

Montaje de redes eléctricas aéreas de baja tensión



Área: Montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas de baja tensión

Modalidad: Teleformación

Duración: 20 h

Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

OBJETIVOS

Dotar al alumno sobre el Montaje de redes eléctricas aéreas de baja tensión en lo referente al Montaje y mantenimiento de redes eléctricas aéreas de baja tensión.

CONTENIDOS

1 redes eléctricas aéreas de b.t - 1.1 tipos de líneas y de conexión - 1.2 líneas de distribución - 1.3 itc-bt-06 - 1.4 tensión en función de su conexión a tierra - 1.5 aplicación de los tres tipos de esquemas - 1.6 variación de los parámetros - 1.7 niveles de carga - 1.8 actividades: redes eléctricas aéreas de b.t - 2 elementos de una red de distribución aérea de b.t - 2.1 apoyos. tipos y características - 2.2 conjuntos de amarre y accesorios - 2.3 apoyos y sujeciones en fachada - 2.4 aisladores y herrajes - 2.5 cajas de derivación y fusibles - 2.6 cables empleados en la distribución aérea - 2.7 cruzamientos y paralelismos - 2.8 simbología e interpretación - 2.9 actividades: elementos de una red de distribución aérea de b.t - 3 montaje de red aérea sobre apoyos y fachada - 3.1 procedimientos de montaje - 3.2 tensado de los cables - 3.3 acopio y guarda de materiales - 3.4 operaciones para la cimentación - 3.5 izado de soportes - 3.6 puesta a tierra del neutro - 3.7 actividades: montaje de red aérea sobre apoyos y fachada - 4 equipos técnicos y puesta en servicio - 4.1 medios auxiliares - 4.2 dispositivos de sujeción - 4.3 vehículos de transporte - 4.4 documentos necesarios - 4.5 actividades: equipos técnicos y puesta en servicio - 4.6 cuestionario: cuestionario módulo 4 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 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.