

# Las infraestructuras de investigación científica forjan lazos más estrechos entre la UE, América Latina y el Caribe

Algunos de los principales desafíos a los que nos enfrentamos en la actualidad son de índole mundial, por lo que la cooperación internacional y las oportunidades para el intercambio de conocimientos son indispensables.

Con investigadores de ambos lados del Atlántico trabajando juntos en proyectos para abordar cuestiones fundamentales de alcance global (como el cambio climático), es evidente que hoy existen más posibilidades de colaboración que nunca.

En la actualidad, las iniciativas conjuntas están promoviendo la cooperación en investigación y contribuyendo a compartir la excelencia de un modo nunca visto.



## Primeros resultados

---

Ya empezamos a ver los primeros resultados positivos. Después de solo tres años aunando esfuerzos, el grupo de trabajo UE-CELAC ha propiciado nuevos acuerdos de cooperación, ha desarrollado nuevas capacidades para innovar en ciencia, impulsado el aprendizaje mutuo y el intercambio de conocimientos, además de mejorar la coordinación de políticas birregionales.

Todo esto demuestra que el diálogo sobre la formulación de políticas en materia de infraestructuras de investigación científica además de conllevar una mayor cooperación, genera también beneficios sociales y económicos tangibles a ambos lados del Atlántico.

Entre otros resultados prometedores se incluyen:

- la puesta en marcha de un espacio virtual para facilitar la comunicación y el intercambio de información entre las dos regiones;
- la mejora del diálogo entre los responsables políticos sobre cooperación internacional en materia de infraestructuras de investigación científica mediante talleres sobre elaboración de hojas de ruta, políticas de acceso y modelos de gobernanza con expertos en infraestructuras de investigación de reconocimiento internacional;
- visitas de estudio a más de 20 infraestructuras de investigación en Europa y América Latina e intercambios de investigadores entre las dos regiones: 35 directores de infraestructuras de investigación de LAC han visitado la UE y 20 expertos de la UE han sido acogidos por LAC;
- la selección de cinco áreas temáticas estratégicas para las infraestructuras de investigación birregionales:



**Biodiversidad y  
cambio climático**



**Energía**



**Seguridad  
alimentaria**



**Salud**



**TIC**



## **Potencial futuro**

---

En los próximos años se prevé seguir intensificando estas iniciativas de cooperación mediante:

- cursos de formación y webinarios con destacados expertos sobre cómo organizar la cooperación en materia de infraestructuras de investigación científica entre la UE y LAC;
- una estrecha colaboración con el proyecto de EU-LAC ResInfra, financiado por el programa Horizonte 2020, que promueve entre otras cosas, cuatro proyectos piloto de infraestructuras de investigación científica en los ámbitos de biología estructural, cambio climático y biodiversidad, patrimonio cultural e informática de alto rendimiento;
- la promoción de la cooperación birregional en materia de infraestructuras de investigación científica en conferencias y plataformas internacionales ya existentes para potenciar el impacto.



## **Misión**

---

Hace tres años se creó un grupo de trabajo específico para fortalecer los vínculos en investigación a ambos lados del Atlántico: el grupo de trabajo UE-CELAC (Comunidad de Estados Latinoamericanos y Caribeños) sobre infraestructuras de investigación científica. Aprovechando los estrechos lazos culturales y económicos entre ambas regiones, el grupo de trabajo se propuso poner en marcha una cooperación en investigación e impulsarla hasta unos niveles sin precedentes.

El grupo de trabajo reúne a representantes de la Comunidad de Estados Latinoamericanos y Caribeños con sus homólogos en la UE, quienes, juntos, representan un potencial de mil millones de personas. Las iniciativas multilaterales constituyen el elemento central de la misión del grupo de trabajo y propician un mejor uso de las infraestructuras de investigación, al tiempo que aportan beneficios claros para ambas regiones.

El futuro está en movilizar este tremendo potencial. La cooperación en innovación e investigación será fundamental para ayudarnos a afrontar juntos los desafíos del futuro. Solo si aunamos nuestros esfuerzos seremos capaces de conformar el futuro de la tecnología, aumentar el crecimiento y mejorar vidas.



## Ayúdenos a ayudarle

---

En 2017, los altos funcionarios de la UE y de los países de la CELAC decidieron crear este grupo de trabajo. Después de tres años de intensa colaboración, el grupo está empezando a obtener resultados concretos y facilitando el acercamiento de las infraestructuras de investigación en ambos lados del océano. También se están firmando nuevos acuerdos de cooperación. Para mantener este impulso positivo, el grupo de trabajo necesita de su apoyo. Es esencial que exista un compromiso al más alto nivel para ampliar el alcance y la repercusión del grupo y ayudar a nuestra comunidad investigadora para que nos aporten soluciones conjuntas para nuestros desafíos más apremiantes.

Para más información, visite las páginas:

- <https://celac.d2c2.gub.uy/>
- <https://www.eucelac-platform.eu/research-infrastructures>
- <https://resinfra-eulac.eu/>