



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

Con el apoyo de la Service Facility

BOLETÍN

Nº12

2021

ABRIL



INTRODUCCIÓN

ESTIMADOS COLEGAS DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Es un gusto para la Red Latinoamericana y Caribeña de Puntos Nacionales de Contacto ([Red LAC NCP](#)) saludarlos y desearles que se encuentren todos muy bien.

En esta oportunidad, nos gustaría compartir con ustedes el boletín correspondiente a los meses de Marzo - Abril. Como saben 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.

A partir de la labor que venimos realizando estos años, sabemos que América Latina y el Caribe cuentan con una excelente capacidad innovadora que nos habilita a ser muy buenos “partners” en las distintas convocatorias de los programas de la Unión Europea.

Todo nuestro equipo se encuentra a disposición para dinamizar la red y aumentar la participación de la región en el Programa Horizonte Europa, desafío que sabemos vamos a cumplir trabajando todos juntos.

Claudia Romano Nuñez - Coordinadora RED LAC NCP [LinkedIn](#)

Equipo de la RED LAC NCP:

Maite Irazabal, Alejandro Quinteros, Matias Takessian, Graciela Morelli.

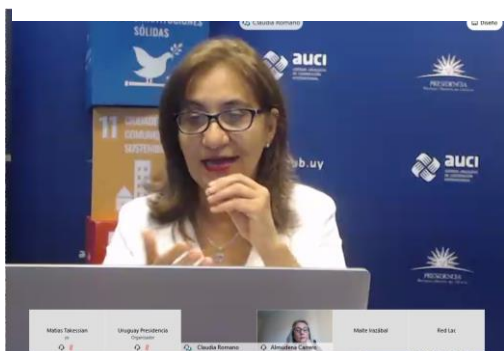
Los invitamos a seguirnos en nuestras redes sociales:



redlacncp@auci.gub.uy

Lanzamiento del Programa Horizonte Europa para América Latina y el Caribe

El 23 de marzo se desarrolló el Primer Seminario Regional denominado "Horizonte Europa: Oportunidades del nuevo Programa Marco de la Unión Europea", organizado por la Red Latino Americana y Caribeña de Puntos Nacionales de Contacto (RED LAC NCP), la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) y la Agencia Uruguaya de Cooperación Internacional (AUCI).



El Seminario tuvo como objetivo difundir y promover los principales lineamientos del programa Horizonte Europa para todos los Investigadores, Instituciones, autoridades y público en general de América Latina y el Caribe; con el fin de fortalecer las bases científicas y tecnológicas para hacer frente a los grandes desafíos mundiales.

El seminario contó con la presentación de Almudena Carrero Escribano, responsable de la Oficina de Proyectos Internacionales de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología; y Claudia Romano, Gerenta de la Agencia Uruguaya de Cooperación Internacional y Coordinadora de la Red LAC NCP.



En el evento participaron más de 600 investigadores, instituciones, puntos nacionales de contacto y empresas de 18 países Latinoamericana y el Caribe.

Compartimos con ustedes el link para acceder a la grabación del Seminario: ["Horizonte Europa: Oportunidades del nuevo Programa Marco de la Unión Europea"](#)

Proyecto EU-LAC ResInfra

En el marco del Programa Horizonte 2020 hace exactamente un año que se viene ejecutando el proyecto EU-LAC ResInfra. El mismo se basa en el diálogo y el intercambio de experiencias para la coordinación de las administraciones públicas y agencias de financiación de la investigación y la innovación y las infraestructuras de investigación de ambos lados del Atlántico y tiene como objetivo potenciar la colaboración birregional Unión Europea-Latinoamérica y Caribe (UE-LAC) en materia de infraestructuras de investigación.



El consorcio del Proyecto lo coordina el Ministerio de Ciencia e Innovación de España quienes cuentan con el apoyo de la Fundación para la Ciencia y Tecnología (FECYT). El mismo está compuesto por 17 socios, Ministerios, Agencias de Financiación e Infraestructuras de Investigación de 13 países de UE y LAC (Alemania, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, España, Finlandia, Italia, México, Portugal, Rumanía, Reino Unido y Uruguay).

Las acciones que se proponen están alineadas con el enfoque estratégico del Grupo de Trabajo creado en 2017 por los altos funcionarios de la UE y de los países de la CELAC (SOM UE-CELAC) para el desarrollo del pilar de infraestructuras de investigación de la Iniciativa Conjunta en Investigación e Innovación UE-CELAC (JIRI UE-CELAC). Y así ha sido reconocido en la Hoja de ruta estratégica 2021-2023 para la aplicación de la Declaración de Bruselas y el Plan de Acción UE-CELAC sobre Ciencia, Tecnología e Innovación resultado de la Octava Reunión de Altos Funcionarios de Ciencia y Tecnología celebrada el 30 de octubre de 2020.



ResInfra analiza la situación de las infraestructuras de investigación en territorio LAC y apoya la identificación de prioridades para la cooperación regional y birregional;

fomenta el intercambio de buenas prácticas entre la UE y la CELAC en aspectos estratégicos, apoyándose para ello en los procedimientos desarrollados en el marco del Foro Europeo Estratégico de Infraestructuras de Investigación (ESFRI). El proyecto apoya al Grupo de Trabajo de Infraestructuras de la SOM UE-CELAC para el establecimiento de un marco estable de colaboración, y pondrá en marcha acciones conjuntas que promoverán el desarrollo del capital humano, la construcción de capacidades, la gobernanza y la gestión de infraestructuras de investigación.



EU-LAC ResInfra servirá a sus socios para fortalecer sus políticas públicas y mejorar el área común de investigación a través de infraestructuras de investigación, dar visibilidad a las infraestructuras de investigación europeas y promover la colaboración internacional en la

región EU-LAC.

Para suscribirse al boletín compartimos con ustedes el link de la página:

<https://resinfra-eulac.eu>

Invitamos a todos a seguir el proyecto en sus redes sociales:



[Linkedin](#)



[Twitter](#)

Convocatoria a Nuevos Proyectos

Lanzamiento de HORIZON-INFRA-2021-EMERGENCY-02 Investigación e Innovación vs.COVID

La Comisión Europea ha lanzado su primera financiación de emergencia en el marco de Horizonte Europa. Con un presupuesto de 123 millones de euros, las convocatorias incluidas en este fondo buscan complementar las acciones llevadas a cabo hasta el momento en la lucha contra el COVID-19, como la investigación y desarrollo de vacunas y tratamientos, dotando a la CE de conocimientos y herramientas para prevenir y responder al impacto de COVID.

Las diferentes convocatorias, las cuales se encuentran abiertas a la presentación de propuestas desde el 15 de abril y con fecha límite el 6 de mayo de 2021, van desde el desarrollo de instrumentos de intercambio de datos justos y abiertos, vacunas y ensayos clínicos terapéuticos hasta servicios de infraestructura de investigación para respuestas rápidas de investigación a COVID. -19.

Esta convocatoria involucra infraestructuras de investigación en la prevención y lucha contra el COVID; espera obtener propuestas que mejoren la capacidad de la Unión Europea para identificar, caracterizar y mitigar los efectos de las variantes preocupantes del COVID-19 y futuros patógenos emergentes. Reforzar la capacidad de infraestructuras de Investigación para proporcionar a escala y en los servicios de la UE, respaldar una investigación excelente, aumentar la capacidad de resolución de problemas a largo plazo de la sociedad y la formulación de políticas basadas en la evidencia, proporcionar nuevos descubrimientos y avances en el conocimiento gracias a la provisión de acceso a las mejores y, en algunos casos únicas RIs.

Por más información, compartimos con ustedes el link a la página: <https://resinfra-eulac.eu/news/launch-of-ec-horizon-infra-2021-emergency-funding-research-and-innovation-vs-covid/>



[Twitter](#)

El atractivo del Consejo Europeo de Investigación ERC: Convocatorias que destacan en el panorama de la financiación

El camino hacia una subvención del ERC es largo y su proceso de solicitud requiere pensar, aprender, escribir y crear. En el camino, se deberá disponer de un historial científico prometedor, desarrollar una propuesta y, para aquellos preseleccionados, prepararse para la entrevista.

Contribucion de the Madri + d Fundación para el Conocimiento - Luciana Ayciriex¹



European Research Council

Las subvenciones del Consejo Europeo de Investigación (ERC por sus siglas en inglés) destacan y se conceden únicamente en función de la “excelencia”, en una evaluación conjunta del proyecto y del solicitante.

El camino hacia una subvención del ERC es largo y su proceso de solicitud requiere pensar, aprender, escribir y crear. En el camino, se deberá disponer de un historial científico prometedor, desarrollar una propuesta y, para aquellos preseleccionados, prepararse para la entrevista.

Las subvenciones del ERC se conceden mediante convocatorias abiertas a proyectos dirigidos por investigadores tanto en fase de iniciación como ya consolidados que trabajen en Europa o se trasladen aquí, con independencia de su origen, basándose en la excelencia científica como único criterio de selección.

Estas convocatorias se enmarcan dentro del Pilar 1 de “Ciencia excelente” del nuevo y ambicioso Programa Marco de Investigación e Innovación de la Unión Europea para el periodo 2021-2027: Horizonte Europa. Este Pilar tiene como objetivo promover la excelencia científica, crear y difundir conocimiento y atraer talento investigador al espacio europeo.

¹ Luciana Ayciriex: Licenciada en Relaciones Internacionales con maestría en Cooperación Internacional y Gestión de Políticas Públicas, Programas y Proyectos de Desarrollo. Cuento con experiencia profesional de más de 15 años en la gestión de cooperación internacional y gestión de programas y proyectos interdisciplinarios con la Unión Europea, América Latina y el Caribe.



Está dotado de 23.000 millones de euros distribuidos en 3 grandes áreas:

- Consejo Europeo de Investigación (64% de los fondos)
- Acciones Marie Skłodowska Curie (27% de los fondos)
- Infraestructuras de Investigación (9% de los fondos)

La financiación del ERC es de 16.000 millones de euros y constituye el 17% del total del presupuesto de Horizonte Europa

Características generales del ERC

- Abierto a investigadores de todo el mundo.
- Proyectos individuales de larga duración.
- Sin prioridades temáticas. Las solicitudes pueden realizarse en cualquier campo de investigación.
- Investigación de frontera, alto riesgo/alto beneficio en cualquier campo científico.
- Único criterio de evaluación: excelencia científica de la propuesta de investigación y del investigador principal.
- Evaluación por científicos de alto prestigio internacional.
- Ofrece al personal investigador independencia, reconocimiento y visibilidad.
- Portabilidad de la subvención. Las ayudas son móviles con el investigador.

El planteamiento “bottom-up” del ERC, basado en la iniciativa del investigador, permite a éste identificar nuevas oportunidades y orientaciones en cada campo de investigación. Este planteamiento asegura la canalización de los fondos hacia nuevas áreas prometedoras de investigación con mayor grado de flexibilidad.



Estructura del ERC

Consejo Científico (Scientific Council- ScC). Constituye el órgano clave del ERC y está compuesto por 22 eminentes científicos y académicos, nombrados por la Comisión Europea a partir de las recomendaciones de un comité de identificación, formado también por científicos. El consejo científico determina la estrategia del ERC, así como sus programas específicos. Su presidente es a su vez el presidente del ERC (Jean-Pierre Bourguignon es el actual Presidente). El mandato de los miembros del Consejo Científico se limita a 4 años, renovables una vez.

Agencia Ejecutiva del ERC (ERC Executive Agency- ERCEA). Tiene a su cargo la implementación de la estrategia del ERC establecida por el Consejo Científico y se encarga de la administración diaria de las subvenciones (Waldemar Kütt es actual Director).

Esquemas de financiación del ERC

Se mantiene la continuidad del anterior programa Horizonte 2020.

ERC Starting Grant (StG): subvenciones de hasta 1,5 millones de euros durante 5 años para investigadores prometedores con 2 a 7 años de experiencia después del doctorado. Deberá dedicar un 50% como mínimo de su tiempo al proyecto.

ERC Consolidator (CoG): subvenciones de hasta 2 millones de euros durante 5 años para investigadores excelentes con experiencia de 7 a 12 años después del doctorado. Deberá dedicar un 40% como mínimo de su tiempo al proyecto.

ERC Advanced (AdG): subvenciones de hasta 2,5 millones de euros durante 5 años para líderes de investigación establecidos con un historial reconocido de logros en investigación (10 últimos años de la carrera investigadora). Deberá dedicar un 30% como mínimo de su tiempo al proyecto.

ERC Synergy (SyG): subvenciones de hasta 10 millones de euros durante 6 años para abordar investigaciones ambiciosas que solo pueden responderse mediante el trabajo coordinado de un pequeño grupo de 2-4 investigadores principales.

Colaboración entre Bioimagen de América Latina y BioImaging Global: compartida experiencias, entendimientos comunes y apoyo mutuo.

¿Es parte de la comunidad de bioimágenes y está interesado en conectarse con sus compañeros en Latino América y a nivel mundial?



Latin America Bioimaging y Global BioImaging le ofrecen la oportunidad de hacerlo.

Global BioImaging (fundada en 2015) reúne una red internacional de infraestructuras y

comunidades en Europa, Australia, Canadá, India, Japón, México, Singapur, Sudáfrica, Estados Unidos y Latinoamérica.

Reconociendo que los desafíos científicos, técnicos y de datos son universales, los cuales no están restringidos por límites geográficos, Global BioImaging apoya a los administradores de instalaciones de imágenes y personal técnico, científico y responsables de políticas científicas de todo el mundo para unir fuerzas y crear capacidad a nivel internacional. Brinda una oportunidad única para el debate internacional y cooperación con el fin de abordar los desafíos prácticos, así como las cuestiones estratégicas vinculadas a operar infraestructuras de acceso abierto para tecnologías de imagen de vanguardia en la vida científica. Lo hace organizando actividades clave como el intercambio anual de experiencias, talleres, eventos de capacitación y oportunidades de intercambio de personal para desarrollar la capacidad en imágenes a nivel mundial.

La colaboración de Global BioImaging, se realiza con el fin de reforzar y vincular comunidades de bioimagen en América Latina. Un ejemplo, es el trabajo realizado con el Laboratorio Nacional de México para Microscopía avanzada, la conexión Global BioImaging ayudó a ubicar los problemas locales en un contexto mucho más amplio, identificar puntos en común así como diferencias, diseñar pautas y caminos hacia el desarrollo positivo.

Así mismo, esta experiencia ayudó a catalizar el proyecto de microscopía UruMex en un curso, financiado bilateralmente por las Cancillerías de Uruguay y México, que reunió a las microscopía de cada país, las cuales apoyan el desarrollo de centros de bioimagen y explotan las capacidades de la infraestructura de investigación para



apoyar el desarrollo social a través de todos los niveles de sus respectivas comunidades científicas.

Uno de sus objetivos finales, adelantado en el tiempo por las condiciones de la pandemia, es el establecimiento de Bioimagen en América Latina, con el objetivo de unir a las comunidades de bioimágenes en toda la región, comenzando con un simposio que se realizará en la primavera de 2021.

Con el interés inicial mostrado por los participantes clave en Argentina, Brasil, Chile, Colombia, México, Perú y Uruguay, el objetivo es construir una plataforma representativa para apoyar y promover los intereses de la bioimagen investigadores e infraestructuras de investigación de toda la región de América Latina.

Si como científico individual o como Infraestructura central en América Latina; está interesado en aprender más y ser parte de la historia, les dejamos el contacto de Chris Wood, Leonel Malacrida o Andres Kamaid de: latambioimaging@gmail.com

Simposio América Latina-Europa sobre Infraestructuras de Investigación.



Los invitamos a participar del Simposio América Latina-Europa sobre Infraestructuras de Investigación. El mismo se realizará del 15 al 17 de Junio de 2021, tendrá como objetivo informar sobre las Acciones Marie Skłodowska (MSCA) en el nuevo Programa Horizonte Europa.

El simposio virtual de tres días reúne a delegados de infraestructuras de investigación RI de América Latina y Europa, organizaciones de políticas científicas e instituciones de investigación para discutir oportunidades y desafíos para las cooperaciones de RI entre América Latina y Europa.

Se espera crear conciencia sobre las RI individuales, identificar medidas para mitigar los desafíos actuales de las cooperaciones birregionales entre las RI, iniciar nuevas colaboraciones y fortalecer las existentes, e iniciar redes de manera sostenible para que todas las partes interesadas se beneficien.

Invitamos a todos los investigadores que tengan interés en aprender más sobre las infraestructuras de investigación y las oportunidades de investigación que ofrecen a los científicos, que participen del Simposio.

Compartimos con ustedes el link para inscribirse: <https://ri-vis.eu/events/ri-vis-latin-america---europe-symposium-1>



Proceso de Designación de los Puntos Nacionales de Contacto

Los Puntos Nacionales de Contacto (NCP) son profesionales responsables de ofrecer asesoramiento e información a todos los interesados en participar en proyectos de investigación e innovación de los Programas Marco de la Comisión Europea, actualmente rige el Programa Horizonte Europa 2021-2027.

Su perfil es técnico y ellos se encargan de:

- Difundir e informar sobre las oportunidades de financiación 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

Cada país puede designarlos para cada una de las áreas del Programa Horizonte 2020 de acuerdo a sus prioridades nacionales. Es posible que para algunas áreas prioritarias las autoridades designen a dos o más NCP.

El listado de todos los NCP lo encuentran en el siguiente enlace: http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/support/national_contact_points.html.

Para designar oficialmente Puntos Nacionales de Contacto o realizar cambios en el Funding & Tenders Portal de la Comisión Europea se debe realizar el siguiente procedimiento:

1) Carta de designación oficial: es una carta membretada y firmada por una autoridad nacional relevante donde se especifica a quién y para qué área se está designando y/o removiéndolo.

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.

2) Dos planillas Excel:

1) Planilla Excel con designaciones: existe un modelo de hoja (Excel editable el cual pueden solicitarlo por correo) que detalla las áreas del Programa y los NCP que las cubren. La misma debe reflejar a los NCP que ya figuran en el Funding & Tenders Portal junto a los cambios resaltados en amarillo. Para modificaciones en los datos y nuevas



designaciones se debe usar resaltado amarillo, y para supresiones se debe usar tachado y resaltado amarillo.

3) 1 planilla Excel limpia con designaciones: guardar una planilla Excel limpia “clear”, la cual debe contener únicamente los datos de las nuevas designaciones y los NCP que no fueron removidos. Es la lista definitiva de los NCP.

Noten que cambios en la información de los NCP ya designados como números de teléfono, direcciones, instituciones, etc., no necesitan ser anunciados en la carta de designación oficial, simplemente deberán ser resaltados en la planilla de Excel.

4) Antes de enviar la información a RTD-NCP-NOMINATIONS es importante asegurarse que los pasos previos han sido completados correctamente.

5) Enviar un e-mail con la carta de designación oficial y la planilla Excel adjunta a RTD-NCP-NOMINATIONS@ec.europa.eu; CC: redlacncp@auci.gub.uy

Para América Latina y el Caribe la región cuenta con la Red LAC NCP, quienes pueden brindar asesoramiento. Ante cualquier duda se puede contactar al equipo de Red LAC NCP a redlacncp@auci.gub.uy



MATERIALES DE CONSULTA

Con el apoyo de la Comisión Europea, a través del proyecto Alcue Net, se realizaron guías y manuales para investigadores/as e instituciones para proyectos colaborativos, Marie Skłodowska Curie



A continuación compartimos la Guía para el establecimiento de Oficinas de Enlace con la Unión Europea en Latinoamérica y el Caribe, Manual de participación en el Programa Marco de Investigación e Innovación de la Unión Europea, Guía para la participación exitosa de Instituciones Latinoamericanas y Caribeñas en las Acciones Marie Sklodowska-Curie.

	<p><u>Guía para el establecimiento de Oficinas de Enlace con la Unión Europea en Latinoamérica y el Caribe.</u></p>		<p><u>Manual de participación en el Programa Marco de Investigación e Innovación de la Unión Europea</u></p>
	<p><u>Guía para la participación exitosa de INSTITUCIONES Latinoamericanas y Caribeñas en las ACCIONES MARIE SKLODOWSKA-CURIE.</u></p>		<p><u>Guía para la participación exitosa de INVESTIGADORES Latinoamericanos y Caribeños en las ACCIONES MARIE SKLODOWSKA-CURIE</u></p>



Video

A continuación compartimos material de soporte



MSCA en Horizonte Europa

[Acceder al enlace](#)

https://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/events/msca-under-horizon-europe-information-event_en



Nuevas Acciones Marie Skłodowska Curie- ¿Qué hay para Movilidad de Investigadores e Instituciones?

[Acceder al enlace](#)

<https://www.youtube.com/watch?v=qV-1KCga49A&t=2234s>



Jornadas Europeas de Investigación e Innovación

[Acceder al enlace](#)

<https://research-innovation-days-conference.online/hubs/green-deal>



Horizonte Europa

[Acceder al Enlace](#)

<https://www.youtube.com/watch?v=RCHtWPbKaO4>



Jornada de Presentación Horizonte Europa en España

[Acceder al Enlace Día 1](#)

[Acceder al Enlace Día 2](#)

https://eventos.cdti.es/ES/PresentacionHorizonteEuropa/Retransmision_1

https://eventos.cdti.es/ES/PresentacionHorizonteEuropa/Retransmision_2



Información General de Horioznte Europa

[Acceder al enlace](#)

https://www.youtube.com/watch?v=pOBiEgOZ_sY