



domini ambiental



*Energia neta,  
siguis on siguis.*

**EEPoint**

*EcoElectricPoint*



# Que és EcoElectricPoint ?

**EEPoint** és la solució ideada per cobrir les creixents necessitats energètiques d'una forma sostenible i compromesa amb el medi ambient. Basat en un punt de generació d'energia elèctrica fotovoltaica, s'integra en un equipament totalment adaptable i personalitzable capaç de donar resposta a un ampli ventall d'aplicacions.

EcoElectricPoint és  
la solució sostenible  
a la demanda energètica  
del segle XXI.

*A qui va dirigit?*

Està pensat per a qualsevol entitat d'àmbit urbà o rural que requereixi d'una instal·lació energèticament autosuficient. A més, amb la nostra solució assumirà un compromís amb la preservació del medi ambient i projectarà una imatge verda i neta de la seva activitat.

Gràcies a l'ampli ventall de possibilitats que EEPoint pot brindar, esdevé idoni per a una gran varietat de públics i emplaçaments:

- Institucions públiques i privades
- Promotors de turisme urbà
- Vies públiques
- Cases de turisme rural
- Hotels i càmpings
- Camps de golf
- Refugis de muntanya
- Estacions d'esquí
- Parcs d'aventura
- Agents del sector de l'oci i el turisme
- Gasolineres
- Instal·lacions aïllades sense connexió a xarxa elèctrica

*Solució*

# Aplicacions

Les aplicacions d'EEPoint són tant variades com els nostres clients requereixin gràcies a la seva versatilitat. Aquesta capacitat és deguda a la varietat de models i gammes estàndard, equipaments disponibles i a la possibilitat de fer-lo exclusivament a mida per a cada client.

Les possibilitats van des de una caseta tècnica amb una sala de màquines geotèrmica, a un model de negoci o xarxa d'oficines d'oci i turisme basat en la mobilitat elèctrica i energèticament 100% net, o una electrolinera amb sala Wi-fi fins una sala tècnica per l'emmagatzematge d'energia elèctrica generada.

- Generació d'energia elèctrica d'autoconsum per abastir una llar
- Càrrega de vehicles per a la mobilitat elèctrica
- Càrrega de smartphones i dispositius USB
- Equipament d'ús tècnic: tractament d'aigua, sala de màquines per climatització geotèrmica, ...
- Instal·lacions elèctriques aïllades
- Oficines de turisme i de promoció territorial
- Caseta per esdeveniments esportius
- Punts logístics de rutes turístiques
- Punts de vending i promoció de productes de proximitat
- Punts de promoció i conscienciació mediambiental

## Objectius i Beneficis

El principal objectiu és fomentar, difondre i implantar les energies renovables per tal de protegir el medi ambient mentre ampliem les possibilitats d'instal·lacions existents o en desenvolupem de noves, sempre sota el paraigua de la sostenibilitat.

A banda d'aquest objectiu implícit en qualsevol EEPoint, aquesta solució li permet assolir objectius potencials per als seus interessos que esdevindran en beneficis directes i tangibles.

- ✓ Assolir l'autosuficiència energètica
- ✓ Optimitzar l'estalvi energètic i maximitzar els beneficis
- ✓ Incrementar el flux turístic
- ✓ Potenciar el actius territorials
- ✓ Promoure i explotar la mobilitat elèctrica
- ✓ Desenvolupar nous models de negoci basats en l'energia neta
- ✓ Disposar d'electricitat neta allà on no arriba la resta

# ó Eco Friendly

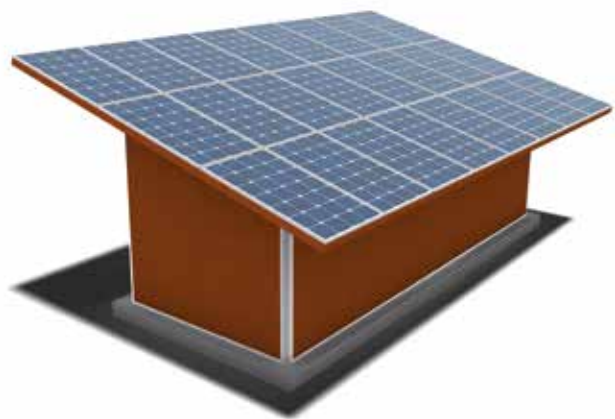
# Models

La solució EEPoint disposa de 3 línies de models estàndards i tres gammes d'acabats. Alhora, tots aquests models poden equipar-se amb una gran varietat d'opcionals per adaptar-lo a l'ús i aspecte desitjat, aconseguint un producte exclusiu i únic per a cada client.

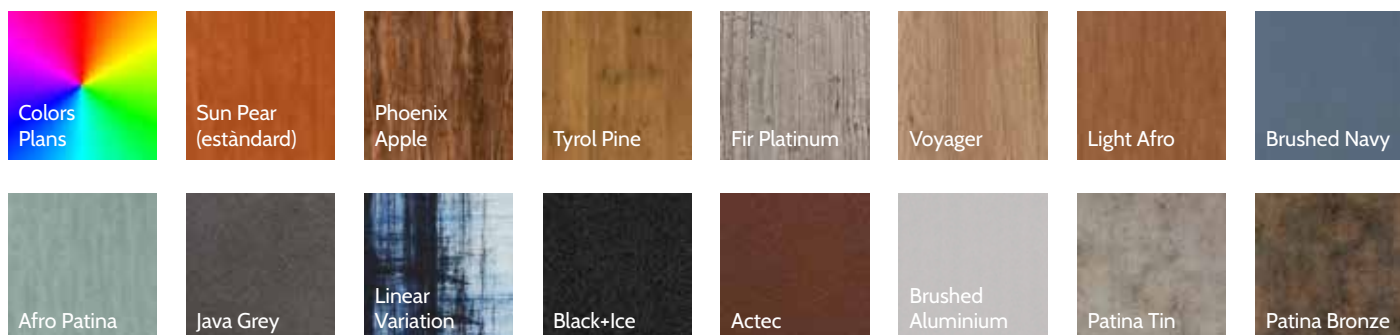
## Maxi EEPoint

El **Maxi EEPoint** està pensat per les aplicacions més exigents i complexes. Consta d'un mòdul compacte d'àmplies dimensions capaç d'allotjar i alimentar els equipaments instal·lats per tal de desenvolupar qualsevol tipus d'aplicació o múltiples d'aquestes en un sol espai.

- Dimensions: 7 x 3 x 2,8 metres (llarg x ample x alt).
- Coberta de 8 x 5 metres equipada amb 24 plaques solars de 250Wp.
- Potència instal·lada de 6.000Wp.
- Producció de 8.500 kWh/any.
- Base rígida per al transport i emplaçament (sense necessitat de construir fonaments).
- Capacitat modular: permet la connectivitat entre els diferents mòduls per tal d'augmentar la capacitat total de producció energètica i l'espai disponible.
- Exterior revestit en material impermeable lliure de manteniment i resistent en tot tipus d'entorns (costa, muntanya, ...).
- Acabat totalment personalitzable en diferents colors i motius gràfics: colors plans, fustes de diverses tipologies i tonalitats, motius artístics o decoratius, metal·litzats.



### Alguns acabats



# Mini EEPoInt

El **Mini EEPoInt** és una versió reduïda del Maxi i està dissenyat per aplicacions que requereixen dimensions i produccions fotovoltaïques més reduïdes però alhora amb la capacitat d'allotjar petites instal·lacions específiques.

- Dimensions: 4 x 2,4 x 2,5 metres (llarg x ample x alt).
- Coberta de 5 x 3,5 metres equipada amb 10 plaques solars de 250Wp.
- Potència instal·lada de 2.500Wp.
- Producció de 3.500 kWh/any.
- Base rígida per al transport i emplaçament (sense necessitat de construir fonaments).
- Capacitat modular: permet la connectivitat entre els diferents mòduls per tal d'augmentar la capacitat total de producció energètica i l'espai disponible.
- Exterior revestit en material impermeable lliure de manteniment i resistent en tot tipus d'entorns (costa, muntanya, ...).
- Acabat totalment personalitzable en diferents colors i motius gràfics: colors plans, fustes de diverses tipologies i tonalitats, motius artístics o decoratius, metal·litzats, ...



# Mobile EEPoInt

**Mobile EEPoInt** està dissenyat per aplicacions molt específiques i en un format compacte, que pot ser plegable o portàtil per necessitats reduïdes de generació i consum elèctric com ara petits equipament públics. És apte com a equipament fixe o mòbil.

- Dimensions: variables.
- Equipat amb 1 placa solar de 250Wp.
- Potència instal·lada de 250Wp.
- Producció de 1 kWh/dia.



Fanal solar per càrrega USB

# Gammes **Maxi** i **Mini** **EEPoint**

## Gamma **Easy**

- Materials interiors econòmics.
- Instal·lació fotovoltaica i elèctrica bàsica amb punts de llum i il·luminació interior LED.

## Gamma **Extra**

- Materials interiors econòmics.
- Instal·lació fotovoltaica i elèctrica bàsica amb punts de llum i il·luminació interior LED.
- Sistema d'emmagatzematge elèctric amb bateries.

## Gamma **Premium**

- Materials qualitat superior.
- Instal·lació fotovoltaica i elèctrica premium amb punts de llum, il·luminació interior LED i sistema de monitorització energètic.
- Sistema d'emmagatzematge elèctric amb bateries.
- Connexió exterior per intercanvi de flux energètic IN / OUT amb edifici exterior (dèficit / excedent).

## Equipaments Opcionals

Per tal completar i equipar qualsevol tipus d'instal·lació o poder desenvolupar qualsevol tipus d'activitat, oferim una àmplia varietat d'equipaments i accessoris opcionals capaços de donar resposta a qualsevol necessitat que pugui sorgir. A continuació es mostren alguns d'ells:

- Sistema de monitorització energètic
- Sistema de telecontrol de la producció
- Estació meteorològica
- Tot tipus de mobiliari adaptat (cadires, mostrador, estanteries, ...)
- Distribució personalitzada de punts de llum
- Sistema antirobatori amb alarma
- Bateries d'alta capacitat
- Regleta amb connexió punts USB
- Instal·lació sala de màquines geotèrmica
- Instal·lació de tractament d'aigua
- Carregadors de vehicles (cotxes, motocicletes, bicicletes, patinets, ...)
- Equipament taller reparació bicicletes i patins
- Panell electrònic informatiu
- Punt de connexió WiFi
- Desfibril·lador
- Sanitaris WC (requereix pre-instal·lació exterior per a la evacuació d'aigües negres)

*\*Per a altres opcionals no llistats, consultar disponibilitat.*

# Pro EEPoint

Per a solucions a mida, disposem del **Pro EEPoint**, el qual mitjançant un estudi de projecte previ, el nostre equip tècnic i creatiu elaborarà una solució totalment a mida que s'adeqüi a les necessitats funcionals i estètiques del client.

D'aquesta forma EEPoint esdevé una solució més enllà d'un producte, gamma o model i es converteix en una marca que pretén aportar solucions sostenibles i 100% a mida de qualsevol tipus de demanda i adaptable a totes les variables i condicionants ja siguin funcionals i/o estètiques, d'emplaçament, legislatives, de capacitat de producció energètica, de capacitat d'emmagatzematge, ...

## Exemples d'Aplicacions *EcoElectricPoint*



*Ecomobilitat urbana*



*Interior caseta tècnica (geotèrmia i tractament d'aigua)*



*Punt d'informació e-turística*



*Ecobar*



**EEPoint**

*EcoElectricPoint*

*Un punt  
de connexió  
amb el planeta!*



domini ambiental

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

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

GRUP

**aquacENTER** aigua, energia i medi ambient