

Se financiaron 53 proyectos (Anexo I), de los cuales 17 presentaron planes de gestión de datos adecuados (Anexo III).

**Tabla IX.** Distribución de proyectos financiados por CTA

CTA	Proyectos financiados	Porcentaje
Ciencias Biológicas y de la Tierra	12	22,6%
Ciencias Exactas	9	17,0%
Ciencias Sociales	7	13,2%
Biología Celular Molecular	7	13,2%
Ciencias Médicas y de la Salud	6	11,3%
Ciencias Agrarias y Veterinarias	5	9,4%
Humanidades	4	7,5%
Ingeniería y Tecnología	3	5,7%
<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>100%</b>

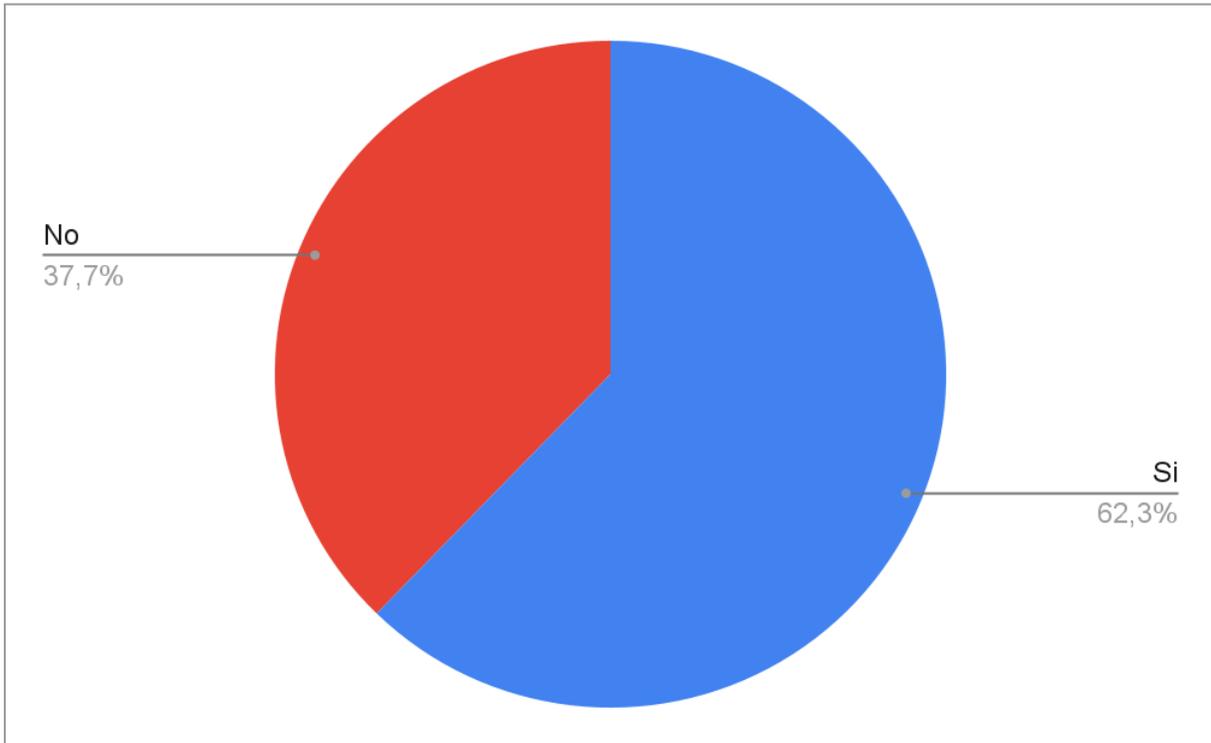
**Tabla X.** Distribución de PGD financiados por CTA

CTA	PGD aprobados	Porcentaje
Ciencias Biológicas y de la Tierra	5	29,4%
Ciencias Exactas	1	5,9%
Ciencias Sociales	3	17,6%
Biología Celular Molecular	2	11,8%
Ciencias Médicas y de la Salud	2	11,8%
Ciencias Agrarias y Veterinarias	2	11,8%
Humanidades	1	5,9%
Ingeniería y Tecnología	1	5,9%
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>100%</b>

**Tabla XI.** Distribución de responsable y corresponsable científico de los proyectos financiados según sexo<sup>3</sup>

Sexo	Responsable científico	Porcentaje	Corresponsable científico	Porcentaje
Femenino	31	58,5%	7	58,3%
Masculino	22	41,5%	5	41,7%
<b>Total</b>	<b>53</b>	<b>100%</b>	<b>12</b>	<b>100%</b>

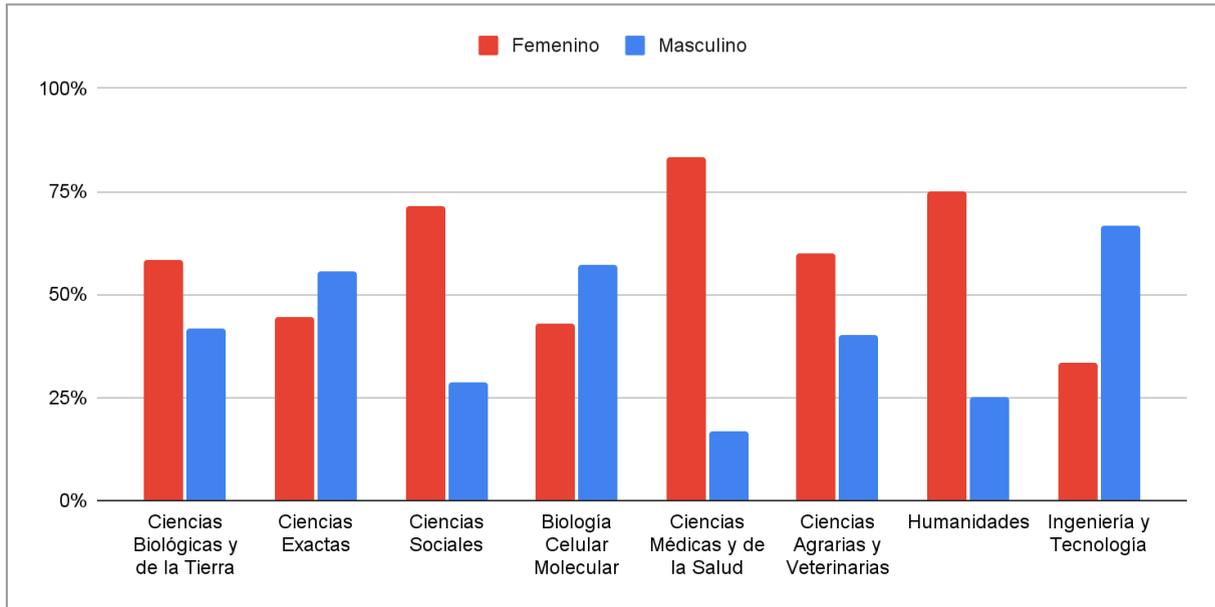
**Gráfico VI.** Porcentaje de proyectos financiados con mujeres en roles de liderazgo<sup>4</sup>



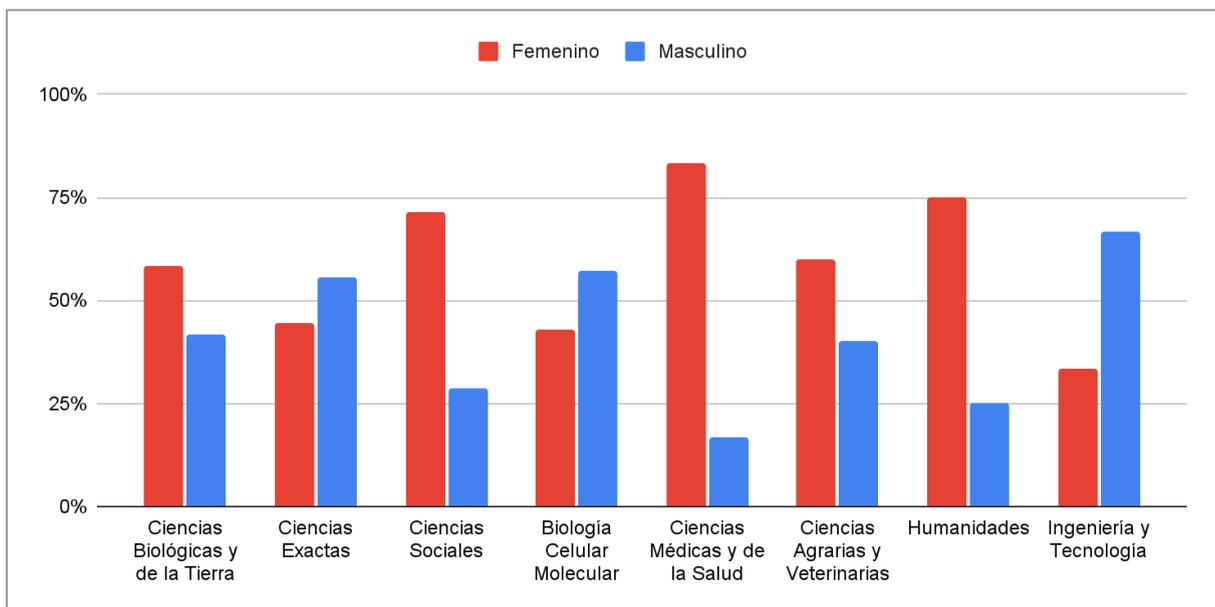
<sup>3</sup> Nota: la inclusión de un corresponsable científico no es obligatoria.

<sup>4</sup> Nota: roles de liderazgo incluye tanto el rol de responsable como de corresponsable científico.

**Gráfico VII.** Porcentaje de responsables científicos de los proyectos financiados según CTA y sexo



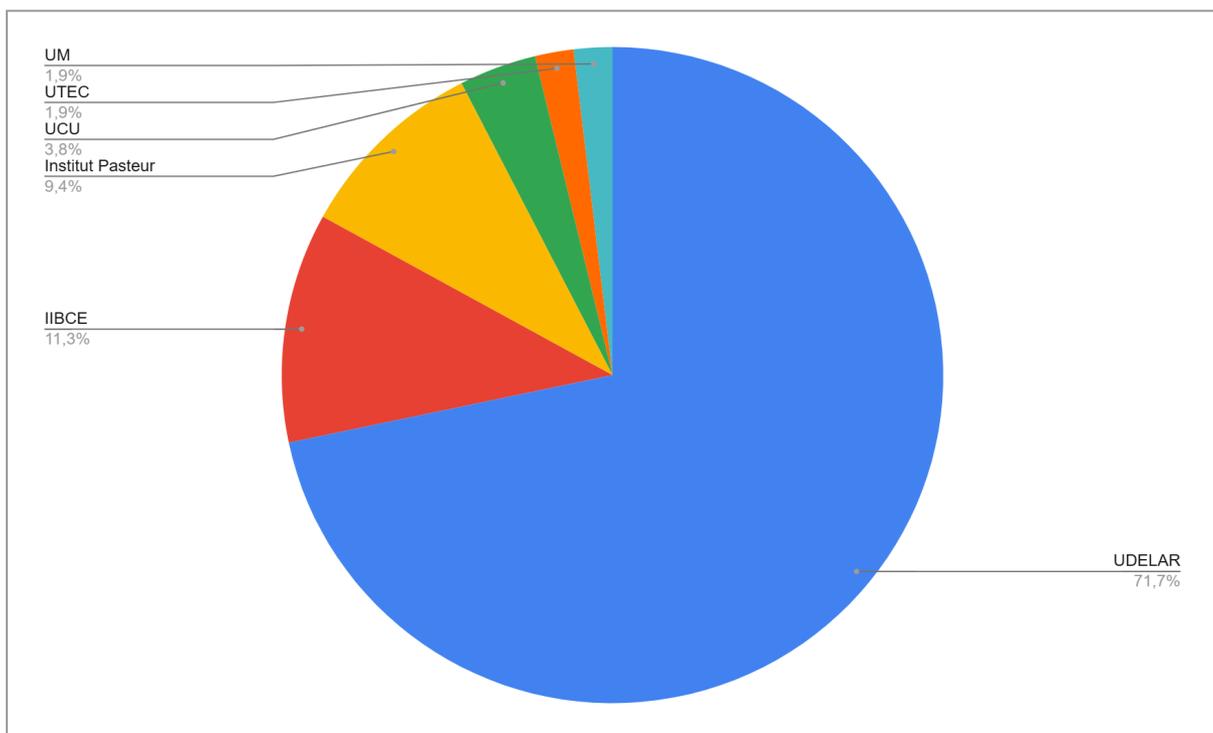
**Gráfico VIII.** Porcentaje de responsables y corresponsables científicos de los proyectos financiados según CTA y sexo



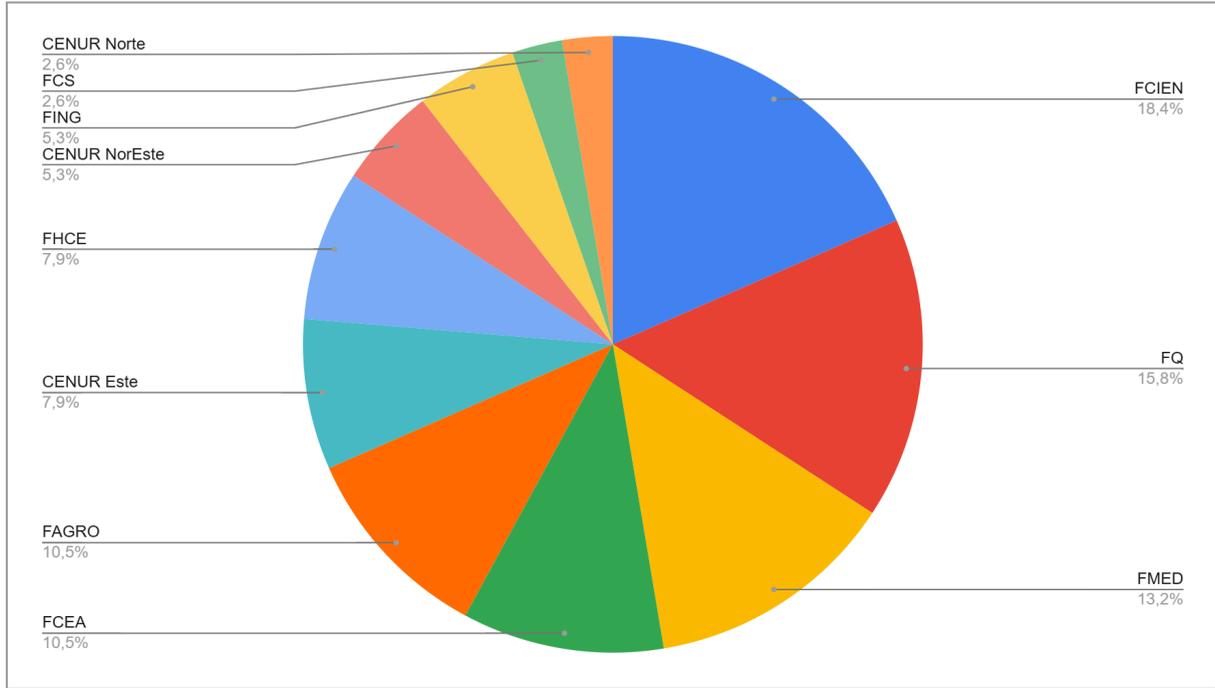
**Tabla XII.** Distribución de los proyectos financiados según institución proponente

Institución proponente	Cantidad de proyectos
Universidad de la República (Udelar): Facultad de Ciencias (7), Facultad de Química (6), Facultad de Medicina (5), Facultad de Ciencias Económicas y de Administración (4), Facultad de Agronomía (4), Centro Universitario Regional del Este (3), Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación (3), Centro Universitario Regional NorEste (2), Facultad de Ingeniería (2), Facultad de Ciencias Sociales (1), Centro Universitario Regional Litoral Norte (1)	38
Ministerio de Educación y Cultura (MEC) - Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable (IIBCE)	6
Institut Pasteur de Montevideo (IP Montevideo)	5
Universidad Católica del Uruguay (UCU)	2
Universidad Tecnológica (UTEC)	1
Universidad de Montevideo (UM)	1
<b>Total</b>	<b>53</b>

**Gráfico IX.** Porcentaje de instituciones proponentes de los proyectos financiados



**Gráfico X.** Porcentaje de instituciones proponentes dentro de Udelar de los proyectos financiados



**ANEXOS**
**ANEXO I: PROYECTOS FINANCIADOS**

<b>Código Propuesta</b>	<b>Título del proyecto</b>	<b>Institución proponente</b>	<b>Responsable científico</b>	<b>Corresponsable científico</b>	<b>Área de conocimiento</b>	<b>Aporte ANII (UYU)</b>
FCE_3_2024_1_180647	Caracterización de la expresión de la enzima Fe-nitrogenasa en la cepa <i>Kosakonia radicincitans</i> UYSO10	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Cecilia Beatriz TAULÉ GREGORIO	-	Ciencias Agrícolas	1.300.000
FCE_3_2024_1_180684	Efecto de un estímulo inflamatorio en el inmunometabolismo de vacas lecheras	Facultad de Agronomía - Universidad de la República	Mercedes García-Roche	-	Ciencias Agrícolas	1.430.000
FCE_3_2024_1_180723	Potencial de regeneración de los bosques sobre Cerritos de Indios y su importancia para la sustentabilidad de los paisajes bioculturales del este de Uruguay	Centro Universitario Regional del Este - Universidad de la República	Diego Suarez	Alejandra Leal	Ciencias Agrícolas	1.300.000
FCE_3_2024_1_180887	Identificación de factores genéticos relacionados con la resistencia simultánea al cancro bacteriano y marchitez bacteriana en una nueva fuente de resistencia de tomate.	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Alfonso David ALVAREZ Tapie	-	Ciencias Agrícolas	1.300.000
FCE_3_2024_1_181131	Efectos de la exposición temprana, a una mezcla de pesticidas, sobre la metamorfosis y el comportamiento de la abeja <i>Apis mellifera</i>	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Diego Eduardo Vázquez	-	Ciencias Agrícolas	1.300.000
FCE_3_2024_1_181197	Metilación del ADN y su asociación con las respuestas a sequía en soja	Facultad de Agronomía - Universidad de la República	Carla Valeria Filippi	-	Ciencias Agrícolas	1.430.000
FCE_3_2024_1_180456	Dirección del flujo de información (top-down o bottom-up) de la banda gamma (&#8776;40 Hz) del EEG en las funciones cognitivas y la conciencia	Facultad de Medicina - Universidad de la República	Santiago Castro Zaballa	-	Ciencias Médicas y de la Salud	1.300.000

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento	Aporte ANII (UYU)
FCE_3_2024_1_180457	Estudio de la complejidad electrocortical y el metabolismo cerebral en vigilia, sueño y estados alterados de consciencia	Facultad de Medicina - Universidad de la República	Claudia PASCOVICH ROGNONI	-	Ciencias Médicas y de la Salud	1.299.875
FCE_3_2024_1_180768	Caracterización de las vías inmunopatogénicas controladas por TMEM176B en las EncefalomiELITIS Autoinmunes	Institut Pasteur de Montevideo	Daniela Olivera De Luca	-	Ciencias Médicas y de la Salud	1.430.000
FCE_3_2024_1_180822	Estudio de la producción de especies reactivas del oxígeno y del nitrógeno mitocondrial durante la capacitación del espermatozoide y su asociación con la fertilidad humana.	Facultad de Medicina - Universidad de la República	María del Pilar Irigoyen Rebosio	-	Ciencias Médicas y de la Salud	1.429.945
FCE_3_2024_1_180844	Estudio del efecto neuroprotector de Cannabidiol en un modelo genético de Drosophila melanogaster asociado a disfunción mitocondrial	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	María José FERREIRO LLANES	-	Ciencias Médicas y de la Salud	1.300.000
FCE_3_2024_1_180845	¿La activación de la corteza prefrontal medial determina la inducción de la conducta parental e inhibición del infanticidio en el ratón (C57BL/6)?	Facultad de Medicina - Universidad de la República	Marcela Gimena ALSINA LLANES	-	Ciencias Médicas y de la Salud	1.300.000
FCE_3_2024_1_180454	Estudio del papel de la transglutaminasa tisular del trofoblasto en los procesos de remodelado vascular en la interfase materno-fetal	Facultad de Química - Universidad de la República	Paula ARBILDI TORRES	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000
FCE_3_2024_1_180593	Patrones de biodiversidad en una llanura aluvial protegida: integrando múltiples ecosistemas acuáticos y sus comunidades	Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur - Universidad Tecnológica	Andrea SOMMA VITALE	Noelia Karen GOBEL MAZZUCHELLI	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000
FCE_3_2024_1_180628	Flavivirus en 4D: desde la computadora a la validación biológica	Institut Pasteur de Montevideo	Martín SOÑORA GRECCO	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento	Aporte ANII (UYU)
FCE_3_2024_1_180662	OYE CÓMO VA MI RITMO: ESTRUCTURAS INVOLUCRADAS EN LA TRANSMISIÓN Y RECEPCIÓN DE SEÑALES VIBRATORIAS DURANTE LOS ENCUENTROS SEXUALES DE ARAÑAS LOBO CON Y SIN TELA	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	María de la Macarena GONZÁLEZ Pérez	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.430.000
FCE_3_2024_1_180707	Diversidad de la familia Protheroheriidae (Mammalia, Litopterna) en un contexto filogenético y biogeográfico	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Ana Clara Badin Conde	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000
FCE_3_2024_1_180709	Fenómenos críticos en el marco del grupo de renormalización funcional: una mirada desde la simetría conforme	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Gonzalo Héctor DE POLSI ASTAPENCO	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000
FCE_3_2024_1_180711	Grandes Desvíos para el fenómeno de Peano	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	Valeria GOICOECHEA JACKSON	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.289.000
FCE_3_2024_1_180716	Reciclado de catalizadores agotados de automóviles. Segunda Parte: Captura de CO2 y obtención de metales.	Facultad de Química - Universidad de la República	Andrea Carolina De los Santos Araujo	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000
FCE_3_2024_1_180732	Las arañas como modelo para el análisis de efectos sobre la diversidad y la trofodinámica de pequeños ecosistemas lénticos ante la invasión de la rana toro	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Nadia Kacevas Moreno	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.430.000
FCE_3_2024_1_180804	Explorando el rol y el mecanismo de acción de las nucleorredoxinas en la tolerancia al déficit hídrico en soja nodulada	Facultad de Agronomía - Universidad de la República	María Martha SAINZ GANDOLFO	Andrea Luciana FLEITAS BELAMENDI A	Ciencias Naturales y Exactas	1.430.000
FCE_3_2024_1_180817	Dependencia térmica y del tamaño corporal de tasas biológicas como determinantes de patrones de biodiversidad en metacomunidades	Centro Universitario Regional del Este - Universidad de la República	Esteban Gustavo ORTIZ GRANDAL	-	Ciencias Naturales y Exactas	661.500
FCE_3_2024_1_180834	Búsqueda de nuevas herramientas biocatalíticas para la diversificación estructural de compuestos bioactivos derivados del indol	Facultad de Química - Universidad de la República	María Agustina VILA GRIGORIO	Diego Umpiérrez Puchalvert	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento	Aporte ANII (UYU)
FCE_3_2024_1_180858	Evaluando el potencial del mecanismo de RNA de interferencia como herramienta para el análisis funcional de genes en Eucalyptus	Centro Universitario Regional NorEste - Universidad de la República	Joaquina FARIAS COLMAN	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.227.680
FCE_3_2024_1_180869	Detección y Monitoreo de Gases Superficiales como Proxys de Actividad de Fallas Geológicas Profundas en Uruguay	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Marcos Sequeira Collazo	Facundo Plenc Nobre	Ciencias Naturales y Exactas	1.299.000
FCE_3_2024_1_180888	Interacción mejillón-boga: Cuantificando el subsidio de una especie invasora a la biomasa de un recurso pesquero del bajo Río Uruguay y su asociación con la asimilación de contaminantes.	Centro Universitario Regional Litoral Norte - Universidad de la República	Ivana SILVA FRIPP	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000
FCE_3_2024_1_180890	Genómica de la adaptación del gecko exótico Hemidactylus mabouia (Squamata, Gekkonidae) en el límite sur de su rango invasor en las Américas	Centro Universitario Regional NorEste - Universidad de la República	Mauro Martínez Villar	Joaquín VILLAMIL LAMAS	Ciencias Naturales y Exactas	1.430.000
FCE_3_2024_1_180900	Caracterización funcional de un elemento en CIS presente en las regiones UTR de genes regulados del ciclo proliferativo de Trypanosoma cruzi.	Facultad de Medicina - Universidad de la República	Santiago Roberto CHÁVEZ GARCÍA	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000
FCE_3_2024_1_180926	Identificación de nuevos componentes del divisoma y el elongasoma de Mycobacteriales utilizando proteómica espacial, patrones de ubicación de genes e inteligencia artificial	Institut Pasteur de Montevideo	Flavio PAZOS OBREGÓN	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000
FCE_3_2024_1_180940	Estudio de inestabilidades en juntas microfluídicas y su aplicación para procesos de encapsulamiento de fármacos	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Daniel FREIRE CAPORALE	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.430.000
FCE_3_2024_1_181072	EFFECTO DE LA FRAGMENTACIÓN DE LOS BOSQUES RIBEREÑOS EN LA DIVERSIDAD DE MILPIÉS (ARTHROPODA, MYRIAPODA) DEL RÍO NEGRO, URUGUAY	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Carolina ROJAS BUFFET	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.428.263
FCE_3_2024_1_181100	Caracterización genómica poblacional y fenotípica de Catenibacterium	Institut Pasteur de Montevideo	Matías GIMENEZ MARTÍNEZ	Daniela COSTA DUARTE	Ciencias Naturales y Exactas	1.430.000

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento	Aporte ANII (UYU)
FCE_3_2024_1_181117	Adaptación de una bacteria antártica a los cambios de temperatura: papel de los aminoácidos y poliaminas acumulados como solutos compatibles	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	César Xavier GARCÍA LAVIÑA	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000
FCE_3_2024_1_181159	Nociones fundamentales de quiralidad y magnetismo y su influencia en las propiedades complejas de los calcogenuros de metales de transición: un estudio teórico.	Facultad de Química - Universidad de la República	Claudia Mercedes Pereyra Huelmo	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000
FCE_3_2024_1_181193	NEUROESTEROIDES COMO REGULADORES DE LA AGRESION	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Cecilia JALABERT CASTELLANOS	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.430.000
FCE_3_2024_1_181225	Análogos de fitocannabinoides: Síntesis y evaluación de la actividad antimicrobiana y antibiofilm.	Facultad de Química - Universidad de la República	Gonzalo CARRAU GAMIO	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000
FCE_3_2024_1_181280	Ampliando la serie de paullonas N5-sustituidas como inhibidores de la biosíntesis de tripanotión: Un enfoque desde la Química Inorgánica	Institut Pasteur de Montevideo	Gonzalo Daniel SCALESE BARRETO	-	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000
FCE_3_2024_1_181302	Operadores locales y no locales	Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - Universidad de la República	Leandro Martín Del Pezzo	Nicolás Federico FREVENZA MAESTRON E	Ciencias Naturales y Exactas	1.300.000
FCE_3_2024_1_180625	Flores en el mar. Protección social transnacional para trabajadoras de cruceros en el Atlántico sur	Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - Universidad de la República	Patricia LEPRATTI SOUZA	-	Ciencias Sociales	552.121
FCE_3_2024_1_180638	En las Grietas del Estado: Gobernanza Criminal en Contextos Inesperados.	Facultad de Ciencias Humanas - Universidad Católica del Uruguay	Inés FYNN MARGUERY	-	Ciencias Sociales	1.430.000

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento	Aporte ANII (UYU)
FCE_3_2024_1_180734	Normas de género: formación, medición e impactos	Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - Universidad de la República	Cecilia PARADA LARRE BORGES	María Elisa FAILACHE MIRZA	Ciencias Sociales	1.300.000
FCE_3_2024_1_180880	Configuración del Trabajo Inteligente en Uruguay	Facultad de Ciencias Sociales - Universidad de la República	Maria Julia ACOSTA CASCO	-	Ciencias Sociales	1.297.000
FCE_3_2024_1_180957	Abordaje antropológico de los saberes sobre salud ambiental como impulsores de procesos sociotécnicos de transición a la sustentabilidad en lechería.	Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - Universidad de la República	Victoria EVIA BERTULLO	Santiago ALZUGARAY RIBEIRO	Ciencias Sociales	1.300.000
FCE_3_2024_1_181091	Terratenientes, riqueza y desigualdad en Uruguay en el siglo XXI	Facultad de Agronomía - Universidad de la República	Gabriel OYHANTÇABAL BENELLI	-	Ciencias Sociales	1.430.000
FCE_3_2024_1_181217	Brechas de género en las trayectorias académicas en Uruguay: acceso a fondos y redes de colaboración	Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - Universidad de la República	María Cecilia TOMASSINI URTI	Victoria TENENBAUM HUGHES	Ciencias Sociales	1.299.596
FCE_3_2024_1_181276	Agricultura y mecanización en el espacio agrario de Uruguay desde la Primera Globalización hasta la Gran Depresión (1870-1930). El caso de la trilla de cereales	Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - Universidad de la República	Pablo Santiago CASTRO SCAVONE	-	Ciencias Sociales	680.300
FCE_3_2024_1_180484	Hacia un cuadro general de la conflictividad laboral durante la última dictadura (Uruguay, 1973-1985)	Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - Universidad de la República	Sabrina Virginia ALVAREZ TORRES	-	Humanidades	1.300.000
FCE_3_2024_1_180778	Arcontes del pasado. Intelectuales del Estado en la definición y gestión del patrimonio documental de Uruguay	Centro de Documentación y Estudios de Iberoamérica - Universidad de Montevideo	Ángela Mariana MORAES MEDINA	-	Humanidades	1.430.000

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento	Aporte ANII (UYU)
FCE_3_2024_1_181149	ARQUEOLOGÍA MARÍTIMA DE LA BAHÍA DE MALDONADO: HACIA LA CONSOLIDACIÓN DE UN MODELO DE INVESTIGACIÓN Y CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL SUBACUÁTICO EN URUGUAY.	Centro Universitario Regional del Este - Universidad de la República	Matías Dourteau Cardozo	-	Humanidades	1.299.500
FCE_3_2024_1_180928	Elasticidad de aplicaciones basadas en microservicios a través de Redes Neuronales de Grafo	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	Matías Mario Richart Gutiérrez	-	Ingeniería y Tecnología	1.300.000
FCE_3_2024_1_181056	Modelos compactos de ruido y desapareo para transistores MOS en simuladores propietarios y libres	Departamento de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Católica del Uruguay	Francisco Gabriel NÚÑEZ SERRÓN	-	Ingeniería y Tecnología	1.430.000
FCE_3_2024_1_181235	Aditivos funcionales obtenidos a partir de residuos de la industria citrícola: caracterización y aplicación	Facultad de Química - Universidad de la República	Carla Valentina BONIFACINO BUTTIGLIONE	Cecilia Dauber	Ingeniería y Tecnología	1.300.000
					<b>TOTAL</b>	<b>68.883.780</b>

## ANEXO II: PROYECTOS NO FINANCIADOS

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento
FCE_3_2024_1_180764	Caracterización anatómica, química y dendrocronológica de la madera de A. eucalyptoides proveniente de bosques nativos del noreste del Uruguay.	Centro Universitario Regional NorEste - Universidad de la República	Luis REINA	-	Ciencias Agrícolas
FCE_3_2024_1_180812	Bajo la Lupa: Identificando y caracterizando los pastizales remanentes en paisajes transformados del Bioma Pampa	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Federico Martin GALLEGO CABALLERO	-	Ciencias Agrícolas
FCE_3_2024_1_180850	Efecto de la heterogeneidad del paisaje sobre la diversidad y abundancia de enemigos naturales de plagas relevantes de la fruticultura en Montevideo, Canelones y San José.	INIA Las Brujas - Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria	Georgina Paula Garcia Inza	-	Ciencias Agrícolas

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento
FCE_3_2024_1_180873	Obesidad y endometritis post servicio en la yegua	Centro Universitario Regional NorEste - Universidad de la República	Irene KALPOKAS TOGNAZZOLO	Mateo Agustin Pardie Carrieri	Ciencias Agrícolas
FCE_3_2024_1_180933	Endófitos de nódulos: Una herramienta para la restauración del campo natural	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Ionel Hernández	-	Ciencias Agrícolas
FCE_3_2024_1_181025	De bichos y flores: Entendiendo la interacción de las abejas, los virus y las plantas en Uruguay	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Daniela ARREDONDO PAPIOL	-	Ciencias Agrícolas
FCE_3_2024_1_181213	Estudio de la relación entre el Decaimiento por Diaporthe y la Excoriosis, dos enfermedades de la vid causadas por Diaporthe ampelina	Facultad de Agronomía - Universidad de la República	María Julia Carbone Marichal	-	Ciencias Agrícolas
FCE_3_2024_1_181316	Caracterización de los depredadores del gusano cogollero Spodoptera frugiperda en cultivos de soja y el efecto de la temperatura en su eficiencia	Centro Universitario Regional NorEste - Universidad de la República	Mariángeles LACAVA MELGRATTI	-	Ciencias Agrícolas
FCE_3_2024_1_180463	“Rol de los oncogenes del Virus del Papiloma Humano (VPH) de alto riesgo en la interacción y adaptación al microambiente tumoral durante el proceso de transformación maligna”	Facultad de Odontología - Universidad de la República	Jimena Paola HOCHMANN VALLS	-	Ciencias Médicas y de la Salud
FCE_3_2024_1_180508	Componentes celulares y moleculares implicados en la persistencia de T. cruzi en el colon empleando organoides intestinales	Institut Pasteur de Montevideo	Hellen DAGHERO VILLANUEVA	-	Ciencias Médicas y de la Salud
FCE_3_2024_1_180648	Biofísica de la matriz extracelular como moduladora de la cicatriz glial en un modelo de lesión de la médula espinal	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Daniel PRIETO MENA	-	Ciencias Médicas y de la Salud
FCE_3_2024_1_180677	ALTERACIONES DE LA MARCHA EN ENFERMEDAD DE PARKINSON: EFECTOS DE LA ESTIMULACIÓN DEL NERVIOS VAGO	Centro Universitario Regional Litoral Norte - UDeLaR - Universidad de la República	Renata Luísa BONA	Artur BONEZI DOS SANTOS	Ciencias Médicas y de la Salud
FCE_3_2024_1_180690	Estudio in vitro del efecto de la yerba mate sobre el daño genotóxico causados por la exposición a benzo[a]pireno	Escuela de Nutrición - Universidad de la República	Maria Carolina MENONI CLÉRICO	-	Ciencias Médicas y de la Salud

<b>Código Propuesta</b>	<b>Título del proyecto</b>	<b>Institución proponente</b>	<b>Responsable científico</b>	<b>Corresponsable científico</b>	<b>Área de conocimiento</b>
FCE_3_2024_1_180818	Nanopartículas como recubrimiento antibiofilms de prótesis articulares	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Erlen Yizenia Cruz Jorge	María José GONZÁLEZ CANDIA	Ciencias Médicas y de la Salud
FCE_3_2024_1_180912	Diseño, construcción y evaluación biológica de metalociclos supramoleculares triangulares de Pt(II) conteniendo icosaedros de boro para terapia de cáncer	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Marcos COUTO Siré	-	Ciencias Médicas y de la Salud
FCE_3_2024_1_181015	Sueño Local en el Sistema Olfativo: Desvelando el Rol del Sueño en la Homeostasis Sináptica	Facultad de Medicina - Universidad de la República	Matias Lorenzo CAVELLI GONÇALES	-	Ciencias Médicas y de la Salud
FCE_3_2024_1_181128	Caracterización del entorno alimentario digital del departamento de Montevideo	Facultad de Química - Universidad de la República	Leticia VIDAL BERRIEL	-	Ciencias Médicas y de la Salud
FCE_3_2024_1_181129	Carga de enfermedad y económica de la obesidad en Uruguay	Instituto de Bienestar y Salud - Universidad Católica del Uruguay	Valentina Lestido	Isabel PEREYRA GONZÁLEZ	Ciencias Médicas y de la Salud
FCE_3_2024_1_181167	Búsqueda de una estrategia terapéutica para el control de Leishmania mediante la producción de luz UV endógena utilizando nuevos híbridos quimioluminiscentes	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Angel Romero	-	Ciencias Médicas y de la Salud
FCE_3_2024_1_181172	Estudio de la relevancia de la O-glicosilación en el embarazo normal y en la preeclampsia.	Facultad de Medicina - Universidad de la República	María Florencia FESTARI Chiarlone	-	Ciencias Médicas y de la Salud
FCE_3_2024_1_181227	Efecto de la exposición prenatal crónica a cannabis vaporizado en la funcionalidad del hipocampo.	Facultad de Medicina - Universidad de la República	Andrea CAIRUS ROSSI	-	Ciencias Médicas y de la Salud
FCE_3_2024_1_181243	Estimación de la Huella Hídrica y de Carbono de la Dieta Uruguaya: Un Análisis de Sostenibilidad Alimentaria	Instituto de Bienestar y Salud - Universidad Católica del Uruguay	PATRICIA ALEJANDRA CARO MOYA	Alejo Andres Silvarrey Barruffa	Ciencias Médicas y de la Salud
FCE_3_2024_1_181344	CORRELACIÓN ENTRE LA HIPOXIA, FACTORES PROANGIOGÉNICOS Y COMPORTAMIENTO BIOLÓGICO DEL AMELOBLASTOMA: UN ENFOQUE IN VITRO Y EN UNA COHORTE DE PACIENTES	Facultad de Odontología - Universidad de la República	Lauren Frenzel Schuch	-	Ciencias Médicas y de la Salud

<b>Código Propuesta</b>	<b>Título del proyecto</b>	<b>Institución proponente</b>	<b>Responsable científico</b>	<b>Corresponsable científico</b>	<b>Área de conocimiento</b>
FCE_3_2024_1_180441	Mecanismos asociados al potencial antiinflamatorio del antígeno B de Echinococcus granulosus: estudio de la capacidad de unir y neutralizar el lipopolisacárido bacteriano	Facultad de Química - Universidad de la República	Ana Maite FOLLE LÓPEZ	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180466	Abordaje de la eco-biología y dinámica de interacción del virus del dengue (DENV)-mosquito Aedes aegypti de Uruguay con un enfoque integral virológico-entomológico-genómico	Facultad de Medicina - Universidad de la República	Florencia CANCELA D'ANGELO	Andres Marcelo CABRERA CASTRO	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180519	Evaluación del uso de minerales uruguayos para la producción y almacenamiento de hidrógeno mediante el proceso vapor-hierro	Facultad de Química - Universidad de la República	Santiago Germán Veiga Bacci	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180572	Tipificación fisicoquímica, morfológica, genética y biológica de un producto innovador para el mercado uruguayo (propóleo verde) en relación a su origen botánico (Baccharis dracunculifolia DC., Asteraceae)	Centro Universitario Regional NorEste - Universidad de la República	Manuel Agustin MINTEGUIAG A CARBAJAL	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180645	Rol de la glicosilación aberrante en la modulación de la angiogénesis tumoral	Facultad de Medicina - Universidad de la República	Valeria Da Costa	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180660	Mecanismos catalíticos de las flavoproteínas con dos dominios de unión de dinucleótidos	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Jenner BONANATA SILVA	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180666	Hacia una producción ganadera con bajas emisiones de metano: Efecto de aditivos nutricionales en las comunidades microbianas en rumen de ganado vacuno bajo dietas forrajeras	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Patricia BOVIO WINKLER	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180689	Ciclopéptidos conteniendo ditiolanos cíclicos como inductores de la permeabilidad celular	Facultad de Química - Universidad de la República	Laura Florencia POSADA TRINDADE	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180722	ANÁLISIS DE LOS EFECTOS ECOSISTÉMICOS DE LA URBANIZACIÓN SOBRE LAS PLAYAS DE MONTEVIDEO	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Luis ORLANDO CHIFFLET	-	Ciencias Naturales y Exactas

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento
FCE_3_2024_1_180739	Radón geogénico en un área de afloramientos graníticos en la zona de Pueblo Garzón, Maldonado: análisis de riesgo potencial para la salud humana en contextos residenciales y laborales	Centro Universitario Regional del Este - Universidad de la República	Rodolfo Reboulaz Moreira	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180752	Volátiles no-cannabinoides de Cannabis: estudio químico, biológico y sensorial	Facultad de Química - Universidad de la República	Juliana Tamara VIERA DE ARMAS	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180781	¿Una mantis con doble vida? Diversidad genética y comportamental en Brunneria subaptera (Coptopterygidae)	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Mariana Celeste TRILLO LÓPEZ	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180793	Redescubriendo el camino de Trypanosoma cruzi dentro de la célula por microscopía de alta resolución.	Institut Pasteur de Montevideo	Ramiro TOMASINA ORIGÜELA	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180794	Morfología y fisiología de las antenas de Pachycrepoides vindemmiae y Trichopria anastrephae, agentes controladores de Drosophila suzukii	Facultad de Química - Universidad de la República	Hernan Federico Groba	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180797	Los mamíferos carnívoros continentales del Cuaternario de Uruguay: sistemática, estratigrafía y paleobiología	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Aldo Santiago MANZUETTI BERÓN	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180800	Ecología molecular de cianobacterias tóxicas desde la perspectiva del holobionte	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Paula VICO CASTILLO	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180807	Caracterización poblacional del cangrejo exótico Rhithropanopeus harrisi en la zona costera de Uruguay, implicancias para el manejo de áreas marinas protegidas.	Centro Universitario Regional del Este - Universidad de la República	Irene MACHADO BARANZANO	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180836	Comparación entre sexos de los mecanismos hormonales subyacentes al compromiso entre cuidado parental y agresión en aves	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Mauricio Nicolás Adreani	Lucía Mentecana	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180837	Desarrollo de nuevos compuestos de coordinación de Ga(III) con actividad citotóxica	Facultad de Química - Universidad de la República	Carlos Alfredo Yáñez Fernández	-	Ciencias Naturales y Exactas

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento
FCE_3_2024_1_180846	“CAMBIOS EN LA BIOMECAÁNICA DE LA MATRIZ EXTRACELULAR Y SU IMPACTO EN EL REMODELADO DEL CITOESQUELETO DE &#946;-II-ESPECTRINA EN AXONES SENSORIALES”.	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Gaby MARTÍNEZ	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180868	Estudio de flujos confinados en tubos y su alteración debido al transporte de partículas en suspensión: hacia el modelado del flujo sanguíneo	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Nicasio BARRERE CORREA	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180907	Filogenómica del grupo Rhinella granulosa (Anura: Bufonidae): Evaluando los procesos evolutivos involucrados en la incongruencia genealógica	Centro Universitario Regional NorEste - Universidad de la República	Matías Maximiliano Malleret	Rosio Gabriela Schneider	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180921	Regeneración en cestodos: explorando nuevas opciones terapéuticas	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Matías Facundo PREZA PEREZ	Alicia COSTÁBILE CRISTECH	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_180942	ACTINOMAR: Exploración Genómica y Metagenómica de Actinobacterias Marinas en Ecosistemas inexplorados: Potencial Biotecnológico y Aplicaciones	Facultad de Química - Universidad de la República	Cesar Iglesias Santos	Diego Martín Roldán Revuelta	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181002	Condiciones de finitud en ideales de anillos	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	Marco Antonio PÉREZ	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181040	Invasora en la Laguna Merín: impactos de la piraña Serrasalmus maculatus sobre las presas y las pesquerías artesanales	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Nicolás VIDAL CARCAVALLO	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181063	Diferenciación geográfica, sexual y dietaria en ciervos actuales y fósiles de Uruguay.	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Pablo Sebastián TAMBUSSO DOPICO	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181074	Propiedades Ópticas de Perovskitas de Halogenuros Metálicos	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	Enzo Luigi SPERA ANZALONE	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181079	Caracterización de la respuesta inmunológica frente a ARNs extracelulares propios y exógenos en un modelo in vivo de macrófagos peritoneales	Institut Pasteur de Montevideo	Maria Elena Marquez	-	Ciencias Naturales y Exactas

<b>Código Propuesta</b>	<b>Título del proyecto</b>	<b>Institución proponente</b>	<b>Responsable científico</b>	<b>Corresponsable científico</b>	<b>Área de conocimiento</b>
FCE_3_2024_1_181104	Explorando los límites de la Microscopía Ultrasonora de Superresolución para la caracterización de la microvasculatura cerebral en pequeños animales	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Gonzalo Andrés GARAY GODOY	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181110	Prospección paleontológica en depósitos continentales del litoral sur-este de Uruguay.	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Elizabeth MOROSI LUGO	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181136	Descifrando el rol del calcio sobre la marchitez bacteriana y la virulencia de <i>Ralstonia solanacearum</i> .	Facultad de Química - Universidad de la República	María Virginia FERREIRA OLIVERA	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181154	Infinitas secuencias para pocos pliegues: conexión entre la evolvabilidad y los espacios de secuencias y de pliegues proteicos	Institut Pasteur de Montevideo	Mauricio Langleib de Souza	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181196	Estudio de la interacción entre la maquinaria traduccional y el citoesqueleto axonal mediante microscopía de super resolución.	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Andrés Pablo DI PAOLO FORNÉ	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181203	Diversidad y evolución de los mecanismos de defensa bacterianos: desde las barreras físicas hasta las islas de defensa	Institut Pasteur de Montevideo	Daniela MEGRIAN NÚÑEZ	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181246	Caracterización funcional y estructural de un inhibidor de carboxipeptidasas de <i>Solanum granulosum-leprosum</i> (Dunal)	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Diego Agustín VALLÉS CECILIO	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181249	Síntesis y caracterización de materiales nanoestructurados ordenados con propiedades ópticas anisotrópicas.	Facultad de Química - Universidad de la República	Martín Esteves	Carlos Javier PEREYRA ALPUIN	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181252	Preparación, caracterización y modelado computacional de nanoestructuras de ZnO como potenciales ánodos para baterías de ión-litio y -sodio	Facultad de Química - Universidad de la República	Fernando Francisco Pignanelli Abreu	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181303	Dinámica espacial y temporal de la diversidad palinológica en el Paleozoico tardío de América del Sur	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	María Ximena MARTÍNEZ BLANCO	-	Ciencias Naturales y Exactas
FCE_3_2024_1_181335	Genotoxicidad y ecotoxicidad de plaguicidas como agentes disruptores endocrinos en anfibios que habitan agroecosistemas frutícolas del Uruguay	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Mariabelen Riero	-	Ciencias Naturales y Exactas

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento
FCE_3_2024_1_180471	Paisajes silenciados: Análisis de las territorialidades y materialidades indígenas, afro y afro indígenas derivadas de la implantación del poder colonial, en la frontera noreste de Rocha entre los ss. XVII y XIX.	Centro Universitario Regional del Este - Universidad de la República	Sabrina Desiree Colmenarez Gómez	-	Ciencias Sociales
FCE_3_2024_1_180743	Dimensiones del conflicto y la estructura de personalidad en pacientes con sintomatología depresiva que consultan en un Servicio de atención psicológica universitario	Facultad de Psicología - Universidad de la República	Adriana María TORTORELLA BOLILO	Lisandro Heber VALES MOTTA	Ciencias Sociales
FCE_3_2024_1_180758	Depresión posparto y estrés posnatal: un estudio de los factores psicológicos, sociales y circadianos asociados	Facultad de Psicología - Universidad de la República	Valentina Inés PAZ PÉREZ	Antonella Arrieta Laurent	Ciencias Sociales
FCE_3_2024_1_180787	Programas educativos y su efecto en las expectativas, comportamientos y desempeño académico	Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - Universidad de la República	Noemí Dafnah KATZKOWICZ JUNIO	-	Ciencias Sociales
FCE_3_2024_1_180821	Uruguay en el mundo 1885-2015: un estudio sobre las relaciones bilaterales de Uruguay y sus factores condicionantes.	Facultad de Ciencias Sociales - Universidad de la República	Hernán Nicolás OLMEDO GONZÁLEZ	-	Ciencias Sociales
FCE_3_2024_1_180961	Recuperando formas ancestrales de cocinar. Montículos y hornos de tierra	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Christopher DUARTE DE ARMAS	Roberto BRACCO BOKSAR	Ciencias Sociales
FCE_3_2024_1_180990	Identidad nacional uruguaya: abordajes discursivos	Facultad de Administración y Ciencias Sociales - Universidad ORT Uruguay	Sebastián Moreno Barreneche	-	Ciencias Sociales
FCE_3_2024_1_181069	Migración cualificada de mujeres en el contexto de la dictadura y la reconstrucción democrática: un estudio de las trayectorias de profesionales marcadas por el exilio con perspectiva de género	Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - Universidad de la República	Andrea Alicia Vizcaíno de la Torre	Malena Zunino Folle	Ciencias Sociales
FCE_3_2024_1_181080	Proceso de implementación de la Ley de Compras Públicas hacia el fortalecimiento socioeconómico de la agricultura familiar	Facultad de Agronomía - Universidad de la República	Junior MIRANDA Scheuer	-	Ciencias Sociales

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento
FCE_3_2024_1_181162	Restricción externa, tipo de cambio y dinámica distributiva en países dependientes de commodities. América Latina 1962-2017	Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - Universidad de la República	Fernando Rafael ISABELLA REVETRIA	-	Ciencias Sociales
FCE_3_2024_1_181198	La racionalidad económica detrás de la asignación del tiempo dentro del hogar: un enfoque de microsimulación	Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - Universidad de la República	Maira COLACCE SILVA	-	Ciencias Sociales
FCE_3_2024_1_181241	Sistemas complejos en Economía y dinámica de regímenes: estado del arte y propuesta de mejora en su modelización	Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - Universidad de la República	Emiliano Damián ALVAREZ LEITES	-	Ciencias Sociales
FCE_3_2024_1_180566	Abordajes Arqueoastronómicos y Espaciales en la Configuración de los Paisajes de Tierras Bajas	Centro Universitario Regional del Este - Universidad de la República	Nicolás Christian GAZZÁN PÍRIZ	Cristina CANCELA CEREIJO	Humanidades
FCE_3_2024_1_180622	Lectoras profanas: estudio sobre los procesos de apropiación en la lectura de literatura de mujeres de sectores populares	Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - Universidad de la República	Deborah DUARTE ACQUISTAPACE	-	Humanidades
FCE_3_2024_1_180989	Exilios cruzados. Montevideo y Río de Janeiro en tiempos de revolución y contrarrevolución, 1814-1823.	Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - Universidad de la República	Pablo FERREIRA RODRÍGUEZ	-	Humanidades
FCE_3_2024_1_180469	Combustión latente verde: evaluación del potencial energético de Yerba Mate	Facultad de Química - Universidad de la República	Martín Miguel TORRES BRUNENGO	-	Ingeniería y Tecnología
FCE_3_2024_1_180854	Tecnologías de estrés abiótico poscosecha para el incremento de fitoquímicos en tejidos vegetales	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	Erika Paulsen	-	Ingeniería y Tecnología
FCE_3_2024_1_180991	Microbiomas de digestores de anaerobios para la valorización de residuos orgánicos sólidos	Facultad de Ingeniería - Universidad de la República	María Cecilia CALLEJAS CORDERO	-	Ingeniería y Tecnología
FCE_3_2024_1_181026	Relevamiento de Datos para Visualización de Mapas de Potencial Eólico en el Territorio Marítimo Uruguayo	Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur - Universidad Tecnológica	Everton DE ALMEIDA LUCAS	Franciele Weschenfelder	Ingeniería y Tecnología

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento
FCE_3_2024_1_181029	Desarrollo y caracterización de nanopartículas híbridas lípido/polímero para aplicaciones terapéuticas en cáncer	Facultad de Química - Universidad de la República	Analia Victoria CASTRO CASTRO	-	Ingeniería y Tecnología
FCE_3_2024_1_181205	Sistemas de emulsiones basados en oleogel: Influencia de orizanoles y fitoesteroles sobre la oxidación lipídica y la estabilidad física	Facultad de Química - Universidad de la República	Natalia Martínez Gadea	Jimena LÁZARO MÉROLA	Ingeniería y Tecnología
FCE_3_2024_1_181342	Efecto de diferentes procesos térmicos sobre la composición y estructura de la membrana del glóbulo graso (MFGM) de leche bovina	Instituto Tecnológico Regional Suroeste - Universidad Tecnológica	Karen KEEL MORGAN	Lorena Nidegger	Ingeniería y Tecnología

**ANEXO III: PROYECTOS FINANCIADOS CON PLAN DE GESTIÓN DE DATOS**

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento	Aporte adicional ANII PGD (UYU)
FCE_3_2024_1_180684	Efecto de un estímulo inflamatorio en el inmunometabolismo de vacas lecheras	Facultad de Agronomía - Universidad de la República	Mercedes García-Roch e	-	Ciencias Agrícolas	130.000
FCE_3_2024_1_181197	Metilación del ADN y su asociación con las respuestas a sequía en soja	Facultad de Agronomía - Universidad de la República	Carla Valeria Filippi	-	Ciencias Agrícolas	130.000
FCE_3_2024_1_180768	Caracterización de las vías inmunopatogénicas controladas por TMEM176B en las Encefalomiéltis Autoinmunes	Institut Pasteur de Montevideo	Daniela Olivera De Luca	-	Ciencias Médicas y de la Salud	130.000
FCE_3_2024_1_180822	Estudio de la producción de especies reactivas del oxígeno y del nitrógeno mitocondrial durante la capacitación del espermatozoide y su asociación con la fertilidad humana.	Facultad de Medicina - Universidad de la República	María del Pilar Irigoyen Rebosio	-	Ciencias Médicas y de la Salud	129.995

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento	Aporte adicional ANII PGD (UYU)
FCE_3_2024_1_180662	OYE CÓMO VA MI RITMO: ESTRUCTURAS INVOLUCRADAS EN LA TRANSMISIÓN Y RECEPCIÓN DE SEÑALES VIBRATORIAS DURANTE LOS ENCUENTROS SEXUALES DE ARAÑAS LOBO CON Y SIN TELA	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	María de la Macarena GONZÁLEZ Pérez	-	Ciencias Naturales y Exactas	130.000
FCE_3_2024_1_180732	Las arañas como modelo para el análisis de efectos sobre la diversidad y la trofodinámica de pequeños ecosistemas lénticos ante la invasión de la rana toro	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Nadia Kacevas Moreno	-	Ciencias Naturales y Exactas	130.000
FCE_3_2024_1_180804	Explorando el rol y el mecanismo de acción de las nucleorredoxinas en la tolerancia al déficit hídrico en soja nodulada	Facultad de Agronomía - Universidad de la República	María Martha SAINZ GANDOLFO	Andrea Luciana FLEITAS BELAMENDIA	Ciencias Naturales y Exactas	130.000
FCE_3_2024_1_180890	Genómica de la adaptación del gecko exótico Hemidactylus mabouia (Squamata, Gekkonidae) en el límite sur de su rango invasor en las Américas	Centro Universitario Regional NorEste - Universidad de la República	Mauro Martínez Villar	Joaquín VILLAMIL LAMAS	Ciencias Naturales y Exactas	130.000
FCE_3_2024_1_180940	Estudio de inestabilidades en juntas microfluídicas y su aplicación para procesos de encapsulamiento de fármacos	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Daniel FREIRE CAPORALE	-	Ciencias Naturales y Exactas	130.000
FCE_3_2024_1_181072	EFFECTO DE LA FRAGMENTACIÓN DE LOS BOSQUES RIBEREÑOS EN LA DIVERSIDAD DE MILPIÉS (ARTHROPODA, MYRIAPODA) DEL RÍO NEGRO, URUGUAY	Facultad de Ciencias - Universidad de la República	Carolina ROJAS BUFFET	-	Ciencias Naturales y Exactas	129.842
FCE_3_2024_1_181100	Caracterización genómica poblacional y fenotípica de Catenibacterium	Institut Pasteur de Montevideo	Matías GIMENEZ MARTÍNEZ	Daniela COSTA DUARTE	Ciencias Naturales y Exactas	130.000
FCE_3_2024_1_181193	NEUROESTEROIDES COMO REGULADORES DE LA AGRESION	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Ministerio de Educación y Cultura	Cecilia JALABERT CASTELLANOS	-	Ciencias Naturales y Exactas	130.000

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento	Aporte adicional ANII PGD (UYU)
FCE_3_2024_1_180625	Flores en el mar. Protección social transnacional para trabajadoras de cruceros en el Atlántico sur	Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - Universidad de la República	Patricia LEPRATTI SOUZA	-	Ciencias Sociales	50.193
FCE_3_2024_1_180638	En las Grietas del Estado: Gobernanza Criminal en Contextos Inesperados.	Facultad de Ciencias Humanas - Universidad Católica del Uruguay	Inés FYNN MARGUERY	-	Ciencias Sociales	130.000
FCE_3_2024_1_181091	Terratenientes, riqueza y desigualdad en Uruguay en el siglo XXI	Facultad de Agronomía - Universidad de la República	Gabriel OYHANTÇABAL BENELLI	-	Ciencias Sociales	130.000
FCE_3_2024_1_180778	Arcontes del pasado. Intelectuales del Estado en la definición y gestión del patrimonio documental de Uruguay	Centro de Documentación y Estudios de Iberoamérica - Universidad de Montevideo	Ángela Mariana MORAES MEDINA	-	Humanidades	130.000
FCE_3_2024_1_181056	Modelos compactos de ruido y desapareo para transistores MOS en simuladores propietarios y libres	Departamento de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Católica del Uruguay	Francisco Gabriel NÚÑEZ SERRÓN	-	Ingeniería y Tecnología	130.000
<b>TOTAL</b>						<b>2.130.030</b>

#### ANEXO IV: PROYECTOS NO ELEGIBLES

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento
FCE_3_2024_1_180959	Co-producción de conocimientos para la gestión de bienes comunes pesqueros de la Laguna Merín.	Centro Universitario Regional del Este - Universidad de la República	Gastón Martínez Rodríguez	Leticia D'AMBROSIO CAMARERO	Ciencias Agrícolas
FCE_3_2024_1_181119	Defensinas vegetales para el desarrollo de nuevas estrategias de control y diagnóstico de patógenos fúngicos de prioridad crítica	Facultad de Química - Universidad de la República	Mariana BARRACO VEGA	Mariella Adriana TERÁN GRETTTER	Ciencias Médicas y de la Salud
FCE_3_2024_1_180947	Modulación de la infectividad de los virus Dengue y Chikungunya por proteínas celulares	Centro Universitario Regional Litoral Norte - Universidad de la República	Leticia María Maya Soto	Nicolás Gerardo SARUTE LEITES	Ciencias Naturales y Exactas

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento
FCE_3_2024_1_180824	LEGITIMACIÓN DE EQUIPOS EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO BARRIOS SIN VIOLENCIA	Escuela de Postgrados - Universidad Católica del Uruguay	María José BRIZ CLARIGET	Diego SANJURJO GARCÍA	Ciencias Sociales

**ANEXO V: PROYECTO DESISTIDO**

Código Propuesta	Título del proyecto	Institución proponente	Responsable científico	Corresponsable científico	Área de conocimiento
FCE_3_2024_1_181160	Nuevos compuestos heterobimetálicos Fe-Ru como potenciales agentes contra parásitos tripanosomátidos: estudio químico, fisicoquímico y biológico	Facultad de Química - Universidad de la República	Feriannys RIVAS PINTO	-	Ciencias Naturales y Exactas