

Montevideo, 12 de marzo de 2019

**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 Operaciones, sobre las "Renuncias a becas de Posgrados Nacionales 2018 y nuevos beneficiarios, Áreas Estratégicas".

**RESULTANDO:** Que se recibieron 25 renunciaciones.

**CONSIDERANDO:** Que se sugiere al Directorio de la ANII aprobar la financiación de 26 becas siendo distribuidas en 11 postulaciones de Doctorado y 15 de Maestría, cuyo monto del compromiso total asciende a UYU 16.884.016 (dieciséis millones ochocientos ochenta y cuatro mil dieciséis pesos uruguayos).

**ATENCIÓN:** A lo expuesto,

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

**RESUELVE:** 1) Tomar conocimiento del informe presentado por el Área de Operaciones referido "Renuncias a becas de Posgrados Nacionales 2018 y nuevos beneficiarios" 2) Aprobar las 26 postulaciones: 11 de Doctorado y 15 de Maestrías, cuyo monto del compromiso total aprobado asciende a UYU 16.884.016 (dieciséis millones ochocientos ochenta y cuatro mil dieciséis pesos uruguayos), las cuales se presentan en el anexo adjunto 3) Comuníquese a los interesados, al Gabinete Ministerial de Transformación Productiva y Competitividad y al Conicyt.

  
Adriana Rodríguez  
Vicepresidente  
Agencia Nacional  
de Investigación e Innovación

  
Fernando Brum  
Presidente  
Agencia Nacional  
de Investigación e Innovación

**ANEXO**

**Becas de doctorado nacionales en Áreas Estratégicas aprobadas**

<b>Código</b>	<b>Título</b>	<b>Solicitante</b>	<b>Orientador</b>	<b>Duración Meses</b>	<b>Institución</b>
POS_NAC_2018_1_151229	Inteligencia artificial aplicada a la caracterización de consumos eléctricos. Monitoreo no invasivo de cargas y detección de fraude	Pablo Massafferro	Juan Matías DI MARTINO BOLENTINI	36	Instituto de Ingeniería Eléctrica- Facultad de Ingeniería
POS_NAC_2018_1_152268	Estudio de los factores de riesgo y determinación de parámetros bioquímicos de las fisiopatologías asociadas al ejercicio de resistencia (raid) en equinos	María Gimena BRITO GARRO	Pablo Ignacio Trigo	36	Laboratorio de Endocrinología y Metabolismo Animal- Facultad de Veterinaria - UDeLaR
POS_NAC_2018_1_152063	Técnicas de sonido aplicadas al desarrollo de sensores meteorológicos	Florencia Blasina	Nicolás Pérez	36	Instituto de Ingeniería Eléctrica- Facultad de Ingeniería - UDeLaR
POS_NAC_2018_1_152185	Programación genética para la generación de modelos subrogados en ingeniería de procesos	Maria Jimena FERREIRA QUAGLIATA	Ana Inés TORRES RIPPA	36	Instituto de Ingeniería Química / Instituto de Computación- Facultad de Ingeniería - UDeLaR
POS_NAC_2018_1_151777	Estudios etiológicos, epidemiológicos y de control de especies de la familia Botryosphaeriaceae en Manzana, Olivo y Vid	Laura Isabel HERNÁNDEZ RODRIGUEZ	Sandra Maria ALANIZ FERRO	24	Protección Vegetal - Fitopatología- Facultad de Agronomía - UDeLaR
POS_NAC_2018_1_151667	Desarrollo y aplicación de modelos para el estudio de la morfología de playas de arena a mediano y largo plazo	Manuel Teixeira	Sebastián SOLARI CARRANZA	36	IMFIA- Facultad de Ingeniería
POS_NAC_2018_1_151825	Optimización y gestión de la demanda en mercados eléctricos minoristas competitivos bajo el paradigma de redes inteligentes	Sebastián Daniel MONTES DE OCA RODRIGUEZ	Pablo Ariel MONZÓN RANGELOFF	34	Instituto de Ingeniería Eléctrica- Facultad de Ingeniería - UDeLaR

Código	Título	Solicitante	Orientador	Duración Meses	Institución
POS_NAC_2018_1_151723	Importancia de la sobreexpresión de la enzima mutagénica AID en la Leucemia Linfoide Crónica. Rol de las mutaciones genómicas en la progresión tumoral	Catalina Berca	Pablo OPPEZZO	36	Institut Pasteur de Montevideo
POS_NAC_2018_1_152137	Relación planta-animal-suplemento sobre campo natural en invierno: ¿qué factores tornan la práctica más eficiente para los sistemas ganaderos?	Fiorella CAZZULI ALBA	Fernando Alfredo LATTANZI	36	Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria
POS_NAC_2018_1_152142	Las culturas del trabajo docente en el Uruguay	Leonel Anibal RIVERO CANCELA	Mariela Quiñones Montoro	36	Depto de Sociología- Facultad de Ciencias Sociales – UdeLaR
POS_NAC_2018_1_152154	Estudio de correlaciones entre aspectos estructurales y propiedades electroquímicas de transporte en óxidos con aplicaciones energéticas	Joaquín GRASSI RODRÍGUEZ	Leopoldo SUESCUN PEREYRA	36	Laboratorio de Cristalografía Química del Estado Sólido y Materiales /Facultad de Química - UDeLaR

**Becas de maestría nacionales en Áreas Estratégicas aprobadas**

Código	Título	Solicitante	Orientador	Duración Meses	Institución
POS_NAC_2018_1_151230	Adaptación y Evaluación de juegos para la alfabetización inicial.	María Soledad Assis	Juan Carlos VALLE LISBOA ASURABARRENA	24	Facultad de Psicología - UDeLaR
POS_NAC_2018_1_151496	Viabilidad de Manejos Alternativos de Residuos Sólidos Textiles en la Industria de la Vestimenta Local.	Lucía LÓPEZ	Liliana TERRADAS COBAS	15	Facultad de Ciencias - UDeLaR Instituto de Ecología y Ciencias Ambientales
POS_NAC_2018_1_151241	Diseño racional de complejos metálicos con ligandos híbridos cumarina-tiosemicarbazona como potenciales fármacos	Santiago ROSTÁN TALASIMOV	Ana Lucía OTERO ZUBIAURRE	24	Facultad de Química - UDeLaR Departamento de Química Orgánica,

Código	Título	Solicitante	Orientador	Duración Meses	Institución
	para el tratamiento de enfermedades parasitarias				
POS_NAC_2018_1_152306	Aislamiento, caracterización e identificación de especies bacterianas patogénicas en la cosecha y poscosecha de cebolla en Uruguay	Stefanie Isabella DE ARMAS FALCONE	María Inés SIRI TOMÁS	24	Facultad de Química - UDeLaR Cátedra de Microbiología
POS_NAC_2018_1_152171	Ingeniera Alimentaria	María Noel LARROQUE FORMENTO	Francisco CARRAU	12	Facultad de Química - UDeLaR / Departamento de Ciencia y Tecnología de los Alimentos
POS_NAC_2018_1_152098	Levaduras nativas para la producción de cerveza artesanal reducida en carbohidratos	Cecilia Schinca Rodríguez	Karina Raquel MEDINA ROLANDO	24	Facultad de Química - UDeLaR Instituto de Química
POS_NAC_2018_1_152233	Efecto del sombreado del arbolado urbano de Montevideo en la reducción de la temperatura microambiental	Emilio TERRANI TEXEIRA	Gabriela Cruz	21	Facultad de Agronomía - UDeLaR Departamento de Sistemas Ambientales
POS_NAC_2018_1_151560	Evaluación de los porcentajes de retención de hierro, cobre y cinc en carne vacuna según su punto de cocción y posibles modificaciones de hierro biodisponible (hierro hemo).	Analía Suárez	Mariela Mónica PISTÓN PEDREIRA	24	Facultad de Química - UDeLaR Departamento de Ciencia y Tecnología de Alimentos
POS_NAC_2018_1_151733	Circuitos Analógicos con Linealización por Bulk	Diego Andrés COSTA SALAMÓ	Matias Rafael MIGUEZ DE MORI	24	UCUDAL - Facultad de Ingeniería y Tecnologías
POS_NAC_2018_1_151449	Modelizado y simulación para evaluar la biodisponibilidad y la bioequivalencia de medicamentos	María Alejandra Schiavo Parodi	Pietro FAGIOLINO SABBATANI	24	Facultad de Química - UDeLaR
POS_NAC_2018_1_152202	Modelación Numérica y Monitoreo de Lagunas de Estabilización de Efluentes en los Sistemas MEVIR	Matías Santa Cruz Torres	Pablo Esteban SANTORO RODRIGUEZ	24	Facultad de Ingeniería - UDeLaR Instituto de Mecánica de los Fluidos e Ingeniería Ambiental
POS_NAC_2018_1_151254	Erosión genética de las variedades criollas	Melisa Cuadro	Mariela BIANCO BOZZO	24	Instituto Nacional de

Código	Título	Solicitante	Orientador	Duración Meses	Institución
	asociada a la disminución de la producción familiar				Semillas
POS_NAC_2018_1_151957	Calidad ambiental de lodos de plantas de tratamiento de aguas residuales	María Cecilia GHIAZZA COMPIANI	Lucía FERRANDO MAGNABOSCO	24	Facultad de Química - UDeLaR Laboratorio de Ecología Microbiana Medioambiental,
POS_NAC_2018_1_152427	EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO POSCOSECHA DE TRES VARIETADES DE PERA Y SU INFLUENCIA SOBRE LA CALIDAD DEL PRODUCTO MÍNIMAMENTE PROCESADO	Vanessa Mariel Cuozzo Rucci	Ana Cecilia Silveira Gómez	8	Facultad de Agronomía - UDeLaR
POS_NAC_2018_1_151452	Nanopartículas de kafirina como vehículo de compuestos bioactivos.	Alejandra ESPINDOLA QUINTEROS	Lorena BETANCOR DUTRENIT	24	Universidad ORT Uruguay - Facultad de Ingeniería Laboratorio de Biotecnología

  
 Adriana Rodríguez  
 Vicepresidente  
 Agencia Nacional  
 de Investigación e Innovación

  
 Fernando Brum  
 Presidente  
 Agencia Nacional  
 de Investigación e Innovación