



Diseño de instalaciones eléctricas **(Basado en la NOM-001-SEDE-2012)**

Duración: **20 Horas**

Periodo: **30 de Agosto al**

20 de septiembre 2025

Días: **Sábados**

Horarios: **09:00 - 14:00 horas**

➤ **Objetivos Generales:**

Realizar cálculos de conductores eléctricos en baja tensión, protecciones eléctricas y canalizaciones para el aprovechamiento de la energía eléctrica de forma segura y eficiente en el ámbito laboral, con base a la normatividad eléctrica vigente de la Secretaría de Energía.

➤ **Objetivos Específicos:**

- Seleccionar adecuadamente los elementos de una instalación eléctrica
- Conocer la aplicación de la NOM-001-SEDE-2012
- Establecer procedimiento para el diseño de una instalación eléctrica
- Realizar ejercicios prácticos.

➤ **Programa:**

- Elementos de una instalación eléctrica.
- NOM-001-SEDE-2012.
- Diseño de una instalación eléctrica.
- Aplicación de procedimiento de diseño eléctrico por medio de casos.
- Ejercicios prácticos: sistemas de tierras.
- Importancia de la tierra física.

Incluye:

- Constancia
- Material de apoyo digital

**Inversión total por
participante:**
\$2,300.00

Informes e inscripciones:

nrodriguez@utslp.edu.mx // econtinua@utslp.edu.mx

📞 4441407328 / 4443416359 📞 (444) 834 83 21

