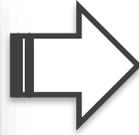


## Objetivo General

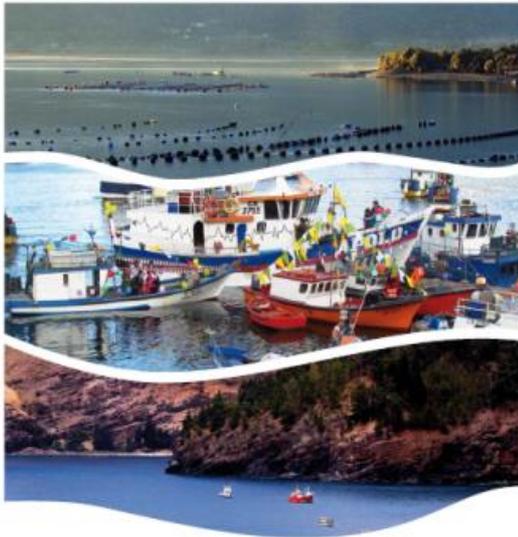


*Fortalecer la capacidad de adaptación (y Resiliencia) del sector Pesca y Acuicultura*

## Objetivos Específicos

1. Promover la implementación del **enfoque precautorio y ecosistémico**, resiliencia de los ecosistemas marinos y de las comunidades costeras.
2. **Investigación** necesaria para **mejorar el conocimiento** sobre el impacto y escenarios de cambio climático
3. **Difundir e informar** sobre los impactos del cambio climático
4. Mejorar el **marco normativo, político y administrativo** para abordar eficaz y eficientemente los desafíos y oportunidades del cambio climático.
5. **Desarrollar medidas de adaptación** directas tendientes a **reducir la vulnerabilidad** y el impacto del cambio climático en las actividades de pesca y acuicultura |

### PLAN DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO PARA PESCA Y ACUICULTURA



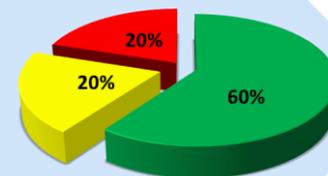
2015



# Resumen de avances

## Enfoque ecosistémico

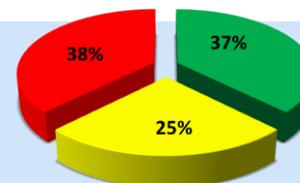
- Se elaboran e implementan Planes de Manejo
- Programa Observadores Científicos
- Reducción del Descarte y Pesca Incidental
- Guía certificación de pesquerías
- Modificación LGPA, amplia enfoque ecosistémico



■ 100% Cumplida ■ < 99% Cumplida ■ 0% Cumplida

## Investigación

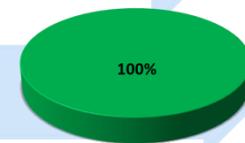
- Desarrollo modelos de pronósticos
- Estudios de vulnerabilidad
- Monitoreo de marea roja
- Red de biodiversidad



■ 100% Cumplida ■ < 99% Cumplida ■ 0% Cumplida

## Difusión e información

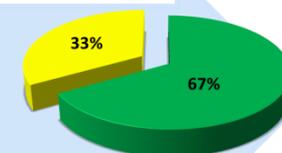
- Boletines, notas de prensa, información página web, logo
- Organización talleres, seminarios y cursos de cambio climático



■ 100% Cumplida ■ < 99% Cumplida ■ 0% Cumplida

## Marco Normativo e Institucional

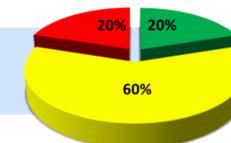
- Propuestas para modificar la LGPA
- Proyecto de Ley Marco de Cambio Climático
- Informe FAO con propuesta para modificar LGPA
- Unidad de Cambio Climático en Subpesca (no formalizada)
- Se conformaron GTI Cambio Climático P y A (GEF-FAO CC)



■ 100% Cumplida ■ < 99% Cumplida ■ 0% Cumplida

## Medidas directas

- Proyecto GEF-FAO. Iniciativas en 4 caletas pilotos



■ 100% Cumplida ■ < 99% Cumplida ■ 0% Cumplida



**CAMBIO  
CLIMÁTICO**  
en pesca y acuicultura

**Lecciones  
aprendidas.  
Aspectos de  
referencia para la  
actualización  
PACCPA 2022-  
2027**

Reducir el riesgo de la pesca y la acuicultura frente al cambio climático

Contribuir a la sustentabilidad de las pesquerías y la acuicultura

Coordinación con LGPA y otras políticas y regulaciones relevantes (ECLP, PNUBC, otras)

Marco normativo pertinente, oportuno y flexible.

Creación/fortalecimiento de capacidades, estructura y ejecución

Integrar enfoque de género, aspectos de interculturalidad entre/con pueblos originarios y comunidades costeras



Every small increase in warming will result in increased risks.



UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y OCEANOGRÁFICAS

DEPARTAMENTO DE OCEANOGRAFÍA

## Informe Final

Licitación pública FIPA 2021-5-DAP:

“Asesoría para la implementación y actualización del plan de adaptación al cambio climático en pesca y acuicultura (PACCPA) 2021”

Código ID-4728-16-LE21

## OBJETIVO GENERAL

Fortalecer la capacidad de adaptación de la pesca y acuicultura para responder a los impactos del cambio climático, considerando los enfoques precautorio y ecosistémico

### Objetivos Específicos

Fortalecer el marco normativo, político y administrativo para abordar eficaz y eficientemente los desafíos y oportunidades de adaptación al cambio climático a nivel nacional, regional y local en un contexto de emergencia climática.

Promover la implementación de los enfoques precautorio y ecosistémico en la pesca y acuicultura, para mejorar la resiliencia frente al cambio climático de los ecosistemas acuáticos y de las comunidades costeras cuya economía depende de su productividad.

Fomentar la investigación necesaria para mejorar el conocimiento de los escenarios e impactos del cambio climático sobre las condiciones y servicios ecosistémicos en los cuales se sustenta la pesca y la acuicultura.

Fomentar la difusión y la participación informada de los actores de los territorios costeros con programas de educación sobre los impactos del cambio climático y los costos de inacción, en la pesca y acuicultura.

Desarrollar medidas de adaptación directas en los territorios costeros tendientes a reducir riesgos y vulnerabilidad frente al impacto del cambio climático en las actividades de pesca y acuicultura.

# Propuesta general: Reglamento Procedimental

## PROCEDIMIENTO DE ELABORACIÓN → ETAPAS COMUNES

Etapas comunes de procedimiento de elaboración/actualización de IGCC

Actividades previas a inicio de procedimiento

Recolección de antecedentes y desarrollo de contenidos, estudios científicos y técnicos

Armar mapa de principales actores del procedimiento

Inicio del procedimiento

Resolución de inicio

Apertura expediente público → información relevante

Inicio PAC temprana

Creación de comités (operativo/ ampliado)

Anteproyecto

Elaboración Anteproyecto

Resolución de aprobación de anteproyecto

- Consulta pública.  
- Entes de apoyo

PAC: Consulta pública

Pronunciamiento / Opinión sobre Anteproyecto entes de apoyo (Comité Científico Asesor / ETICC / Consejo Nacional de Sustentabilidad y Cambio Climático)

Proyecto definitivo

Elaboración proyecto definitivo

\* Informes respectivos (Comité Científico Asesor / Financiero)

Aprobación y dictación por la autoridad competente

Aprobación del IGCC por el CMSyCC

Firma Ministras/os competentes

Firma del Presidente de la República

Toma de razón y publicación D.O.

ASESORÍA Y APOYO A LA GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO, Y A LA IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE ADAPTACIÓN, EN PESCA Y ACUICULTURA (PACCPA).  
Año 2023. **En Proceso de licitación**