

PROGRAMA BECAS DE POSGRADO NACIONALES – 2022

Informe de cierre de la Convocatoria “posgrados industriales”

Aspectos Generales

El objetivo del Programa de becas de posgrados nacionales es el fortalecimiento de las capacidades en recursos humanos con que cuenta el país a través del financiamiento de becas de posgrado nacionales, es decir, becas de posgrado con titulación en Uruguay.

Este año se abrieron 5 sublíneas del programa. Entre estas sublíneas se encuentran posgrados industriales además de investigación fundamental, áreas estratégicas, líneas estratégicas agropecuarias y sostenibilidad de las cadenas agroexportadoras.

Las bases generales del Programa de Becas de Posgrados Nacionales se cumplen en todos sus términos para las becas de posgrados industriales. Adicionalmente, para estas becas se solicita que las postulaciones incluyan actividades en empresas nacionales públicas o privadas.

A su vez, en caso de que la empresa que participa de la propuesta sea privada, ésta podrá postular a la ANII solicitando un apoyo complementario para el becario, a través del instrumento “Herramientas para la innovación - Pasantías en las empresas”, durante el período de actividades en la empresa.

Financiación.

Se financiarán becas por un plazo máximo de 24 meses para las maestrías y máximo 36 meses para 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 al día de hoy es de UYU 25.004 y para doctorados de UYU 31.563 mensuales.

El apoyo complementario que la empresa privada puede solicitar para el becario, es para la contratación de estudiantes de maestrías y doctorados que realicen parte de sus estudios e investigaciones en la empresa por un plazo máximo de 24 meses para el caso de maestrías y de 36 meses para el caso de doctorados. La ANII financiará hasta el 70% del costo de la contratación, con un tope máximo de hasta 1.5 veces el monto mensual de las becas de maestría y doctorado que otorga el Sistema Nacional de Becas.

Resultados de la convocatoria

La convocatoria a becas de posgrados industriales abrió el 29 de agosto y cerró el 13 de octubre a las 14 hs. Como resultado de la convocatoria se presentaron 7 solicitudes, de las cuales 5 para becas de maestría y 2 de doctorado.

En el Anexo se adjuntan los listados con las propuestas a becas de posgrados industriales recibidas.

Anexo 1. Listado de postulaciones a becas de maestrías nacionales industriales

Código propuesta	Título propuesta	Área del conocimiento	Solicitante	Orientador	Institución proponente	Empresa participante
POS_NAC_2022_4_174069	Síntesis del proceso de obtención de ALA	Ingeniería y Tecnología	Agustín Porley Santana	Soledad Gutierrez	Universidad de la República- Facultad de Ingeniería	Lanas Trinidad SA
POS_NAC_2022_4_174372	Optimización con Computación Cuántica aplicada a problemas de cargo	Ingeniería y Tecnología	Ariel Mordetzki	Rafael Sotelo Bovino	Universidad de Montevideo - Facultad de Ingeniería	Quantum South S.A
POS_NAC_2022_4_174596	Utilización eficiente de plataformas basadas en GPUs para acelerar modelos numéricos de gran porte	Ingeniería y Tecnología	Franco Seveso	Pablo Ezzatti	Universidad de la República- Facultad de Ingeniería	The Climate Box
POS_NAC_2022_4_174554	Caracterización química y microbiológica del compost obtenido del tratamiento de residuos agroindustriales en Uruguay y estudio potencial de promotores de crecimiento vegetal.	Ciencias Naturales y Exactas	María Fernanda Gómez da Rosa	Gabriela GARMENDIA VÁZQUEZ	Universidad de la República- Facultad de Química	Planta TRESOR
POS_NAC_2022_4_174558	Optimización de estrategias de selección genómica en Eucalyptus grandis	Ciencias Agrícolas	María Virginia Rodríguez Raffo	Marianella QUEZADA MACCHIAVELLO	Universidad de la República- Facultad de Agronomía	UPM - Forestal Oriental

Anexo II. Listado de postulaciones a becas de doctorados nacionales industriales

Código propuesta	Título propuesta	Área del conocimiento	Solicitante	Orientador	Institución proponente	Empresa participante
POS_NAC_2022_4_174476	Interoperabilidad entre plataformas de Blockchain	Ingeniería y Tecnología	Guzmán LLAMBÍAS CRESPO	María Laura GONZÁLEZ LÓPEZ	Universidad de la República- Facultad de Ingeniería	Aqua IT SAS
POS_NAC_2022_4_174551	Estudios de interacción farmacológica entre cannabinoides y agentes antineoplásicos en modelos de glioma empleando cultivos estandarizados de cannabis	Ciencias Médicas y de la Salud	Gonzalo RODRÍGUEZ LÓPEZ	Hugo CERECETTO MEYER	Universidad de la República- Facultad de Ciencias	Fotmer Life Sciences