

PECB · CERTIFICACIÓN PROFESIONAL

VERSIÓN 2022

ISO/IEC 27001:2022 Fundamentos

Certificado oficial PECB · Sin requisitos previos

Conozca los conceptos, principios y requisitos esenciales de un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información conforme a ISO/IEC 27001:2022

¿Por qué debería asistir?

ISO/IEC 27001 es la norma internacional de referencia para proteger la información de una organización mediante un Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI). Este curso oficial de PECB le presenta los elementos básicos para implementar y gestionar un SGSI: la política y los procedimientos, la medición del desempeño, el compromiso de la dirección, la auditoría interna, la revisión por la dirección y la mejora continua.

El curso lo imparte un instructor certificado PECB Titanium de Savant Consultores, PECB Authorized Gold Partner, y combina la teoría con ejercicios prácticos y cuestionarios similares al examen.

Al finalizar podrá presentar el examen y obtener el **Certificado PECB en Fundamentos de ISO/IEC 27001**, que no exige experiencia previa y es el primer paso hacia las certificaciones de Implementador Líder y Auditor Líder.

2 días	2	14	Prácticos	Inicial
DURACIÓN	DOMINIOS	CRÉDITOS CPD	EJERCICIOS Y CASOS	NIVEL



¿Quién debería participar?

Gerentes y consultores
Gerentes y consultores que desean conocer los fundamentos de la gestión de la seguridad de la información.

Profesionales que inician
Profesionales que quieren familiarizarse con los requisitos de un SGSI según ISO/IEC 27001:2022.

Responsables de seguridad
Personas que participan en actividades relacionadas con la seguridad de la información en su organización.

Nuevos en seguridad
Quienes desean iniciar o reorientar su carrera hacia la seguridad de la información.

Objetivos de aprendizaje

- Describir los conceptos y principios fundamentales de la gestión de la seguridad de la información
- Explicar los requisitos de ISO/IEC 27001:2022 para un SGSI (cláusulas 4 a 10)
- Reconocer los enfoques, métodos y técnicas para implementar y gestionar un SGSI
- Comprender el papel de la evaluación de riesgos y de los controles del Anexo A
- Conocer la relación entre ISO/IEC 27001, ISO/IEC 27002 y otras normas y marcos regulatorios
- Entender el proceso de certificación y el camino hacia las credenciales de nivel Líder

Áreas de habilidad del programa

Conceptos de seguridad de la información | Confidencialidad, integridad y disponibilidad | Estructura de ISO/IEC 27001:2022 | Contexto y alcance del SGSI | Liderazgo y política de seguridad | Riesgos y controles del Anexo A | Evaluación del desempeño | Mejora continua | Proceso de certificación

Programa del curso

Duración: 2 días

Modalidades de formación

- **Presencial** — En aula, con instructor
- **Online** — En vivo, con instructor
- **Híbrida** — Aula y online combinadas

Módulo	Contenido
Día 1 Módulo 1 Dominio 1	**Introducción a los conceptos del SGSI según ISO/IEC 27001:2022** ▶ Objetivos y estructura del curso ▶ Normas y marcos regulatorios ▶ Familia de normas ISO/IEC 27000 ▶ Sistema de gestión de seguridad de la información (SGSI) ▶ Conceptos y principios fundamentales de la seguridad de la información ▶ Confidencialidad, integridad y disponibilidad ▶ Activos, amenazas, vulnerabilidades y riesgos ▶ Controles de seguridad de la información
Día 2 Módulo 2 Dominio 2	**Requisitos del SGSI** ▶ Contexto de la organización y alcance del SGSI ▶ Liderazgo y política de seguridad de la información ▶ Planificación: evaluación y tratamiento de riesgos ▶ Declaración de Aplicabilidad y controles del Anexo A ▶ Soporte y operación ▶ Evaluación del desempeño: seguimiento, auditoría interna y revisión por la dirección ▶ Mejora continua ▶ Proceso de certificación
Día 2 Examen Dominios 1 y 2	**Examen de certificado** ▶ Examen PECB ISO/IEC 27001 Fundamentos ▶ 40 preguntas de opción múltiple ▶ 1 hora de duración, a libro cerrado ▶ Costos del examen y del certificado incluidos

El programa cubre los 2 dominios de competencia del examen con ejercicios prácticos. Los detalles del examen están en la página 4.

Examen y certificación

Duración: 1 hora

Título	Certificado PECB en Fundamentos de ISO/IEC 27001 – Versión 2022
Preguntas	40
Formato	Opción múltiple
Modalidad	Libro cerrado
Duración	1 hora
Aprobación	70 %
Idioma	Español, inglés y otros idiomas
Plataforma	PECB Exams (en línea, con supervisión remota)

Requisitos de elegibilidad

- **Sin experiencia previa:** el certificado de Fundamentos no exige experiencia profesional, de proyectos ni de auditoría.
- **Sin requisitos de ingreso:** el curso está abierto a cualquier profesional interesado en la seguridad de la información.
- Para obtener el certificado se debe completar el curso, aprobar el examen y firmar el Código de Ética de PECB.

Ruta profesional ISO/IEC 27001

Fundamentos es la puerta de entrada a la ruta ISO/IEC 27001. Con esta base puede continuar con Implementador Líder o Auditor Líder (cursos de 5 días) y, con ambas credenciales y la experiencia requerida, optar por el nivel Máster.



Información general

- Más de 200 páginas de material oficial de PECB y constancia de 14 créditos CPD
- Instructor certificado PECB Titanium; Savant Consultores es PECB Authorized Gold Partner
- Examen y certificado incluidos; reintento gratuito dentro de los 12 meses siguientes