



## Gerente Líder de Riesgos Certificado en ISO/IEC 27005 de PECB

**Domine la Apreciación y la Gestión Óptima de los Riesgos en Seguridad de la Información basadas en la ISO/IEC 27005**

### **¿Por qué debería asistir?**

La capacitación de Gerente Líder de Riesgos ISO/IEC 27005 le permitirá adquirir la experiencia necesaria para apoyar a una organización en el proceso de gestión de riesgos relacionados con todos los activos de importancia para la seguridad de la información haciendo uso de la norma ISO/IEC 27005 como marco de referencia. Durante esta capacitación, usted obtendrá un conocimiento profundo de un modelo de proceso para el diseño y la elaboración de un programa de Gestión de Riesgos de Seguridad de la Información. La capacitación también incluye un contenido profundo acerca de las mejores prácticas de los métodos de apreciación del riesgo como OCTAVE, EBIOS, MEHARI y la ERA (TRA) armonizada. Este curso de capacitación apoya el proceso de implementación del marco del SGSI presentado en la norma ISO/IEC 27001.

Después de dominar todos los conceptos necesarios de la Gestión de Riesgos de Seguridad de la Información, usted puede presentar el examen y solicitar la credencial de "Gerente Líder de Riesgos Certificado en ISO/IEC 27005 de PECB". Al tener un Certificado de Gerente Líder de Riesgos de PECB, usted podrá demostrar que cuenta con los conocimientos prácticos y las capacidades profesionales para ayudar y liderar un equipo en la gestión de riesgos de seguridad.



## ¿Quién debería participar?

- Gerentes de riesgos de Seguridad de la Información
- Los miembros del equipo de Seguridad de la Información
- Las personas responsables de Seguridad, Cumplimiento y Riesgos de Información dentro de una organización
- Las personas que implementan la ISO/IEC 27001, las personas que buscan cumplir con la ISO/IEC 27001 o las personas que participan en programa de gestión de riesgos
- Consultores de TI
- Profesionales de TI
- Oficiales de seguridad de la información
- Oficiales de privacidad

## Programa del curso

Duración: 5 días

### **Día 1** | Introducción a los conceptos e implementación de un programa de Gestión de Riesgos de ISO/IEC 27005

- Objetivos y estructura del curso
- Norma y marco regulatorio
- Conceptos y definición de riesgo
- Implementación de un programa de gestión de riesgos
- Establecimiento del contexto

### **Día 2** | Identificación de riesgos, evaluación y tratamiento según lo especificado en ISO/IEC 27005

- Identificación de Riesgos
- Análisis de Riesgos
- Valoración de Riesgos
- Evaluación del Riesgo con un método cuantitativo
- Tratamiento de Riesgos

### **Día 3** | Aceptación, comunicación, consulta, seguimiento y revisión de riesgos en seguridad de la información

- Aceptación de riesgos de seguridad de la información
- Comunicación y consulta de los riesgos en seguridad de la información
- Seguimiento y revisión de riesgos de seguridad de la información

### **Día 4** | Metodologías de Apreciación de Riesgos

- Método OCTAVE
- Método MEHARI
- Método EBIOS
- Método de Evaluación de Riesgos Armonizada (ERA)
- Solicitud de la certificación y cierre de la capacitación

### **Día 5** | Examen de certificación



## Objetivos de aprendizaje

- Dominar los conceptos, enfoques, métodos y técnicas que permitan un proceso eficaz de gestión de riesgos basados en la ISO/IEC 27005
- Reconocer la correlación entre la Gestión de Riesgos de Seguridad de la Información y los controles de seguridad
- Aprender a interpretar los requisitos de la ISO/IEC 27001 en la Gestión de Seguridad de la Información
- Adquirir las competencias y habilidades para asesorar eficazmente las organizaciones sobre la mejores prácticas Gestión de Riesgos de Seguridad de la Información
- Adquirir los conocimientos necesarios para la implementación, gestión y mantenimiento de un programa continuo de gestión de riesgos

## Examen

Duración: 3 horas

El examen de "Gerente Líder de Riesgos Certificado en ISO/IEC 27005 de PECB" cumple a cabalidad con los requisitos del programa de examen y certificación de PECB (ECP). El examen abarca los siguientes dominios de competencia:

- Dominio 1** | Conceptos y principios fundamentales de la Gestión de Seguridad de la Información
- Dominio 2** | Implementación de un programa de Gestión de Riesgos de Seguridad de la Información
- Dominio 3** | Apreciación de riesgos de Seguridad de la Información
- Dominio 4** | Tratamiento de riesgos de Seguridad de la Información
- Dominio 5** | Comunicación, seguimiento y mejora de riesgos para la seguridad de la información
- Dominio 6** | Metodologías de apreciación de riesgos para la Seguridad de la Información

Para obtener más información acerca del examen, visite [Reglas y políticas de examen](#).



## Certificación

Después de completar con éxito el examen, usted puede solicitar las credenciales que se muestran en la siguiente tabla. Usted recibirá un certificado una vez que haya cumplido con todos los requisitos relacionados con la credencial seleccionada.

Para obtener más información acerca de las certificaciones en ISO/IEC 27005 y del proceso de certificación de PECB, consulte las [Reglas y políticas de certificación](#).

Credencial	Examen	Experiencia profesional	Experiencia en gestión de riesgos	Otros requerimientos
<b>PECB Certified ISO/IEC 27005 Provisional Risk Manager</b>	Examen de Gerente Líder de Riesgos Certificado en ISO/IEC 27005 de PECB o equivalente	Ninguno	Ninguno	Firmar el Código de Ética de PECB
<b>PECB Certified ISO/IEC 27005 Risk Manager</b>	Examen de Gerente Líder de Riesgos Certificado en ISO/IEC 27005 de PECB o equivalente	<b>Dos años:</b> Un año de experiencia laboral en GRSI	Actividades de Gestión de Riesgos de Seguridad de la Información: un total de 200 horas	Firmar el Código de Ética de PECB
<b>PECB Certified ISO/IEC 27005 Lead Risk Manager</b>	Examen de Gerente Líder de Riesgos Certificado en ISO/IEC 27005 de PECB o equivalente	<b>Cinco años:</b> Dos años de experiencia laboral en GRSI	Actividades de Gestión de Riesgos de Seguridad de la Información: un total de 300 horas	Firmar el Código de Ética de PECB
<b>PECB Certified ISO/IEC 27005 Senior Lead Risk Manager</b>	PECB Certified ISO/IEC 27005 Lead Risk Manager exam or equivalent	<b>Diez años:</b> Siete años de experiencia laboral en GRSI	Actividades de Gestión de Riesgos de Seguridad de la Información: un total de 1.000 horas	Firmar el Código de Ética de PECB

## Información general

- Las cuotas de certificación están incluidas en el precio del examen
- Se entregará un material de capacitación que contiene más de 450 páginas de información y ejemplos prácticos
- Se expedirá un certificado de 31 créditos de DPC (Desarrollo profesional continuo)
- En caso de no aprobar el examen, usted puede retomararlo dentro de los siguientes 12 meses sin ningún costo