



PRIMER TALLER PARA EL ANÁLISIS DE RIESGOS CLIMÁTICOS: COMUNIDAD YAGAN

Cod. Ref. Proyecto: 2022/FLCHI/FLCHI/117561

PROYECTO: “GENERAR INFORMACIÓN ESPECÍFICA SOBRE VULNERABILIDAD Y RIESGOS, ADAPTACIÓN Y LINEAMIENTOS PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL PLAN NACIONAL DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO DE CHILE”





PROGRAMA DEL TALLER

- PRESENTACIÓN PROYECTO Y EQUIPO
- ANTECEDENTES PARA EL TALLER
- TALLER: INSTRUCCIONES PARA EL TRABAJO GRUPAL

PRESENTACIÓN PROYECTO Y EQUIPO



GREEN
CLIMATE
FUND



Objetivo General y Específicos

11 meses de ejecución.
Fecha de inicio: 25 nov 2022
Fecha de término: 25 oct 2023.

Objetivo General

Generar información sobre vulnerabilidad y riesgos, adaptación al cambio climático y lineamientos en temas específicos, para la actualización del Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático con enfoque de género.



OE1

Evaluar la vulnerabilidad y riesgo de pueblos indígenas de Chile ante el cambio climático y proponer soluciones de adaptación, mediante un proceso participativo

OE3

Elaborar lineamientos para la incorporación de soluciones basadas en la naturaleza y seguridad hídrica en planes de adaptación y otros instrumentos en Chile.

OE4

Elaborar lineamientos para la incorporación del enfoque de riesgo de desastres en planes de adaptación al cambio climático en Chile.

OE5

Elaborar guías de adaptación para la elaboración de los Planes de Acción Regional de Cambio Climático (PARCC) y los Planes de Acción Comunal de Cambio Climático en Chile (PACCC).

OE6

Elaborar lineamientos para la construcción de soluciones de adaptación género responsivas.

EQUIPO

Nombre	Cargo	Profesión/Oficio
Maricel Gibbs R.	Jefa de Proyecto	Ingeniera Civil Hidráulica, MBA
Rodrigo Meza L.	Coordinador Técnico Eridanus - Especialista en Cambio Climático	Ingeniero Civil Hidráulico, MSc
Paulo Castro N.	Especialista Pueblos Originarios y Participación	Antropólogo, MSc, PhD
Javier Castillo A.	Equipo PPOO	Sociólogo

ANTECEDENTES PARA EL TALLER



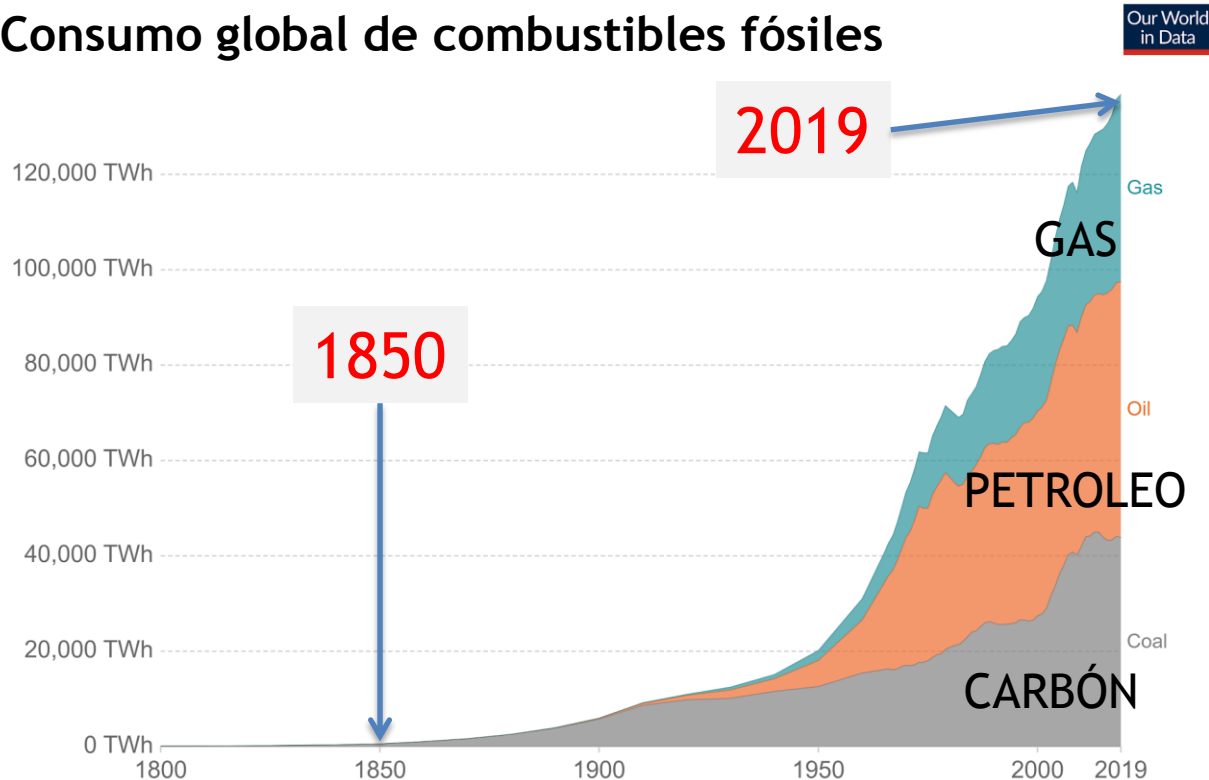
GREEN
CLIMATE
FUND



¿Qué es el cambio climático?

... corresponde a la parte del clima cuya **alteración o cambio** no puede explicarse por la variabilidad interna de nuestro planeta, sino que corresponde a la **intervención antrópica** que hemos tenido sobre nuestra atmósfera.

Consumo global de combustibles fósiles

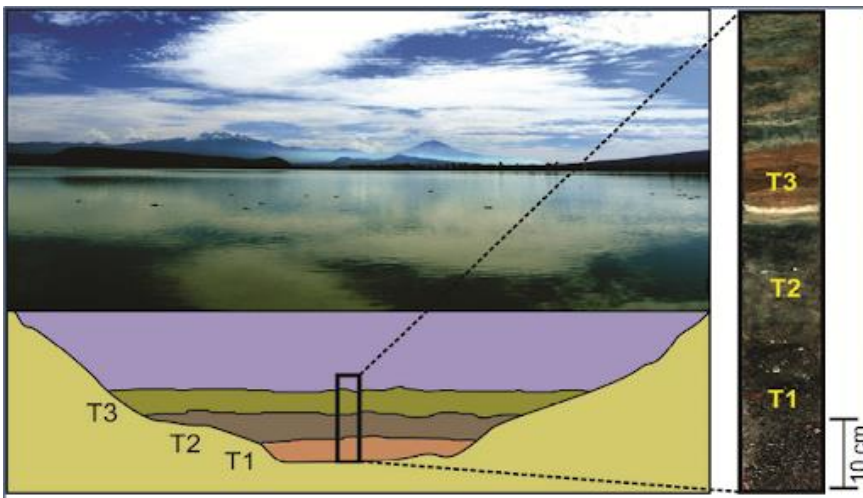


... "el planeta se está calentando más rápido que en ningún otro momento de la historia conocida de la Tierra". (AR6, agosto 2021)

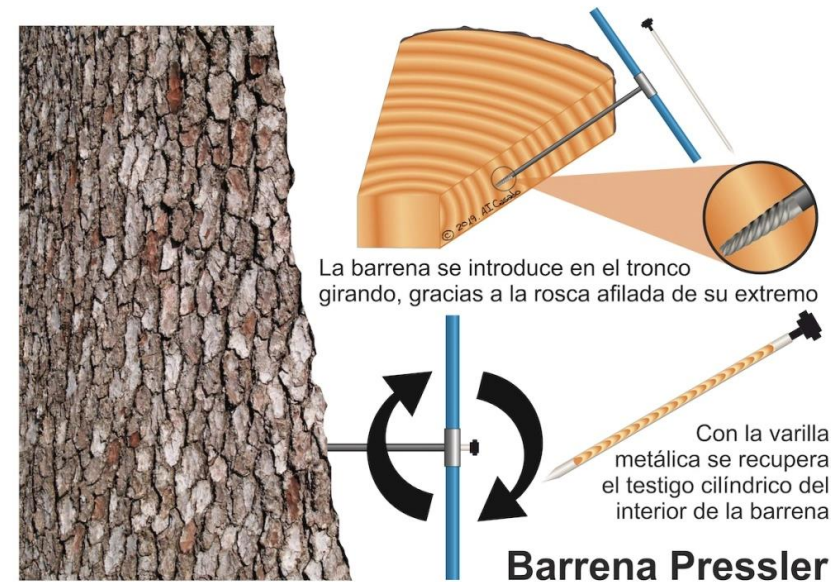
¿Cuál es la evidencia?



French Polar Institute/CNRS



Análisis de anillos de árboles, testigos de hielo y otros registros a largo plazo, han permitido documentar cómo el clima ha cambiado en el pasado, lo que se suma a las observaciones recientes y permiten construir una serie de largo plazo que evidencia la concentración de CO₂ en la atmósfera.



Algunos ejemplos de amenazas ...

Fuente: (AR6, 2021)



Calor extremo

Más frecuente

Más intenso



Lluvias torrenciales

Más frecuentes

Más intensas



Sequías

Incrementos en algunas regiones



Clima de incendios

(combinación de condiciones cálidas, secas y ventosas que conducen a incendios)

Más frecuente



Océanos

Calentamiento

Acidificación

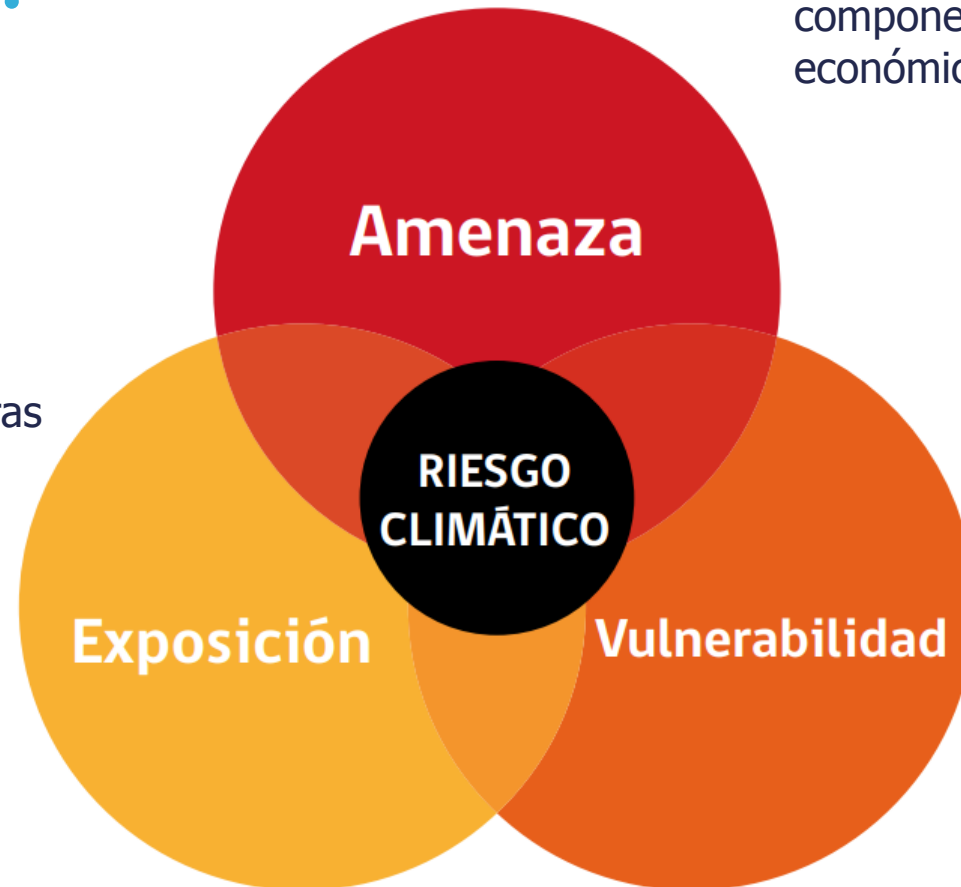
Pérdida de oxígeno

“El cambio climático ya está afectando a todas las regiones del planeta, de múltiples formas. Los cambios que experimentamos aumentarán con un mayor calentamiento.” (AR6, 2021)

¿Cómo se estudia el riesgo climático?

La **exposición** permite dimensionar el “elemento” de nuestro entorno o nuestras vidas que se ve **afectado negativamente por sucesos climáticos**.

Ej. Área del territorio; actividad de recolección de semillas; agricultura familiar; ecosistemas, fuentes de agua, etc.



La **amenaza** se refiere a las **condiciones climáticas adversas...** que generan **impactos** directos o indirectos, sobre componentes ambientales, sociales, económicas, etc. (Ejemplos en lámina previa).

La **vulnerabilidad** corresponde a **factores no climáticos**, que aumentan la posibilidad de verse afectado. Ya sea porque nos hacen más sensibles o porque hay una baja **capacidad** para responder y adaptarse.

Ej. Sensibilidad: Acceso a agua para consumo humano; ecosistemas contaminados, etc.

TALLER: INSTRUCCIONES PARA EL TRABAJO GRUPAL



GREEN
CLIMATE
FUND



TRABAJO GRUPAL

- 1: Nos separaremos en **grupos**, para facilitar las conversaciones. Si hay distintos territorios representados entre los asistentes, se sugiere hacer los grupos en base a este aspecto.
- 2: Cada grupo dispondrá de un **facilitador** que apoyará la conversación, tomará notas y ayudará a moderar.
- 3: Se mostrarán las **preguntas guía**, con el fin de guiar la conversación. En cada lámina se indicará el tiempo disponible para cada tema.
- 4: Realizaremos un **plenario** donde un representante de cada grupo expondrá un resumen de sus resultados a los demás participantes.

TRABAJO GRUPAL

¿Qué eventos climáticos o cambios del clima representan la mayor urgencia para uds? y ¿Cuáles causarían más daños?

EJEMPLOS:

- DISMINUCIÓN DE PRECIPITACIONES,
- ALZA DEL NIVEL DEL MAR,
- MAREJADAS,
- OLAS DE CALOR,
- INCENDIOS FORESTALES,
- EVENTOS DE MAREA ROJA (FAN),
- ALUVIONES,
- ALTERACIÓN DE LAS ESTACIONES

PRIMER TEMA DE CONVERSACIÓN

AMENAZAS

TIEMPO: 30 min



Vida • Ciencia • Tecnología



TRABAJO GRUPAL

Considerando los eventos o cambios del clima identificados antes: ¿Qué daños o problemas han producido o podrían producir en su comunidad, en sus formas de vida? ¿Qué aspectos de su vida se ven afectados?

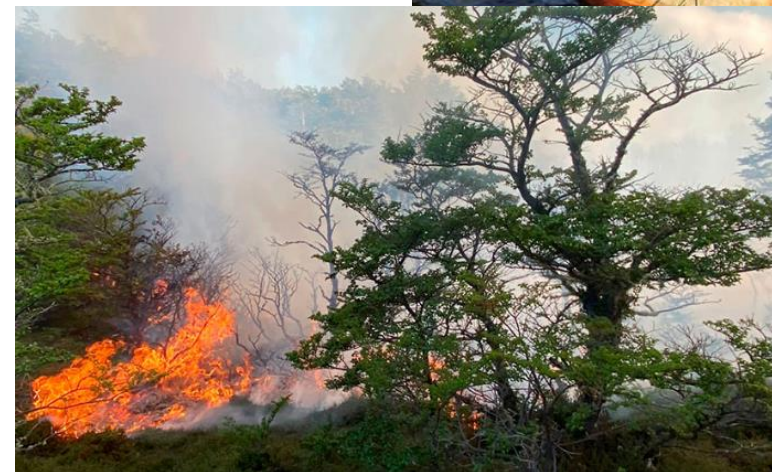
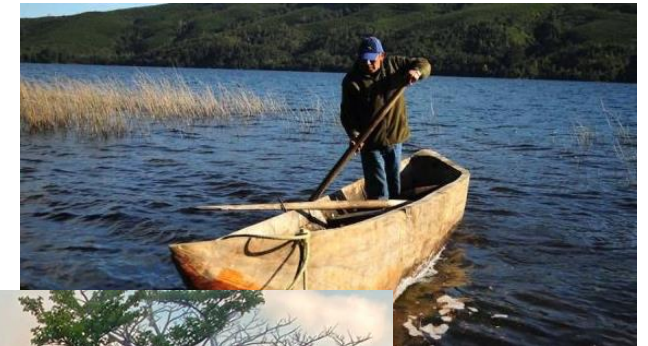
EJEMPLOS:

- MENOR ACCESO A RECURSOS DEL MAR DEBIDO A MAREJADAS/ MAREA ROJA/ ALTERACIÓN DE LAS ESTACIONES
- AFECTACIÓN DE LA SALUD DE LAS PERSONAS DEBIDO A LA MAREA ROJA
- PERDIDA DE BIODIVERSIDAD DEBIDO A INCENDIOS FORESTALES

SEGUNDO TEMA DE CONVERSACIÓN

RIESGOS

TIEMPO: 30 min



TRABAJO GRUPAL

¿Qué problemas
actuales cree que
influyen en aumentar
los riesgos identificados?

TERCER TEMA DE
CONVERSACIÓN

SENSIBILIDAD

TIEMPO: 30 min

EJEMPLOS:

- CONTAMINACIÓN DE SALMONERAS
- TURISMO DESREGULADO
- ACCESO A AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO
- LIMITACIONES AL DESPLAZAMIENTO DENTRO DEL TERRITORIO ANCESTRAL
- MANEJO DE LA BASURA
- SOBREEXPLOTACIÓN DE LA NATURALEZA



TRABAJO GRUPAL

¿Qué condiciones, conocimientos o capacidades actuales, dentro de sus respectivas comunidades, les permiten afrontar de mejor forma estos riesgos?

EJEMPLOS:

- EXISTENCIA DE ORGANIZACIÓN SOCIAL QUE SE ACTIVA FRENTE A EMERGENCIAS
- CONOCIMIENTO DEL CLIMA LOCAL AYUDA A PREVENIR RIESGOS EN ACTIVIDADES MARINAS
- DIFUSIÓN DE CONOCIMIENTOS ANCESTRALES SOBRE CLIMA Y EL TERRITORIO HACIA LOS MÁS JOVENES

CUARTO TEMA DE
CONVERSACIÓN

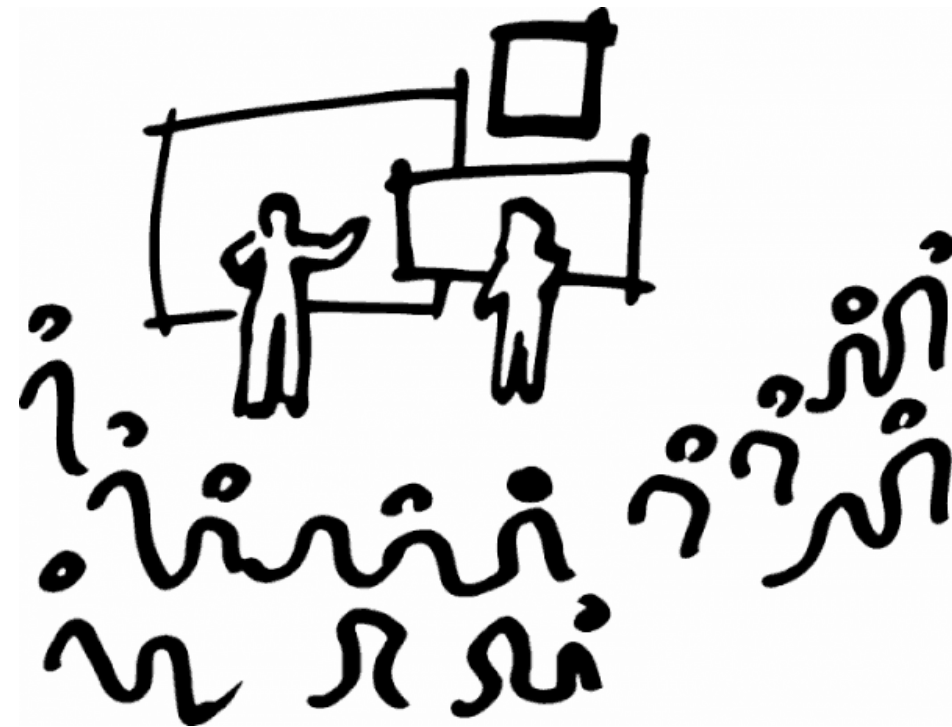
CAPACIDADES

TIEMPO: 30 min



TRABAJO GRUPAL

PLENARIO



CIERRE



GREEN
CLIMATE
FUND

