Prevención de riesgos profesionales y seguridad en el montaje de instalaciones solares

Área: ENERGIA Y AGUA
Modalidad: Teleformación
Duración: 80 h
Precio: 24.00€

Curso Bonificable
Contactar
Recomendar
Matricularme

CÓDIGO

1092

OBJETIVOS

####
- DETERMINAR LOS RIESGOS DERIVADOS DEL MONTAJE DE UNA INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA.

- COMPRENDER LA IMPORTANCIA DE DELIMINAR Y SEÑALIZAR LAS ÁREAS DE TRABAJO PARA EVITAR RIESGOS.

- APRENDER LAS NORMAS Y PROTOCOLOS QUE SE UTILIZAN PARA EVITAR RIESGOS.

- IDENTIFICAR EL EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL QUE DEBE UTILIZARSE.
####

CONTENIDOS

Ud1. Identificación y evaluación de los riesgos profesionales en el montaje de una instalación

1.1. Tipos de riesgos y evaluación de los riesgos profesionales en el montaje de una instalación fotovoltaica
1.2. Otros tipos de riesgos
1.3. Delimitación y señalización de áreas de trabajo que conlleven riesgos laborales

Ud2. Normativa y protocolo

2.1. Normativa sobre transporte, descarga e izado de material
2.2. Normativa de seguridad relacionada con la obra civil

2.3. Normativa sobre montaje mecánico y eléctrico de instalaciones solares
2.4. Protocolos de actuación en cuanto a emergencias surgidas durante el montaje de instalaciones solares
2.5. Primeros auxilios en diferentes supuestos de accidente en el montaje de instalaciones solares

Ud3. Equipos de protección individual

3.1. Tipos y características de los elementos de protección individual
3.2. Identificación, uso y manejo de los equipos de protección individual
3.3. Selección de los equipos de protección según riesgo
3.4. Mantenimiento de los equipos de protección

METODOLOGIA

- **Total libertad de horarios** para realizar el curso desde cualquier ordenador con conexión a Internet, **sin importar el sitio desde el que lo haga**. Puede comenzar la sesión en el momento del día que le sea más conveniente y dedicar el tiempo de estudio que estime más oportuno.
- En todo momento contará con un el **asesoramiento de un tutor personalizado** que le guiará en su proceso de aprendizaje, ayudándole a conseguir los objetivos establecidos.
- **Hacer para aprender**, el alumno no debe ser pasivo respecto al material suministrado sino que debe participar, elaborando soluciones para los ejercicios propuestos e interactuando, de forma controlada, con el resto de usuarios.
- **El aprendizaje se realiza de una manera amena y distendida**. Para ello el tutor se comunica con su alumno y lo motiva a participar activamente en su proceso formativo. Le facilita resúmenes teóricos de los contenidos y, va controlando su progreso a través de diversos ejercicios como por ejemplo: test de autoevaluación, casos prácticos, búsqueda de información en Internet o participación en debates junto al resto de compañeros.
- **Los contenidos del curso se actualizan para que siempre respondan a las necesidades reales del mercado.** El departamento multimedia incorpora gráficos, imágenes, videos, sonidos y elementos interactivos que complementan el aprendizaje del alumno ayudándole a finalizar el curso con éxito.

REQUISITOS

Los requisitos técnicos mínimos son:

- Navegador Microsoft Internet Explorer 5.5 o superior, con plugin de Flash, cookies y JavaScript habilitados.
  No se garantiza su óptimo funcionamiento en otros navegadores como Firefox, Netscape, Mozilla, etc.
- Resolución de pantalla de 800x600 y 16 bits de color o superior.
- Procesador Pentium II a 300 Mhz o superior.
- 32 Mbytes de RAM o superior.