



Presidente del Grupo : **DR. LEONARDO GUZMÁN M.**
Correo Electrónico : **leonardo.guzman@ifop.cl**

Relator del Grupo : **DRA. ANDREA RIVERA B.**
Correo Electrónico : **andrea.rivera@minsal.cl**

TÉRMINOS BÁSICOS DE REFERENCIA

Asesorar al CONA en todo lo referente a fenómenos de marea roja y otras floraciones algales, que tengan repercusiones en la salud humana, acuicultura y pesquerías.

Estructurar y fortalecer una base de información, que permita disponer de antecedentes científicamente válidos que ayuden en la toma de decisiones por parte de las autoridades competentes, manteniendo al día un registro de fenómenos de marea roja y otras floraciones algales nocivas, el cual esté disponible para la comunidad científica nacional.

Coordinar actividades a nivel nacional con especialistas en el tema y otras disciplinas relacionadas, con el fin de mejorar el conocimiento que actualmente se tiene sobre estos eventos.

Coordinar y organizar actividades inherentes con otros países de la región, con el objeto de incentivar el intercambio de conocimientos y experiencias científicas, como asimismo mantener una activa participación de nuestro país en el Programa Internacional Floraciones Algas Nocivas (FAN) que promueven la COI y la FAO en el marco de Ciencias Oceánicas en relación a los Recursos Vivos (OSLR).

HITOS RELEVANTES

- Participación en las reuniones “Panel Intergubernamental COI-FAO sobre Floraciones de Algas Nocivas”, de la Comisión Oceanográfica Intergubernamental (COI).
 - Participación en cursos de entrenamiento, bajo el marco del Programa sobre Floraciones de Algas Nocivas (HAB), de las Ciencias Oceánicas en relación a los Recursos Vivos (OSLR).
 - 1997: Organización del Taller: “Estado Actual y Perspectivas de las Floraciones de Algas Nocivas”, Valparaíso.
 - 1998: Organización y participación del “III Taller sobre Floraciones de Algas Nocivas: ámbito de salud humana, pesquerías y economía”, Valparaíso.
 - 1999: Organización de un “Curso Regional Sudamericano sobre Floraciones de Algas Nocivas: Fundamentos y Metodologías para la determinación de Toxinas Marinas”, efectuado en el Instituto de Salud Pública, Santiago.
 - 2002: Organización en conjunto con GT COI-FANSA del Taller Regional Sudamericano “Monitoreo de Especies Exóticas y Especies causantes de Floraciones de Algas Nocivas en Aguas de Lastre”, Valparaíso.
 - 2004: Organización de una reunión de carácter internacional “GEO HAB Open Science Meeting on Harmful Algal Blooms in Fjords and Coastal Embayments”, Viña del Mar.
 - 1994 y 2011: Participación en todos los Encuentros Regionales del Grupo de Trabajo sobre Floraciones de Algas Nocivas en Sudamérica (COI-FANSA), realizados en diferentes países de la Región.
 - 2021:-marzo, participación en el “XV Panel Intergubernamental sobre Floraciones de Algas Nocivas (IPHAB)” de la Comisión Oceanográfica Intergubernamental (COI).
- Postulación de Chile como organizador de la Conferencia Internacional sobre Algas Nocivas (International Conference on harmful Algae, ICHA) a realizarse en octubre de 2025.

ACTIVIDADES PRESENTES

El Grupo se encuentra actualizando el Plan Nacional de Floraciones de Algas Nocivas.

