



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

UF0189 Prevención y Seguridad en el Montaje Mecánico e Hidráulico de Instalaciones Solares Térmicas

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Este curso se ajusta al itinerario formativo de la Unidad Formativa UF0189_Prevención y Seguridad en el Montaje Mecánico e Hidráulico de Instalaciones Solares Térmicas, certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en ella incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para describir los requerimientos de las áreas de trabajo y los procedimientos para su preparación, determinando los riesgos laborales específicos correspondientes y sus medidas correctoras, así como analizar los aspectos de la normativa de seguridad relacionados con el montaje mecánico e hidráulico de instalaciones solares térmicas.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. IDENTIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE LOS RIESGOS PROFESIONALES EN EL MONTAJE DE UNA INSTALACIÓN

1. Tipos de riesgos en cuanto a la operación
2. Transporte y desplazamiento de cargas
3. Manipulación e izado de cargas
4. Trabajo en altura y verticales
5. Obra civil
6. Mecánicos
7. Eléctricos
8. Químicos
9. Manejo de herramientas
10. Otros tipos de riesgo
11. Climatológicos
12. Sonoros
13. Delimitación y señalización de áreas de trabajo que conlleven riesgos laborales
14. Medidas preventivas y correctoras ante los riesgos detectados
15. Transporte y desplazamiento de cargas
16. Manipulación e izado de cargas
17. Trabajo en altura y verticales
18. Mecánicos
19. Eléctricos
20. Químicos
21. Manejo de herramientas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. NORMATIVA Y PROTOCOLO

1. Normativa sobre transporte, descarga e izado del material
2. Normativa de seguridad relacionada con la obra civil
3. CTE. Aspectos energéticos del Código Técnico de la Edificación
4. Estructura del código técnico de la edificación
5. RITE. Cambios en el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los edificios
6. Normativa sobre montaje mecánico e hidráulico de instalaciones solares
7. Protocolos de actuación para emergencias surgidas durante el montaje de instalaciones solares
8. Primeros auxilios en diferentes supuestos de accidente en el montaje de instalaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

1. Tipos y características de los elementos de protección individual
2. Identificación, uso y manejo de los equipos de protección individual
3. Selección de los equipos de protección, según el tipo de riesgo
4. Mantenimiento de los equipos de protección



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es