

AUDITOR LÍDER

ISO 27001

CERTIFICADO (5 DÍAS)



Dominar la auditoría de un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI) basado en la norma ISO 27001

Resumen

Este curso intensivo, de cinco días, permite a los participantes desarrollar las habilidades necesarias para auditar Sistemas de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI) y para dirigir equipos de auditores, mediante la aplicación de principios, procedimientos y técnicas de auditoría, ampliamente reconocidos. Durante este curso, los participantes adquirirán los conocimientos y las herramientas necesarias para planificar y realizar auditorías internas y externas de acuerdo con el proceso de certificación de la norma ISO / IEC 27001:2013. Sobre la base de ejercicios prácticos, los participantes desarrollarán las habilidades (dominio de técnicas de auditoría) y competencias (gestión de equipos de auditoría y programa de auditoría, comunicación con los clientes, resolución de conflictos, etc.) necesarias para llevar a cabo una auditoría de manera eficiente.

¿Quién debe participar?

- ✓ Los auditores internos
- ✓ Los auditores que quieran liderar auditorías de certificación de Sistema de Gestión de Seguridad de la información(SGSI)
- ✓ Los gerentes de proyecto o consultores que quieren dominar los procesos de auditoría de Sistemas de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI)
- ✓ Las personas responsables de la seguridad de la información o de la conformidad de una organización
- ✓ Los miembros de un equipo de seguridad de la información
- ✓ Asesores expertos en tecnología de la información
- ✓ Los técnicos expertos que desean prepararse para asumir cargos de auditores de seguridad de la información

#DECIDESEGUIRCRECIENDO



Los objetivos de aprendizaje

- ✓ Adquirir los conocimientos necesarios para realizar una auditoría interna de la norma ISO 27001 como se especifica en la norma ISO 19011
- ✓ Adquirir los conocimientos necesarios para realizar una auditoría de certificación ISO 27001 como se especifica en las normas ISO 19011, ISO 17021 e ISO 27006
- ✓ Adquirir los conocimientos necesarios para gestionar un equipo de auditoría SGSI
- ✓ Comprender la aplicación del sistema de gestión de seguridad en el contexto de la norma ISO 27001
- ✓ Comprender la relación entre un Sistema de Gestión de Seguridad, incluida la gestión de riesgos, controles y el cumplimiento de los requisitos de los diferentes participantes de la organización
- ✓ Mejorar la capacidad de analizar el entorno interno y externo de una organización, la evaluación de riesgos y auditoría de la toma de decisiones en el contexto de un SGSI.

Detalles del curso



Día 1: Introducción a la gestión de un Sistema de Gestión de Seguridad (SGSI) basado en ISO 27001

- ✓ Marco normativo y jurídico sobre seguridad de la información
- ✓ Principios fundamentales de la seguridad de la información
- ✓ El proceso de certificación ISO 27001
- ✓ El Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI)
- ✓ La presentación detallada de los capítulos 4 a 10 de la norma ISO 27001



Día 2: Planificación y lanzamiento de una auditoría de ISO 27001

- ✓ Los conceptos y principios fundamentales de auditoría
- ✓ Enfoque de la auditoría basada en la evidencia y en riesgo
- ✓ Elaboración de una auditoría de certificación ISO 27001
- ✓ La documentación de una auditoría SGSI
- ✓ Llevar a cabo una sesión de apertura

#DECIDESEGUIRCRECIENDO





Día 3: La realización de una auditoría de ISO 27001

- ✓ La comunicación durante la auditoría
- ✓ Auditoría de los procedimientos: observación, revisión de documentos, entrevistas, técnicas de muestreo, la verificación técnica, la corroboración y evaluación
- ✓ Elaboración de planes de prueba
- ✓ Formulación de los resultados de auditoría
- ✓ Elaboración de informes de no conformidad



Día 4: Conclusiones y asegurar el seguimiento de una auditoría de ISO 27001

- ✓ Auditoría de la documentación
- ✓ Estudio de calidad
- ✓ Llevar a cabo una reunión de cierre y conclusión de una auditoría de ISO 27001
- ✓ Evaluación de los planes de acción correctiva
- ✓ Auditoría de vigilancia según ISO 27001
- ✓ Programa de gestión de auditorías
- ✓ La auditoría interna y auditoría de segunda parte



Día 5: Examen

Requisitos previos

Se recomienda tener conocimientos básicos de ISO 27001 e ISO 27002.

Enfoque educativo

- ✓ Entrenamiento alternativo entre teoría y práctica
 - Sesiones presenciales y grupos de discusión, ilustradas con ejemplos basados en casos reales
 - Ejercicios prácticos sobre la base de un caso de estudio completo, incluyendo juegos de rol
 - Revisión de ejercicios para ayudar a la preparación del examen
 - Práctica de pruebas similares al examen de certificación

Examen y certificación

- ✓ El examen "ISO 27001 Lead Auditor" cumple plenamente los requisitos del examen del Programa de Certificación (ECP) del PECB (Professional Evaluation and Certification Board).
- ✓ El examen abarca los ámbitos de competencia siguientes:
 - Dominio 1: Principios fundamentales y los conceptos de seguridad de la información
 - Dominio 2: Sistema de Gestión de Seguridad de la información(SGSI)
 - Dominio 3: Conceptos Fundamentales de Auditoria y Principios
 - Dominio 4: Preparación de una auditoria de ISO 27001
 - Dominio 5: Realización de una auditoria de ISO 27001
 - Dominio 6: El cierre de una auditoria de ISO 27001
 - Dominio 7: Gestión de un programa de auditoría ISO 27001
- ✓ Duración del examen: 3 horas
- ✓ Después de completar exitosamente el examen, los participantes pueden solicitar las credenciales de la norma ISO 27001 Auditor Provisional, Auditor ISO 27001 o ISO 27001 Lead Auditor en función de su nivel de experiencia. Estas credenciales están disponibles para los auditores internos y externos.
- ✓ Se expedirá a los participantes un certificado, indicando que ha aprobado exitosamente el examen y cumple con todos los otros requisitos relacionados con la credencial seleccionada.

Información general

- ✓ Las cuotas de certificación se incluyen en el precio del examen
- ✓ Se entregará un manual a cada alumno que contiene más de 450 páginas de información y ejemplos prácticos
- ✓ Se entregará a los participantes un certificado de participación de 31 CPE (Continuing Professional Education)

Informes e Inscripciones: