



Contenido

- I) Montevideo fue sede del foro de conocimiento EU LAC.
- II) Presentación de la Guía para la participación en el Programa Horizonte Europa.
- III) Horizonte Europa Oportunidades para investigadores Programa de Trabajo 2023 2024.
- IV) Taller sobre Estrategias de Propiedad Intelectual en Horizonte Europa.
- V) El Concytec organizó la reunión de Puntos Nacionales de Contacto del Programa Horizonte Europa en la Región Andina (Perú).
- VI) Taller de socialización de programas internacionales para el financiamiento de proyectos relacionados a Ciencia, Tecnología e Innovación (Ecuador).
- VII) Capacitación para los Puntos Nacionales de Contacto.
- VIII) Puntos nacionales de contacto de LAC.
- IX) Oportunidad para Investigadores e Investigadoras en las MSCA.
- X) Resultados de Redes Doctorales 2022 Participación de organizaciones de América Latina y el Caribe.
- XI) Reunión grupo de trabajo intra-CELAC sobre infraestructuras de la investigación
- XII) Reunión grupo de trabajo UE- CELAC sobre infraestructuras de la investigación
- XIII) Materiales de Consultas











Es un gusto para la Red Latinoamericana y Caribeña de Puntos Nacionales de Contactos (Red LAC NCP) saludarles y compartir con ustedes el segundo boletín del año 2023.

Desde la creación de la Red en el año 2017, nuestro objetivo es democratizar y acercar la información a investigadores/as, universidades, empresas, organizaciones de la sociedad civil y cualquier tipo de institución que tienda a promover la ciencia, tecnología y la innovación en la región Latinoamericana y Caribeña.

En esta línea, nuestro objetivo es fortalecer las capacidades de los Puntos Nacionales de Contacto de América Latina y el Caribe (NCP) 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.

Todo el 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 que nos esperan.

Equipo de la RED LAC NCP:

Claudia Romano Núñez - Coordinadora RED LAC NCP Linkedin

Alejandro Quinteros Linkedin. Asistente: Gimena Pérez

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>



<u>Twitter</u> https://twitter.com/NcpRedlac



Youtube https://www.youtube.com/@redlacncp

FOLLOW US ON OUR NETWORKS







Montevideo fue sede del "Foro del Conocimiento EU-LAC"

24-25 de abril del 2023



El 24 y 25 de abril organizado por la Fundación EU-LAC conjuntamente con la Agencia Uruguaya de Cooperación Internacional (AUCI) y con la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID), con el apoyo de la Delegación de la Unión Europea en Uruguay y de UNESCO, se llevó a cabo el "Foro del Conocimiento EU-LAC".

El mismo contó con la participación de más de 120 representantes académicos, *policy makers* y actores vinculados a la educación, la ciencia, la cultura y la innovación.



De la apertura del foro participaron el director ejecutivo de la Fundación EU-LAC, Adrián Bonilla; el subsecretario de Relaciones Exteriores de Uruguay, Nicolás Albertoni; el director nacional de Innovación, Ciencia y Cultura de Uruguay, Alberto Majo; la directora de Enfoque Global y Cooperación Internacional en investigación e

innovación (I+i) de la Comisión Europea, María Cristina Russo; el embajador de la Unión Europea en Uruguay, Paolo Berizzi; y el embajador de España en Uruguay, Santiago Jiménez Martín.

En los dos días del foro, los debates tuvieron como centro tres ejes temáticos: cooperación en ciencia, tecnología e innovación; hacia un Espacio Común de Educación Superior; y cerrando brechas en acceso, equidad, calidad y capacidades. Los expertos intercambiaron experiencias a partir de políticas formuladas, recursos, programas e instrumentos birregionales, regionales y



nacionales; además, formularon propuestas con la finalidad de que sean tomadas en consideración por los decisores políticos que estarán presente en la Cumbre UE-CELAC 2023.

Al finalizar el evento, el jefe de Cooperación de la Delegación de la Unión Europea en Uruguay, Markus Handke, dijo que en referencia a las temáticas presupuestas y cooperación es necesario buscar la participación del sector privado entre ambos bloques para movilizar fondos. En tanto, la responsable de Programas de la AECID, Carmen De Diego, precisó que la innovación es un gran reto para la cooperación, con el fin de llegar a las metas de la Agenda 2030.

Claudia Romano, coordinadora de la Red LAC NCP, afirmó que es vital identificar acciones prioritarias que marquen la hoja de ruta en el diálogo entre Europa y América Latina y el Caribe. Mencionó que el relacionamiento y la conformación de redes, la coordinación, la no duplicación de esfuerzos, la visibilidad, el acceso y la calidad, son factores que se deben llevar a la práctica. Adrián Bonilla, mencionó que el tema del conocimiento es transversal a todos los diálogos entre los jefes de Estado porque comprende la transición digital, las infraestructuras y el intercambio de información entre las dos regiones.





Presentación de la Guía para la participación en el Programa Horizonte Europa



Durante el Foro de Conocimiento, Inmaculada Aguilar, Directora General en Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, Sabina Guaylupo Coordinadora de la Oficina Iberoamericana FECYT y Claudia Romano Gerente de AUCI y Coordinadora de la Red LAC NCP; presentó la "Guía para la participación en el Programa Horizonte Europa para América Latina y el Caribe".

La presente guía, realizada por Almudena Carrero, con el apoyo de la Agencia Española

de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID), el Centro de Formación de la Cooperación Española en Montevideo (CFCE), la Agencia Uruguaya de Cooperación Internacional (AUCI), la Red Latinoamericana y Caribeña de Puntos Nacionales de Contacto (RED LAC NCP), es un excelente aporte para pensar opciones que incorporen aprendizajes institucionales de ediciones anteriores.

Tiene por objetivo ofrecer al personal investigador, empresas, universidades, centros de investigación, ministerios y otras entidades de América Latina y el Caribe, las oportunidades que ofrece el Programa Marco de Investigación e Innovación de la Unión Europea: Horizonte Europa (HE).

La publicación incluye una descripción de los objetivos y estructura de HE; la importancia de la cooperación internacional en el programa marco y las prioridades en la colaboración ALC-UE; así como las fases para preparar y presentar una propuesta a HE con los apoyos que todas las personas y entidades de ALC encontrarán en sus países y en la región.

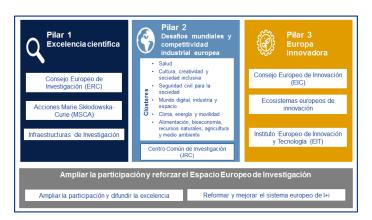
Link: <u>Guía para la participación en el programa Horizonte</u> Europa para América Latina y el Caribe





Horizonte Europa - Oportunidades para Investigadores

Programas de trabajo 2023 - 2024



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, Panamá 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 tres meses, en virtud que el proceso de búsqueda de socios, redacción y elaboración del mismo implica mucho tiempo de trabajo.



Convocatorias abiertas

Clúster 1: Seguridad Civil para la Sociedad



I) HORIZON-MISS-2023-OCEAN-SOIL-01-01 Misión océanos y mares y un acuerdo sobre el suelo para Europa: demostración conjunta de enfoques y soluciones para abordar la contaminación por nutrientes en el sistema paisaje-río-mar en la cuenca del mar Mediterráneo

Apertura: 17 de Enero 2023 Cierre: 20 de Septiembre 2023 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: IA Presupuesto: € 16 000 000

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-miss-2023-ocean-soil-01-01

Clúster 2: Cultura, Creatividad y Sociedad Inclusiva



I) HORIZON-MISS-2023-SOIL-01-04 Innovaciones para prevenir y combatir la desertificación

Apertura: 17 de Enero 2023 Cierre: 20 de Septiembre 2023 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: IA Presupuesto: € 14 000 000

 $\underline{https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-miss-2023-soil-01-04$

II) HORIZON-MISS-2023-SOIL-01-07 De vuelta a la tierra: acercando comunidades y ciudadanos al suelo

Apertura: 17 de Enero 2023 Cierre: 20 de Septiembre 2023 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: CSA Presupuesto: € 6 000 000

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-miss-2023-soil-01-07



III) HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-03 Faro de la cuenca marina del Atlántico y el Ártico: Abordar el cambio climático y las amenazas de las actividades humanas a la biodiversidad marina

Apertura: 17 de Enero 2023 Cierre: 20 de Septiembre 2023 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: IA Presupuesto: € 16 000 000

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-

details/horizon-miss-2023-ocean-01-03

IV) HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-07 Tema entre cuencas - Análisis de los obstáculos y oportunidades para la reutilización de infraestructuras marinas envejecidas/no utilizadas

Apertura: 17 de Enero 2023 Cierre: 20 de Septiembre 2023 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 1 400 000 https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-

details/horizon-miss-2023-ocean-01-07

V) HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-08 Integración de modelos socioecológicos en el Digital Twin Ocean

Apertura: 17 de Enero 2023 Cierre: 20 de Septiembre 2023 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-miss-2023-ocean-01-08

VI) HORIZON-CL2-2024-DEMOCRACY-01-01 Políticas de protesta y culturas de oposición en democracia

Apertura: 04 de Octubre 2023 Cierre: 07 Febrero 2024 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-cl2-2024-democracy-01-01

VII) HORIZON-CL2-2024-TRANSFORMATIONS-01-03 Minimizar los costos y maximizar los beneficios de la creación y destrucción de puestos de trabajo

Apertura: 04 de Octubre 2023 Cierre: 07 Febrero 2024 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-cl2-2024-transformations-01-03



Clúster 3: Seguridad Civil para la Sociedad



I) HORIZON-MISS-2023-SOIL-01-04 Innovaciones para prevenir y combatir la desertificación

Apertura: 17 de enero 2023 Cierre: 20 de Septiembre 2023 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: IA Presupuesto: € 14 000 000

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-miss-2023-soil-01-04

II) HORIZON-CL3-2023-DRS-01-04Robótica: sistemas UGV autónomos o semiautónomos para complementar las habilidades para su uso en entornos peligrosos

Apertura: 29 de Junio 2023 Cierre: 23 de Noviembre 2023 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 6 000 000 https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-

details/horizon-cl3-2023-drs-01-04

III) HORIZON-CL3-2024-BM-01-03 Control fronterizo integrado basado en el riesgo que mitiga el riesgo de seguridad pública, reduce los falsos positivos y fortalece la privacidad

Apertura: 26 de Junio 2024 Cierre: 20 de Noviembre 2024 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-cl3-2024-bm-01-03

IV) HORIZON-CL3-2023-FCT-01-03 Nuevos métodos y tecnologías al servicio de la policía comunitaria y mejores prácticas transferibles

Apertura: 29 de Junio 2023 Cierre: 23 de Noviembre 2023 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 4 000 000

 $\underline{https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-portunit$

details/horizon-cl3-2023-fct-01-03



V) HORIZON-CL3-2024-DRS-01-04 Tecnologías sostenibles rentables y estrategias de gestión de crisis para la protección a gran escala de la población y las infraestructuras de RN después de una explosión nuclear o un incidente en una instalación nuclear

Apertura: 27 de Junio 2024 Cierre: 20 de Noviembre 2024 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 6 000 000 https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-

details/horizon-cl3-2024-drs-01-04

VI) HORIZON-CL3-2023-DRS-01-02 Operabilidad y estandarización en respuesta a incidentes de toxinas biológicas

Apertura: 29 de Junio 2023 Cierre: 23 de Noviembre 2023 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 6 000 000 https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl3-2023-drs-01-02

VII) HORIZON-CL3-2023-FCT-01-06 Mejora de herramientas y capacidades para combatir formas avanzadas de amenazas cibernéticas y delitos ciberdependientes

Apertura: 29 de Junio 2023 Cierre: 23 de Noviembre 2023 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 8 000 000 https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl3-2023-fct-01-06

VIII) HORIZON-CL3-2024-DRS-01-01 Prevención, detección, respuesta y mitigación de amenazas químicas, biológicas y radiológicas para la producción agrícola, procesamiento, distribución y consumo de alimentos y piensos

Apertura: 27 de Junio 2024 Cierre: 20 de Noviembre 2024 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 8 000 000 https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl3-2024-drs-01-01

IX) HORIZON-CL3-2024-DRS-01-03 Capacidades de alta tecnología para la respuesta a la crisis y la recuperación después de un desastre tecnológico natural (NaTech)

Apertura: 27 de Junio 2024 Cierre: 20 de Noviembre 2024 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 4 000 000 https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl3-2024-drs-01-03

X) HORIZON-CL3-2023-DRS-01-01 Mejorar la preparación social y social para la respuesta a desastres y emergencias sanitarias

Apertura: 29 de Junio 2023 Cierre: 23 de Noviembre 2023 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 6 000 000 https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl3-2023-drs-01-01



Clúster 4 Digital, Industria y Espacio



I) HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-07 Tema entre cuencas - Análisis de los obstáculos y oportunidades para la reutilización de infraestructuras marinas envejecidas/no utilizadas

Apertura: 17 de Enero 2023 Cierre: 20 de Septiembre 2023 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 1 400 000

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-miss-2023-ocean-01-07

II) HORIZON-CL4-2024-DATA-01-01 Operaciones de datos impulsadas por IA y tecnologías de cumplimiento (asociación de IA, datos y robótica) (IA)

Apertura: 15 de Noviembre 2023 Cierre: 19 de Marzo 2024 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: IA Presupuesto: € 38 000 000

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl4-2024-data-01-01



Clúster 5 Clima, Energía y Movilidad



I) HORIZON-CL5-2023-D3-02-08 Desarrollo de micro algas y/o tecnologías de producción y purificación directa de combustible solar para combustibles avanzados de aviación y/o transporte marítimo

Apertura: 04 de Mayo 2023 Cierre: 05 de Septiembre 2023 17:00 hora de Bruselas Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 8 000 000

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl5-2023-d3-02-08

II) HORIZON-CL5-2024-D3-01-04 Mejora de la recolección de luz y la fijación de carbono con biología sintética y/o vías bioinspiradas//biomiméticas para la producción de combustibles solares directos renovables

Apertura: 12 de Septiembre 2023 Cierre: 16 de Enero de 2024 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 8 000 000

https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-cl5-2024-d3-01-04



Clúster 6 Alimentos, bioeconomía, recursos naturales, agricultura y medioambiente.



I) HORIZON-CL6-2024-FARM2FORK-01-7 Impacto del desarrollo de nuevos alimentos basados en fuentes alternativas de proteínas

Apertura: 17 de Octubre 2023 Cierre: 22 de Febrero 2024 17:00 hora de Bruselas

Tipo de acción: RIA Presupuesto: € 9 000 000

 $\underline{https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-portunities/topic-portunities/topic-portunities/topic-portunities/topic-portunities/topic-portunities/portal/screen/opportunities/topic-portunities/portal/screen/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-portunities/portal/screen/opportunities/screen/opportunities/screen/opportunities/screen/opportunities/screen/opportunities/screen/opportunities/screen/opportunities/screen/opportunities/screen/opportunities/screen/opportunities/s$

details/horizon-cl6-2024-farm2fork-01-7



Taller sobre Estrategias de Propiedad Intelectual en Horizonte Europa



La Red LAC NCP – AUCI y el Programa All invest verde DPI, tiene el agrado de invitarle al webinar "Estrategias de Propiedad Intelectual exitosas en el programa Horizonte Europa: oportunidades de cooperación para países de América Latina y el Caribe".

Está dirigido a funcionarios públicos, tomadores de decisiones, representantes de autoridades gubernamentales de CTI de LAC, gestores universitarios, representantes de asociaciones universitarias, centros de investigación, coordinadores de proyectos y NCP.

Objetivos del seminario:

- lograr una mejor comprensión por parte de los participantes, de los diferentes tipos de propiedad intelectual, como patentes, marcas comerciales y derechos de autor, y brindar conocimientos prácticos sobre cómo abordar problemas de propiedad intelectual en proyectos de investigación e innovación.
- Transmitir los aspectos legales y éticos de la propiedad intelectual y cómo asegurar el cumplimiento de las regulaciones de la UE, en especial en asociaciones de Horizonte Europa.

Link: Registro

Nota a los interesados: A quienes se inscriban y deseen continuar recibiendo el boletín bimensual de la Red LAC NCP, por favor completar el siguiente formulario: https://docs.google.com/forms/d/1eWFxM837N4grXi1Qpo-KPMCQ6ZQAK VWYoZ8AB6vqgg/prefill



El CONCYTEC reunió a los Puntos Nacionales de Contacto del Programa Horizonte Europa en la Región Andina (Perú).



El 27 de abril se celebró, en la Universidad del Pacífico, la reunión de Puntos Nacionales de Contacto del <u>Programa Horizonte Europa</u> de la Región Andina (Colombia, Ecuador, Bolivia y Perú).

El evento tuvo como objetivo central fortalecer las capacidades de los NCP, mediante el intercambio de experiencias y *tips* sobre herramientas para la planificación estratégica anual de los mismos.

Participaron como ponentes, desde a Colombia, a representantes del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de Colombia, la Universidad Tecnológica de Bolívar, la Cámara de Comercio de Bucaramanga, la Universidad de la Sabana, la Universidad EAFIT y la empresa Tecnova, de AUCI y la Red LAC NCP y del Concytec.

La Universidad del Pacifico, anfitriona del encuentro, designó al ingeniero Mario Gustavo Chong Chong, docente de su Departamento de Ingeniería, como NCP del <u>Programa Horizonte</u> <u>Europ</u>a para el rubro «Widening Participation and ERA», parte del programa que apoya la diversidad geográfica, construyendo las capacidades necesarias para permitir una participación exitosa en el proceso de Investigación e Innovación (I+I), promoviendo redes de contactos y acceso a la excelencia, y que incluye la gestión de oportunidades para la participación de investigadores en convocatorias de acceso abierto , ciencia abierta, investigación integridad y ética.

Link de grabación del evento: https://www.youtube.com/watch?v=LfXaSXeYWrM&t=24s

Link de acceso portal Horizonte Europa: https://horizonteeuropaperu.concytec.gob.pe

Felicitamos la excelente labor de nuestra colega Rocío Casildo, NCP coordinadora de Perú, a todos los NCP de la región Andina y a todo el equipo de CONACYT.



Taller de socialización de programas internacionales para el financiamiento de proyectos relacionados a Ciencia, Tecnología e Innovación (Ecuador).



La Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación (Senescyt) de Ecuador, se encuentra impulsando el Programa Horizonte Europa, y otros proyectos que tienen como objetivo incrementar la investigación científica y el desarrollo de la innovación en el país. Iniciativas que benefician a la comunidad investigadora, estudiantes, docentes de cuarto nivel y sociedad civil.

En ese sentido, el 19 de Abril se creó un espacio informativo en formato hibrido, llamado "Ciencia sin fronteras - Taller de socialización de programas internacionales para el financiamiento de proyectos relacionados a Ciencia, Tecnología e Innovación" en el que se



transmitió información relevante sobre los proyectos y programas de CTI impulsados por Senescyt, dirigido a los vicerrectores de investigación y a los equipos encargados de las relaciones internacionales de sus instituciones,

Esta actividad fue coordinada por el Señor Xavier Paz. Subsecretario de Investigación, Innovación y Transferencia de Tecnología.



Capacitación para los Puntos Nacionales de Contacto

Invitamos a todos los Puntos Nacionales de Contacto a participar de las instancias de capacitación. 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.

Unión Europea para principiantes



El objetivo de este curso es brindar un resumen general sobre la Unión Europea a los NCPs de los Estados miembros, países asociados y terceros países. En la primera parte, se describe el proceso de formación de la Unión Europea, así como el funcionamiento de sus 8 Instituciones. Además, se presentan 4 de las Instituciones de Investigación e Innovación más relevantes, incluyendo su intersección

con el programa. En la segunda etapa, se explica el proceso evolutivo de la Unión Europea, haciendo especial énfasis en los vínculos con el programa I+I. Finalmente, se presentan los NCPs y sus roles.

Acerca del programa Horizonte Europa

Este curso provee un resumen general de los lineamientos generales del programa Horizonte Europa que incluye aspectos legales, financieros y el ciclo de vida del mismo. El programa está destinado a NCPs recientemente nominados.



De la idea temática a la presentación de la propuesta



El objetivo principal de este curso es comprender el recorrido de la postulación, empezando por el tema de la convocatoria, pasando por el desarrollo de la idea y terminando con la redacción de la propuesta para la postulación.

Se tratarán las siguientes preguntas: ¿Cómo desarrollar la idea del proyecto? Comprender el tema de la convocatoria, desarrollar la idea general

y plasmarla en una "idea de una página", encontrar socios ¿Cómo redactar propuestas? Presentación del modelo general de propuesta, aspectos a tener en cuenta, lo que no se debe incluir en la propuesta y elaboración del calendario.



Participantes de los proyectos de Horizonte Europa



El curso presenta las condiciones básicas para participar en los proyectos de Horizonte Europa. En primer lugar se explica las entidades de qué países pueden obtener financiamiento de la UE. En segundo lugar se presentan las características, funciones y responsabilidades de los miembros del consorcio. También se incluyen aquellos terceros que pueden participar, para

finalmente explicar los aspectos administrativos que les corresponden.

Link general para acceder a los cursos: https://courses.horizoneuropencpportal.eu/



Puntos nacionales de contacto de LAC

El programa Horizonte Europa cuenta con dieciocho 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.

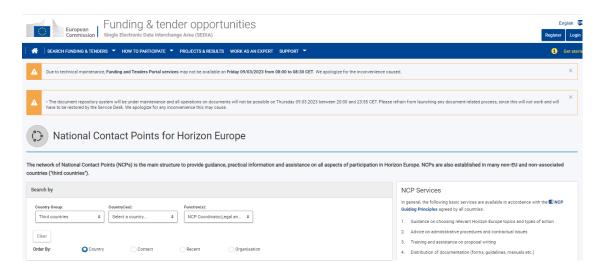
Su perfil es técnico y ellos se encargan de:

- 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

América Latina a febrero de 2023 tiene <u>279 nuevos puntos nacionales de contacto</u> para las dieciocho áreas del Programa Horizonte Europa.

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/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/support/ncp





Oportunidad para Investigadores e Investigadoras en las MSCA

La Red LAC NCP – AUCI; FECY, MSCA-NET y EURAXESS América Latina y el Caribe (LAC), tiene el agrado de invitarles a participar de dos seminarios que se ofrece a las instituciones de América Latina y el Caribe a través de la convocatoria de Becas Posdoctorales (PF) de las Acciones Marie Sklodowska-Curie (MSCA).

Con las Becas PF de MSCA, las instituciones en ALC tienen la oportunidad de atraer a investigadores visitantes para llevar a cabo investigaciones posdoctorales completamente financiadas de uno a dos años en sus laboratorios en ALC.

En la modalidad de Becas Globales (GF), investigadores procedentes de Europa envían una candidatura junto con una institución anfitriona en Europa, mientras que la institución en LAC será considerada como entidad asociada y no requerirá cofinanciación.

Investigación en Europa con las becas MSCA Postdoctoral Fellowships - 12 de Mayo de 2023



El objetivo es ofrecer información a los investigadores latino-americanos y del Caribe que quieran llevar a cabo un postdoctorado en Europa.

Link de inscripción: https://euconf-eu.zoom.us/webinar/register/WN rUd4jma2SJe3JAodoJV8aw#/registration

<u>Investigación en ALC con las becas MSCA Postdoctoral Global Fellowships - 19 de Mayo de 2023</u>

El objetivo es ofrecer información a las instituciones latinoamericanas que quieran traer investigadores con sede en Europa para llevar a cabo un postdoctorado de 1 a 2 años en sus laboratorios, gracias a las becas globales (Global Fellowships — GF) e investigadores de Europa o residente de larga duración que quieran hacer su estancia en ALC.

WEBINARIO

Investigación en Europa con las becas
MSCA Postdoctoral Fellowships

Viernes, 12 de Mayo 2023

■ 9:00 am ■ 10:00 ■ 11:00 ■ 12:00

Más información
blk.ly/WebinarMSCAPE23

Link inscripción: https://euconf-eu.zoom.us/webinar/register/WN_e-zoop0aStmo1bx5Ef5VuQ#/

Nota a los interesados: A quienes se inscriban y deseen continuar recibiendo el boletín bimensual de la Red LAC NCP, por favor completar el siguiente formulario: https://docs.google.com/forms/d/1eWFxM837N4grXi1Qpo-KPMCQ6ZQAK VWYoZ8AB6vqgg/prefill



Resultados de Redes Doctorales 2022 – Participación de organizaciones de América Latina y el Caribe

Documento de la Comisión Europea Dirección General de Educación, Juventud, Deporte y Cultura.

1. Contexto

La Comisión Europea anunció el pasado 15 de marzo las propuestas ganadoras de la última convocatoria para Redes Doctorales de las Acciones Marie Skłodowska-Curie (MSCA, por sus siglas en inglés), dedicará 429,4 millones de euros para apoyar a 149 programas de doctorado seleccionados entre 946 propuestas para llevar a cabo investigación puntera en todos los campos científicos.

Los proyectos seleccionados se distribuyen de la siguiente forma:

• Ciencias de la información e ingenierías: 33,6%

• Ciencias de la vida: 26,2%

• Química: 12,8%

Ciencias ambientales y de la tierra: 9,4%
Ciencias sociales y humanidades: 8,7%

• Física: 7,4%

Matemáticas: 1,3%Economía: 0,7%

Los proyectos seleccionados representan 2322 participaciones de 1199 organizaciones académicas y no académicas (industria, sector privado, instituciones públicas, PYMES, etc.) en 62 países. Las organizaciones de países terceros representan 304 participaciones.

Esta es la segunda convocatoria de Redes Doctorales (línea de financiación conocida previamente como Redes de Formación Innovadoras, ITN por sus siglas en inglés) publicada en el marco del programa de investigación e innovación (I+I) de la Unión Europea Horizonte Europa.

Las Redes Doctorales tienen como objetivo formar a doctorandos y doctorandas creativas, emprendedoras, innovadores y resilientes, capaces de afrontar los desafíos actuales y futuros y de convertir el conocimiento y las ideas en productos y servicios para el beneficio económico y social. Fomentan el atractivo y la excelencia de la formación doctoral en Europa, dotando al personal investigador de la combinación adecuada de competencias científico-técnicas y transferibles. Gracias al componente de movilidad (internacional, interdisciplinar e intersectorial) y al enfoque orientado a la innovación, se proporcionarán perspectivas profesionales optimizadas en los sectores académico y no académico. Las Redes Doctorales permiten a las organizaciones implicadas atraer talento y potenciar los lazos con equipos científicos líderes en todo el mundo.



Existen tres tipos de Redes Doctorales

Redes Doctorales Estándar

Redes Doctorales Industriales que forman a doctorandos para desarrollar sus competencias fuera de la academia, especialmente en el sector industrial y privado. Los investigadores predoctorales implicados siguen un programa de doctorado, realizan estancias en el sector privado y están supervisados conjuntamente por socios del sector privado y académico. —

Redes Doctorales Conjuntas q son programas de doctorado conjuntos e integrados basados en la cooperación internacional, entre sectores socioeconómicos y disciplinas. Estos programas ofrecen títulos de doctorado conjunto o múltiple. Los investigadores predoctorales implicados siguen un programa de doctorado conjunto y están supervisados conjuntamente por las organizaciones implicadas.

Las Redes Doctorales permiten la participación de organizaciones de todo el mundo, como es el caso de aquellas establecidas en América Latina y el Caribe, que pueden recibir a investigadores predoctorales para estancias de investigación o contratarles, formarles y supervisarles directamente, aunque no siempre con financiación disponible:

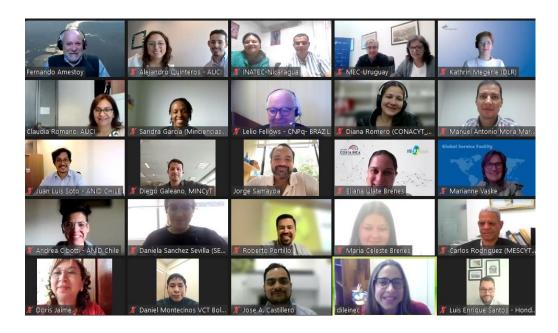
- Las organizaciones establecidas en países de ingresos medianos y bajo1 son automáticamente elegibles para recibir financiación.
- Las organizaciones establecidas en países de ingresos altos2 pueden participar en consorcios de Redes Doctorales sin financiación directa de la Unión Europea. Siempre pueden recibir a investigadores predoctorales de la Unión Europea y países asociados a Horizonte Europa para estancias de investigación pagadas por el proyecto.

Para participar en Redes Doctorales, las organizaciones de América Latina y el Caribe deben participar en un consorcio internacional y presentar una propuesta de financiación junto a organizaciones de la Unión Europea y de países asociados a Horizonte Europa. La participación en estos consorcios internacionales puede realizarse de dos maneras diferentes: en calidad de organización beneficiaria o entidad asociada del proyecto. Las organizaciones beneficiarias contribuyen directamente a la implementación del programa de doctorado contratando, supervisando y formando al menos un investigador predoctoral.

Las entidades asociadas pueden ofrecer oportunidades y estancias de investigación en América Latina y Caribe a los investigadores del proyecto, siempre que representen máximo un tercio de la duración total del contrato del investigador predoctoral movilizado. Este máximo no se aplica en el caso de Redes de Doctorado Industriales y Conjuntas. No hay restricciones de nacionalidad para la participación de investigadores predoctorales en Redes Doctorales. Cualquier investigador puede postular a ofertas de trabajo publicadas por los proyectos seleccionados en el portal Euraxess.



Reunión grupo de trabajo intra-CELAC sobre infraestructuras de la investigación



La reunión del Grupo de Trabajo Intra-CELAC sobre Infraestructuras de la Investigación (WG RI) fue celebrada el día 20 de abril del 2023 de forma online. Participaron delegados de Argentina, Brasil, Paraguay, Uruguay, Bolivia, Chile, Ecuador, Perú, Colombia, Cuba, República Dominicana, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá; además del Coordinador del Grupo, Fernando Amestoy y las representantes de la Service Facility, Kathrin Megerle y Marianne Vaske.

El objetivo de la misma fue ofrecer un espacio de intercambio entre los nuevos integrantes y los designados anteriormente; así como también trabajar en una postura común como región de cara a la próxima reunión EU-CELAC a celebrarse el próximo 27 de abril.

Las palabras de apertura estuvieron a cargo del Coordinador del grupo, seguido de una presentación por parte de los participantes. A continuación, la Secretaria Técnica, Claudia Romano, presentó la historia y evolución del grupo de trabajo. La Service Facility realizó recomendaciones de cara a la próxima reunión del Grupo de Trabajo EU-CELAC, entre las cuales se destaca la importancia de seleccionar Infraestructuras de la Investigación específicas para continuar trabajando. Finalmente, Fernando Amestoy presentó los lineamientos de la agenda que se deberá llevar a cabo este año.

Por último, en el espacio de reflexiones se destacan los siguientes aportes:

- La importancia de abordar la amenaza que el sargazo representa tanto para el turismo, para los esquemas productivos y los ecosistemas.
- La necesidad de convertir un problema en una solución para otros, en especial en el caso del sargazo. Abordar los problemas desde las tres temáticas: la salud, el cambio climático y la diversidad.
- El trabajo en bio-regiones como forma de abordar temáticas comunes.



Reunión grupo de trabajo UE – CELAC sobre infraestructuras de la investigación



La reunión del Grupo de Trabajo UE-CELAC sobre Infraestructuras de la Investigación (WG RI) fue celebrada el día 27 de abril del 2023 de forma online. Participaron delegados de 25 países de ambas regiones (15 de ellos de la región latinoamericana) y el Coordinador del Grupo, Fernando Amestoy. Asimismo, Sabina Guaylupo, representante de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, Anneken Reise, representante del DLR y Claudia Romano, Secretaria Técnica se reunieron presencialmente para participar de forma conjunta de la reunión.

El objetivo de la misma fue profundizar la relación entre los delegados del Grupo de Trabajo de ambas regiones, y establecer la hoja de ruta de trabajo para el resto del año.

Las palabras de apertura estuvieron a cargo del Representante de la Comisión Europea Daniel Kiapes. A continuación, los Coordinadores del Grupo de Trabajo, Fernando Amestoy y Martin Penny inauguraron la sección de presentaciones de los ponentes, remarcando la necesidad de generar reflexiones que se puedan elevar a la Senior Official Meeting que tendrá lugar en septiembre. Entre las ponencias se destaca la llevada a cabo por Sabina Guaylupo y Claudia Romano, quienes presentaron los lineamientos generales del Plan de Sustentabilidad, realizando recomendaciones a tener en cuenta para futuras cooperaciones en Infraestructuras de la Investigación.

El espacio de discusión se llevó a cabo en tres grupos, entre los cuales los delegados tuvieron que discutir sus visiones sobre tres temáticas. En primer lugar, se reflexionó sobre cambio climático, en especial, sobre cómo se puede cooperar para generar políticas públicas que ayuden a mitigar los efectos de este fenómeno en América Latina y el Caribe, teniendo en cuenta la experiencia del Pacto Verde Europeo. En



segundo lugar, los delegados discutieron sobre la biodiversidad y cómo se pueden crear formas más innovadoras para proteger los ecosistemas ricos y diversos que América Latina y el Caribe posee. El tercer y último tópico de discusión fue la cooperación en el área de la salud, con especial énfasis el mejoramiento de los sistemas de salud, así como de la estrategia de prevención y combate de amenazas.

Sobre cada tópico, los delegados presentaron ejemplos de casos exitosos de cooperación entre las regiones, además de reflexionar sobre los pasos a seguir para generar cooperación a largo plazo, reduciendo obstáculos burocráticos y de acceso. Las preguntas que guiaron la discusión fueran las siguientes:

- 1. ¿Cuáles son las colaboraciones más exitosas entre Infraestructuras de la Investigación entre Europa y América Latina en cada tópico y por qué?
- 2. ¿Qué pasos concretos pueden ser tomados para mejorar la cooperación, en términos de reducción de burocracia, facilitación de acceso mutuo, asegurar estándares comunes de calidad, armonizar procedimientos técnicos, etc.?
- 3. ¿Cómo podemos asegurar que la cooperación entre Infraestructuras de la Investigación sea sostenible y lleve a asociaciones duraderas?

Entre las sugerencias y aportes generados, se destacan los siguientes:

- Aumentar el financiamiento a programas de cooperación
- Utilizar las nuevas Tecnologías de la Información (TICs) para mejorar la comunicación entre las regiones y las Infraestructuras de Investigación
- Celebrar Memorandos de Entendimiento entre las partes para profundizar la cooperación

Finalmente, se expuso el contenido y organización del trabajo del resto del año en los siguientes puntos:

- Destino y contenido de la próxima reunión presencial del Grupo de Trabajo EU-CELAC sobre Infraestructuras de la Investigación a celebrarse en la segunda mitad del año en Europa
- Actividades de creación de redes para gerentes de las Infraestructuras de la investigación
- Cronograma de visitas de estudio
- Preparar la contribución del grupo a la próxima JIRI SOM
- Creación de redes estratégicas con las partes interesadas y foros de IR en la UE y ALC



MATERIALES DE CONSULTA



FOLLOW US ON OUR NETWORKS in







Compartimos materiales de apoyo: Programa Horizonte Europa



Videos informativos



Talleres de redacción de Propuestas para el Programa Horizonte Europa



Horizonte Europa



Clúster 1 - Salud



Clúster 3 -Seguridad Civil Para La Sociedad



Clúster 5 - Clima, Energía y Movilidad



<u>Clúster 2: Cultura, Creatividad y</u> <u>Sociedad Inclusiva</u>



Clúster 4 Digital, Industria y Espacio



Clúster 6 – Alimentación, Bioeconomía, Recursos Naturales y Medio



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

Los invitamos a suscribirse al nuevo canal de YouTube de la Red LAC NCP, Link: https://www.youtube.com/@redlacncp