Res. Nº 4791/022

Montevideo, 21 de diciembre de 2022

VISTO: **1)** Que en el día de la fecha, el Directorio de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación, recibe el informe del Área de Investigación y Formación, sobre el "Programa a Becas de Posgrados Nacionales – sublínea Áreas estratégicas 2022", el cual tiene como objetivo el fortalecimiento de las capacidades en recursos humanos con que cuenta el país a través del financiamiento de becas para la realización de maestrías y doctorados en Uruguay en Áreas estratégicas.

RESULTANDO: 1) Que la evaluación de las propuestas presentadas a la sublínea en Áreas estratégicas estuvo a cargo del Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas en Áreas estratégicas y Líneas estratégicas agropecuarias – CESBE – AE, actuante en la convocatoria 2022. **2)** Que el llamado permaneció abierto desde el 3 de agosto al 9 de setiembre de 2022. **3)** Que a la referida sublínea se presentaron 127 postulaciones.

CONSIDERANDO: 1) Que el Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE – AE), eleva al Directorio de ANII un listado con el orden de prelación de las postulaciones evaluadas.

ATENTO: A lo expuesto,

EL DIRECTORIO DE LA
AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

RESUELVE: **1)** Aprobar financiar 24 becas para doctorados y 65 becas para maestrías sugeridas por el Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE-AE), las cuales se presentan en los anexos 1 y 2 adjuntos. **2)** En todos los casos, la duración de la beca aprobada es la indicada en los anexos correspondientes **3)** Las becas deberán cumplir con el cupo de orientadores para becarios ANII indicado en las bases del llamado. **4)** Comuníquese.

Pablo Caputi
Director
Agencia Nacional de Investigación
e Innovación

Flavio Calafa
Presidente
Agencia Nacional de Investigación
e Innovación

ANEXO 1. Becas de doctorado aprobadas

Código	Sector/núcleo de problemas y oportunidades	Área tecnológica a priorizar	Título	Solicitante	Orientador	Coorientador	Institución	Duración de beca (meses)
POS_NAC_2022_1_173798	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Desarrollo de Modelos Predictivos para apoyar el seguimiento farmacoterapéutico en trasplante renal	Martin Umpierrez Battaglino	Manuel IBARRA VIÑALES	Oscar Alberto NOBOA ALDECOA / Cecilia MALDONADO CORBO	Facultad de Química Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173871	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Estudios preclínicos de entidades con alto contenido en boro para su potencial aplicación en biomedicina	Belén Lourdes Dávila Saralegui	Hugo CERECETTO MEYER	Marcos COUTO Siré	Facultad de Ciencias Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_173715	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Aportes a la comprensión del mecanismo de acción de profármacos antitumorales de Pt(IV) con ligandos axiales bioactivos: desde su reducción a especies de Pt(II) a sus interacciones con proteínas fisiológicas y ADN	Fabiana Salazar	Elena Laura COITIÑO IZAGUIRRE		Facultad de Ciencias Universidad de la República	34
POS_NAC_2022_1_173712	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Síntesis de nuevos potenciales antihelmínticos de uso veterinario	Martín Feliciano Luzardo Berriel	Eduardo Manta Ares	Marcelo INCERTI GIACONI	Facultad de Química Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_174042	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Desarrollo y Caracterización de Implantes Biodegradables Conteniendo Clorhidrato de Moxifloxacina y Dexametasona para Prevención y/o Tratamiento de Infecciones Bacterianas y Procesos Inflamatorios Intraoculares	Pablo Sebastián MIRANDA FIERRO	Helena PARDO MINETTI	LUIS IGNACIO TARTARA / Alvaro Washington MOMBRÚ RODRÍGUEZ	Facultad de Química Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173980	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	REPRODUCCIÓN EXPERIMENTAL DE MASTITIS OVINA: ESTUDIO HEMATOLÓGICO, SEROLÓGICO Y ANATOMOPATOLÓGICO DE LA DINÁMICA INFLAMATORIA	Mayra Cecilia ABREU PALERMO	Luis Gustavo CAL PEREYRA	José Manuel VERDES GARCÍA	Facultad de Veterinaria Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_173861	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Valoración de propiedades funcionales y mecánicas de los isquiotibiales y cuádriceps mediante el curl nórdico y nórdico reverso en futbolistas juveniles de élite.	Adrian MAGALLANES	Nicolás BENECH GULLA	Andrés Santiago Parodi Feye	Facultad de Ciencias Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_173690	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Biotecnología	Profundización de la caracterización de GalNac-T13 en cáncer	Eugenia Fernández Armúa	Eduardo OSINAGA PRADERE	Nora Mabel BEROIS MALÁN	Facultad de Medicina Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_173789	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Biotecnología	Rol de las conexinas en la reparación inducida por progenitores espinales tras una lesión medular	Maria Victoria FALCO PASTORINO	Raúl RUSSO BLANC		Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable Ministerio de Educación y Cultura	42
POS_NAC_2022_1_173996	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Biotecnología	Desarrollo de una metodología para caracterizar serogrupos de Escherichia coli y diseño de una vacuna polisacarídica prototipo	Sylvia Liliám Cuchman Perochena	Estella Carolina FONTANA MALÁN	Patricia SAENZ MÉNDEZ	Facultad de Química Universidad de la República	24

Código	Sector/núcleo de problemas y oportunidades	Área tecnológica a priorizar	Título	Solicitante	Orientador	Coorientador	Institución	Duración de beca (meses)
POS_NAC_2022_1_173655	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Biotecnología	Evaluación del uso de lisado plaquetario alogénico como suplemento de cultivo y agente criopreservador de las células estromales mesenquimales equinas	Gimena avila	Analía RIAL AREZO	Kevin Matías YANESELLI GONZALEZ / Andrea Rossi	Facultad de Veterinaria Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_173736	Educación y Desarrollo Social	Otra	Estudio sobre la implementación de políticas educativas en el nivel territorial. El caso el Sistema de Protección de Trayectorias Educativas en Uruguay	Pablo MARIANOVICH ARIAS	Tabaré FERNANDEZ AGUERRE		Facultad de Ciencias Sociales Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_173848	Educación y Desarrollo Social	Otra	Factores asociados a los desempeños: una mirada desde la oferta educativa	Joana URRABURU BORDÓN	Walter García Fontes	Paula Luciana MENDEZ ERRICO	Facultad de Ciencias Sociales Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_174131	Educación y Desarrollo Social	Otra	Aspectos individuales e interaccionales relativos a las creencias parentales, las autopercepciones de niños/as y su relación con el desempeño académico	Dinorah DE LEÓN PIÑEIRO	José Ariel CUADRO CAWEN	Cecilia Valentina CRACCO CATTANI	Departamento de Neurocognición Universidad Católica del Uruguay	24
POS_NAC_2022_1_174147	Educación y Desarrollo Social	Otra	Hacer común lo público para la sostenibilidad de la vida. El caso de la Mesa Local de Salud Mental del Oeste de Montevideo, Uruguay	María Eugenia VIÑAR MARTÍNEZ	Alicia Raquel RODRÍGUEZ FERREYRA		Facultad de Psicología Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_174325	Educación y Desarrollo Social	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Prácticas de cuidado y deconstrucción de género en tres ciudades latinoamericanas. Una mirada desde el ecofeminismo y la psicología política	Tatiana Martinez Santis	Jose Eduardo VIERA PAPARAMBORDA	Mónica Elizabeth OLAZA LÓPEZ	Facultad de Psicología Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_173886	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Otra	Compuestos bioactivos de la semilla de chía en el diseño de productos cárnicos de alto valor nutricional y funcional: estudios de biodisponibilidad in vitro, in vivo y en la carne de cerdo fresca y procesada	Ana Laura VODANOVICH POSSAMAI	Maria Cristina CABRERA BASCARDAL	Ali SAADOUN BACHOTET	Facultad de Agronomía Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_174085	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Otra	Desarrollo de productos estructurales de madera masiva libre de adhesivos. Aspectos tecnológicos y comportamiento estructural de paneles de madera laminada y madera laminada cruzada construidos con especies de rápido crecimiento en Uruguay.	Gastón Rafael BRUZZONE GONZÁLEZ	Laura Maria MOYA SILVA		Facultad de Agronomía Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_173971	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Otra	Sistema de producción avícola de huevo free range: Estatus oxidativo y del microbioma de las aves y calidad funcional y tecnológica del huevo.	Ayrton da Silva	Maria Cristina CABRERA BASCARDAL	María Alejandra TEREVINTO HERRERA	Facultad de Agronomía Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_173608	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Calidad de agua en ríos de Uruguay: diagnóstico, tendencias y herramientas para su gestión.	Andrea SOMMA VITALE	Iván González	Christine Marie LUCAS	Centro Universitario Regional Litoral Norte Universidad de la República	36

Código	Sector/núcleo de problemas y oportunidades	Área tecnológica a priorizar	Título	Solicitante	Orientador	Coorientador	Institución	Duración de beca (meses)
POS_NAC_2022_1_174198	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Estudio del efecto de la quema de biomasa sobre la atmósfera de Montevideo a través de medidas de AERONET y MAX-DOAS	Alejandro Fabián Agesta Toledo	Erna Martha FRINS PEREIRA		Facultad de Ingeniería Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_173695	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Análisis de la variabilidad climática histórica usando métodos dendrocronológicos en Uruguay	Serrana Ambite Gonzalez	Christine Marie LUCAS	Ariel Muñoz Navarro	Centro Universitario Regional Litoral Norte Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_1_174032	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Biotecnología	Estudio de las comunidades microbianas implicadas en la remoción biológica de fósforo a partir de aguas residuales de Uruguay	Andrea MARTÍNEZ PEREYRA	Claudia Etchebehere		Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable Ministerio de Educación y Cultura	36
POS_NAC_2022_1_174159	Energía	Biotecnología	Insumos microbianos para la producción de biocombustibles	Erika Arbildi Ferreira	Silvana VERO MÉNDEZ	Caterina RUFO D ADDARIO	Facultad de Química Universidad de la República	36

ANEXO 2. Becas de maestrías aprobadas

Código	Sector/núcleo de problemas y oportunidades	Área tecnológica a priorizar	Título	Solicitante	Orientador	Coorientador	Institución	Duración de beca (meses)
POS_NAC_2022_1_173685	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Explorando una serie de polioxovanadatos como potenciales compuestos antiparasitarios activos contra Trypanosoma cruzi	Rodrigo Alejandro Moreira Fernández	Dinorah Cecilia GAMBINO VEDANI		Facultad de Química Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174193	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Estudio de las bases neurales de los comportamientos de acercamiento y evitación en depresión en contexto de competencia	Sebastian Morales Durán	Victoria Beatriz GRADIN IADE	Álvaro Jesús CABANA FAJARDO	Facultad de Psicología Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174227	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	La cápside del Virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH) como blanco para el desarrollo de fármacos antirretrovirales	Zoraima Artía	Lía Margarita RANDALL CARLEVARO	Guzmán Ignacio ÁLVAREZ TOURON / Ileana Patricia CORVO MAUTONE	Centro Universitario Regional Litoral Norte Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173768	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Evaluación de anticuerpos anti-microbianos en pacientes con enfermedades inflamatorias intestinales	Hanna McCuistion	Teresa Inés FREIRE GARD	Ana Carolina OLANO GOSSWEILER	Facultad de Medicina Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173784	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Estudio del papel de la Hormona Concentradora de Melanina como inductora de la respuesta neuroendocrina y conductual de estrés	Maria Valentina Perini Buenahora	Jessika Carolina URBANAVICIUS	Ma. Cecilia Scorza Arlo	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable Ministerio de Educación y Cultura	24
POS_NAC_2022_1_174156	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Experiencias de las mujeres sobre el trato profesional en la consulta prenatal en el Primer Nivel de Atención	Andrea Akar	María Carolina FARÍAS RODRÍGUEZ		Facultad de Medicina Universidad de la República	18
POS_NAC_2022_1_174151	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Modelado biofarmacéutico en el desarrollo de formulaciones bioequivalentes e innovadoras	Patricia Rega	Manuel IBARRA VIÑALES	Santiago Palma	Facultad de Química Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173941	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Desarrollo y evaluación de complejos de [99mTc]Tc derivados de Erlotinib para imagenología molecular en cáncer de mama triple negativo.	Joaquin Afonso	Ana María REY RÍOS	Maria Emilia TEJERIA PEREZ	Facultad de Química Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173978	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Identificación, variación estacional y sensibilidad a fármacos antiparasitarios de nemátodos gastrointestinales en antílope Addax Nasomaculatus en cautiverio	Carina Lucía Esteves Rodríguez	Gonzalo Suárez Veirano	Matías VILLAGRÁN BOERR	Facultad de Veterinaria Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174067	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Sexualidad, patología social y clínica psicoanalítica en el Uruguay (1955-1985): un abordaje histórico-discursivo.	Florencia Rigaud Sadovy	José Guillermo MILÁN RAMOS	Pedro Eduardo Silva Ambra	Facultad de Psicología Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174105	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Composición nutricional, compuestos bioactivos y contenido de nitratos en hojas de rúcula y mizuna de cultivo orgánico, y su variación con el tiempo de conservación poscosecha	Leticia Abreu	Fernanda Isabel Zaccari Veiga	María Alejandra TEREVINTO HERRERA	Facultad de Agronomía Universidad de la República	18

Código	Sector/núcleo de problemas y oportunidades	Área tecnológica a priorizar	Título	Solicitante	Orientador	Coorientador	Institución	Duración de beca (meses)
POS_NAC_2022_1_174216	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Estudio de una mutación del gen POMC relacionado a la obesidad, en tres razas caninas en Uruguay	Stephanie Lachs	Rosa Olga Morgana GAGLIARDI BERENGUER	Nariné BALEMIAN MEGHDESSIAN	Facultad de Veterinaria Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173825	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Biotecnología	Estudio del rol de la oncoproteína Musashi2 en la progresión de la leucemia linfoide crónica	Juliana Querol	Florencia Leticia PALACIOS PEREIRA	Pablo OPPEZZO	Institut Pasteur de Montevideo Institut Pasteur de Montevideo	24
POS_NAC_2022_1_173840	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Biotecnología	Implicancias de la expresión de la proteína S100-A9 durante la progresión de la Leucemia Linfoide Crónica	Eugenia Payque	Pablo OPPEZZO	Maria Elena Marquez	Institut Pasteur de Montevideo Institut Pasteur de Montevideo	24
POS_NAC_2022_1_173606	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Biotecnología	Perfil de ARNs circulantes no codificantes en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico	Sofía Dacosta	Sergio BIANCHI CANTERA	María Rosa García Silva / Maria Lucia Spangenberg	Laboratorio de Genómica Funcional Institut Pasteur de Montevideo	24
POS_NAC_2022_1_173604	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Biotecnología	Fotoliasas bacterianas como estrategia para la remoción del daño generado por UVc en cultivos derivados de melanocitos	Ana Martinez	Lucía CANCLINI CASTELLI	Juan Jose MARIZCURRENA LARROCA	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable Ministerio de Educación y Cultura	24
POS_NAC_2022_1_174007	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Biotecnología	Sistema digital para microscopía de tiempo de vida de fluorescencia	Alfredo Ernesto Solari Colombo	Juan Pablo OLIVER DEFERRARI		Facultad de Ingeniería Universidad de la República	12
POS_NAC_2022_1_173936	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Biotecnología	Estudio clínico e inmunológico de pacientes con gingivoestomatitis crónica felina tratados mediante exodoncia.	Laura Betina Tejera Ariosa	Agustina ALGORTA TURINI	Kevin Matías YANESELLI GONZALEZ	Facultad de Veterinaria Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173957	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Determinantes de los precios de medicamentos de alto costo: análisis de la demanda estatal y el poder de mercado	Rodrigo Surraco	Rodrigo CENI GONZÁLEZ		Facultad de Ciencias Económicas y de Administración Universidad de la República	9
POS_NAC_2022_1_174138	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Desarrollo de metodología de clasificación de variantes de significado incierto mediante técnicas bioinformáticas y aplicación a la proteína Ataxia Telangiectasia-Mutated.	Leonardo García	Margot PAULINO ZUNINI	Patricia ESPERÓN PERCOVICH	Facultad de Química Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173925	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Sistema para la caracterización del comportamiento de ovinos	Varinia Cabrera Rocha	Julián OREGGIONI GAMOU		Facultad de Ingeniería Universidad de la República	9
POS_NAC_2022_1_173890	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Adquisición no invasiva de biopotenciales	Maite Gil	Julián OREGGIONI GAMOU	Juan Carlos Pereira	Facultad de Ingeniería Universidad de la República	18
POS_NAC_2022_1_174002	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Transformaciones subjetivas en integrantes de grupos terapéuticos virtuales	Flavia Noelia Menchaca Burroso	Gabriela ETCHEVERRY CATALOGNE		Facultad de Psicología Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174398	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Estudio para el diseño de sistemas de información basados en ontologías sobre investigación y el control del cáncer de mama	Yasmine Alejandra Anchen Moreira	Horacio BOTTI ALSINA	Regina MOTZ	Facultad de Medicina Universidad de la República	24

Código	Sector/núcleo de problemas y oportunidades	Área tecnológica a priorizar	Título	Solicitante	Orientador	Coorientador	Institución	Duración de beca (meses)
POS_NAC_2022_1_173940	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Nanotecnología	Desarrollo de Nanobiosensores para la detección de lipoperóxidos	Guillermo Litvins	Marcelo Alberto Comini Olmedo	Natalia Irene ODDONE MUÑIZ / Cecilia Carolina ORTIZ CARRIÒN	Laboratorio de Biología Redox de tripanosomátidos Institut Pasteur de Montevideo	24
POS_NAC_2022_1_173738	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Nanotecnología	Nanopartículas de plata biogénicas como potenciales adyuvantes vacunales.	Ana Clara Muniz	Gustavo Daniel MOURGLIA ETTLIN	Silvana Victoria ALBORÉS MALÁN	Facultad de Química Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173918	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Diseño y construcción de pavimentos de Hormigón Permeable basado en propiedades mecanicistas	Ignacio Marrero Moreno	Luis SEGURA CASTILLO		Facultad de Ingeniería Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174161	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Ecología trófica de aves playeras y su relación con la diversidad de macrofauna bentónica en una planicie de marea del suroeste de Uruguay	Lourdes Lorena Silveira Valadas	Eleonora Celentano Campodonico	Matilde ALFARO BARRIOS	Facultad de Ciencias Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173579	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Oportunidades de restauración de humedales en entornos urbanos y periurbanos como contribución a la mitigación de procesos de inundación y conservación de la biodiversidad	Lucia Moreira Demarco	Lorena Rita RODRÍGUEZ GALLEGO	Feline Lea SCHöN	Facultad de Ciencias Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173630	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Caracterización de la comunidad de peces del Río Negro en el entorno de la Represa de Palmar	Ramiro De los Santos López	Martin BESSONART GONZÁLEZ		Facultad de Ciencias Universidad de la República	20
POS_NAC_2022_1_173817	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Crecimiento de cianobacterias tóxicas en el Río Negro: respuestas fisiológicas y morfológicas adaptativas a la disponibilidad de nitrógeno y fósforo en cepas de Microcystis sp. y en muestras naturales	Lucila Gonzalez Etchebehere	Luis Eduardo AUBRIOT BENIA	Sylvia Estela BONILLA SANTIBAÑEZ	Facultad de Ciencias Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174106	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Relación entre urbanización, macroinvertebrados y microplásticos en el bentos de arroyos: hacia la generación de herramientas para el monitoreo ambiental	Bárbara Andreina Suárez de León	Franco Andrés TEIXEIRA DE MELLO RAMIREZ Ramírez	Juan Pablo LOZOYA AZCARATE	Centro Universitario Regional Este Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173756	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Efectos de ruidos y vibraciones asociados con el tránsito vehicular	Julian David Ortiz Umaña	Alice Elizabeth GONZÁLEZ FERNÁNDEZ		Facultad de Ingeniería Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173820	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Biotecnología	Aportes de la genética para la conservación del Venado de Campo (Ozotoceros bezoarticus) en Uruguay	Ma. Eugenia Olivera	Susana GONZÁLEZ RODRÍGUEZ	Verónica Andrea GUTIÉRREZ COPPETTI	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable Ministerio de Educación y Cultura	24
POS_NAC_2022_1_174055	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Biotecnología	Efecto de la iluminación en el perfil de norisoprenoides y carotenoides para la variedad Tannat	Gonzalo Leonel Baldivia Marichal	Eduardo BOIDO BERMÚDEZ	Laura Fariña	Facultad de Química Universidad de la República	24

Código	Sector/núcleo de problemas y oportunidades	Área tecnológica a priorizar	Título	Solicitante	Orientador	Coorientador	Institución	Duración de beca (meses)
POS_NAC_2022_1_173849	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Biotecnología	Metanogénesis ruminal como problema de contaminación atmosférica a mitigar: aportes desde la caracterización fisicoquímica de nitro- y nitrooxo-compuestos potenciales inhibidores de metilcoenzima M reductasa (MCR) de arqueas metanógenas	María Antonella Alba López	Elena Laura COITIÑO IZAGUIRRE		Facultad de Ciencias Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174076	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Biotecnología	Bacterias endófitas de semillas nativas como promotoras del crecimiento vegetal: significado ecológico y aplicaciones biotecnológicas.	Sofia Acosta Nabune	Christine Marie LUCAS	Camila Pizano / Adriana MONTAÑEZ MASSA	Centro Universitario Regional Litoral Norte Universidad de la República	18
POS_NAC_2022_1_173649	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Molestia acústica: métodos de evaluación y una aplicación experimental con enfoque en la semántica de los sonidos	Matías Andrés Olivera Richero	Alice Elizabeth GONZÁLEZ FERNÁNDEZ		Facultad de Ingeniería Universidad de la República	15
POS_NAC_2022_1_173686	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Reconocimiento automatizado de fauna marina mediante registros de imágenes digitales de vehículos autónomos no tripulados: identificación de tortugas marinas en la costa de Uruguay.	Rafael Rosa Allegue	Sergio NESMACHNOW	Gabriela Manuela Velez	Facultad de Ingeniería Universidad de la República	21
POS_NAC_2022_1_173792	Educación y Desarrollo Social	Otra	Brechas de género en los ingresos laborales y selección en el empleo a lo largo de la distribución del ingreso.	María Eugenia Echeberría	Verónica AMARANTE MARTÍNEZ	Maira COLACCE SILVA	Facultad de Ciencias Económicas y de Administración Universidad de la República	9
POS_NAC_2022_1_173939	Educación y Desarrollo Social	Otra	Experiencias de atención a mujeres en la Comisaría Especializada en Violencia Doméstica y de Género de Salto.	Victoria Marianella Fagúndez Bourdin	Leonardo PELUSO CRESPI		Facultad de Psicología Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173735	Educación y Desarrollo Social	Otra	Vejeces y cuidados en la ciudad: análisis territorial. Estudio de caso del área de influencia de Centros de día, Montevideo.	Tania ODRIOZOLA GARDIOL	Alicia Artigas	Soledad Yuliana CAMACHO LORENZO	Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo Universidad de la República	12
POS_NAC_2022_1_173967	Educación y Desarrollo Social	Otra	Efectos del Covid-19 en las brechas de género: el caso de la producción académica en economía	Anaclara Martinis	Verónica AMARANTE MARTÍNEZ	Maria Ines MORAES VAZQUEZ	Facultad de Ciencias Económicas y de Administración Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173624	Educación y Desarrollo Social	Otra	Alternativas pedagógicas y Educación Física. Una exploración de las políticas educativas de los últimos años	Natalia Estela Soca	Paola DOGLIOTTI MORO		Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173645	Educación y Desarrollo Social	Otra	Las Representaciones Sociales del estudio en jóvenes con consumo problemático de sustancias psicoactivas que cursan Educación Media Superior	ELIANA OLIVER	Virginia RUBIO MONTAÑO		Facultad de Psicología Universidad de la República	9

Código	Sector/núcleo de problemas y oportunidades	Área tecnológica a priorizar	Título	Solicitante	Orientador	Coorientador	Institución	Duración de beca (meses)
POS_NAC_2022_1_173621	Educación y Desarrollo Social	Otra	De paradojas y oportunidades: Un abordaje comunicacional de la reforma del sistema de seguridad social uruguayo desde una perspectiva de juventudes.	Marcos BERGER BERRETTA	Martín Daniel MARTÍNEZ PUGA	Carles FEIXA PÀMPOLS	Facultad de Información y Comunicación Universidad de la República	18
POS_NAC_2022_1_174057	Educación y Desarrollo Social	Otra	Entre la política y lo político. Un análisis del Bachillerato Tecnológico Deporte y Recreación como política educativa	Emiliano Vazquez	Paola DOGLIOTTI MORO		Instituto Superior de Educación Física Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174129	Educación y Desarrollo Social	Otra	"El tren del trabajo" Una etnografía en torno a la construcción del tren de UPM en la ciudad de Las Piedras	Laura Viviana FERDINAND PARGAS	Marcelo ROSSAL NÚÑEZ		Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174224	Educación y Desarrollo Social	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Nacionalismo y sesgo local del consumidor en Brasil.	Paula Martinez Mazza	Santiago Lopez		Facultad de Ciencias Económicas y de Administración Universidad de la República	9
POS_NAC_2022_1_174188	Educación y Desarrollo Social	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Una política educativa y cultural. Concepciones sobre la enseñanza artística en la opción Arte y Expresión del bachillerato uruguayo, 2009 -2019.	Gabriela Miraballes Cortinas	Lucía NASER ROCHA	Federico Matías SEQUEIRA MARTÍNEZ	Centro Universitario Regional Este Universidad de la República	12
POS_NAC_2022_1_174183	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Otra	Obtención de proteínas de lupino (Lupinus angustifolius), para el desarrollo de análogos cárnicos mediante cocción por extrusión con alta humedad	Matias Rodriguez Elhordoy	Claudia Alejandra MEDRANO Fernandez	Daniel Vázquez	Facultad de Química Universidad de la República	18
POS_NAC_2022_1_174164	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Otra	Detección del cilindro nudoso en Eucalyptus grandis mediante el uso de tecnologías no destructivas y su efecto en la calidad de la madera para aserrío	María Agustina Sergio Porro	Ana Paula Coelho Duarte		Facultad de Agronomía Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174146	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Otra	Estudio de la ecología química de Cyrtogenius luteus: plaga invasora de pinos en Uruguay	Gianna Zinola	Andrés GONZÁLEZ RITZEL	Gustavo SEOANE MUNIZ / Gonzalo Martínez Crosa	Facultad de Química Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174119	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Otra	Compuestos madera-hormigón para la fabricación de placas de entrepiso de viviendas	Paula Morales	DANIEL GODOY MACHADO	Laura Maria MOYA SILVA	Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173874	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Otra	Caracterización de la producción y comercialización de plantas ornamentales en Uruguay.	Rodrigo Aguiar Gadea	Federico GARCIA SUAREZ	María Grisel LONGO	Facultad de Agronomía Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174315	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Biotecnología	Efecto de la esquila preparto en diferentes etapas de la preñez sobre la población folicular de la piel y características de la lana de la progenie en Merino Australiano	Andrea MARTIN NEGRIN	Karina NEIMAUR FERNÁNDEZ	Luis Gustavo CAL PEREYRA	Facultad de Veterinaria Universidad de la República	24

Código	Sector/núcleo de problemas y oportunidades	Área tecnológica a priorizar	Título	Solicitante	Orientador	Coorientador	Institución	Duración de beca (meses)
POS_NAC_2022_1_173687	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Biotecnología	Administración de una única dosis de β-NGF inyectada al momento de la IA o de ovulación, de 2 o 4 mg y sus efectos sobre la funcionalidad lútea en vacas lecheras.	María Jesús Frisch Braga	Rodolfo Ungerfeld Morón	Marcelo Ratto	Facultad de Veterinaria Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173942	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Batería inteligente para dispositivos IoT en Agrotech	Nicolas Agustin Barreto Valentín	Julián OREGGIONI GAMOU	Leonardo STEINFELD VOLPE	Facultad de Ingeniería Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174090	Energía	Otra	Identificación y cuantificación de modos de degradación en baterías de litio-ion: modelado del estado de salud	Federico Sica	Verónica DÍAZ MORENO	Erika TELIZ GONZALEZ	Facultad de Ingeniería Universidad de la República	9
POS_NAC_2022_1_174219	Energía	Otra	Estudio del ciclo de vida e impacto ambiental de las Baterías de Litio de Vehículos eléctricos en Uruguay: Aportes al conocimiento nacional para la toma de decisiones, frente a oportunidades, alternativas y desafíos vinculados a la descarbonización del s	Tiago PEREZ GALBARINI	Erika TELIZ GONZALEZ	Gustavo Nagy	Facultad de Ciencias Universidad de la República	15
POS_NAC_2022_1_173976	Otro	Nanotecnología	Nanocápsulas poliméricas con capacidad de auto-reporte de daños - aportes hacia la circularidad de polímeros	Carolina Mariel Grosso Castelluccio	Ivana María AGUIAR CANTERA	Mauricio Rodriguez	Facultad de Química Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173926	Otro	Biotecnología	Caracterización fisicoquímica y sensorial de bebidas fermentadas a base de té (Kombucha): estudio del impacto de la utilización de levaduras nativas	Florencia Tourné Labandera	Karina Raquel MEDINA ROLANDO	Valentina MARTÍN RUSSO	Facultad de Química Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_174165	Otro	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Mentalización y problemas internalizante en adolescentes	Agustina Gottero	Nicolás BRUNET ADAMI		Facultad de Psicología Universidad de la República	12
POS_NAC_2022_1_174075	Software, Servicios Informáticos y Producción Audiovisual	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Desarrollo de técnicas de dispersión de la luz basadas en los modelos de microfacetas.	Leonardo Fallini	Eduardo Emilio FERNÁNDEZ ALBANO	Jose Pedro Aguerre	Facultad de Ingeniería Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_1_173639	Software, Servicios Informáticos y Producción Audiovisual	Otra	Interoperabilidad en plataformas de hardware basadas en GPUs para resolver problemas de álgebra lineal numérica	Juan Ferrand	Pablo Ezzatti	Ernesto DUFRECHOU LASCA	Facultad de Ingeniería Universidad de la República	24