TEMARIO DEL CURSO

ISO/IEC 27001:2022 Foundation Professional (I27001F™)

20 horas

Aprende los fundamentos de la norma ISO/IEC 27001:2022 y comprende cómo establecer, implementar, mantener y mejorar continuamente un Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información (SGSI).

OBJETIVOS DEL CURSO

- Comprender y analizar los fundamentos de la norma ISO/IEC 27001:2022.
- Familiarizarse con los principios, conceptos y requisitos del SGSI.
- Entender cómo desarrollar e implantar un Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información.
- Revisar y comprender el Anexo A de la norma ISO 27001.
- Conocer el ciclo PHVA aplicado al SGSI.

A QUIÉN VA DIRIGIDO

- Profesionales que deseen iniciar su formación en ISO 27001.
- Responsables de seguridad de la información.
- Personal de TI y cumplimiento normativo.
- Miembros de equipos SGSI.
- Cualquier persona interesada en ampliar sus conocimientos en ISO/IEC 27001

EL CURSO INCLUYE

- Manuales digitales
- Diploma de asistencia
- Tramitación de FUNDAE incluida

TEMARIO

MÓDULO 01.

Introducción y antecedentes

- Introducción
- Historia de la norma
- ISO/IEC 27001:2022 – Estructura
- ISO 27000 – Familia de normas

MÓDULO 02.
Conceptos clave

- Información y principios generales
- Seguridad de la información
- El sistema de gestión
- Factores críticos de éxito de un SGSI
- Beneficios de la familia de normas SGSI

MÓDULO 03.
Términos y definiciones

- Estructura de ISO/IEC 27001
- Ciclo Deming PHVA aplicado al SGSI
- Revisión del glosario ISO 27001 (90 términos clave relacionados con la serie ISO 27000)

MÓDULO 04.
Contexto organizacional

- Comprensión de la organización y su contexto
- Determinación del contexto mediante análisis FODA
- Necesidades y expectativas de las partes interesadas
- Determinación del alcance del SGSI
- Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información

MÓDULO 05.
Liderazgo

- Liderazgo y compromiso
- Política
- Roles, responsabilidades y autoridades

MÓDULO 06.
Planificación

- Acciones para tratar riesgos y oportunidades
- Estructura de ISO 31000 – Gestión de riesgos
- Declaración de Aplicabilidad (Anexo A)
- Objetivos de seguridad de la información y planificación

MÓDULO 07.
Soporte

- Recursos
- Competencia
- Concienciación
- Comunicación
- Información documentada

MÓDULO 08.
Operación

- Planificación y control operacional
- Evaluación de riesgos de seguridad de la información
- Tratamiento de riesgos
- Evaluación y tratamiento de riesgos

MÓDULO 09.
Evaluación del desempeño

- Seguimiento, medición, análisis y evaluación
- Auditoría interna
- Revisión por la dirección

MÓDULO 10.

Mejora

- No conformidades
- Acciones correctivas
- Mejora continua