

Montevideo, 17 marzo de 2021

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 llamado a “Becas de Posgrados Nacionales - Doctorados en Áreas Estratégicas 2020”, 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 doctorados en Uruguay en Áreas Estratégicas.

RESULTANDO: Que la evaluación de las propuestas de doctorados presentadas estuvo a cargo del Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas en Áreas Estratégicas – CESBE – AE, actuante en la convocatoria 2020, que cerrara el pasado 14 de octubre. 2) Que al referido programa se presentaron 85 postulaciones.

CONSIDERANDO: 1) Que el Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE – AE), sugiere al Directorio de la ANII aprobar 56 postulaciones a becas de doctorados (de acuerdo al orden de prelación conformado). 2) Que las becas deberán cumplir con el cupo de orientadores para becarios ANII, indicado en las bases del llamado, al 1º de abril 2021.

ATENTO: A lo expuesto,

**EL DIRECTORIO DE LA
AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN**

RESUELVE: 1) Aprobar financiar las primeras 29 becas para doctorados, sugeridas por el Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE-AE) cuyo monto del compromiso total aprobado asciende a **UYU 26.807.112** (veintiséis millones ochocientos siete mil ciento doce pesos uruguayos), las cuales se presentan en el anexo 1 adjunto. 2) Definir los aspectos contractuales que correspondan. 3) Comuníquese.


Álvaro Pardo
Vicepresidente
Agencia Nacional de Investigación
e Innovación


Flavio Caiafa
Presidente
Agencia Nacional de Investigación
e Innovación

ANEXO 1

Becas de doctorado nacionales en Áreas Estratégicas aprobadas

Orden	Código	Sector/núcleo de problemas y oportunidades	Área tecnológica a priorizar	Título	Solicitante	Orientador	Coorientador	Institución	Duración de beca (meses)
1	POS_NAC_D_2020_1_163791	Software, Servicios Informáticos y Producción Audiovisual	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Detección de anomalías en imágenes	Matías Tailanián	Pablo Muse	Alvaro Daniel PARDO PICCONE	Facultad de Ingeniería - UDeLaR	36
2	POS_NAC_D_2020_1_164573	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	CAMBIOS DE RÉGIMEN SOCIAL-ECOLÓGICOS: ANÁLISIS MULTIDIMENSIONAL DEL IMPACTO DE UN CANAL DE DESCARGA EN UN SISTEMA COSTERO	Gabriela Trinidad JORGE ROMERO	Omar Defeo Gorospe	Sebastian Villasante/Michael Elliott	Facultad de Ciencias - UDeLaR	24
3	POS_NAC_D_2020_1_164085	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Diseño racional de complejos metálicos con ligandos híbridos cumarina-tiosemicarbazona como potenciales fármacos para el tratamiento de enfermedades parasitarias	Santiago Rostan Talasimov	Ana Lucía OTERO ZUBIAURRE	S. Graciela MAHLER TARRÍO	Facultad de Química - UDeLaR	36
4	POS_NAC_D_2020_1_163887	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Floraciones algales nocivas en embalses y su relación con el uso productivo de la Cuenca del Río Santa Lucía: aportes de la teledetección para un sistema de alerta temprana de gestión del agua	Bernardo Vicente ZABALETA LOPEZ	Marcel ACHKAR BORRAS	Luis Eduardo AUBRIOT BENIA	Facultad de Ciencias - UDeLaR	36
5	POS_NAC_D_2020_1_164042	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Biotecnología	Evaluación integral de la condición física y patrones de conducta sedentaria, actividad física y sueño, mediante ergoespirometría, bioimpedancia segmental multifrecuencia y acelerometría triaxial: asociación con el estado cardiovascular	Mariana Gómez	Daniel BIA SANTANA	Carlos Magallanes/Yanina Alexandra ZÓCALO GERMÁN	Centro Universitario de Investigación, Innovación y Diagnóstico Arterial UDeLaR	36
6	POS_NAC_D_2020_1_164388	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Agua Potable: Recurso Finito	María Soledad MARTÍNEZ MARTÍNEZ	María Pía CERDEIRAS GONZÁLEZ	Isabel Douterelo	Facultad de Química - UDeLaR	36
7	POS_NAC_D_2020_1_164635	Educación y Desarrollo Social	Otra	DOCTORADO EN CIENCIA POLITICA	Gustavo Juan MÉNDEZ BARBATO	Fernando FILGUEIRA PRATES		Facultad de Ciencias Sociales - UDeLaR	30
8	POS_NAC_D_2020_1_164350	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Otra	Vínculo emocional entre corderos mellizos: respuesta de estrés y bienestar animal	Daniela Casuriaga	Aline Freitas de Melo	Fernando Sánchez Dávila/Rodolfo UNGERFELD MORÓN	Facultad de Veterinaria - UDeLaR	36
9	POS_NAC_D_2020_1_164623	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Otra	Proyecto de estructuras de invernadero	Agustin TELIZ BERHOUET	Alfredo CANELAS BOTTA		Facultad de Ingeniería - UDeLaR	31
10	POS_NAC_D_2020_1_163771	Educación y Desarrollo Social	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Análisis de las habilidades de toma de perspectiva en personas con desarrollo atípico: una propuesta de intervención mediante la realidad virtual.	Vanessa Augusta De Souza Franco	Maria Del Mar MONTOYA RODRÍGUEZ	Francisco J. Molina Cobos	Facultad de Ciencias de la Salud UCUDAL	36

11	POS_NAC_D_2020_1_163774	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Biología	Análisis de las bases moleculares en la interacción Claviceps paspali -Paspalum malacophyllum	Hector Luis OBERTI RIVAROLA	Marco Dalla Rizza Vilaró	Rafael Reyno	Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria	36
12	POS_NAC_D_2020_1_163994	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Ecología y Paisaje – La valoración de nuestros paisajes naturales y las figuras de protección ambiental en el Uruguay del siglo XXI	ANA MARIELA CERVETTO QUIROGA	Daniel Héctor PANARIO PONCE DE LEÓN	María Ofelia GUTIÉRREZ DE MARAÑÓN	Facultad de Ciencias - UDeLaR	36
13	POS_NAC_D_2020_1_164038	Software, Servicios Informáticos y Producción Audiovisual	Tecnología de la Información y las Comunicaciones	Active SLAM using compound map strategy in dynamic environments.	Federico ANDRADE BACIGALUPE	Gonzalo Tejera López		Facultad de Ingeniería - UDeLaR	36
14	POS_NAC_D_2020_1_164264	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Biología	Caracterización de la variabilidad del agente causal de cancro de tallo y desarrollo de marcadores moleculares para uso en mejoramiento de soja	Jhon Cristian Larzabal Perez	María Victoria BONNECARRÈRE MARTÍNEZ	Silvina Stewart	INIA La Estanzuela	36
15	POS_NAC_D_2020_1_164592	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Caracterización de la estructura del bosque fluvial de la Cuenca Alta del Río Negro con métodos automatizados en gradientes espaciales y relaciones con funciones ecosistémicas	ANDREA CARDOSO MACIEL	Luis Gonzalo PERERA FERRER	Néstor MAZZEO BEYHAUT/Carolina Crisci Karlen	Centro Universitario Regional del Este UdeLaR	36
16	POS_NAC_D_2020_1_164503	Otro	Nanotecnología	Modelado de Sistemas Molécula/Superficie: Aplicaciones en Nanomagnetismo y Electrónica Molecular	Benjamín MONTENEGRO MINUZ	Ricardo Juan FACCIO SGIOROVELLO	André Pasa/Alvaro Washington MOMBRÚ RODRÍGUEZ	Facultad de Química - UDeLaR	36
17	POS_NAC_D_2020_1_163839	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Biología	Detección molecular de SARS-CoV-2 y estrategias de inhibición viral	Paula PERBOLIANAC HIS DUARTE	Maria Del Pilar MORENO KARLEN	Natalia Paola ECHEVERRÍA CHAGAS/Gonzalo Andrés MORATORIO LINARES	Facultad de Ciencias - UDeLaR	36
18	POS_NAC_D_2020_1_164609	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Otra	Manejo diferencial en el posparto temprano de vacas lecheras: impacto sobre la producción, parámetros endocrino-metabólicos y reproductivos	Graciana Rodrigues Mendina	María De Lourdes ADRIEN DELGADO	ana meikle meikle	Facultad de Veterinaria - UDeLaR	36
19	POS_NAC_D_2020_1_164001	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Desarrollo y evaluación de potenciales radiotrazadores de 18F para Imagenología molecular de GSK3 mediante Tomografía por Emisión de Positrones.	Maia ZENI RODRIGUEZ CARVALHO	Javier Gabriel GIGLIO BAROSSO	Ana María REY RÍOS	Centro Uruguayo de Imagenología Molecular	36
20	POS_NAC_D_2020_1_164423	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Desarrollo de inhibidores de sistemas Ligando-receptor. Estudio del caso de enzimas metiltransferasas	Natalia Mariel Díaz Carpintieri	Danilo DAVYT BUSCHIAZZO	Gonzalo HERNÁNDEZ DOSSI	Facultad de Química - UDeLaR	36
21	POS_NAC_D_2020_1_164584	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	EFFECTOS DE LA ACTIVIDAD FORESTAL SOBRE LA DIVERSIDAD TAXONÓMICA Y FUNCIONAL DE LA COMUNIDAD DE HORMIGAS EPIGEICAS DE URUGUAY	Katherine Bombi Haedo	Alejandro BRAZEIRO RODRÍGUEZ	Rodrigo Feitosa	Facultad de Ciencias - UDeLaR	36
22	POS_NAC_D_2020_1_164652	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Otra	Selección genómica aplicada a la resistencia a parásitos gastrointestinales en ovinos Merino australiano y la identificación de regiones genómicas asociadas a esta	Brenda Vera Melendez	Carlos Gabriel CIAPPESONI SCARONE	Elly Ana Navajas Valentini	Facultad de Agronomía - UDeLaR	24

				característica.					
23	POS_NAC_D_2020_1_164531	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Biotecnología	Análisis del perfil de expresión de microRNAs en el microambiente medular y a nivel sistémico en pacientes con Síndrome Mielodisplásico.	María Carolina OTTATI BRASELLI	Sofía GRILLE MONTAUBAN	Daniela LENS ROSSINI	Facultad de Medicina - UDeLaR	36
24	POS_NAC_D_2020_1_164485	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Otra	Simulación Multiescala de la Articulación de la Rodilla para el análisis y la predicción del estado del Cartílago Articular - Desarrollo de una herramienta numérica para la evaluación personalizada de la AR	Christian Andres DIAZ CUADRO	Gabriel Usera Velasco	Henry Figueredo Losada	Facultad de Ingeniería - UDeLaR	36
25	POS_NAC_D_2020_1_164576	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Biotecnología	Alternativas de colección de semen con electroeyaculación, la calidad y congelabilidad seminal y el bienestar animal en carneros	JUAN CARLOS PORCAYO	Rodolfo UNGERFELD MORÓN		Facultad de Veterinaria - UDeLaR	36
26	POS_NAC_D_2020_1_164514	Salud Humana y Animal (incluye Farmacéutica)	Nanotecnología	Nanotransportadores de antibióticos como potencial tratamiento de las comunidades bacterianas intracelulares en la infección urinaria	Nicolás Navarro	Paola SCAVONE GUILLERMO	Javier Morales/Steffen Hartel	Facultad de Ciencias - UDeLaR	36
27	POS_NAC_D_2020_1_164521	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Doctorado en Ingeniería Ambiental	Pablo Gianoli	José Alberto CATALDO OTTIERI	Alice Elizabeth GONZÁLEZ FERNÁNDEZ	Facultad de Ingeniería - UDeLaR	36
28	POS_NAC_D_2020_1_163822	Producción Agropecuaria y Agroindustrial	Biotecnología	Caracterización de la actividad anticlostridial de cepas de Lactobacillus y evaluación de su efectividad en quesos.	Jorge Arturo OLIVERA RODI	Stella Maris REGINENSI RIVERA		Facultad de Agronomía - UDeLaR	36
29	POS_NAC_D_2020_1_163798	Medio Ambiente y Servicios ambientales	Otra	Estrategia de infraestructuras verdes para el ordenamiento ambiental del territorio en Uruguay.	Hugo Ignacio COITIÑO BANQUERO	Victor Javier Colino Rabanal	Marcel ACHKAR BORRAS	Facultad de Ciencias - UDeLaR	36


Alvaro Pardo
 Vicepresidente
 Agencia Nacional de Investigación e Innovación


Flavio Caiafa
 Presidente
 Agencia Nacional de Investigación e Innovación