



DIRIGIDO A:

- Electricistas que quieran profundizar en los mantenimientos de Centros de Transformación.
- Alumnos de FP de Grado Superior y alumnos de escuelas técnicas.
- Cualquier profesional en general que desee ampliar sus conocimientos en esta área.

OBJETIVOS GENERALES

- Conocer la clasificación de los Centros de Transformación.
- Conocer los componentes en Alta Tensión y en Baja Tensión.
- Diseñar de instalaciones de iluminación en interiores y exteriores.

CONTENIDO

1. Introducción
2. Documentación y trámites
3. Aspectos de seguridad en funcionamiento normal de centros de transformación
4. Equipos y materiales de control de centros de transformación
5. Controles obligatorios
6. Comprobaciones recomendadas
7. Resultados de los controles
8. Seguridad y salud



Eminentemente práctico



Incluye documentación



Apoyo online



Diploma acreditativo

CLASIFICACIÓN DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN

Según su ubicación		
De intemperie sobre apoyo	Se ubican en intemperie sobre apoyo de hormigón, celosía o pórtico de hormigón o celosía	
De interior compacto	Toda la aparamenta se encuentra dentro de la envolvente prefabricada de hormigón, siendo accesible el mando a ella desde el exterior	
De interior prefabricado	El edificio que alberga el transformador es prefabricado de hormigón, así como también incluye de fábrica los cuadros eléctricos y sistemas auxiliares	
De interior en caseta de obra civil	El edificio que alberga todos los componentes del centro se construye mediante obra civil	
De interior en edificios de otros usos	El centro de transformación se encuentra en una sala de un edificio dedicado a otros usos, como por ejemplo viviendas, aeropuertos, centros comerciales, etc.	
Subterráneo prefabricado	Se encuentra en una envolvente prefabricada similar a la de interior prefabricado pero diseñada para instalarse bajo suelo público	