



FORMACIÓN

Auditor Interno de Sistemas de Gestión de la Energía ISO 50001

Modalidad: eLearning || **Duración:** 70 horas – 4 meses || **Precio:** consultar web

Titulación

Los participantes en el Curso recibirán a la finalización del mismo:

- El **Certificado de Auditor Interno de Sistemas de Gestión de la Energía ISO 50001** (con examen), expedido por **Bureau Veritas**.
- El Certificado del Curso Auditor Interno de Sistemas de Gestión de la Energía ISO 50001, titulación expedida por **Bureau Veritas Business School**.

Presentación

El escenario económico en el que nos encontramos actualmente está produciendo importantes cambios en la forma de gestionar las empresas y las organizaciones. La energía se ha convertido en un indicador clave para empresas y organizaciones. El Sistema de Gestión de la Energía (SGEn) ISO 50001 ofrece un enfoque sistemático para **controlar y reducir el consumo de energía** de las organizaciones. Es imprescindible, además, la implicación de la dirección de todas las empresas para disminuir los impactos energéticos producidos por la actividad económica humana y que tiene importantes consecuencias en nuestro entorno. Con este objetivo surgen los sistemas de gestión de la energía que son de aplicación voluntaria, pero un estándar válido para cualquier organización **independientemente de su producto o servicio, de su tamaño, ubicación o sector empresarial**.

En este sentido, las **Auditorías del Sistema de Gestión de la Energía ISO 50001** son una herramienta de gestión empleada cada día más por las organizaciones para evaluar la eficacia de su Sistema de Gestión de la Energía conforme a los requisitos establecidos por la Norma ISO 50001, con la finalidad de establecer y mejorar sus políticas, objetivos y procedimientos, logrando así la mejora continua en materia de energía. Así pues, las auditorías del sistema de gestión de la energía ofrecen a las organizaciones confianza sobre la eficacia de su Sistema de Gestión y su capacidad para lograr un desarrollo sostenible.

Igualmente, las organizaciones pueden obtener la **certificación** de su Sistema de Gestión de la Energía a través de un proceso de auditoría, llevada a cabo por una entidad de certificación acreditada.

Destinatarios

El curso **Auditor Interno de Sistema de Gestión de la Energía ISO 50001** está dirigido a:

- **Responsables de la implantación y futuros auditores de un Sistema de Gestión de la Energía** en las organizaciones, tanto directivos, como mandos intermedios y profesionales de la energía, además de todos aquellos profesionales que tomen parte en la gestión del sistema.
- Recién titulados y universitarios que deseen **orientar su carrera profesional hacia la eficiencia energética y los sistemas de gestión**, especializándose en las herramientas necesarias para su carrera profesional.
- **Profesionales del sector energético** tales como instaladores, auditores, consultores, etc. que deseen formarse como auditor de SGE.
- Aquellas personas que quieran **adquirir los conocimientos** necesarios para participar **en el desarrollo y seguimiento de la política energética** y en la toma de decisiones relacionadas con el desempeño energético de la organización.

Objetivos

Que los participantes adquieran las competencias, es decir, conocimientos, habilidades y actitudes, relacionadas con la realización de **Auditorías de Gestión de la Energía**, tanto internas como externas.

Al finalizar la Acción Formativa y superado el preceptivo examen, los alumnos serán capaces de:

- Realizar **Auditorías del Sistema de Gestión de la Energía en base a la norma ISO 50001 de una organización.**
- Interpretar y aplicar la **Norma de Sistema de Gestión de la Energía ISO 50001** en una organización y la **Norma de Auditoría ISO 19011:2012.**
- Aplicar los conocimientos sobre auditorías en cualquier organización para verificar el cumplimiento de su **Sistema de Gestión de la Energía.**
- Conocer el **Proceso de Certificación** de una organización respecto al Sistema de Gestión de la Energía.
- Reconocer las características y problemas más habituales en la consecución de la Certificación.
- Ayudar a la organización con la implantación de un SGE en base a la norma ISO 50001.



FORMACIÓN

Programa

Asignatura 1: Sistemas de Gestión de la Energía. ISO 50001

- Identificación de la Gestión Energética en la Empresa
- Determinación de las Buenas Prácticas para el Ahorro y la Eficiencia Energética
- Definición de los Requisitos Generales y la Política Energética del SGEN
- Planificación para la Mejora de la Eficiencia Energética
- Organización de la Implementación y Operación del SGEN
- Descripción de la Verificación y Revisión del Sistema de Gestión Energética

Asignatura 2: Auditoría y Certificación de los Sistemas de Gestión de la Energía ISO 50001

- Normalización Internacional y la Seguridad Industrial
- Principales Aspectos que Reúnen las Auditorías de un SGEN
- Perfil de un Auditor de SGEN
- Planificación y Preparación de una Auditoría a un SGEN
- Etapas del Proceso de Auditoría a un SGEN
- Informe de Auditoría de un SGEN

Contacto

Telf.: 900 92 12 92

mail: formación@bvbs.es