

# GENYAL SOLUCIONES DE ENERGÍA

**Actividad principal:** Ingeniería de Energías Renovables

**Dirección:** Avda. Madrid 18,3A

**Código Postal:** 36204

**Localidad:** Vigo

**Região:** Pontevedra

**País:** España

**Teléfono:** 986911424

**Correo electrónico:** [ferfanca@genyalenergia.com](mailto:ferfanca@genyalenergia.com)

**Web:** [www.genyalenergia.com](http://www.genyalenergia.com)

Descripción de las Actividades:

Genyal Energía SL se funda en el año 2002 con el principal objetivo de fomentar la producción de energía eléctrica a partir exclusivamente de fuentes de energía renovables, con el doble objetivo de contribuir al desarrollo social sostenido, y ahorrar costes energéticos.



A partir de septiembre de 2008 todas las actividades de suministro de componentes para energía renovable y servicios de ingeniería se transfieren a la nueva empresa Genyal Soluciones de Energía S.A.

Especialistas en el suministro de componentes para sistemas de Energía Solar Fotovoltaica, seleccionamos productos de proveedores líderes para asegurar a nuestros clientes la satisfacción de sus necesidades de módulos, inversores, sistemas de montaje, trámites e ingeniería.

Para seleccionar a nuestros proveedores consideramos especialmente el origen de la tecnología y de los componentes, la calidad del proceso de fabricación, el rendimiento a largo plazo, la garantía y el servicio.

## SOLUCIONES CONEXIÓN A RED

### Módulos fotovoltaicos

Suministro de **módulos fotovoltaicos**, desde unidades sueltas hasta megavatios, cristalinos y película delgada. Todos los módulos con **garantías de producción** y de fabricantes reconocidos, con **certificados IEC**.

Nuestros compromisos: seriedad, calidad, garantía, precio y satisfacción del cliente.

**Somos distribuidores de modulos Solon, Sunpower, e Inventux.**

### **Modulos Genyal OEM**

Módulos suministrados con marca Genyal o opcionalmente con la marca del fabricante original (Original Equipment Manufacturer), elaborados con células de alta calidad (Qcells, Suniva,...) y seleccionados especialmente por su relación calidad precio excelente.

## Inversores

Suministramos inversores de las marcas SMA, Danfoss, Solon y Xantrex entre otros. Asesoramos a nuestros clientes sobre el modelo de inversor que mejor se adapta a su proyecto, de la mejor

manera de conectar cada modelo de inversor a sus paneles, y les proporcionamos estimaciones y comparativas de producción.

## **Productos Destacados**

Nuevo SMA SMC11000TL, disponible también con separación galvánica opcional.

Nuevo Danfoss Tryplelinx, de 15 Kw y tres seguimientos de MPP independientes, disponible también con separación galvánica opcional

## **Estructuras**

A partir de Enero de 2008 comercializamos nuestras propias estructuras de aluminio, con complementos y tornillería de acero inoxidable para instalación en cubiertas planas e inclinadas, y en terreno, con o sin cimentación.

Le aconsejamos sobre la estructura que mejor se adapta a su proyecto.

## **Destacado:**

### **Genyalfix de 5 filas de modulos en vertical**

## **Soluciones a medida**

Ofrecemos a nuestros clientes el suministro de cualquiera de los componentes necesarios para la instalación de plantas fotovoltaicas, desde módulos hasta plantas completas con todos los componentes listos para instalar. Incluidos paneles, inversores, estructuras y cableado.

Adicionalmente podemos suminístrale servicios de ingeniería, diversos trámites administrativos, gestión de puntos de conexión y dirección de obra.

## **Grandes proyectos**

### **Encargos de producción a fábrica para grandes volúmenes**

Para proyectos grandes promovidos por particulares o empresas, ofrecemos la posibilidad de hacer encargos de producción a fábrica, módulos tanto poli como mono o thin film.

Los encargos de producción confirmados con garantía bancaria permiten obtener precios de entre 20 y 30 céntimos por debajo de los habituales de mercado.

De esta forma los promotores de una planta fotovoltaica se pueden beneficiar adicionalmente de las plusvalías que genera el proceso de producción de sus paneles como si fueran los fabricantes de sus propios módulos.

## **SOLUCIONES AISLADA**

## **Instalaciones Aisladas**

Soluciones para instalaciones aisladas tales como bombeo solar, microrredes, viviendas aisladas, sustitución de generadores diésel, etc. Realizamos el estudio de viabilidad gratuitamente para nuestros clientes y les aconsejamos sobre la mejor alternativa energética.

### **SOLUCIONES DE INGENIERÍA**

Nuestro equipo de ingenieros asesora a nuestros clientes y realiza estudios de viabilidad sin coste.

Adicionalmente realizamos proyectos, dirección de obra, seguridad y salud, inspecciones técnicas de instalaciones fotovoltaicas, auditorías energéticas, monitorización remota y visitas periódicas de mantenimiento.

### **INVERSIONES**

## **Energía solar en cubiertas**

**Genyal Soluciones de Energía** comparte la idea de que el mejor uso que se le puede dar a una cubierta, normalmente sin uso, es convertirla en una planta de generación de energía eléctrica con paneles solares fotovoltaicos.

Partiendo de esa idea fomentamos especialmente ese mercado para el que contamos con paneles y estructuras perfectamente adaptables a cada necesidad. El rango incluye paneles flexibles, irrompibles (a prueba de granizo), de película fina, semitransparentes integrables en ventanas, de integración en fachada o muro cortina, barandillas solares, marquesinas para sombreado de parkings, etc.

## **Invertir en Energía Solar**

La actual legislación permite a inversores particulares y empresas destinar parte de sus recursos financieros a invertir en plantas de energía solar fotovoltaica, tanto si cuentan con el terreno o la cubierta adecuada, como tomando participaciones en grandes plantas.

## **Generación de electricidad para autoconsumo**

La posibilidad de autogenerar la energía eléctrica que se consume a un precio más ventajoso que el de la compañía distribuidora, en general es alcanzable solamente en ciertos casos mediante energía eólica y algunas co-energías. Estas tienen el inconveniente de que solo son rentables para grandes consumidores de calor, por lo que queda como alternativa en la actualidad para autoconsumo solamente la energía eólica.

Pequeños aerogeneradores de potencias hasta los 100 Kw permiten en las zonas de viento generar electricidad más económica y vender los excedentes a la red según la tarifa de la energía eólica, tanto a empresas como a familias.

La existencia de aerogeneradores especialmente diseñados para entornos urbanos, silenciosos y que consiguen una perfecta integración visual con el entorno, amplían su rango de uso a zonas urbanas, polígonos industriales, etc.

## Invertir Genyal

**Genyal Soluciones de Energía S.A.** y **Genyal Energía S.L.** desarrollan proyectos de inversión en Energías Renovables donde particulares y empresas pueden participar con diversos esquemas de inversión como contratos de cuentas de participación, suscripción de participaciones, etc.

**Área de Actividad:** [Varias](#)

**Tipo de Agente:** [Ingenierías](#)