
Curso: Prevención y seguridad en el montaje mecánico e hidráulico de instalaciones solares térmicas. ENAE0208 - Montaje y Mantenimiento de Instalaciones Solares Térmicas

Horas: 30

Objetivos:

Analizar las medidas de prevención y de seguridad respecto al montaje mecánico e hidráulico de instalaciones solares térmicas contenidas en los planes de seguridad de las empresas del sector.

Dirigido a:

Operador de sistemas de distribución de gas
Montador de redes de gas.
Montador de tubos de polietileno.
Montador, soldador de tubos de acero.
Operador, mantenedor de redes de gas.

Capacita para:

Para conocer y distinguir qué tipos de riesgos existen a la hora de realizar una instalación solar térmica. También para saber qué medidas preventivas se deben aplicar ante dichos riesgos.

Otros datos:

El manual presenta imágenes ilustrativas y explicativas de los diversos componentes mecánicos que componen una instalación solar térmica.

La energía solar está muy en auge actualmente.

La prevención y la seguridad es siempre una forma de producir, ya que el gasto por bajas laborales significa pérdidas para la empresa.

Contenido Formativo:

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

FICHA TÉCNICA

- 1.1. Introducción
- 1.2. Tipos de riesgos en cuanto a la operación
- 1.3. Otros tipos de riesgo
- 1.4. Delimitación y señalización de áreas de trabajo que conlleven riesgos laborales
- 1.5. Medidas preventivas y correctoras ante los riesgos detectados
- 1.6. Resumen

2. Normativa y protocolo

- 2.1. Introducción
- 2.2. Normativa sobre transporte, descarga e izado de material
- 2.3. Normativa de seguridad relacionada con la obra civil
- 2.4. Normativa sobre montaje mecánico e hidráulico de instalaciones solares
- 2.5. Protocolos de actuación en cuanto a emergencias surgidas durante el montaje de instalaciones solares
- 2.6. Primeros auxilios en diferentes supuestos de accidente en el montaje de instalaciones solares
- 2.7. Resumen

3. Equipos de protección individual

- 3.1. Introducción
- 3.2. Tipos y características de los elementos de protección individual
- 3.3. Identificación, uso y manejo de los equipos de protección individual
- 3.4. Selección de los equipos de protección, según el tipo de riesgo
- 3.5. Mantenimiento de los equipos de protección
- 3.6. Resumen