

CURSO DE TÉCNICO EN INSTALACIONES SOLARES FOTOVOLTAICAS

Duración y modalidad

30 horas, presencial

¿A quien va dirigido?

Personas que desean adquirir, mejorar o actualizar sus conocimientos en energías renovables, con especial interés para personal técnico y profesionales (instaladores, montadores, diseñadores) del sector.

Número de alumnos

Para una adecuada optimización de los recursos utilizados, el número óptimo de alumnos por cada edición oscilará entre un mínimo de 15 y un máximo de 20

Objetivos

Identificar los principales elementos de las instalaciones de energía solar fotovoltaica.
Identificar las normas básicas de aplicación y legislación vigente.
Desarrollar aplicaciones del tipo de instalación mediante casos prácticos.

Contenido del curso

Módulo de sensibilización Medioambiental
Energética y trayectoria solar.
Paneles solares fotovoltaicos.
Instalación de un sistema de energía solar fotovoltaica.
Tipos de instalaciones.
Dimensionado de un sistema fotovoltaico.
Regulación de las instalaciones.
Otros elementos.
Dimensionado
Puesta en marcha, mantenimiento, averías.
Ejemplos prácticos.
Tramitación de subvenciones
Normas UNE de aplicación

