

## CONVOCATORIA CONJUNTA EU-LAC EN CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN 2025

### Informe de cierre del proceso de evaluación

#### 1. ANTECEDENTES

El Grupo de Interés EU-LAC es un consorcio de agencias financiadoras de Europa y América Latina y el Caribe, que tiene como objetivo la cooperación bi-regional en ciencia, tecnología e innovación (CTI). Con fecha 24 de febrero de 2025 se lanzó la convocatoria “5th EU-LAC Joint Call in STI 2025” con el objetivo de apoyar económicamente proyectos de investigación en diversos tópicos. La Agencia Nacional de Investigación e Innovación integra el Grupo de Interés y ofreció financiamiento para grupos uruguayos de investigación en los siguientes tópicos:

- Tópico 2: Bioeconomía y soluciones basadas en la naturaleza
- Tópico 3.2: Enfermedades infecciosas
- Tópico 5: Cooperación EU-LAC en ciencia abierta

Los proyectos podían tener una duración máxima de 36 meses y debían contar con al menos cuatro participantes, siendo, al menos, dos de Europa y dos de países de América Latina y el Caribe.

Los proyectos podían presentarse incluyendo la participación de los siguientes países.

**Tabla I.** Países participantes de la convocatoria por tópicos en los que participa Uruguay.

Tópico	Países	
	América Latina y el Caribe	Europa
Tópico 2: Bioeconomía y soluciones basadas en la naturaleza	Argentina, Brasil, República Dominicana, Perú, Uruguay	Austria, Alemania, Polonia, España
Tópico 3.2: Enfermedades infecciosas	Brasil, República Dominicana, Perú, Uruguay	Austria, Alemania, Polonia, España
Tópico 5: Cooperación EU-LAC en ciencia abierta	Brasil, República Dominicana, Uruguay	Portugal, Turquía

#### 2. ESTRUCTURA DE LA DEMANDA

La convocatoria permaneció abierta desde el 24 de febrero al 22 de mayo de 2025 a las 12:00 hs. En esta edición se presentaron 126 propuestas, de las cuales 30 contaban con participación de Uruguay.

Como resultado del análisis de elegibilidad internacional, 7 propuestas con participación de Uruguay resultaron no elegibles. En este sentido, 23 postulaciones con participación de Uruguay pasaron a la etapa de elegibilidad nacional y resultaron elegibles. Sin embargo, dos proyectos no pasaron la elegibilidad nacional en relación a otros países involucrados en la postulación. En este sentido, 21

propuestas con participación de Uruguay pasaron a la etapa de evaluación, de un total de 79 propuestas elegibles en la convocatoria.

**Tabla II.** Distribución de proyectos que pasaron a la etapa de evaluación según tópico.

Tópico	Total de proyectos	Proyectos con participación de Uruguay
Tópico 2: Bioeconomía y soluciones basadas en la naturaleza	40	17
Tópico 3.2: Enfermedades infecciosas	9	4
<b>TOTAL</b>	<b>49</b>	<b>21</b>

**Tabla III.** Distribución de responsables científicos uruguayos según tópico y sexo.

Tópico	Responsable	
	Femenino	Masculino
Tópico 2: Bioeconomía y soluciones basadas en la naturaleza	9	8
Tópico 3.2: Enfermedades infecciosas	3	1
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>9</b>

**Tabla IV.** Distribución de proyectos evaluados según institución proponente uruguaya.

Institución Proponente Uruguay	Cantidad de proyectos	Porcentaje
<b>Universidad de la República (Udelar):</b> Facultad de Agronomía (2), Facultad de Ciencias (2), Facultad de Ingeniería (4), Facultad de Medicina (2), Facultad de Química (3), Facultad de Veterinaria (1), Centro Universitario Regional Noreste (1)	15	71%
<b>Centro Tecnológico del Plástico - LATITUD-LATU</b>	1	5%
<b>Administración Nacional de Educación Pública (ANEP) - Dirección General de Educación Inicial y Primaria (DGEIP)</b>	1	5%
<b>Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA)</b>	1	5%
<b>Universidad Católica del Uruguay (UCU)</b>	1	5%
<b>Universidad Tecnológica</b>	1	5%
<b>Vida Silvestre Uruguay</b>	1	5%
<b>TOTAL</b>	<b>21</b>	<b>100%</b>

### 3. PROCESO DE EVALUACIÓN

El proceso de evaluación de los proyectos y su selección para financiación constó de tres etapas:

- Revisión externa por pares por al menos dos expertos que cubran los campos específicos del tema de investigación abordado.
- Clasificación de las propuestas y ranking de recomendación de financiación por parte de un Comité de Evaluación Científica (SEC, por sus siglas en inglés) compuesto por al menos 3 expertos en la temática, en base a las evaluaciones externas.
- Selección de las propuestas recomendadas para su financiación por el grupo de agencias financiadoras, teniendo en cuenta las evaluaciones y el presupuesto asignado.

**Tabla V.** Distribución de proyectos evaluados con participación de Uruguay de acuerdo a la recomendación del Comité Científico.

Tópico	Clasificación		TOTAL
	Financiables	No financiables	
Tópico 2: Bioeconomía y soluciones basadas en la naturaleza	9	8	17
Tópico 3.2: Enfermedades infecciosas	2	2	4
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>21</b>

#### 4. ESTRUCTURA DE PROYECTOS FINANCIADOS

En base a la recomendación del Comité Científico y el presupuesto asignado, el Grupo de Agencias seleccionó trece proyectos para financiación, dos cuentan con la participación de Uruguay (Anexo I). Ambos proyectos tienen como institución proponente a la Universidad de la República (Udelar) y tienen como responsable de la contraparte uruguaya a una mujer.

A continuación se presentan los proyectos financiados (Anexo I). Los proyectos no financiados se detallan en el Anexo II.

### ANEXO I: PROYECTOS FINANCIADOS

Código	Acrónimo y Título del proyecto	Área temática del llamado	Investigador principal por Uruguay	Coordinador internacional	Países socios	Monto total solicitado (EUR)	Monto solicitado a ANII (EUR)
EULAC_2025-025	OBSERV-TB: Observatory for Genomic surveillance of Tuberculosis transmission and migration in Europe and LatinAmerica	Tópico 3.2: Salud - enfermedades infecciosas	Andrea Elizabeth Villarino Rufener (Facultad de Ciencias - Udelar)	Darío García de Viedma, España (Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón / Fundación para la Investigación Biomédica del H Gregorio Marañón)	Argentina, Brasil, Perú, Polonia, España y Uruguay	936.500	38.000
EULAC_2025-111	LIBRA-C: Integrated lignocellulosic biorefinery with CO2 valorization for the production of value-added products in a circular bioeconomy	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Claudia Lareo (Facultad de Ingeniería - Udelar)	Frank Bengelsdorf, Alemania (Ulm University)	Brasil, Alemania, España y Uruguay	402.500	38.000
<b>TOTAL</b>						<b>1.339.000</b>	<b>76.000</b>

## ANEXO II: PROYECTOS NO FINANCIADOS

Código	Acrónimo	Título del proyecto	Temática	Investigador principal por Uruguay	Institución proponente por Uruguay
eulac_2025-007	BIO-PRESERVE	BIO-based sustainable Solutions for the PREservation of perishable food	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Manuel Agustín Minteguiaga Carbajal	Centro Universitario Regional Noreste - Udelar
eulac_2025-068	NBS4RC	Nature-based solutions for resilient cities - the joined forces of the EU and LAC countries to address the effects of climate change	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Gustavo Nagy	Facultad de Ciencias - Udelar
eulac_2025-086	STORM	Salt-Tolerant Organisms for Sustainable Restoration and Blue Economy Valorisation of Coastal Ecosystems	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	José Mauricio Bonifacino	Facultad de Agronomía - Udelar
eulac_2025-129	SENVBIOCEC	Development of sustainable environmental biotechnologies within the circular economy context	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Ana Fernández Scavino	Facultad de Química - Udelar
eulac_2025-133	BioUrban	Biodiversity-inclusive urban planning: Building smart, climate-resilient Cities	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Gabriel Laufer	Vida Silvestre Uruguay
eulac_2025-155	BIOCARB	Biomass residues derived carbon materials for environmental applications	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Mirian Elizabeth Casco	Universidad Católica del Uruguay
eulac_2025-216	BIO-PLANET	Promoting Bioeconomy Long-term impActs on climate change and diversity loss with social inTelligence	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Lucía Pittaluga	Universidad Tecnológica de Uruguay
EULAC_2025-218	BIOFIBRA	Natural Fibre Composites for a Circular and Sustainable EU-LAC Bioeconomy	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	María Jesús Dabezies Damboriarena	Fundación Latitud - LATU

Código	Acrónimo	Título del proyecto	Temática	Investigador principal por Uruguay	Institución proponente por Uruguay
eulac_2025-242	SYMBIOSIS	Synergistic Bioprocess Innovations for Sustainable Bioeconomy	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Larissa Gioia	Facultad de Química - Udelar
eulac_2025-256	GrazePath	Nature-inspired grazing management: a path to diverse South American grasslands for productivity and carbon storage	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Diego Federico Michellini	Facultad de Agronomía - Udelar
eulac_2025-258	BRIDGES	Building Reciprocal Innovation and Dialogue for Justice, Equity, and Sustainability in Nature-based Solutions and Bioeconomy – Co-creating Biodiversity-friendly, Resilient and Productive Landscapes	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Limber Santos	Administración Nacional de Educación Pública
eulac_2025-260	PRONEMA	Multisensor Drone Data Integration for Biodiversity Conservation, Urban Resilience, and Public Health in EU-LAC Regions	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Leonardo Steinfeld	Facultad de Ingeniería - Udelar
eulac_2025-271	NATEXCOL	Nature-based solutions for sustainable textile colouration	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Santiago Seiler	Facultad de Ingeniería - Udelar
eulac_2025-272	PROBIOSTILL	Integrated Valorization of Corn Stillage from Bioethanol Production into Protein and Biomethane through Sustainable Biorefinery Approaches	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Cecilia Abirached	Facultad de Química - Udelar
eulac_2025-312	REPASAR	Resilient Pastoral Systems: Integrating Diverse Forages and By-products for Sustainable Livestock Production and Enhanced Ecosystem Services	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Verónica Ciganda	Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria

Código	Acrónimo	Título del proyecto	Temática	Investigador principal por Uruguay	Institución proponente por Uruguay
eulac_2025-328	AQUACOFFEED	Co-valorisation of Coffee By-products for Sustainable Aquafeeds and Seafood Packaging in the EU-LAC Bioeconomy	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Berta Zecchi Bayarres	Facultad de Ingeniería - Udelar
eulac_2025-202	ENAD-OH	Global Pathogen Surveillance from a One Health perspective: non- invasive samplings based on omics techniques	Tópico 3.2: Salud - enfermedades infecciosas	María Laureana de Brun Méndez	Facultad de Veterinaria - Udelar
eulac_2025-210	RATPATH	Assessing virus circulation in rodents in four large metropolitan areas in Europe and Latin America	Tópico 3.2: Salud - enfermedades infecciosas	Jose A. Chabalgoity	Instituto de Higiene - Udelar
eulac_2025-250	METAPENIA	Dissecting Metabolic Networks Driving post-Chemotherapy Cytopenia and Sepsis	Tópico 3.2: Salud - enfermedades infecciosas	Sofía Grille	Hospital de Clínicas - Udelar

### ANEXO III: PROYECTOS NO ELEGIBLES A NIVEL NACIONAL POR OTROS PAÍSES

Código	Acrónimo	Título del proyecto	Temática	Investigador principal por Uruguay	Institución proponente por Uruguay
eulac_2025-168	BRIDGE	Better Epidemic Response Through International Data Integration, Global Expertise and Heterogeneity Awareness	Tópico 3.2: Salud - enfermedades infecciosas	María Paola Bermolen Romeo	Facultad de Ingeniería - Udelar
eulac_2025-174	BEESCAPE	Designing sustainable peri-urban landscapes based on wild bees' intelligence and people's well-being	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Salvarrey Sheena	Facultad de Ciencias - Udelar

### ANEXO IV: PROYECTOS CON PARTICIPACIÓN DE URUGUAY NO ELEGIBLES A NIVEL INTERNACIONAL

Código	Acrónimo	Título del proyecto	Temática	Investigador principal por Uruguay	Institución proponente por Uruguay
EULAC_2025-197	HARNESS	Harnessing Agroforestry Resilience through Nature-based Ecological Solutions and Scientific Exploration	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Adriana Bussoni	Facultad de Agronomía – Udelar
EULAC_2025-314	CWIFTY	Crowdsourcing innovations for the bioeconomy	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Daniel Jurburg	Universidad de Montevideo
EULAC_2025-054	EcoBeeNet	EcoBeeNet: Intelligent Pollinator Monitoring for Bioeconomy and Climate Resilience	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	María Belén Branchiccela	Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria



EULAC_2025-071	FAVOUR	Food Waste Valorization and Upcycling for a Resilient Bioeconomy	Tópico 2: Bioeconomía y Soluciones Basadas en la Naturaleza	Angela Cabezas	Universidad Tecnológica
EULAC_2025-153	ICS-IMDAT	INTERNATIONAL CONSORTIUM FOR STUDIES OF INFLAMMATORY MARKERS OF DEMENTIA AND PROSPECTION OF POLYPHENOLS ACTION FOR NEW ADJUVANT THERAPIES	Tópico 3.1: Salud mundial	SILVIA BRAVO	Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable
EULAC_2025-309	OSSH-EL	Bridging the gaps in Open Science: a comparative study of the social sciences and humanities in Europe and Latin America	Tópico 5: Cooperación EU-LAC en ciencia abierta	Natalia Ligüera	Facultad de Información y Comunicación - Udelar
EULAC_2025-324	CCEAA	EU-LAC Competence Center Engineering of Advanced Antimicrobials	Tópico 3.2: Salud - enfermedades infecciosas	Gustavo Salinas	Instituto Pasteur de Montevideo