

PECB · CERTIFICACIÓN PROFESIONAL

VERSIÓN 2022

ISO/IEC 27005:2022
Gerente de Riesgos

Programa oficial de certificación PECB

Adquiera las competencias para gestionar los riesgos de seguridad de la información en su organización conforme a ISO/IEC 27005

¿Por qué debería asistir?

Toda decisión de seguridad de la información parte de una buena gestión de riesgos. ISO/IEC 27005 ofrece las directrices para identificar, analizar, evaluar y tratar los riesgos de seguridad de la información, y respalda los requisitos de ISO/IEC 27001. Este curso oficial de PECB le brinda los conceptos, métodos y técnicas para establecer un marco de gestión de riesgos, aplicar el proceso completo y comunicar sus resultados a la dirección.

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 optar por la credencial **Gerente de Riesgos Certificado PECB ISO/IEC 27005**.

3 días	4	21	Prácticos	Gerente
DURACIÓN	DOMINIOS	CRÉDITOS CPD	EJERCICIOS Y CASOS	NIVEL



¿Quién debería participar?

Gerentes y consultores
Gerentes o consultores responsables de la seguridad de la información en una organización.

Responsables de riesgos
Personas a cargo de identificar, evaluar y gestionar los riesgos de seguridad de la información.

Equipos de seguridad y TI
Miembros de equipos de seguridad de la información, profesionales de TI y oficiales de privacidad.

Cumplimiento y proyectos
Responsables de la conformidad con ISO/IEC 27001, gerentes de proyecto y asesores expertos.

Objetivos de aprendizaje

- Explicar los conceptos y principios de la gestión de riesgos de ISO/IEC 27005 e ISO 31000
- Comprender la relación entre ISO/IEC 27005, ISO/IEC 27001 y otras normas y marcos de referencia
- Establecer, mantener y mejorar un marco de gestión de riesgos de seguridad de la información basado en ISO/IEC 27005
- Aplicar el proceso de gestión de riesgos: contexto, identificación, análisis, evaluación y tratamiento de riesgos
- Planificar y establecer actividades de comunicación y consulta sobre los riesgos
- Registrar, informar, monitorear y revisar los riesgos de seguridad de la información
- Conocer otros métodos de evaluación de riesgos, como OCTAVE, MEHARI, EBIOS y el marco NIST

Áreas de habilidad del programa

Conceptos y principios de riesgo | Marco de gestión de riesgos | Establecimiento del contexto | Identificación de riesgos | Análisis y evaluación de riesgos | Tratamiento de riesgos | Comunicación y consulta | Registro e informes | Monitoreo y revisión | Métodos OCTAVE, MEHARI y EBIOS

Programa del curso

Duración: 3 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 Dominios 1 y 2	**Introducción a ISO/IEC 27005 y a la gestión de riesgos** ▶ Objetivos y estructura del curso ▶ Normas y marcos regulatorios ▶ Conceptos y principios fundamentales de la gestión de riesgos ▶ Programa de gestión de riesgos de seguridad de la información ▶ Establecimiento del contexto
Día 2 Módulo 2 Dominio 3	**Evaluación, tratamiento, comunicación y consulta de riesgos** ▶ Identificación de riesgos ▶ Análisis de riesgos ▶ Evaluación de riesgos ▶ Tratamiento de riesgos ▶ Comunicación y consulta sobre los riesgos de seguridad de la información
Día 3 Módulo 3 Dominios 3 y 4	**Registro e informes, monitoreo y revisión, y métodos de evaluación** ▶ Registro e informe de los riesgos ▶ Monitoreo y revisión de los riesgos ▶ Métodos OCTAVE y MEHARI ▶ Método EBIOS y marco NIST ▶ Métodos CRAMM y TRA armonizado ▶ Cierre del curso
Día 3 Examen Dominios 1 al 4	**Examen de certificación** ▶ Examen PECB ISO/IEC 27005 Gerente de Riesgos ▶ 60 preguntas de opción múltiple ▶ 2 horas de duración, a libro abierto ▶ Costos del examen y de la certificación incluidos

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

Examen y certificación

Duración: 2 horas

Título	Gerente de Riesgos Certificado PECB ISO/IEC 27005 – Versión 2022
Preguntas	60
Formato	Opción múltiple, con escenarios
Modalidad	Libro abierto
Duración	2 horas
Aprobación	70 %
Idioma	Español, inglés y otros idiomas
Plataforma	PECB Exams (en línea, con supervisión remota)

Requisitos de elegibilidad

- **Gerente de Riesgos:** dos años de experiencia profesional (uno en gestión de riesgos de seguridad de la información) y 200 horas en actividades de gestión de riesgos.
- **Gerente de Riesgos Provisional:** sin experiencia previa; podrá ascender de nivel al acumular la experiencia, sin repetir el curso.
- Las actividades incluyen, entre otras, definir el enfoque de gestión de riesgos, realizar evaluaciones de riesgos, evaluar opciones de tratamiento y monitorear el programa.
- Todos los niveles requieren aprobar el examen y firmar el Código de Ética de PECB.

Ruta profesional ISO/IEC 27005

Quien aprueba el examen sin la experiencia requerida obtiene el nivel Provisional. El Gerente de Riesgos le permite dirigir la gestión de riesgos de seguridad de la información; con más experiencia puede avanzar al nivel Sénior o continuar con el curso de Gerente de Riesgos Líder.



Información general

- Más de 350 páginas de material oficial de PECB y constancia de 21 créditos CPD
- Instructor certificado PECB Titanium; Savant Consultores es PECB Authorized Gold Partner
- Examen y certificación incluidos; reintento gratuito dentro de los 12 meses siguientes