



SEMINARIO

Plantas desaladoras en Chile: conocimiento, oportunidades y desafíos.

AUSPICIAN
andesiron | Candelaria
luz día mining

29 y 30
noviembre



(Grupo de Trabajo de Contaminación Marina del CONA)



Decenio de las Naciones Unidas
de las Ciencias Oceánicas
para el Desarrollo Sostenible

TALLER

EFFECTOS DE LAS OPERACIONES DE PLANTAS DESALADORAS Y TERMOELECTRICAS EN EL MEDIO AMBIENTE MARINO COSTERO

Fecha:

3 de Diciembre del 2015

Lugar:

Auditorio Biblioteca Central, Campus Coloso
Universidad de Antofagasta





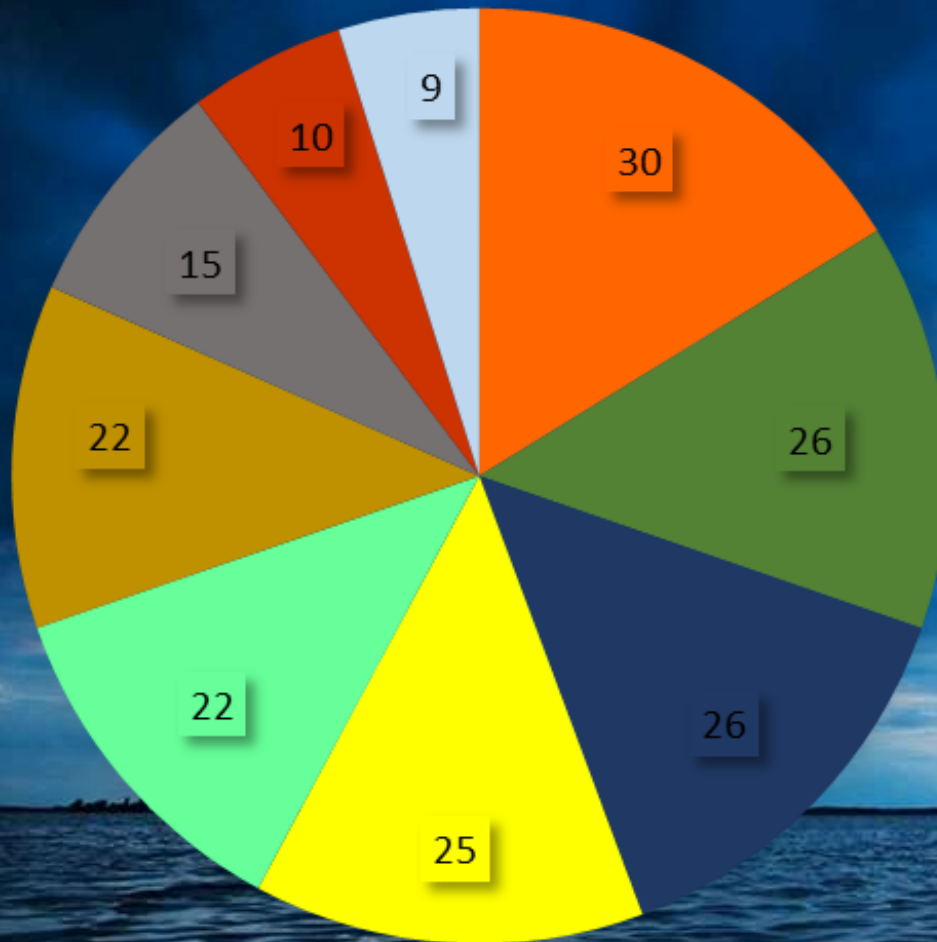
¿POR QUÉ?



2021-2030
Decenio de las Naciones Unidas
de las Ciencias Oceánicas
para el Desarrollo Sostenible



Temas relevantes segundo ciclo de charlas



- Plantas desaladoras
- Manejo de zona costera
- Modelamiento de plumas de emisarios submarinos
- Tiempo de residencia y capacidad de carga
- Comportamiento y destino de metales en Bahías
- Estudios ecotoxicológicos
- Uso de tecnología en el medio marino
- Captura de carbono
- Tsunamis

TRANSICIÓN SOCIOECOLÓGICA JUSTA EN CHILE: RECOMENDACIONES PARA LA PROTECCIÓN DE LOS ECOSISTEMAS MARINO COSTEROS FRENTE A LA DESALACIÓN DEL AGUA DE MAR

Estudio de caso en la comuna de Antofagasta
Marzo 2023

Cápsula Climática

Asesoría científica:



¿Qué pasa si la sal que se extrae del proceso de desalinización se devuelve al mar?

DESALINIZACIÓN: OPORTUNIDADES Y DESAFÍOS PARA ABORDAR LA INSEGURIDAD HÍDRICA EN CHILE

DICIEMBRE 2022

Valparaíso

Pescadores de Quintero se oponen a construcción planta desaladora por posible daño ambiental que pudiera provocar el proyecto

Casi 70 pescadores se encuentran movilizados en el cordón industrial de Quintero y Puchuncaví en oposición a la construcción de una planta desaladora. Aseguran que les afectará en su producción y generará nuevamente daño ambiental. (17-04-2023)





¿Cuál es el estado actual de la legislación o requerimientos legales asociados a plantas desaladoras?

¿Cuál es la situación actual de las plantas desaladoras en Chile, desde cuando operan?

¿Cómo debería evaluarse las plantas desaladoras?

¿Son las plantas desaladoras una alternativa viable para adaptarse al cambio climático?



GRACIAS



Candelaria
lundin mining

andes iron



Decenio de las Naciones Unidas
de las Ciencias Oceánicas
para el Desarrollo Sostenible

GRACIAS





SEMINARIO
**Plantas desaladoras en Chile:
conocimiento, oportunidades
y desafíos.**

AUSPICIAN
andesiron | **Candelaria**
luján mining

**29 y 30
noviembre**

2021 2030 Decenio de las Naciones Unidas de las Ciencias Oceánicas para el Desarrollo Sostenible

COMITÉ OCEANOGRÁFICO NACIONAL - CHILE CONA 50 AÑOS 1971-2021

UNIVERSIDAD de Valparaíso CHILE Facultad de Ingeniería

GTCONTA Contaminación del Medio Ambiente Acuático

ESCUELA DE INGENIERÍA OCEÁNICA

INGENIERÍA 2030

(Grupo de Trabajo de Contaminación Marina del CONA)

