

## Jornada Técnica

## Eficiencia energética en distribución eléctrica

## Electrotécnica Industrial y Naval, S.A. (ELINSA)

COITIVIGO, en colaboración con ELINSA, organiza esta jornada en la que se abordará la problemática de las pérdidas en instalaciones eléctricas y soluciones para disminuirlas, así como los nuevos cambios que se están produciendo en el sector energético con el auge del autoconsumo y las redes distribuidas.

Las pérdidas eléctricas en los sistemas de distribución de la energía eléctrica constituyen para una industria un consumo importante. La reducción de estas pérdidas, a través de una adecuada selección de transformadores y conductores o el correcto manejo de la potencia reactiva, entre otras medidas, permite disponer de un sistema eficiente de distribución de energía eléctrica.

Se expondrán esas y otras medidas para la eficiencia energética en instalaciones eléctricas. A diferencia de los motores y otros equipos o sistemas eléctricos, no hay un retorno tan evidente, pero un estudio detallado de la instalación, aplicando las mejoras de forma racional a cada caso concreto, puede darnos una ventaja de cara a la eficiencia energética, de manera más evidente cuando se aplica a nuevos proyectos.

Los **contenidos** de esta Jornada se recogen en la siguiente página.

**Ponente:** Carlos Rivas Pereda, responsable de I+D+i de ELINSA.

**Fecha/Horario:** Jueves, 16 de noviembre de 2017 – 19:00 h.

Duración: 75 minutos + turno de preguntas.

**Lugar:** Salón de Actos de COITIVIGO.

**Inscripción:** Libre, hasta completar aforo. Se realizará a través de la Web de

COITIVIGO, (<a href="http://www.coitivigo.es">http://www.coitivigo.es</a>), en el apartado

"Formación" > "Actividades Programados"

→ "Formación" → "Actividades Programadas"

Formulario de inscripción:

http://www.coitivigo.es/efic-energ-distrib-elec-2017

Nota: La asignación de plazas (hasta completar el aforo) se realizará

por riguroso orden de inscripción y tendrán prioridad los colegiados de COITIVIGO. Se remitirá email a los inscritos

indicando la disponibilidad o no de plaza.

Fecha tope para inscripciones: lunes, 13 de noviembre, a las 14:30 h.

Jorge Cerqueiro Pequeño Decano



## **CONTENIDOS**

- · Presentación.
- · Definiciones.
- Métodos para la reducción de pérdidas eléctricas.
- Nuevos paradigmas.
  - Autoconsumo.
  - Smart Energy.
- Oportunidades y necesidades tecnológicas.
- Necesidad de un marco regulatorio.
- Ruegos y preguntas.

