

## INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN: Construyendo puentes a través de la ciencia

Chile ha sido un socio destacado de los diferentes Programas Marco de Investigación e Innovación de la UE, y queremos seguir profundizando esa colaboración.



En su relación con Chile, la Unión Europea (UE) ha hecho de la cooperación científica y académica un pilar clave de su asociación estratégica. No solo es un motor de la innovación, la productividad, la competitividad y el crecimiento, sino también constituye una herramienta fundamental para construir puentes entre sociedades y generaciones, fomentar la inclusión y avanzar en la resolución de desafíos globales de forma sustentable.

Esta colaboración cuenta con una base institucional sólida desde la firma del Acuerdo de Cooperación Científica y Tecnológica en 2002, que estableció un marco para el diálogo político continuo y una colaboración activa en temas clave como energías limpias, cambio climático, salud y observación de la Tierra. Chile ha sido un socio destacado de los diferentes Programa Marco de Investigación e Innovación de la UE, con una de las tasas de participación más altas de la región. El actual programa, Horizonte Europa —con un presupuesto de

95.500 millones de euros para 2021-2027— representa el mayor esfuerzo colectivo de la UE en ciencia e innovación y ofrece una gran oportunidad para que Chile y Europa pongan recursos en común y cooperen en investigación e innovación para abordar retos mundiales de forma más eficaz.

*La embajadora  
 Claudia  
 Gintersdorfer  
 expone sobre  
 Horizonte  
 Europa.*

### PROYECTO "OPTIMINER"

El proyecto "Optiminer" es un claro ejemplo de la colaboración científico-técnica entre Chile y la Unión Europea. Cofinanciado por Horizonte Europa (7,3 millones de euros) es una iniciativa liderada por un consorcio de 20 instituciones europeas y chilenas. "Optiminer" tiene como objetivo ayudar a la industria minera a recuperar materias primas críticas de forma más eficiente mediante la integración de tecnologías avanzadas, herramientas digitales y estrategias de sostenibilidad. La iniciativa propone seis proyectos pilotos en España, Grecia, Polonia, Finlandia y Chile.

