

Auditor Interno de Sistemas de Gestión de la Seguridad de la Información según ISO/IEC 27001



Duración
2 encuentros de
8 horas c/u (total 16hs)



Plataforma:
Adobe Connect

Objetivos

El curso tiene por objetivo presentar los pasos necesarios para la planificación, realización y seguimiento de las auditorías internas según las directrices de norma ISO 19011:2018. Está destinado a aquellas personas que deseen auditar y verificar la eficacia de un sistema de gestión de la seguridad de la información según la norma ISO/IEC 27001:2013

Módulos

1. Sistema de gestión de seguridad de la información (SGSI)

Comprender la filosofía, lineamientos y requisitos aplicables a un SGSI basado en ISO/IEC 27001:2013. El objetivo es revisar en detalle los requisitos de la norma y su aplicación, desde el punto de vista del auditor, en sistemas de gestión:

- Introducción a SGSI
- ¿Qué es ISO/IEC?
- Tipos de Estándares ISO Familia ISO/IEC 27000
- ¿Qué es un Sistema de Gestión?
- Ciclo PDCA de la Mejora Continua
- Términos y definiciones (SGSI)
- Fundamentos y alcance de la Norma ISO/IEC 27001
- Amenazas a la Seguridad de la Información
- Requisitos de la norma ISO/IEC 27001:2013
- Estructura de alto nivel (High level structure)
- Contexto de la organización
- Liderazgo y participación de los trabajadores
- Planificación, apoyo, operación y evaluación del mejor desempeño.

2. Controles de seguridad de la información del Anexo A

El objetivo de este módulo es repasar todos los controles y buenas prácticas de seguridad del Anexo A ISO/IEC 27001:2013.

- Anexo A de la norma ISO/IEC 27001
- La norma ISO/IEC 27002
- Controles y Contramedidas
- Buenas prácticas en la implementación de controles
- Controles relacionados con las personas
- Términos y definiciones

POWERED BY



BDO
Academy

Dirigido a:

Aquellas personas que deseen auditar y verificar la eficacia de un sistema de gestión de la seguridad de la información según la norma ISO/IEC 27001:2013.

Certificadora:



TÜVRheinland®
Precisely Right.

- Revisión en detalle del Anexo A
- Controles desde A5 hasta el A18

3. Procedimientos y Técnicas de Auditoría

Este módulo tiene por objeto presentar los requisitos y lineamientos principales para realizar auditorías de sistemas de gestión de Seguridad de la Información acorde a las normas ISO/ IEC 27001:2013:

- Conceptos y definiciones generales
- La norma ISO 19011:2018 y los procedimientos de auditoría
- Actividades previas a la auditoría, revisión de la documentación, plan de auditoría y elaboración de listas de verificación
- Realización de las actividades de la auditoría in-situ, recopilación y verificación de la información
- Interpretación de situaciones de auditoría y generación de hallazgos (observaciones y no conformidades)
- Evaluación de la información obtenida, revisión de los hallazgos y conclusiones de la auditoría
- Actividades post-auditoría, informe y seguimiento de los hallazgos
- Técnicas de auditoría, técnicas de preguntas, herramientas de apoyo para auditorías
- La situación psicológica del auditor, el comportamiento del auditor.
- Ejercicios y trabajos prácticos, talleres y estudio de caso
- Requisitos para la calificación y competencia de auditores, atributos personales del auditor

4. Certificación de Sistemas de Gestión y Acreditación

Este Módulo tiene por objetivo dar a conocer el proceso necesario para la implementación de un sistema de gestión, la certificación, seguimiento y el respaldo que tiene el proceso de auditorías de tercera parte:

- El proyecto de implementación de un sistema de gestión, planificación y cronograma
- Certificación de un sistema de gestión
- Respaldo de los certificados, el modelo de acreditación internacional
- Certificación de auditores

Equipo docente

Docentes de **TÜV Rheinland** certificados

Metodología de evaluación:

Los participantes recibirán individualmente la información y documentos necesarios para el seguimiento del curso. Aquellos participantes que superen con éxito el examen y que hayan sido evaluados positivamente durante el desarrollo del curso, recibirán un certificado de TÜV Rheinland Academy Argentina.