

CURSO ONLINE:
CQI/IRCA AUDITOR LIDER
DE SISTEMAS DE GESTION DE
LA ENERGÍA
SEGÚN ISO 50001:2018



SISTEMA DE GESTIÓN

El **Registro Internacional de Auditores Certificados** (IRCA, por sus siglas en inglés) es una organización que actúa a nivel global con el objetivo de crear un nivel uniforme de auditores estándar por medio de su política de cursos. El **IRCA** incluye los servicios de formación estandarizada, certificación y concesión de licencias de auditores. Los cursos de formación del IRCA son ofrecidos en más de 120 países.

TÜV Rheinland Academy ofrece el “**Curso de formación de Auditor/Auditor Líder en Sistemas de Gestión de la Energía según ISO 50001:2018**” con validez y aceptación a nivel mundial. El certificado de este curso le permitirá desempeñarse como auditor internacional y beneficiarse, junto a su empresa, gracias a su reconocimiento mundial.

PÚBLICO OBJETIVO

El curso está dirigido a personal calificado de gestión energética. Auditores designados que deseen llevar a cabo auditorías para empresas con operaciones internacionales o que deseen hacerlo en el futuro.

REQUISITOS DEL PARTICIPANTE

Conocimiento de los requisitos normativos aplicables a ISO 50001:2018 y los términos comúnmente usados y definiciones de un sistema de gestión energética, como los relacionados con ISO 50001. Notebook con cámara web. Además, para el desarrollo de los ejercicios del curso debe tener instalado el programa **Adobe Reader**.

CONTENIDO

Módulo I: El Sistema de Gestión Energética (SGE)

- ¿Por qué un SGE?
- Definición, Objetivos y Beneficios de un SGE
- Bases para la Gestión Energética

CURSO ONLINE:
CQI/IRCA AUDITOR LIDER
DE SISTEMAS DE GESTION DE
LA ENERGÍA
SEGÚN ISO 50001:2018



SISTEMA DE GESTIÓN

- Planificación de la Gestión

Módulo II: ISO 50001:2018 Visión general y requisitos

- Introducción
- Ciclo PDCA en el contexto de la gestión de la energía
- Ámbito y Alcance
- Términos y definiciones utilizadas
- Requisitos generales
- Metodología

Módulo III: El SGE según ISO 50001:2018

- Requisitos generales
- Responsabilidades de la dirección
- Política energética
- Planificación energética
- Implantación de un SGE
- Verificación, Seguimiento, Medición y Análisis
- Certificación del Sistema de Gestión

Módulo IV El proceso de Auditoría en un SGE ISO 50001

- Definición y Objetivos de la Auditoría
- Clases de Auditoría: primera, segunda y tercera parte
- Evidencia y Hallazgos de las Auditorías
- Formato, Clasificación y Observaciones de las No Conformidades

Módulo V: El Auditor Jefe: Perfil, Competencias, Conocimientos y Criterios de Evaluación

Módulo VI: Ejercicios prácticos y Role-Playings

Módulo VII: Examen final

CURSO ONLINE:
CQI/IRCA AUDITOR LIDER
DE SISTEMAS DE GESTION DE
LA ENERGÍA
SEGÚN ISO 50001:2018



SISTEMA DE GESTIÓN

CERTIFICACIÓN

Aquellos participantes que superen con éxito el examen y que hayan sido evaluados positivamente durante el desarrollo del curso, recibirán un certificado desde Alemania por TÜV Rheinland Akademie, con el título de “Energy Management System ISO 50001:2018 / Lead Auditor”

MATERIAL

Los participantes recibirán individualmente acceso a nuestro campus virtual para acceder al contenido del curso.

EXAMEN

El examen se rendirá online, es obligatorio contar con una pc/notebook con cámara web para poder rendir el examen.

MODALIDAD AULA VIRTUAL

Las capacitaciones en aula virtual se llevan a cabo como un curso normal en un aula y a una hora fija programada. Sin embargo, es flexible en cuanto a la ubicación y puede participar en línea desde cualquier lugar. Con la ayuda de una herramienta (Pc, Notebook, Tablet), los participantes y docente están conectados en un aula virtual. La ventaja del aula virtual es que puede hacerle preguntas al docente o debatir con los demás participantes, de forma similar a una formación clásica en el aula. Hemos resumido todos nuestros cursos de formación en digital para usted, consulte por cursos In Company con esta modalidad.

REQUISITOS

Pc, Notebook o Tablet con una conexión a Internet estable y auriculares.