

Comunidad de Práctica sobre reducción de emisiones de metano de fuentes orgánicas en Latinoamérica y el Caribe

(CdP MetLAC)

Resultados de la primera fase: Octubre 2023 - Septiembre 2025

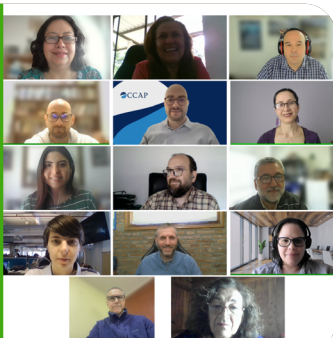
La Comunidad de Práctica MetLAC (CdP MetLAC) es un esfuerzo colaborativo del Center for Clean Air Policy (CCAP), ImplementaSur y la Plataforma Regional LEDs LAC, con el apoyo del Global Methane Hub (GMH). Fue lanzada en octubre de 2023 con el objetivo de promover y apoyar el desarrollo de políticas públicas, modelos de negocio y proyectos de inversión para reducir las emisiones de metano de fuentes orgánicas en América Latina y el Caribe. En su primera fase (2023 - 2025), la CdP MetLAC ha sido un espacio de encuentro para representantes de organizaciones del sector público, privado, academia y sociedad civil de 14 países de la región.

 Conoce más aquí

Sesiones virtuales exclusivas para miembros

11 sesiones bimensuales de intercambio

sobre marcos e instrumentos de política, tecnologías, comercialización de servicios y productos, metas climáticas, separación en la fuente, asociaciones público-privadas, rol de las comunidades, y educación.



4 sesiones de capacitación

sobre herramientas de estimación de emisiones, financiamiento mixto, tarifas y diseño de proyectos bancables.

72 personas de 42 organizaciones

han participado en actividades exclusivas para miembros de la CdP.

Talleres presenciales



Taller de Inicio

Colombia, noviembre de 2023

42 participantes de 28 instituciones de 10 países

Segundo Taller

Chile, mayo de 2025

50 participantes de 31 organizaciones de 12 países.



Divulgación de conocimientos

6 webinars abiertos al público

sobre gestión de residuos orgánicos, compostaje, separación en la fuente para municipios, mercados de carbono, participación del sector privado y reducción de pérdidas y desperdicio de alimentos.



912 participaciones en vivo y más de 1600 visualizaciones diferidas.

Productos de conocimiento:

- Marcos de política y regulación para la reducción de emisiones de metano de desechos orgánicos en 4 países de LAC.
- Mapa colaborativo de proyectos de valorización de residuos orgánicos.
- Compostaje doméstico: Una guía práctica.
- *Policy brief*: Políticas públicas y gobernanza para la reducción de emisiones de metano de residuos orgánicos.



Puedes encontrar las grabaciones de los webinars, los reportes de los talleres y los productos de conocimiento en nuestra página web: <https://www.ledslac.org/comunidades-de-practica/metano>

Asistencias Técnicas

La CdP MetLAC ofrece oportunidades de asistencia técnica a sus miembros en dos modalidades:

Línea de ayuda (Helpline). Mecanismo diseñado para atender consultas específicas relacionadas con los temas y objetivos de la CdP atendieron 8 solicitudes de 5 organizaciones de 4 países.

Asistencia técnica ad hoc. Apoyo técnico especializado para avanzar y potenciar iniciativas de inversión, modelos de negocios, y políticas públicas de organizaciones miembro.



Evaluación social de una planta de compostaje de la comuna de Castro, Chile

Tipo: Fortalecimiento de propuestas para acceder a financiamiento

Institución beneficiaria: Ministerio del Medio Ambiente de Chile

Tiempo: Julio - Octubre 2024

Potencial de mitigación: ~ 12.300 tCO₂e acumulado en 20 años

Consistió en el desarrollo de algunos de los insumos necesarios para presentar el proyecto de compostaje municipal al Fondo Nacional de Desarrollo Regional (FNDR). Específicamente, se realizó la evaluación social del proyecto, que concluyó que este sí es rentable socialmente, y se estimó su potencial de mitigación, entre otros beneficios. Se espera que estos insumos propicien la presentación del proyecto al FNDR por parte de la Municipalidad.



Estudio de prefactibilidad para una planta de compostaje en Buenos Aires, Argentina

Tipo: Análisis técnico y económico de proyectos de inversión

Institución beneficiaria: Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina

Tiempo: Octubre 2024 - Febrero 2025

Potencial de mitigación: ~ 371.400 tCO₂e acumulado en 20 años

Consistió en el desarrollo de un estudio de prefactibilidad de una planta de compostaje modular a gran escala para el tratamiento de residuos provenientes de los grandes generadores de la ciudad. Se analizaron distintas tecnologías de compostaje disponibles y se evaluaron modelos de negocios posibles, considerando el contexto y la experiencia local. Se espera que el estudio facilite el desarrollo de otros análisis necesarios para la materialización del proyecto en el mediano y largo plazo.



Revisión y propuesta de mejora del Programa Nacional de Educación Ambiental en Residuos Orgánicos de Chile

Tipo: Recomendaciones de política pública

Institución beneficiaria: Ministerio del Medio Ambiente de Chile

Tiempo: Marzo - Julio 2025

Consistió en la evaluación de la propuesta existente del Programa EducaOrgánicos en el marco de la Estrategia Nacional de Residuos Orgánicos (ENRO). Se identificaron vacíos y se propusieron mejoras mediante la revisión documental, consultas con actores clave y un análisis técnico del programa.

Como resultado, se obtuvo un programa más estructurado, con actividades, responsables, metas e indicadores claros, facilitando su articulación con la ENRO y con otros programas nacionales.



Modelo de negocios para planta de digestión anaeróbica ubicada en la Municipalidad El Colegio, Colombia

Tipo: Recomendaciones para el fortalecimiento de modelos de negocio

Institución beneficiaria: Viceministerio de Energía de Colombia y Universidad Nacional de Colombia.

Tiempo: Febrero - Agosto 2025

Potencial de mitigación: ~ 15.260 tCO₂e acumulado en 20 años

Consistió en la evaluación de diferentes modelos de negocios aplicables a un proyecto piloto de digestión anaeróbica en la Municipalidad de El Colegio, tomando en cuenta el contexto local y nacional.

A partir de esto, se dieron recomendaciones para propiciar la implementación de iniciativas similares en otras regiones del país, considerando las barreras y oportunidades identificadas a nivel de mercado. Se espera que este caso de estudio facilite la promoción de la bioenergía en el país.



Referencia técnica para la regulación sobre grandes generadores de residuos sólidos, Río Grande do Sul, Brasil

Tipo: Recomendaciones de política pública

Institución beneficiaria: Secretaría Estatal de Medio Ambiente e Infraestructura - Río Grande do Sul, Brasil

Tiempo: Julio - Septiembre 2025

Consistió en el análisis de 7 instrumentos regulatorios aplicables a grandes generadores en distintas zonas de la región, con el objetivo de orientar el desarrollo de un manual estatal (elaborado por la Secretaría Estatal) que oriente a sus municipios en el diseño y aplicación de estos instrumentos en sus territorios.

Mediante la identificación de elementos destacables, recomendaciones y buenas prácticas, se espera que el documento sirva también a otros países que tengan una necesidad regulatoria similar.