

SKYDRON.ES

TERMOGRAFÍA AÉREA AVANZADA

Drones y cámaras de última generación



Revisión de sus instalaciones solares



Informe de daños geolocalizado



- Optimizamos su instalación
- Coste y tiempos mínimos
- Sin riesgos laborales

REVISAMOS SU INSTALACIÓN

de placas solares para autoconsumo en nave industrial

En **SKYDRON, Empresa de Drones Profesionales**, trabajamos con nuestros drones y cámaras térmicas de última generación en la **revisión de instalaciones solares en el sector industrial**. Con nuestro servicio podrá optimizar su instalación de placas solares para autoconsumo y **mejorar su rendimiento**.

La combinación del sistema gps que incluye coordenadas exactas en cada imagen térmica, nos permite obtener rápidamente **mapas térmicos** a interpretar por nuestro personal especializado. Toda esa información es clave para **detectar fallos y roturas**.



OFRECEMOS UN INFORME DETALLADO PARA OPTIMIZAR SU INSTALACIÓN

EQUIPOS

- Drones de última generación
- Cámara termográfica completamente radiométrica
- Personal especializado en termografía y certificado por el ITC (Infrared Training Center)

VENTAJAS

- No se interrumpe la labor diaria de la empresa
- El trabajo se puede realizar durante una mañana
- Sin riesgos laborales
- Presupuesto personalizado para su instalación
- Inversión mínima

OPERATIVA

¿QUÉ OFRECEMOS?

Revisamos su instalación de placas solares en cubierta de nave industrial en un **breve período de tiempo. Sin ningún riesgo laboral**, ya que no hay personas que suban a la cubierta. Y sin ninguna molestia para la empresa ya que **no hay que parar nada**.

¿CÓMO LO HACEMOS?

Trabajamos con un **dron de última generación** equipado con una **cámara térmica de altas prestaciones**, completamente radiométrica, con resolución de 640x512 megapíxeles y una lente de 19mm.

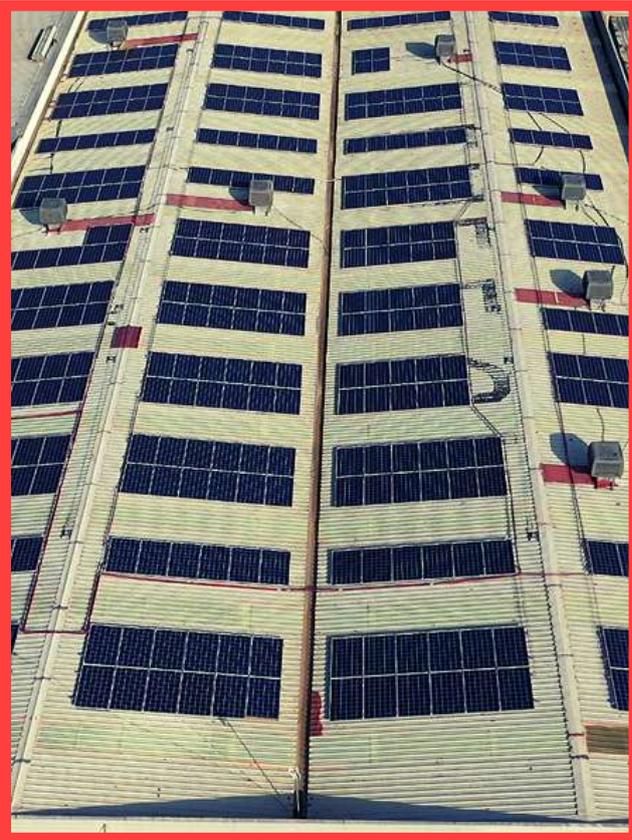
¿QUÉ CONSEGUIMOS?

Localizamos en las placas solares de su instalación **fallos de células, de diodos o incluso roturas de cristales**. Sin la revisión no es posible darse cuenta de los mismos, y ello da lugar a mermas en el aporte energético de dicha instalación. Con el informe ofrecido es fácil **obtener el dinero que está perdiendo anualmente**.

¿CUÁNTO LE CUESTA?

El coste final depende de la dimensión de la instalación a revisar, pero gracias a las prestaciones de los drones, podemos cubrir una **nave industrial de gran tamaño en una mañana**.

Mediante **una pequeña inversión** realizaremos la revisión y le entregaremos un informe geolocalizado con imágenes térmicas y visuales, donde le indicaremos en qué placa tiene el error para su posterior reparación.





DRONES PROFESIONALES

Operador aéreo autorizado por AESA
Pilotos Titulados

SKYDRON es una **empresa autorizada por AESA** con **Nº: 19171/RG 19716** para realizar trabajos aéreos con aeronaves no tripuladas o drones, operando a nivel nacional para poder realizar cualquier tipo de servicio.

Con fecha 6 de abril de 2015 SKYDRON fue incorporado a la lista de OPERADORES AÉREOS a nivel nacional, siendo uno de los primeros operadores aéreos de la Comunidad Valenciana.

Contamos con una extensa red de pilotos titulados altamente cualificados, formados bajo las condiciones de pilotaje más desfavorables y extremas.

Disponemos a su vez de **seguro de responsabilidad civil aeronáutico**, tal y como exige la normativa vigente, obligatorio para poder volar y ofrecer servicios aéreos con drones profesionales. Nuestra preocupación es **velar por la seguridad de nuestros clientes**.

Nuestros especialistas en termografía aérea avanzada están formados y certificados por el **ITC (Infrared Training Center)** de Estocolmo, Suecia.

OPTIMICE Y MEJORE SU INSTALACIÓN ENERGÉTICA

DATOS DE CONTACTO

SOLICITE SU REVISIÓN



skydron@skydron.es



607 47 77 05

- Optimizamos su instalación
- Coste y tiempos mínimos
- Sin riesgos laborales

**EN MUCHAS OCASIONES DESCUBRIMOS
CONJUNTAMENTE CON EL CLIENTE NUEVAS
OPORTUNIDADES QUE NO SE HABÍAN PENSADO
INICIALMENTE**