

Financiado por la Unión Europea



Municipios que avanzan a la carbono neutralidad

Región del Libertador General Bernardo O'Higgins

Agenda

- Acciones para la mitigación y adaptación del cambio climático
- Gestión del carbono municipal por SCAM
- Formas de financiamiento y reconocimiento
- Iniciativas de ciudades por el cambio climático



Reducir y adaptarse al cambio climático en ciudades

Ejemplos de acciones de
mitigación y adaptación



Energía

- Generar un diagnóstico y **plan energético** a implementar en la comuna
- Recambio del **alumbrado público** por sistemas de eficiencia energética o de energización con paneles solares
- Promover la instalación de tecnologías de **eficiencia energética** en hogares



Residuos

- Aumento de **puntos verdes** y/o **limpios** en la comuna
- Sistema de recolección diferenciada de **residuos orgánicos**
- Erradicación progresiva de **basurales clandestinos**



Biodiversidad

- Identificación y caracterización de **basurales** ubicados en puntos críticos (ej.: cercanos a una ladera de un río)
- Desarrollar un **catastro de humedales o quebradas**, priorizando los con mayor relevancia para la comuna, y crear un plan de conservación
- Desarrollar un **plan de conservación** para especies seleccionadas por la comuna



Agua

- Generar un diagnóstico del estado de las principales **microcuencas** de la comuna
- Generar/institucionalizar acciones que promuevan la **protección del borde costero o lacustre**
- Cambio de aparatos para aumentar la **eficiencia hídrica** en hogares
- Reutilización de **aguas grises** (por ejemplo, para riego de áreas verdes)



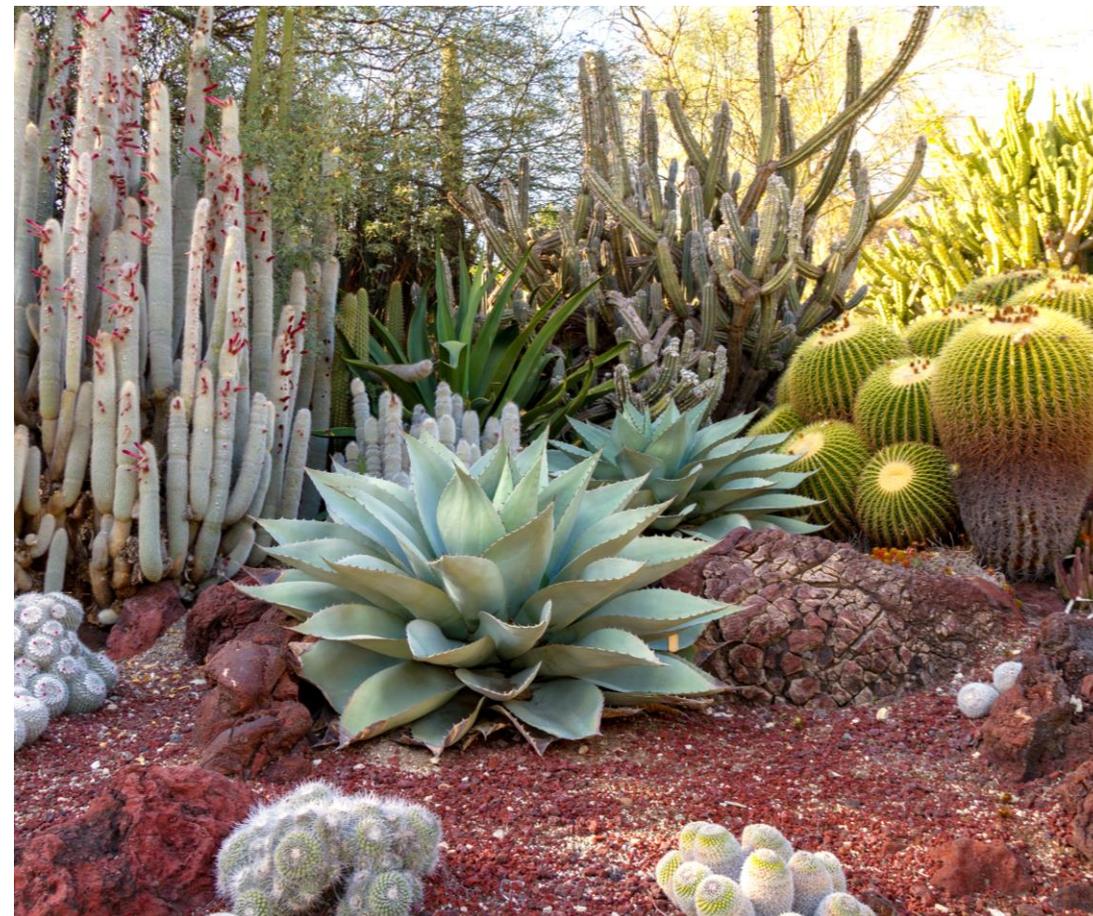
Transporte

- **Virtualización** de trámites para evitar traslados innecesarios y papeles
- Construcción de **ciclovías**
- Incentivar el uso del **transporte público**
- Aumento de flota de transporte de cero o **bajas emisiones**

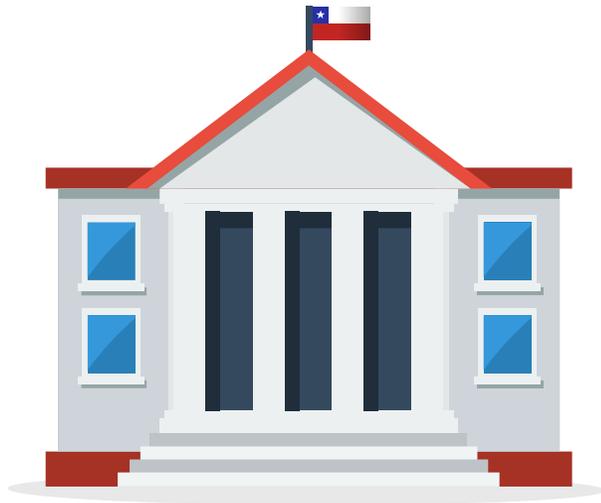


Vivienda y ciudad

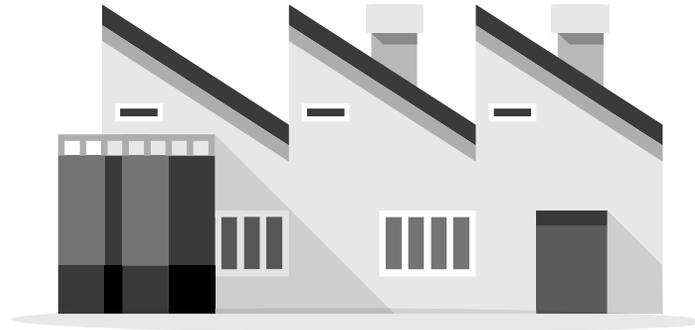
- Incentivos para mejorar la **aislación térmica**
- Instalación de **sistemas solares** térmicos o fotovoltaicos
- Aumentar la superficie con **sombra** (arbolado)
- Promover las fachadas, techos y/o azoteas verdes



Educación ambiental para carbono neutralidad!



Municipalidades



Empresas



Personas

Disponibles desde Noviembre 2021



Academia de
Formación Ambiental
Adriana Hoffmann

MINISTERIO DEL MEDIO AMBIENTE

Gestión del carbono en comunas de Chile



SCAM: Sistema de Certificación Ambiental Municipal

- Sistema integral **voluntario**
- Modelo de gestión ambiental
- Participación ciudadana
 - Comités Ambientales Comunales (CAC)
- **24** comunas de la región forman parte del SCAM



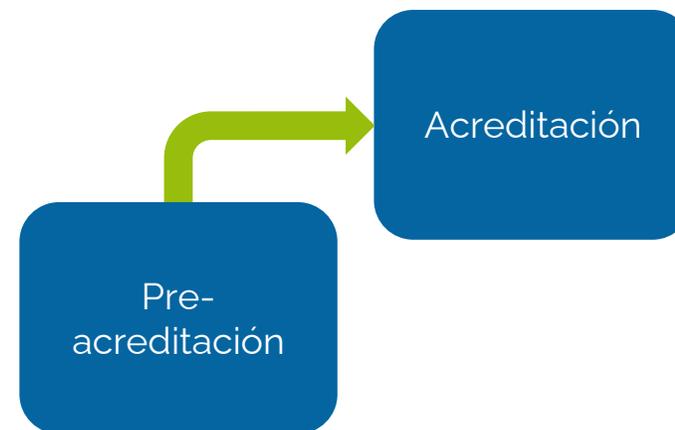
Para más información visita:
<https://scam.mma.gob.cl>

SCAM: Niveles de certificación



Sistema inicial de acreditación ambiental municipal - SIAAM

- Programa de acreditación ambiental simplificado
- Para **municipios aislados** o con **baja dotación** de personal
- Fortalecer gestión ambiental
- Objetivo: Instalar gestión ambiental institucional sistematizada, estandarizada, participativa, gradual y en **concordancia con la realidad comunal**



Subsidio máximo: \$1.000.000



Apoyo cercano del Ministerio del Medio Ambiente

Formas de financiamiento



Fondos propios



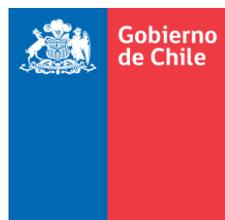
Gobierno Regional



Sistema de Certificación Ambiental Municipal (SCAM)



Fondo para el Reciclaje



Ministerios (depende de las acciones concretas a tomar)



Fondo de Protección Ambiental (Juntas de Vecinos, Colegios)



Euroclima+



Otros

Los proyectos que postulen deben estar ligados a los compromisos de la NDC

Grupos de ciudades por el clima



Red Chilena de Municipios ante el Cambio Climático

- Impulsa la **cooperación, capacitación e intercambio** de experiencias en materia de cambio climático
- Abierta a **todos** los municipios del país
- Sus miembros trabajan para aumentar la **capacidad adaptativa** al cambio climático a través de la **acción local**



Red Chilena de Municipios ante el **Cambio Climático**

¿Cómo unirse?



Definir punto técnico y comunicacional



Firmar convenio



Crear perfil climático

Pacto Global de Alcaldes por el Clima y la Energía (GCoM)

- Alianza mundial para el **liderazgo climático** de las ciudades
- Comprometidos a luchar contra el **cambio climático**
- Se impulsa la **acción climática** en las comunidades
 - Trabajo con redes de ciudades/regiones, gobiernos nacionales e instituciones internacionales



¿Cómo unirse?



Firma carta de intenciones

Cities Race to Zero

- Objetivo: movilizar una coalición de ciudades comprometidas con el establecimiento de **objetivos basados en la ciencia** y con la puesta en marcha de **acciones climáticas inclusivas y resilientes**
- Parte de la Alianza de Ambición Climática, que agrupa a países, ciudades y organizaciones que buscan la carbono neutralidad al 2050.



¿Cómo unirse?



Firmar formulario de compromiso



Explicar medidas



Planificar acción climática



Informar progreso

Gobiernos Locales por la Sustentabilidad (ICLEI)

- Asociación mundial de gobiernos locales dedicada al **desarrollo sustentable**
- Conecta más de 1.500 regiones y ciudades, en cerca de 100 países
- Apoyo para el **desarrollo de políticas** y acciones por la **sustentabilidad**



¿Cómo unirse?



Contactar a ICLEI



Firmar términos
de afiliación



Pagar anualidad



Anunciar
adhesión a ICLEI