

MEMORIAS TÉCNICAS DE DISEÑO Y DILIGENCIADO DE CERTIFICADOS BAJA TENSIÓN

MODALIDAD
Presencial

DURACIÓN
20 horas

**REQUISITOS
ACADÉMICOS**
Nivel 1 (Sin estudios)

OBJETIVOS GENERALES

1. Aprender a realizar memorias técnicas de diseño y certificados de instalaciones eléctricas de baja tensión, de acuerdo a los impresos normalizados de la comunidad autónomos de Castilla- La mancha.
2. Dotar al alumno de las herramientas necesarias para poder llevar a cabo la memoria técnica de diseño, todo ello de acuerdo con la reglamentación específica vigente.
3. Enseñar al alumno el diligenciado telemático de la memoria técnica a través de la plataforma EDICE-BT.

PROGRAMA FORMATIVO

- **Normativa aplicable a instalaciones de baja tensión.**
 - Normativa (RD842/2002)
- **Elaboración de la memoria técnica.**
 - Documentación y puesta en servicio de instalaciones eléctricas baja tensión.
 - Tablas de tramitación de instalaciones eléctricas.
 - Cálculo de puesta a tierra. NTE-IEP.
 - Fórmulas y tablas eléctricas.
 - Realizar memorias técnicas de diseño por comunidades.
 - Ejemplo 1: Vivienda unifamiliar con grado de electrificación básico y elevado.
 - Ejemplo 2: Vivienda unifamiliar calefacción eléctrica por acumuladores.
 - Ejemplo 3: Local comercial.
 - Ejemplo 4: Taller industrial.
 - Ejemplo 5: Cuadro provisional de obra.
 - Ejemplo 6: Servicios comunes en edificio de viviendas.
 - Ejemplo 7: Instalaciones de enlace en edificios de viviendas.
- **Diligenciado electrónico de certificados.**
 - Requisitos informáticos y configuración del equipo informático.
 - Firma electrónica y diligenciado electrónico en la plataforma EDICE-BT.