

FICHA RESUMEN  
PROYECTOS FONDO CHILE - MÉXICO

Nombre Proyecto	Diseño del Proyecto de Investigación Oceanográfica vinculada a la Agenda de Océanos Sostenibles y Cambio Climático (Proyecto Humboldt- Golfo de California)
Área Temática	Medio Ambiente, Recursos Naturales y Energía (Cambio climático; Recursos naturales)
Objetivos de Desarrollo Sostenible	Objetivo 14: Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos marinos
Instituciones Involucradas	<p>México: Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Secretaría de Relaciones Exteriores. Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales. Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo. Embajada de México en Chile.</p> <p>Chile: Ministerio de Relaciones Exteriores. Ministerio de Medio Ambiente. Agencia Chilena de Cooperación Internacional para el Desarrollo. Embajada de Chile en México. Universidad de Concepción. Centro de Investigación Oceanográfica en el Pacífico Sur-Oriental.</p>
País/ciudad	Chile y México
Beneficiarios Finales	Funcionarios y funcionarias de las instituciones participantes de Chile y de México.
Fecha de inicio	Abril de 2024, con una duración estimada de 6 meses.
Objetivos	<p><b>General:</b> Obtener datos y generar información estratégica que aporte al conocimiento y a los modelos sobre el océano y el cambio climático, aplicable a las políticas y estrategias nacionales de adaptación, mitigación y resiliencia, todo ello a través de una plataforma de colaboración e interacción inter- y multidisciplinaria de oceanografía, geología y geofísica marina, en el contexto de una transición hacia una economía oceánica sostenible.</p> <p><b>Específicos:</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Identificar temas emergentes y áreas de oportunidad para la colaboración técnica y científica, entre expertos de México y Chile.</li><li>1. Desarrollar un modelo para la implementación de la plataforma de investigación inter- y multidisciplinaria de oceanografía, geología y geofísica marina para el “Proyecto Humboldt – Golfo de California”, incluyendo una expedición oceanográfica.</li><li>2. Desarrollar, de manera colaborativa y a nivel regional, investigación oceanográfica para orientar la toma de decisiones y la política pública, a través de la plataforma de investigación inter- y multidisciplinaria de oceanografía, geología y geofísica marina “Proyecto Humboldt – Golfo de California”.</li><li>3. Generar datos como insumos para el desarrollo de modelos que permitan el análisis, evaluación y regulación de los recursos pesqueros, acuacultura y sustentabilidad alimentaria, así como al análisis de riesgos.</li><li>4. Aportar a la formación, el desarrollo y la vinculación de la comunidad científica oceanográfica entre México y Chile a través del intercambio de expertos para la transferencia de conocimiento y la consolidación de las capacidades nacionales para el desarrollo de las ciencias marinas para la sustentabilidad.</li><li>5. Aportar en el desarrollo de capacidades de recursos humanos e impulsar a los jóvenes investigadores de ambos países.</li><li>6. Desarrollar una estrategia de comunicación integral que facilite el acceso de los tomadores de decisiones y otros actores clave, así como a la población en general a la información generada.</li></ol>
Breve descripción del proyecto	

	<p>El proyecto forma parte de las iniciativas que se desarrollan en el marco de la Década Internacional del Océano, y las investigaciones de los países y las instituciones participantes. Chile y México participaron en la redacción del Acuerdo sobre la Conservación de la Biodiversidad más allá de las áreas de Jurisdicción Nacional, adoptado por la ONU.</p> <p>Este proyecto va en línea con el compromiso de ambos países con los océanos y su protección, siendo su principal objetivo contar con datos para avanzar en su investigación. Los conocimientos que se generen, así como sus datos y modelos, son necesarios para el análisis, evaluación y regulación de los recursos pesqueros, la acuicultura, la sustentabilidad alimentaria y el análisis de riesgos. Las áreas de estudios están localizadas a los extremos de los transectos de la Expedición, y presentan diferentes características. La zona de investigación es extensa, diversa en características y procesos biológicos y geológicos, y cubre un amplio sector del océano Pacífico.</p>
Resultados	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Identificar necesidades de investigación, temas emergentes y áreas de oportunidad para la colaboración técnica y científica.</li><li>2. Desarrollar un modelo para la implementación de la plataforma de investigación inter- y multidisciplinario de oceanografía, geología y geofísica marina “Humboldt – Golfo de California”.</li><li>3. Desarrollar una estrategia de comunicación del proyecto.</li></ol>

*Información Actualizada el 11 de noviembre de 2025*