



domini ambiental



*Energía limpia,
estés donde estés.*

EEPoint

EcoElectricPoint



¿Qué es EcoElectricPoint?

EEPoint es la solución ideada con el fin de cubrir las crecientes necesidades energéticas de una forma sostenible y comprometida con el medio ambiente. Basado en un punto de generación de energía eléctrica fotovoltaica, se integra en un equipamiento totalmente adaptable y personalizable capaz de dar respuesta a un amplio abanico de aplicaciones.

EcoElectricPoint es
la solución sostenible
a la demanda energética
del siglo XXI.

¿A quién va dirigido?

Está pensado para cualquier entidad de ámbito urbano o rural que requiera de una instalación energéticamente autosuficiente. Además, con nuestra solución adquirirá un compromiso con la preservación del medio ambiente y proyectará una imagen verde y limpia de su actividad.

Gracias al amplio abanico de posibilidades que EEPoint puede brindar, es idóneo para una gran variedad de públicos y emplazamientos:

- Instituciones públicas y privadas
- Promotores de turismo urbano
- Promotores del sector del ocio y turismo rural
- Casas de turismo rural
- Hoteles y cámpings
- Campos de golf
- Estaciones de esquí
- Parques de aventura
- Gasolineras

Solución

Aplicaciones

Las aplicaciones de EEPoint son tan variadas como nuestros clientes requieran gracias a su versatilidad. Esta capacidad se debe a la variedad de modelos y gamas estándar, equipamientos disponibles y la posibilidad de hacerlo exclusivamente a medida para cada cliente.

Las posibilidades van desde pequeños equipamientos públicos para cargar dispositivos portátiles a través de conexiones USB, hasta casetas solares con sistema de monitorización energético, baterías de alta capacidad para almacenamiento de energía, e incluso con conexión para intercambio de flujo energético con algún edificio exterior. Los diferentes modelos con sus equipamientos opcionales hacen del EEPoint un producto muy versátil con un gran abanico de aplicaciones, como por ejemplo:

- Generación de energía eléctrica de autoconsumo para abastecer un hogar
- Carga de vehículos para la movilidad eléctrica
- Carga de smartphones y dispositivos USB
- Equipamiento de uso técnico: tratamiento de agua, sala de máquinas para climatización geotérmica,...
- Instalaciones aisladas: refugios de montaña, quioscos de playa, bares,...
- Casetas para oficinas de turismo y promoción territorial
- Caseta para eventos deportivos
- Puntos logísticos de rutas turísticas
- Puntos de vending y promoción de productos de proximidad
- Puntos de promoción y concienciación medioambiental
- Equipamientos para vías públicas

Objetivos y Beneficios

El principal objetivo es fomentar, implantar y difundir la energía solar con el fin de proteger el medio ambiente.

Además, con el EEPoint podemos obtener beneficios tangibles en diferentes ámbitos:

- ✓ Alcanzar la autosuficiencia energética sustituyendo instalaciones que actualmente necesitan conexión a la red, por módulos EEPoint.
- ✓ Optimizar el ahorro energético complementando instalaciones ya existentes.
- ✓ Incrementar el flujo de turismo ecológico, promoviendo la movilidad eléctrica, facilitando con la EEPoint el uso de bicicletas eléctricas, patines eléctricos, embarcaciones eléctricas, etc...
- ✓ Disponer de electricidad limpia a través de energía solar allí donde no llega la red.
- ✓ Desarrollar nuevos modelos de negocio basados en la energía solar.
- ✓ Potenciar los activos territoriales.

ión Eco Friendly

Modelos

La solución EEPooint dispone de 3 líneas de modelos estándar y tres gamas de acabados. A su vez, todos estos modelos puede equiparse con una gran variedad de opcionales para adaptarlo al uso y aspecto deseado, consiguiendo un producto exclusivo y único para cada cliente.

Maxi EEPooint

El **Maxi EEPooint** está pensado para las aplicaciones más exigentes y complejas. Consta de un módulo compacto de amplias dimensiones capaz de alojar y alimentar los equipos instalados para desarrollar cualquier tipo de aplicación o múltiples de las mismas en un solo espacio.

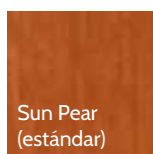
- Dimensiones: 7 x 2,4 x 2,8 metros (largo x ancho x alto).
- Cubierta de 8 x 5 metros equipada con 24 placas solares de 250Wp.
- Potencia instalada de 6.000Wp.
- Producción de 8.500 kWh/año.
- Base rígida para el transporte y emplazamiento (sin necesidad de construir cimientos).
- Capacidad modular: permite la conectividad entre los diferentes módulos para aumentar la capacidad total de producción energética y el espacio disponible.
- Exterior revestido en material impermeable libre de mantenimiento y resistente en todo tipo de entornos (playa, montaña,...).
- Acabado totalmente personalizable en diferentes colores y motivos gráficos: colores planos, madera de diferentes tipologías y tonalidades, motivos artísticos o decorativos, metalizados...



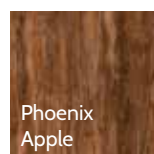
Algunos acabados



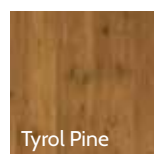
Colores Planos



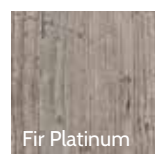
Sun Pear (estándar)



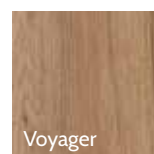
Phoenix Apple



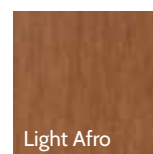
Tyrol Pine



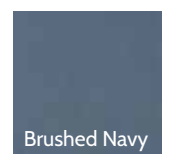
Fir Platinum



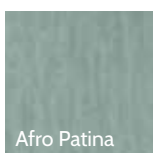
Voyager



Light Afro



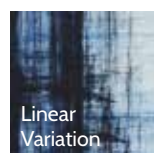
Brushed Navy



Afro Patina



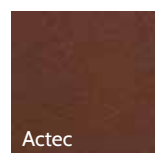
Java Grey



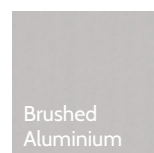
Linear Variation



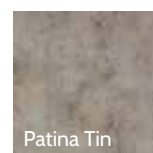
Black+Ice



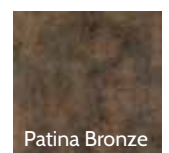
Actec



Brushed Aluminium



Patina Tin



Patina Bronze

Mini EEPoint

El **Mini EEPoint** es una versión reducida del Maxi y está diseñado para aplicaciones que requieren dimensiones y producciones fotovoltaicas más reducidas pero a su vez con la capacidad de alojar pequeñas instalaciones específicas.

- Dimensiones: 4 x 2,4 x 2,5 metros (largo x ancho x alto).
- Cubierta de 5 x 3,5 metros equipada con 10 placas solares de 250Wp.
- Potencia instalada de 2.500Wp.
- Producción de 3.500 kWh/año.
- Base rígida para el transporte y emplazamiento (sin necesidad de construir cimientos).
- Capacidad modular: permite la conectividad entre los diferentes módulos para aumentar la capacidad total de producción energética y el espacio disponible.
- Exterior revestido en material impermeable libre de mantenimiento y resistente en todo tipo de entornos (playa, montaña,...).
- Acabado totalmente personalizable en diferentes colores y motivos gráficos: colores planos, madera de diferentes tipologías y tonalidades, motivos artísticos o decorativos, metalizados,...



Mobile EEPoint

Mobile EEPoint está diseñado para aplicaciones muy específicas y en un formato compacto, que puede ser plegable o portátil para necesidades reducidas de generación y consumo eléctrico como pueden ser pequeños equipamientos públicos. Es apto como equipamiento fijo o móvil.

- Dimensiones: variables.
- Equipado con 1 placa solar de 250Wp.
- Potencia instalada de 250Wp.
- Producción de 1 kWh/día.



Farola solar para carga USB

Gamas **Maxi** y **Mini** **EEPoint**

Gama **Easy**

- Materiales interiores estándar.
- Instalación fotovoltaica y eléctrica básica con puntos de luz y iluminación interior LED.

Gama **Extra**

- Materiales interiores estándar.
- Instalación fotovoltaica y eléctrica básica con puntos de luz y iluminación interior LED.
- Sistema de almacenamiento eléctrico con baterías.

Gama **Premium**

- Materiales interiores calidad superior.
- Instalación fotovoltaica y eléctrica premium con puntos de luz, iluminación interior LED y sistema de monitorización energético.
- Sistema de almacenamiento eléctrico con baterías.
- Conexión exterior para intercambio de flujo energético IN / OUT con edificio exterior (déficit / excedente).

Equipamientos Opcionales

Para completar y equipar cualquier tipo de instalación o poder desarrollar cualquier tipo de actividad, ofrecemos una amplia variedad de equipamientos y accesorios opcionales capaces de dar respuesta a cualquier necesidad que pueda surgir. A continuación se muestran algunos de ellos:

- Sistema de monitorización energético
- Sistema de telecontrol de la producción
- Estación meteorológica
- Todo tipo de mobiliario adaptado (sillas, mostrador, estanterías,...)
- Distribución personalizada de puntos de luz
- Sistema antirrobo con alarma
- Baterías de alta capacidad
- Regleta con conexión puntos USB
- Instalación sala de máquinas geotérmica
- Instalación de tratamiento de agua
- Cargadores de vehículos (coches, motocicletas, bicicletas, patinetes,...)
- Equipamiento taller reparación bicicletas y patinetes
- Panel electrónico informativo
- Punto de conexión WiFi
- Desfibrilador
- Sanitarios WC (requieren pre-instalación exterior para la evacuación de aguas negras)

**Para otros opcionales no listados, consultar disponibilidad.*

Pro EEPooint

Para soluciones a medida, disponemos del **Pro EEPooint**, el cual mediante un estudio de proyecto previo, nuestro equipo técnico y creativo elaborará una solución totalmente a medida que se adecue a las necesidades funcionales y estéticas del cliente.

De esta forma EEPooint es una solución más allá de un producto, gama o modelo y se convierte en una marca que pretende aportar soluciones sostenibles y 100% a medida de cualquier tipo de demanda y adaptable a todas las variables y condicionantes ya sean funcionales y/o estéticas, de emplazamiento, legislativas, de capacidad de producción energética, de capacidad de almacenamiento,...

Ejemplos de Aplicaciones *EcoElectricPoint*



Ecomovilidad urbana



Interior caseta técnica (geotermia y tratamiento de agua)



Punto de información e-turística



Ecobar



EEPoint

EcoElectricPoint

*Un punto
de conexión
con el planeta!*



domini ambiental

Domini Ambiental SL
Pol. Ind. Santa Anna I
(Ctra. BV-4511 Km. 4,2)
08251 SANTPEDOR
(Barcelona) - España

☎ 938 321 791 - 📠 938 321 796
✉ info@eepoint.cat
🐦 @DominiAmbiental
📘 @dominiambiental
🌐 www.eepoint.cat

GRUPO
aquacENTER agua, energía y medio ambiente