



EMAT
Materiales Fotovoltaicos



Serie de Webinars

SESIÓN #3

SISTEMAS

OFF GRID / HÍBRIDOS + ON GRID

Equipos y Configuración





EMAT
Materiales Fotovoltaicos



**One Stop Shop
de energía solar**



**Asesoría técnica
y postventa**



**Logística rápida
a todo Chile**



NUUESTRA FILOSOFÍA



One Stop Shop:
Todo para una planta solar en un solo lugar



Excelente calidad:
Productos eficientes, innovadores y que perduran en el tiempo



Atención integral:
Asesoría técnica y servicio postventa



Rápida logística:
Gestión y despacho para todo el territorio nacional

ALIADOS COMERCIALES

Somos distribuidores y representantes oficiales de los principales fabricantes de equipos y materiales de la industria fotovoltaica.



CABLEADO SOLAR Y PROTECCIONES

- Cable de cobre para instalaciones en DC desde 4mm² en adelante.
- Conectores MC4, herramientas básicas de trabajo.
- Protecciones DC y AC necesarias para una correcta instalación.
- Protecciones RI.



Schneider
Electric



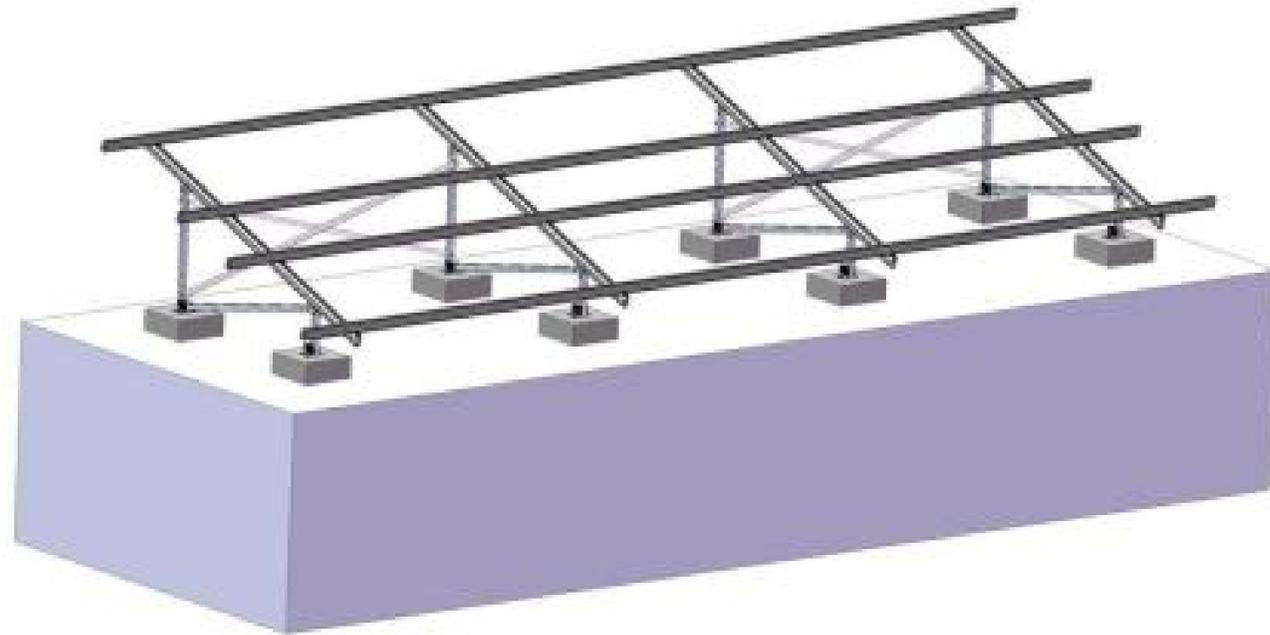
 **BENDER**

ESTRUCTURAS EN TECHO

- 100% aluminio anodizado
- Inclinação de 15 y 30 grados
- Variedad de fijaciones para diferentes tipos de techos



ESTRUCTURAS EN SUELO

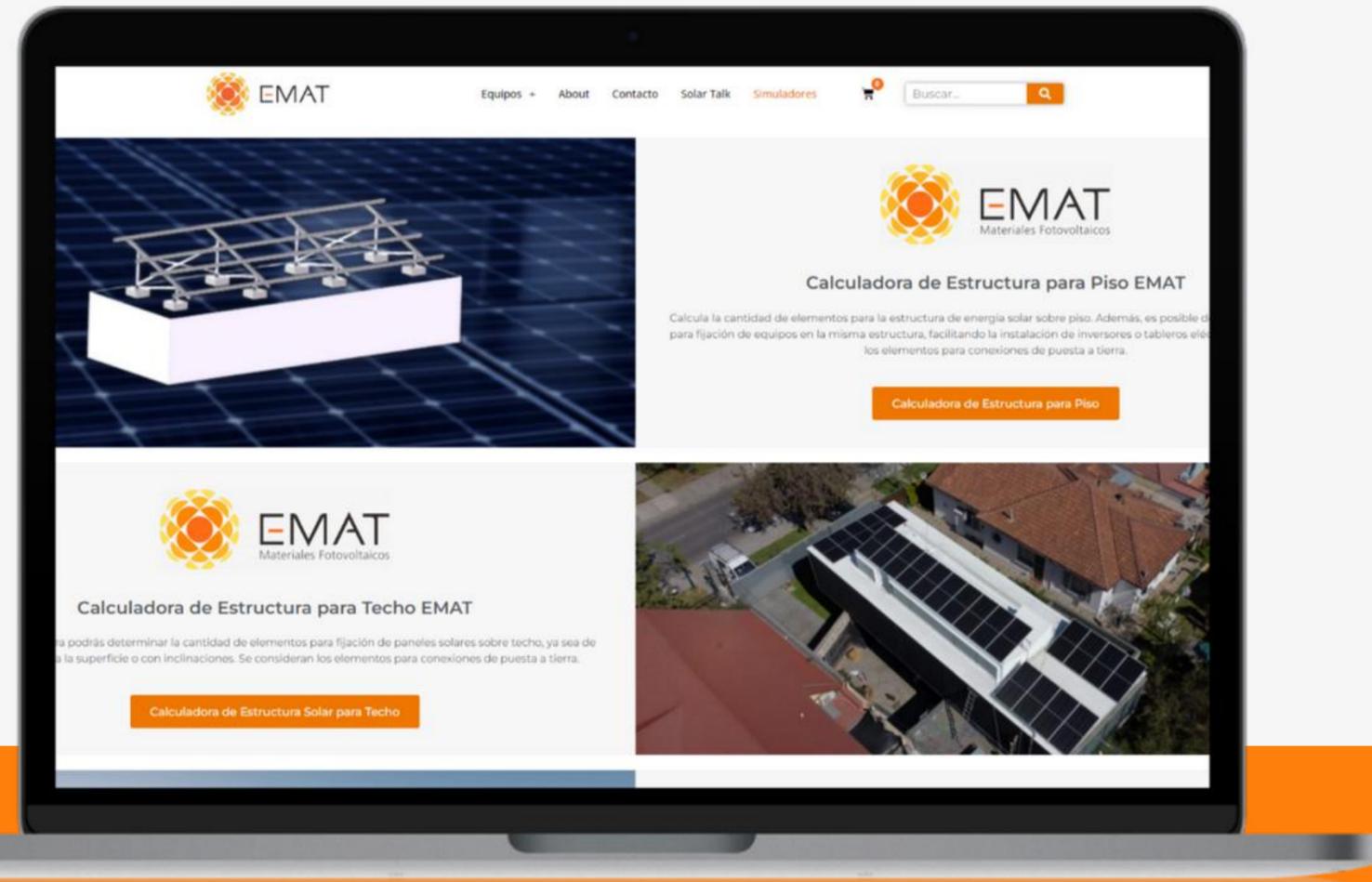


100% ALUMINIO ANODIZADO

- *Posibilidad de instalar equipos en la misma estructura agregando rieles y fijaciones*
- *Compatible con los accesorios de sistema de puesta a tierra sin hacer modificaciones a las piezas*
- *Compatible con nuestras tuercas anti thefts* →



ESTRUCTURAS EN SUELO

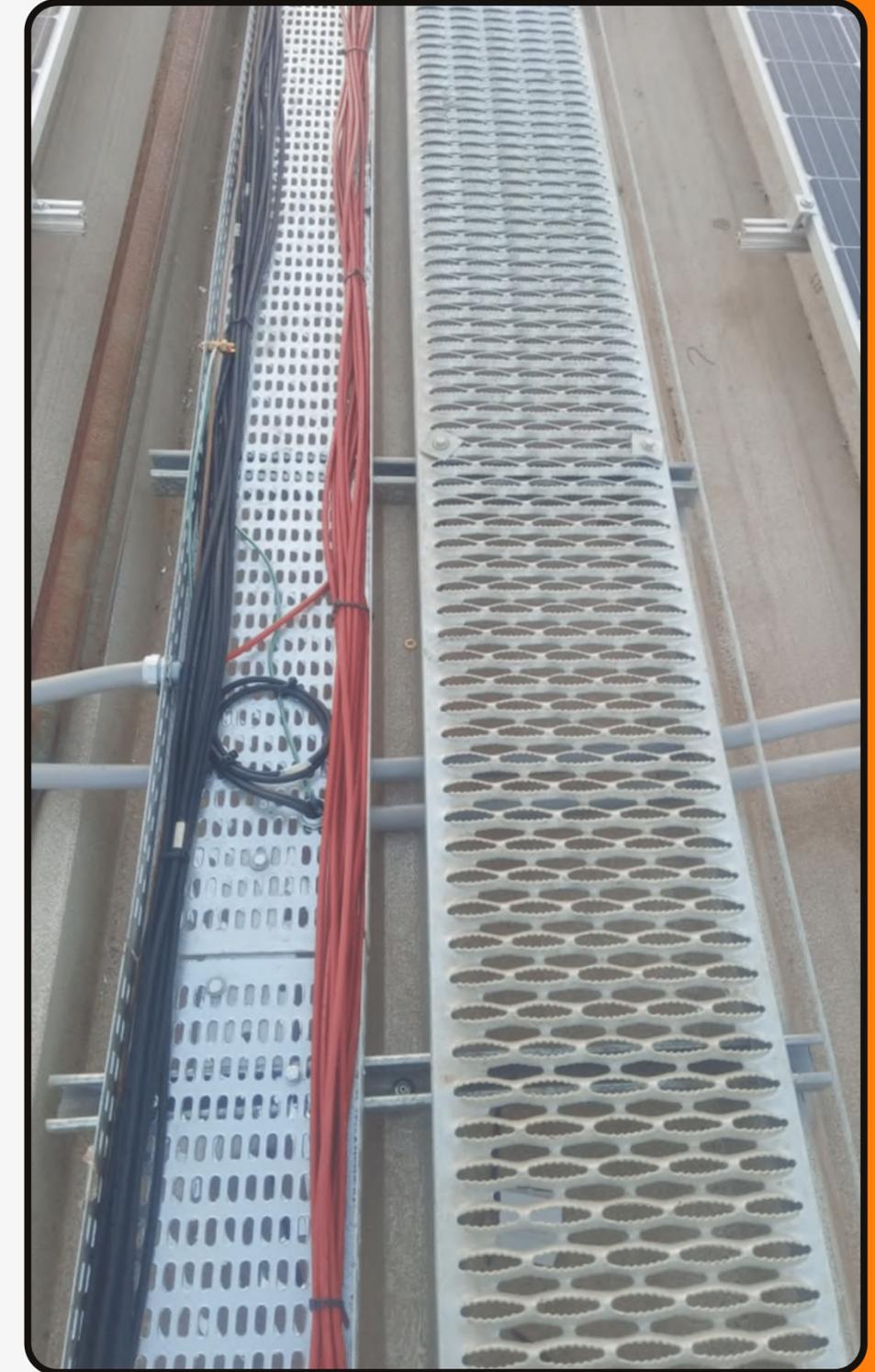


- Se incluyen los modelos de paneles solares que actualmente estamos trabajando, en características eléctricas y mecánicas
- Para el dimensionamiento de estructuras se incluye el peso real de cada pieza, lo que ayuda con carga sobre techo

Simuladores de Estructura EMAT Aquí

BPC Y PASILLOS TÉCNICOS

- Galvanizado en caliente.
- BPC con tapa.
- Pasillo técnico en anchos de 30cm



SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO

BATERÍAS CICLO PROFUNDO AGM, GEL

- Presentaciones en 12V y 2V (OPzV)



BATERÍA DE LITIO BYD HIGH VOLTAGE





EMAT
Materiales Fotovoltaicos



victron energy
BLUE POWER

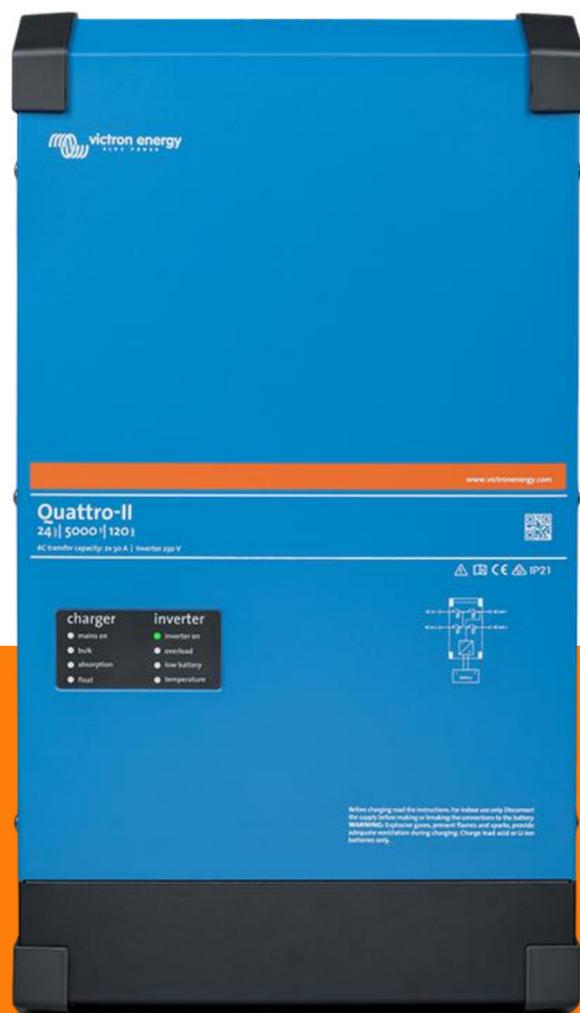
Soluciones Victron





SOLUCIONES

- ✓ PARA SISTEMAS OFFGRID
- ✓ PARA AUTOCONSUMO ESS
- ✓ CON INYECCIÓN A LA RED*



*MULTIPLUS-II CERTIFICADOS POR LA SEC



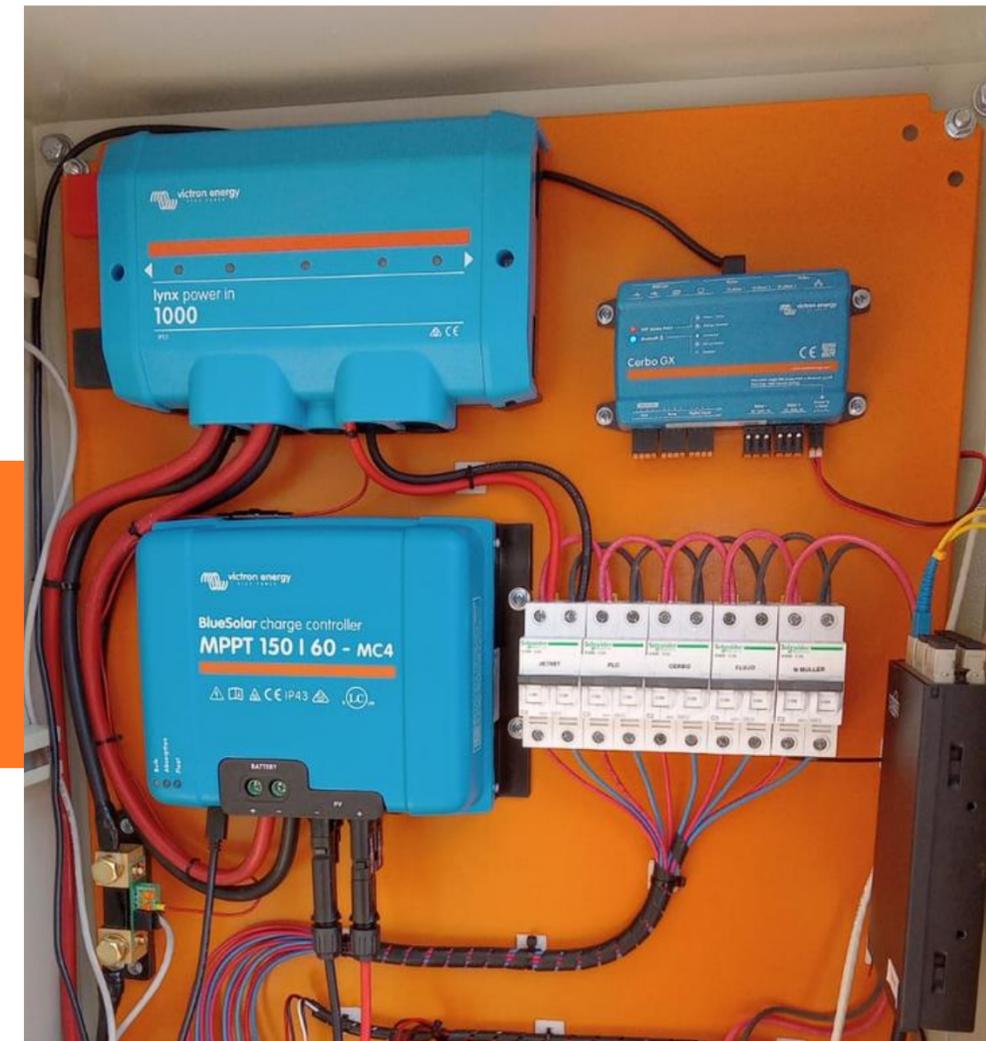
CASOS DE ÉXITO



CERRILLOS



CHILLÁN



LOS ANDES



NOVEDADES EMAT

Showrooms para atención pre-venta:
Victron, Fronius y Huawei

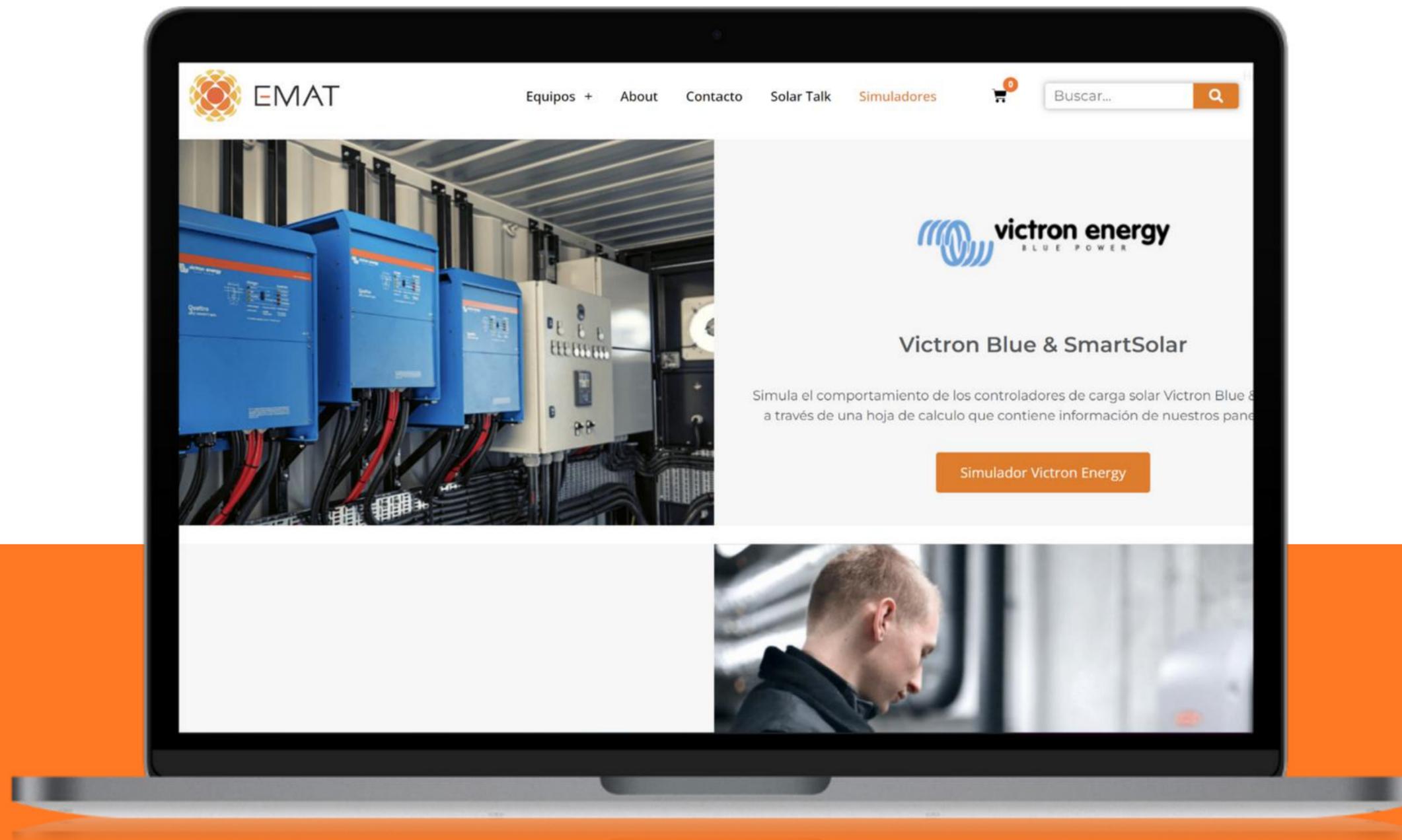


Unboxings de equipos y accesorios





SIMULADOR VICTRON BLUE & SMARTSOLAR



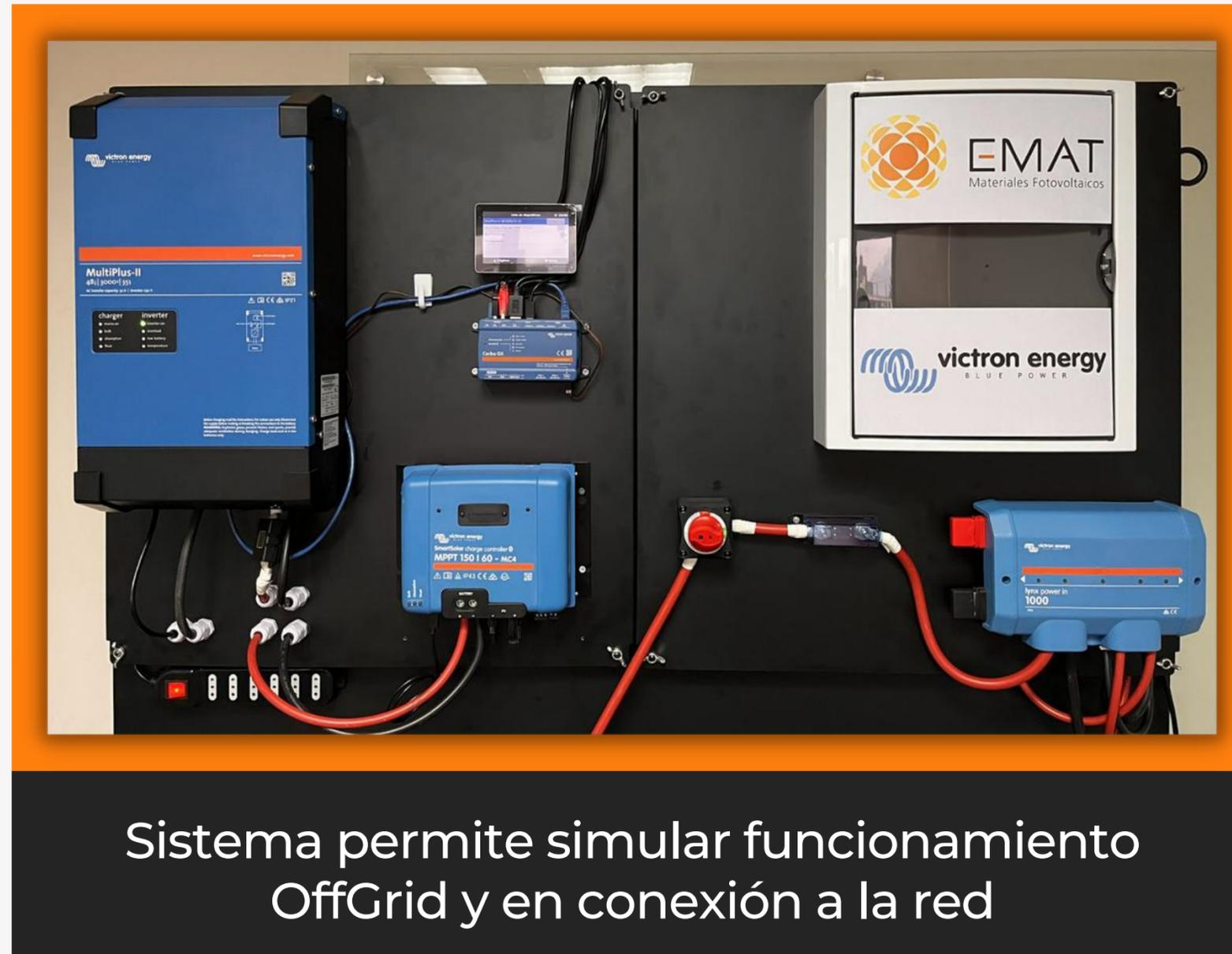
Conócelo Aquí



Nuevo Showroom Victron en Oficinas de EMAT

**¡CAPACITACIONES
GRATUITAS!**

Con Equipos en
funcionamiento
para nuestros
Clientes
Instaladores



Sistema permite simular funcionamiento
OffGrid y en conexión a la red

- Inversor Multiplus II
- Controlador de Carga
Solar SmartSolar
- CerboGX
- Lynx Power In
- Banco de Baterías



EMAT
Materiales Fotovoltaicos

Departamento Técnico y Soporte Postventa

[Solicita Soporte Aquí](#)





 +56 9 3305 0429

 info@ematchile.com

 ematchile.com

EMAT Chile



Comercial: Francisco Noguera 200, Oficina 604, Providencia, Santiago
Logística: San Nicolás 860, Bodega 7, San Miguel, Santiago