

PROGRAMA BECAS DE POSGRADO NACIONALES – 2021

Informe de cierre de la Convocatoria

Líneas estratégicas agropecuarias y líneas de interés UTEC - INIA

Aspectos Generales

El objetivo de la convocatoria es el fortalecimiento de las capacidades en recursos humanos con que cuenta el país a través del financiamiento de becas de posgrado nacionales en líneas estratégicas agropecuarias y en áreas que han sido definidas como líneas de interés UTEC - INIA.

Financiación.

Se financiarán becas por un plazo de 24 meses en caso de Maestrías y 36 meses en caso de Doctorados. En casos excepcionales debidamente justificados, se podrán financiar estudios de doctorado de hasta 48 meses, contados a partir de la fecha de ingreso al programa de posgrado. El monto correspondiente a la beca de maestría es de UYU 23.152 y para doctorados de UYU 29.225 nominales mensuales.

Resultados de la convocatoria

La convocatoria abrió el 9 de setiembre y cerró a las 14 horas del 4 de noviembre de 2021. Como resultado de la convocatoria se completaron 51 solicitudes de becas de Posgrados Nacionales.

La distribución de las postulaciones a la convocatoria es:

	Maestría	Doctorado	Total
Líneas estratégicas agropecuarias	32	17	49
Líneas de interés UTEC - INIA	2	-	2
Total	34	17	<u>51</u>

NOTA: No se recibieron postulaciones a becas de doctorado en líneas de interés de UTEC/INIA

La demanda de fondos de las propuestas presentadas corresponde a un total de **UYU 35.586.720** correspondiendo a la demanda de becas para maestrías UYU 18.753.120 y doctorados UYU 16.833.600.

A continuación se adjunta la planilla con los listados de solicitudes a becas de Posgrado Nacionales 2021 en líneas estratégicas agropecuarias y líneas de interés UTEC - INIA.

I) Listado de postulaciones a becas de maestrías nacionales en líneas de interés UTEC - INIA

Código	Línea prioritaria	Área de conocimiento	Título	Solicitante	Orientador	Co-orientadores	Institución proponente
POS_NAC_2021_1_170994	Manejo de recursos hídricos y de suelo para promover transiciones agroecológicas	Ingeniería y Tecnología	Valorización de lodos: Producción de biochar con potencial uso agronómico	Florencia Ponte	Ángela CABEZAS DA ROSA		Universidad Tecnológica / Instituto Tecnológico Regional Centro-Sur
POS_NAC_2021_1_171338	Industrialización de materias primas y manejo poscosecha de agroalimentos. Especial foco en miel, soja, cereales, carne bovina, carne ovina, lácteos y productos frutihortícolas.	Ingeniería y Tecnología	Estudio de la Aptitud Tecnológica de variedades nacionales no transgénicas de soja para su utilización en lácteos fermentados	Mariela Yannet Wolcan Chauvie	Tomás LÓPEZ PEDEMONTÉ	Daniel Vázquez	Universidad Tecnológica / Instituto Tecnológico Regional Suroeste

II) Listado de postulaciones a becas de doctorados nacionales en líneas estratégicas agropecuarias

Código	Área del conocimiento	Título	Solicitante	Orientador	Co-orientador	Institución proponente
POS_NAC_2021_1_169724	Ciencias Agrícolas	Espectroscopía infrarroja media como herramienta de predicción fenotípica, estimación de parámetros genéticos e implementación de índice de selección en fertilidad y salud de ganado lechero	María ANDRÉ CABRERA	Hugo Mario NAYA MONTEVERDE	Ana Carolina ESPASANDIN MEDEROS	Facultad de Agronomía - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_169829	Ciencias Agrícolas	Farmacoeconomía y farmacoepidemiología de hábitos de consumo de garrapaticidas en sistemas agropecuarios en el Uruguay	Ignacio ALCÁNTARA NOBILE	Gonzalo Suárez Veirano		Facultad de Veterinaria - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_169893	Ciencias Agrícolas	Viticultura en clima oceánico: Evaluación regional y a meso-escala de la repuesta de Vitis vinífera L. cv. Tannat y Albariño al clima.	Ramiro Tachini Dini	María Mercedes FOURMENT REISSIG	Hervé Quénot	Facultad de Agronomía - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_170814	Ciencias Agrícolas	Desarrollo de protocolos de IATF en bovinos de leche: alternativas frente a la prohibición del estradiol	Victoria Urioste Arricar	Gustavo Desire ANTUNES GASTAL	Alejo MENCHACA	INIA La Estanzuela
POS_NAC_2021_1_170853	Ciencias Agrícolas	Agricultores y agricultura urbana en Montevideo. Una respuesta socio-ecológica a las crisis.	Candelario Parada Maldonado	María Ofelia GUTIÉRREZ DE MARAÑÓN		Facultad de Agronomía - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_170866	Ciencias Agrícolas	Administración de aceites esenciales a vacas lecheras durante el final de la gestación: efecto sobre el crecimiento, respuesta comportamental, bioquímica y fisiológica a estresores desde el	María Victoria Pons Romero	Juan Pablo DAMIÁN CABRERA	ana meikle	Facultad de Veterinaria - UDeLaR

Código	Área del conocimiento	Título	Solicitante	Orientador	Co- orientador	Institución proponente
		parto hasta el desleche de las crías				
POS_NAC_2021_1_170869	Ciencias Agrícolas	Análisis fisiológico de la tolerancia al frío en Eucalyptus spp.	Patricia Cecilia BASILE LORENZO	Arthur Germano Fett Neto	Julio Omar BORSANI CAMBÓN	Centro Universitario de Tacuarembó
POS_NAC_2021_1_170890	Ciencias Naturales y Exactas	Evaluación de la dieta de vacas de cría en campo natural utilizando metabarcoding de ADN de heces	Lucia MARIN PEREZ	Mariana COSSE LARGHERO	Pablo Miguel SOCA PEÑA	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable
POS_NAC_2021_1_170913	Ciencias Naturales y Exactas	Monitoreo estacional de residuos de contaminantes orgánicos en frutas y hortalizas consumidas por la población uruguaya como contribución a la inocuidad alimentaria	Natalia GEREZ GARCIA	Horacio HEINZEN GONZALEZ	María Verónica CESIO CESCIONI	Facultad de Química - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_170974	Ciencias Agrícolas	Cultivo de tejidos y transformación de plantas de alfalfa para el control de enfermedades de raíz y corona	Lucía Meneses Meneses	Rafael Narancio	Marco Dalla Rizza Vilaró	INIA Las Brujas
POS_NAC_2021_1_171034	Ingeniería y Tecnología	Navegación de robots en entornos agropecuarios para la estimación de cantidad y calidad de cosecha frutícola utilizando visión 3d y aprendizaje profundo.	Maria Mercedes MARZOA TANCO	Gonzalo Tejera López	Juan Matías DI MARTINO BOLENTINI	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_171045	Ciencias Agrícolas	Aplicación de datos de espectrometría del infrarrojo medio (MIRS) en la predicción de méritos genéticos de caracteres complejos en vacas lecheras	Nathalia Ferraz Silveira	Ignacio AGUILAR GARCIA	Olga Ravagnolo Gumila	INIA Las Brujas
POS_NAC_2021_1_171046	Ciencias Agrícolas	Elaboración de un modelo farmacocinético/farmacodinámico (PK/PD) para la aplicación racional y sustentable de fluzuron e ivermectina en el control de garrapatas en bovinos	Diego Manuel ROBAINA MANDL	Gonzalo Suárez Veirano		Facultad de Veterinaria - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_171122	Ciencias Agrícolas	CONDICIÓN CORPORAL EN VACAS DE CRÍA: PARÁMETROS GENÉTICOS ADITIVOS Y DE INTERACCIÓN PARA SU INCLUSIÓN EN PROGRAMAS DE MEJORAMIENTO GENÉTICO	Andrea LARRACHARTE CARDOSO	Ana Carolina ESPASANDIN MEDEROS	Carlos Gabriel CIAPPESONI SCARONE/ Nicolás Pérez	Facultad de Agronomía - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_171148	Ciencias Naturales y Exactas	Plataformas tecnológicas como promotoras del desarrollo sostenible de comunidades rurales en Uruguay	Marcela Marques Marques	Jorge Ariel ALVAREZ GIAMBRUNO	Federico GARCIA SUAREZ	Facultad de Agronomía - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_171157	Ciencias Agrícolas	Desarrollo de herramientas para enfrentar la resistencia de la garrapata Rhipicephalus microplus	Tatiana SAPORITI NOGUEIRA	Guzmán Ignacio ÁLVAREZ TOURON	Ulises Cuore	Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_171264	Ciencias Agrícolas	Diversidad de polinizadores del palmar de Butiá (Butia odorata)	Natalia Arbulo Delgado	Ciro INVERNIZZI CASTILLO	Mercedes María RIVAS LATORRE	Centro Universitario Regional del Este

iii) Listado de postulaciones a becas de maestrías nacionales en líneas estratégicas agropecuarias

Código	Área del conocimiento	Título	Solicitante	Orientador	Co-orientador	Institución proponente
POS_NAC_2021_1_169897	Ciencias Agrícolas	Efecto y asociaciones entre variables pre y post faena sobre la calidad de la canal y carne de corderos en el Uruguay	Carolina Inés Silveira Rojas	Fabio Montossi Porchile	Santiago Felipe LUZARDO VILLAR	INIA Tacuarembó
POS_NAC_2021_1_169914	Ciencias Agrícolas	ESTUDIO PRODUCTIVO Y REPRODUCTIVO DE PREDIOS LECHEROS DEL LITORAL NORTE. Determinación de parámetros físicos y económicos asociados a la sustentabilidad de sistemas lecheros.	Paula Ortiz	Jorge Alvaro GIL LAUREIRO	Pedro Arbeletche	Facultad de Veterinaria - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_169976	Ciencias Agrícolas	Validación del modelo WEPP de estimación de erosión de suelo, empleando técnicas nucleares en diferentes rotaciones en el litoral oeste del país	Leonardo Martín Zeballos Perdomo	Mario PÉREZ BIDEGAIN	Juan Andrés QUINCKE WALDEN	Facultad de Agronomía - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_170222	Ciencias Agrícolas	Estimación de la huella de carbono y balance de nutrientes en dos sistemas lecheros de base pastoril contrastantes en productividad, costos operativos e inversiones	Lucía Gil	Pablo CHILIBROSTE Symonds	Gastón Ortega Conforte	Facultad de Agronomía - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_170683	Ciencias Agrícolas	Efecto de la utilización de aceites esenciales en la alimentación de las vacas lecheras en sistemas pastoriles sobre la producción, reproducción y salud.	Manuela Comesaña Crosta	María De Lourdes ADRIEN DELGADO	Ana Meikle	Facultad de Veterinaria - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_170684	Ciencias Agrícolas	Contenido y distribución de carbono orgánico en el perfil del suelo en campo natural y campo natural mejorado con leguminosas y fósforo	Leticia Rogel	Maria Virginia PRAVIA NIN	Lucía SALVO ALVAREZ	INIA Treinta y Tres
POS_NAC_2021_1_170692	Ciencias Agrícolas	Estimación del grado de transferencia pasiva de inmunidad en terneros lecheros a través de distintos indicadores séricos y su variación durante los primeros días de vida	Gabriela Rapetti García	Alejandro MENDOZA AGUIAR	Federico Giannitti	INIA La Estanzuela
POS_NAC_2021_1_170705	Ciencias Agrícolas	GENERACIÓN DE HERRAMIENTAS DIAGNÓSTICAS SEROLÓGICAS Y MOLECULARES PARA LA NEOSPOROSIS BOVINA, BASADAS EN AISLADOS AUTÓCTONOS EN URUGUAY	Florencia Steffanía Ruppel Funes	Andres Marcelo CABRERA CASTRO	Carlos ROBELLO PORTO	Institut Pasteur de Montevideo
POS_NAC_2021_1_170719	Ciencias Agrícolas	Rizobios eficientes y parásitos que nodulan alfalfa en suelos ácidos del Uruguay	andres berais	Jorge Eduardo MONZA GALETTI		Facultad de Agronomía - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_170748	Ciencias Agrícolas	Crio-resistencia y fertilidad del semen de carneros colectado mediante masaje transrectal de las glándulas sexuales accesorias guiado por ultrasonido (TUMASG), vagina artificial o electroeyaculación.	Fábio Elias Vieira Cardoso	Julia GIRIBONI PINTO	Rodolfo Ungerfeld Morón	Facultad de Veterinaria - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_170795	Ciencias Agrícolas	Identificación y determinación de pureza varietal molecular en arroz.	Constanza Taran Alderete	Juan Eduardo ROSAS CAISSIOLS		Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria

Código	Área del conocimiento	Título	Solicitante	Orientador	Co- orientador	Institución proponente
POS_NAC_2021_1_170802	Ciencias Agrícolas	Evaluación de alternativas de gestión de viñedo y de vinificación para mitigar los efectos de la variabilidad climática sobre la composición de uvas y vinos	Agustina Clara	María Mercedes FOURMENT REISSIG	Diego PICCARDO SILVA	Facultad de Agronomía - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_170872	Ciencias Agrícolas	Equivalente fertilizante y fijación de P: ajuste de una metodología para una mejor información en la decisión de fertilización en cultivos y pasturas	Facundo Borges Sampayo Avelino	Juan Andrés QUINCKE WALDEN	Marcelo Gabriel FERRANDO URRUTIA	INIA La Estanzuela
POS_NAC_2021_1_170887	Ciencias Agrícolas	Evaluación del impacto de la intensificación de la producción lechera de base pastoril en los suelos de Uruguay.	Emely D'andrea	Juan Andrés QUINCKE WALDEN	Santiago Fariña	INIA La Estanzuela
POS_NAC_2021_1_170955	Ciencias Agrícolas	Desarrollo de una estrategia metodológica para implementar avance generacional rápido en arroz	María Emilia Gómez Carassale	Gastón Eduardo QUERO CORRALLO	María Victoria BONNECARRÈRE MARTÍNEZ	Facultad de Agronomía - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_171017	Ciencias Agrícolas	Suplementación proteica de colmenas de abejas Apis mellifera para la preparación de la invernada	Santiago Fripp	Maria Belen BRANCHICCELA CORREA	Karina ANTÚNEZ CLAUSTRE	INIA La Estanzuela
POS_NAC_2021_1_171024	Ciencias Agrícolas	Maestría en Biotecnología – Estudio genómico de bacterias fitopatógenas del Genero Pseudomonas	Lucas Mastroianni	Carolina LEONI VELAZCO	Silvia Garaycochea Solsona	INIA Las Brujas
POS_NAC_2021_1_171025	Ciencias Agrícolas	Utilización del pastoreo con ovinos como estrategia para el control de especies exóticas.	Dinorath Mabel Echandía Moreira	Oscar Ricardo BLUMETTO VELAZCO		INIA Las Brujas
POS_NAC_2021_1_171038	Ciencias Agrícolas	Entore precoz de vaquillonas: impactos productivos y reproductivos de corto y largo plazo	Mercedes Motta	Carolina VIÑOLES GIL	Fabio Montossi Porchile/ Juan Manuel Soares de Lima Lapetina	INIA Tacuarembó
POS_NAC_2021_1_171039	Ciencias Agrícolas	Co-innovación para la transición hacia la agroecología en predios lecheros	Silvana Schaffner	Santiago Fariña		INIA La Estanzuela
POS_NAC_2021_1_171044	Ciencias Agrícolas	ASOCIACIÓN ENTRE BALANCE ENERGETICO PREPARTO EN VACAS LECHERAS EN PASTOREO Y LA MICROBITA PRESENTE EN LA UBRE	Patricia PUIG MONTEVERDE	Hugo Mario NAYA MONTEVERDE	ana meikle / Álvaro Joaquín BARCA TARIGO	Institut Pasteur de Montevideo
POS_NAC_2021_1_171048	Ciencias Agrícolas	En la búsqueda de un equilibrio en la compleja interacción entre la abeja melífera, Varroa destructor y los virus asociados	Noelia Sol Cristallini Salinas	Maria Belen BRANCHICCELA CORREA	Karina ANTÚNEZ CLAUSTRE / Ciro INVERNIZZI CASTILLO	INIA La Estanzuela
POS_NAC_2021_1_171051	Ciencias Agrícolas	Evaluación de estrategias para mejorar la eficiencia de modelos de	Guillermo Sniadower	Pablo González Barrios	Lucía Gutierrez	Facultad de Agronomía -

Código	Área del conocimiento	Título	Solicitante	Orientador	Co- orientador	Institución proponente
		predicción genómica en trigo incorporando información de covariables ambientales.				UDELaR
POS_NAC_2021_1_171067	Ciencias Agrícolas	Asociación entre la eficiencia de conversión de novillos en terminación y la calidad de la canal y la carne	Pilar Shaw	Santiago Felipe LUZARDO VILLAR	Elly Ana Navajas Valentini	INIA Tacuarembó
POS_NAC_2021_1_171131	Ciencias Agrícolas	Estrategias de manejo de problemas sanitarios relevantes en jardines clonales de Eucalyptus	Florencia Zaballa Lotito	Gonzalo Martínez Crosa		INIA Tacuarembó
POS_NAC_2021_1_171137	Ciencias Agrícolas	Efecto de la intensificación arroceras sobre la calidad y cantidad de agua de escurrimiento	Diego Fernando Rivero Román	Alvaro Roel Dellazoppa	Maria Guillermina CANTOU MAYOL	Centro Universitario Regional Este - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_171150	Ciencias Agrícolas	Dinámica de nutrientes en suelo y planta en sistemas de producción orgánica, convencional (fertilización química) e integrada (fertilización orgánica y química) bajo invernáculo	Leticia Larrechart	María Cecilia BERRUETA MOREIRA	Rafael Grasso Rodriguez	INIA
POS_NAC_2021_1_171151	Ciencias Agrícolas	Efecto de la intensidad del pastoreo y la cobertura de leguminosas sobre la eficiencia en el uso de la radiación y la productividad del campo natural	Sebastian Berretta	Martín Durante	Martín Alejandro JAURENA BARRIOS	INIA Tacuarembó
POS_NAC_2021_1_171166	Ciencias Agrícolas	MODELOS PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DAÑO POR HERBICIDAS EN ROTACIONES DE CULTIVO DE SECANO	Natalia Pamela Jorajuría Noya	Milton Alejandro GARCÍA LATASA	Leonidas Carrasco-Letelier	INIA La Estanzuela
POS_NAC_2021_1_171191	Ciencias Agrícolas	Estudio de la variabilidad fenotípica y genética de la Condición Corporal y su relación con variables reproductivas y de carcasa en la población Angus de Uruguay	Micaela Botta	Ana Carolina ESPASANDIN MEDEROS	Olga Ravagnolo Gumila	Facultad de Agronomía - UDeLaR
POS_NAC_2021_1_171270	Ciencias Agrícolas	Químico	Guillermo Gil	Facundo IBAÑEZ SILVA	Horacio HEINZEN GONZALEZ / Maria Valentina MUJICA TELIZ	INIA Las Brujas
POS_NAC_2021_1_171296	Ciencias Agrícolas	Productividad, estabilidad de rendimientos y balance de nutrientes en sistemas arroz-pasturas de intensificación variable	Manuel Aguirre Miguez	José Terra Fernandez	Camila María BONILLA CEDREZ	INIA Treinta y Tres