

FONDO MARÍA VIÑAS – MODALIDAD II

INFORME FINAL DE EVALUACIÓN CONVOCATORIA 2022

1. ANTECEDENTES

Por resolución del Directorio de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) se crea un fondo de investigación aplicada y, conjuntamente con su creación, se resuelve denominarlo Fondo Profesora María Viñas, en homenaje a la destacada actividad de la Dra. Viñas como investigadora.

El Fondo está dirigido al financiamiento de proyectos de investigación aplicada en todas las áreas del conocimiento, es decir, proyectos que consistan en trabajos originales realizados para adquirir nuevos conocimientos que persigan un objetivo práctico específico. La investigación aplicada se emprende para determinar los posibles usos de los resultados de la investigación básica, o para determinar nuevos métodos o formas de alcanzar objetivos específicos predeterminados. (Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico [OCDE], Manual de Frascati, 2015).

Se espera que los proyectos tengan como resultado trabajos originales que contribuyan a la solución concreta de un problema relevante, explicitando la aplicabilidad y transferencia de los resultados esperados.

2. CONVOCATORIA 2022 - MODALIDAD II

Esta modalidad está dirigida a investigadores iniciados en proceso de consolidación académica como investigador independiente, y que realicen su investigación en el marco de instituciones nacionales, públicas y/o privadas sin fines de lucro entre cuyas actividades se encuentre la investigación.

Podrán postular a esta convocatoria:

- investigadores categorizados en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI) en el nivel Iniciación o en el nivel I en su primer período bajo esta categoría.
- aquellos investigadores que no pertenezcan al SNI siempre que:
 - a. no hayan finalizado su doctorado antes del 31 de diciembre del 2014,
 - b. no hayan sido categorizados en el SNI en los niveles II y III, y
 - c. no hayan sido categorizados más de un período en el nivel I. Se tomará en cuenta la categorización en el SNI al 31 de diciembre del 2021

No podrá presentarse como responsable o co-responsable científico un investigador que haya sido responsable, o co-responsable, de un proyecto aprobado en el marco de las modalidades para investigadores consolidados del Fondo Clemente Estable o Fondo María Viñas. No es un requisito pertenecer al SNI.

3. ESTRUCTURA DE LA DEMANDA

En esta edición se presentaron 126 proyectos que se agruparon en las siguientes áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas, Ingeniería y Tecnología, Ciencias Sociales y Humanidades, Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias Naturales y Exactas, y Ciencias Veterinarias.

Luego de revisados los aspectos formales de las postulaciones, 123 proyectos pasaron a la evaluación técnica y de aplicabilidad, quedando un total de 123 proyectos que conformaron la demanda elegible.

Tabla I. *Proyectos por Comité Técnico de Área (CTA).*

CTA	PROYECTOS EVALUADOS	PORCENTAJE
Ingeniería y Tecnología	32	26%
Ciencias Agrarias	28	22,7%
Ciencias Médicas y de la Salud	24	19,5%
Ciencias Naturales y Exactas	15	12,2%
Ciencias Sociales y Humanidades	12	9,8%
Ciencias Veterinarias	12	9,8%
TOTAL	123	100%

Tabla II. *Distribución de Responsables Científicos según CTA y sexo.*

CTA	FEMENINO	MASCULINO
Ingeniería y Tecnología	18	14
Ciencias Agrarias	15	13
Ciencias Médicas y de la Salud	19	5
Ciencias Naturales y Exactas	9	6
Ciencias Sociales y Humanidades	5	7
Ciencias Veterinarias	8	4
TOTAL	74	49

Gráfico I. Distribución de Responsables Científicos según CTA y sexo, en porcentaje.

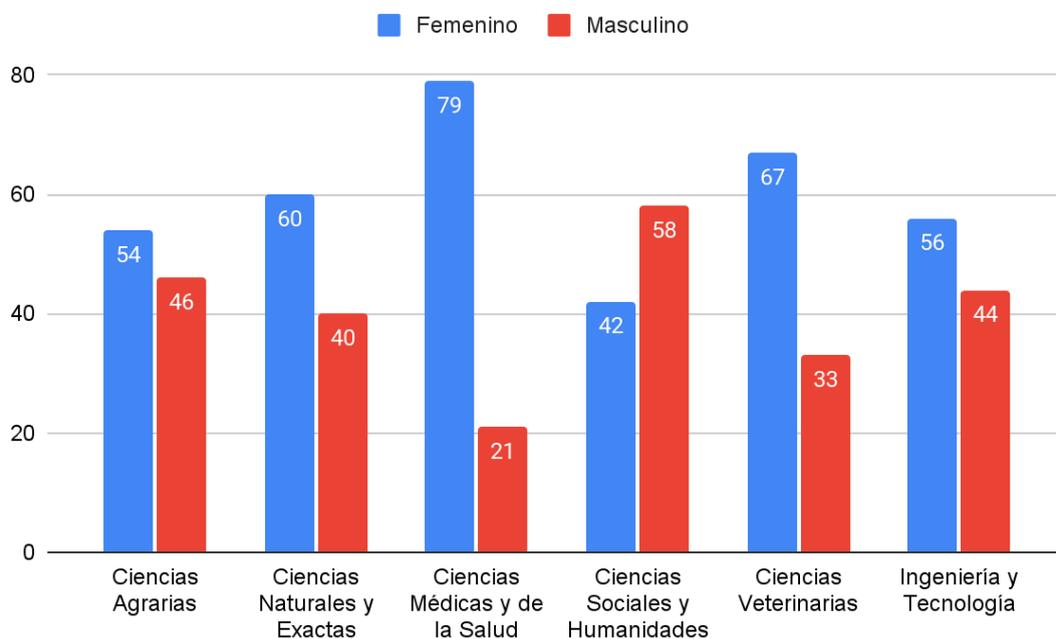


Tabla III. Proyectos elegibles presentados por institución.

INSTITUCIÓN PROPONENTE	CANTIDAD DE PROYECTOS	PORCENTAJE
Universidad de la República (Udelar): Facultad de Química (17), Facultad de Agronomía (10), Facultad de Medicina (9), Facultad de Ingeniería (8), Facultad de Veterinaria (8), Facultad de Ciencias (7), Centro Universitario Regional Litoral Norte (6), Centro Universitario Regional NorEste (6), Centro Universitario de Paysandú (3), Centro Universitario Regional Este (3), Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación (3), Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo (2), Centro Universitario de Tacuarembó (1), Facultad de Ciencias Económicas y de Administración (1), Facultad de Ciencias Sociales (1), Hospital de Clínicas (1)	86	70%
Universidad Tecnológica (UTEC): Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur (9)	9	7,3%
Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA): INIA La Estanzuela (4), INIA Tacuarembó (2), INIA Treinta y Tres (1), INIA (1)	8	6,5%
Institut Pasteur de Montevideo (IP Montevideo)	8	6,5%
Universidad Católica del Uruguay (UCU)	5	4,1%

INSTITUCIÓN PROPONENTE	CANTIDAD DE PROYECTOS	PORCENTAJE
Administración de Servicios de Salud del Estado (ASSE): Hospital Maciel (2)	2	1,6%
Universidad ORT Uruguay (ORT)	2	1,6%
Ministerio de Educación y Cultura (MEC) - Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable (IIBCE)	1	0,8%
Centro Uruguayo de Imagenología Molecular (CUDIM)	1	0,8%
Fundación Latitud	1	0,8%
TOTAL	123	100%

4. PROCESO DE EVALUACIÓN

4.1. ELEGIBILIDAD

Los proyectos pasaron inicialmente por un proceso de elegibilidad administrativa (completitud de las solicitudes y adecuación a la bases de la convocatoria). De los 126 proyectos presentados, 123 pasaron la etapa de elegibilidad.

4.2. EVALUACIÓN TÉCNICA Y DE APLICABILIDAD

El proceso de evaluación técnica y de aplicabilidad estuvo a cargo de un Comité de Evaluación y Seguimiento (CES), cuya labor comenzó con una reunión plenaria. Posteriormente la evaluación se dividió en seis Comités Técnicos de Área (CTA), mencionados anteriormente.

Tabla IV. Integración de los Comités Técnicos de Área

CIENCIAS AGRARIAS	CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS	CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD	CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	CIENCIAS VETERINARIAS	INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA
Mariana Carriquiry	Rodney Colina	Juan Carlos Grignola	Wanda Cabella	Silvia Llambí	Gustavo Vázquez
Gustavo Giménez	Pilar Moreno	Martina Crispo	Mariana Achugar	Daniel Cavestany	Vanesa Baño
Paola Gaiero	José Sotelo	Guzmán Álvarez	Cecilia Rossel	Lourdes Adrien	Liliana Borzacconi
José Terra	Victoria Calzada	Fabiana Blanco	Bibiana Lanzilotta	Cristina Cabrera	Alicia Fernández

Carolina Fiol	Álvaro Soutullo	Andrés Iriarte		Diego Mattiauda	César Aguirre
Martín Bollazzi		Víctor Morais		José Manuel Venzal	Diana Vullo
Felipe Lezama				Ana Laura Astessiano	Agustina Reinheimer

Nota: el nombre resaltado corresponde al integrante del CES y coordinador del CTA.

Cada proyecto contó con al menos dos evaluaciones técnicas y una evaluación de aplicabilidad realizada por evaluadores externos. Durante el proceso, participaron **363 evaluadores** realizando un total de **379 evaluaciones** a través del sistema de evaluación online de ANII. Del total de evaluadores externos, 163 fueron mujeres mientras que 200 fueron hombres.

Gráfico II. Sexo de evaluadores externos, en porcentaje.

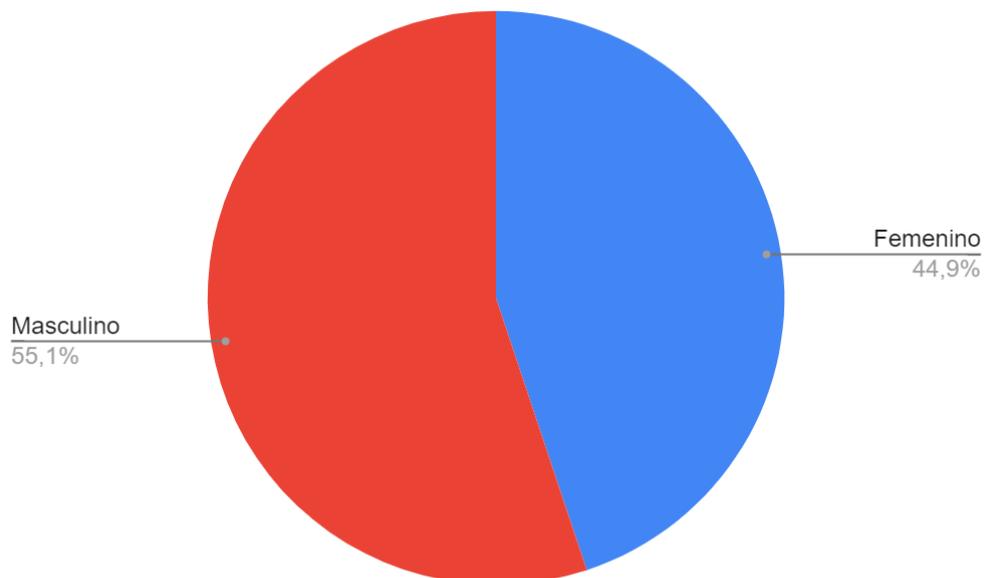
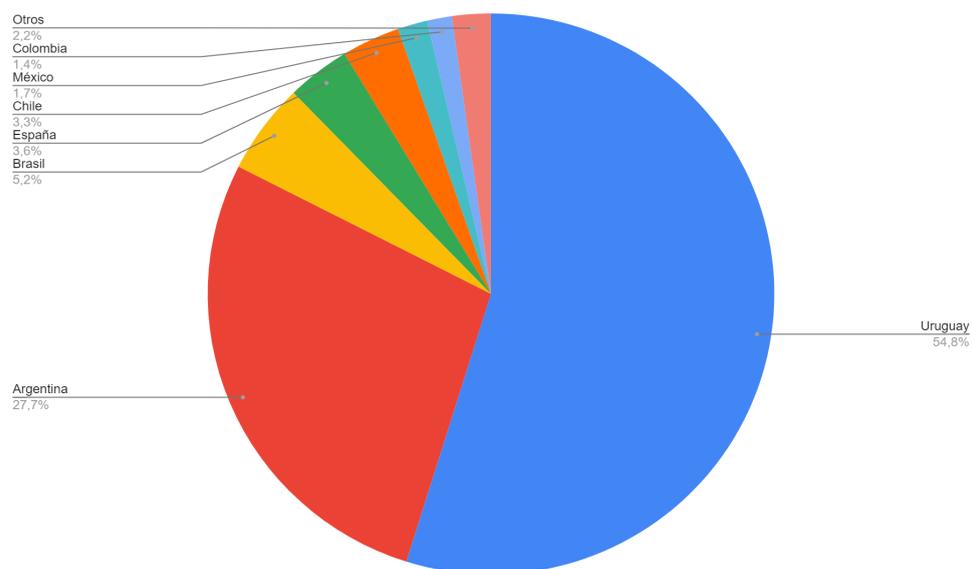


Tabla V. Nacionalidad de evaluadores externos.

PAÍS	TOTAL
Uruguay	198
Argentina	100
Brasil	19
España	13
Chile	12
México	7
Colombia	6
Ecuador	3
Estados Unidos	3
Italia	1
Portugal	1
TOTAL	363

Gráfico III. Nacionalidad de evaluadores externos, en porcentaje.



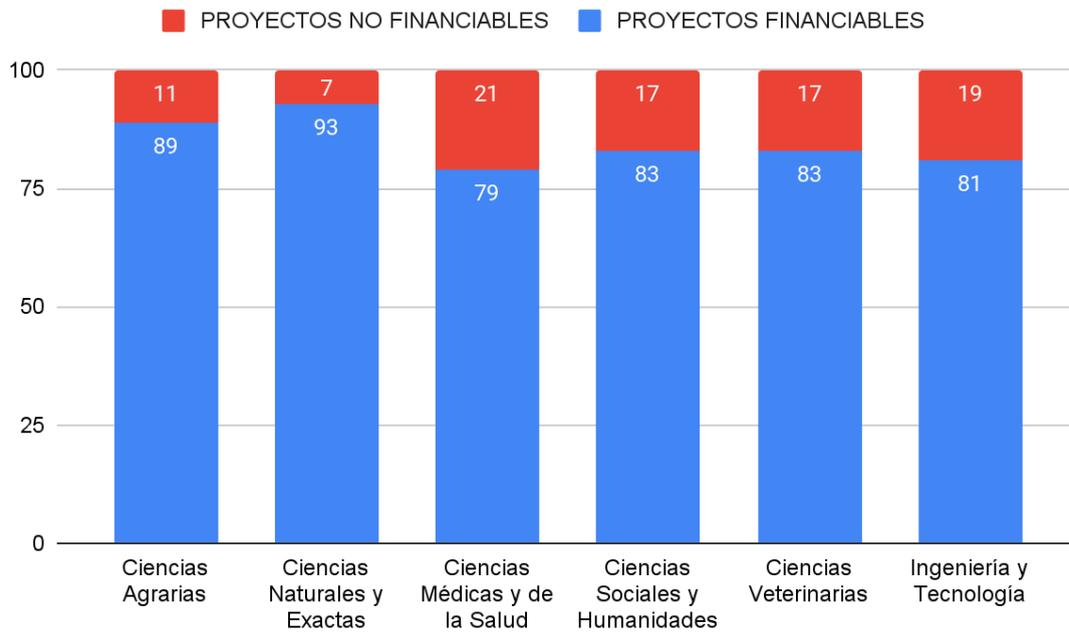
Nota: en la categoría "Otros" se incluyen los siguientes países: Estados Unidos, Ecuador, Portugal, Italia ($n \leq 3$).

Tomando como insumos las evaluaciones externas, las evaluaciones del comité técnico y los comentarios de los postulantes, los CTA elaboraron un juicio global sobre cada uno de los proyectos, identificando aquellos que alcanzaron nivel de financiamiento. El producto final de cada CTA fue la elaboración de un ranking de los proyectos categorizados como financiables.

Tabla VI. Cantidad de proyectos evaluados como financiables y no financiables por CTA.

CTA	FINANCIABLES	NO FINANCIABLES
Ciencias Agrarias	25	3
Ciencias Naturales y Exactas	14	1
Ciencias Médicas y de la Salud	19	5
Ciencias Sociales y Humanidades	10	2
Ciencias Veterinarias	10	2
Ingeniería y Tecnología	26	6
TOTAL	104	19

Gráfico IV. Cantidad de proyectos evaluados como financiables y no financiables por CTA en porcentaje



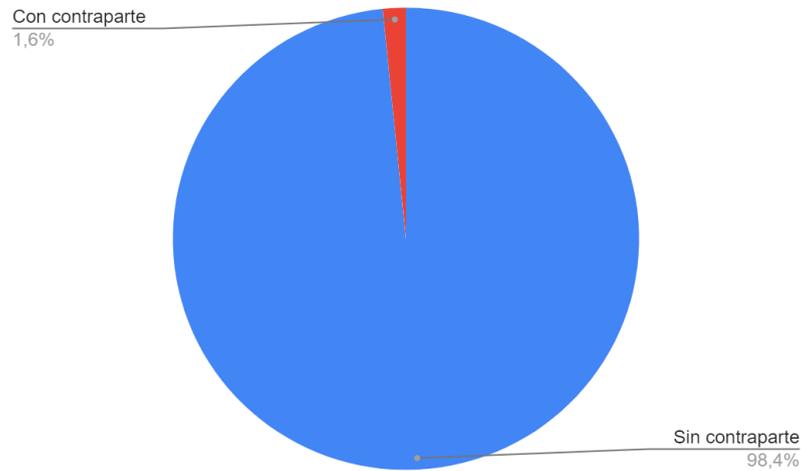
5. PROYECTOS CON INSTITUCIÓN CONTRAPARTE

De los 123 proyectos evaluados, 2 cuentan con institución contraparte. A continuación en la Tabla VII se indican las instituciones contraparte postuladas.

Tabla VII. Instituciones contraparte

INSTITUCIÓN CONTRAPARTE	CANTIDAD DE PROYECTOS
Best-Fed Uruguay S.R.L.	1
Nanogrow Biotech S.A.S.	1
TOTAL	2

Gráfico V. Porcentaje de proyectos evaluados con institución contraparte



6. PROYECTOS FINANCIADOS

La distribución presupuestal entre los CTA se realizará en función de la participación de cada uno en la demanda total de elegibles (123 proyectos), medida en cantidad de proyectos, procurando atender a la mayor diversidad posible de grupos de investigación, instituciones, áreas, sub áreas y disciplinas.

Se define la financiación de **34 proyectos (Anexo I)**.

7. ESTRUCTURA DE PROYECTOS FINANCIADOS

A continuación se detallan los proyectos financiados (Anexo I), la distribución por CTA, la distribución por sexo del responsable científico, las instituciones proponentes, y el proyecto con contraparte (Anexo II).

Tabla VIII. Asignación de proyectos financiados por CTA

CTA	PROYECTOS FINANCIADOS	PORCENTAJE
Ciencias Agrarias	8	23,5%
Ciencias Médicas y de la Salud	7	20,6%
Ciencias Naturales y Exactas	4	11,8%
Ciencias Sociales y Humanidades	3	8,8%
Ciencias Veterinarias	3	8,8%

Ingeniería y Tecnología	9	26,5%
TOTAL	34	100%

Tabla IX. Sexo de los Responsable Científicos (porcentaje de proyectos financiados).

SEXO	FRECUENCIA	PORCENTAJE
Femenino	19	56%
Masculino	15	44%
TOTAL	34	100%

Gráfico VI. Sexo de Responsables Científicos por CTA.

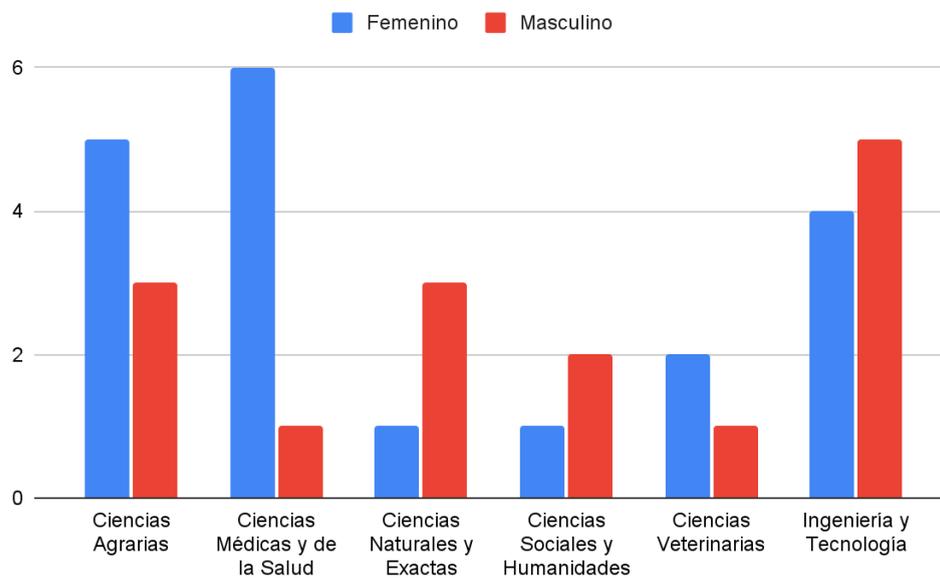


Tabla X. Instituciones proponentes de los proyectos financiados.

INSTITUCIÓN	FRECUENCIA
Udelar: Facultad de Agronomía (4), Centro Universitario Regional Litoral Norte (4), Facultad de Ingeniería (3), , Facultad de Química (3), Facultad de Veterinaria (3), Centro Universitario de Tacuarembó (1), Centro Universitario Regional Litoral Este (1), Facultad de Ciencias (1), Facultad de Ciencias Económicas y de Administración (1), Facultad de Ciencias Sociales (1), Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación (1), Facultad de Medicina (1)	24
IP Montevideo	4
INIA: La Estanzuela (1), Tacuarembó (1)	2
UCU	2
IIBCE	1
UTEC	1
TOTAL	34

Gráfico VII. Porcentajes de instituciones proponentes (proyectos financiados).

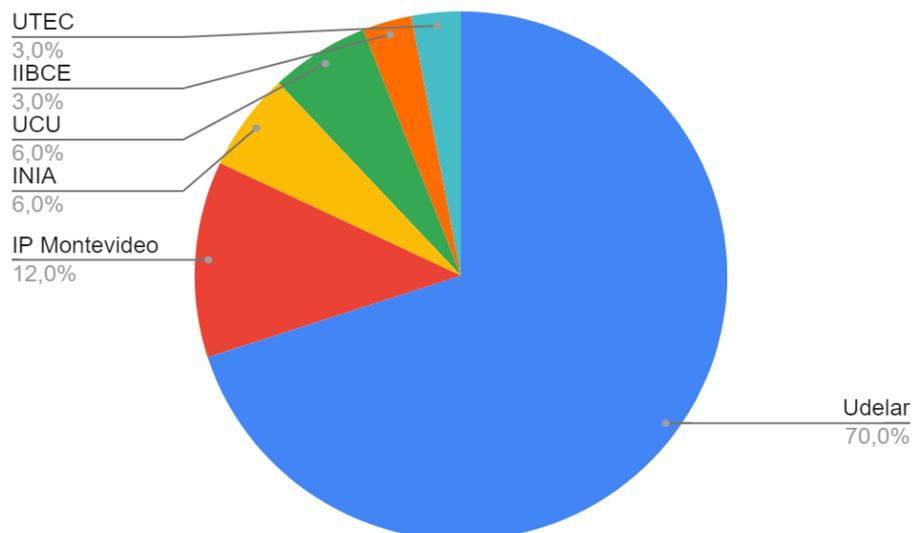
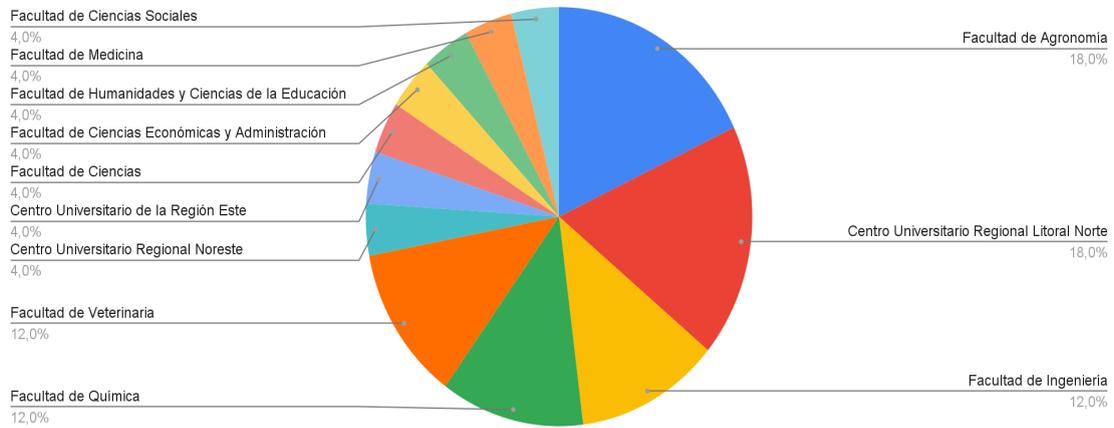
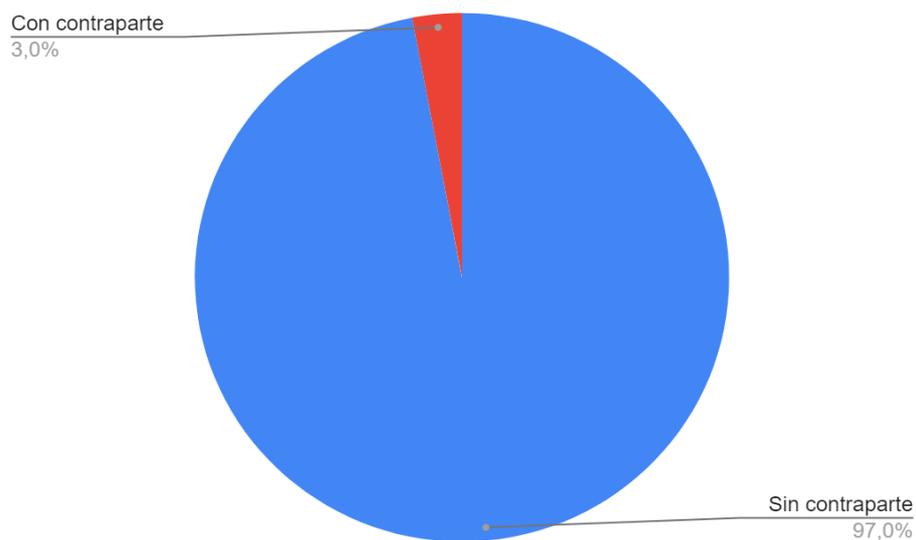


Gráfico VIII. Porcentajes de facultades proponentes dentro de Udelar (proyectos financiados).



De los 2 proyectos evaluados con institución contraparte, 1 resultó financiado, cuya contraparte es Best-Fed Uruguay S.R.L. (Ver Anexo II).

Gráfico XIX. Porcentaje de proyectos financiados con institución contraparte.



ANEXO I: PROYECTOS FINANCIADOS.

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE	MONTO DE SUBSIDIO (UYU)
FMV_3_2022_1_172204	Desarrollo de un "home-and-rescue (HomeR) gene drive" de supresión como estrategia de control poblacional de la mosca de la bichera, <i>Cochliomyia hominivorax</i> , en Uruguay.	Rossina Novas Peláez	Ciencias Agrícolas	Institut Pasteur de Montevideo - Unidad Mixta Pasteur + INIA	1.190.131
FMV_3_2022_1_172261	Asignación de recursos en programas de mejoramiento genético vegetal: ¿es posible optimizarla?	Pablo González Barrios	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Agronomía	1.200.000
FMV_3_2022_1_172315	Efecto del período de maduración y cocción de la carne vacuna en el contenido de compuestos bioactivos de interés nutricional.	Santiago Felipe Luzardo Villar	Ciencias Agrícolas	Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria - INIA Tacuarembó	1.114.300
FMV_3_2022_1_172322	Estimación de la tolerancia del cultivo soja a la defoliación por lepidópteros con el objetivo de reducir las aplicaciones de insecticidas y promover un manejo más sustentable.	Silvana Abbate Tadic	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Centro Universitario Regional Litoral Norte	1.199.778
FMV_3_2022_1_172342	Estudio y modelado productivo-ambiental de la producción de leche en sistemas de cama caliente en Uruguay	Alsiane Capelesso	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Veterinaria	775.000
FMV_3_2022_1_172362	Efecto de la disponibilidad de nitrógeno sobre la susceptibilidad al mildiú de la cebolla	Mariana Arias Pandolfo	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Agronomía	1.018.900
FMV_3_2022_1_172404	Desarrollo de un lisímetro de pesada de bajo costo para gestión de riego en vivero forestal	Richard Rodríguez Padrón	Ciencias Agrícolas	Universidad Tecnológica - Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur	119.7747

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE	MONTO DE SUBSIDIO (UYU)
FMV_3_2022_1_172462	Desarrollo y aplicación de estrategias de selección genómica en el mejoramiento híbrido de Eucalyptus	Marianella Fernanda Quezada Macchiavello	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Agronomía	1.200.000
FMV_3_2022_1_172631	Plan sanitario anual para el control de Varroa destructor y los virus asociados en abejas Apis mellifera	Maria Belen Branchiccela Correa	Ciencias Agrícolas	Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria - INIA La Estanzuela	1.200.000
FMV_3_2022_1_172675	Evaluación de opciones para la reducción del contenido de sulfitos añadidos en vinos tintos Tannat.	Diego Piccardo Silva	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Agronomía	1.200.000
FMV_3_2022_1_172705	Estudio inmunoterapéutico de células estromales mesenquimales en gingivoestomatitis crónica felina	Agustina Algorta Turini	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Veterinaria	1.200.000
FMV_3_2022_1_172855	Análisis de los haplotipos de fertilidad en bovinos Holstein Friesian uruguayo	Rody Artigas Silva	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Veterinaria	1.200.000
FMV_3_2022_1_172303	Desarrollo de un trazador heterodimérico teragnóstico para cáncer de próstata.	Ximena Aida Camacho Damata	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad de la República - Facultad de Ciencias	1.200.000
FMV_3_2022_1_172368	Nanopartículas de policianoacrilato de n-butilo para el revestimiento antimicrobiano de biomateriales.	Erlen Yizenia Cruz Jorge	Ciencias Médicas y de la Salud	Ministerio de Educación y Cultura - Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable	1.200.000
FMV_3_2022_1_172395	Desarrollo de un ensayo serológico rápido para determinar la actividad neutralizante frente a diferentes variantes de SARS-CoV-2.	Federico Carrión Runco	Ciencias Médicas y de la Salud	Institut Pasteur de Montevideo	1.200.000
FMV_3_2022_1_172460	Implicancias de la proteína pro-inflamatoria S100A9 en la progresión de la Leucemia Linfocítica Crónica: hacia el desarrollo de un nuevo blanco	Maria Elena Marquez	Ciencias Médicas y de la Salud	Institut Pasteur de Montevideo	1.189.000

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE	MONTO DE SUBSIDIO (UYU)
	terapéutico-Estudio iniciado por el investigador-GURULLC 2				
FMV_3_2022_1_172574	Desarrollo de una sonda fluorescente roja con aplicación en bioimagenología de procesos redox	Natalia Ruth Ríos Cresseri	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad de la República - Facultad de Medicina	1.188.000
FMV_3_2022_1_172732	Adaptación y validación de screening en control de salud mental adolescente	Cecilia Valentina Cracco Cattani	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad Católica del Uruguay	1.177.720
FMV_3_2022_1_172845	Caracterización de la relación dosis-exposición-respuesta en el tratamiento con ibuprofeno para el cierre ductal en pretérminos mediante modelos farmacométricos	Marianela Lorier Santos	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad de la República - Facultad de Química	1.200.000
FMV_3_2022_1_172634	Epidemias del síndrome de la enfermedad manos-pies-boca en instituciones educativas y de cuidado de la primera infancia. Una problemática emergente en Uruguay que necesitamos monitorear, conocer y mitigar.	Andres Lizasoain Cuelho	Ciencias Naturales y Exactas	Universidad de la República - Centro Universitario Regional Litoral Norte	1.200.000
FMV_3_2022_1_172797	Compresión de datos crudos de secuenciación de ADN por nanoporos	Guillermo Dufort y Alvarez Zorrilla de San Martín	Ciencias Naturales y Exactas	Universidad de la República - Facultad de Ingeniería	1.200.000
FMV_3_2022_1_172829	Arsénico en aguas subterráneas: fuentes, variación espacial y factores de movilización	Valery Bühl Padial	Ciencias Naturales y Exactas	Universidad de la República - Facultad de Química	1.199.999
FMV_3_2022_1_172838	Desarrollo de un protocolo efectivo para la generación de cepas resistentes a drogas en amastigotes de Trypanosoma cruzi como herramienta para elucidar el modo de acción de drogas a través del secuenciamiento de genomas	Carlos Enrique Sanz Rodríguez	Ciencias Naturales y Exactas	Institut Pasteur de Montevideo	1.200.000
FMV_3_2022_1_172651	Hacia un desempeño	Ronald Miranda	Ciencias Sociales	Universidad de	1.134.500

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE	MONTO DE SUBSIDIO (UYU)
	eficiente de la política fiscal en Uruguay: un análisis del gasto público bajo el diseño de reglas fiscales alternativas	Lescano		la República - Facultad de Ciencias Económicas y de Administración	
FMV_3_2022_1_172764	Evaluación del Programa de Preegreso de la Unidad Nro. 4 del INR	Ana Vigna Bejérez	Ciencias Sociales	Universidad de la República - Facultad de Ciencias Sociales	1.200.000
FMV_3_2022_1_172300	El rol de las bibliotecas públicas en la era digital: el caso de la Biblioteca País (2018-2022).	Miguel Angel Dobrich	Humanidades	Universidad de la República - Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación	1.200.000
FMV_3_2022_1_172277	Diseño y optimización de un proceso de hidrotreamiento catalítico en continuo de aceites vegetales apto para ser escalado por una refinería convencional	Elisa Volonterio Fabiano	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Química	1.200.000
FMV_3_2022_1_172436	Remoción de micro y nanoplasticos en aguas residuales urbanas	Martin Benzo Castiglioni	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Centro Universitario Regional Este	1.200.000
FMV_3_2022_1_172493	Desarrollo de protectores superficiales de madera destinada a la construcción a partir de productos naturales	Daniela Aielen Oreggioni Gadea	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Centro Universitario de Tacuarembó	1.200.000
FMV_3_2022_1_172720	Desarrollo de una herramienta híbrida para la modelación de la calidad del agua en la cuenca del río Santa Lucía	Angela Gorgoglione	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Ingeniería	1.200.000
FMV_3_2022_1_172786	Modelado predictivo de riesgos de enfermedades cardiovasculares para prevención temprana usando inteligencia artificial	Parag Chatterjee	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Centro Universitario de Paysandú	1.103.150
FMV_3_2022_1_172808	Aplicación de procesos verdes para la eliminación de formulados de contaminantes orgánicos de uso agrícola-ganaderos	María Natalia Besil Arismendi	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Centro Universitario Regional Litoral	1.200.000

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE	MONTO DE SUBSIDIO (UYU)
	obsoletos			Norte	
FMV_3_2022_1_172858	Desarrollo de una herramienta interactiva para la visualización y el entrenamiento de sinergias musculares.	Pablo Iturralde	Ingeniería y Tecnología	Universidad Católica del Uruguay	1.198.761
FMV_3_2022_1_172868	Sistema multi-UAV para la InSpección de Palas de AerogeneradoreS - SUpErAVISPAS	Facundo Benavides Olivera	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Ingeniería	1.200.000
				Total	39.886.986

ANEXO II: PROYECTOS FINANCIADOS CON CONTRAPARTE

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE	INSTITUCIÓN CONTRAPARTE	MONTO DE SUBSIDIO (UYU)	MONTO CONTRAPARTE (UYU)	MONTO ADICIONAL ANII (UYU)
FMV_3_2022_1_172342	Estudio y modelado productivo-ambiental de la producción de leche en sistemas de cama caliente en Uruguay	Alsiane Capelesso	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Veterinaria	Best Fed S.R.L.	775.000	425.000	240.000

ANEXO III: PROYECTOS NO FINANCIADOS.

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_3_2022_1_172244	Sostenibilidad de la producción ganadera en campo natural: efecto del manejo del pastoreo	Jean Víctor Savian	Ciencias Agrícolas	Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria - INIA Treinta y Tres
FMV_3_2022_1_172252	Hacia la implementación de nuevas herramientas para el control de la leucosis bovina: análisis de la transmisión en terneros	Caroline Da Silva	Ciencias Agrícolas	Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria - INIA La Estanzuela
FMV_3_2022_1_172427	Coxiella burnetii: fortalecimiento de la capacidad diagnóstica, investigación epidemiológica en un rodeo bovino endémico, y estudio de alimentos como fuente de exposición en humanos	Ana Virginia Rabaza Martínez	Ciencias Agrícolas	Institut Pasteur de Montevideo - Unidad Mixta Pasteur + INIA
FMV_3_2022_1_172431	Estimación de la prevalencia de hipocalcemia subclínica y factores de riesgo asociados en	Nicolle Nathalie Pomiés Figueroa	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República -

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
	tambos de la cuenca lechera sur del Uruguay			Facultad de Veterinaria
FMV_3_2022_1_172433	Caracterización de volátiles de genotipos nacionales de frutilla y su relación con la susceptibilidad/resistencia y atracción de enemigos naturales de la principal plaga local: arañuela roja	Florencia Parpal Miller	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Centro Universitario de Paysandú
FMV_3_2022_1_172446	Cambios en el stock de carbono orgánico del suelo y sus fracciones lábiles y recalcitrantes bajo sistemas silvopastoriles y forestales	Sergio Andrés Baietto Alvarez	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Agronomía
FMV_3_2022_1_172461	Estimación espacial y temporal de la calidad del forraje en los pastizales del Río de la Plata con sensores remotos y su aplicación en la gestión del pastoreo frente al cambio climático	Juan Manuel Piñeiro Guerra	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Centro Universitario Regional Este
FMV_3_2022_1_172467	Nanoanticuerpos: herramientas como anti-fungicos no toxicos para su aplicacion en frutos	Maria Cecilia Ruibal Croce	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Ciencias
FMV_3_2022_1_172472	Prospección del bosque ribereño del rio Yí en busca de plaguicidas botánicos	María Laura Umpiérrez Peña	Ciencias Agrícolas	Universidad Tecnológica - Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur
FMV_3_2022_1_172490	Determinación de las etapas de dormancia en la yema de vid (cv. Tannat) para predecir y gestionar la brotación en diferentes situaciones de cultivo.	Cesar Gustavo Pereyra Alpuin	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Agronomía
FMV_3_2022_1_172491	Tinopiro (<i>Thinopyrum intermedium</i>): una alternativa sustentable para los sistemas de producción agropecuarios en Uruguay	Andrés Locatelli Fagúndez	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Centro Universitario Regional Litoral Norte
FMV_3_2022_1_172561	Viabilidad técnica y económica de sistemas de riego bajo estrategias de manejo y escalas de producción para intensificación sostenible del cultivo de forrajeras	Luis Bahu Ben	Ciencias Agrícolas	Universidad Tecnológica - Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_3_2022_1_172607	Sistemas silvopastoriles sobre campo natural: impactos en la productividad de forraje y en la composición botánica	Jean Kássio Fedrigo	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Centro Universitario Regional NorEste
FMV_3_2022_1_172642	Efectos de la influencia del clima utilizando la vid como modelo: respuesta de la planta y la tipicidad de uvas y vinos al clima regional y local	María Mercedes Fourment Reissig	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Agronomía
FMV_3_2022_1_172644	Microbiota y transcriptoma uterino asociado a fallas en la gestación temprana en vacas de carne	Sofía Muriel Fernández Ciganda	Ciencias Agrícolas	Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria - INIA La Estanzuela
FMV_3_2022_1_172667	Estandarización y validación de nuevas técnicas para el diagnóstico de Mycobacterium bovis y búsqueda de reservorios de Tuberculosis en fauna silvestre en Uruguay	Maria Laureana de Brun Mendez	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Veterinaria
FMV_3_2022_1_172672	Desarrollo de una estrategia metodológica para implementar avance generacional rápido en arroz.	Gastón Eduardo Quero Corrallo	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Agronomía
FMV_3_2022_1_172681	Monitorización y evaluación de la calidad del agua subterránea en zonas con producción de cultivos intensivos y su relación con posibles lixiviados de los sistemas productivos	Stefani Romina de Souza Ibarra	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Centro Universitario Regional Litoral Norte
FMV_3_2022_1_172692	Efecto de la intensificación de sistemas ganaderos pastoriles sobre la magnitud, estabilidad y resiliencia de la productividad primaria	Gonzalo Javier Rama Martínez	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Agronomía
FMV_3_2022_1_172706	Descripción de la microbiota y aislamiento de cepas microbianas de interés de ensilajes de forraje	Alejandro Britos	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Veterinaria
FMV_3_2022_1_172731	VENENO DE ABEJAS EN URUGUAY: ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE DIFERENTES	Catherine Fagúndez Olivencia	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República -

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
	FACTORES PRODUCTIVOS Y DE ALMACENAMIENTO A SU COMPOSICIÓN, CALIDAD Y CANTIDAD OBTENIDA			Facultad de Veterinaria
FMV_3_2022_1_172750	Producción de un biocontrolador de la chinche de la soja en base a una cepa de Beauveria bassiana y aceites minerales: formulación y eficacia frente a organismos blanco y no blanco	Lucía Olga Sessa Jusid	Ciencias Agrícolas	Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria - INIA
FMV_3_2022_1_172778	Interacción planta-animal en campo natural: relación de señales ruminales, producción de gases y calidad del forraje seleccionado en distintas estructuras del forraje	Patricia Bertoncelli	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Centro Universitario Regional NorEste
FMV_3_2022_1_172787	Búsqueda de depredadores de Spodoptera frugiperda en diferentes cultivos del Uruguay	Mariángeles Lacava Melgratti	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Centro Universitario Regional NorEste
FMV_3_2022_1_172791	Detección de resistencia a herbicidas en poblaciones de Echinochloa crus-galli, una herramienta fundamental para la producción sostenible de arroz	Claudia Elizabeth Marchesi Gyerman	Ciencias Agrícolas	Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria - INIA Tacuarembó
FMV_3_2022_1_172804	Neospora caninum: Desarrollo de un test de ELISA multiespecie y determinación de su prevalencia en pequeños rumiantes y suinos	Andres Marcelo Cabrera Castro	Ciencias Agrícolas	Institut Pasteur de Montevideo
FMV_3_2022_1_172815	Evaluación del potencial de fitorremediación de residuos en suelo de un herbicida, un fungicida y un insecticida de dos alternativas de cultivos de servicios.	Maria Cintia Palladino Almada	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Centro Universitario de Paysandú
FMV_3_2022_1_172859	Diseño, desarrollo y evaluación de una aplicación para dispositivos móviles para el registro y análisis de datos en la gestión de crianzas de terneros lecheros	Rubén Darío Caffarena Ledesma	Ciencias Agrícolas	Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria - INIA La Estanzuela

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_3_2022_1_172864	Implementación de la termografía para el fenotipado de soja bajo condiciones controladas de estrés.	Esteban Casaretto	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Agronomía
FMV_3_2022_1_172871	COMUNICACIÓN MATERNO-EMBRIONARIA DURANTE EL RECONOCIMIENTO MATERNO DE LA GESTACIÓN EN LA YEGUA (EQUUS-CABALLUS)	Nicolas Cazales Penino	Ciencias Agrícolas	Universidad de la República - Facultad de Veterinaria
FMV_3_2022_1_172282	Caracterización del vínculo nutrición-microbioma intestinal en niños con trastorno del espectro autista de Uruguay	Nadia Sofía Riera Faraone	Ciencias Médicas y de la Salud	Institut Pasteur de Montevideo
FMV_3_2022_1_172311	La Fotobiomodulación en el tratamiento de la Eritrodisestesia palmo-plantar: estudio clínico, randomizado, controlado	Valentina Lestido	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad Católica del Uruguay
FMV_3_2022_1_172343	Evaluación de la actividad antitumoral en cáncer de páncreas de nuevas construcciones de agentes quimioterapéuticos direccionados con un anticuerpo específico	Álvaro Gustavo Pittini Perez	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad de la República - Facultad de Medicina
FMV_3_2022_1_172388	Caracterización clínica y transcriptómica del impacto de la cirugía bariátrica en pacientes obesos del programa de obesidad y cirugía bariátrica de ASSE.	Gustavo German Bruno Mato	Ciencias Médicas y de la Salud	Administración de Servicios de Salud del Estado - Hospital Maciel
FMV_3_2022_1_172451	Desarrollo de un modelo tridimensional de placenta para el estudio de la interfase materno fetal en humanos y animales de interés productivo	María Paula Faral Tello	Ciencias Médicas y de la Salud	Institut Pasteur de Montevideo
FMV_3_2022_1_172497	INFECCIONES CRÓNICAS DEL APARATO URINARIO BAJO: DESCIFRANDO UN VIEJO ENIGMA	Florencia Neffa	Ciencias Médicas y de la Salud	Administración de Servicios de Salud del Estado - Hospital Maciel
FMV_3_2022_1_172601	Ontogenia del ciclo sueño vigilia en recién nacidos prematuros	Andrea Devera Pereyra	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad de la República -

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
				Facultad de Medicina
FMV_3_2022_1_172652	EVALUACIÓN DE EFECTOS NEUROPROTECTORES DE BIOACTIVOS PRESENTES EN ALIMENTOS	Cecilia Chavarria	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad de la República - Facultad de Medicina
FMV_3_2022_1_172697	Prevalencia de inhibidores y su relación con la ancestralidad genética y las mutaciones del F8 en pacientes con hemofilia A de Uruguay	Yasser Ventura Vega Requena	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad de la República - Centro Universitario Regional NorEste
FMV_3_2022_1_172709	FARMACOGENÉTICA E INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS EN LA RESPUESTA FARMACOCINÉTICA DE FORMULACIONES ORALES DE CANNABIDIOL EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON EPILEPSIA REFRACTARIA	Natalia Guevara Trimble	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad de la República - Facultad de Química
FMV_3_2022_1_172753	Desarrollo de un test pronóstico y predictivo en el cáncer de mama	María Florencia Festari Chiarlone	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad de la República - Facultad de Medicina
FMV_3_2022_1_172754	El lado silvestre de la resistencia antimicrobiana: búsqueda de aislamientos resistentes de Salmonella enterica en Jabalés y Ciervo Axis	Nicolás Cordeiro García	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad de la República - Facultad de Medicina
FMV_3_2022_1_172756	Leptospirosis en poblaciones de equinos: aislamiento, identificación y atenuación mediante CRISPR-Cas9 de cepas infectantes	Lorena Victoria Pardo Casaretto	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad de la República - Facultad de Medicina
FMV_3_2022_1_172766	Modulación del estroma medular en los Síndromes Mielodisplásicos	Matilde Boada Burutarán	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad de la República - Facultad de Medicina
FMV_3_2022_1_172781	Desarrollo de biosensores para la detección de miRNA circulantes	María Fernanda Dominguez	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad de la República - Facultad de Medicina

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_3_2022_1_172825	Caracterización in vivo del modelo murino 3xTg y búsqueda de candidatos terapéuticos: desde la preclínica a la clínica en la enfermedad de Alzheimer	Rosina Dapuetto Capuccio	Ciencias Médicas y de la Salud	Centro Uruguayo de Imagenología Molecular
FMV_3_2022_1_172840	Estudio de Patología Hematológica Hereditaria en el Hospital Universitario	Maria Noel Spangenberg	Ciencias Médicas y de la Salud	Universidad de la República - Hospital de Clínicas
FMV_3_2022_1_172330	EFFECTOS DEL CAMBIO EN EL USO/COBERTURA DEL SUELO Y LA VARIABILIDAD CLIMÁTICA SOBRE LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS DE MITIGACIÓN DE INUNDACIONES Y LOS CAUDALES EN TRES CUENCAS AGRÍCOLAS DE URUGUAY	Ismael Diaz Isasa	Ciencias Naturales y Exactas	Universidad de la República - Facultad de Ciencias
FMV_3_2022_1_172435	Nanopartículas biogénicas y su aplicación en la remoción de arsénico en agua	Adalgisa Martinez Silveira	Ciencias Naturales y Exactas	Universidad de la República - Facultad de Química
FMV_3_2022_1_172456	Estudio diagnóstico de metales potencialmente tóxicos en ecosistemas de espacios públicos recuperados en la zona de Malvín Norte	Florencia Tissot Ramos	Ciencias Naturales y Exactas	Universidad de la República - Facultad de Química
FMV_3_2022_1_172628	Evaluación de estrategias biológicas para la restauración de suelos degradados	Paula Florencia Lagurara Crossa	Ciencias Naturales y Exactas	Universidad de la República - Facultad de Ciencias
FMV_3_2022_1_172637	El microbioma endofítico de semillas al rescate de las razas criollas de maíz en Uruguay: conservación de la diversidad microbiana nativa promotora del crecimiento vegetal.	Tania Valentine Trasante Valerio	Ciencias Naturales y Exactas	Universidad de la República - Facultad de Ciencias
FMV_3_2022_1_172662	Desarrollo de herramientas basadas en lectinas para el diagnóstico de alteraciones congénitas de glicosilación en neonatos.	Diana Cecilia Porciúncula González	Ciencias Naturales y Exactas	Universidad de la República - Facultad de Química
FMV_3_2022_1_172695	Las plantas al rescate: nuevas estrategias para combatir biofilms dentales	María Sofia Raffaelli Bertolotti	Ciencias Naturales y Exactas	Universidad de la República -

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
				Facultad de Química
FMV_3_2022_1_172718	MICROCELDAS SOLARES FLEXIBLES DE PEROVSKITA DE ALTA EFICIENCIA: HACIA TECNOLOGÍAS PORTABLES CON IMPORTANCIA Y PROYECCIÓN	Dominique Lourdes Mombrú Cruces	Ciencias Naturales y Exactas	Universidad de la República - Facultad de Química
FMV_3_2022_1_172725	Análisis multi proxy: un enfoque interdisciplinar aplicado a la gestión integral de la estructura y funcionamiento de la cuenca del río San Salvador	Noelia Rivas Rivera	Ciencias Naturales y Exactas	Universidad de la República - Facultad de Ciencias
FMV_3_2022_1_172733	Herramientas para la evaluación ecotoxicológica de mezclas de pesticidas	Ricardo Hladki	Ciencias Naturales y Exactas	Universidad de la República - Centro Universitario Regional Litoral Norte
FMV_3_2022_1_172779	DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE SEMICONDUCTORES PARA FOTOGENERACIÓN DE H2 A PARTIR DE H2O	Martín Esteves	Ciencias Naturales y Exactas	Universidad de la República - Facultad de Química
FMV_3_2022_1_172202	Desarrollo de habilidades de teoría de la mente en personas con alteraciones del desarrollo mediante un dispositivo de tablet	Maria Del Mar Montoya Rodríguez	Ciencias Sociales	Universidad Católica del Uruguay
FMV_3_2022_1_172283	Levantando barreras: relevamiento y caracterización de necesidades de conocimiento, tecnológicas e institucionales para transiciones a la sustentabilidad en lechería y agricultura.	Victoria Evia Bertullo	Ciencias Sociales	Universidad de la República - Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación
FMV_3_2022_1_172406	Recuperando formas ancestrales de cocinar: Montículos y hornos de tierra	Roberto Bracco Boksar	Ciencias Sociales	Universidad de la República - Facultad de Ciencias
FMV_3_2022_1_172411	Diagnóstico de necesidades de formación y propuesta de intervención educativa para el profesorado de educación secundaria de Uruguay en materia de competencia digital docente	Andrea María Tejera Techera	Ciencias Sociales	Universidad ORT Uruguay

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_3_2022_1_172458	Resiliencia en educación superior: de las disrupciones a los aprendizajes	Mariana Porta Galván	Ciencias Sociales	Universidad de la República - Centro Universitario Regional NorEste
FMV_3_2022_1_172775	El turismo y las transformaciones del agua y la playa en Cabo Polonio como problema público de nuestra costa	Gabriel Ernesto de Souza Cabrera	Ciencias Sociales	Universidad de la República - Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación
FMV_3_2022_1_172847	Distribución Geográfica del Delito en Montevideo: Centralidad, Efecto Multiplicador y Focalización de Recursos	Carlos Daniel Díaz Guimaraens	Ciencias Sociales	Universidad Católica del Uruguay
FMV_3_2022_1_172453	ARQUEOLOGÍA MARÍTIMA DE LA BAHÍA DE MALDONADO: HACIA LA CONSOLIDACIÓN DE UN MODELO DE INVESTIGACIÓN Y CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL SUBACUÁTICO EN URUGUAY.	Eduardo Keldjian Etchessarry	Humanidades	Universidad de la República - Centro Universitario Regional Este
FMV_3_2022_1_172656	Movilidad Urbana y Espacio Público: Lineamientos Operativos para la Construcción de una Espacialidad Pública Inclusiva y Democrática	Eduardo Daniel Bertiz Cabrera	Humanidades	Universidad de la República - Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo
FMV_3_2022_1_172236	Valorización y tratamiento de residuos y efluentes agroindustriales para la producción de hidrógeno y bioplásticos bajo el esquema de biorrefinerías	René Cardeña Dávila	Ingeniería y Tecnología	Universidad Tecnológica - Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur
FMV_3_2022_1_172291	Producción de pulpa soluble a partir de pulpa blanqueada kraft de eucalipto	Viviana Alicia Palombo Ferrerira	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Ingeniería
FMV_3_2022_1_172301	Caracterización de especies forestales provenientes de bosques nativos del Noreste del Uruguay para su uso en producción de madera sólida y	Luis Reina	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Centro Universitario

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
	productos de alto valor agregado.			Regional NorEste
FMV_3_2022_1_172314	Análisis y Modelado del Potencial Eólico en el Territorio Marítimo Uruguayo	Franciele Weschenfelder	Ingeniería y Tecnología	Universidad Tecnológica - Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur
FMV_3_2022_1_172360	Diseño de oleogeles para el desarrollo de masas de hojaldre libres de grasas trans y reducidas en grasas saturadas	Natalia Martínez Gadea	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Química
FMV_3_2022_1_172383	Caracterización de la radiación solar UV y fotosintéticamente activa con base en medidas en tierra e imágenes de satélite para su aplicación en salud humana y producción vegetal	Agustín Laguarda	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Ingeniería
FMV_3_2022_1_172386	Muflas: una alternativa para el desarrollo local de trabajo en vidrio	Beatriz Amorín Lorenzo	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo
FMV_3_2022_1_172387	Evaluación de la Energía Eólica costa afuera.	Alejandro Mauricio Gutiérrez Arce	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Ingeniería
FMV_3_2022_1_172397	Desarrollo de margarinas cero-trans como estrategia para el aprovechamiento de la almendra del butiá (Butia odorata)	Nicolas Callejas Campioni	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Química
FMV_3_2022_1_172449	Una aproximación al desperdicio de alimentos en el sector de restauración: aportes para el desarrollo de una estrategia país	María Lucía Antúnez Núñez	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Química
FMV_3_2022_1_172531	Biorrefinerías en Uruguay: estrategias de circularización de la cadena forestal	Fernando Bonfiglio	Ingeniería y Tecnología	Laboratorio Tecnológico del Uruguay - Fundación Latitud
FMV_3_2022_1_172532	Revalorización de cascarilla de soja como fuente de	Cecilia Dauber	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
	ingredientes bioactivos y tecnofuncionales de uso alimentario			República - Facultad de Química
FMV_3_2022_1_172543	Selección de levaduras con el potencial para modificar el perfil sensorial de bebidas a base de té (Kombucha). Caracterización fisicoquímica de los productos comerciales y desarrollados presentes en el mercado local.	Valentina Martín Russo	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Química
FMV_3_2022_1_172546	Nanobiosensor para la detección de lipoperóxidos: biomarcadores de daño oxidativo y señalización celular	Cecilia Carolina Ortiz Carriòn	Ingeniería y Tecnología	Universidad ORT Uruguay
FMV_3_2022_1_172568	Obtención de aditivos funcionales a partir de un residuo de la industria citrícola: caracterización y aplicación.	Carla Valentina Bonifacino Buttiglione	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Química
FMV_3_2022_1_172618	Diseño y Implementación de Estación Solar de Carga para e-CargoBikes	Mauricio Mendes da Silva	Ingeniería y Tecnología	Universidad Tecnológica - Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur
FMV_3_2022_1_172696	Nuevas opciones de antimicrobianos naturales	Maria Veronica Saravia Silvera	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Ingeniería
FMV_3_2022_1_172816	Tecnologías innovadoras para el tratamiento de efluentes de agroindustrias en el Uruguay: Adaptación de la tecnología biorreactores anaerobios de membrana AnMBR (por sus siglas en ingles Anaerobic Membrane Bioreactor) a las condiciones de Uruguay y Latino	María Alejandra Szabo	Ingeniería y Tecnología	Universidad Tecnológica - Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur
FMV_3_2022_1_172820	Bionanomateriales dirigidos a cáncer de próstata – estrategias para la mejora de la radioterapia	María Isabel Galain Kelly	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Química
FMV_3_2022_1_172848	Desarrollo de una bebida fermentada con kéfir de agua y jugos de frutas y vegetales nacionales	María Eloísa Rochón Martínez	Ingeniería y Tecnología	Universidad de la República - Facultad de Ingeniería

CÓDIGO PROPUESTA	TÍTULO DEL PROYECTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_3_2022_1_172867	Revalorización de residuos de la industria de procesamiento láctea (lactosuero) a base de microalgas	Luis Guillermo Ramírez Mérida	Ingeniería y Tecnología	Universidad Tecnológica - Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur
FMV_3_2022_1_172883	Sistema de Agricultura Inteligente basado en Inteligencia Artificial para el Monitoreo del estado de Cultivos	Nelcy Natalia Atehortua Sánchez	Ingeniería y Tecnología	Universidad Tecnológica - Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur