

Montevideo, 7 de agosto de 2024.

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, en el que se presentan los resultados del proceso de evaluación del llamado Becas de movilidades de capacitación en el exterior - Modalidad 1. 2) Que el objetivo de este llamado es el fortalecimiento de las capacidades en recursos humanos de instituciones de investigación nacional en centros reconocidos del exterior, a través de la realización de actividades de capacitación de corta o mediana duración en las áreas de interés definidas en la convocatoria.

RESULTANDO: 1) Que la convocatoria estuvo abierta desde el 21 de marzo de 2024 al 14 de mayo de 2024. 2) Que se recibieron 40 solicitudes de beca de las cuales una resultó no elegible y una no pertinente. 3) Que la evaluación de las propuestas estuvo a cargo del Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE) actuante en este llamado.

CONSIDERANDO: 1) Que el Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE), eleva al Directorio de la ANII un listado ordenado de postulaciones.

ATENTO: A lo expuesto,

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

RESUELVE: 1) Aprobar las primeras 24 propuestas sugeridas por el Comité de Evaluación y Seguimiento de Becas (CESBE), cuyo monto de compromiso total asciende a USD 154.665 (ciento cincuenta y cuatro mil seiscientos sesenta y cinco dólares americanos) las cuales se presentan en el Anexo I adjunto. 2) Comuníquese.


Hugo Donner
Director
Agencia Nacional
de Investigación e Innovación


Flavio Caiafa
Presidente
Agencia Nacional de Investigación
e Innovación

Anexo I: Becas aprobadas

Código	Título	Área de interés	Solicitante	Duración (meses)	Monto ajustado (USD)
MOV_CA_1_2024_1_180669	Diseño de comunidades microbianas sintéticas (Syncoms)	Biología	Hector Andrés VILLAR PECULIO	3	5.640
MOV_CA_1_2024_1_180706	Caracterización de GALNT13 en células tumorales circulantes de pacientes con cáncer de pulmón	Biología	Eugenia Fernández Armúa	3	3.900
MOV_CA_1_2024_1_180802	Capacitación en Yeast Display para la selección de anticuerpos	Biología	Paula Segovia de los Santos	6	10.000
MOV_CA_1_2024_1_180811	Oscilaciones serotoninérgicas durante las diferentes etapas reproductivas de ratones hembra: un estudio mediante fotometría de fibra	Biología	Florencia Noel PEÑA SEQUEIRA	4	7.700
MOV_CA_1_2024_1_181060	Potenciación de la virulencia del biocontrolador <i>Beauveria bassiana</i> mediante herramientas de ingeniería genética	Biología	Hector Luis OBERTI RIVAROLA	6	9.400
MOV_CA_1_2024_1_181130	Secuenciación masiva de cuarta generación para obtener genomas completos de la microbiota bucal a partir de muestras de saliva	Biología	Marisabel Charlo Cabrera	3	5.600
MOV_CA_1_2024_1_181281	Explorar el rol de las ondas de Ca ²⁺ inducidas por el estiramiento epitelial durante el desarrollo de quistes renales	Biología	Nicolás Gabriel OTERO DAMIANOVICH	2	4.650
MOV_CA_1_2024_1_181287	Estudio de la modulación de la plasticidad de la corteza visual, a través de abordajes anatómicos, fisiológicos y comportamentales	Biología	Alejo Ignacio Acuña Alemán	5	8.000
MOV_CA_1_2024_1_181307	Identificación de estructuras del citoesqueleto de actina involucradas en la transferencia Célula de Schwann-axón de proteínas ribosomales y componentes relacionados con mitocondrias mediante microscopía de súper resolución SIM y (d)STORM	Biología	Andrés Pablo DI PAOLO FORNÉ	6	8.400
MOV_CA_1_2024_1_181323	Caracterización funcional del receptor EMMPRIN en la migración tumoral y respuesta a Ibrutinib en Leucemia Linfocítica Crónica	Biología	Maria Eugenia Payque Taramasco	5	7.600
MOV_CA_1_2024_1_180652	Capacitación en producción, identificación y caracterización de extractos carotenoides	Biología y Cambio climático	Camila Belén Rodríguez Mena	6	10.000

Código	Título	Área de interés	Solicitante	Duración (meses)	Monto ajustado (USD)
MOV_CA_1_2024_1_180889	Efecto de la gramínea invasora <i>Cynodon dactylon</i> sobre la comunidad de micorrizas arbusculares.	Biotecnología y Cambio climático	Silvina Pilar GARCIA ESQUIBEL	3	5.493
MOV_CA_1_2024_1_180950	EMBRYO LOSSES IN GRAZING DAIRY COWS	Biotecnología y Cambio climático	Rodrigo Nicolás Vivián Paradizo	4	7.700
MOV_CA_1_2024_1_181004	Capacitación, análisis de información genómica asociada a la eficiencia de bovinos en pastoreo y estimación de la producción residual de calor con sistemas GreenFeed	Biotecnología y Cambio climático	María Federica Marín Laca	6	9.450
MOV_CA_1_2024_1_181189	Inducción floral en el olivo (<i>Olea europaea</i> L.); estudio de los mecanismos moleculares involucrados en la represión del fruto y la acción del frío	Biotecnología y Cambio climático	Antonela Fernández Cirigliano	1	3.850
MOV_CA_1_2024_1_181052	Pasantía de formación/investigación en Telecom Paris en aplicación de inteligencia artificial / aprendizaje de máquina para el diseño de circuitos electrónicos.	Tecnologías digitales avanzadas	Sofía Salmini Rodríguez	3	5.370
MOV_CA_1_2024_1_181085	Aplicación de Redes Neuronales Informadas por Física en la identificación de las propiedades mecánicas de tejidos del cuerpo humano	Tecnologías digitales avanzadas	Christian Andres DIAZ CUADRO	2	3.400
MOV_CA_1_2024_1_181206	Transport protocols in 5G and beyond networks	Tecnologías digitales avanzadas	Leonardo Andrés Alberro Zimmermann	5	6.820
MOV_CA_1_2024_1_180776	Modelación hidro-biogeoquímica de lagos urbanos: sensibilidad y calibración automática de herramientas 1DV	Tecnologías digitales avanzadas y Cambio climático	Carolina Paz Pérez	3	4.840
MOV_CA_1_2024_1_180737	Electro-remediación de suelos contaminados con pesticidas y metales.	Tecnologías verdes y Cambio climático	Andrea Carolina De los Santos Araujo	2	4.740
MOV_CA_1_2024_1_181314	Utilizando la Microscopía de barrido y XRF para comprender la dinámica del silicio en el ensayo de largo plazo más antiguo de Latinoamérica y su potencial como defensa física contra isocas	Tecnologías verdes y Cambio climático	Máximo Agustín Alvarez Noda	4	7.488
MOV_CA_1_2024_1_180772	Síntesis de proteínas mediante Automated Fast-Flow Protein Synthesis(AFPS): desarrollo de linkers para minimizar la agregación	Tecnologías verdes	Laura Florencia POSADA TRINDADE	3	5.400

Código	Título	Área de interés	Solicitante	Duración (meses)	Monto ajustado (USD)
MOV_CA_1_2024_1_180870	Pasantía de investigación doctoral en la Universidade Nova de Lisboa	Ciencias de la Educación	Nicolás Felipe Díaz Guatibonza	3	5.224
MOV_CA_1_2024_1_181472	Estudios Doctorales en Desarrollos Metodológicos para la Evaluación Educativa. Test Adaptativos Informatizados.	Ciencias de la Educación	Cecilia MARCONI FERRARI	2	4.000
				Total	154.665