

# Red Latinoamericana y Caribeña de Puntos Nacionales de Contacto (Red LAC NCP)



## BOLETÍN INSTITUCIONAL N°17 FEBRERO 2022

*Con el apoyo de la Service Facility  
(The Service Facility en apoyo de la cooperación internacional en  
investigación e innovación ayuda a la Comisión Europea (CE) a hacer cumplir  
los diálogos de política internacional en todo el mundo e identificar  
oportunidades para una mayor cooperación, incluido el apoyo a los puntos  
nacionales de contacto en los países socios de la Unión Europea.)*

SEGUINOS EN NUESTRAS REDES





## Contenido

**I) Palabras de Bienvenida**

**II) Horizonte Europa – Convocatorias**

**III) Colombia: Puntos Nacionales de Contacto**

**IV) Nuevos puntos nacionales de contacto para Horizonte Europa**

**V) Proceso de designación de los NCP**

**VI) Instituciones del Caribe fortalecen sus capacidades**

**VII) Oportunidad para investigadores e instituciones en las Acciones Marie Skłodowska Curie (MSCA).**

**VIII) EURAXESS América Latina y el Caribe (LAC)**

**IX) 4ta Convocatoria Conjunta abierta Europa – América Latina – El Caribe**

**X) Avances en la colaboración entre las infraestructuras de investigación de EU y LAC**

**XI) Materiales de Consulta**

FOLLOW US ON OUR NETWORKS





Es un gusto para la Red Latinoamericana y Caribeña de Puntos Nacionales de Contacto (Red LAC NCP) saludarlos en este nuevo año que comienza y compartir con ustedes el primer boletín del 2022. Como sabrán nuestro objetivo como Red es fortalecer las capacidades de los Puntos Nacionales de Contacto de América Latina y el Caribe, para que todos y todas estén en las mejores condiciones de divulgar, informar y asistir a los investigadores/as, organismos públicos y privados, asociaciones de la sociedad civil, fomentando su participación en los programas marco de la Unión Europea.

Con este boletín procuramos acercar información a investigadores, universidades, empresas, organizaciones de la sociedad civil y cualquier otro tipo de institución que tienda a promover la ciencia, la tecnología y la innovación en la región latinoamericana y Caribeña.

Ha sido un gusto para todo el equipo trabajar en conjunto durante todo este período, con todos los NCP, instituciones e investigadores de América Latina y el Caribe; en este año continuaremos reforzando la tarea que venimos desarrollando en la región.

Todo nuestro equipo se encuentra a disposición para dinamizar la red, aumentar la participación de la región en el Programa Horizonte Europa y afrontar los nuevos desafíos.

#### **Equipo de la RED LAC NCP:**

Claudia Romano Núñez - Coordinadora RED LAC NCP [Linkedin](#)

Maite Irazábal, Alejandro Quinteros

Los invitamos a seguirnos en nuestras redes sociales:



[redlacncp@auci.gub.uy](mailto:redlacncp@auci.gub.uy)



[Linkedin](#)



[Twitter](#)



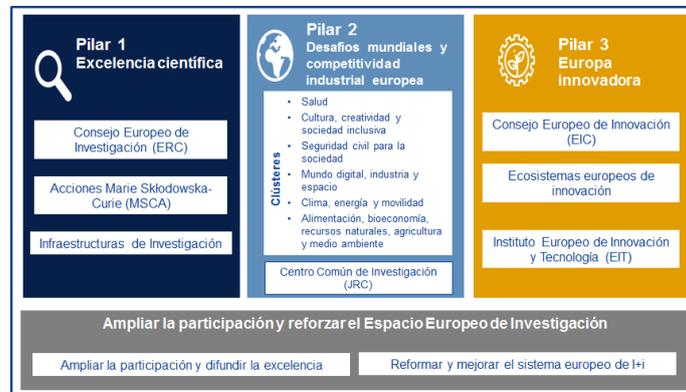
[Youtube](#)

**FOLLOW US ON OUR NETWORKS**



## Horizonte Europa - Oportunidades para Investigadores

(2021 - 2027) - €95.517.000



El Programa Horizonte Europa, es el instrumento fundamental para llevar a cabo las políticas de I+D+i de la Unión Europea. El objetivo general es alcanzar un impacto científico, tecnológico, económico y social de las inversiones de la UE.

Se basa en tres pilares:

El pilar 1, **Ciencia Excelente**, que a través del Consejo Europeo de Investigación (ERC) financia proyectos de investigación en la frontera del conocimiento diseñados y dirigidos por investigadores. También apoya el desarrollo profesional y la formación del personal investigador, a través de las actividades de movilidad internacional e intersectorial **del programa Marie Skłodowska-Curie (MSCA)** e invertirá en mejorar y optimizar **el acceso transnacional a las Infraestructuras de investigación** de nivel mundial.

El pilar 2, **Desafíos Globales y Competitividad Industrial Europea**, financia la investigación dentro de los retos sociales, refuerza las capacidades tecnológicas industriales y establece misiones con objetivos ambiciosos orientados hacia los **grandes desafíos globales** (salud, cambio climático, energías renovables, movilidad, seguridad, digital, materiales, etc.) En este pilar también tenemos **el Centro Común de Investigación (JRC)** que asistirá a la UE y a los gobiernos nacionales en su toma de decisiones aportándoles evidencias científicas y soporte técnico.

El pilar 3, **Europa Innovadora**, tiene como objetivo hacer de Europa una potencia pionera en la innovación de creación de mercado y en el crecimiento de pymes innovadoras a través del **Consejo Europeo de Innovación (EIC)**. Adicionalmente, **el Instituto Europeo de Innovación y Tecnología (EIT)** continuará fomentando la integración de la investigación, la educación superior y el emprendimiento a través de **las comunidades de conocimiento e innovación (KIC)**.

Estos tres pilares se sustentarán sobre un programa horizontal, **Ampliando la participación y fortaleciendo el Área Europea de Investigación (ERA)**.

Para la modalidad de los proyectos colaborativos existen tres tipos de acciones:

- **Acciones de Investigación e Innovación (RIA)** proporcionan fondos para proyectos de investigación que abordan desafíos claramente definidos, que pueden conducir al desarrollo de nuevos conocimientos o de nuevas tecnologías.
- **Acciones de innovación (IA)** la financiación se centra más en actividades más cercanas al mercado, como la creación de prototipos, pruebas, demostraciones, pruebas piloto, escala; ya sea para producir productos o servicios nuevos como para mejorarlos.
- **Acciones de Coordinación y Apoyo (CSA)** ofrecen medidas de acompañamiento para apoyar la Investigación e Innovación (no hay investigación involucrada). Las actividades pueden incluir estandarización, difusión, sensibilización y comunicación, redes, coordinación o servicios de apoyo, diálogos sobre políticas y ejercicios y estudios de aprendizaje mutuo.

El pilar II de Horizonte Europa se subdivide en **6 clústers**, para abordar los desafíos mundiales, previo a ver los llamados que se encuentran abiertos y próximos a postular, es importante recordarles que el plazo para presentarse a los mismos es más de dos meses, en virtud que el proceso de búsqueda de socios, redacción y elaboración del mismo implica mucho tiempo de trabajo, no obstante para vuestro conocimiento los llamados abiertos son:

### **Clúster 1 Salud**



#### **I) HORIZON-HLTH-2022-DISEASE-07-01 - Apoyo al funcionamiento de la Global Research Collaboration for Infectious Disease Preparedness (GloPID-R)**

Apertura: 12 de Enero 2022

Cierre: 21 de Abril 2022 17:00 hora de Bruselas.

Tipo de acción: CSA

Presupuesto: € 2 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-hlth-2022-disease-07-01>



**II) HORIZON-HLTH-2022-DISEASE-07-02 Preparación para una pandemia**

Apertura: 12 de Enero 2022

Cierre: 21 de Abril 2022 17:00 hora de Bruselas.

Tipo de acción: RIA

Presupuesto: € 10 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-hlth-2022-disease-07-02>

**III) HORIZON-HLTH-2022-DISEASE-07-03 Reducción del riesgo de enfermedades no transmisibles en la adolescencia y la juventud (Global Alliance for Chronic Diseases - GACD)**

Apertura: 12 de Enero 2022

Cierre: 21 de Abril de 2022 17:00 hora de Bruselas.

Tipo de acción: RIA

Presupuesto: € 25 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-hlth-2022-disease-07-03>



**IV) HORIZON-CL2-2022-TRANSFORMATIONS-01-01 Políticas públicas e indicadores de bienestar y desarrollo sostenible**

Apertura: 20 de Enero 2022

Cierre: 20 de Abril 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: RIA

Presupuesto: € 9 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl2-2022-transformations-01-01>

**V) HORIZON-CL2-2022-TRANSFORMATIONS-01-09 Retorno y readmisión de inmigrantes irregulares en la UE**

Apertura: 20 de Enero 2022

Cierre: 20 de Abril 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: RIA

Presupuesto: € 9 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl2-2022-transformations-01-09>

**VI) HORIZON-CL2-2022-HERITAGE-01-07 Protección de artefactos y bienes culturales de amenazas antropogénicas**

Apertura: 20 de Enero 2022

Cierre: 20 de Abril 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: RIA

Presupuesto: € 12 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl2-2022-heritage-01-07>

**VII) HORIZON-CL2-2022-HERITAGE-01-08 Efectos del cambio climático y los peligros naturales en el patrimonio cultural y la remediación**

Apertura: 20 de Enero 2022

Cierre: 20 de Abril 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: RIA

Presupuesto: € 12 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl2-2022-heritage-01-08>

### **Clúster 3: Seguridad Civil para la Sociedad**



#### **I) HORIZON-CL3-2022-INFRA-01-01 Soluciones basadas en la naturaleza integradas para proteger la infraestructura local**

Apertura: 30 de Junio 2022

Cierre: 23 de Noviembre 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: RIA

Presupuesto: € 5 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl3-2022-infra-01-01>

#### **II) HORIZON-CL3-2022-FCT-01-06 Lucha eficaz contra la producción y el tráfico de drogas ilícitas**

Apertura: 30 de Junio 2022

Cierre: 23 de Noviembre 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: IA

Presupuesto: € 15 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl3-2022-fct-01-06>

#### **III) HORIZON-CL3-2022-DRS-01-05 Mejores sistemas de pronóstico de impacto y alerta temprana que respaldan el despliegue rápido de personal de primera respuesta en áreas vulnerables**

Apertura: 30 de Junio 2022

Cierre: 23 de Noviembre 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: IA

Presupuesto: € 10 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl3-2022-drs-01-05>



**IV) HORIZON-CL3-2022-DRS-01-07 Mejora de la cooperación internacional para abordar las brechas en la capacidad de los primeros respondedores**

Apertura: 30 de Junio 2022

Cierre: 23 de Noviembre 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: RIA

Presupuesto: € 5 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl3-2022-drs-01-07>

**V) HORIZON-CL3-2022-DRS-01-08 Mayor conciencia situacional y preparación de los primeros en responder y mejores capacidades para minimizar el tiempo de reacción en áreas urbanas en el caso de eventos relacionados con QBRN-E**

Apertura: 30 de Junio 2022

Cierre: 23 de Noviembre 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: IA

Presupuesto: € 11 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl3-2022-drs-01-08>

**VI) HORIZON-CL3-2022-DRS-01-01 Mejora de la preparación ciudadana en caso de desastre o emergencia relacionada con una crisis**

Apertura: 30 de Junio 2022

Cierre: 23 de Noviembre 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: IA

Presupuesto: € 10 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl3-2022-drs-01-01>

**VII) HORIZON-CL3-2022-FCT-01-07 Lucha eficaz contra la trata de seres humanos**

Apertura: 30 de Junio 2022

Cierre: 23 de Noviembre 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: IA

Presupuesto: € 15 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl3-2022-fct-01-07>

**VIII) HORIZON-CL3-2022-FCT-01-05 Lucha eficaz contra la corrupción.**

Apertura: 30 de Junio 2022

Cierre: 23 de Noviembre 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: IA

Presupuesto: € 15 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl3-2022-fct-01-05>

#### Clúster 4 Digital, Industria y Espacio



Para este Clúster, en estos momentos no hay llamados abiertos a la cooperación internacional.

## **Clúster 5 Clima, Energía y Movilidad**



### **I) HORIZON-CL5-2022-D3-01-05 Demostración de soluciones innovadoras plug-and-play para la gestión de sistemas y el almacenamiento de energías renovables en aplicaciones fuera de la red**

Apertura: 14 de Octubre 2021

Cierre: 26 de Abril 2022 17:00:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: IA

Presupuesto: € 10 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl5-2022-d3-01-05>

### **II) HORIZON-CL5-2022-D5-01-11 Estimular la difusión e implementación de la investigación y la innovación en el transporte por carretera en Europa y en todo el mundo**

Apertura: 02 de Diciembre 2021

Cierre: 26 de Abril 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: CSA

Presupuesto: € 2 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl5-2022-d5-01-11>

### **III) HORIZON-CL5-2022-D5-01-10 Nueva generación de sistemas de autobuses de tránsito rápido urbanos y periurbanos completamente eléctricos para fortalecer el transporte masivo amigable con el clima (2ZERO)**

Apertura: 02 de Diciembre 2021

Cierre: 26 de Abril de 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: IA

Presupuesto: € 25 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl5-2022-d5-01-10>



**IV) HORIZON-CL5-2022-D3-03-02 Mejores prácticas internacionales para escalar los biocombustibles sostenibles**

Apertura: 05 de Septiembre 2022 Cierre: 10 de Enero de 2023 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 9 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl5-2022-d3-03-02>

**V) HORIZON-CL5-2022-D6-02-05 Red multimodal avanzada y gestión del tráfico para una movilidad puerta a puerta perfecta de pasajeros y transporte de mercancías**

Apertura: 28 de Abril 2022 Cierre: 06 de Septiembre de 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 15 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl5-2022-d6-02-05>

**VI) HORIZON-CL5-2022-D4-02-01 Diseños, materiales y soluciones para mejorar la resiliencia, preparación y capacidad de respuesta del entorno construido para la adaptación climática (Built4People)**

Apertura: 06 de Septiembre 2022 Cierre: 24 de Enero de 2023 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: IA Presupuesto: € 15 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl5-2022-d4-02-01>

**VII) HORIZON-CL5-2022-D3-02-02 Modelado del sistema energético AU-EU**

Apertura: 26 de Mayo 2022 Cierre: 27 de Octubre de 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 5 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl5-2022-d3-02-02>

**VIII) HORIZON-CL5-2022-D3-02-01 Soluciones digitales para definir sinergias en cadenas de valor de energías renovables internacionales**

Apertura: 26 de Mayo 2022 Cierre: 27 de Octubre de 2022 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 9 000 000

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl5-2022-d3-02-01>

**Clúster 6 Alimentación, Bioeconomía, Recursos Naturales, Agricultura y Medio Ambiente**



Para este Clúster, en estos momentos no hay llamados abiertos a la cooperación internacional.

## Colombia: Puntos Nacionales de Contacto



En el mes de Diciembre de 2021, el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de Colombia anunció los Puntos Nacionales de Contacto de Horizonte Europa.

Para la elección de los mismos, se realizó un proceso de selección dirigido a representantes de instituciones de educación superior, entidades públicas

del orden nacional o regional y Entidades del sector privado, interesados en las temáticas establecidas por el programa Horizonte Europa, así como en dinamizar la participación de actores del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SNCTI) en las Convocatorias de Horizonte Europa.

Las propuestas recibidas fueron evaluadas por un comité interno del Ministerio, el cual evaluó los siguientes aspectos: Experiencia del líder, Plan de trabajo (Cronograma de actividades de difusión temática, Estrategia para la difusión regional, Funciones y roles de cada uno de los miembros del equipo y valor agregado y elementos diferenciadores de la propuesta).

Felicitamos a todo el equipo de MinCiencias por el proceso de nominación, a los de los Puntos Nacionales de Contacto por su designación y compartimos la lista de NCP designados:

Área	Punto Nacional de Contacto
<b>Consejo Europeo de Investigación (ERC)</b>	Universidad Externado de Colombia
<b>Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA)</b>	NCP Líder: Universidad Tecnológica de Bolívar.
	NCP Regional: Universidad Autónoma de Bucaramanga (UNAB) + Universidad de Medellín.
	NCP Sectorial: Alcaldía de Cartagena de Indias + Cámara de Comercio de Bucaramanga + Colombia Challenge Your Knowledge.

<b>Clúster en Salud + Misión de Cáncer</b>	NCP Líder: Universidad del Rosario
	NCP Regional: Universidad del Magdalena + Universidad del Valle + Universidad de la Sabana + Universidad de Córdoba.
	NCP Sectorial: Corporación Hospitalaria Juan Ciudad – MEDERI.
	NCP Misión: Instituto Nacional de Cancerología Empresa Social del Estado.
<b>Cultura, Creatividad y Sociedad Inclusiva.</b>	NCP Líder: Universidad de Caldas.
	NCP Regional: Cámara de Comercio de Santa Marta para el Magdalena (Caribe) + Corporación Universitaria Minuto de Dios + Universidad de Manizales.
	NCP Sectorial: RedLat: Red de productores culturales latinoamericanos.
<b>Clima, Energía y Movilidad + Misión de Adaptación al cambio climático, incluida la transformación social + Misión de Ciudades inteligentes y climáticamente neutras.</b>	NCP Líder: Universidad de la Sabana.
	NCP Regional: Universidad del Magdalena + Universidad del Valle.
	NCP Sectorial: Connect Bogotá
	NCP Misión: Universidad EAFIT.
<b>Alimentación, bioeconomía, recursos naturales, agricultura y medio ambiente + Misión de Salud del suelo y alimentos + Misión de Salud de océanos, mares y aguas costeras y continentales.</b>	<b>NCP Líder:</b> Universidad del Valle.
	<b>NCP Regional:</b> AREA ANDINA Sede Valledupar + Universidad de la Sabana + Universidad del Rosario + CIB Corporación investigaciones Biológicas.
	<b>NCP Sectorial:</b> Teccnova.
	<b>NCP Misión:</b> Corporación CEMarín + Centro de Investigación e Innovación en Bioinformática y Fotónica.

## Nuevos puntos nacionales de contacto para Horizonte Europa

El programa Horizonte Europa cuenta con diecisiete áreas para los Puntos Nacionales de Contacto (NCP). Estos son profesionales responsables de ofrecer asesoramiento e información a todos los interesados en participar en proyectos de investigación e innovación en el Programa Marco de la Comisión Europea – Horizonte Europa.

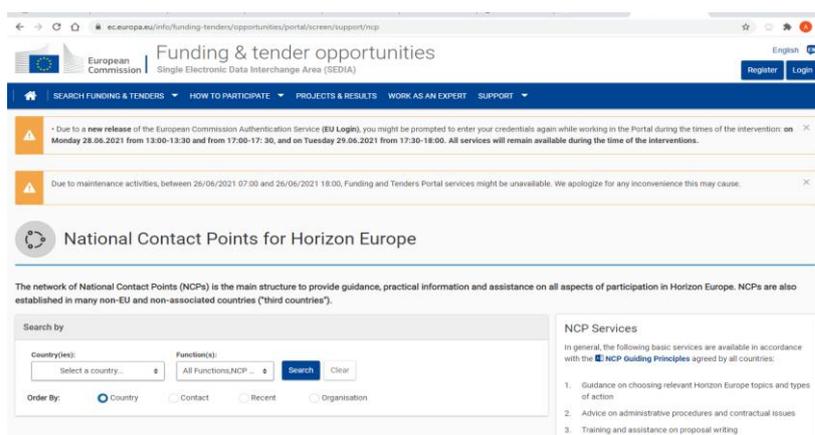
Su perfil es técnico y ellos se encargan de:

- Difundir e informar sobre las oportunidades de financiamiento del programa Horizonte Europa entre la comunidad de investigadores de su país
- Asesorar y asistir a potenciales postulantes en la preparación, presentación y seguimiento de su propuesta
- Ofrecer apoyo durante la ejecución de proyectos

Actualmente han sido designados **185 nuevos puntos nacionales de contacto** para las diecisiete áreas del Programa Horizonte Europa. Los mismos son representantes de los organismos rectores en ciencia y tecnología de los siguientes países: Brasil, Colombia, Costa Rica, Curacao, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Nicaragua, Perú, Republica Dominicana, St. Lucia, St. Vincent and the Grenadines y Uruguay.

Felicitamos a los nuevos NCP por su designación y solicitamos a los países que aún no realizaron el proceso de designación o se encuentran trabajando en el mismo, que nombren a sus NCP.

Es importante reiterales que cuentan con el apoyo y soporte del equipo de la Red LAC NCP para el asesoramiento.



Para conocer quiénes son los Puntos Nacionales de Contacto de cada país, deben remitirse a la página del Funding & Tender: <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/support/ncp>



## Proceso de Designación de los NCP

El procedimiento para designar oficialmente los Puntos de Contacto Nacionales del Programa Horizonte Europa, es el siguiente:

**1) Carta de designación oficial:** es una carta membretada y firmada por una autoridad nacional relevante donde se especifica a quién/quienes y para qué área se está designando, se debe incluir los nombres y detalles de contacto (dirección, teléfono, organización, correo electrónico) de los NCP designados.

Esta carta debe estar dirigida a al Sr. Jean-Eric PAQUET, Director General del DG for Research and Innovation desde abril 2018. Es deseable que la misma se redacte en idioma inglés.

Se debe agregar a la carta de nombramiento de los NCP, la confirmación por escrito y la firma de cada NCP, que ha leído y aceptado el "Minimum standards and Guiding principles for setting up systems of, National Contact Points (NCP systems) under Horizon Europe", en particular las secciones sobre confidencialidad y conflicto de intereses. "Punto 8 de la Guía.

Aquí agregamos una recomendación de nota sobre este punto, no obstante reiteramos que es una recomendación por lo cual se puede modificar.

**I, -----, have read and accept all the requirements and principles of the NCP for the EU Framework for Research and Innovation "Horizon Europe" described in the "Minimum standards and Guiding Principles", in particular the sections on confidentiality and conflict of interest.**

### 2) Dos planillas Excel:

**I) 1 planilla Excel con designaciones:** existe un modelo de hoja (Excel editable el cual pueden solicitarlo al correo [redlacncp@auci.gub.uy](mailto:redlacncp@auci.gub.uy)) que detalla las 17 áreas del Programa y los NCP que las cubren; en las nuevas designaciones se deben usar el resaltado amarillo.

**II) 1 planilla Excel limpia con designaciones:** guardar una planilla Excel limpia "clear", la cual debe contener únicamente los datos de los nuevos NCP.

Se debe enviar un correo electrónico con la carta de designación oficial y las planillas Excel adjuntas a: [RTD-NCP-NOMINATIONS@ec.europa.eu](mailto:RTD-NCP-NOMINATIONS@ec.europa.eu), si fuere posible para poder realizar el seguimiento, y si ustedes no tienen inconveniente. CC: [redlacncp@auci.gub.uy](mailto:redlacncp@auci.gub.uy) (este punto es opcional, por supuesto).



### **Instituciones del Caribe fortalecen sus capacidades**

El 20 de enero de 2022 el equipo de la Red LAC NCP brindó un taller virtual sobre las oportunidades que ofrece el Programa Horizonte Europa para representantes del Departamento de Relaciones Económicas, Comercio e Industria y la Universidad de Aruba.

El evento fue organizado por el C.H. (Humphrey) Vrolijk, Policy Advisor de Relaciones Económicas, Comercio e Industria y NCP para Aruba del Programa Horizonte 2020 y el equipo de la Red Latinoamericana y Caribeña de Puntos Nacionales de Contacto (Red LAC NCP).

Las palabras de apertura estuvieron a cargo de la rectora de la Universidad de Aruba (UA), Viola Heurger y la sesión estuvo a cargo de Maite Irazábal. El objetivo fue informar, motivar a los asistentes del evento sobre el Programa Horizonte Europa (2021-2027) e incentivarlos a presentarse en los llamados. El evento se desarrolló de forma híbrida, lo cual permitió que participaran más de 50 representantes de dicho país.

Aruba se encuentra en proceso de nominación de sus Puntos Nacionales de Contacto (NCP) para el Programa Horizonte Europa.

## Oportunidad para Investigadores e Instituciones en las Acciones Marie Skłodowska Curie (MSCA)



Compartimos con ustedes la “Guía de Acciones Marie Skłodowska Curie (MSCA) para personal investigador e Instituciones de América Latina y el Caribe”, realizado por **Cristina Gómez (Punto Nacional de Contacto de MSCA y representante en el Comité de Programa de MSCA en España. Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología)** y **Jesús Rojo (Director del Área de Transferencia de Tecnología y Programas Europeos - Punto Nacional de Contacto de MSCA. Fundación para el Conocimiento madri+d)**, con el apoyo de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) a través del Centro de Formación de la Cooperación Española en Montevideo (CFCE) en el marco de su línea Alianzas para la Ciencia y la Innovación, la Agencia Uruguaya de Cooperación Internacional (AUCI) y la Red Latinoamericana y Caribeña de Puntos Nacionales de Contacto (RED LAC NCP).

[Guía de acciones Marie Skłodowska Curie \(MSCA\) para personal investigador e instituciones de América Latina y el Caribe](#)

Las Acciones Marie Skłodowska-Curie (MSCA) son el **principal programa de capacitación y movilidad de investigadores** de la Comisión Europea. Las MSCA tienen como objetivo dotar a los investigadores con las habilidades necesarias y la experiencia internacional para una carrera exitosa, ya sea en el sector público o privado. Se financian proyectos en todas las áreas del conocimiento. Contribuyen a la investigación excelente, al impulso del empleo, el crecimiento y la inversión al dotar al personal investigador de nuevos conocimientos y habilidades y proporcionarle una exposición y movilidad internacional, interdisciplinar e intersectorial que le permitirá ocupar los mejores puestos en su carrera profesional.

**Redes de doctorado (Doctoral Networks – DN):** Objetivo formar a doctorandas y doctorandos creativos, emprendedores, innovadores y resilientes, capaces de enfrentar los desafíos actuales y futuros y de transformar el conocimiento y las ideas en productos y servicios para el beneficio **económico y social**.

**Proyectos Posdoctorales (Postdoctoral Fellowships – PF):** Está abierta a investigadores e investigadoras excelentes de cualquier nacionalidad, incluyendo a quienes deseen reintegrarse en Europa; a quienes aspiren a reiniciar su carrera en la investigación y también al personal desplazado por conflictos. El programa también fomenta la realización de proyectos de investigación e innovación en el sector no académico.

**Intercambio de personal (Staff Exchanges - SE):** Promueven la colaboración innovadora internacional, intersectorial e interdisciplinar en investigación e innovación a través del intercambio de personal y el intercambio de conocimientos e ideas en todas las etapas de la cadena de innovación.



**Co-financiación de programas (COFUND):** Cofinancia programas de doctorado nuevos o existentes y programas de incorporación de personal investigador a nivel nacional, regional o internacional. El objetivo principal es el de difundir las mejores prácticas del programa MSCA, incluida la formación en investigación internacional, intersectorial e interdisciplinar, así como la movilidad transnacional y sectorial de investigadores e investigadoras en todas las etapas de su carrera.

Compartimos información sobre la fecha de apertura y cierre de cada una de las convocatorias:

Convocatoria	Fecha de apertura	Fecha de cierre
MSCA-PF-2022 (Proyectos Posdoctorales)	12 -Mayo-2022	14- Septiembre-2022
MSCA-DN-2022 (Redes Doctorales)	12 -Mayo -2022	15 -Noviembre -2022
MSCA-SE-2022 (Intercambio de personal)	06-Octubre-2022	08-Marzo-2023
MSCA-COFUND-2022 (Co-financiación de programas)	11-Octubre-2022	09 -Febrero-2023

## EURAXESS América Latina y el Caribe (ALC)



“EURAXESS – Researchers in Motion”, es una iniciativa de la Comisión Europea centrada en la movilidad de los investigadores y el desarrollo profesional, está activa en América Latina y el Caribe (LAC) desde 2013. En 2020, EURAXESS LAC abrió una segunda oficina en la Ciudad de México, bajo la responsabilidad de Viktoria Bodnarova. A partir de 2022 la oficina se trasladará a Bogotá, Colombia.

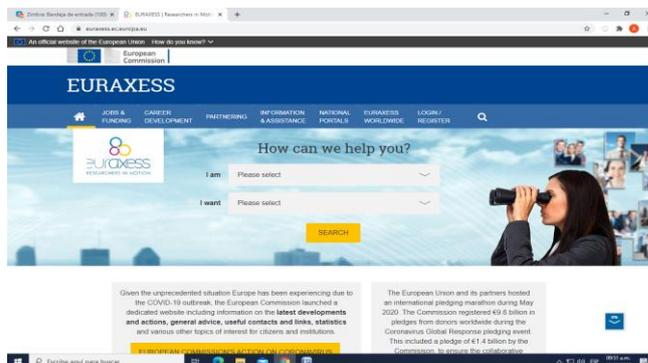
Junto con Charlotte Grawitz y Daniel Costa, con sede en Brasil, el equipo tiene como objetivo fortalecer la colaboración científica entre Europa y América Latina y el Caribe y reforzar a Europa como un destino de investigación destacado.

EURAXESS LAC trabaja de la mano con los Puntos Nacionales de Contacto (NCP) de Horizonte Europa, especialmente con las Acciones Marie Skłodowska-Curie (MSCA). Difunden convocatorias de MSCA, realizan webinarios explicativos, ofrecen información inicial a posibles candidatos y comparten los contactos de los NCP para obtener más aclaraciones.

Finalmente, apoyan las actividades de los alumnos de MSCA en la región. Además de los Capítulos MCAA ya existentes en la región (Argentina, Brasil, Chile), EURAXESS LAC está facilitando la creación de capítulos adicionales en México y la región Andina.

En 2022, EURAXESS LAC continuará sus actividades tanto en persona como virtualmente o en un formato híbrido ofreciendo (1) serie de webinarios sobre investigación en Europa (centrándose en cómo hacer un doctorado, un postdoctorado y cómo innovar en Europa, cómo las instituciones de LAC pueden aumentar su visibilidad en Europa gracias al portal EURAXESS); (2) serie de desarrollo de carrera para investigadores en LAC (Construyendo una red de investigación internacional, desarrollando proyectos colaborativos internacionales); (3) webinarios sobre los valores de ERA (como la igualdad de género, la ciencia abierta o los derechos de propiedad intelectual) y (4) serie práctica sobre las acciones Marie Skłodowska-Curie y las becas del Consejo Europeo de Investigación.

**Regístrese en la lista de correo: [bit.ly/EuraxessBR\\_LAC\\_Mailing](https://bit.ly/EuraxessBR_LAC_Mailing)**



[lac.euraxess.org](https://lac.euraxess.org)

<https://www.facebook.com/EuraxessLAC>

<https://twitter.com/EuraxessLAC>

Contáctenos: [lac@euraxess.net](mailto:lac@euraxess.net)



## 4ta Convocatoria Conjunta abierta Europa – América Latina – El Caribe

El Grupo de Interés UE-LAC hacia el Área Común de Investigación lanza una nueva Convocatoria Conjunta para potenciar la cooperación birregional en Ciencia, Tecnología e Innovación.

El objetivo de la convocatoria conjunta es iniciar una cooperación de investigación sostenible y multilateral entre investigadores de países de Europa, América Latina y el Caribe. Los consorcios transnacionales están invitados a presentar propuestas relacionadas con seis temas en las siguientes áreas temáticas de Desafíos globales, Salud, Biodiversidad y Energía. Una de las especificidades es la inclusión de cuatro temas basados en compartir grandes Infraestructuras de Investigación. **Los proyectos se financiarán hasta por 36 meses.**

Las propuestas deben enviarse en línea en inglés siguiendo la Guía para los solicitantes.

La solicitud consta de dos partes, el formulario de la plantilla de descripción del proyecto y el formulario de envío en línea accesible en <https://ptoutline.eu/app/eu-lac-2022>

Los solicitantes que buscan socios potenciales europeos y/o latinoamericanos y caribeños están invitados a registrarse de forma gratuita en la plataforma ENRICH in LAC Matchmaking en línea: <https://europe-lac.b2match.io/page-2941>

### **Temas de la 4ª Convocatoria Conjunta Multitemática 2022:**

Los consorcios transnacionales están invitados a presentar propuestas relacionadas con los siguientes 6 temas en los campos temáticos de Desafíos Globales, Salud, Biodiversidad y Energía:

#### **1. DESAFÍOS GLOBALES**

- A. Desafíos Globales I - Interacciones e integración entre la ciencia del clima, las Ciencias Sociales y Humanidades (SSH) y otras comunidades. Organismos financiadores participantes de: Austria, Bolivia, Brasil (CONFAP), República Dominicana, Alemania, Panamá, Polonia, España (AEI), Turquía, Uruguay.
- B. Desafíos Globales II - Infraestructura de investigación digital transversal. Organismos financiadores participantes de: Austria, Bolivia, Brasil (CNPq, CONFAP), República Dominicana, Alemania, Panamá, España (AEI), Turquía.

#### **2. SALUD**

- A. Salud I - Medicina Personalizada. Organismos financiadores participantes de: Austria, Bolivia, Brasil (CNPq, CONFAP), República Dominicana, Alemania, Italia, Panamá, Polonia, España (AEI e ISCIII), Turquía.
- B. Salud II - Centros Regionales UE-ALC: Integración de infraestructuras de investigación para la Salud y la Enfermedad. Organismos financiadores participantes de: Austria, Bolivia, Brasil (CONFAP), República Dominicana, Alemania, Italia, Panamá, Perú, Portugal, España (AEI), Turquía, Uruguay.



### 3. BIODIVERSIDAD

A. Infraestructuras de Investigación en Biodiversidad y Servicios Eco sistémicos.  
Organismos financiadores participantes de: Austria, Bolivia, Brasil (CNPq, CONFAP), República Dominicana, Alemania, Italia, Panamá, Perú, España (AEI), Turquía.

### 4. ENERGÍA

A. Interoperabilidad de espacios de datos energéticos para una explotación optimizada por parte de productores y consumidores / Infraestructuras de Investigación.  
Organismos financiadores participantes de: Austria, Bolivia, Brasil (CONFAP), República Dominicana, Alemania, Panamá, España (AEI), Turquía.

Los temas de la convocatoria se han definido en colaboración con los proyectos financiados por la UE EU-LAC ResInfra, EULAC PerMed y SINCERE.

#### **Las organizaciones Financiadoras en la 4ª Convocatoria Conjunta Multitemática UE-ALC 2022 son:**

Austria: Bundesministerium für Bildung, Wissenschaft und Forschung, BMBWF  
Bolivia: Ministerio de Educación - Viceministerio de Ciencia y Tecnología, MINEDU  
Brasil: Consejo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico, CNPq y el Conselho Nacional das Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa, CONFAP  
República Dominicana: Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología, MESCYT  
Alemania: Bundesministerium für Bildung und Forschung, BMBF  
Italia: Consiglio Nazionale delle Ricerche, CNR  
Panamá: Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación, SENACYT  
Perú: Consejo Nacional de Ciencia Tecnología e Innovación Tecnológica, CONCYTEC  
Polonia: Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, NCBR  
Portugal: Fundação para a Ciência ea Tecnologia, FCT  
España: Instituto de Salud Carlos III y la Agencia Estatal de Investigación, AEI  
Turquía: Turkiye Bilimsel ve Teknolojik Arastirma Kurumu, TUBITAK  
Uruguay: Agencia Nacional de Investigación e Innovación, ANII

**Fecha de cierre de la convocatoria: jueves 28 de abril de 2022**

#### Información de contacto:

Almudena Carrero & Laura Bonora  
Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), España  
[uecelac@fecyt.es](mailto:uecelac@fecyt.es)

Marianne Vaske & Anneken Reise  
Agencia de gestión de proyectos en el Centro Aeroespacial Alemán (DLR-PT), Alemania  
[Marianne.Vaske@dlr.de](mailto:Marianne.Vaske@dlr.de) y [Anneken.Reise@dlr.de](mailto:Anneken.Reise@dlr.de)

## Avances en la colaboración entre las infraestructuras de investigación de EU y LAC

Instruct-ERIC provee un punto de acceso único a la tecnología para investigación en biología estructural y la experiencia de su personal científico y técnico. A través de sus especializados [centros de investigación distribuidos alrededor de Europa](#), Instruct-ERIC ofrece uso de sus instalaciones en visitas de investigación, cursos de algo nivel, pasantías y apoyo a proyectos de innovación. Al promover métodos integradores, Instruct-ERIC permite un excelente desarrollo científico y tecnológico en beneficio de todos los científicos del área biológica.

Instruct-ERIC mantiene una asociación de larga data con América Latina en particular con los países del Mercosur. Esta asociación se remonta a 2016, cuando Instruct firmó un Memorando de Entendimiento (MOU) inicial con el Instituto Pasteur de Montevideo, Uruguay.

Desde entonces, la colaboración entre Instruct y LAC se ha desarrollado rápidamente: se han firmado otros MOU entre Instruct e instituciones latinoamericanas, se han llevado a cabo una serie de eventos birregionales para proporcionar una plataforma para biólogos estructurales europeos y de LAC, y se han abierto varios llamados con el objetivo de proporcionar beneficios directos a los investigadores latinoamericanos.

### Memorandos de entendimiento (MOU) Instruct-ERIC

Instruct ha firmado 9 memorandos de entendimiento con instituciones de biología estructural en América Latina. La lista completa de instituciones y cuándo se firmó el MOU se muestra en la siguiente tabla.

Institución	País	Fecha de firma
Universidad de Sao Paulo (USP)	Brasil	2018
Institut Pasteur (Montevideo)	Uruguay	2016
Universidad de la Republica (Montevideo)	Uruguay	2019
Instituto de Investigaciones Bioquímicas de La Plata INIBIOLP (CONICET-UNLP)	Argentina	2019
Instituto de Química y Físicoquímica Biológicas (Universidad de Buenos Aires)	Argentina	2019
Instituto de Biología Molecular y Celular de Rosario (IBR)	Argentina	2019
Fundación Instituto Leloir (FIL, Buenos Aires)	Argentina	2019
Universidad de Buenos Aires (UBA)	Argentina	2021
Universidad de San Martín (UNSAM)	Argentina	2021



Como infraestructura de investigación distribuida, con 11 centros en toda Europa, Instruct ofrece una amplia gama de servicios de biología estructural a sus usuarios. Instruct también abre regularmente convocatorias, en las que los investigadores de instituciones que tienen un MOU con Instruct pueden solicitar acceso, programas de capacitación e intercambios de personal.

### **Llamados internacionales**

Instruct-ERIC ha realizado dos llamados internacionales. Estos brindaron la oportunidad para que los investigadores de instituciones que tienen un MOU con Instruct pudieran solicitar acceso financiado a cualquiera de las instalaciones de biología estructural de Instruct.

La primera convocatoria se abrió en 2019 y otorgó financiación a 10 proyectos. Desafortunadamente, debido al brote de COVID-19, varios de estos proyectos fueron cancelados o pospuestos. Sin embargo, se completaron cinco: puede leer sobre el proyecto de la Universidad de São Paulo que se benefició de la visita a las [instalaciones de Instruct aquí](#).

La segunda convocatoria internacional abrió a fines de 2021 en el marco del proyecto EU-LAC ResInfra. Con las restricciones de COVID-19 potencialmente levantadas en el transcurso de 2022, el objetivo es que estas visitas internacionales puedan realizarse físicamente durante los próximos 12 meses. Ocho visitas fueron premiadas como parte de la segunda Convocatoria Internacional.

### **Instruct intercambio de personal**

Otra convocatoria realizada por Instruct-ERIC para investigadores de América Latina ha sido el programa de intercambio de personal. Esta convocatoria invitó a los investigadores de LAC a visitar las instalaciones europeas de Instruct durante un período prolongado (3-12 meses), para compartir experiencias y prácticas con equipos avanzados de biología estructural.

Se adjudicaron tres intercambios y uno ya está actualmente en curso. Alejandro Buschiazzo del Institut Pasteur Montevideo se encuentra en Madrid, en el CNB-CSIC (Instruct-ES). Aquí puede impartir años de experiencia en biología estructural a los miembros del laboratorio que lo hospeda, al mismo tiempo que recibe capacitación práctica en Cryo-EM, que luego puede utilizar en su investigación en Uruguay. [Obtenga más información sobre los intercambios de personal aquí](#).

### **Colaboración RI-VIS Latinoamérica – Europa**

RI-VIS fue un proyecto de Horizonte 2020 diseñado para aumentar la visibilidad de las infraestructuras de investigación a escala global, asociando a investigadores, responsables políticos y líderes de la industria en muchas regiones para identificar rutas de colaboración.

El Simposio América Latina-Europa sobre Infraestructuras de Investigación fue organizado por los proyectos RI-VIS y EU-LAC ResInfra y reunió a delegados de infraestructuras de investigación (RI) latinoamericanas y europeas, organizaciones de políticas científicas e



instituciones de investigación para discutir oportunidades y desafíos para la cooperación entre Infraestructuras de investigación de América Latina y Europa. El simposio virtual tuvo más de 280 participantes que se unieron al evento en el transcurso de sus tres días. El 58% de los asistentes participaron desde América Latina.

El simposio se presentó junto con un [libro blanco](#), desarrollado por el proyecto RI-VIS que describe formas de aumentar la colaboración entre las infraestructuras de investigación latinoamericanas y europeas a partir de los conocimientos de los expertos de las infraestructuras latinoamericanas, las europeas y los encargados de formular políticas en este campo.

Instruct-ERIC organizó un evento satélite al Simposio RI-VIS, "Fortalecimiento de la comunidad de biología estructural en América Latina". Este tuvo más de 120 asistentes y brindó una excelente plataforma para el debate sobre la mejor manera de desarrollar un centro regional de investigación de biología estructural en América Latina. La comunidad que se reunió en ese evento por primera vez va a seguir trabajando para aumentar la colaboración a nivel regional y con Europa.



## MATERIALES DE CONSULTA



FOLLOW US ON OUR NETWORKS  



Compartimos materiales de apoyo, vinculados al Programa Horizonte Europa y videos informativos.



[Guía de acciones Marie Skłodowska Curie \(MSCA\) para personal investigador e instituciones de América Latina y el Caribe](#)



[Estándares mínimos y Principios Rectores para configurar el sistema de Puntos Nacionales de Contacto en Horizonte Europa](#)



### Videos informativos



[Horizonte Europa](#)



[Talleres de redacción de Propuestas para el Programa Horizonte Europa](#)



[Clúster 1 - Salud Sociedad](#)



[Clúster 2 - Cultura, Creatividad y](#)



[Clúster 3 - Seguridad Civil Para La Sociedad](#)



[Clúster 4 Digital, Industria y Espacio](#)



[Clúster 5 - Clima, Energía y Movilidad](#)



[Clúster 6 - Alimentación, Bioeconomía, Recursos Naturales y Medio Ambiente](#)



[Acciones Marie Skłodowska-Curie \(MSCA\) en Horizonte Europa. Programa para movilidad en investigación](#)

FOLLOW US ON OUR NETWORKS

