



COMUNIDAD
Climática
Mexicana
Acelerando la acción con
conocimientos y experiencias
de gobiernos subnacionales



Foto: Unsplash, Jezael Melgoza.

¿Cómo impulsar acciones climáticas ambiciosas desde los gobiernos subnacionales en México?

Reporte de resultados e impactos de la Comunidad Climática Mexicana 2021 - 2023



Prólogo



Para atender la crisis climática, los gobiernos subnacionales, por sus facultades de incidencia en diversos sectores de la economía, juegan un papel clave en el diseño e implementación de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático. Asimismo, tienen un rol importante en la conservación de los ecosistemas naturales, el uso sustentable del agua, y la prevención y atención inmediata de las emergencias climáticas.

El reconocimiento de la función que desempeñan los gobiernos subnacionales ha llevado a la creación de iniciativas que buscan optimizar las capacidades y los recursos para implementar estrategias climáticas a nivel local. En este contexto, las redes multiactor son fundamentales para asegurar que los gobiernos subnacionales puedan alinearse con los compromisos climáticos nacionales.

La Comunidad Climática Mexicana (CCM) es una iniciativa diseñada para acelerar la acción climática a nivel estatal y municipal en México. Su enfoque está en fortalecer capacidades, facilitar el intercambio de experiencias y ofrecer acompañamiento técnico a iniciativas climáticas subnacionales.

A tres años del lanzamiento de la CCM se han logrado avances importantes, los cuales se resumen en este documento. Reconocemos que materializar la ambición climática es un trayecto largo y complejo; sin embargo, celebramos el camino recorrido, las alianzas formadas y la colaboración entre pares. Confiamos en que esta iniciativa sienta las bases para la creación de redes multiactor y multi-nivel que aceleren la transición hacia un futuro justo, resiliente y de bajas emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), tanto en México como en el mundo.

Queremos resaltar que los logros, avances y las lecciones documentadas aquí han sido posibles gracias al apoyo del programa UK PACT-México, así como a la colaboración con diversos actores, entre los que destacan los gobiernos subnacionales, las organizaciones no gubernamentales, las agencias de cooperación y las instituciones financieras que buscan impulsar la acción climática a nivel subnacional en México.

Ver el reporte completo [aquí](#).





¿Qué es la Comunidad Climática Mexicana?

En 2021, la CCM nació con la idea de facilitar la coordinación de esfuerzos e iniciativas en materia climática entre las autoridades de los gobiernos subnacionales, y brindar apoyo técnico a las personas funcionarias que lo necesitaran a través de distintas modalidades de capacitación. La CCM surgió como una iniciativa conjunta de la Mesa Directiva de la Asociación Nacional de Autoridades Ambientales Estatales (ANAAE), la Iniciativa Climática de México (ICM) y el Instituto de Recursos Mundiales (WRI México); estas últimas fungiendo como secretariado técnico.

El objetivo principal de la Comunidad es acelerar la acción climática de los gobiernos subnacionales del país, alineado al límite de 1.5°C de incremento de temperatura global en el marco de los acuerdos alcanzados en la COP21 de París, Francia.

La CCM opera bajo un esquema de gobernanza coordinado, colaborativo y transversal. Está compuesta de tres entes principales (ver figura 1). Esta estructura tripartita permite establecer las condiciones y sinergias necesarias para facilitar la implementación de estrategias climáticas ambiciosas mediante espacios de colaboración e intercambio de conocimientos entre gobiernos subnacionales.

Figura 1. Estructura de gobernanza de la CCM



Para lograr sus objetivos, la CCM ofrece a los gobiernos locales programas de capacitación, acompañamiento e intercambio de experiencias, alineados con siete ejes estratégicos identificados en conjunto con los gobiernos subnacionales (ver figura 2).

Figura 2. Ejes estratégicos de la oferta de la CCM



Bajo esquemas de aceleradores, la CCM ha trabajado en fortalecer los mecanismos habilitadores para el diseño de políticas y la implementación de acciones climáticas a nivel subnacional. Las temáticas de estos esquemas han abarcado:

- Gobernanza y transversalidad climática
- Instrumentos de planeación climática (por ejemplo, rutas de descarbonización)
- Proyectos de eficiencia energética
- Proyectos de Soluciones basadas en la Naturaleza
- Estructuración técnica y financiera de proyectos climáticos locales

En total, la Comunidad ha llevado a cabo cuatro aceleradores, con la participación de más de 150 personas funcionarias públicas capacitadas de las 32 entidades de México.

Figura 3. Numeralia de los aceleradores realizados por la CCM





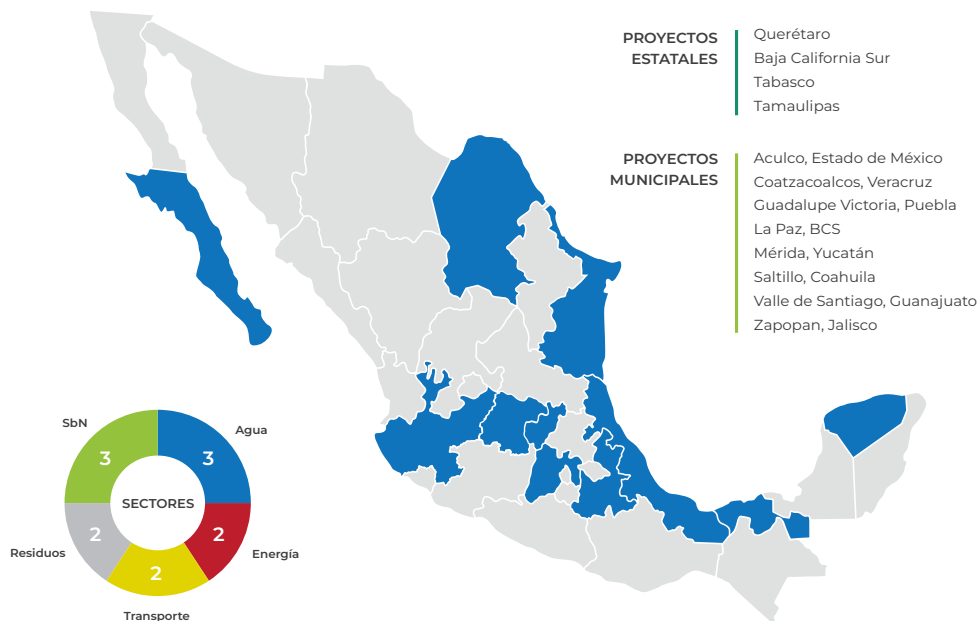
Foto: Unsplash, Daniel Malgoza.

Actividades y resultados 2023-2024

Durante el 2023, la CCM alcanzó hitos importantes gracias a la constante colaboración con la ANAAE, específicamente a través de su Mesa Directiva y el Grupo de Trabajo de Cambio Climático. Asimismo, se logró posicionar como tema prioritario el rol de los estados en el combate a la deforestación en México, en colaboración con el Carbon Disclosure Project (CDP) Latam, a través de un [reporte](#) y su discusión entre las autoridades responsables. Además, se renovó la colaboración con UK PACT México para dar inicio a su segunda fase con el apoyo del gobierno del Reino Unido. A continuación, se enlistan los resultados más relevantes de esta fase.

i. Programa de Acompañamiento Técnico y Financiero: dirigido a personas funcionarias de gobiernos subnacionales, a través del cual se brindó asesoría para robustecer 12 proyectos en torno a sus modelos de negocio y financiero, marco lógico, identificación de riesgos, así como su perspectiva de género e inclusión social. Además, se facilitó el vínculo de los proyectos con fuentes de financiamiento y actores relevantes para su fortalecimiento.

Figura 4. Distribución geográfica y sectorial de los proyectos participantes en el Acompañamiento Técnico y Financiero



ii. Curso de inmersión profunda sobre la emisión de bonos temáticos sub-soberanos etiquetados: la Comunidad y Climate Bonds Initiative (CBI) facilitaron dos cursos sobre este tema, a los que asistieron un total de 58 representantes de distintas instituciones públicas, financieras y ambientales de 21 estados en México, así como agencias de cooperación e instituciones financieras. Los cursos proporcionaron información sobre las etapas y requerimientos para acceder a financiamiento mediante bonos verdes, sostenibles y sociales.

iii. Seminarios y mesas redondas: se han realizado más de 50 seminarios virtuales. Entre los temas abordados están la descarbonización del transporte, el acceso a financiamiento climático, los impuestos al carbono, la perspectiva de género en las políticas climáticas, los sistemas de alerta temprana y el rol de las juventudes en la atención a la crisis climática. Han participado 1,472 personas (59% mujeres y 41% hombres), de las cuales el 43% son personas funcionarias públicas de 27 ciudades en México



iv. “Diálogo de alto nivel: Mecanismos habilitadores para lograr la estructuración financiera de proyectos climáticos subnacionales”: reunió a 68 representantes de 14 gobiernos estatales, agencias de cooperación y organizaciones especializadas en política y acción climática. A raíz del diálogo, se identificó que:



- Es necesario fortalecer las capacidades de los gobiernos subnacionales para identificar oportunidades y estructurar proyectos climáticos bancables.
- Se reconoció la importancia de la gobernanza multi-nivel y multiactor, la alineación de políticas entre niveles de gobierno, la participación ciudadana y la perspectiva de género como factores habilitadores para acceso al financiamiento nacional e internacional.





v. Diagnóstico de capacidades institucionales de los gobiernos estatales para la acción climática (DCIAC): La CCM ha apoyado al Grupo de Trabajo de Cambio Climático de la ANAAE en la revisión y visualización de los resultados del DCIAC. Este Diagnóstico busca explicitar la situación de los gobiernos estatales respecto a sus instrumentos y capacidades en la materia. El DCIAC se elabora de forma bianual mediante una encuesta dirigida a los gobiernos estatales del país e incluye preguntas cuantitativas y cualitativas. Los resultados constituyen una poderosa herramienta que permite identificar fortalezas, brechas y áreas de oportunidad para la acción climática subnacional en México.

vi. Canales de disseminación y vinculación: La CCM ha forjado alianzas y visibilizado sus impactos y los de sus aliados mediante redes sociales y una página web, que permiten compartir su oferta, material de consulta, resultados de las acciones realizadas, así como los avances de los gobiernos locales.





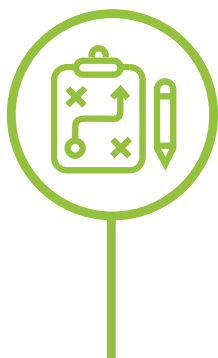
Reflexiones y lecciones aprendidas

Mediante las distintas actividades de capacitación, intercambio de experiencias y vinculación, la CCM ha apoyado a los gobiernos subnacionales en el fortalecimiento de sus instrumentos, estrategias y proyectos climáticos. Además, la estrecha colaboración con la ANAAE ha permitido mantener vigente la identificación de las necesidades particulares de las entidades. Asimismo, se ha buscado la colaboración con aliados estratégicos que tienen incidencia a nivel local. En este sentido, la Comunidad ha fungido como una plataforma de vinculación, buscando canalizar los conocimientos y esfuerzos entre las organizaciones especializadas y los gobiernos locales.

Los resultados de la CCM han sido posibles gracias a la conjunción de cuatro factores principales.



Los principales retos y lecciones principales a lo largo de los tres años de existencia de la Comunidad son:



- **Para atender las distintas necesidades y contextos, es fundamental implementar estrategias de apoyo diferenciadas a nivel subnacional.** Esto se ha logrado gracias al intercambio de experiencias entre estados y municipios, así como a la colaboración con organizaciones especializadas que comparten sus recomendaciones.

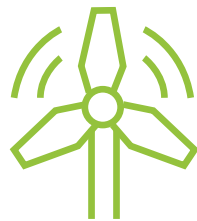




- **Para asegurar la operación y esquema de gobernanza de la CCM,** el Secretariado Técnico de la CCM, con el apoyo de la Mesa Directiva de la ANAAE, ha procurado diversificar las fuentes de financiamiento e invertir recursos humanos e institucionales propios para escalar sus impactos.

- **Las capacitaciones y materiales que ofrece la CCM facilitan una acción climática sostenida a mediano y largo plazo.** Sin embargo, la rotación de personal y los cambios en las administraciones locales provocan alteraciones y retrocesos en los conocimientos necesarios y prioridades necesarios para desarrollar políticas y estrategias climáticas.

- **El fortalecimiento de capacidades y la vinculación de los gobiernos para acceder a financiamiento climático sigue siendo una prioridad.** Sin embargo, antes de buscar financiamiento, es necesario establecer regulaciones, políticas y esquemas de coordinación y gobernanza que faciliten la implementación de estrategias climáticas. Sólo en pocos estados se ha logrado avanzar hacia la búsqueda de financiamiento, así como en sistemas de reporte y monitoreo.



04



Foto: Unsplash, Alexis Tos.

Conclusiones

Las autoridades subnacionales desempeñan un papel fundamental para enfrentar la emergencia climática. Su capacidad para legislar y las facultades con que cuentan para atender las necesidades ciudadanas de manera directa e inmediata les permite incidir significativamente en la acción climática local. En su labor se plasman las dos grandes estrategias para combatir el cambio climático: la adaptación a sus efectos adversos y la mitigación de emisiones de GEI.

Desde la CCM se ha apoyado a los gobiernos subnacionales en el fortalecimiento de sus instrumentos de planeación y proyectos climáticos. Ya se observan avances significativos, tanto en una mejor planeación como en la implementación de acciones concretas. No obstante, queda mucho por hacer, y se requieren esfuerzos inmediatos, coordinados, ambiciosos y sustentados en evidencia científica.

La visión de la CCM es escalar su apoyo a los gobiernos subnacionales para fortalecer sus capacidades institucionales, con el fin de estructurar, financiar e implementar una cartera de proyectos climáticos robustos. La Comunidad ampliará y profundizará las sinergias con organizaciones especializadas en financiamiento climático y continuará ofreciendo apoyo técnico a gobiernos subnacionales en línea con esta visión.

Contar con esquemas de gobernanza, como el de la CCM, y con redes de aliados que aporten información, conocimientos, experiencias y recursos será primordial para replicar y escalar los casos de éxito en la región. Es fundamental que en el ámbito local se promueva un desarrollo bajo en emisiones, socialmente incluyente y resiliente. Aquí es donde redes multiactor como la CCM pueden canalizar las acciones requeridas.





Testimonios



“CCM se ha vuelto un espacio de colaboración mediante el cual podemos encontrar herramientas, conocimiento, inspiración y mucho más, enalteciendo la ambición climática mexicana”.

—Diana Pérez Jaumá, Secretaria de Desarrollo Sustentable. Secretaría de Desarrollo Sustentable (SDS) del Estado de Yucatán.



“El conocer lo que se está haciendo en otros estados permite focalizar los recursos, cada vez más limitados, en la implementación de las políticas climáticas estatales”.

—Alberto Carmona, Secretario de la Secretaría Medio Ambiente y Ordenamiento Territorial (SMAOT) del Estado de Guanajuato.



“La Comunidad ha ayudado a reducir la brecha de fortalecimiento de capacidades que permiten a los estados diseñar medidas compartidas o regionales de acción climática, acceder a financiamiento y/o asistencia técnica y crear alianzas para su implementación”.

—Claudia Hernández, Dirección General de Coordinación de Políticas y Cultura Ambiental, Secretaría del Medio Ambiente (SEDEMA) de la Ciudad de México.





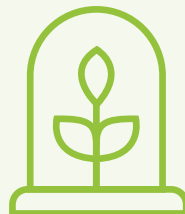
“...el asesoramiento y acompañamiento que puede ofrecer la Comunidad para la creación de políticas públicas enfocadas en la atención al cambio climático representa un gran potencial para alcanzar objetivos y metas alineadas desde lo local para atender a la problemática de escala global”.

—Omar Saucedo, Director de Evaluación de Impacto Ambiental, Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (SEMADET) de Jalisco.



“El valor estratégico de CCM es que agrega conocimiento y ofrece fortalecimiento de capacidades técnicas en el tema de la acción climática, con la posibilidad de establecer convenios de colaboración con otras entidades”.

—Miguel Ángel Suárez Saraiba, Director de Cambio Climático, Secretaría de Ecología y Medio Ambiente (SEMA) Quintana Roo



Título: ¿Cómo impulsar acciones climáticas ambiciosas desde los gobiernos subnacionales en México? Resumen ejecutivo de resultados e impactos de la Comunidad Climática Mexicana

2021 - 2023 Iniciativa Climática de México (ICM) Adrián Fernández Bremauntz Director Ejecutivo Gabriela Alarcón Gerente de Política Climática Andrea Zafra Ortega Responsable de Proyecto de Política Climática Mónica Díaz López Negrete Responsable de Proyecto de Política Climática Renán Lozano Cuervo	Consultor de Contenido Digital Instituto de Recursos Mundiales (WRI México) Adriana Lobo Directora Ejecutiva Interina Saúl Pereyra García Gerente de Acción Climática Patricia Guzmán Gerente de Asuntos Públicos, Vinculación y Capacitación Alfonso Ortega Hernández Coordinador de Acción Climática
---	--

Forma de citar

CCM, 2024 *¿Cómo impulsar acciones climáticas ambiciosas desde los gobiernos subnacionales en México? Resumen ejecutivo de resultados e impactos de la Comunidad Climática Mexicana 2021 - 2023*. Ciudad de México: Iniciativa Climática de México y WRI México.

Agradecimientos

La Comunidad Climática Mexicana agradece ampliamente la colaboración y participación activa de la ANAAE y los gobiernos subnacionales en México durante estos tres años. Asimismo, hacemos un agradecimiento especial al financiamiento del programa UK PACT del Gobierno Británico, gracias al cual ha sido posible la iniciativa y al involucramiento de aliados clave como CDP Latam, CMFS, NTT Data, Polea, MexiCO2, GIZ México, City Adapt, WWF, Biofin-UNDP, Pronatura, AMIMP, ONU-Habita y GFLAC.



El presente documento fue realizado por el Secretariado Técnico de la Comunidad Climática Mexicana (CCM), el cual está constituido por la Iniciativa Climática de México y el Instituto de Recursos Mundiales (WRI, México) con apoyo de UK PACT México y en alianza con la Asociación Nacional de Autoridades Ambientales (ANAAE), quien es parte del Grupo Operativo y Consejo Directivo de la CCM a través de su Grupo de Trabajo de Cambio Climático y Mesa Directiva, respectivamente.

Este documento no representa la visión específica de México-UK PACT ni de las demás organizaciones aliadas, sino que es el resultado de una revisión informativa de las experiencias desarrolladas desde 2021 y está dirigido a gobiernos subnacionales, así como a actores clave en la región que impulsan estrategias climáticas en este nivel.



Foto: Unsplash, Jezael Melgoza.

[Ver el reporte completo aquí.](#)

 [@CClimaticaMX](#)

 [@CClimaticamx](#)

 [CClimaticaMX](#)

 [Comunidad Climática Mexicana](#)

 [comunidadclimaticamexicana.mx](#)

 [cclimaticamx](#)