

## Selección de equipos y materiales en las instalaciones eléctricas en locales con



**Área:** Desarrollo de proyectos de instalaciones eléctricas en el entorno de edificios con fines específicos

**Modalidad:** Teleformación

**Duración:** 80 h

**Precio:** Consultar

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

### OBJETIVOS

Adquirir los conocimientos adecuados sobre la Selección de equipos y materiales en las instalaciones eléctricas en locales con características especiales e instalaciones con fines especiales en lo referente al Desarrollo de proyectos de instalaciones eléctricas de baja tensión en locales de características especiales e instalaciones con fines especiales.

### CONTENIDOS

1 elementos de las instalaciones eléctricas - 1.1 funcionamiento de una instalación eléctrica - 1.2 elementos de la instalación - 1.3 protección contra cortocircuitos - 1.4 niveles de aislamiento de las instalaciones - 1.5 puestas a tierra en locales con fines especiales - 1.6 características de materiales - 1.7 interpretación de características - 1.8 averías en la instalación - 1.9 interpretación de planos eléctricos - 1.10 identificación de la simbología - 2 planos de detalle - 2.1 desarrollo de los planos de proyecto - 2.2 planos de distribución general de interior - 2.3 planos de luminaria - 2.4 planos de montaje y conexionado - 2.5 planos de tierra de las instalaciones - 2.6 numeración e identificación - 3 mediciones y unidades de obra - 3.1 preparación y desarrollo de las mediciones - 3.2 cálculo de precios descompuestos - 3.3 reconocimiento y valoración - 3.4 elaboración del coste total de la instalación - 3.5 preparación del presupuesto - 3.6 realización de pedidos a partir del presupuesto - 3.7 verificación de las mediciones - 3.8 certificaciones parciales - 3.9 presupuesto de ejecución material - 3.10 revisión de precios, ofertas y concursos públicos - 3.11 cuestionario: cuestionario de evaluación -

### 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.