



**MinCiencia**

COMITÉ CIENTÍFICO  
ASESOR DE  
**CAMBIO  
CLIMÁTICO**

27 ene 2025 | 📅 Reunión ordinaria 1 C4

## PARTICIPANTES

**Comité:** Alex Godoy Faúndez Camila Fernández Ibáñez Elizabeth Lam  
Jorge Pérez Quezada Lohengrin Cavieres Raúl Cordero Rodolfo Sapiains Arrue  
Waldo Bustamante Sandra Cortés Camila Muñoz

**MinCiencia:** Carlos Morales Quiroz Francois Pierre Simon Mariela Cecilia Núñez Ávila

**Ministerio de Medio Ambiente:** Andrés Tomás Pica Téllez Javiera Lecourt Palacios

## HORARIO

*Hora inicio: 15.00 hrs*

*Hora término: 17.00 hrs*

## TABLA

Hora	Tema	Duración	Descripción
15:00 hrs	Bienvenida	5 minutos	Saludo y lectura del <a href="#">acta de la sesión anterior</a> .
15:05 hrs	Cuenta de la presidencia	10 minutos	Actualización de actividades por parte de la presidencia
15:15 hrs	Cuenta de Ministerio de Medio Ambiente	10 minutos	Actualización de actividades por parte de Ministerio de Medio Ambiente
15:25 hrs	Trabajo previo de la NDC	30 minutos	Discusión y definición de tareas en torno al Anteproyecto NDC publicado el 17 de enero de 2025.
15:55 hrs	Aprobación de planificación 2025	30 minutos	Revisión y acuerdo sobre la propuesta de planificación para el año.
16:25	Otras materias relevantes	15 minutos	





## TEMAS ABORDADOS

- **15:00 - Bienvenida y lectura del acta de la sesión anterior**
  - Sandra Cortés, presidenta del Comité Científico Asesor de Cambio Climático (C4), dio inicio a la primera sesión ordinaria del año 2025, destacando los temas a tratar en la jornada. Se procedió a la lectura del acta de la sesión anterior, realizada el 16 de diciembre de 2024, donde se abordaron la agenda internacional, los acuerdos para la elaboración del informe previo de la NDC y el desarrollo de documentos estratégicos. La presidenta solicitó la aprobación del acta, la cual fue aceptada por unanimidad.
- **15:05 - Cuenta de la presidencia**
  - Sandra Cortés presentó una breve cuenta de las actividades realizadas por la presidencia desde la última sesión. Se informó que, tras la reunión del 16 de diciembre de 2024, se elaboró una minuta destinada a las ministras de Ciencia y Medio Ambiente, en la cual se detallaron los logros del Comité durante el año, incluyendo los pronunciamientos a los planes de adaptación y mitigación. Además, se destacó la colaboración internacional y los compromisos establecidos para el año 2025, con énfasis en la NDC, la Estrategia Climática de Largo Plazo y la posible participación en reuniones científicas internacionales programadas.
  - Finalmente, la presidenta subrayó la importancia de garantizar recursos financieros para apoyar las actividades del Comité durante 2025, como reuniones presenciales y tareas de difusión. Se mencionó la incorporación de François Simon como apoyo técnico en la preparación de productos vinculados a la NDC.
- **15:15 - Cuenta del Ministerio de Medio Ambiente**
  - Andrés Pica, en representación del Ministerio de Medio Ambiente, realizó una breve presentación de 10 minutos sobre el anteproyecto de la NDC, destacando los principales componentes y objetivos de la actualización. Se señaló que el proceso de consulta ciudadana comenzó el 17 de enero de 2025 y se extenderá hasta el 11 de abril de 2025, de acuerdo con los plazos estipulados en la Ley Marco de Cambio Climático y el Reglamento procedimental.
  - En su intervención, Andrés enfatizó la integración de nuevos elementos en la NDC, como la componente subnacional destinada a fortalecer la participación local, la cual se suma a los componentes ya existentes en materia de mitigación, adaptación, integración, medios de implementación y de transición socioecológica justa. También destacó el compromiso del país con la carbono-neutralidad y la resiliencia climática, indicando que estos objetivos se enmarcan en los compromisos internacionales adquiridos por Chile en el Acuerdo de París.
  - Durante la presentación, se describió que el anteproyecto de la NDC incluye nuevas metas específicas, como la creación de un presupuesto de carbono





MinCiencia


 COMITÉ CIENTÍFICO  
 ASESOR DE  
**CAMBIO**  
**CLIMÁTICO**

- actualizado, el fortalecimiento de los planes sectoriales de mitigación, y nuevas metas de reducción de las emisiones de forzantes climáticos de vida corta (metano, carbono negro y hidrofluorocarbono).
- En materia de adaptación, se busca avanzar en áreas prioritarias como la seguridad hídrica y alimentaria, la infraestructura resiliente, la salud poblacional, y la protección de la biodiversidad y los ecosistemas. Además, se destacó la incorporación de medidas de transición justa y la promoción de soluciones basadas en la naturaleza, con un enfoque transversal en el desarrollo resiliente al clima y la participación de comunidades locales. Estos avances responden a la necesidad de cumplir con las metas nacionales establecidas para 2030 y proyectar un marco robusto hacia 2050.
  - Finalmente, Andrés se comprometió a compartir con los miembros del Comité la presentación realizada durante la sesión, con el fin de facilitar su análisis y retroalimentación. Además, extendió una invitación para que el Comité y la comunidad científica participen activamente en la consulta pública, contribuyendo con observaciones y propuestas que fortalezcan el proceso de actualización de la NDC.
- **15:25 - Trabajo previo de la NDC**
    - Carlos Morales presentó una propuesta consolidada para el trabajo del Comité sobre la NDC y elaboración del Informe Previo, que incluye una planificación diseñada para atender los requerimientos del Comité y garantizar la entrega del Informe Previo antes del 11 de abril de 2025, fecha límite del proceso de consulta ciudadana. Durante la sesión, se enfatizó la importancia de ampliar la participación de la comunidad científica y de coordinar esfuerzos entre los Ministerios y el Comité.
    - **Puntos principales de la presentación:**
      1. **Estructura del trabajo:**
        - Se trabajará en **seis Mesas de Trabajo temáticas**, organizadas por áreas clave derivadas del anteproyecto de la NDC. Estas Mesas tratarán respectivamente las temáticas de (1) Transición energética y Forzantes climáticos de vida corta, (2) Residuos y Economía circular, (3) Seguridad Hídrica y Alimentaria, (4) Infraestructura, Asentamientos humanos y Salud, (5) Uso de la tierra, Cambio de Uso de la Tierra y Silvicultura (UTCUTS), Turberas, Ecosistemas y Océano, (6) Transición socioecológica justa, Medios de implementación y Gobernanza multinivel.
        - Cada mesa estará liderada por 1 o 2 miembros del Comité y contará con investigadores invitados, quienes participarán en talleres virtuales y/o presenciales.
      2. **Hito presencial:**





**MinCiencia**

COMITÉ CIENTÍFICO  
ASESOR DE  
**CAMBIO  
CLIMÁTICO**

- Se realizará un evento de alto perfil en la semana del **17 al 21 de marzo** en el MINREL, donde se presentará la NDC en público, seguido de trabajo en mesas temáticas. Este hito incluirá:
        - **Jornada AM:** Saludos de autoridades, breve presentación de la NDC, inicio del trabajo en mesas.
        - **Jornada PM:** Continuación del trabajo en mesas, integración de resultados y cierre.
      - El evento será coorganizado por MINCIENCIA, MMA, MINREL y el C4, con una convocatoria estimada de 100-120 participantes.
- 3. **Fechas clave:**
  - **03 de febrero:** Inicio de la convocatoria a través del envío a la lista de distribución de correos de investigadores nacionales del formulario de inscripción a las diferentes Mesas de Trabajo.
  - **Inicios de marzo:** Los líderes de Mesa convocarán a los inscritos a 1 o 2 Reuniones virtuales de preparación.
  - **Semana del 17 al 21 de marzo:** Hito presencial.
- 4. **Responsabilidades:**
  - **MINCIENCIA:** Diseño metodológico y convocatoria.
  - **MMA:** Financiamiento de traslados.
  - **MINREL:** Coordinación logística del evento presencial.
- **Resolución:**
  1. El Comité aprobó por unanimidad la propuesta presentada, destacando su relevancia estratégica para la revisión y fortalecimiento de la NDC. Además, se acordó que Carlos Morales y François Simon coordinarán individualmente con cada miembro para definir las fechas más convenientes y ajustar detalles operativos, metodológicos y técnicos. Se acordó tener una reunión informal breve durante la semana para delinear las temáticas definitivas.
- **15:55 - Aprobación de planificación 2025**
  - Carlos Morales presentó una propuesta de planificación 2025 para el Comité Científico Asesor de Cambio Climático, la cual detalla las principales tareas, talleres y cronograma destinados a cumplir con los objetivos del Comité y los compromisos asumidos en el marco de la Ley Marco de Cambio Climático. La propuesta se centra en asegurar el cumplimiento de plazos críticos, consolidar la participación científica ampliada y fomentar la colaboración interinstitucional.
  - **Principales tareas y cronograma:**
    1. **Elaboración de informes estratégicos:**





MinCiencia



COMITÉ CIENTÍFICO  
 ASESOR DE  
**CAMBIO  
 CLIMÁTICO**

- **Informe previo de la NDC:** Este documento, fundamental para el proceso de consulta ciudadana, será entregado en abril. Se articulará a partir de la integración de aportes de las seis Mesas temáticas y actividades de consulta ampliada.
  - **Informes temáticos priorizados:** Al menos cuatro informes se desarrollarán en torno a temas clave como océanos, salud, economía circular y transición justa, con entregas previstas entre junio y noviembre.
  - **Informe previo de la ECLP:** Con fecha límite en diciembre, se abordarán las medidas y acciones de largo plazo para la transición climática, asegurando alineación con la NDC y respaldo científico.
- 2. Propuesta de talleres regionales y actividades 2025:**
- **Taller NDC:** Se llevará a cabo en marzo, en modalidad presencial, en el MINREL en la Región Metropolitana.
  - **Talleres temáticos regionales propuestos:** Distribuidos en distintas regiones del país:
    - **Región del Biobío** (mayo): Taller posiblemente sobre océanos y blue carbon.
    - **Región de Los Ríos** (julio): Taller posiblemente sobre salud, contaminación del aire y salud mental.
    - **Región de Antofagasta** (agosto): Taller posiblemente sobre economía circular y minería.
    - **Región de Valparaíso** (septiembre): Taller posiblemente sobre la ECLP con énfasis en infraestructura crítica.
    - **Región de Magallanes** (octubre): Taller posiblemente sobre transición socioecológica justa, turberas y UTCUTS.
  - **Estructura de los talleres:** Cada visita a regiones podría incluir reuniones de trabajo con distintos grupos de interés, en modalidad presencial o híbrida, configurándose la siguiente estructura:
    - **Día 1 AM:** Reunión ordinaria del Comité.
    - **Día 1 PM:** Reunión con pares investigadores.
    - **Día 2 AM:** Reunión con niños, niñas y adolescentes.
    - **Día 2 PM:** Reunión con sociedad civil.
- 3. Cronograma de reuniones ordinarias del C4:**
- Las reuniones ordinarias tendrán un enfoque flexible, con una combinación de modalidades virtuales, presenciales e híbridas, ajustándose a las necesidades de los temas y los participantes.





MinCiencia


 COMITÉ CIENTÍFICO  
 ASESOR DE  
**CAMBIO**  
**CLIMÁTICO**

- Se establecieron fechas tentativas para cada reunión del C4, integrando estas al desarrollo de los talleres regionales y los informes estratégicos.
- Se estableció solo una reunión ordinaria fija al mes, con fecha por ajustar, en función de la definición de los talleres regionales.
- Resolución:
  - La planificación 2025 fue aprobada por unanimidad, como un marco para la organización de las tareas clave del Comité. Sin embargo, se acordó que la planificación permanecerá flexible, permitiendo ajustes a medida que se definan detalles específicos de las actividades, particularmente las relacionadas con los talleres temáticos regionales y las visitas en terreno. Además, se resolvió que Carlos Morales y François Simon coordinarán el seguimiento y supervisión de cada etapa de la planificación, manteniendo una comunicación constante con los miembros del Comité para resolver dudas y garantizar el cumplimiento de los objetivos planteados.
- **16:25 - Otras materias relevantes**
  - Sandra Cortés solicitó a Carlos Morales que compartiera con los miembros del Comité la información más reciente relacionada con el Biennial Transparency Report (BTR) de Chile a través de la carpeta compartida de drive, considerando su relevancia para el análisis y las actividades vinculadas a la NDC y la ECLP.

## ACUERDOS

- **Elaboración del informe previo de la NDC:** Se acordó iniciar la preparación del informe previo considerando la publicación del anteproyecto de la NDC en el Diario Oficial el 17 de enero de 2025. Este proceso incluirá talleres temáticos y la participación ampliada de investigadores nacionales, con el objetivo de cumplir con la entrega antes del 11 de abril, dentro del marco del período de consulta ciudadana.
- **Aprobación del trabajo previo de la NDC:** El Comité aprobó por unanimidad la propuesta presentada por Carlos Morales y Francois Simon para el trabajo previo de la NDC, destacando la organización en Mesas temáticas, el hito presencial en marzo y la coordinación entre los ministerios y el Comité para garantizar la calidad técnica del informe previo.
- **Aprobación de la planificación 2025:** La planificación general para el año 2025, presentada por Carlos Morales, fue aprobada por unanimidad como un marco organizativo para las tareas del Comité. Sin embargo, se acordó que esta planificación será flexible, permitiendo ajustes según se definan detalles específicos de los talleres regionales y las posibles actividades en terreno.





MinCiencia


 COMITÉ CIENTÍFICO  
 ASESOR DE   
**CAMBIO**  
**CLIMÁTICO**

- **Acceso a información clave:** Sandra Cortés solicitó compartir con los miembros del comité la información más reciente del Balance Técnico Regional (BTR), dada su relevancia para las actividades relacionadas con la NDC y la Estrategia Climática de Largo Plazo (ECLP).

## TAREAS

### Carlos Morales

- Supervisar la coordinación y desarrollo del trabajo previo de la NDC, asegurando la integración de los aportes generados en las Mesas temáticas de trabajo.
- Coordinar la preparación logística y metodológica del hito presencial de la NDC, programado para marzo de 2025, con apoyo del Comité y los ministerios correspondientes.
- Enviar el formulario de inscripción para las Mesas temáticas, con fecha límite de distribución el lunes 03 de febrero de 2025.
- Compartir la información más reciente del Biennial Transparency Report (BTR) con los miembros del Comité, para su uso en las actividades relacionadas con la NDC y la ECLP.

### François Simón

- Asistir en la organización y documentación de los aportes recopilados durante las actividades previas a la elaboración del informe de la NDC.
- Solicitar la disponibilidad de los miembros del Comité para participar en el hito presencial, asegurando su participación en las mesas temáticas y actividades programadas.
- Mantener la comunicación con los líderes de las mesas temáticas para garantizar el cumplimiento de los plazos y objetivos establecidos.

### Todos los miembros del Comité

- Participar en la elaboración y revisión del informe previo de la NDC, proporcionando insumos específicos según sus áreas de conocimiento y asegurando la calidad técnica de los resultados.
- Contribuir activamente en el trabajo de las mesas temáticas durante las reuniones virtuales preparatorias y el taller presencial de marzo, garantizando la integración de perspectivas científicas en los documentos generados.

