

Sistemas de Gestión de la Energía. Norma ISO 50001:2018



Add value.
Inspire trust.

Más valor.
Más confianza.

Disponer de un sistema de gestión de la energía según la ISO 50001 garantiza la existencia de un sistema optimizado para el uso correcto de la energía y exige a las organizaciones de tener que someterse a una auditoria energética cada cuatro años según establece la Directiva 2012/27/UE.

La finalidad de la certificación ISO 50001 es facilitar a las organizaciones una herramienta que permita la reducción del consumo de energía, los costos financieros asociados y consecuentemente las emisiones de gases efecto invernadero.

La nueva versión de la norma ISO 50001:2018 aplica la Estructura de Alto Nivel de ISO (HLS), común para todas las normas ISO lo que facilitará la integración con otros sistemas de gestión de la empresa, además hace un profundo repaso a la terminología aclarando conceptos referentes al rendimiento energético.

Dirigido a

Directores, Técnicos y Responsables relacionados con la mejora del rendimiento y la eficiencia energética, y profesionales con competencias en la gestión de la energía.

Fecha y plazo límite de inscripción

18 marzo de 2019.

Plazo de inscripción hasta 3 días antes.

La realización de este curso precisa una asistencia mínima de 8 personas. De no alcanzarse la cuota necesaria, la organización se reserva el derecho de aplazarlo o cancelarlo previo aviso una vez finalizado el plazo de inscripción.

Duración y horario. Lugar de celebración

8 horas. De 9:00 h. a 18:00 h (comida incluida).

Centro de Empresas de Nuevas Tecnologías.
Av. Parc Tecnològic del Vallès, 3
08290 Cerdanyola Del Vallès.

Precio

460 € (exento de IVA). Incluye clases presenciales, entrega de documentación y certificado de formación.

Bonificaciones para trabajadores en activo: Si desea financiar total o parcialmente nuestros cursos a través del sistema de bonificaciones de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo (Fundae), consúltenos.

Contenido

- Sistemas de Gestión de la Energía ISO 50001
- Principales cambios ISO 50001:2018 en comparación con la versión 2011:

Cambios debidos a la adopción de HLS

- Nueva cláusula para la comprensión de la organización y de su contexto
- Nueva cláusula para la determinación sistemática de las necesidades y expectativas de las partes interesadas
- Mayor énfasis en liderazgo y compromiso de la dirección
- Gestión de riesgos y oportunidades
- Competencia
- Requisitos ampliados relacionados con la comunicación
- Planificación y control operacional
- Seguimiento, medición, análisis y evaluación del desempeño energético
- Revisión por la dirección

Cambios específicos en la gestión de la energía

- El alcance
- Revisión energética
- Indicadores de desempeño energético
- Recopilación de datos sobre energía

- Sistemas de monitorización energética.
- El gestor energético.