Montaje de Redes Eléctricas Subterráneas de Alta Tensión (60 horas)



Categoría: Instalación, mantenimiento y fabricación mecánica
Página del curso: https://www.ensenanzadual.com/cursos/montaje-de-redes-electricas-subterraneas-de-alta-tension-60-horas/

Objetivo

Con el Curso de **60 horas** de **Montaje de Redes Eléctricas Subterráneas de Alta Tensión** adquirirás los conocimientos necesarios para cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

Descripción

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONDUCTORES, EMPALMES Y ACCESORIOS PARA LÍNEAS SUBTERRÁNEAS DE ALTA TENSIÓN.

- Tipos y características. De aislamiento seco y papel impregnado. - Conexiones y empalmes. Tipos y características. - Accesorios (terminales, conectores, empalmes, cintas, etc.). - Realización de conexiones y empalmes. Equipos y herramientas. - Conexiones aero-subterráneas. Elementos auxiliares. - Tomas de tierra. - Equipos de seguridad.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MONTAJE DE LÍNEAS SUBTERRÁNEAS DE ALTA TENSIÓN.

- Autorizaciones administrativas previas (estatales, autonómicas, locales). - Acopio de materiales.

En zanjas sobre lecho directamente enterrada o entubada:

- - Replanteo de la red. Apertura de zanjas. Arquetas. - - Cruzamientos y paralelismos. - - Preparación del lecho. Colocación de tubos. - - Tendido del cable. Identificación y agrupado. - - Maquinaria y equipos auxiliares. - - Cierre de zanjas. Fases. Protección y señalización.

En galerías:

- - Tendido y fijado de cables. (Regletas, bandejas, bridas, etc.). - - Identificación y agrupado. - - Herrajes y elementos auxiliares. - Puesta a tierra (pantallas, bandejas, etc.). Formas de ejecución. Continuidad. - Elementos auxiliares, herramientas y equipos necesarios. - Equipos de seguridad.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PUESTA EN SERVICIO DE LÍNEAS SUBTERRÁNEAS DE ALTA TENSIÓN.

- Procedimientos de la puesta en servicio. Tipos de conexión. Descargos. - Autorizaciones administrativas previas (estatales, autonómicas, locales). - Normas de la compañía suministradora. - Procedimiento de inspección inicial. Comprobación de continuidad y orden de fases entre otros. - Mediciones y comprobaciones previas reglamentarias. - Herramientas, equipos y medios técnicos auxiliares (telurómetros, medidores de aislamiento, etc.). -

Reglamentación eléctrica y de seguridad.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 60
- Unidades: 3