

CURSO DE FORMACIÓN IMPLANTACIÓN Y AUDITORÍAS INTERNAS DE ISO 50001:2018

EFICIENCIA ENERGÉTICA

El contexto internacional y económico está produciendo cambios, tales como que la energía se ha convertido en un indicador clave para las organizaciones. El Sistema de Gestión de la Energía (SGEn) ISO 50001 ofrece un enfoque sistemático para controlar y reducir el consumo de energía de empresas y organizaciones.

Con las Auditorías del Sistema de Gestión de la Energía ISO 50001:2018 obtendrá una evaluación de la eficiencia de su sistema conforme a los requisitos establecidos en la norma, con la finalidad de establecer y mejorar sus políticas, objetivos y procedimientos, logrando así la mejora continua en materia de energía.

Esta formación permitirá al alumno no sólo conocer la norma al detalle, sino que le dará los conocimientos necesarios para utilizar las herramientas de auditoría más adecuadas según cada caso, buscar evidencias, detectar y redactar las posibles no conformidades y elaborar un informe final de auditoría.

Objetivos del curso

- Conocer la estructura sobre la que se articula la norma y las principales novedades y cambios que se incorporan
- Adquirir los conocimientos necesarios para la planificación y realización de auditorías de los sistemas de gestión de la energía
- Conocer la metodología a seguir en las auditorías ISO 50001: 2018
- Conocer las funciones, responsabilidades y actitudes que debe tener un auditor, así como los requisitos de cualificación del equipo auditor



Programa

Novedades e Implantación según la norma ISO 50001:2018

- Origen de la nueva versión ISO 50001:2011 vs ISO 50001:2018
- Revisión de las principales modificaciones:
 - Términos y definiciones
 - Contexto de la organización
 - Necesidades y expectativas de las partes interesadas
 - Liderazgo
 - Acciones para abordar riesgos y oportunidades
- Comparación de estructuras
- Requisitos ISO 50001:2018
- Taller de Implementación nueva versión caso de primera vez
- Taller de Implementación adaptación versión 11 a 18

Auditorías Internas de ISO 50001: 2018

- Definición, principios y tipos de auditoría
- Proceso de auditorías

- Fases de una auditoría de sistema de gestión de la energía:
 - Reunión inicial
 - Desarrollo de la auditoría
 - Preparación y elaboración del informe
 - Reunión final
- Técnicas y herramientas de auditoría
- Cualificación de los auditores: Perfil dev Auditor.
- Planificación y preparación de Auditoria.
- Etapas del proceso de Auditoria.
- Taller de Auditoria Interna caso de primera vez
- Taller de Auditoria Interna adaptación versión 11 a 18

Dirigido a

- Responsables de la implantación y futuros auditores de un Sistema de Gestión de la Energía en las organizaciones (director, mandos intermedios, profesionales de la energía e involucrados en la gestión del sistema)
- Recién titulados y universitarios que deseen orientar su carrera hacia la eficiencia energética y los sistemas de gestión
- Profesionales del sector energético tales como instaladores, auditores, consultores, etc. que deseen formarse como auditor de SGEn

Detalles del curso

- Modalidad: Presencial y en remoto online (streaming)
- Duración: 16 horas

PARA MÁS INFORMACIÓN

 +34 902 377 388

 info.spain@intertek.com

 intertek.es/formación