



**La mejor formación a tu alcance.**

# Montaje de redes eléctricas subterráneas de baja tensión.

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

Identificar las partes que configuran las redes subterráneas de distribución eléctrica en baja tensión, analizando las características específicas y las normativa de aplicación.

Realizar el montaje de instalación de redes de distribución subterráneas de baja tensión enterradas, entubadas y en galerías a partir de la documentación técnica.

Contenidos:

Elementos de una red de distribución subterránea de BT

Introducción

Elementos y materiales utilizados. Funciones y características. Simbología

Tipos de redes subterráneas

Clasificación y descripción de los elementos de una red subterránea de distribución

Elementos de señalización, protección y maniobra. Tipos y características

Tierras

Cajas de derivación y fusibles. tipos y características

Cables empleados en la distribución subterránea en bt. Tipos y características

Cruzamientos y paralelismos

Reglamentación electrotécnica vigente para líneas subterráneas de BT. Normativa particular de la compañía distribuidora. Normativa nacional e internacional

Simbología e interpretación de planos y esquemas de redes

Resumen

# La mejor formación a tu alcance.

Montaje de red subterránea: enterrada, entubada y en galería

Introducción

Permisos y autorizaciones previas

Apertura y acondicionamiento de zanjas. Elementos

Colocación de tubos, asentamiento de cables

Tendido de cables y conexionado de cables

Empalmes de conductores. Conjuntos y equipos. Identificación y marcado de cables

Resumen



**FOESCO**  
FORMACIÓN ESTATAL CONTINUA

Telf.: 910 323 794  
[cursos@foesco.com](mailto:cursos@foesco.com)

