

Acta Segunda Reunión Virtual ETICC 29 de abril de 2022

Toda el material y actas de las reuniones del ETICC se encuentran en el enlace a la carpeta compartida del ETICC: <https://bit.ly/InsumosETICC>

Asistentes:

- MMA
- DGA
- DMC
- Ministerio de Bienes Nacionales
- Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación
- Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones
- MINREL
- MINVU
- MOP
- MTT-SECTRA
- MINAGRI- ODEPA
- Ministerio de Energía
- Ministerio de Minería
- Ministerio de Obras Públicas
- ONEMI
- Servicio de Evaluación Ambiental
- SSFFAA
- SUBPESCA
- Subsecretaría de Relaciones Económicas Internacionales (SUBREI)

Descripción de la reunión:

1. Bienvenida, Maritza Jadrijevic, División de Cambio Climático.

- Se abre la sesión con un saludo de parte de Maritza Jadrijevic, Jefa del Departamento de Adaptación y Creación de Capacidades de la División de Cambio Climático
- Se comenta sobre la anterior sesión del ETICC que fue presencial y en que participó la Ministra Rojas y se comenta que la agenda de cambio climático del año cuenta de varias actividades y hay varios compromisos en los que la participación del ETICC será fundamental.
- Se presenta el programa de la sesión.

2. Actualización del Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (PNACC), Gladys Santis de la División de Cambio Climático del MMA.

- Objetivo:
 - Contar con un plan actualizado (comprometido en la NDC) al 2023
 - Presentar la primera comunicación de adaptación ante la CMNUCC (nuevo reporte)
- Se realizó una evaluación externa del PNACC
 - Implementación del 72%
 - Fortalecer coordinación entre niveles, especialmente a nivel subnacional
 - Sistema precario de Monitoreo, Reporte y Verificación (MRV)
 - Fortalecer la participación y especialmente en grupos vulnerables, como por ejemplo: las comunidades indígenas, así como incorporar el enfoque de género.
- Comunicación de adaptación:
 - Es un reporte nuevo voluntario
 - Es una oportunidad para dar a conocer las necesidades en adaptación del país.
 - La idea es que sea corto y estratégico, que se presenten las necesidades y las prioridades del país, sin recargar a los funcionarios de los gobiernos.
 - Está comprometido presentarla el año 2022, y después ir actualizandola junto con la NDC
- Actualización del PNACC
 - Atrasado debido al coronavirus y la postulación al financiamiento del Fondo Verde del Clima (FVC), recién se aprobo el día 14 de diciembre del 2021.
 - Proceso
 - Identificación necesidades y prioridades, donde se obtiene lo que se necesita para la comunicación nacional.
 - Realización de talleres de coordinación institucional.
 - Realización de consultorías específicas.
 - Realización de talleres para contar con medidas de adaptación
 - Contratación de un profesional que coordinará el proyecto.
 - Se realizarán 3 consultorías
 - Vulnerabilidad: pueblos originarios, destinos turísticos, lineamientos y guías.

- Sistema de plataforma única de monitoreo y reporte: PNACC, Planes sectoriales, PARCC, etc.
 - Finanzas y sector privado: como por ejemplo, hacer planes financieros con ideas de proyecto para presentarse a fondos internacionales en el futuro.
- Gobernanza:



- Se requerirá la participación activa del ETICC a lo largo del proceso, sobre todo en la identificación y priorización de las medidas de adaptación.
 - Se invitará al ETICC a participar de los talleres.
 - Se requerirán apoyos específicos de Pueblos Originarios, Género, Riesgo de Desastres, etc.
 - Se cuidarán las sinergias y concordancia con otros procesos, como por ejemplo, la elaboración de los reglamentos de la Ley Marco de Cambio Climático.
- Etapas:

Etapas del Proyecto	2022												2023											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Procesos administrativos	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Coordinador y asistente de proyecto	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Identificar necesidades y prioridades *						■	■																	
Talleres coordinación institucional							■	■	■	■														
Consultoría Vulnerabilidad							■	■	■	■	■	■												
Consultoría Sistema M&R							■	■	■	■	■	■												
Consultoría finanzas y sector privado									■	■	■	■												
Talleres medidas de adaptación																■	■							
Plan borrador																	■	■	■	■	■	■	■	
Consulta pública																								
Plan mejorado CMSCC																								
Lanzamiento																						■	■	
Comunicación Adaptación borrador *							■																	

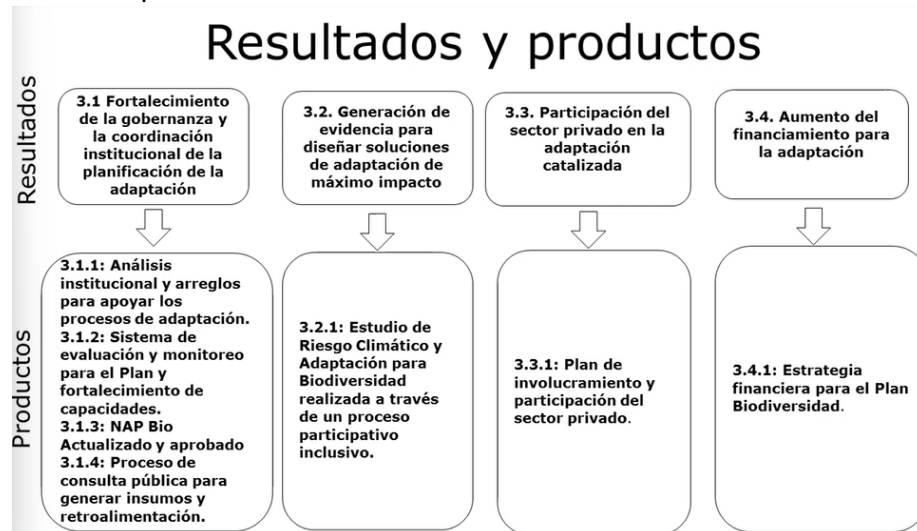
3. Actualización Plan de Adaptación de Biodiversidad, Daniel Alvarez, División de Recursos Naturales y Biodiversidad.

- La comunidad científica destaca los impactos del cambio climático en la biodiversidad, tanto en especies de flora como fauna y sobre las contribuciones de la naturaleza.
- Los ecosistemas son los únicos sumideros de las emisiones de carbono antropogénico
- La actualización del Plan de adaptación de biodiversidad debe identificar y priorizar medidas sinérgicas y estratégicas para que la biodiversidad pueda adaptarse al cambio climático.
- Los beneficios de la restauración son 10 veces más altos que sus costos.
- Los humedales contribuyen 70 billones de dólares a la economía global.
- La inacción es al menos tres veces más alta que los costos.
- Primer plan de adaptación de biodiversidad (2014)
 - Objetivo: fortalecer la capacidad del país en todos sus niveles para responder a los desafíos climáticos.
 - Del 2014-2020 se ha implementado en promedio un avance de un 77%
 - En bastantes medidas se cumplió al 100%, en pocas no hubo avance.
 - Áreas protegidas y especies fue lo más complejo de implementar.
 - Se encargó una auditoría externa para evaluar el plan:

¿Qué mejorar del Plan Adaptación Biodiversidad (2014)?

En base a Auditoría externa en que participó División y otros sectores

- Contexto más robusto y exigente para el Plan: SbN, NDC, ECLP, Ley Marco de Cambio Climático, exigencia ciudadana muy superior hoy a 2014.
 - Mejor definición del árbol de problemas (Auditoría externa. Participación División)
 - Establecimiento de gobernanza para la adaptación a nivel nacional y regional
 - Coherencia con los instrumentos de gestión climática (NDC y ECLP, SBN)
 - Incorporación del enfoque de género y pueblos originarios
 - Incorporación de indicadores de monitoreo para M&E
 - Incorporación del sector privado y productivo
-
- El proceso de actualización del plan de adaptación de biodiversidad comenzó en diciembre del 2021, cuando se aprobó el financiamiento por parte del FVC de aprox. 400.000 dólares, y se espera que finalice en diciembre del 2023. En el formulario del plan de biodiversidad contiene los resultados y productos esperados del proceso de actualización, se pueden ver en detalle en el sitio web de la FVC en el enlace: <https://www.greenclimate.fund/document/update-climate-change-adaptation-plan-biodiversity>. A continuación, se resume los resultados y productos esperados de la actualización del plan:



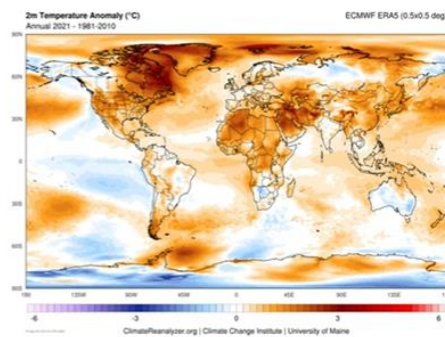
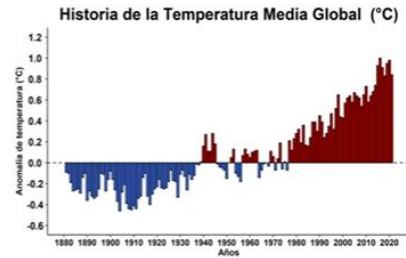
4. Reporte de Evolución del Clima 2021, Claudia Villarroel de la Dirección Meteorológica de Chile.

- Se realizan estos reportes anualmente en el marco del Plan de Acción Nacional de Cambio Climático (PANCC) 2017-2022, existen 5 reportes ya elaborados y disponibles.
- Contenidos
 - Contexto climático
 - Comportamiento temperatura
 - Precipitación

- Se encuentra en revisión el reporte del año 2021 previo a subirlo a la página web de la DMC
- Resultados

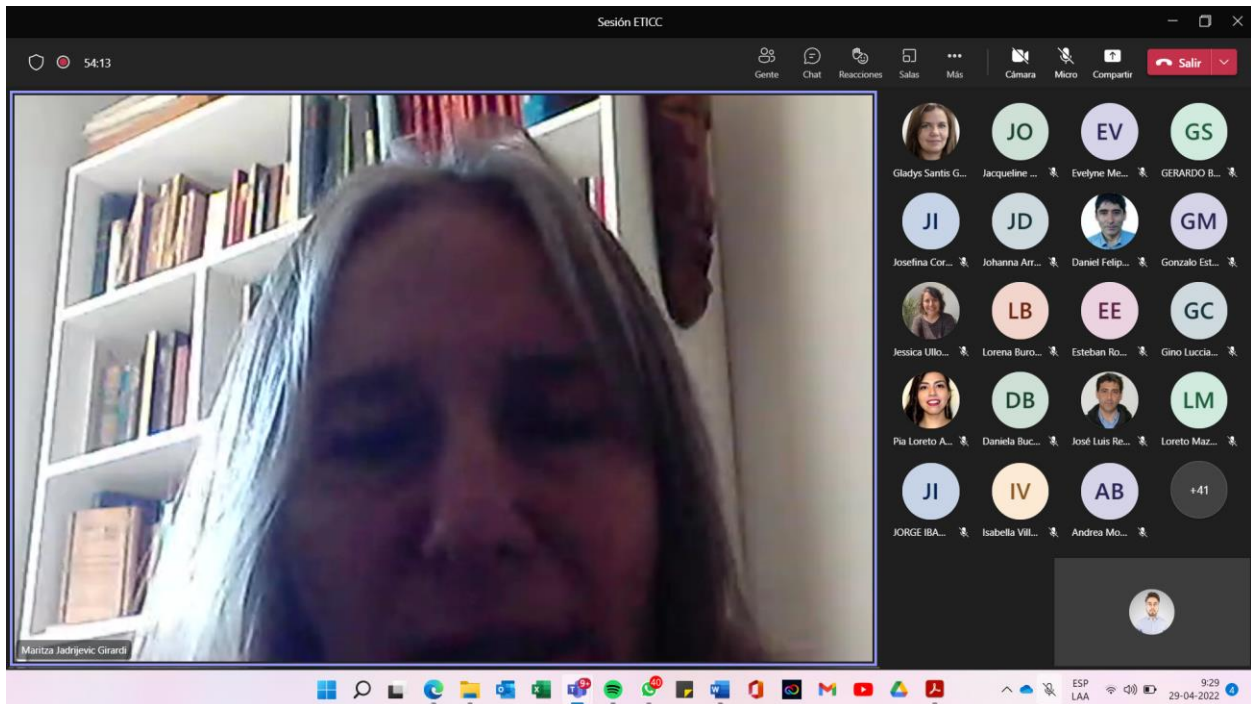
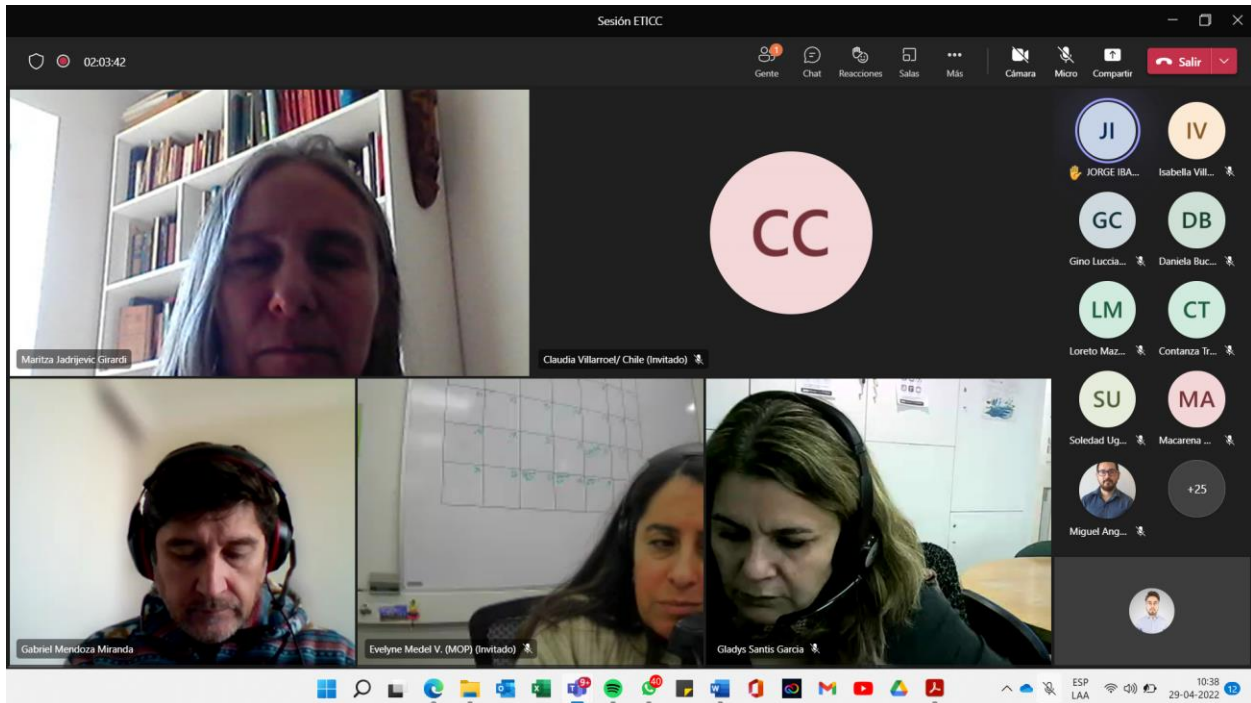
Contexto global

- 6to** año más cálido
Temperatura media global (tierra + océanos), fue de 14.7 °C, siendo 0.84°C sobre el promedio 1901-2000.
 - 45** años consecutivos cálidos
Desde 1977 los años han sido consecutivamente más cálidos que el promedio. Los últimos 7 han sido los más cálidos en 141 años.
 - 9** de los 10 años más cálidos
Están dentro del periodo 2013-2021
 - 0.08°C** Es la tasa de aumento de la temperatura global
desde 1880 y ésta se incrementa a 0.18°C por década desde 1981.
- El contenido de calor del océano superior que aborda la cantidad de calor almacenado en los 0-2000 metros de profundidad del océano **alcanzó un nivel récord** anterior establecido en el 2020. Los siete contenidos de calor del océano más altos han ocurrido en los últimos siete años (2015–2021).



- _____
- Se realiza un repaso sobre los principales resultados del informe
 - 8 de los 10 años más cálidos se han presentado en las últimos 20 años
 - En evolución de Temperatura media se alcanzó 13.4 °C
 - Los últimos 11 años consecutivos han sido cálidos desde el 2011.
 - 2021 es el segundo año más seco desde 1961, se llevan 15 años consecutivos secos.
 - Hubo una lluvia cálida a fines de enero del 2021 en la zona central, generando hasta un aluvión en el cajón del Maipo.
- El informe estará disponible aquí: [Servicios Climáticos \(meteo Chile.gob.cl\)](https://servicios.climatechile.gob.cl)

Registro fotográfico:



Sesión ETICC

01:26:41

Gente Chat Reacciones Salas Más Cámara Micro Compartir Salir

J JORGE IBÁÑEZ (Invitado)
Daniel, podrías ampliar comentar un poco mas sobre la jerarquía territorial de las medidas de adaptación del Pla...

Daniel Felipe Alvarez Latorre

Gabriel Mendoza Miranda

MTT - Rodri... Maritza Jad...
EV Evelyn Me... C Carolina D...
LB Lorena Buro... EE Esteban Ro...
MG María Paz G... GC Gino Luccia...
Pia Loreto A... +48

ESP LAA 10:01 29-04-2022