

Ciberseguridad para usuarios - versión online

Modalidad: curso e-Learning Duración: 10 horas

Categorías: Ofimática, informática y comunicaciones

OBJETIVOS

- Valorar la necesidad de la gestión de la seguridad en las organizaciones. Conocer las principales amenazas a los sistemas de información e identificar las principales herramientas de seguridad y su aplicación en cada caso.
- Identificar el concepto de seguridad en equipos o sistemas informáticos, su clasificación y sus requerimientos asociados.
- Conocer el concepto de ciberseguridad, la tecnología asociada, gestión de la seguridad y las amenazas más frecuentes.
- Clasificar el software dañino que circula por internet.
- Identificar la seguridad en las redes inalámbricas.
- Conocer las herramientas de seguridad.

CONTENIDOS

Aproximación a la seguridad en sistemas de información

Introducción

Asimilación de conceptos de seguridad en los sistemas

Clasificación de las medidas de seguridad

Conocimiento acerca de los requerimientos de seguridad en los sistemas de información

Resumen

Conocimiento del ámbito de la ciberseguridad para usuarios

Introducción.

Comprensión del concepto de ciberseguridad

Identificación de amenazas más frecuentes a los sistemas de información

Utilización de tecnologías de seguridad más habituales

Gestión de la seguridad informática

Resumen

Identificación de softwares dañinos

Introducción

Asimilación de conceptos sobre software dañino

Clasificación del software dañino.

Identificación de amenazas persistentes y avanzadas
Prevención sobre la ingeniería social y redes sociales
Resumen

Gestión de seguridad en redes inalámbricas

Introducción
Redes inalámbricas
Resumen

Aplicación de herramientas de seguridad

Introducción
Aplicación de medidas de protección
Control de acceso de los usuarios al sistema operativo
Gestión segura de comunicaciones, carpetas y otros recursos compartidos
Protección frente a código malicioso
Resumen