

## Diseño y Cálculo de Redes de Distribución en Baja Tensión

<b>Modalidad:</b>	Presencial	<b>Tipo:</b>	Programa Integral
<b>Duración:</b>	96.0 (horas académicas de 50 minutos)		

### Acerca de este Programa

### Módulos y Temario

#### **Módulo 1: Diseño de planos eléctricos industriales en Autocad. (30 h.)**

Nro.	Tema
1	Reconociendo y uso de los comandos básicos de AutoCAD.
2	Dibujo de planos eléctricos para alumbrado y tomacorrientes.
3	Dibujo de planos eléctricos de fuerza.
4	Dibujo de esquemas eléctricos de tableros de distribución.
5	Dibujo de esquemas eléctricos de tableros de medición.
6	Dibujo de esquemas eléctricos de tableros de control.
7	Dibujo de planos de subestaciones eléctricas de distribución tipo convencional.
8	Elaboración del rótulo e impresión de planos.

#### **Módulo 2: Calculo de Proteccion de Instalaciones Electricas en BT (32 h.)**

Nro.	Tema
1	Sistemas de instalaciones eléctricas en baja
2	Dispositivos de protección eléctrica

#### **Módulo 3: Diseño de tableros para Generadores y cargas específicas. (18 h.)**

Nro.	Tema
1	Tableros eléctricos y dispositivos de control para generadores
2	Tableros eléctricos y dispositivos de control para generadores

#### **Módulo 4: Cálculo de Sistemas de Compensacion de Energia (16 h.)**

Nro.	Tema
1	Sistemas de compensacion de energia electrica
2	Sistemas de compensacion de energia electrica