

adaptium

Representación gráfica en construcciones metálicas



Área: Diseño de tubería industrial

Modalidad: Teleformación

Duración: 50 h

Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Dotar al alumno sobre la Representación gráfica en construcciones metálicas, en lo referente a la Documentación técnica para productos de construcciones metálicas.

CONTENIDOS

1 representación gráfica en construcciones metálicas - 1.1 sistemas de representación - 1.2 escalas más usuales - 1.3 tipos de líneas empleadas en planos - 1.4 vistas de un objeto - 1.5 representación de cortes, secciones y detalles - 1.6 croquizado - 1.7 el acotado en el dibujo. normas de acotado - 1.8 representación de perfiles normalizados - 1.9 uniones remachadas y atornilladas; normativa - 1.10 uniones soldadas - 1.11 estado superficial - 1.12 planos de naves industriales - 1.13 planos de conjunto de tuberías - 1.14 actividades: representación gráfica en construcciones metálicas - 2 desarrollos geométricos e intersecciones - 2.1 desarrollos inmediatos - 2.2 método de las generatrices - 2.3 método de triangulación - 2.4 método de intersecciones - 2.5 actividades: desarrollos geométricos e intersecciones - 2.6 cuestionario: cuestionario módulo 3 unidad 1 -

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

adaptium

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.