

CERTIFICACIÓN

CertiProf®
Professional Knowledge

ISO 27001:2022 Seguridad de la Información

ISO/IEC 27001:2022 SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN

ISO/IEC 27001 es el estándar internacional para la gestión de la seguridad de la información. Define cómo poner en práctica un sistema de gestión de seguridad de la información evaluado independientemente y certificado.

La certificación en **ISO/IEC 27001:2022** requiere especial atención, pues gracias a ella, la organización **puede garantizar la integridad de uno de los activos comerciales más importantes: la información.**

La información es un activo que debe ser gestionado y protegido para **evitar problemas con clientes, empleados o cualquier persona u organismo** que tenga contacto con la organización. Y, sobre todo, para asegurar la disponibilidad de la información necesaria para el desarrollo de su actividad. En este propósito, el elemento humano tiene una participación definitiva, razón por la cual insistimos en la importancia de la certificación en **ISO/IEC 27001:2022.**

Al finalizar este curso usted conocerá:

- La importancia de la **confidencialidad, integridad y disponibilidad** de la información
- Los tipos de riesgos, amenazas y daños, las estrategias de riesgo disponibles y las medidas de seguridad que se pueden tomar
- Una visión de las políticas de seguridad de una organización, incluyendo el código de conducta, la propiedad, los roles y responsabilidades
- Como reaccionar y gestionar los incidentes de seguridad
- Varias medidas de seguridad, físicas, técnicas y organizacionales
- Las legislaciones y regulaciones más importantes

CERTIFICACIÓN

CertiProf[®]
Professional Knowledge

ISO 27001:2022 Seguridad de la Información

Dirigido a:

Las personas que deseen adquirir conocimientos acerca de los procesos de los **Sistemas de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI)** e **ISO 27001**, personal encargado de la implantación y gestión de un **Sistema de Seguridad Informática, Auditores de Seguridad** que quieran mejorar sus habilidades de auditoría, Consultores de Seguridad Informática.

Requisitos:

- Conocimiento en Tecnologías de Información (TI).
- Conocimiento básico en manejo de sistemas de gestión.

Beneficios:

- Prevenir o minimizar el riesgo de que produzca la pérdida o sustracción de información
- Prevenir a la organización ante posibles sanciones legales derivadas de pérdida o mala gestión de la información
- Establecer una política de seguridad de la información
- Establecer controles que mejoren la gestión de la seguridad de la información.
- Proporciona un valor añadido a la empresa, diferenciándola respecto a la competencia.
- Aumentar la confianza de cara a clientes y proveedores, asegurando que su información será tratada con total confidencialidad.

CERTIFICACIÓN

CertiProf®
Professional Knowledge

ISO 27001:2022 **Seguridad de la Información**

Incluye:

- Manual de Participante
- Manual de Ejercicios
- Instructores Certificados
- Presencial y/o en Línea
- Exámenes muestra
- Diploma de participación
- **Examen de Certificación**

Duración: 16 hrs.

CERTIFICACIÓN

CertiProf[®]
Professional Knowledge

ISO 27001:2022 Seguridad de la Información

Temario:

Introducción y antecedentes

- Introducción
- Historia de la Norma
- **ISO/IEC 27001:2022** - Estructura
- **ISO 27000** - Familia de Normas
- Amenazas y Riesgos

Conceptos Clave

- Información y Principios Generales
- Seguridad de la Información
- El Sistema de Gestión
- Factores Críticos del Éxito de un **SGSI**
- Beneficios de la Familia de Normas **SGSI**

Términos y Definiciones (Ver suplemento Núm. 1 Glosario 27001)

- Estructura de la **ISO/IEC 27001**
- **Ciclo Deming PHVA** y **SGSI**

Contexto Organizacional

- Comprensión de la Organización y su Contexto
- Taller: Determinar el contexto de la organización haciendo uso de una matriz de análisis **FODA**
- Comprensión de las Necesidades y Expectativas de las Partes Interesadas
- Determinación del Alcance del Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información
- Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información
- Taller: Definir el alcance del **SGSI**
- Taller: Definir el alcance del **SGSI**

CERTIFICACIÓN

CertiProf[®]
Professional Knowledge

ISO 27001:2022 **Seguridad de la Información**

Liderazgo

- Liderazgo y compromiso
- Política
- Roles, Responsabilidades y Autoridades en la Organización

Planificación

- Acciones para tratar los Riesgos y las Oportunidades
- Estructura de la **Norma ISO 31000 de Gestión de Riesgos** - Directrices
- Taller: Definir la Declaración de Aplicabilidad para 5 Controles del Anexo A
- Objetivos de Seguridad de la Información y Planificación para su consecución
- Taller: Definir los Objetivos de Seguridad de la Información

Soporte

- Recursos
- Competencia
- Concienciación
- Comunicación
- Información Documentada

CERTIFICACIÓN

CertiProf®
Professional Knowledge

ISO 27001:2022 **Seguridad de la Información**

Mejora

- No conformidad y acciones correctivas
- Mejora continua

Anexo 1: Términos y Definiciones

Taller: Revisión de los Términos y Definiciones de la Seguridad de la Información

- Análisis y estudio de una lista de 90 términos clave relacionados con la serie ISO 27000 y la seguridad de la información, definidos en el contexto de los sistemas de gestión de la seguridad de la información.

Conclusiones

Evaluación de Curso y Examen de Certificación