

INSTALACIONES ELECTRICAS DOMICILIARIAS



RES.CD.: 044/16

✳ PRESENTACIÓN

Bienvenidos al curso "Instalaciones Eléctricas Domiciliarias". Este programa está diseñado para capacitar a los participantes en los conocimientos fundamentales y prácticos necesarios para llevar a cabo instalaciones eléctricas en inmuebles. A lo largo del curso, se abordarán temas clave como los principios básicos de electricidad, las normativas de seguridad, y la realización de instalaciones de luminarias y fuerza motriz en redes eléctricas monofásicas.

Este curso está orientado tanto a quienes buscan iniciarse en el área de instalaciones eléctricas como a quienes desean reforzar sus conocimientos, brindándoles las herramientas necesarias para realizar instalaciones seguras y conformes a las normativas vigentes.

✳ MODALIDAD

- ✓ Presencial

✳ OBJETIVOS

- ✓ Identificar los principios básicos de la electricidad, magnetismo y electromagnetismo.
- ✓ Aplicar dichos principios en instalaciones de luminarias y fuerza motriz de red eléctrica monofásica.
- ✓ Adquirir conocimientos teóricos y prácticos para realizar instalaciones eléctricas en inmuebles.

CAPACITACION EXTRACURRICULAR FACULTAD REGIONAL VENADO TUERTO

- ✓ Conocer las disposiciones legales sobre seguridad, higiene laboral y prevención de accidentes.

✱ TEMARIO

Módulo 1: Nociones básicas de electricidad. Tipos de corrientes y distribución.

Módulo 2: Elementos componentes de la energía eléctrica.

Módulo 3: Normas de Seguridad. Puesta a tierra. Disyuntor diferencial. Pararrayos. Instalaciones en locales especiales.

Módulo 4: Instalaciones eléctricas en edificios. Acometidas. Circuitos básicos. Normas de diseño. Dimensionamiento.

Módulo 5: Instalaciones de iluminación.

✱ DIAS DE CURSADA

- Dos días por semana de 19:30 a 22:30
- Vacantes limitadas. Los días y horarios quedan sujetos a disponibilidad del aula.

✱ DURACIÓN

- Carga horaria semanal: 6 hs.
- Duración total en clases: 72 clases
- Duración total en horas: 216 hs.

✱ DOCENTE

- A confirmar

✱ MATERIAL DIDÁCTICO

- Apuntes a cargo del docente.
- Manuales de instalaciones eléctricas. AEA

CAPACITACION EXTRACURRICULAR FACULTAD REGIONAL VENADO TUERTO

- Normas de seguridad y regulaciones vigentes.

*** REQUISITOS**

- Sin requisitos previos.

*** RÉGIMEN DE ASISTENCIA y CALIFICACIÓN**

- Promoción: Asistencia, participación en actividades prácticas y entrega de tareas. Aprobación de todas las instancias evaluativas.
- Asistencia al 80 % de las clases.
- Calificación: Aprobado o Desaprobado