

# adaptium

## Montaje de armaduras



**Área:** Ferrallista  
**Modalidad:** Teleformación  
**Duración:** 150 h  
**Precio:** Consultar

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

## OBJETIVOS

Montar armaduras para elementos constructivos de hormigón armado, con barras preformadas y siguiendo las especificaciones técnicas que se indiquen.

## CONTENIDOS

1 geometría del espacio - 1.1 geometría - 1.2 geometría del espacio - 1.3 posiciones - 1.4 cubiertas - 1.5 actividades: geometría del espacio - 2 estructuras de hormigón - 2.1 definición - 2.2 armaduras - 2.3 la retracción del hormigón - 2.4 la instrucción ehe - 2.5 durabilidad del hormigón y de las armaduras - 2.6 operaciones que comprende la ejecución - 2.7 actividades: estructuras de hormigón - 3 armaduras - 3.1 armaduras - 3.2 representación de las armaduras de hormigón - 3.3 elaboración y colocación de las armaduras - 3.4 actividades: armaduras - 4 atado - 4.1 atados - 4.2 actividades: atado - 5 normativa de condiciones de empalme de armaduras - 5.1 empalmes - 5.2 actividades: normativa de condiciones de empalme de armaduras - 6 normativa de condiciones de anclaje de armaduras - 6.1 anclaje de armaduras - 6.2 normativa - 6.3 actividades: normativa de condiciones de anclaje de armaduras - 7 normativa de soldaduras entre barras de acero - 7.1 soldadura de aceros - 7.2 empalmes por soldadura - 7.3 actividades: normativa de soldaduras entre barras de acero - 8 normativa de atado de armaduras - 8.1 normativa - 8.2 actividades: normativa de atado de armaduras - 8.3 cuestionario: cuestionario módulo 3 -

## 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

# adaptium

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.