

Mejores prácticas en mantenimiento predictivo de transformadores

Transformadores energéticamente eficientes

23 | 03 | 2017

JORNADA | IK4-TEKNIKER | [COMO LLEGAR](#) |

▶▶ AGENDA

- 09:00 – 09:15h** **Presentación y bienvenida**
IK4-TEKNIKER | Jesús Terradillos
- 09:15 – 10:30h** **Tecnología de mantenimiento predictivo en transformadores de potencia.**
UNITRONICS | Andrés Tabernero
- Sistemas en el Transformador de Potencia
 - Ensayos Off-line
 - Ensayos On-line
- 10:30 – 11:15h** **Métodos, indicadores y procedimientos para el mantenimiento de transformadores.**
CENTRAL NUCLEAR DE ALMARAZ-TRILLO | José María Espada
- Procedimientos y prácticas excelentes en el mantenimiento predictivo de transformadores eléctricos. Indicadores y métodos para la evaluación predictiva del estado de los transformadores.
- 11:15 – 11:30h** **Pausa Café**
- 11:30 – 12:30h** **Aplicación web para diagnóstico de transformadores según criterios normalizados y no normalizados.**
IK4-TEKNIKER | José Ignacio Ciria e Ignacio Bayón
- Demostración de la aplicación informática desarrollada por IK4 TEKNIKER, para el diagnóstico de transformadores por medio de criterios normalizados según UNE 60599 e IEEE 57104, y otros criterios aún no normalizados.
- 12:30 – 13:30h** **Visita instalaciones IK4-TEKNIKER**
- 13:30 – 15:30h** **Lunch**
- 15:30 – 16:45h** **Eficiencia energética de transformadores. Nueva regulación UE 548.**
GEDELSA | Roberto Alonso
- La nueva normativa europea aborda aspectos medioambientales y económicos de los transformadores que obliga a los fabricantes a mejorar sus procesos de fabricación. Esta nueva normativa afecta a transformadores de una potencia mínima de 1 kVA utilizados en redes de transmisión y distribución eléctrica de 50 Hz o para aplicaciones industriales.
- 16:45 – 17:30h** **Ruegos y Preguntas.**