

# ISO/IEC 27005 Lead Risk Manager

Código: ISO-27005-LRM

**Propuesta de Valor:** PECB

**Duración:** 40 Horas



La capacitación en ISO / IEC 27005 Lead Risk Manager le permite adquirir la experiencia necesaria para apoyar a una organización en el proceso de gestión de riesgos relacionados con todos los activos de relevancia para la seguridad de la información utilizando la norma ISO / IEC 27005 como marco de referencia. Durante este curso de capacitación, obtendrá un conocimiento integral de un modelo de proceso para diseñar y desarrollar un programa de Gestión de Riesgos de Seguridad de la Información. La capacitación también incluirá un conocimiento profundo de las mejores prácticas de métodos de evaluación de riesgos como OCTAVE, EBIOS, MEHARI y TRA armonizado. Este curso de capacitación apoya el proceso de implementación del marco 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 basados en ISO / IEC 27005, puede presentarse al examen y solicitar una credencial de "Gerente de Riesgos Líder ISO / IEC 27005 con certificación PECB". Al poseer un certificado de PECB Lead Risk Manager, podrá demostrar que tiene los conocimientos prácticos y las capacidades profesionales para respaldar y liderar un equipo en la gestión de riesgos de seguridad de la información.

## AUDIENCIA

- Gerentes de riesgos de seguridad de la información.
- Miembros del equipo de seguridad de la información.
- Individuos responsables de la seguridad de la información, el cumplimiento y el riesgo dentro de una organización.
- Personas que implementan ISO / IEC 27001, que buscan cumplir con ISO / IEC 27001 o personas que participan en un programa de gestión de riesgos.
- Consultores de TI.
- Profesionales de TI.
- Oficiales de seguridad de la información.
- Oficiales de privacidad.

## PRE REQUISITOS

- Una comprensión fundamental de ISO / IEC 27005 y un conocimiento integral de la evaluación de riesgos y la seguridad de la información.

## OBJETIVOS

- Dominar los conceptos, enfoques, métodos y técnicas que permiten un proceso de gestión de riesgos eficaz basado en ISO / IEC 27005
- Reconocer la correlación entre la gestión de riesgos de seguridad de la información y los controles de seguridad.
- Aprenda a interpretar los requisitos de ISO / IEC 27001 en la gestión de riesgos de seguridad de la información
- Adquirir la competencia y las habilidades para asesorar eficazmente a las organizaciones sobre las mejores prácticas de 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.

## CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Este curso te prepara para el examen de : “Director de Riesgos Líder ISO / IEC 27005 certificado por PECB”.
- Certificación oficial de PECB.

## CONTENIDO

### 1. INTRODUCCIÓN A LOS CONCEPTOS E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE GESTIÓN DE RIESGOS DE ISO/IEC 27005

- 1.1. OBJETIVOS Y ESTRUCTURA DEL CURSO
- 1.2. NORMA Y MARCO REGULATORIO
- 1.3. CONCEPTOS Y DEFINICIÓN DE RIESGO
- 1.4. IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE GESTIÓN DE RIESGOS
- 1.5. ESTABLECIMIENTO DEL CONTEXTO

### 2. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS, EVALUACIÓN Y TRATAMIENTO SEGÚN LO ESPECIFICADO EN ISO/IEC 27005

- 2.1. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS
- 2.2. ANÁLISIS DE RIESGOS
- 2.3. VALORACIÓN DE RIESGOS
- 2.4. EVALUACIÓN DEL RIESGO CON UN MÉTODO CUANTITATIVO
- 2.5. TRATAMIENTO DE RIESGOS

### 3. ACEPTACIÓN, COMUNICACIÓN, CONSULTA, SEGUIMIENTO Y REVISIÓN DE RIESGOS EN SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

- 3.1. ACEPTACIÓN DE RIESGOS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN
- 3.2. COMUNICACIÓN Y CONSULTA DE LOS RIESGOS EN SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN
- 3.3. SEGUIMIENTO Y REVISIÓN DE RIESGOS DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

### 4. METODOLOGÍAS DE APRECIACIÓN DE RIESGOS

- 4.1. MÉTODO OCTAVE
- 4.2. MÉTODO MEHARI
- 4.3. MÉTODO EBIOS
- 4.4. MÉTODO DE EVALUACIÓN DE RIESGOS ARMONIZADA (ERA)
- 4.5. SOLICITUD DE LA CERTIFICACIÓN Y CIERRE DE LA CAPACITACIÓN

---

## ★ BENEFICIOS

- Al finalizar la capacitación los participantes pueden completar exitosamente el examen, y solicitar las credenciales de Risk Mgnt Provisional, Risk Mgnt, Risk Mgnt Principal, Mgnt principal de Riesgo principal ISO 27005 Certificado, todo en función de sus niveles de experiencia.
- Un certificado será emitido a los participantes que han aprobado satisfactoriamente el examen y cumplen con todos los otros requisitos relacionados con la credencial seleccionada.