

ISO 27001 Lead Implementer

**E-Learning**

Online instructor-led

Self-study

Modalidad

**Inglés**

Español

Idiomas

**5 días**

Duración



Adquiere las competencias necesarias para diseñar, implementar y gestionar un Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información (SGSI) conforme a la norma ISO/IEC 27001:2022. En solo cinco días, el curso ISO/IEC 27001 Lead Implementer te capacita para liderar proyectos de implementación de SGSI desde la fase de definición del alcance hasta la certificación, alineándote con las mejores prácticas en gestión de riesgos, documentación y mejora continua.

A través de ejercicios prácticos, estudios de caso y metodologías guiadas, este curso te permite traducir los requisitos de la norma ISO/IEC 27001 en políticas y controles accionables.

Al aprobar el examen, podrás solicitar la credencial PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Implementer, una certificación reconocida que acredita tu capacidad para implementar y mantener entornos de información seguros.

Objetivos de Aprendizaje

Al finalizar el curso, serás capaz de:



Explicar los conceptos y principios clave de un SGSI bajo la norma ISO/IEC 27001



Interpretar los requisitos de la norma desde la perspectiva del implementador

- ✓ Iniciar y planificar la implementación de un SGSI utilizando buenas prácticas y la metodología IMS2 de PECB
- ✓ Operar, mantener y mejorar continuamente un SGSI dentro de tu organización
- ✓ Preparar y apoyar auditorías de certificación ISO/IEC 27001 realizadas por terceros

¿A quién está dirigido?

- 🔍 Directivos y consultores responsables de la implementación de un SGSI
- 👤 Líderes de proyecto y asesores en seguridad de la información
- 📋 Profesionales encargados del cumplimiento de la norma ISO/IEC 27001
- 👥 Miembros de equipos de implementación de SGSI

¿Qué incluye?

- 📖 Más de 450 páginas de contenido detallado, ejercicios, ejemplos y herramientas
- 📄 Tasas de certificación y examen
- 🏆 Certificado de finalización del curso

Agenda del Curso

Día 1 | Introducción a la ISO/IEC 27001 e inicio de la implementación de un SGSI

- Objetivos y estructura del curso
- Sistema de gestión de la seguridad de la información basado en ISO/IEC 27001
- Inicio de la implementación del SGSI
- Alcance del SGSI
- Marcos normativos y regulatorios
- Conceptos y principios fundamentales de la seguridad de la información
- Comprensión de la organización y su contexto

Día 2 | Plan de implementación de un SGSI

- Aprobación de liderazgo y del proyecto
- Estructura organizativa
- Análisis del sistema existente
- Gestión de riesgos
- Política de seguridad de la información
- Declaración de aplicabilidad

Día 3 | Implementación de un SGSI

- Selección y diseño de controles
- Competencia y concienciación
- Implementación de controles
- Gestión de operaciones de seguridad
- Gestión de la documentación
- Tendencias y tecnologías
- Comunicación

Día 4 | Monitorización del SGSI, mejora continua y preparación para la auditoría de certificación

- Monitorización, medición, análisis y evaluación
- Mejora continua
- Auditoría interna
- Preparación para la auditoría de certificación
- Revisión por la dirección
- Cierre del curso de formación
- Tratamiento de no conformidades

Día 5 | Examen de certificación

• Certificación y Examen

Requisitos de Certificación

Después de aprobar con éxito el examen, puedes solicitar una de las credenciales que se muestran a continuación. Recibirás el certificado una vez que cumplas con todos los requisitos asociados a la credencial seleccionada.

Los requisitos para las certificaciones PECB Certified ISO/IEC 27001 Lead Implementer son los siguientes:

	Implementador Provisional ISO/IEC 27001	Implementador ISO/IEC 27001	Implementador Líder ISO/IEC 27001	Implementador Senior ISO/IEC 27001	Otros requisitos
Experiencia laboral general	Ninguna	2 años	5 años	10 años	Firma del Código de Ética de PECB
Experiencia en gestión de seguridad de la información	Ninguna	1 año	2 años	7 años	
Horas de experiencia en proyectos SGSI	Ninguna	200 horas	300 horas	1000 horas	

 **Examen:** 3 horas, se realiza el Día 5

Dominios de competencia cubiertos:

- Dominio 1** | Principios y conceptos fundamentales de un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI)
- Dominio 2** | Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI)
- Dominio 3** | Planificación de la implementación de un SGSI basado en ISO/IEC 27001
- Dominio 4** | Implementación de un SGSI basado en ISO/IEC 27001
- Dominio 5** | Monitorización y medición de un SGSI 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 de un SGSI

 **Repetición:** Un intento adicional gratuito dentro de los 12 meses, si es necesario

 **Mantenimiento de la Certificación:** Primer año incluido; A partir del segundo año: \$120/año o 10 % de descuento si se pagan tres años por adelantado

