



IFCT0024. Ciberseguridad para usuarios.

Sku: PS_IFCT0024

Horas: 10

Formato: HTML

OBJETIVOS

- Valorar la necesidad de la gestión de la seguridad en las organizaciones.
- Distinguir las principales amenazas a los sistemas de información e identificando las principales herramientas de seguridad y su aplicación en cada caso.

CONTENIDOS

- **Conocimientos / Capacidades cognitivas y prácticas.**
 - Aproximación a la seguridad en sistemas de información:
 - 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.
 - Identificación de principales características.
 - Confidencialidad.
 - Gestión de la integridad.
 - Comprensión de la disponibilidad.
 - Identificación de otras características.
 - Identificación de tipos de ataques.
 - Conocimiento del ámbito de la Ciberseguridad para usuarios:
 - 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.
 - Identificación de softwares dañinos:
 - Asimilación de conceptos sobre software dañino.
 - Clasificación del software dañino.

- Identificación de amenazas persistentes y avanzadas.
- Prevención sobre la ingeniería social y redes sociales.
- Gestión de seguridad en redes inalámbricas.
- Aplicación de herramientas de seguridad:
 - Aplicación de medidas de protección.
 - Control de acceso de los usuarios al sistema operativo.
 - Gestión del permiso de los usuarios.
 - Gestión del registro de usuarios.
 - Autenticación de usuarios.
 - Gestión segura de comunicaciones, carpetas y otros recursos compartidos.
 - Gestión de carpetas compartidas en la red.
 - Identificación de tipos de accesos a carpetas compartidas.
 - Procedimiento para compartir impresoras.
 - Protección frente a código malicioso.
 - Configuración del antivirus.
 - Configuración del cortafuegos (firewall).
 - Aplicación del antimalware.
- **Habilidades de gestión, personales y sociales.**
 - Identificación de las ciberamenazas y formas de fomentar la ciberseguridad en el comercio electrónico.
 - Buenas prácticas para mejorar la confianza de los clientes.
 - Actuación ante un incidente de seguridad.