CURSO TALLER

Instalaciones Eléctricas
enfoque residencial y comercial

El **Departamento de Vinculación y Educación Continua de la Facultad de Ingeniería** te invita a este curso donde adquirirás las habilidades para diseñar, calcular y realizar instalaciones eléctricas para uso doméstico, comercial y residencial.

Objetivos específicos:

- Conocer los tipos de instalaciones eléctricas.
- Cálculo y selección de conductores eléctricos de acuerdo al tipo de instalación eléctrica.
- Identificar los elementos de una instalación eléctrica en un diagrama eléctrico y unifilar.
- Realizar conexiones eléctricas de los elementos en una instalación eléctrica.

Dirigido a:

Estudiantes de ingeniería o afines y público en general.

Requisitos de ingreso:

- **Conocimiento de temas de voltaje y corriente.**
- **Materiales por equipo para la práctica:**
  - pinzas de corte
  - pinzas de electricista
  - cinta de aislar
  - focos y socket
  - contactos polarizados
  - destornilladores (punta plana y punta phillips)
  - apagadores sencillos
  - apagadores de escalera
  - 20 m cable calibre 12
  - 20 m cable calibre 16

Requisitos de egreso:

- Asistencia al 80% de horas del curso, como mínimo.
- Evaluación de prácticas en laboratorio.

Impartido por el Mtro. Erasmo Saloma Ruiz

Modalidad presencial
Aulas de Facultad de Ingeniería BUAP
Fechas programadas:
Grupo 1: Viernes de 08:00 a 14:00 horas. Del 06 de junio al 04 de julio de 2025
Grupo 2: Sábado de 08: a 14:00 horas. Del 14 de junio al 12 de julio de 2025
Valor curricular: 30 horas

Inversión:

$ 1,250.00 M.N. Público General (egresados)
$ 1,100.00 M.N. Estudiante otra facultad
$ 950.00 M.N. Estudiante activo FIBUAP (licenciatura)

INFORMES Y REGISTRO:

Oficina de Educación Continua de Facultad de Ingeniería
Edificio ING 2 - Cubículo 210 Atención de lunes a jueves de 11:00 a 14:00 horas
educacioncontinua.fi@correo.buap.mx

BUAP | Facultad de Ingeniería