GENERSIS®

Gestión de Energía y Sistemas

Presentación.

Objetivos:

- Cercanía. Atención personalizada con un equipo cercano a las instalaciones y en continua comunicación con el cliente.
- Rentabilidad. Maximizar los beneficios reduciendo y optimizando los principales costes de explotación.

- Seguridad jurídica. Seguimiento y adaptación continuada a la Regularización vigente.

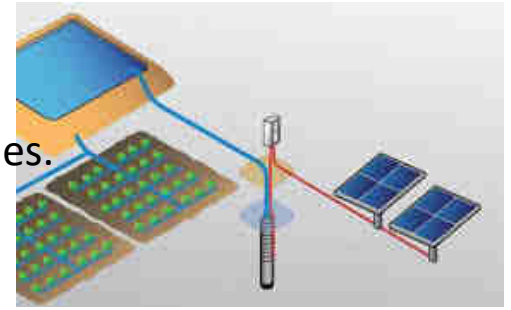
- Fiabilidad. Asesoramiento técnico-administrativo. Más de 5 años de experiencia en el sector y en todas las fases de los proyectos.

Servicios.

- Auditorias técnicas. Estudios de calidad y rendimiento de las instalaciones mediante procedimientos normalizados.
- Monitorización. Supervisión del funcionamiento a través de sistema Scada y/o telemedida.
- Operación y mantenimiento conductivo. Inspección diaria y permanente del correcto funcionamiento de las instalaciones.
- Mantenimiento preventivo-predictivo. Serie de revisiones programadas necesarias para alargar la vida útil de los equipos y prevenir así los posibles fallos y averías en las instalaciones.
- Mantenimiento correctivo. Destinado a corregir/reparar los posibles defectos o averías. Puede ser de dos tipos, derivado del preventivo-predictivo o destinado puramente a corregir incidencias una vez producidas estas.
- Análisis termográfico de módulos y conexiones.
- Análisis del rendimiento de los equipos de producción. Caracterización de curvas I/V.
- Gestión de garantías y stock de repuestos. Relación con proveedores.
- Revisiones técnico-legales. Necesarias para cumplir la reglamentación.
- Gestión del control de plagas. Tratamiento del terreno contra vegetaciones.
- Limpieza de módulos. Sistemas robotizados.
- Apoyo a los sistemas de seguridad.
- Optimización de los principales costes de explotación de las plantas.
- Gestión integral del parque.

Además:

- Montaje y mantenimiento de instalaciones fotovoltaicas, eólicas y mini eólicas e híbridas.
- Riego solar directo.
- Montaje y mantenimiento de CTs Alta Tensión. OCA trianual oficial.
- Electrónica de potencia. Inverters.
- Instalaciones eléctricas domésticas e industriales.
- Instalaciones automatizadas.
- Instalaciones aisladas.
- Autoconsumo.
- Optimización de consumos de energía.
- Eficiencia energética.



Por qué Genersis

- Porque disponemos del mejor juicio crítico y visión empresarial de la propiedad y titularidad de este tipo de instalaciones.

- Porque tenemos procedimientos suficientes para poder acometer con eficacia los trabajos encomendados.

- Y porque contamos con personal muy cercano a las plantas, con más de 5 años de experiencia en este sector, en el desarrollo de la ingeniería, suministros, construcción, montaje y mantenimiento de proyectos, realizando múltiples tareas de los distintos niveles de gestión, contratos, negociación, supervisión, ejecución material, legalización y operación-mantenimiento

Referencias:

- Huerto Solar Almansa 8MW (Albacete)
  - Estructura fija Habdank
  - Módulos REC
  - Inversores Gamesa Enertron
  - 81 transformadores de potencia

- Huerto Solar Casas de J. Núñez 2MW (Albacete)
  - Seguimiento a 2 ejes ERCAM
  - Módulos REC
  - Inversores Greenpower
  - 21transformadores de potencia

- Huerto Solar Fuentealbilla 1,9MW (Albacete)
  - Estructura fija Conectavol
  - Módulos ISOFOTON
  - Inversores Gamesa Enertron
  - 20 transformadores de potencia

- Cubierta fotovoltaica Blesolar 50KW (Albacete)
  - Estructura fija acero galvanizado
  - Módulos SOLSONICA
  - Inversores Sunways

- Cubierta fotovoltaica TOLNA 50KW (Albacete)
  - Estructura fija acero galvanizado
  - Módulos GRUPOSOLAR
  - Inversores Riello Helios Power

- Cubierta fotovoltaica Agrotolpe 50KW (Albacete)
  - Estructura fija aluminio
  - Módulos LDK
  - Inversores Fronius

- Cubierta fotovoltaica Incovesa 50KW (Albacete)
  - Estructura fija aluminio
  - Módulos GRUPOSOLAR
  - Inversores Riello Helios Power

Gestión de Energía y Sistemas

Contacto:

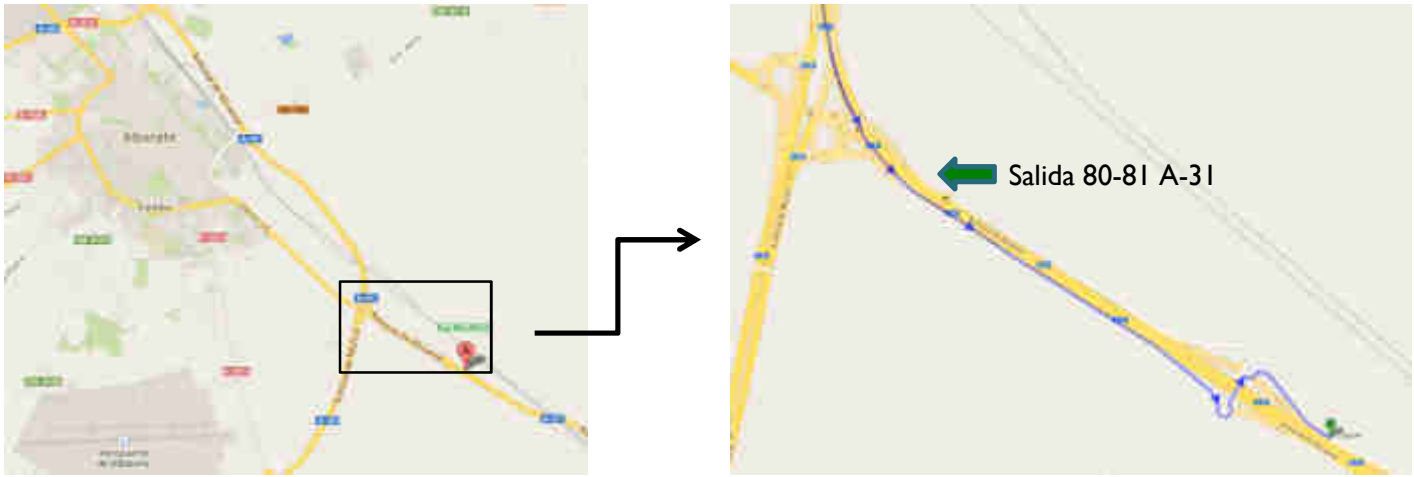
GENERSIS SOLUCIONES S. L.

Autovía A-31 KM 82 (Aptdo de correos 8.156) 02080 Albacete

Zona Industrial Logigran

Tfno.- 967 11 31 06

www.genersis.es



(https://goo.gl/maps/Wb4vVYwxaXp)

Juan José Martínez.

Móvil 607 85 03 40

jj.martinez@genersis.es