

CHILE GREEN BUILDING WEEK

Organiza:



PREMIO
SOCIOS DESTACADOS
CHILE GBC



IMPLEMENTACIÓN DE:
#INICIATIVASZERO°

Electromovilidad y Uso de ERNC



CHILE GREEN BUILDING WEEK

Organiza:



PREMIO
SOCIOS DESTACADOS
CHILE GBC



IMPLEMENTACIÓN DE:
#INICIATIVASZERO°

ELECTROMOVILIDAD

Ser un actor relevante para impulsar la electromovilidad en Chile uniendo nuestro compromiso con ser **carbón neutral 2030**

Infraestructura de carga en tiendas



40%

Implementar una **carretera eléctrica a nivel nacional**, aprovechando la posición estratégica de nuestras +70 tiendas a lo largo de Chile



Flota eléctrica en la operación



48%

Piloto para instalar **camiones eléctricos en la cadena de suministro**, abastecimiento de tienda y última milla.



CHILE GREEN BUILDING WEEK

Organiza:



PREMIO SOCIOS DESTACADOS CHILE GBC



IMPLEMENTACIÓN DE: #INICIATIVASZERO°

Electromovilidad - Puntos de Carga

Buscamos implementar una **carretera eléctrica** del país aprovechando nuestras capacidades actuales y la cobertura de tiendas Sodimac a nivel nacional, habilitando puntos de carga de vehículos eléctricos en cada una de nuestras tiendas.

Beneficios del proyecto:



Referente compromiso sustentabilidad



Desarrollo de un nuevo modelo de negocio



Fidelizar al cliente ECO con nuevo punto interacción



Disminución de impacto ambiental



Atraer visitas a tienda

Puntos de carga instalados

- 6 Edificio corporativo
- 1 Tienda La Reina
- 2 Tienda Quilín
- 2 Tienda Las Condes
- 2 Tienda Puerto Montt
- 2 Tienda Castro
- 2 Tienda Temuco
- 2 Tienda Antofagasta

Total Proyecto 2021-2022

18 tiendas + **Edificio corp**

30 cargadores

14 Regiones



Edificio Corporativo



Tienda Quilín

Ruta Carga Eléctrica Sodimac en Chile



CHILE GREEN BUILDING WEEK

Organiza:



PREMIO SOCIOS DESTACADOS CHILE GBC



IMPLEMENTACIÓN DE: #INICIATIVASZERO°



Electro - Logística

El proyecto consta de incluir vehículos eléctricos en el proceso de logística, tanto en la **cadena de abastecimiento** como en la **última milla**

Objetivos del proyecto:



Incluir **vehículos eléctricos** en la operación AT y UM



Disponibilizar **puntos de carga** en CD Lo Espejo aprovechando tarifa cliente libre



Disminuir **contaminación** CO2 y acústica



Relación **contratistas**

Resultados esperados

Promover la **transformación a vehículos** eléctricos en contratistas. Recambio de flota, para el 2022 18 vehículos UM.

Generar **ahorros en los costos de combustible y km recorrido**. 4 carga lenta y 1 carga rápida

Refuerza la **posición de Sodimac** como referente en sostenibilidad

Mejorar **condiciones de contrato** a largo plazo para beneficiar el recambio tecnológico.



CHILE GREEN BUILDING WEEK

Organiza:



PREMIO
SOCIOS DESTACADOS
CHILE GBC



IMPLEMENTACIÓN DE:
#INICIATIVASZERO°

Programa Uso ERNC



- 52 establecimientos con paneles fotovoltaicos en sus techos
- 51 establecimientos con abastecimiento 100 % ERNC (contrato cliente libre)
- Aproximadamente el 70% del consumo de energía de Sodimac proviene de ERNC.



CHILE GREEN BUILDING WEEK

Organiza:



PREMIO
SOCIOS DESTACADOS
CHILE GBC



IMPLEMENTACIÓN DE:
#INICIATIVASZERO°

Programa Uso ERNC

- Sodimac quiere ser un agente de cambio positivo en la masificación de energías renovables. Compartimos los enormes desafíos que enfrenta el país con las ERNC y estamos decididos a continuar reduciendo y mitigando los impactos medioambientales de nuestra operación.
- Desarrollamos un programa con el objetivo de incorporar energía fotovoltaica renovable producida en los techos de los establecimientos y sustituir uso de energía de la red eléctrica que incluye combustibles fósiles.
- Este proyecto se inició el año 2016 con un plan piloto impulsado en San Bernardo (110kWp) y Copiapó (109kWp) junto a la compañía Solarity.

CHILE GREEN BUILDING WEEK

Organiza:



PREMIO
SOCIOS DESTACADOS
CHILE GBC



IMPLEMENTACIÓN DE:
#INICIATIVASZERO°

Programa Uso ERNC

- Dado el éxito del piloto, se logró un acuerdo con Solarity y EfeSolar para instalar paneles solares entre Arica y Coyhaique en tiendas, centros de distribución y edificio corporativo.
- El proyecto consiste en la instalación de paneles solares en 52 instalaciones en Chile -el 70% del total- entre 2017 y 2022, lo que alcanzará un promedio del 20% sobre el total de energía consumida y permite un ahorro en el gasto de electricidad, junto con un menor impacto ambiental al usar energías limpias.
- Como parte de ese compromiso, Sodimac está también reemplazando la energía de su red por energías renovables no convencionales (ERNC), en el marco del acuerdo con Enel.

CHILE GREEN BUILDING WEEK

Organiza:



PREMIO
SOCIOS DESTACADOS
CHILE GBC



IMPLEMENTACIÓN DE:
#INICIATIVASZERO°

Programa Uso ERNC

- Es la primera iniciativa de esta envergadura que realiza una campaña del sector retail en Chile.
- Este proyecto es fruto de la alianza positiva de Sodimac con emprendimientos audaces e innovadores como fueron Solarity y EfeSolar.
- El modelo de negocio es el denominado ESCO “Energy Service Companies”. La inversión la realizan directamente estas empresas y le venden la energía generada a Sodimac.
- Promedio de descuento 15% sobre la tarifa regulada y los beneficios ambientales para Sodimac.

CHILE GREEN BUILDING WEEK

Organiza:



PREMIO
SOCIOS DESTACADOS
CHILE GBC



IMPLEMENTACIÓN DE:
#INICIATIVASZERO°

Programa Uso ERNC

- Los equipos generaron en 2021 16 GWh/año.
- Estos paneles fotovoltaicos evitaron la emisión anual a la atmósfera de unas 11 mil toneladas de CO₂e, equivalentes a conducir 2.472 vehículos de pasajeros durante un año .
- Junto con ello, Sodimac está impulsando proyectos de eficiencia energética, tales como la renovación de iluminación LED, monitoreo y control de los sistemas de iluminación y clima en sus tiendas.
- Todo lo anterior, es parte de una serie de iniciativas que Sodimac está implementando para alcanzar la Carbono Neutralidad al 2030.