

# CERVECERIA HÉRCULES

## NOMBRE DEL CLIENTE:

COMPañIA CERVECERA HÉRCULES

## LOCALIZACIÓN:

Av. Hércules Ote. 1, Hércules 76069,  
Santiago de Querétaro, Qro.

## PROYECTO:

Instalación de sistema fotovoltaico, cableado e infraestructura para soportería y canalizaciones.

## VISIÓN GENERAL

### Cervecería Hércules

Empresa mexicana fundada en 2011 dedicada a la fabricación y comercialización de cerveza y charcutería tradicional.

Enfocada en la promoción de productos naturales nacionales y procesos tradicionales de fabricación para producir una variedad de cervezas clásicas así como producciones propias nuevas de alta calidad que impulsen la cultura cervecera en el país.

**GRUPO INTEGRA COMUNICACIONES S.A. DE C.V.** Encargado de la integración de los sistemas de Tecnología Informática para la operación del RFE

## Aplicación:

- ◆ Acarreo, montaje e instalación de 665 paneles solares en azoteas de Cervecería Hércules,
- ◆ Montaje de soportes para fijación de paneles solares,
- ◆ Montaje de charolas tipo escalerilla para canalización de cableado eléctrico,
- ◆ Instalación de tubería metálica flexible para llegadas a centros de carga e inversores,
- ◆ Instalación de centros de carga, interruptores termomagnéticos y desconectores;
- ◆ Instalación de inversores.



**INTEGRA**  
G I C C O M



## EL RETO:

Implementación de un sistema sustentable de generación eléctrica con la capacidad de suplir el consumo eléctrico del complejo de la Empresa Cervecería Hércules a fin de reducir sus costos operativos y su huella de carbono.



## LA SOLUCIÓN:

Montaje e Instalación de 665 paneles solares de 595 Watts.

Suministro e instalación de 3 inversores de 124 kW

Suministro e instalación de infraestructura para montaje de paneles y canalizaciones para cableado hacia centros de carga.

Instalación y conexión de cableado para sistema.

Puesta en operación del sistema fotovoltaico



## EL RESULTADO:

Se proveyó a la Empresa un sistema fotovoltaico de 395 kW para cubrir el consumo requerido para su operación, absorbiendo su gasto en consumo eléctrico y le agrega valor como una empresa alineada a políticas de sostenibilidad ambiental.