

Energía Solar Fotovoltaica y Térmica

A distancia | 110 h



ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA Y TÉRMICA

El **Curso de Energía Solar Fotovoltaica y Térmica** estudia la viabilidad técnica y económica de los distintos proyectos de energía solar y térmica.

En Verticetraining entendemos que la formación debe ser continuada para todos los ámbitos profesionales, y por ello ponemos a disposición de nuestros alumnos unos contenidos perfectamente estructurados.

El sistema de aprendizaje de todos nuestros cursos de formación se realiza a distancia con apoyo on line. El alumno contará con un temario actual y completo, además de un acompañamiento constante en sus progresos a través de un sistema de tutorías (vía telefónica o por correo electrónico) durante el periodo en el que transcurran los cursos.

La calidad de los contenidos, la versatilidad de los recursos tecnológicos y la profesionalidad de los tutores, terminan de conformar el conjunto de elementos necesarios para que el alumno pueda alcanzar con facilidad su objetivo marcado.

OBJETIVOS:

Analizar el estado de la tecnología y las posibles áreas de mayor crecimiento futuro.

PROGRAMA:

Energía solar fotovoltaica:

Aspectos físicos de la radiación solar. Radiación y clima. Irradiación. Energía solar fotovoltaica. Subsistemas de generación, almacenamiento, regulación y acondicionamiento de potencia. Sistemas aislados y conectados a red. Dimensionado de instalaciones solares. Aplicaciones de la energía solar fotovoltaica. Proyecto de instalación de un Huerto Solar de 100 kWp.

Energía solar térmica:

Aprovechamiento y funcionamiento de los sistemas solares térmicos. Sistemas mejorados de captación solar. Clasificación de las instalaciones solares térmicas. Equipos e instalaciones solares térmicas. Diseño y dimensionado de una instalación solar térmica. Planificación de instalaciones para su uso en piscinas. Referencias del código técnico de edificación aplicado a la energía solar térmica. La situación de la energía solar térmica en el mundo y en España. Investigación y Desarrollo de nuevos sistemas de energía solar térmica. Generador Termovoltáico con motor Stirling.

PRECIO:

Si es trabajador asalariado de una empresa con centro de trabajo en España, consúltenos la posibilidad de **subvención 100% del curso**.

Si desea el curso de forma privada, como particular, el precio es de 485 €

DURACIÓN:

110 horas.

OBSERVACIONES:

El curso dará comienzo cuando el alumno formalice la matrícula.

DIPLOMA ACREDITATIVO:

Al finalizar el curso, el alumno obtendrá una titulación otorgada por Instituto de Investigaciones Ecológicas, de **110 horas** de curso.

INSCRIPCIÓN Y FORMAS DE PAGO:

Para matricularse deberá rellenar el formulario de matriculación que encuentra pinchando [aquí](#)

El pago del curso podrá realizarse de las siguientes formas:

- Transferencia Bancaria o Ingreso en cuenta.-
- Cargo en cuenta.-
- Tarjeta de crédito.-

**Todos los envíos que se realicen fuera de la Península, tienen un gasto adicional.*



Estamos a su disposición para cualquier duda o consulta:



Madrid: C/ Magallanes, 1 - 28015

Málaga: C/ Alonso de Palencia, 15
29007 - Málaga



Tlf: 902 500 378

Fax: 902 510 044



E-mail: informacion@verticetraining.com

Perteneciente a:

