

# EL AYUNTAMIENTO DE SAN CRISTOBAL DE LA LAGUNA INSTALA UNA MARQUESINA SOLAR CON PUNTO DE RECARGA RÁPIDA EN EL PARKING RODRIGUEZ MOURE

## ANTECEDENTES

El Cabildo tiene como objetivo estratégico y garantía de futuro para las generaciones actuales y venideras, el desarrollo de la isla dentro de un marco de Sostenibilidad. El principal objetivo es la reducción general de emisiones de CO2 para 2020 de un 21% respecto del año base (2008). De esta manera, se ha llevado a cabo la instalación de una marquesina solar fotovoltaica para autoconsumo, junto con un punto de recarga rápida Urban T22 en el aparcamiento Rodriguez Moure, situada en el municipio de San Cristóbal la Laguna perteneciente a la provincia de Santa Cruz de Tenerife.

## DESCRIPCIÓN DE LA INSTALACIÓN SOLAR

La instalación fotovoltaica consta de una marquesina de dos plazas de aparcamiento, equipada con 15 módulos fotovoltaicos de 270Wp, y que ofrecen una potencia total de 4,05 kWp. Además, posee un poste de recarga exterior de 2 tomas trifásicas (2x22 kW) Urban T22, indicado para la carga rápida de vehículos eléctricos.

La producción anual de la instalación será de 6.719 kWh, lo que supondrá un ahorro en emisiones de CO2, de alrededor de 2.486 kg cada año\*.

- Cliente: **Excmo. Ayuntamiento de San Cristóbal de La Laguna**
- Localización: San Cristóbal de La Laguna, Tenerife
- Puesta en funcionamiento: Julio de 2018
- Potencia fotovoltaica instalada: 4,05 kWp
- Acciones realizadas:
  - Instalación de marquesina fotovoltaica con 15 módulos de 270 Wp
  - Instalación de punto de recarga de 22 kW, modelo Urban T22



\*Fuente: <http://www.ceroco2.org/calculadoras/electrico>

 Dirección postal:  
C/ Obispo Orberá, 9, 1º 1  
04001 - Almería (España).

 Teléfono:  
950 260 345

 Correo electrónico:  
[info@proconsult.es](mailto:info@proconsult.es)

 Web:  
[www.proconsult.es](http://www.proconsult.es)

  
Conectamos  
la *energía* del futuro