



SEGURIDAD INFORMÁTICA

DURACIÓN: 10 horas

CRÉDITOS ECTS: 0

OBJETIVOS

- Conocer los conceptos básicos sobre la seguridad y privacidad informática, centrándose en los aspectos esenciales que debe conocer todo usuario de un sistema informático para protegerse de las distintas amenazas y peligros que se puede encontrar.
- Analizar diferentes áreas (contraseñas, seguridad en el acceso a redes, virus, cortafuegos, navegación segura por Internet, correo electrónico, redes sociales, uso de ordenadores por menores, etc.), describiendo las amenazas y posibles riesgos en cada una de ellas y ofreciendo consejos y recomendaciones para mantener la seguridad en el trabajo diario con ordenadores.

PROGRAMA CONTENIDOS

1. SEGURIDAD EN EL PC

- 1.1. Introducción.
- 1.2. Usuarios.
- 1.3. Ordenadores compartidos.
- 1.4. Contraseñas.
- 1.5. Acceso a redes.
- 1.6. Redes P2P y descarga de programas.

2. VIRUS, CORTAFUEGOS Y ACTUALIZACIONES

2.1. ¿Qué son los virus?

2.2. Vías de contagio.

2.3. Antivirus.

2.4. Cortafuegos.

2.5. Actualizaciones.

3. NAVEGACIÓN POR INTERNET

3.1. Introducción.

3.2. Navegación privada.

3.3. Páginas seguras.

3.4. Operaciones bancarias.

3.5. Compras.

3.6. Menores en Internet.

3.7. Ciberacoso y sexting.

4. EL CORREO ELECTRÓNICO

4.1. Introducción.

4.2. Seguridad y confidencialidad.

4.3. Phising.

4.4. Spam y timos.

4.5. Mensajería instantánea y chats.

5. REDES SOCIALES

5.1. Introducción.

5.2. Privacidad y confidencialidad.

5.3. Fotografías y vídeos.

5.4. Móviles.

5.5. Consideraciones finales.