

## GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

**CASO:** Santiago REcicla

**PAÍS:** Chile

**CIUDAD:** 18 comunas beneficiadas que son: Calera de Tango, Cerrillos, Colina, Estación Central, Independencia, Isla de Maipo, La Granja, La Reina, Maipú, Melipilla, Pedro Aguirre Cerda, Peñalolén, Puente Alto, Recoleta, Quilicura, Quinta Normal, San Ramón y Santiago, que representan a cerca de la mitad de la población de la Región Metropolitana.

**POBLACIÓN:** 3.304.698 vecinos de las comunas incorporadas (45,7% de la población de la Región Metropolitana).



GESTIÓN DE RESIDUOS

## CONTEXTO

*Santiago Recicla* es el proyecto más ambicioso en esta temática en Chile, el cual se realiza a través del Fondo de Desarrollo Regional (FNDR) aprobado por el GORE Metropolitano de Santiago en 2016 y que financiará tres iniciativas en torno al manejo de los residuos sólidos (SEREMI del Medio Ambiente de la RM, 2017).

## DESCRIPCIÓN

Este programa se origina para promover la “Estrategia de Jerarquizada en el Manejo de Residuos” elaborada por la Seremi del Medio Ambiente Región Metropolitana, que considera la prevención y reducción; la reutilización; y posteriormente el reciclaje de los residuos; la valorización energética total o parcial; dejando como última alternativa su disposición final en instalaciones autorizadas (SEREMI del Medio Ambiente de la RM, 2018).

Las iniciativas aprobadas son:

1. **Programa:** Un Programa de Capacitación a estudiantes, docentes, agrupaciones vecinales, funcionarios municipales y ciudadanía en general. Plazo de 18 meses.
2. **Estudio:** Un estudio de diagnóstico de la gestión de residuos a hogares y una campaña de difusión y sensibilización para aumentar el reciclaje en la región. Plazo de 18 meses.
3. **Proyecto de infraestructura:** La construcción de 24 nuevos puntos limpios en terrenos de Bienes Nacionales de Uso Público (BNUP) o terrenos municipales en 18 comunas. Instalaciones de 240 m<sup>2</sup>, 400 m<sup>2</sup> y 1.000 m<sup>2</sup>, habilitadas para la recepción y acumulación selectiva de residuos reciclables. Plazo de 13-20 meses.



Punto limpio de Santiago Recicla/ Fuente: [www.amchamchile.cl](http://www.amchamchile.cl)



Imagen del programa/ Fuente: Santiago Recicla



Iniciativas aprobadas/ Fuente: Santiago Recicla



## OBJETIVOS

General: “Contribuir a aumentar el porcentaje de residuos sólidos reciclados, evitando que sean derivados a disposición final en rellenos sanitarios o vertederos, mejorando de esta manera la calidad de vida de los habitantes de la Región” Metropolitana.

Modelo de gestión: “Disponer de información para contribuir con el desarrollo de la toma de decisiones de los municipios respecto a la operación de los puntos limpios”.

## COSTO/FINANCIAMIENTO

FNDR: Construcción de 20 nuevos puntos limpios: \$2.787.066 millones

Programa de Mejoramiento de Barrios (PMB) de la Subdere: Construcción de 4 nuevos puntos limpios: \$256.815.850

## ESTRATEGIAS/LOGROS/IMPACTOS

Meta: Reducir la demanda de residuos en rellenos sanitarios y vertederos, mejorando la calidad de vida de las personas en la región y el cuidado del medio ambiente.

Reducir en 5 años el 30% de los residuos domiciliarios en la Región Metropolitana.

## LECCIONES APRENDIDAS/PUNTOS DE DISCUSIÓN

- Valorización de los residuos como nuevos materiales.
- Se necesita de un cambio cultural más profundo para contar con ciudadanos ambientalmente educados para reciclar.
- Según la Tercera Encuesta Nacional de Medio Ambiente, las personas no reciclan porque no hay donde reciclar (26,9%), por falta de costumbre (32,7%), falta de información (9,6%) o por comodidad (12,4%).
- Alianzas con otros programas como el de Mejoramiento de Barrios para ampliar la red de puntos limpios en la región.



El mejor residuo es el que no se genera. Fomentemos la economía circular/ Fuente: [www.santiagorecicla.cl](http://www.santiagorecicla.cl)

## BIBLIOGRAFÍA

SEREMI del Medio Ambiente de la RM (2017). Programa Santiago Recicla. Disponible en: <http://www.santiagorecicla.cl/wp-content/uploads/2017/10/programa-SantiagoREcicla-2017.pdf>

SEREMI del Medio Ambiente de la RM (2018). Programa de capacitación y difusión en gestión y valorización de residuos RM. Disponible en: <http://www.santiagorecicla.cl/wp-content/uploads/2018/04/MODELO-DE-GESTI%C3%93N-PARA-PUNTOS-LIMPIOS-SANTIAGORECICLA.pdf>

## AUTOR

Adapt Chile. Carolina Eing