



SUNINPARK

**"Eficiencia y Sostenibilidad
bajo el mismo techo"**

Parking solar
con punto de recarga
para vehículo eléctrico



ÍNDICE

SuninPark	5
Necesidad	6
El producto	9
Funcionamiento	13
Opciones	15
Ventajas	18
Servicios	22



QUÉ ES SUNINPARK

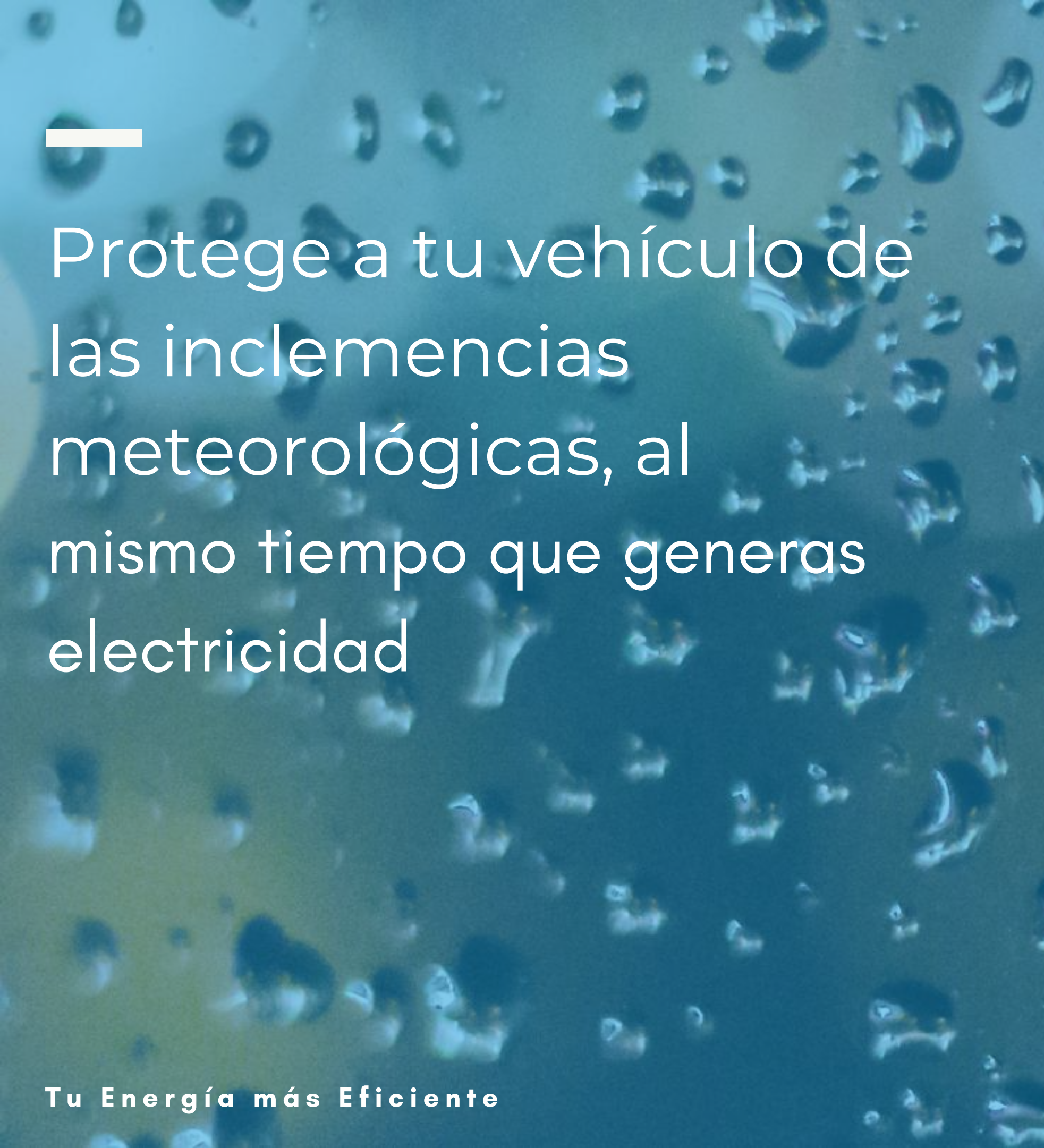
SuninPark es un innovador producto desarrollado por GFM para ofrecer a nuestros clientes una solución de marquesinas solares fotovoltaicas para aparcamiento de vehículos completa llave en mano, con la colaboración de nuestro partner, especialista en marquesinas, **ET Europa**.

En **GFM** somos expertos en el desarrollo de proyectos de energía solar fotovoltaica que cuenta con más de 20 años de experiencia tanto en sistemas de autoconsumo conectado a red como aislados así como de cargadores de vehículo eléctrico e ingeniería.





Existe una necesidad estructural en
tu negocio...



—
Protege a tu vehículo de
las inclemencias
meteorológicas, al
mismo tiempo que generas
electricidad

Tu Energía más Eficiente



■
Imagen de empresa
innovadora, sostenible y
eficiente



SUNINPARK

SuninPark abre la posibilidad de ofrecer una instalación de autoconsumo a clientes que no disponen de una cubierta apta para la instalación de paneles solares por diversos motivos, pero sin embargo disponen de una zona de parking o cualquier área libre que pueden aprovechar para generar energía y al mismo tiempo utilizar como marquesina de aparcamiento.

Es una alternativa de integración arquitectónica de la energía solar en zonas urbanas o rurales que permite, gracias a su doble uso como aparcamiento e instalación generadora de energía, ofrecer la mejor relación coste-beneficio.

Tu Energía más Eficiente

Además la instalación de los paneles en la marquesina de aparcamiento ofrecen mejor estética y mayor visibilidad que sobre la cubierta de un edificio, lo que puede ser un punto a favor por ejemplo para empresas que valoren la inversión en un sistema de autoconsumo desde el punto de vista de su imagen corporativa.



SuninPark es un parking solar en superficie estandarizado, que ofrecemos a nuestros clientes en modalidad de autoconsumo. Se trata de una solución llave en mano que incluye desde la ingeniería y fabricación hasta el montaje y puesta en marcha pasando por la gestión de permisos e incluso la monitorización y control de la instalación una vez finalizada.

Es decir, es una marquesina de aparcamiento con paneles solares a modo de cubierta, que, además de proteger los vehículos de las inclemencias del tiempo, ofrece la posibilidad de generar electricidad, bien para almacenarla en un sistema de baterías o para autoconsumo fotovoltaico y suministro de energía a vehículo eléctrico por medio de cargadores.

Tu Energía más Eficiente



CÓMO FUNCIONA SUNINPARK

Podemos construir tu PARKING SOLAR con pérgola sencilla o pérgola doble, dependiendo de tus necesidades.

Nuestro socio, ET EUROPA, con más de 30 años de experiencia, es una empresa especializada en la fabricación y montaje de marquesinas metálicas, para aparcamiento, en España.

Tu Energía más Eficiente





Pérgola sencilla

OPCIONES DE PÉRGOLAS SUNINPARK

Podemos construir tu parking solar con pérgola sencilla o pérgola doble dependiendo de tus necesidades.

Pérgola doble

Tu Energía más Eficiente



NUESTRAS MARQUESINAS



Todos los modelos de marquesina SUNINPARK son modulares, es decir están preparados para ampliarse mediante el adosamiento de módulos.

Posibilidad de colocar paneles bifaciales que aprovechen el efecto albedo si el suelo del parking es de un color claro, mejorando notablemente el rendimiento de la instalación.

Posibilidad de instalar una cubierta de chapa trapezoidal entre los paneles solares y las correas de la marquesina para asegurar la estanqueidad y vandalismo a solicitud del cliente.

SERVICIO INTEGRAL



Además del montaje de las marquesinas y la instalación fotovoltaica completa ofrecemos a nuestros clientes un servicio integral para el aparcamiento, desde la obra civil y cimentación de las marquesinas hasta la instalación de casetas de vigilancia, barreras y sistemas de acceso, iluminación, señalización horizontal y vertical, etc.

Tu Energía más Eficiente



VENTAJAS DEL PRODUCTO



Ahorro de costes



Financiación a tu medida



Financiación a tu medida



Imagen y Visibilidad



Asesoramiento 360°

Tu Energía más Eficiente



NUESTROS PANELES SOLARES

Trabajamos con las mejores marcas del sector y con diseños de ingeniería que nos permitan instalar los paneles solares más modernos y eficientes del mercado.

JA SOLAR

JinKO^{Solar}

ATERSA
solar energy

xiom
SOLUTION SPA

Tu Energía más Eficiente

 **GFM**
FOTOVOLTAICA

INVERSORES PARA SUNINPARK



La elección del inversor dependerá del tipo de corriente (monofásica o trifásica), del tipo de instalación (en red o en circuito aislado), de su potencia y de la distancia de los módulos al propio inversor, así como la distancia del inversor al punto de red o batería (en caso de instalaciones aisladas).

PUNTOS DE RECARGA PARA VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

A través de esta modalidad, SUNINPARK ofrece a nuestros clientes la posibilidad de integrar puntos de recarga para vehículos eléctricos con energía limpia y renovable en la propia instalación de la marquesina.

Tu Energía más Eficiente



TIPOS DE CARGADORES ELÉCT. PARA SUNINPARK

En función de las necesidades de tú negocio o domicilio puedes elegir la modalidad de carga que más te favorezca.

Siendo consciente de que la calidad de la misma se mantiene intacta, independientemente del tipo de carga elegido.

Esto te hará elegir basándote sólo en tus necesidades reales, consiguiendo así tomar la decisión más eficiente para ti y tu negocio

Tu Energía más Eficiente



**RECARGA MIENTRAS
TRABAJAS**

**TU VEHÍCULO
LISTO EN MEDIA
HORA**

Carga Lenta

Carga Rápida

TÚ PARKING SOLAR A MEDIDA



Desde GFM le damos la opción de que personalice el proyecto a su medida. En función de las necesidades que tenga en cuanto a generación de electricidad como de producción de agua potable, nuestros ingenieros se pondrán a su disposición para realizarle un estudio pormenorizado y un proyecto "Llave en Mano".

Este incluye todas las fases, desde el estudio de su caso particular hasta la puesta en marcha de la solución y el servicio de consultoría energética.

Tu Energía más Eficiente

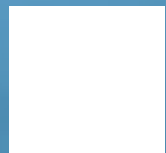


NUESTRA HISTORIA



Tu Energía más Eficiente





La inversión en investigación y desarrollo, la alta cualificación de nuestro equipo de ingenieros y la apuesta por la calidad y la innovación, nos han permitido llegar hasta aquí para seguir desarrollando nuevas soluciones con las que cubrir las necesidades de nuestros clientes.

SOMOS ESPECIALISTAS

PRODUCTOS

Somos especialistas en Soluciones de autoconsumo industrial, residencial y en la creación de Parkings solares con puntos de recarga para vehículos eléctrico.

SOLUCIONES AISLADAS

Pioneros en el desarrollo de soluciones de electrificación rural.
SuninBox / SuninTrailer
SuninTrolley / Watenergy

SERVICIOS

Proyectos de ingeniería /
Mantenimiento de parques
solares / Asesoría integral

Tu Energía más Eficiente





Tu Energía más Eficiente

AHORRO EN COSTES

Nuestras soluciones obtienen un ahorro de costes derivados de su industrialización, la optimización estructural e integración de componentes

LLAVE EN MANO

GFM te ofrece un producto llave en mano desde el diseño del parking, hasta la fabricación, montaje, gestión de permisos y monitorización de la instalación

ASESORAMIENTO INTEGRAL

Desde GFM ofrecemos un asesoramiento integral 360 tanto a nivel estructural como energético para conseguir la solución más eficiente y que mejor se adapte a las necesidades de nuestros clientes.

EFICIENCIA ENERGÉTICA

A través de la monitorización, el cliente podrá comprobar en tiempo real su consumo y producción solar para evitar pérdidas y maximizar el rendimiento de la instalación.



RESEÑAS



CERTIFICACIÓN SA
8000



CERTIFICACIÓN ISO
14001



CERTIFICACIÓN ISO
9001



PYME
INNOVADORA



COLABORACIÓN
CON NACIONES
UNIDAS



MIEMBROS DE LA
ALIANZA PARA LA
ELECTRIFICACIÓN
RURAL



Tu Energía más Eficiente



PROYECTOS

SUNINBOX

SUNINTRAILER

SUNINTROLLEY

WATENERGY



ALIENA

ASOCIACIONES

PARTNERS



ezzing solar



Tu Energía más Eficiente

CONTACTO

En pleno corazón de la Mancha, en el municipio de Villacañas, Toledo (Spain), se encuentra nuestra sede.

Desde aquí diseñamos y trabajamos en las mejores soluciones de energía para convertir a empresas y hogares en lugares eficientemente energéticos y sostenibles.



DIRECCIÓN POSTAL

Calle Las Cabezas, 16
Pol. Ind. Las Cabezas
Villacañas 45860 Toledo

CORREO ELECTRÓNICO

info@gmfotovoltaica.com

NÚMERO DE TELÉFONO

+34 925 195 784

FACEBOOK
@GFMFotovoltaica



LINKEDIN
GFM Fotovoltaica



INSTAGRAM
@GFMFotovoltaica



Tu Energía más Eficiente

