

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 Líneas estratégicas agropecuarias”, 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 marco del convenio con INIA.

**RESULTANDO:** 1) Que la sublínea a becas de posgrados nacionales en Líneas estratégicas agropecuarias se constituye a través de un convenio entre INIA y ANII. 2) Que la evaluación de las propuestas presentadas 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, 3) Que el llamado permaneció abierto desde el 3 de agosto al 9 de setiembre de 2022. 4) Que a la referida sublínea se presentaron 29 postulaciones.

**CONSIDERANDO:** 1) Que una vez analizado el informe de Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas en Áreas estratégicas y Líneas estratégicas agropecuarias, el Comité de Agenda resuelve sugerir al Directorio de ANII la aprobación de 15 propuestas, 8 de doctorado y 7 de maestría.

**ATENTO:** A lo expuesto,

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

**RESUELVE:** 1) Aprobar financiar 8 propuestas de doctorado y 7 propuestas de maestría sugeridas por el Comité de Agenda, las cuales se presentan en los anexos 1 y 2. 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 Caiafa**  
Presidente  
Agencia Nacional de Investigación  
e Innovación

### ANEXO 1. Becas de doctorado aprobadas

Código	Línea estratégica agropecuaria	Tema relacionado	Título	Solicitante	Orientador	Co orientador	Institución	Duración de beca ( meses)
POS_NAC_2022_2_173989	Intensificación sostenible y calidad de alimentos	Productividad y sostenibilidad de sistemas lecheros, ganaderos, forestales, apícolas, agrícolas y frutihortícolas y cítricas	Integración del conocimiento en estrategias de pastoreo y su efecto sobre la producción primaria neta, la producción secundaria y el ambiente, en sistemas intensivos de producción animal	Maite FAJARDO SOKOL	Pablo CHILIBROST E Symonds		Facultad de Agronomía Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_2_174084	Intensificación sostenible y calidad de alimentos	Productividad y sostenibilidad de sistemas lecheros, ganaderos, forestales, apícolas, agrícolas y frutihortícolas y cítricas; Impactos ambientales, eficiencia en el uso de los recursos y cuantificación de emisiones de GEI y servicios ecosistémicos en sistemas agropecuarios	Pastoreo de campo natural con distintos niveles de oferta en bovinos de raza pura y cruce: efecto en el comportamiento ingestivo, consumo y ambiente ruminal	Martín Lucas	Analia Pérez Ruchel	Pablo Miguel SOCA PEÑA	Facultad de Veterinaria Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_2_174190	Intensificación sostenible y calidad de alimentos	Productividad y sostenibilidad de sistemas lecheros, ganaderos, forestales, apícolas, agrícolas y frutihortícolas y cítricas	Tipificación y desarrollo de un suplemento nutricional nacional para la abeja melífera	Andrea Carolina Sosa Labadie	Carmen ROSSINI CARIDAD	Maria Belen BRANCHICCE LA CORREA	Facultad de Química Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_2_174120	Intensificación sostenible y calidad de alimentos	Calidad e inocuidad de alimentos de origen vegetal y animal	Aseguramiento de la inocuidad alimentaria en alimentos minimamente procesados	Fiamma Pequeño Acosta	María Verónica CESIO CESCONI	Sofía BARRIOS TOMÁS	Facultad de Química Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_2_174192	Intensificación sostenible y calidad de alimentos	Impactos ambientales, eficiencia en el uso de los recursos y cuantificación de emisiones de GEI y servicios ecosistémicos en sistemas agropecuarios	Mitigación de las emisiones de gases de efecto invernadero en sistemas de producción de carne bovina a través de la inclusión de aditivos nutricionales en la dieta animal	Daniel Santander	Verónica Solange CIGANDA BRASCA	Georget Elizabeth BANCHERO HÚNZIKER	INIA La Estanzuela Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria	36
POS_NAC_2022_2_173572	Sistemas ganaderos	Sanidad animal: Enfermedades reproductivas, parasitarias e infecciosas en ganado bovino y ovino; Zoonosis	Estudios de virulencia y patogenicidad de cepas de Leptospira spp. aisladas de bovinos en Uruguay	Camila Ciuffo Duque	Leticia Zaranonelli		Unidad Mixta Pasteur+ INIA Institut Pasteur de Montevideo	24
POS_NAC_2022_2_173758	Sistemas ganaderos	Manejo de pasturas, cultivos forrajeros y campo natural	Caracterización de vacas Criollo Uruguayo en pastoreo sobre campo natural: comportamiento de pastoreo, evaluación productiva y emisiones de metano.	Cristian Nicasio Antonio Carrillo Matheus	Eileen María ARMSTRONG REBORATI	Gonzalo Fernandez Turren / Martin Claramunt	Facultad de Veterinaria Universidad de la República	36
POS_NAC_2022_2_173652	Sistemas ganaderos	Sanidad animal: Enfermedades reproductivas, parasitarias e infecciosas en ganado bovino y ovino; Bienestar animal	Inclusión de Mg SO4 en la dieta de ovejas melliceras en el último mes de gestación; efecto en la madre y progenie	Mauro Andrés MINTEGUIA GA CARBAJAL	Georget Elizabeth BANCHERO HÚNZIKER	Carlos López Mazz / Sergio Andrés FIERRO FERNANDEZ	INIA La Estanzuela Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria	36

## ANEXO 2. Becas de maestría aprobadas

Código	Línea estratégica agropecuaria	Tema relacionado	Título	Solicitante	Orientador	Co orientador	Institución	Duración de beca ( meses)
POS_NAC_2022_2_174112	Sistemas agrícolas extensivos e intensivos	Manejo de cultivos intensivos y extensivos (ecofisiología, manejo de malezas, nutrición vegetal)	Eficiencia de uso de agua y su relación con el requerimiento óptimo de nitrógeno de maíz bajo riego y secano en alta y baja densidad de siembra: Avances hacia un nuevo paradigma de uso de nitrógeno.	Joaquín Vargas Castiñeiras	Andres Berger Ricca	Alvaro Otero / María Cristina Capurro	INIA La Estanzuela Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria	24
POS_NAC_2022_2_174077	Sistemas agrícolas extensivos e intensivos	Mejoramiento Genético en arroz, trigo, cebada, soja, cultivos frutihortícolas, forestales, cítricos y especies forrajeras	Caracterización de la resistencia/susceptibilidad de genotipos de tomate a la polilla del tomate: Tricomas como características defensivas físicas y químicas, constitutivas e inducibles.	Anna Paula BURGUEÑO CARLEO	Carmen ROSSINI CARIDAD		Facultad de Química Universidad de la República	9
POS_NAC_2022_2_174092	Sistemas agrícolas extensivos e intensivos	Mejoramiento Genético en arroz, trigo, cebada, soja, cultivos frutihortícolas, forestales, cítricos y especies forrajeras; Manejo de cultivos intensivos y extensivos (ecofisiología, manejo de malezas, nutrición vegetal)	Caracterización genética de estatura y fenología en el germoplasma del programa de mejoramiento de trigo de INIA para desarrollar cultivares con alta adaptabilidad al ambiente	Ana McAllister	María Paula SILVA VILLELLA	Monika KAVANOVÁ	INIA La Estanzuela Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria	24
POS_NAC_2022_2_174136	Sistemas ganaderos	Manejo de pasturas, cultivos forrajeros y campo natural	Estimación de la biomasa aérea de pastizales naturales mediante sensores remotos en predios ganaderos de Uruguay	Micaela Abrigo	Gervasio Piñeiro Guerra	Martín Durante	Facultad de Agronomía Universidad de la República	24
POS_NAC_2022_2_174221	Sistemas ganaderos	Bienestar animal	¿Cuáles son los indicadores de bienestar animal que pueden ser utilizados de forma práctica en predios ganaderos considerando las cinco libertades?	Natalia Mabel Irari Brozia	María Eugênia Andrighetto Canozzi	Juan Manuel CLARIGET BRIZ	INIA La Estanzuela Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria	24
POS_NAC_2022_2_173588	Sistemas ganaderos	Sanidad animal: Enfermedades reproductivas, parasitarias e infecciosas en ganado bovino y ovino; Resistencia a agentes microbianos	Diversidad genética y factores de virulencia en Staphylococcus spp. aislados de mastitis bovina en Uruguay	Juan Moreno	Rodrigo PUENTES PALOMBO	German Matias Traglia / Leticia María Diana Sánchez	Facultad de Veterinaria Universidad de la República	18
POS_NAC_2022_2_173827	Intensificación sostenible y calidad de alimentos	Productividad y sostenibilidad de sistemas lecheros, ganaderos, forestales, apícolas, agrícolas y frutihortícolas y cítricos; Impactos ambientales, eficiencia en el uso de los recursos y cuantificación de emisiones de GEI y servicios ecosistémicos en sistemas agropecuarios	"Efecto de la fuente de fibra de una ración totalmente mezclada con o sin la inclusión de pastura fresca en la dieta de vacas lecheras sobre el ecosistema microbiano ruminal utilizando un rumen artificial (Rusitec)"	Ana Clara Echenagusía	Analia Pérez Ruchel	Alejandro Britos	Facultad de Veterinaria Universidad de la República	24