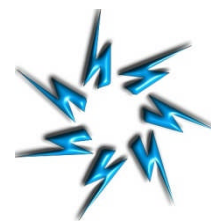


Selección y Calculo de Canalizaciones

Métodos de Instalación y materiales

Basado en la NOM

Ingeniería Eléctrica
Industrial



Objetivo: Mostrar a los participantes en base a la normatividad cuales son los métodos de instalación y material disponibles en la construcción de instalaciones eléctricas

Selección y Calculo de Canalizaciones

Métodos de instalación y materiales

Basado en la NOM

TEMARIO

CAPITULO 1. INTRODUCCION

- 1.1 Historia de las canalizaciones
- 1.2 Ventajas en el uso de los sistemas de canalización
- 1.3 Los sistemas de canalización y la NOM

CAPITULO 2 REQUISITOS GENERALES

- 2.1 Protección contra daño físico
- 2.2 Selección del método de canalización
- 2.3 Temperatura y la canalización
- 2.4 Propiedades de expansión
- 2.5 Requisitos de seguridad y soporte
- 2.6 Continuidad mecánica y eléctrica
- 2.7 Calentamiento por inducción
- 2.8 Instalación en ductos de aire
- 2.9 Protección contra la corrosión
- 2.10 Factor de relleno

CAPITULO 3 REQUISITOS PARTICULARES

- 3.1 Sistemas de soporte para cables
- 3.2 Tubería metálica
- 3.3 Tubería no metálica
- 3.4 Tubo metálico flexible
- 3.5 Ductos metálicos y no metálicos con tapa
- 3.6 Ductos con barras (electroductos)
- 3.7 Cajas de registro y jalado



Facilitador

Ing. Jesús Velasco Solís