



**IMPLEMENTADOR LÍDER**

**ISO 27005**   
**CERTIFICADO (3 DÍAS)**

Domine la apreciación del riesgo y la gestión óptima del riesgo de la seguridad de la información basado en la norma ISO 27005

## Resumen

Este curso intensivo de tres días permite a los participantes desarrollar las competencias necesarias para dominar los elementos básicos de la gestión de riesgos en relación a los activos relevantes para la seguridad de la información usando la norma ISO/IEC 27005:2011 como marco de referencia. Basándose en ejercicios prácticos y estudios de casos, los participantes adquieren los conocimientos y las habilidades necesarias para llevar a cabo un análisis óptimo de los riesgos de la seguridad de la información al mismo tiempo que se familiarizan con su ciclo de vida. Durante esta formación, se presentarán también otros métodos de apreciación del riesgo, tales como OCTAVE, EBIOS, MEHARI y Harmonized TRA. Esta formación se integra perfectamente en el marco del proceso de implementación de la norma ISO/IEC 27001:2013.

## ¿Quién debe participar?

- ✓ Gerentes del riesgo
- ✓ Personas responsables de la seguridad de la información o de la conformidad en una organización
- ✓ Miembros del equipo de la seguridad de la información
- ✓ Personal implementando o que quiera cumplir con la norma ISO 27001 o que esté involucrado en cualquier programa de gestión del riesgo
- ✓ Consultores de TI

**#DECIDESEGUIRCRECIENDO**



# Los objetivos de aprendizaje

- ✓ Comprender los conceptos, enfoques, métodos y técnicas que permiten una gestión eficaz del riesgo según la ISO 27005
- ✓ Interpretar los requisitos de la ISO 27001 en la gestión del riesgo de seguridad de información
- ✓ Comprender la relación entre la gestión del riesgo de seguridad de la información, los controles de seguridad y el cumplimiento de los requisitos de las diferentes partes interesadas de una organización
- ✓ Adquirir la competencia para implementar, mantener y gestionar de manera continua un programa de gestión del riesgo de seguridad de la información según la ISO 27005
- ✓ Adquirir las competencias para asesorar eficazmente a las organizaciones sobre las mejores prácticas en la gestión del riesgo de seguridad de la información

## Detalles del curso



### Día 1: Introducción, programa de gestión del riesgo según la ISO 27005

- ✓ Conceptos y definiciones relacionados a la gestión del riesgo
- ✓ Normas, marcos y metodologías en la gestión del riesgo
- ✓ Implementación de un programa de gestión del riesgo de seguridad de la información
- ✓ Comprensión de una organización y su contexto



### Día 2: Identificación, y apreciación del riesgo, evaluación, tratamiento, aceptación, comunicación y monitoreo del riesgo según la ISO 27005

- ✓ Identificación del riesgo
- ✓ Análisis y evaluación del riesgo
- ✓ Apreciación del riesgo con un método cuantitativo
- ✓ Tratamiento del riesgo
- ✓ Aceptación del riesgo y gestión del riesgo residual
- ✓ Comunicación y consultación de los riesgos de seguridad de la información

**#DECIDESEGUIRCRECIENDO**





## Día 3: Visión general de otros métodos de análisis de riesgos en la seguridad de la información y Examen

- ✓ Presentación del método OCTAVE
- ✓ Presentación del método MEHARI
- ✓ Presentación del método EBIOS
- ✓ Presentación del método Harmonized TRA
- ✓ Examen ISO/IEC 27005 Risk Manager (2 horas)

### Requisitos previos

Ninguno

### Enfoque educativo

- ✓ Esta formación se base en ambas partes teóricas y partes prácticas:
  - Sesiones presenciales ilustradas con ejemplos basados en casos reales
  - Ejercicios prácticos basados en estudios de casos
  - Ejercicios de revisión para facilitar la preparación del examen
  - Práctica de pruebas similares al examen de certificación
- ✓ Por razón de los ejercicios prácticos, la cantidad de participantes a esta formación es limitada

### Examen y Certificación

- ✓ El examen “Risk Manager ISO 27005 Certificado” cumple plenamente los requisitos del Examen del Programa de Certificación (EPC) del PECB (Professional Evaluation and Certification Board).
- ✓ El examen de dos horas abarca los siguientes ámbitos de competencia:
  - Dominio 1: Conceptos fundamentales, enfoques, métodos y técnicas de gestión del riesgo de seguridad de la información
  - Dominio 2: Implementación de un programa de gestión del riesgo de seguridad de la información
  - Dominio 3: Apreciación del riesgo de seguridad de la información basado en la norma ISO 27005
- ✓ Una vez aprobado el examen “ISO/IEC 27005 Risk Manager”, los participantes podrán solicitar las credenciales de ISO 27005 Provisional Risk Manager Certificado o ISO 27005 Risk Manager Certificado dependiendo de su nivel de experiencia.
- ✓ Se expedirá un certificado a los participantes que aprueben el examen y cumplan con todos los otros requisitos relacionados a esta credencial.

#DECIDESEGUIRCRECIENDO



## Información General

- ✓ Las tasas de certificación y examen están incluidas en el precio del curso
- ✓ Se entregará a cada participante un manual que contiene más de 350 páginas de información y ejemplos prácticos
- ✓ Un certificado de participación de 21 créditos DPC (Desarrollo Profesional Continuo) será expedido a los participantes
- ✓ En caso de suspender el examen, los participantes podrán recuperar el examen bajo ciertas condiciones
- ✓ ISO 27005 proporciona directrices para la gestión del riesgo de seguridad de la información, por lo que las organizaciones no pueden certificarse en esta norma

## Informes e Inscripciones:

✉ [info@sgi-consulting-group.com](mailto:info@sgi-consulting-group.com)  
🌐 [www.sgi-consulting-group.com](http://www.sgi-consulting-group.com)

