

Diseño y mantenimiento de instalaciones de energía solar fotovoltaica (ENAE003PO)



* **Curso totalmente GRATUITO para personas ocupadas**

SÍGUENOS



Contenido

Duración: 100 horas.

Modalidad: Teleformación.

Fechas y lugar de impartición: *ver dato en web

<http://www.>



Objetivo:

Dominar las partes que integran una instalación de energía solar fotovoltaica, así como los métodos de dimensionamiento de los distintos tipos de instalaciones.

Contenidos:

- **Unidad 1.-** Introducción.
- **Unidad 2.-** Radiación solar.
- **Unidad 3.-** El módulo fotovoltaico - El generador fotovoltaico. Contenidos teóricos.
- **Unidad 4.-** Instalación.
- **Unidad 5.-** Puesta en marcha de un sistema fotovoltaico. Medidas en generadores.
- **Unidad 6.-** Sistemas fotovoltaicos conectados a red.
- **Unidad 7.-** Diseño de sistemas fotovoltaicos conectados a red. Proyecto de instalación.
- **Unidad 8.-** Mantenimiento. Plan de vigilancia.
- **Unidad 9.-** Costos.



Requisitos / Titulación

Requisitos:

No se requiere nivel académico, pero se deben poseer habilidades básicas de lectura y escritura.

En las modalidades de Teleformación y Mixta es recomendable disponer de competencias digitales básicas.

Titulación:

Para obtener el **diploma acreditativo**, el alumnado deberá:

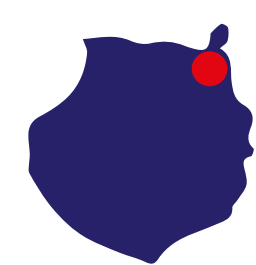
- Ejecutar un mínimo el 75% de cada módulo formativo que compone la acción formativa, en caso de modalidad Teleformación.
- No superar las 3 faltas al mes sin justificación, en caso de modalidad presencial.
- Obtener una calificación mínima de apto.



Ventajas y Oportunidades

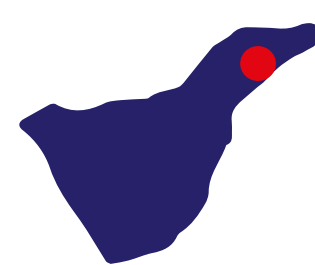
Ventajas y Oportunidades:

- Inserción y/o Promoción laboral a través de nuestras Agencias de Colocación para la intermediación laboral.
- Becas de Transporte, Conciliación y Manutención si se cumplen los criterios exigibles por la administración.
- Cercanía, Personalización de Necesidades, Apoyo Educativo/Emocional y Excelente Ambiente Formativo.
- Plataformas de Teleformación Educativa propias, personalizadas y de alta calidad formativa.
- Cuadro Docente, cercano, profesional y amigo.



Gran Canaria
928 380 012

grancanaria@institutofocan.es



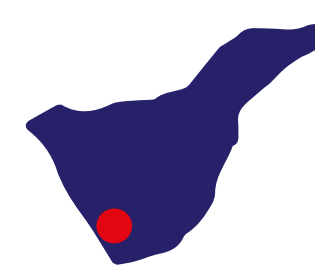
Tenerife Santa Cruz
922 286 114

tenerife_santacruz@institutofocan.es



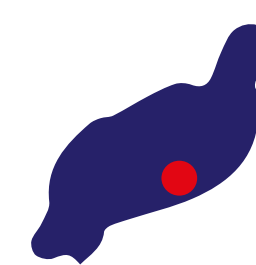
La Palma
922 462 648

lalpalma@institutofocan.es



Tenerife Arona
922 630 255

tenerife_arona@institutofocan.es



Lanzarote
828 609 005

lanzarote@institutofocan.es