

# adaptium

## Interpretación de planos, mediciones y replanteos



**Área:** Encofrador  
**Modalidad:** Teleformación  
**Duración:** 60 h  
**Precio:** Consultar

[Curso Bonificable](#)  
[Contactar](#)  
[Recomendar](#)  
[Matricularme](#)

### OBJETIVOS

Interpretar planos de construcción, efectuando las mediciones correspondientes sobre ellos, y replantear los elementos necesarios en la obra.

### CONTENIDOS

1 geometría básica aplicada - 1.1 geometría - 1.2 los ángulos - 1.3 los polígonos - 1.4 los triángulos - 1.5 los cuadriláteros - 1.6 áreas de las figuras - 1.7 actividades: geometría básica aplicada - 2 sistemas de representación - 2.1 sistemas de representación - 2.2 proyecciones ortogonales - 2.3 perspectivas - 2.4 elementos principales - 2.5 perspectiva en el dibujo - 2.6 actividades: sistemas de representación - 3 aritmética y matemáticas - 3.1 aritmética y matemáticas - 3.2 las operaciones básicas - 3.3 actividades: aritmética y matemáticas - 4 simbología de la construcción - 4.1 simbología - 4.2 actividades: simbología de la construcción - 5 escalas y representación gráfica - 5.1 la escala - 5.2 tipos de escalas - 5.3 actividades: escalas y representación gráfica - 6 útiles y herramientas - 6.1 métodos de replanteo - 6.2 útiles de replanteo - 6.3 actividades: útiles y herramientas - 7 croquización y dibujos a mano - 7.1 croquización - 7.2 ejecución de un croquis - 7.3 dibujos a mano alzada - 7.4 dibujar círculos y arcos - 7.5 actividades: croquización y dibujos a mano - 7.6 cuestionario: cuestionario módulo 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 siempre que lo desee sin que necesite utilizar el Campus Virtual o, estar conectado a Internet.

# adaptium

## 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.