

Especificaciones para la fabricación y montaje de tubería industrial



Área: Diseño de tubería industrial

Modalidad: Teleformación

Duración: 30 h

Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Adquirir los conocimientos adecuados sobre las Especificaciones para la fabricación y montaje de tubería industrial, en lo referente al Diseño de instalaciones de tubería industrial.

CONTENIDOS

1 mecanizado y conformado de tubería industrial - 1.1 operaciones de mecanizado - 1.2 operaciones de conformado - 1.3 equipo de oxicorte - 1.4 equipo de arco plasma - 1.5 corte mecánico - 1.6 actividades: mecanizado y conformado de tubería industrial - 2 uniones soldadas en tubería industrial - 2.1 procedimientos de soldadura - 2.2 soldeo tig - 2.3 soldeo por capilaridad - 2.4 soldeo por resistencia por espárragos - 2.5 soldeo de plásticos - 2.6 tipos de cordones de soldadura - 2.7 cálculo práctico de uniones soldadas - 2.8 deformaciones y tensiones en la unión soldada - 2.9 actividades: uniones soldadas en tubería industrial - 3 otro tipo de uniones empleadas en tubería industrial - 3.1 otro tipo de uniones empleadas en tubería industrial - 3.2 uniones pegadas - 3.3 uniones atornilladas - 3.4 actividades: otro tipo de uniones empleadas en tubería industrial - 3.5 cuestionario: cuestionario módulo 2 unidad 2 -

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.

- **El curso puede realizarse exclusivamente a través de Internet pero si el estudiante lo desea puede adquirir un manual impreso.** De esta manera podrá volver a consultar la información del curso siempre que lo desee sin que necesite utilizar el Campus Virtual o, estar conectado a Internet.

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.