

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

**Código: 4027**

➤ **Modalidad: Distancia**

➤ **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

- 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

- 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

- 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.