



Curso : ISO 27001:2022 Implementador Lider
Duración : 32 horas



Observaciones:

- Curso Oficial de PECB
- El curso incluye manuales oficiales del curso
- incluye el examen para la Certificación Oficial de **ISO27001 – Implementador Lider**

DESCRIPCION DEL CURSO

ISO 27001:2022 IMPLEMENTADOR LIDER

ISO / IEC 27001 La capacitación de implementador líder le permite desarrollar la experiencia necesaria para ayudar a una organización a establecer, implementar, administrar y mantener un Sistema de gestión de seguridad de la información (SGSI) basado en ISO / IEC 27001. Durante este curso de capacitación, también obtendrá un conocimiento profundo de las mejores prácticas de los sistemas de gestión de la seguridad de la información para garantizar la información sensible de la organización y mejorar el rendimiento y la eficacia generales.

Después de dominar todos los conceptos necesarios de los Sistemas de gestión de la seguridad de la información, puede presentarse para el examen y solicitar una credencial "Implementador principal de ISO / IEC 27001 certificado PECB". Con la celebración de un Certificado de implementador principal de PECB, podrá demostrar que posee el conocimiento práctico y las capacidades profesionales para implementar ISO / IEC 27001 en una organización.

DIRIGIDO:

- ❖ Los gerentes de proyectos o consultores que desean preparar y apoyar a una organización en la implementación de un Sistema de Información de Gestión de la Seguridad (SGSI).

- ❖ Auditores ISO 27001 que quieren dominar el proceso de implementación de un Sistema 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 OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

- ❖ Reconozca la correlación entre ISO / IEC 27001, ISO / IEC 27002 y otras normas y marcos normativos
- ❖ Dominar los conceptos, enfoques, métodos y técnicas utilizados para la implementación y gestión efectiva de un SGSI
- ❖ Aprenda a interpretar los requisitos de ISO / IEC 27001 en el contexto específico de una organización
- ❖ Aprenda cómo ayudar a una organización a planificar, implementar, administrar, monitorear y mantener un ISMS de manera efectiva
- ❖ Adquiera la experiencia para asesorar a una organización en la implementación de las mejores prácticas del Sistema de gestión de la seguridad de la información

CONTENIDO:

Sesión 1: Introducción a ISO / IEC 27001 e inicio de un SGSI

- ❖ Objetivos del curso y estructura
- ❖ Estándares y marcos regulatorios
- ❖ Sistema de gestión de la seguridad de la información (ISMS)
- ❖ Principios fundamentales de los sistemas de gestión de la seguridad de la información
- ❖ Iniciando la implementación de un SGSI
- ❖ Comprender la organización y aclarar los objetivos de seguridad de la información
- ❖ Análisis del sistema de gestión existente

Sesión 2: Planificar la Implementación de un SGSI

- ❖ Liderazgo y aprobación del proyecto ISMS
- ❖ Alcance ISMS
- ❖ Políticas de seguridad de la información
- ❖ Evaluación de riesgos
- ❖ Declaración de aplicabilidad y decisión de la alta dirección para implementar el SGSI
- ❖ Definición de la estructura organizativa de la seguridad de la información

Sesión 3: Implementación de un SGSI

- ❖ Definición del proceso de gestión documental

- ❖ Diseño de controles de seguridad y redacción de políticas y procedimientos específicos
- ❖ Plan de comunicación
- ❖ Plan de formación y sensibilización
- ❖ Implementación de controles de seguridad
- ❖ Administración de incidentes
- ❖ Jefe de operaciones

Sesión 4: Seguimiento, medición, mejora continua y preparación de un SGSI para una auditoría de certificación

- ❖ Monitoreo, medición, análisis y evaluación
- ❖ Auditoría interna
- ❖ Revisión de gestión
- ❖ Tratamiento de las no conformidades
- ❖ Mejora continua
- ❖ Preparación para la auditoría de certificación
- ❖ Competencia y evaluación de implementadores
- ❖ Cerrando el entrenamiento

Sesión 5: Examen de Certificación

- ❖ Examen de Certificación



EXAMEN DE CERTIFICACION

El examen "**PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Implementer**" cumple totalmente los requisitos del Programa de certificación y examen de PECB. El examen cubre los siguientes dominios de competencia:

Dominio 1: Principios y conceptos fundamentales de un Sistema de gestión de la seguridad de la información (SGSI)

Dominio 2: Controles del sistema de gestión de la seguridad de la información y mejores prácticas basadas en ISO / IEC 27002

Dominio 3: Planificación de una implementación de ISMS basada en ISO / IEC 27001

Dominio 4: Implementación de un SGSI basado en ISO / IEC 27001

Dominio 5: Evaluación del desempeño, monitoreo y medición de un ISMS basado en ISO / IEC 27001

Dominio 6: Mejora continua de un SGSI basado en ISO / IEC 27001

Dominio 7: Preparación para una auditoría de certificación SGSI

Después de completar con éxito el examen, puede solicitar las credenciales que se muestran en la tabla a continuación. Recibirá un certificado una vez que cumpla con todos los requisitos relacionados con la credencial seleccionada.

Para obtener más información sobre las certificaciones ISO / IEC 27001 y el proceso de certificación PECB, consulte las Normas y políticas de certificación.

Credential	Exam	Professional experience	ISMS project experience	Other requirements
PECB Certified ISO/IEC 27001 Provisional Implementer	PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Implementer exam or equivalent	None	None	Signing the PECB Code of Ethics
PECB Certified ISO/IEC 27001 Implementer	PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Implementer exam or equivalent	Two years: One year of work experience in Information Security Management	Project activities: a total of 200 hours	Signing the PECB Code of Ethics
PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Implementer	PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Implementer exam or equivalent	Five years: Two years of work experience in Information Security Management	Project activities: a total of 300 hours	Signing the PECB Code of Ethics
PECB Certified ISO/IEC 27001 Master	PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Implementer exam or equivalent and PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Auditor exam or equivalent	Ten years: Six years of work experience in Information Security Management	Audit and Project activities: a total of 500 hours each	Signing the PECB Code of Ethics