



INFORMATION
QUALITY



Curso

Sistemas de Gestión de Seguridad de la Información Basado en ISO 27001

• Descripción

Este curso de entrenamiento de 16 horas está diseñado para suministrar a los asistentes las herramientas académicas básicas para participar y poder aportar de forma activa a la planeación, implementación, verificación y mejora continua de un sistema de gestión de seguridad de una organización.

• Justificación

Cuando una compañía emprende un proyecto para implementar un sistema de gestión de seguridad de la información, es indispensable que el personal involucrado desde la gerencia hasta el personal de procesos de apoyo, pasando por las áreas operativas, esté comprometido y más que eso, tenga acceso a un adecuado entrenamiento para tener claras las actividades y la gestión pertinente dentro del sistema de seguridad.

Prerrequisitos

Antes de atender a este curso el estudiante debe tener:

- Conocimientos básicos en la norma ISO 27001

Perfil de la Audiencia:

El curso está dirigido a Directores o Gerentes de Tecnología de la Información, profesionales en roles de seguridad de la información, infraestructura tecnológica a nivel de aplicaciones, bases de datos y comunicaciones, directores de área y/o funcionarios con personal a cargo dentro de las organizaciones. Y en general a personas interesadas en profundizar sus conocimientos en seguridad de la información.



• Objetivos

- Explicar los propósitos y beneficios de un SGSI
- Entender el desarrollo y aplicación de ISO 27001
- Explicar la relación entre ISO 27001 e ISO 27002
- Entender la mejora continua basada en el ciclo PHVA (PDCA)
- Conocer acerca de la declaración de aplicabilidad (SOA).
- Entender la importancia de la formación, conocimiento y competencia.
- Analizar, entender y asociar los objetivos de control y controles del Anexo A de la norma ISO 27001 con las áreas de una organización.
- Entender la Teoría y Metodología General de la Gestión del Riesgo, ISO 27005, AS/ZN 4360
- Conocer el proceso de certificación en ISO 27001 en una organización.
- Analizar los aspectos relevantes en la correcta implementación de un SGSI en una organización
- Destacar los principales inconvenientes en la implementación de un SGSI
- Destacar los factores críticos de éxito en la implementación de un SGSI
- Explicar los conceptos de continuidad del negocio
- Analizar la regulación vigente en seguridad

Incluye

- Documento guía del curso impreso
- Certificado de Asistencia (para aquellos que asistan al 80% del curso)

Registro

- Teléfono: (571) 6 19 63 92
- Correo electrónico: andres.herrera@iqcol.com

Contacto

IQ Information Quality

Calle 109 # 18B - 31 oficina 205
Teléfono: 571 - 6 19 63 92
Guillermo Angarita, CISSP, PCI QSA
guillermo.angarita@iqcol.com
www.iqcol.com

Bogotá, Colombia