



Ejemplo de cubierta plana donde el **SEGUIDOR SOLAR FER FUTUR** se puede utilizar como central de producción eléctrica.

cuando  
la energía de tu vida  
es o puede ser  
**solar**

**SOTO BALLESTEROS, SL**

C/ Alemania, 30 · Igualada (Barcelona) · T. 646 271 740  
eduardo@ferfutur.com · www.ferfutur.com



**SEGUIMIENTO SOLAR:**

Diseño,  
tecnología  
y eficiencia.

Patente 200700277



**Disfrutando de la sombra en el  
aparcamiento del seguidor solar.**

Con la carga del retorno a casa del  
vehículo híbrido enchufable.





## Disfruta de nuestro seguidor solar para instalaciones sobrecubierta, patentado en 2007.

Se puede instalar en un aparcamiento, sobre el cargador ya existente, procurando una sombra a los vehículos que cargan y como complemento de carga para la modalidad de híbridos enchufables.

La oportunidad de instalarlo donde está el actual cargador eléctrico, radica en la formación de sombra sobre los aparcamientos así como poder dar servicio a los vehículos híbridos enchufables, del que se prevé un amplio aumento en breve.

LA PRODUCCIÓN EN FOTOVOLTAICA PARA ESTAS DIMENSIONES DE **UN DIÁMETRO DE 10M ALCANZA LOS 13000KW/H ANUALES** QUE SUPONE EN LOS HÍBRIDOS ENCHUFABLES UNAS 2000 CARGAS.



La sincronización entre eléctrico y carga con kW solares da una visibilidad de la sensibilidad y apuesta por las renovables, que por lo general será del agrado de los usuarios. La producción del seguidor no es significativa en cuanto al cargador actual, pero para los híbridos enchufables permite la carga simultánea hasta 4 vehículos.

**Cualquier persona que se mueva en su trabajo en un radio de 50 km viene a su ciudad en eléctrico, carga el vehículo con energía fotovoltaica mientras está trabajado y vuelve a su casa en eléctrico, sin producir emisiones CO<sub>2</sub>.**

Un KIA Niro, carga poco más de 1 kW/h por hora en corriente alterna y 3.5 kW/h en continua. Los fines de semana vamos a nuestro apartamento de la playa desde Igualada, cargamos el vehículo en su cargador del mercado y volvemos a casa casi con 0 emisiones.

**Nuestro seguidor lleva funcionando 14 años, lo que avala la fiabilidad del producto.**