

# Instalador/a de sistemas de autoconsumo fotovoltaico en cubierta

19CFO329MAR

## 1.- Información General

Área formativa	Energía y Agua
Tipo de acción	Curso de Formación
Modalidad	Presencial
Número de horas	<b>Formación</b> 75 <b>Prácticas</b>
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Definir el diseño de sistemas de autoconsumo fotovoltaico en cubierta.</li> <li>-Ejecutar la instalación de sistemas de autoconsumo fotovoltaico en cubierta, cumpliendo las normas de seguridad y ambiental.</li> <li>-Conocer los procedimientos para la puesta en marcha de la instalación de estructura, instalación de equipos fotovoltaicos, módulos e inversor y su mantenimiento.</li> </ul>
Salidas profesionales	<p><i>Instaladoras/es y montadoras/es de cubiertas, placas y aislantes</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Instalador/a de sistemas de autoconsumo fotovoltaicos en cubierta</li> </ul>
Plazas	Número total de plazas: 15

## 2.- Fechas estimadas

Inicio estimado	Fin estimado
-----------------	--------------

## 3.- Contenido del curso

Temario	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Repaso de fundamentos básicos de instalaciones fotovoltaicas.</li> <li>2. Conceptos generales electricidad.</li> <li>3. Planos de implantación y esquemas unifilares.</li> <li>4. Proceso de instalación y puesta en marcha de instalaciones solares fotovoltaicas de autoconsumo.</li> </ol>
---------	---

## 4.- Requisitos del alumnado

Requisitos	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Estar inscrito/a en una oficina de empleo de Madrid como demandantes de empleo o de mejora de empleo.</li> <li>- Estar empadronado/a en el municipio de Madrid</li> <li>- Necesarios conocimientos generales sobre instalaciones eléctricas de baja tensión.</li> <li>- Preferentemente personas desempleadas.</li> </ul>
Selección	Número de candidatas/os que pasan a la fase de selección por edición: Mínimo de 45, salvo que el número de solicitudes fuera inferior

## 5.- Titulación obtenida

Al finalizar el curso con aprovechamiento se obtiene diploma de la Agencia para el Empleo de Madrid de "Instalador/a de sistemas de autoconsumo fotovoltaico en cubierta"