



# Aceites Dieléctricos. Diagnóstico y Mantenimiento

## Dirigido a

- Responsables y personal de mantenimiento.
- Técnicos de Calidad
- Técnicos de Laboratorio

## Objetivos

- Conocer las características técnicas de los transformadores y aparataje y sus particularidades.
- Familiarizarse con el alcance que los diagnósticos de los aceites dieléctricos pueden aportar sobre las acciones de mantenimiento.

Al finalizar la formación, los asistentes estarán en disposición de manejar los conceptos básicos que hay detrás de las informaciones técnicas, incluyendo la evaluación de las mismas.

## Precio

400 € + IVA

Aquellos alumnos que realicen una inscripción conjunta de los cursos "Aceites dieléctricos. Diagnóstico y Mantenimiento" y "Medidas Eléctricas en Transformadores" contarán con un 15% de descuento sobre el importe total de ambos.

## Programa

- Aceites minerales aislantes: tipos, características y diferencias.
- Ensayos en laboratorio: *¿qué información aportan?*
- Evaluación e interpretación:
  - de las propiedades físico-químicas del aceite dieléctrico
  - de gases y furanos disueltos en aceite dieléctrico
- Reacondicionamiento y/o regeneración del aceite dieléctrico: *¿cuándo es necesario?*

## Docente

**Domingo URQUIZA CUADROS**

*Project Manager Unidad Eléctrica de CEIS*

## Fecha y horario

**14 de Noviembre de 9.00 a 14.20 h.**

**Presencial, Instalaciones CEIS en Móstoles.**