



FECHA IMPARTICIÓN: Del 21 de Junio al 01 de Julio

HORARIO: 17:00 a 20:00h

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Diseño, montaje, mantenimiento y legalización de instalaciones de energía solar fotovoltaica: aisladas de red, autoconsumo y bombeo solar

**Fecha de impartición:** del 21 de Junio al 01 de Julio de 2021**Duración y horario:** 25 horas en horario de 17:00 a 20:00h y de 17:00 a 21:00h el 01 de Julio.**Precio:** 290 €+ IVADescuentos a los asociados del Instituto Tecnológico de la Energía y colegiados
Posibilidad de bonificación del coste del curso mediante FUNDAE**Objetivos:**

El objetivo principal es el de capacitar al alumno para desarrollar, mantener y legalizar cualquier tipo de proyecto o instalación con la energía solar fotovoltaica aplicada en la generación de energía eléctrica para usos aislados, conectadas a la red o para usos de bombeo solar.

**Dirigido a:**

- Instaladores Eléctricos
- Oficinas técnicas para redacción de proyectos o memorias para este tipo de instalaciones
- Personal de Mantenimiento de instalaciones solares fotovoltaicas
- Departamento comercial de empresas de suministro de material y/o montajes eléctricos
- Titulados Universitarios (Ingenieros, Arquitectos, etc.) que quieran introducirse en el campo de las EERR

inscripcion.formacion@ite.es - www.ite.es**Inscríbete AQUÍ**



FECHA IMPARTICIÓN: Del 21 al 30 de Junio

HORARIO: 17:00 a 20:00h

**Metodología:**

Clases en streaming a través de la plataforma Webex, donde el alumno seguirá en directo las sesiones con grandes profesionales del sector.

**Contenidos:**

- Introducción a la energía solar fotovoltaica. Perspectivas y evolución.
- Tipología de sistemas fotovoltaicos aislados y bombeo solar
- Tipología de sistemas fotovoltaicos de conexión a red y autoconsumo
- Normativa española.
- Componentes de un sistema fotovoltaico aislado y bombeo solar
- Diseño de un sistema fotovoltaico aislado y bombeo solar
- Componentes de un sistema fotovoltaico de conexión a red y autoconsumo
- Diseño de un sistema fotovoltaico de conexión a red y autoconsumo
- Instalación y puesta en marcha de instalaciones solares fotovoltaicas
- Legalización de instalaciones
- Mantenimiento
- Casos prácticos

**Titulación:**

Una vez finalizado el curso obtendrás el certificado de asistencia expedido por el Instituto Tecnológico de la Energía (ITE).

Docentes

D. Raúl Carbonell Rodríguez. Director Técnico de MONSOLAR INGENIEROS.
Especialista en Energías Renovables y Calidad Ambiental.