

Auditor Líder/Jefe en Sistemas de Gestión de la Energía ISO 50001:2018

DESCRIPCIÓN

Organizaciones de todo tipo han implantado **Sistemas de Gestión de la Energía** basados en la norma ISO 50001 para controlar sus consumos energéticos y mejorar continuamente su desempeño energético. Estas organizaciones tienen la necesidad de demostrar la eficacia de sus Sistemas de Gestión de la Energía y la práctica asociada de auditoría de estos sistemas se ha tornado como una forma de satisfacer esta necesidad.

El curso de Auditor Líder de Sistemas de Gestión de la Energía ha sido desarrollado en base a la nueva Norma **ISO 50001:2018**. Proporcionando detalles relacionados con la realización de una auditoría que va desde el inicio, preparación y realización de una auditoría conforme a la norma ISO 19011 y abordando de la misma manera aspectos tratados por la norma ISO 17021 y su relación con los requisitos de la norma ISO 50001:2018.

DIRIGIDO A

Técnicos, ingenieros, auditores, responsables de gestión de la energía y profesionales familiarizados con la norma ISO 50001:2018, y que deseen tener los conocimientos necesarios para llevar a cabo las AUDITORIAS EXTERNAS DE TERCERA PARTE de un Sistemas de Gestión de la Energía, evaluando su conformidad con los requisitos de la norma ISO 50001:2018.

REQUISITOS ESPECIALES DE ACCESO Y OBTENCIÓN DEL TÍTULO

Los alumnos deberán conocer previamente los requisitos y recomendaciones de ISO 50001:2018

- Visionado de los videos formativos
- Completar al menos el 100 % de las autoevaluaciones
- Superar el examen final con una nota superior al 60 % (3 intentos máximo)
- Los alumnos que no superen el examen final pero cumplan el resto de requisitos podrán solicitar un Certificado de Participación

FICHA DEL CURSO



Modalidad Elearning

Duración: 60 h



Titulación Otorgada

Auditor Líder/Jefe en Sistemas de Gestión de la Energía ISO 50001:2018



Título emitido por



PREVENSYSTEM

**Modalidad Elearning**

Duración: 60 h

**Titulación Otorgada**Auditor Líder/Jefe en Sistemas de Gestión de la Energía
ISO 50001:2018**Título emitido por**Tema 0. Auditorías. Introducción.
Términos y definiciones

Tema 1. Principios de auditoría

Tema 2. Gestión de un programa de
auditoría. Objetivos, riesgos y
oportunidadesTema 3. Establecimiento de un
programa de auditoríaTema 4. Implementación del
programa de Auditoría

Tema 5. Inicio de la auditoría

Tema 6. Preparación de las
actividades de auditoríaTema 7. Realización de las
actividades de auditoría

Tema 8. Finalización de la auditoría

Tema 9. Determinación de la
competencia de los auditoresTema 10. Criterios y métodos de
evaluación del auditorTema 11. Desarrollo de actividades
de auditoría. PARTE 1Tema 12. Desarrollo de actividades
de auditoría. PARTE 2Tema 13. Requisitos específicos de
ISO 50001:2018. PARTE ITema 14. Requisitos específicos de
ISO 50001:2018. PARTE IITema 15. Evaluación de la
conformidad. Términos y principios
generalesTema 16. Requisitos para la
realización de auditorías. PARTE 1Tema 17. Requisitos para la
realización de auditorías PARTE 2Tema 18. Requisitos de competencia
para la realización de auditorías y
certificación de sistemas de gestión
energéticosTema 19. Requisitos de conformidad
para las marcas de tercera parteTema 20. Requisitos para la auditoría
de sistemas de gestión operados por
organizaciones multi-siteTema 21. Requisitos para las
auditorías de mantenimiento y
recertificaciónTema 22. Uso de la información y
tecnología de la comunicación con
fines de auditoríaTema 23. Determinación de los
tiempos de auditoría de los sistemas
de gestión de calidad,
medioambiental y energéticoTema 24. Gestión de competencias
en conformidad con la ISO /IEC 17021Tema 25. Aplicación de la 17021-1 en
la auditoría de sistemas integrados