27 oct 2025 | ☐ Reunión Ordinaria N°10 2025 C4

PARTICIPANTES

Comité Científico Asesor de Cambio Climático (C4): Amaya Alvez

Alex Godoy Faúndez Camila Fernández Ibáñez Elizabeth Lam Jorge Pérez Quezada Raúl Cordero Rodolfo Sapiains Arrue Sandra Cortés Waldo Bustamante Alex Godoy Faúndez

MinCiencia: Carlos Morales Quiroz, Francois Pierre Simon, Catalina Valenzuela,

Maria Soledad Ugarte

HORARIO

Hora inicio: 15.30 hrs

Hora término: 16.30 hrs

TABLA

Hora	Tema	Duración	Descripción
15:30 hrs	Bienvenida	5 minutos	Saludo y lectura del <u>acta de la sesión</u> <u>anterior</u> .
15:35 hrs	Cuenta de la presidencia	5 minutos	Actualización sobre agenda general, coordinación con ministerios y actualización del segundo semestre.
15:40 hrs	Avances informes temáticos	20 minutos	Presentación del estado de avance de los informes temáticos del comité.
16:00 hrs	Talleres y coordinación regional	20 minutos	Estado de avance de instancias regionales, considerando el cierre de las actividades y próximos pasos.
16:20 hrs	Otras materias relevantes	5 minutos	

TEMAS ABORDADOS

15:30 - Bienvenida y aprobación del acta de la sesión anterior

- Carlos Morales, Secretario Técnico, da la bienvenida a los miembros del comité a la décima reunión ordinaria y cede la palabra a Sandra Cortés, presidenta del Comité.
- Sandra Cortés, en su rol de presidenta, saluda a los presentes y procede con la revisión del acta de la sesión anterior, correspondiente al 29 de septiembre de 2025. Recuerda que tanto las actas como las grabaciones de las sesiones están disponibles en la página web de Minciencia, en la sección del Comité Científico. Se detiene en la sección de "Acuerdos" para repasar los compromisos adquiridos, destacando: la aprobación del acta anterior, la colaboración con el proyecto CBIT-2, el plan de trabajo para los informes temáticos y la continuidad de los talleres regionales. Asimismo, repasa las tareas pendientes para la Secretaría Técnica y para todos los miembros del comité. Tras la revisión, y no habiendo observaciones, consulta a los asistentes su aprobación. Al recibir el consentimiento de los presentes, el acta de la sesión anterior es aprobada.

• 15:35 - Cuenta de la presidencia

- La presidenta, Sandra Cortés, aprovecha su intervención para realizar un agradecimiento público a la Secretaría Técnica del Comité Científico por la exitosa finalización del ciclo de cinco talleres regionales programados. Destaca que el recorrido por las distintas macrozonas del país fue posible gracias a la coordinación y planificación del equipo de la Secretaría.
- Extiende los agradecimientos al Ministerio de Ciencia, a sus representantes en las macrozonas, y a los representantes del Ministerio del Medio Ambiente que apoyaron y acompañaron el proceso. Finalmente, agradece la valiosa participación de los niños, niñas, divulgadores, comunicadores y científicos que asistieron a los encuentros en cada una de las regiones.

• 15:40 - Avances informes temáticos

- Carlos Morales cede la palabra a François Simon, de la Secretaría Técnica, para que actualice sobre el estado de avance de los informes temáticos.
- François Simon informa al comité sobre la "Minuta de reunión con expertos" del 14 de octubre, en la cual se definió el proceso de revisión de los informes. Detalla que actualmente se está en la fase de recepción de los borradores de las secciones por parte de más de 90 coautores. Con este material, los expertos temáticos realizarán la consolidación del "Borrador Cero" y elaborarán un resumen ejecutivo de tres páginas destinado a la delegación que asistirá a la COP30 en Belém, con fecha de entrega para el 30 de octubre.
- Posteriormente, se iniciará un proceso de revisión en dos fases:
 - Revisión de contenido (hasta el 10 de noviembre): Los miembros del Comité (C4) y los coordinadores evaluarán el "Borrador Cero" en cuanto a su integridad, formato, estructura y coherencia, y enviarán sus comentarios.
 - 2. Ajuste y consolidación (hasta el 1 de diciembre): Los expertos temáticos y coautores ajustarán el contenido en base a los comentarios recibidos, generando un "Borrador Corregido".

- 3. Revisión final y aprobación (hasta el 16 de diciembre): Se distribuirá el "Borrador Corregido" a todo el Comité (C4) y a todos los coautores para una revisión final cruzada y aprobación.
- 4. Ajustes finales y consolidación (hasta el 5 de enero de 2026): Se realizarán los ajustes finales para obtener el "Borrador Final" del informe.
- Finalmente, en enero de 2026, se procederá a la diagramación del informe final y la elaboración de las versiones ejecutivas en español e inglés. François Simon también aclara los roles en el proceso: los expertos temáticos actuarán como "editores asociados", los coordinadores del C4 como "editores jefes" en la primera revisión, y los coautores participarán voluntariamente en la revisión cruzada. Señala que los plazos son ajustados, se propone el uso de Mendeley para la gestión de referencias y que la próxima reunión con los expertos temáticos está confirmada para el 28 de octubre.

16:00 - Talleres y coordinación regional

- Carlos Morales, Secretario Técnico, introduce el tema de los talleres regionales y cede la palabra a Catalina Valenzuela.
- Catalina Valenzuela, tras felicitar el trabajo presentado por François Simon, explica que el objetivo de los "Diálogos Científicos por la Acción Climática" ha sido fortalecer la integración de la evidencia científica en las políticas públicas. Señala que la información levantada en los talleres nutrirá tanto los informes temáticos como otros productos complementarios.
- Informa que el ciclo de cinco talleres presenciales finalizó la semana anterior en Punta Arenas, con un total de 315 participantes:
 - 1. 65 estudiantes (de 3º básico a 4º medio).
 - 2. 90 divulgadores, docentes y comunicadores de la ciencia.
 - 3. 160 investigadores.
- Destaca la diversidad de la participación, que incluyó perspectivas intergeneracionales, interculturales, y la voz de personas con discapacidad y de distintas nacionalidades, enriqueciendo la reflexión colectiva. Menciona la cobertura de medios de comunicación regionales, como el diario "El Pingüino" de Punta Arenas, y que todas las notas de prensa están disponibles en la web del Ministerio de Ciencia.
- Tras la presentación, se abre un espacio para comentarios:
 - Camila Fernández agradece a la Secretaría Técnica por el gran trabajo realizado, destacando el valor de conectar con las distintas realidades regionales. Resalta la creatividad de los estudiantes y comparte que, para ella, fue impactante conocer a niños que son migrantes climáticos, lo que hace tangible una problemática que a menudo se ve como lejana.
 - 2. Rodolfo Sapiains se suma a los agradecimientos, valorando la oportunidad de reunir a diversos actores locales, especialmente en las zonas extremas del país. Destaca la creatividad de las iniciativas de divulgación científica que observó, pero al mismo tiempo plantea que existe una percepción general de que no se mide el impacto real de estas actividades, sugiriendo que esto podría ser una línea de investigación necesaria a futuro.

- 3. Elizabeth Lam reitera los agradecimientos a todo el equipo organizador y, de manera especial, a los participantes (niños, jóvenes, divulgadores y profesores). Pone en valor la participación inclusiva, destacando cómo se integró activamente a niños con condiciones del espectro autista, quienes aportaron miradas únicas y valiosas al debate.
- 4. Jorge Pérez-Quezada felicita la organización de los talleres. Comenta que los profesores participantes expresaron una clara necesidad de mayor formación y de material educativo sobre cambio climático, sugiriendo que el tema debería ser más transversal en los planes de estudio. A raíz de esto, propone que el Comité Científico podría explorar una colaboración con el Ministerio de Educación para revisar cómo se están abordando estos contenidos a nivel curricular.
- 5. Waldo Bustamante agradece a la Secretaría Técnica por el notable esfuerzo logístico, especialmente al convocar a participantes de diversas comunas, incluidas zonas rurales. Valora la generosidad de la comunidad de investigadores e investigadoras que participaron, demostrando el gran potencial y las capacidades existentes en las regiones.
- 6. Amaya Álvez agradece el esfuerzo de "hacer política pública desde las regiones". Propone que el valioso trabajo y los resultados de los encuentros regionales se sistematicen en un documento de recomendaciones de política pública. Sugiere organizar una jornada de reflexión para elaborar este documento y presentarlo formalmente a entidades como el Ministerio de Educación y la Subsecretaría de Desarrollo Regional (SUBDERE), para así abordar las diferencias territoriales identificadas.
- 7. Sandra Cortés complementa los agradecimientos, reafirmando el compromiso del Comité de generar un documento de devolución para cada región con los resultados específicos de su taller, además del compilado nacional. Comparte que la experiencia le dejó una sensación esperanzadora al ver que las comunidades no solo visibilizan los impactos del cambio climático, sino que también buscan activamente soluciones desde sus propios contextos. Finalmente, hace un reconocimiento especial al trabajo de los programas PAR Explora del Ministerio de Ciencia, que a menudo operan en condiciones precarias y con un gran esfuerzo voluntario.

• 16:20 - Otras materias relevantes

Carlos Morales, Secretario Técnico, retoma la palabra para cerrar el tema de los talleres. Se suma a los agradecimientos y destaca que el éxito de los encuentros fue fruto de un amplio trabajo colaborativo. Enfatiza el apoyo fundamental de los profesionales de las Seremías de Ciencia en cada región, quienes colaboraron en la coordinación, convocatoria, prensa y registro fotográfico. Menciona también el soporte del equipo del propio Ministerio en el desarrollo de metodologías y trabajo preparatorio. También contextualiza la importancia de este esfuerzo al señalar que coincide con la celebración de los 30 años del programa Explora, cuyo Congreso Nacional se realiza esa

- misma semana, resaltando la generosidad de la comunidad científica y educativa.
- A continuación, introduce como materia relevante la apertura del concurso para la renovación parcial del Comité Científico Asesor. Informa que el plazo para postular cierra el 9 de diciembre y anima a los interesados a preparar sus candidaturas. Aclara que el proceso se está gestionando de manera que no interfiera con las tareas en curso del comité, y que se espera tener los resultados en enero.
- Al no haber más temas en la tabla, agradece a todos los participantes y da por finalizada la décima reunión ordinaria.

ACUERDOS

- Aprobación del acta de la sesión anterior: Se presenta el acta de la sesión ordinaria del 29 de septiembre de 2025. Tras la revisión de la presidenta y no habiendo observaciones por parte de los miembros, se acuerda su aprobación por unanimidad.
- Plan de Trabajo para Informes Temáticos: El Comité toma conocimiento y valida el plan de trabajo y la metodología de revisión presentados por la Secretaría Técnica para la elaboración de los cuatro informes temáticos. Se acuerda respaldar el cronograma y las responsabilidades establecidas, que fijan fechas clave para la entrega de borradores, revisiones cruzadas y la versión final del informe para enero de 2026.
- Síntesis y productos de Talleres Regionales: Se toma conocimiento del exitoso
 desarrollo y cierre del ciclo de los cinco talleres regionales. El Comité acuerda
 avanzar en la sistematización de la información levantada para nutrir los informes
 temáticos, y generar productos de devolución a las regiones y recomendaciones de
 política pública para actores clave como el Ministerio de Educación y la
 Subsecretaría de Desarrollo Regional (SUBDERE).

TAREAS

Secretaría Técnica:

- Continuar con el seguimiento a los coautores y expertos temáticos para asegurar la consolidación del "Borrador Cero" de los informes y la elaboración del resumen ejecutivo para la COP30, con fecha límite del 30 de octubre.
- Coordinar la distribución de los comentarios emitidos por los miembros del Comité a los coautores y expertos temáticos para la segunda fase de revisión.
- Realizar el seguimiento para el ajuste de contenido y consolidación del "Borrador Corregido" por parte de los coautores, con fecha límite del 1 de diciembre.
- Gestionar el proceso de revisión final, aprobación y consolidación del "Borrador Final" de los informes temáticos, programado para concluir el 5 de enero de 2026.
- Organizar la diagramación final de los informes y la elaboración de las versiones ejecutivas en español e inglés.
- Agendar en los calendarios de los miembros del comité las fechas críticas del proceso de revisión de los informes temáticos, según lo solicitado por la presidencia.

• Elaborar y distribuir a las regiones visitadas un documento de devolución que sistematice los resultados y discusiones de los talleres regionales.

Todos los miembros del C4:

- Realizar la revisión del "Borrador Cero" de los informes temáticos, evaluando la integridad, formato, estructura y coherencia, y enviar comentarios a la Secretaría Técnica antes del 10 de noviembre de 2025.
- Participar activamente en la revisión final cruzada y aprobación del "Borrador Corregido" de los informes temáticos entre el 1 y el 16 de diciembre de 2025.