



Esquema Nacional de Seguridad (ENS)

MODALIDAD
Teleformación

Nº DE HORAS
30 horas

NIVEL
Iniciación

Objetivos

El curso "Esquema Nacional de Seguridad (ENS)" tiene como objetivo proporcionar una comprensión completa del marco legal y los principios del ENS, así como identificar los requisitos de seguridad que deben cumplir los sistemas de información. Los participantes aprenderán a implementar medidas de seguridad organizativas, operativas y de protección, evaluar y certificar el cumplimiento del ENS, y gestionar su implementación efectiva. Además, desarrollarán habilidades para responder a incidentes de seguridad y aplicarán lecciones aprendidas de casos prácticos y buenas prácticas.

Al finalizar el curso, los alumnos tendrán una base sólida en la seguridad de la información conforme al ENS, y estarán capacitados para planificar, implementar y mantener sistemas de información seguros. Estos conocimientos les permitirán asegurar el cumplimiento normativo y proteger la información de manera efectiva en sus organizaciones.

Conocimientos previos y requisitos técnicos

Para aprovechar el curso "Esquema Nacional de Seguridad (ENS)", los alumnos deberían tener conocimientos básicos de seguridad informática, entendiendo conceptos esenciales de ciberseguridad y fundamentos de redes y sistemas operativos. También es necesario tener experiencia práctica en administración de sistemas y comprensión de normativas y regulaciones de seguridad de la información.

Estos conocimientos aseguran que los alumnos puedan seguir el curso de manera efectiva y aplicar las habilidades adquiridas en su entorno profesional. Esto les permitirá implementar y mantener sistemas de información seguros conforme al ENS.



Metodología

La teleformación se basa en la flexibilidad y accesibilidad, permitiendo a los alumnos aprender a su propio ritmo desde cualquier ubicación. Utiliza plataformas en línea donde los estudiantes acceden a materiales del curso, contenido multimedia interactivo, y participan en webinars y sesiones en vivo. Además, se realizan evaluaciones periódicas y se ofrece retroalimentación constante de los instructores y compañeros.

Temario / Programa

Introducción al ENS:

- Definición y objetivos del ENS
- Marco normativo y contexto legal
- Importancia del ENS en la seguridad de la información

Principios Básicos y Requisitos del ENS:

- Principios fundamentales
- Categorías de sistemas de información
- Requisitos mínimos de seguridad

Medidas de Seguridad en el ENS:

- Medidas organizativas
- Medidas operativas
- Medidas de protección y prevención

Evaluación y Certificación:

- Procedimientos de evaluación
- Roles y responsabilidades
- Proceso de certificación y auditoría

Implementación del ENS:

- Planificación y gestión de la implementación
- Documentación necesaria
- Herramientas y recursos para la implementación

Gestión de Incidentes de Seguridad:

- Identificación y análisis de incidentes
- Respuesta y recuperación



TESLA
TECHNOLOGIES

Tesla Technologies & Software, S.L.

CIF: B-70.305.578

C/Fontiñas, nº 92

15703 – Santiago de Compostela

A Coruña (España)

- Registro y notificación de incidentes

Casos Prácticos y Buenas Prácticas:

- Ejemplos de implementación exitosa del ENS
- Lecciones aprendidas
- Buenas prácticas en la aplicación del ENS

Proyecto Final:

- Desarrollo de un proyecto final

Calendario

Fechas: Desde el 15 de enero a 14 de marzo