



Contenido

- I) Palabras de Bienvenida
- II) Horizonte Europa Convocatorias
- III)) Jornadas informativas sobre Horizonte Europa para América Latina y el Caribe
- IV) Nuevas plataformas de Intercambio Horizonte Europa
- V) Nuevos puntos nacionales de contacto para Horizonte Europa
- VI) Proceso de designación de los NCP
- VII) Capacitación para los Puntos Nacionales de Contacto
- VIII) Acciones Marie Skłodowska-Curie (MSCA) Apoyo a investigadores y organizaciones de todo el mundo
- IX) Oportunidad para investigadores e instituciones en las Acciones Marie Sklodoswska Curie (MSCA).
- X) Análisis resultados convocatoria MSCA PF 2021
- XI) Uruguay fue el anfitrión de la Asamblea General del Proyecto Towards a new EU-LAC partnership in Research Infrastructures (EU-LAC ResInfra)
- XII) Enrich in LAC
- XIII) Jornadas Europeas de Investigación e Innovación
- XIV) Materiales de Consulta







Es un gusto para la Red Latinoamericana y Caribeña de Puntos Nacionales de Contacto (Red LAC NCP) saludarles y compartir con ustedes el boletín N° 19. 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.

Nuestro equipo trabaja directamente con todos los NCP, autoridades, instituciones e investigadores de América Latina y el Caribe. Para este segundo semestre del año procuraremos reforzar la tarea que venimos desarrollando. Seguiremos trabajando para dinamizar la red, aumentar la participación de la región en el Programa Horizonte Europa y afrontar 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.



<u>Linkedin</u> <u>https://www.linkedin.com/company/red-lac-ncp/?viewAsMember=true</u>



Twitter https://twitter.com/NcpRedlac



Youtube https://www.youtube.com/channel/UCRpnYflalVAv04cp8HoNrAw

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 Sklodowska-Curie (MSCA) e invierte 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 asiste 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) continúa 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 sustentan 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 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.

Recordarles que la participación para el programa Horizonte Europa está abierta para todos los países de América Latina y el Caribe. Sin embargo, la financiación de la Unión Europea no está disponible automáticamente para Brasil, México, Chile y Uruguay y en los países del Caribe para Aruba, Antigua y Barbuda, Saint Kitts and Nevis, Trinidad y Tobago. En estos casos las instituciones, empresas, universidades, centro de investigación, asociación, Administración pública, o cualquier otro tipo de entidad que tengan entidad jurídica que participen deberían cubrir los costos de financiación por los mecanismos previstos en cada país.

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:

Para los clúster 1 salud, clúster 2 cultura, creatividad y sociedad inclusiva, clúster 4 digital, industria y espacio y clúster 6 alimentación, bioeconomía, recursos naturales, agricultura y medio ambiente en estos momentos no hay llamados abiertos a la cooperación internacional.



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 5 Clima, Energía y Movilidad



I) 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

II) 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: 27 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

III) 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: 05 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



IV) 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

V) 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



Jornadas informativas sobre Horizonte Europa para América Latina y el Caribe

I) Evento Quantum Latino

Del 8 al 10 de junio de 2022 tuvo lugar la segunda edición de «Quantum Latino», el evento cuántico más grande de América Latina, conferencia hibrida realizada por Quantum-South y QURECA, el Unconventional Computing Lab. Fue diseñado para crear conciencia y promover las tecnologías cuánticas y construir una comunidad cuántica conectada. A través de este se reunieron investigadores, emprendedores, empresas emergentes y colaboradores de la industria.

El evento se desarrolló virtualmente y presencialmente en el Campus de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Montevideo en el Parque del LATU.

El equipo de la Red LAC NCP participó del evento con el objetivo de informar a los participantes sobre el programa Horizonte Europa y motivarlos a que participen en el mismo.

II) Horizonte Europa y oportunidades para la cooperación en investigación

El 28 de junio de 2022, el proyecto CarIPI organizó su primera sesión en línea para promover oportunidades de cooperación en investigación entre la Unión Europea (UE) y los países del CARIFORUM, en representación del equipo de la Red LAC NCP participó Maite Irazábal.

En la sesión participaron investigadores, instituciones de investigación, representantes de la industria y partes interesadas del sector privado de la región del Caribe. El objetivo era motivarlos a participar en estrategias de financiación y en las diferentes oportunidades de colaboración existentes en programas de cooperación internacional financiados por la UE.

Más información y acceso a las presentaciones realizadas, en el siguiente link https://internationalipcooperation.eu/en/caripi/activities/horizon-europe-and-opportunities-research-cooperation-part-i

II) Investigación en Europa

El día 30 de junio de 2022 se realizó la charla "Investigación en Europa", organizada por el equipo de Euraxess LAC junto con la Red LAC NCP y Enrich in LAC.

Participaron representantes europeos y latinoamericanos del equipo de Enrich in LAC y de la Red LAC NCP. El objetivo de los speakers fue mostrar a la audiencia latinoamericana y caribeña un panorama general del ecosistema de innovación europeo y porque Europa es el mejor socio para desarrollar proyectos en el área de innovación.





En ese sentido, se brindó información sobre oportunidades de financiamiento, los programas en los que pueden participar; como: Horizonte Europa, Eureka y cuáles son las líneas de financiamiento relevantes a nivel bilateral entre agencias, entre otros temas.

La sesión fue realizada por Marianne Vaske en representación del DLR en Alemania, Marco Quirino, Director del Proyecto Enrich in LAC y Maite Irazábal en representación de Enrich in LAC y la Red LAC NCP.

El link a la grabación del evento es: https://www.youtube.com/watch?v=HNPn60 fs U



Nuevas plataformas de Intercambio Horizonte Europa MSCA matchmarking

Plataforma de emparejamiento MSCA



En el marco del proyecto MSCA-NET se ha preparado la plataforma virtual para facilitar la cooperación entre todas las instituciones, empresas e investigadores donde puedan establecer reuniones bilaterales, incluso

multilaterales, para preparar proyectos MSCA en las próximas 3 convocatorias: Postdoctoral Fellowships 2022, Doctoral Networks 2022 y Staff Exchanges 2022.

La plataforma estará abierta durante 12 meses (mayo 2022 – mayo 2023) para que se puedan establecer colaboraciones. Durante estos 12 meses de funcionamiento se incluirán materiales y videos informativos en diferentes idiomas.

<u>Como futuro postulante ("Fellow"):</u> encontrará instituciones europeas y supervisores para su propuesta. Conectarse con empresas y organizaciones no académicas para prácticas y adscripciones.

<u>Como supervisor</u>: podrá encontrarse con candidatos y programar reuniones para discutir ideas de proyectos

<u>Como institución</u>: podrá encontrar socios para discutir las propuestas de redes de doctorado, las ideas de proyectos de intercambio de personal y más. Crear un consorcio competitivo

Como Empresa: podrá encontrar socios y becarios para preparar propuestas competitivas.

<u>Como Punto Nacional de Contacto:</u> podrá organizar una sesión de información, conéctactarse con los solicitantes y otros NCP.

Link: https://msca.b2match.io/

Research Gate



Red social de profesionales y científicos gratuita con más de 20 millones de investigadores de diversos sectores y de más de 190 países. Desde el portal se puede crear y gestionar un perfil, consultar bases de datos, compartir trabajos, conectar con investigadores de todo el mundo, obtener respuestas a cuestiones relacionadas con el mundo de la investigación,

recibir noticias sobre eventos, y por supuesto obtener visibilidad a nivel mundial. Además, se podrán unir a los más de 1.000 grupos abiertos o crear el tuyo propio.

Link: https://www.researchgate.net/



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.

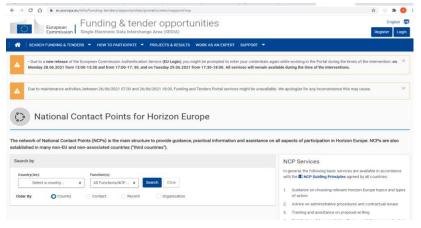
Su perfil es técnico y ellos se encargan de:

- 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 <u>185 nuevos puntos nacionales de contacto</u> 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, Santa Lucía, San Vicente y las Granadinas 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 reitérales 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/in fo/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) 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 las 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, si fuere posible para poder realizar el seguimiento, y si ustedes no tienen inconveniente. CC: redlacncp@auci.gub.uy (este punto es opcional, por supuesto).



Capacitación para los Puntos Nacionales de Contacto



Invitamos a todos los Puntos Nacionales de Contacto a participar de las instancias de capacitación brindadas por el "Portal de NCP de Horizonte Europa". Su objetivo es ofrecer tanto a los NCP como a los participantes acceso al conocimiento, herramientas de apoyo y servicios que desarrollan los NCP, para respaldar la participación en Horizonte Europa.

• Herramientas digitales para NCP: cómo hacer que sus seminarios web y capacitación en línea sean más interactivos.

Fecha: 7 de Septiembre Horario: 10 – 12 CEST

Link para registrarse: https://horizoneuropencpportal.eu/academy/digital-tools-ncps-2nd-edition



Página de Bridge 2HE: https://horizoneuropencpportal.eu/



Acciones Marie Skłodowska-Curie (MSCA) Apoyo a investigadores y organizaciones de todo el mundo

Gerard Bros Perez

Responsable para América Latina y el Caribe (LAC) de la unidad de Acciones Marie Skłodowska-Curie de la Comisión Europea.

Las <u>Acciones Marie Skłodowska-Curie</u> (MSCA, por sus siglas en inglés), parte del programa de investigación e innovación de la Unión Europea Horizonte Europa, apoyan la formación y el desarrollo profesional de investigadores de todo el mundo y a instituciones involucradas en I+D+I a través de la financiación de programas de doctorado excelentes, proyectos postdoctorales individuales y proyectos colaborativos.



A través de la movilidad internacional, interdisciplinar e intersectorial. MSCA contribuye a la investigación excelent

intersectorial, MSCA contribuye a la investigación excelente, al crecimiento, inversión e impulso del empleo y a la atracción de talento por parte de organizaciones de todo el mundo, dotando al personal investigador de nuevos conocimientos y habilidades y potenciando sus carreras profesionales.

Solo en los últimos 7 años, MSCA ha financiado a más de 65.000 investigadores (incluyendo a doctorandos, postdoctorandos y personal académico y administrativo) y 8.500 organizaciones, de los cuales más de 3.000 investigadores y 250 organizaciones de países de América Latina y el Caribe. Desde la Comisión Europea, animamos a todos los investigadores e organizaciones de la región a participar en MSCA.

El programa está abierto a investigadores de cualquier nacionalidad, que pueden encontrar oportunidades de trabajo a nivel de doctorado o posdoctorado y apoyo para conseguir financiación a través del portal <u>Euraxess</u> o postular a nuestras becas para <u>Proyectos Posdoctorales</u> (Postdoctoral Fellowships).

<u>Universidades, centros de investigación, empresas, gobiernos y otras organizaciones</u> también pueden participar en MSCA para iniciar o potenciar su colaboración con organizaciones de Europa y de todo el mundo y atraer talentos.

MSCA ofrece varias modalidades de apoyo_para organizaciones de países terceros o para organizaciones de países de América Latina y el Caribe:

- Redes de Doctorado (Doctoral Networks), que permiten crear programas de doctorado excelentes para formar a una nueva generación de investigadores e innovadores;
- Intercambio de Personal (Staff Exchanges), que promueven la colaboración 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;
- **Proyectos Posdoctorales (Postdoctoral Fellowships),** que permiten a organizaciones atraer a investigadores de posdoctorado excelentes.



Para todos los interesados, los Puntos de Contacto Nacionales (PCN) para MSCA en América Latina y el Caribe brindan un apoyo crucial para acceder a la financiación y acompañar a los solicitantes durante el proceso. La red de PCN para MSCA cuenta con más de 130 NCPs de 64 países diferentes a través del mundo.

Además del excelente trabajo de los NCP y la Red LAC-NCP, desde la Comisión Europea hemos puesto en marcha dos nuevas iniciativas para potenciar la participación de investigadores en MSCA.

MSCA-NET: apoyo para puntos de contacto, investigadores y organizaciones

El objetivo del proyecto europeo MSCA-NET es facilitar la cooperación transnacional entre los Puntos Nacionales de Contacto (PCN) para MSCA con el fin de lograr un nivel coherente y armonizado de apoyo a los PCN, una mejora de la participación en el programa y de la calidad de las solicitudes. El proyecto también aspira a mejorar las capacidades de nuevos PCN, especialmente de países terceros.

Las actividades desarrolladas por el proyecto son varias: formaciones sobre MSCA, actividades de hermanamiento, tutorías. El proyecto también pondrá a disposición de los PCN y de la comunidad científica recursos útiles como por ejemplo los "MSCA handbooks" (guías) sobre las diferentes acciones, un pack para principiantes o guías sobre temas horizontales. Pondrán encontrar toda la información en su página web. Para su información, el proyecto acaba de publicar la Guía para Proyectos Postdoctorales.

Si desea comunicarse con supervisores, becarios, instituciones de investigación, puntos nacionales de contacto, empresas, buscar nuevos socios o si desea publicar su perfil de investigador, no dudé en visitar la plataforma de emparejamiento MSCA desarrollada por el proyecto MSCA-NET. Esta plataforma permite organizar reuniones bilaterales y crear nuevas colaboraciones a nivel mundial para postular a MSCA.

Sigan el proyecto en redes sociales



MSCAdvocacy: apoyo estratégico para mayor cooperación

La Comisión Europea acaba de lanzar el proyecto MSCAdvocacy, que tiene como objetivo mejorar, a través de MSCA, la cooperación bilateral con países clave de la Comunidad de Estados Latinoamericanos y Caribeños, entre otras regiones. El proyecto publicará recursos útiles y promoverá acciones para potenciar la participación de organizaciones e investigadores de la región en el programa, respondiendo a prioridades conjuntas de la Unión Europea y los países en cuestión.

MSCAdvocacy WE PROMOTE RESEARCHERS'
MOBILITY GLOBALLY



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



Compartimos con ustedes la "Guía de Acciones Marie Sklodoswka 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).

<u>Guía de acciones Marie Sklodowska Curie (MSCA) para personal investigador e instituciones</u> <u>de América Latina y el Caribe</u>

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

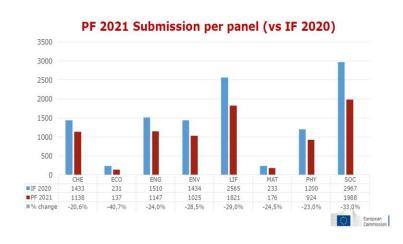
Convocatoria	Fecha de apertura	Fecha de cierre
MSCA-PF-2022	12 -Mayo-2022	14- Septiembre-2022
(Proyectos Posdoctorales)	,	
MSCA-DN-2022		
(Redes Doctorales)	03 -Mayo -2022	15 -Noviembre -2022
MSCA-SE-2022		
(Intercambio de personal)	06-Octubre-2022	08-Marzo-2023
MSCA-COFUND-2022		
(Co-financiación de programas)	11-Octubre-2022	09 -Febrero-2023



Análisis resultados convocatoria MSCA PF 2021

Contribución de la Fundación para el Conocimiento Madri+d

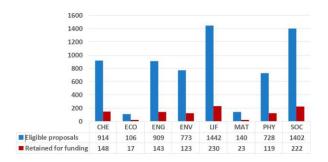
Se recibieron un total de 8.356 propuestas distribuidas en sus dos modalidades europeas (EF) 7.521 y Globales (GF) 835 solicitudes. Si comparamos con las cifras alcanzadas en la última convocatoria MSCA-IF de 2020 nos encontramos con una reducción de las solicitudes de un 28% para la modalidad europea y de un 16% para la modalidad global. Hemos pasado de presentarse 11.573 en 2020 a 8.356 solicitudes en 2021 lo que nos hace pensar que esta reducción sea debido a las nuevas limitaciones en los criterios de elegibilidad como el estar en posesión del titulo de doctor (o haberlo defendido) y el límite de 8 años de experiencia a tiempo completo en investigación.

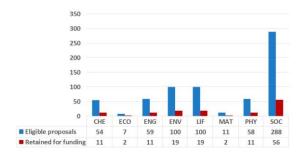


Por áreas científicas esta reducción en las solicitudes ha tenido una distribución desigual. Los paneles que más se han reducido han sido el de Economía (-40,7%) y el de Ciencias Sociales y Humanidades(-33%) mientras que el panel que menos ha sufrido esta disminución ha sido el panel de Química (-20,6%)

Tasas de éxito

La tasa de éxito en esta convocatoria ha sido de 13,78% para la modalidad europea (EF) y de 16,21% para la modalidad global (GF). Por panel científico varía ligeramente debido al ratio propuestas presentadas / presupuesto por panel, siendo los paneles con mayor tasa de éxito en EF han sido MAT (Matemáticas) con 14,11% y PHY (Física) con 14,05%, mientras en la GF los paneles ECO (Economía) con 22,22% y CHE (Química) con 16,92%. Os dejamos un par de gráficos donde se pueden observar las solicitudes por panel científico y los proyectos que han sido financiados.







Género

La distribución por género de los proyectos financiados sigue mostrando un desequilibrio en favor de los hombres en la modalidad EF. El 57,7% de los proyectos financiados en esta modalidad ha recaído en hombres (590) mientras que las mujeres han sido beneficiarias del 42,3% (432 proyectos). La modalidad GF presentar casi una distribución equilibrada del 51% de los proyectos han recaído en mujeres (67 proyectos) y el 49 % en hombres (64 proyectos). En relación con la tasa de éxito las mujeres han sido más exitosas en sus solicitudes tanto en EF como en GF con unas tasas de éxito del 14,51% y 18,01% respectivamente, mientras que las tasas de éxito de los hombres han sido de 13,31% y 14,88%.

Experiencia de los solicitantes

El límite en la experiencia en investigación ha sido una de las novedades de esta convocatoria. Os adjuntamos estos dos gráficos que plasman esta novedad en las solicitudes. Tanto la modalidad EF como GF se aprecia que casi el 75% de las solicitudes han sido presentadas candidato/as en sus primeros 4 años de experiencia. Es muy interesante también la franja de 8 años de experiencia o más en la modalidad GF que alcanza un 8% de las solicitudes mientras en EF apenas el 5%.

Duración de los Proyectos

La duración de los proyectos es otro de los temas donde más consultas recibimos. ¿Cuál es la duración idónea de un proyecto PF? ¿Debo plantear mi proyecto pensando en el máximo de 24 y 26 meses disponibles en las dos modalidades? ¿Es obligatorio la inclusión de un secondment y de un placement para que mi propuesta sea evaluada positivamente y obtenga la financiación? Las respuestas puedes ser muchas y todas válidas. Durante los últimos años hemos encontrado proyectos IF-ST con duraciones muy variadas y no siempre alcanzando los máximos de la convocatoria. Y podemos ver la misma evolución en esta convocatoria PF2021.

- MSCA PF-EF 2021 entre 12 y 23 meses de duración: se presentaron un total de 134 propuestas de las cuales 11 fueron financiadas, 3 en lista de reserva, 45 superaron el umbral mínimo y 75 obtuvieron una puntuación inferior a 70 puntos.
- MSCA PF-EF 2021 con 24 meses de duración; se presentaron un total de 7.039 propuestas de las cuales 9161 fueron financiadas, 500 en lista de reserva, 3.693 superaron el umbral mínimo y 1.885 obtuvieron una puntuación inferior a 70 puntos.
- MSCA PF-EF 2021 entre 25 y 30 meses de duración; se presentaron un total de 266 propuestas de las cuales 53 fueron financiadas, 15 en lista de reserva, 139 superaron el umbral mínimo y 59 obtuvieron una puntuación inferior a 70 puntos.
- MSCA PF-GF 2021 entre 24 y 36 meses de duración; se presentaron un total de 113 propuestas de las cuales 16 fueron financiadas, 9 en lista de reserva, 60 superaron el umbral mínimo y 28 obtuvieron una puntuación inferior a 70 puntos.



- MSCA PF-GF 2021 de 36 meses de duración; se presentaron un total de 659 propuestas de las cuales 106 fueron financiadas, 57 en lista de reserva, 352 superaron el umbral mínimo y 144 obtuvieron una puntuación inferior a 70 puntos.
- MSCA PF-GF 2021 entre 38 y 42 meses de duración; se presentaron un total de 36 propuestas de las cuales 9 fueron financiadas, 2 en lista de reserva, 21 superaron el umbral mínimo y solo 4 obtuvieron una puntuación inferior a 70 puntos.





Uruguay fue el anfitrión de la Asamblea General del Proyecto Towards a new EU-LAC partnership in Research Infrastructures (EU-LAC ResInfra)

La agenda contemplo tres jornadas de trabajo desarrolladas entre los días 20 al 22 de julio, 2022 en Montevideo-Uruguay. El primer día la reunión se realizó en el Laboratorio Tecnológico del Uruguay (LATU) donde los representantes del proyecto fueron recibidos por Markus Handke, Embajador de la Delegación de la Unión Europea en Uruguay, Alberto Majó, Encargado de Despacho del Ministerio de Educación y Cultura del Uruguay, Inmaculada Figueroa, Vicedirectora General Adjunta para la Internacionalización de la Ciencia y la Innovación en el Ministerio de Ciencia e Innovación de España y coordinadora del proyecto y Claudia Romano, Gerente de la Agencia Uruguaya de Cooperación Internacional (AUCI).

Durante la primera jornada se realizó una revisión del estado de situación del proyecto, del trabajo realizado a la fecha y los entregables presentados, señalando sus aportes al plan de sustentabilidad. Asimismo, se presentaron las políticas y modelos de financiamiento y cooperación de América Latina y el Caribe (LAC) para las Infraestructuras de Investigación.

Luego los responsables de los pilotos mostraron el trabajo realizado y los planes hasta el final del proyecto y realizaron una presentación del intercambio de personal que contempla el mismo.

Por último, la delegación fue recibida por Daniel Volpe, Gerente de Análisis, Pruebas y Metrología, Ana Maquieira Jefe del Departamento de Microbiología y Alejandra Torre, Responsable de la Analítica del Departamento de Desarrollo de Métodos; quienes les realizaron una visita guiada al Parque Tecnológico (LATU).

La apertura del segundo día estuvo a cargo del Director de AUCI, Mariano Berro, Inmaculada Figueroa y Claudia Romano en la Presidencia de la República.

Se trabajó en grupos y el plenario analizó los planes de sostenibilidad y el futuro del proyecto aportando ideas vinculadas a las dimensiones de diálogo político, financiamiento, experiencias prácticas y visibilidad. El análisis de los beneficios, los obstáculos y los mecanismos e instrumentos en esas áreas tienen por meta lograr objetivos de colaboración a largo plazo, además de visibilizar las infraestructuras de investigación. Cada grupo tuvo diferentes moderadores; Sabina Guaylupo, Maite Irazábal, Claudia Alén Amaro y Kathrin Megerle.

Figueroa, enfatizó que las infraestructuras de investigación tienen una hoja de ruta en la Unión Europa (UE), con una importante institucionalidad e inversión marcada por esfuerzos multilaterales, además, de contar con recursos humanos y capacitación. "Eso mismo se quiere hacer con Latinoamérica". En tal sentido, manifestó que la idea es que a partir de las infraestructuras europeas y aunando esfuerzos se visualice que infraestructuras hay en América Latina.

"Nosotros lo que buscamos en este evento es ver como se ha venido desarrollando el proyecto que es financiado por la Unión Europea en sus distintos componentes, en particular en lo que tiene que ver con el diálogo político", afirmó la Gerenta de AUCI, Claudia Romano.

Enfatizó que el proyecto EU-LAC ResInfra está teniendo un rol de gran incidencia en el diálogo entre organismos competentes en la materia como ministerios, organizaciones e instituciones de ciencia de la región. "El objetivo es que puedan ser capaces de trabajar en el armado de



propuestas y en facilitar infraestructuras abiertas en la región Latinoamericana, que den sustentabilidad a las iniciativas realizadas.

Durante la tercer y última la delegación visitó en la mañana, el Parque Científico Tecnológico de Pando (PCTP) y el Institut Pasteur de Montevideo en la tarde, donde conocieron sus laboratorios mediante visitas guiadas por científicos de ambas instituciones.

En el PCTP, John Saegaert Gerente General del Parque Científico Tecnológico de Pando (PCTP) y el Dr. Fernando Amestoy, Presidente del PCTP y Representante por la Facultad de Química de la Universidad de la República (UdelaR) fueron los responsables de la presentación y visita.

Por la tarde la delegación fue recibida en el Institut Pasteur de Montevideo en donde Carlos Batthyány, Director Ejecutivo junto con Martina Crispo, Rosario Durán, Andres Kamaid y Leonel Malacrida les dieron la bienvenida y los guiaron por los diferentes laboratorios. Luego se debatió sobre las posibilidades de cooperación UE-LAC y se dio cierre a la Asamblea General.



ENRICH in LAC

La iniciativa ENRICH in LAC, Red Europea de Centros y hubs de Investigación e Innovación en América Latina y el Caribe, procura alentar y promover la cooperación hacia la investigación, la tecnología y el emprendimiento entre América Latina y Europa.

ENRICH in LAC realiza actividades a través de las cuales fomenta y promueve la cooperación hacia la investigación, la tecnología y el desarrollo de emprendimientos entre Europa, América Latina y el Caribe (LAC), y paso a paso están expandiendo sus actividades y servicios a toda la región de LAC.



Su objetivo es posicionar a ENRICH en LAC como el principal y más confiable intermediario y centro de conocimiento en la colaboración empresarial innovadora basada en la investigación entre Europa y LAC, prestando especial atención al desarrollo de competencias en nuestras áreas prioritarias salud, bioeconomía, transformación digital, energías renovables y urbanización sostenible; así como temas horizontales como el desarrollo de capacidades en cooperación internacional, investigación y gestión de la innovación.

El proyecto comenzó en 2017 centrándose en Brasil y, en 2021 entró en su segunda fase de financiación, y actualmente ampliaron sus actividades hacia Argentina, Chile, Colombia y Uruguay. Este año su objetivo es llegar a Centroamérica, específicamente a Panamá, México y Costa Rica.

Si están interesados a en el proyecto ENRICH in LAC pueden escribirles y su equipo con gusto coordinará una reunión en la cual le mostrarán cuáles son las principales actividades que desarrollan en la actualidad, costos de ser socios y para poder evaluar posibles sinergias de cooperación.

La coordinadora de proyecto es Kathrin Singer de Fraunhofer IPK, Berlín/Alemania, el presidente del Centro ENRICH en LAC en Brasil, Filipe Cassapo, y su Director es Marco Quirino.







Jornadas Europeas de Investigación e Innovación



El evento InfoDays de Investigación e Innovación es una insignia anual de la Comisión Europea que reúne a responsables políticos, investigadores, empresarios y público en general, para debatir y dar forma al futuro de la investigación y la innovación en Europa y el resto del mundo. Este año se llevará a cabo los días 28 y 29 de Septiembre de forma virtual.

Durante el mismo:

- Se podrá conocer a través de sesiones informativas, mesas redondas y presentaciones de las últimas ideas de líderes de opinión en el campo de la ciencia y la innovación.
- Se encontrarán soluciones colaborativas, con la oportunidad de poner en común la experiencia única de cada uno para encontrar soluciones a los desafíos globales.
- Se brindarán herramientas de red avanzadas para conectarse con participantes de ideas afines y organizar reuniones virtuales B2B.

Enlace de inscripción: https://ec.europa.eu/research-and-innovation/en/events/upcoming-events/research-innovation-days

Programa de las Jornadas



MATERIALES DE CONSULTA



FOLLOW US ON OUR NETWORKS in





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



Videos informativos



Talleres de redacción de Propuestas para el Programa Horizonte Europa



Horizonte Europa





Clúster 2: Cultura, Creatividad y Sociedad Inclusiva



Clúster 3 -Seguridad Civil Para La Sociedad



<u>Clúster 4 Digital, Industria y</u> <u>Espacio</u>



<u>Clúster 5 - Clima,</u> <u>Energía y</u> Movilidad



Clúster 6 – Alimentación, Bioeconomía, Recursos Naturales y Medio



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