

GESTIÓN AMBIENTAL

CASO: Sistema de Certificación Ambiental Municipal (SCAM)

PAÍS: Chile

CIUDAD: Cobertura Nacional

POBLACIÓN: 17.574.003 (INE: Censo 2017)



GESTIÓN AMBIENTAL

CONTEXTO

El Sistema de Certificación Ambiental Municipal (SCAM) fue creado en el 2009 y es un programa voluntario impulsado por el Departamento de Gestión Ambiental Local (GAL) de la División de Educación Ambiental y Participación Ciudadana del Ministerio de Medio Ambiente (MMA).

El sistema busca instalar el tema ambiental a escala local, a través de la incorporación de la temática ambiental en los procedimientos y quehacer internos, entre funcionarios públicos y la comunidad, a partir de estándares internacionales de políticas públicas y nacionales como el ISO 14.001 y EMAS (MMA, 2016).

DESCRIPCIÓN

El SCAM se convierte en una herramienta relevante para fortalecer la gestión ambiental en los municipios, convirtiéndose en un mecanismo de apoyo y un agente fiscalizador para el cumplimiento de las medidas ambientales.

Igualmente, ha tenido un proceso gradual año tras año, realista y flexible, el cual se adapta a las necesidades de cada municipio a lo largo de los años que dure todo el ciclo de la certificación, la cual irá dando reconocimientos de acuerdo al alcance de los requisitos (MMA, 2014a, 2014b, 2016).

Las líneas de trabajo del SCAM son:

- Reciclaje
- Ahorro energético y de agua
- Instrumentos que fomenten la participación de los vecinos
- Líneas de acción estratégicas que la comunidad prioriza
- Capacitación ambiental (funcionarios y comunidad)

Los niveles de certificación son:

- Básico
- Intermedio
- Excelencia

Tabla 1. Fases para alcanzar el nivel de excelencia

NIVEL/FASE	DURACIÓN	GENERALIDADES
Básica	6 meses	Diagnóstico Ambiental Municipal y Estrategia Comunal Simplificada
Intermedio	11 meses	La estrategia, las actividades y los compromisos deben estar en funcionamiento
Excelencia	11 meses	Involucra el desarrollo de todas las líneas temáticas y el cumplimiento de todos los compromisos

Fuente: Elaboración propia, en base a MMA, 2016.

El ciclo completo de la certificación tiene una duración de 6 años.



Un programa de
la Unión Europea



Fases del SCAM/ Fuente: MMAa, 2014.

OBJETIVOS

General: “Instalar de forma inicial el sistema de certificación en la institución de manera que permita integrar las temáticas ambientales en forma sistematizada, estandarizada, participativa, gradual y realista en la Gestión Ambiental Local del municipio” (Departamento de Gestión Ambiental Local. División de Educación Ambiental, 2011, cita en MMA, 2014a, p.4).

Nivel Básico: “Instalar de forma inicial el sistema de Certificación Ambiental en el municipio, para facilitar la integración de la temática ambiental en forma sistematizada, estandarizada, participativa, gradual y realista en la gestión ambiental local del municipio” (MMA, 2014b, p.11).

Nivel Intermedio: “Desarrollar los compromisos y las exigencias suscritas por el municipio en la Fase 1 para el adecuado cumplimiento del Sistema de Certificación Ambiental Municipal nivel intermedio” (MMA, 2014b, p.59).

Nivel Excelencia: “Desarrollar los compromisos y el total de las exigencias suscritas por el municipio en las Fases 1 y 2 para el adecuado funcionamiento del sistema de Certificación Ambiental Municipal en el nivel de Excelencia” (MMA, 2014b, p.97).

COSTO/FINANCIAMIENTO

Información no encontrada.

ESTRATEGIAS/LOGROS/IMPACTOS

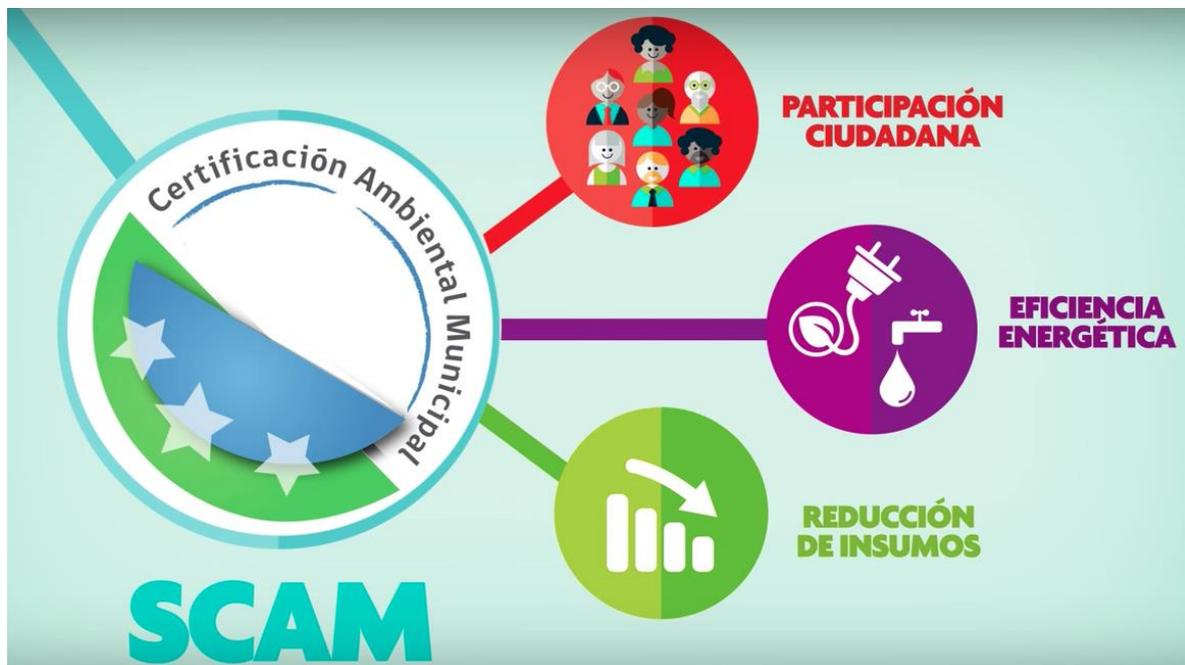
Logros:

- Instalar el cuidado y protección del medio ambiente a escala local.
- Los municipios son reconocidos como un ejemplo en materia ambiental.
- Prestigio institucional frente a la comunidad por la participación activa de funcionarios y ciudadanos en el cuidado del medio ambiente.

- Promoción de la educación ambiental.
- Eficiencia hídrica y energética en las instalaciones municipales.
- Fomento al reciclaje y la gestión de residuos entre los funcionarios públicos y la comunidad.
- Capacitación de funcionarios y la comunidad en temas ambientales.
- Asistencia técnica y apoyo de servicios públicos y privados.
- Empoderamiento de las unidades ambientales en los municipios.
- Generación de una planificación ambiental local.

Impactos a escala nacional:

- Más de 1400 integrantes en los comités ambientales comunales.
- Los municipios que están en el sistema, dejan de emitir 310 toneladas de emisiones de CO₂ y un ahorro hídrico aproximado de 28.000m³ anuales.



Metas del SCAM/ fuente: MMA, 2016.

LECCIONES APRENDIDAS/PUNTOS DE DISCUSIÓN

- El SCAM es una herramienta eficaz que permite avanzar hacia una mejor calidad de vida, al igual que es un compromiso de todos.
- A través de los años se han efectuado los ajustes necesarios para poderse constituir como sistema de certificación.



Un programa de
la Unión Europea

BIBLIOGRAFÍA

MMA (2014a). Sistema de Certificación Ambiental Municipal (SCAM). Departamento de Gestión Ambiental Local. Enero. Disponible en: <http://www.eltabo.cl/documentos/secpla/scam/scam2/capacitacionambiental/presentascam.pdf>

MMA (2014b). Manual del Sistema de Certificación Ambiental Municipal. Departamento de Gestión Ambiental Local. División de Educación Ambiental. Octubre. Disponible en: <http://estacionambiental.cl/wp-content/uploads/2016/07/Manual-SCAM-2015.pdf>

MMA (2016). Sistema de Certificación Ambiental Municipal (SCAM). Video disponible en: https://www.youtube.com/watch?v=r_26cm4GuH8

AUTOR

Adapt Chile. Carolina Eing