



#### DESTINADO A:

- ☑ Financieras
- ☑ Inversores
- ☑ Aseguradoras
- ☑ Propiedad



## INSPECCIÓN FINAL DE GARANTÍAS EN PLANTAS FOTOVOLTAICAS

**OPEXenergy** ofrece una inspección técnica a sus clientes, con el fin de comprobar el correcto estado de sus instalaciones y de todos los equipos de la planta antes de la finalización de la garantías y su firma asociada del CAD o previo a la firma del CAP, con el fin de asegurar el correcto funcionamiento de la instalación.

El **resultado final** de la inspección de garantías es un **informe** en el que se detalla el estado **real** en que se encuentran todos los equipos de **manera independiente**, facilitándole a los propietarios de las instalaciones una valiosa información de cara a la firma de la recepción provisional o definitiva de las instalaciones.

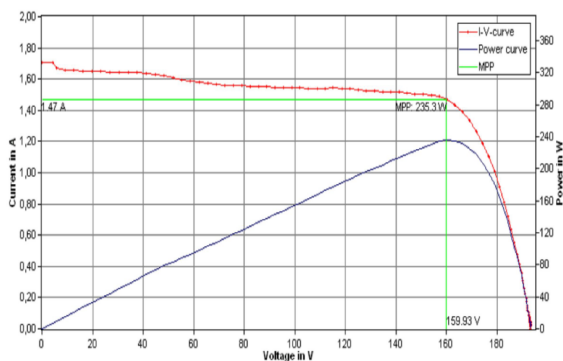
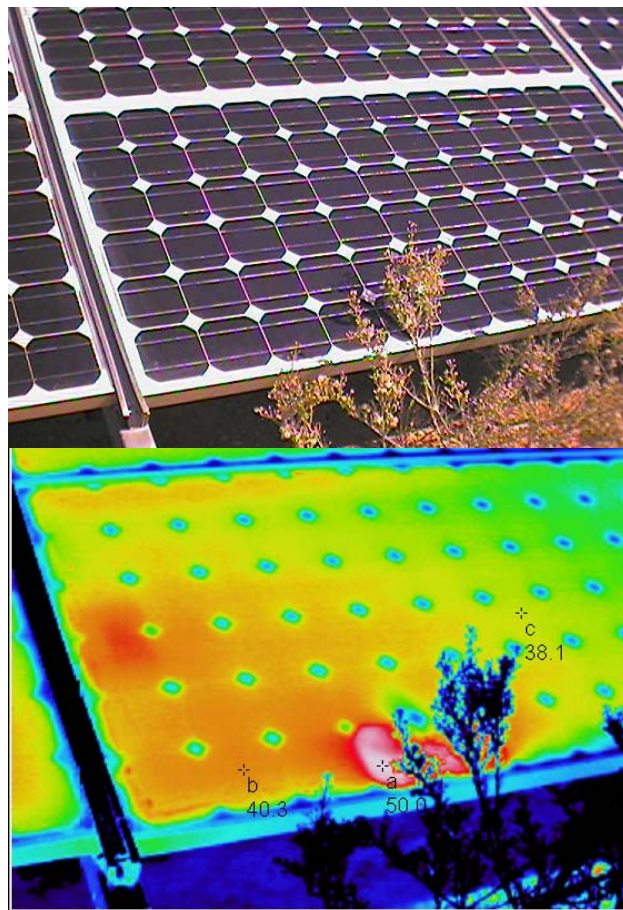
El alcance de las actividades ofrecidas por **OPEXenergy** se compone de:

- Inspección de todos los puntos referenciados según las especificaciones expuestas por el fabricante.
  - Trazado de curvas I-V con equipos propios.
  - Análisis del seguimiento del punto de máxima potencia en inversores.
  - Verificaciones eléctricas y mecánicas de la instalación.
  - Análisis termográfico de Módulos y de Protecciones.
  - Validación de datos provenientes del sistema de monitorización.
  - Sistema de seguridad.
  - Pruebas de rendimiento.
  - Inspección de la instalación como conjunto (vallados, drenajes, etc..)
- Ensayos extras a juicio de la propiedad
- Informe final por cada instalación recogiendo un informe por cada uno de los puntos reseñados en el listado aportado y recomendaciones.

# COMO ANALIZAR ESTOS EQUIPOS

OPEXenergy aportará los medios técnicos y equipos de inspección necesarios para una correcta y fiable evaluación de cada equipo de su instalación.

- Cámaras termográficas
- Analizadores de calidad eléctrica.
- Analizador de módulos fotovoltaicos (I-V).
- Sistemas de adquisición de datos.
- Meggers
- Analizadores de redes
- Multímetros



OPEXenergy

C/Conde Peñalver 31, 28006 Madrid

Tel: 917 269 100 Fax: 914 025 150

info@opex-energy.com

www.opex-energy.com

## OTROS SERVICIOS

- Optimización y mejora continua de Parques Eólicos
- Supervisión de paradas programadas en CTCC
- Realización de mejoras y reinversiones en plantas de cogeneración
- Mantenimiento de turbinas de vapor
- LST en plantas CSP (ensayo de rendimiento térmico en lazos)
- Pruebas de prestaciones en plantas de generación
- Operación y Mantenimiento de aerogeneradores
- Operación y mantenimiento de plantas de biomasa
- Ingeniería de O&M