

Prevención y seguridad en el montaje mecánico e hidráulico de instalaciones solares térmicas

Código: 4027

Estos **Cursos** están compuestos por un pack de formación ideados para desarrollar **Formación Continua** en las modalidades “**a distancia**” y/u “**on line**”. Los contenidos de nuestros cursos, ajustados a los certificados de Profesionalidad, dan cobertura a un gran número de cualificaciones profesionales. Cada pack de formación se compone de: manual ó temario del alumno, cuaderno de anotaciones, prueba de evaluación y cuestionario de calidad y en su caso CD o DVD o claves para el acceso al aula virtual basada en la plataforma libre más conocida Moodle. Ofrecemos un servicio especializado de tutorías en las modalidades “**a distancia**” y “**on-line**”, por el que más de 100 profesionales cualificados gestionarán su curso formativo, tanto a nivel administrativo y docente, encargándose de:

1. **Tutor personal** por alumno.
2. **Gestión del envío** del temario o manual formativo.
3. **Seguimiento permanente del aprendizaje.**
4. **Resolución de dudas.**
5. **Emisión de un diploma** acreditativo

➤ **Modalidad: Distancia**

➤ **Duración: 50 horas**

➤ **Objetivos:**

Conocer los riesgos existentes a la hora de realizar el montaje de instalaciones solares térmicas, así como las medidas preventivas para minimizar o eliminar dichos riesgos. Saber reconocer la normativa que rige el montaje de las instalaciones, desde el transporte del material hasta la finalización de la instalación. Reconocer los equipos de protección individuales y aprender a seleccionarlos de manera adecuada para aumentar la seguridad.

➤ **Contenidos:**

Identificación y evaluación de los riesgos profesionales en el montaje de una instalación

Introducción.

Tipos de riesgos en cuanto a la operación.

Otros tipos de riesgo.

Delimitación y señalización de áreas de trabajo que conlleven riesgos laborales.

Medidas preventivas y correctoras ante los riesgos detectados.

Normativa y protocolo

Introducción.

Normativa sobre transporte, descarga e izado de material.

Normativa de seguridad relacionada con la obra civil.

Normativa sobre montaje mecánico e hidráulico de instalaciones solares.

Protocolos de actuación en cuanto a emergencias surgidas durante el montaje de instalaciones solares.
Primeros auxilios en diferentes supuestos de accidente en el montaje de instalaciones solares.

Equipos de protección individual

Introducción.

Tipos y características de los elementos de protección individual.

Identificación, uso y manejo de los equipos de protección individual.

Selección de los equipos de protección, según el tipo de riesgo.

Mantenimiento de los equipos de protección.