

Competencias digitales básicas



56 horas



Familia:

Informática



OBJETIVOS

- Adquirir las competencias digitales básicas que permitan “aprovechar la riqueza de las nuevas posibilidades asociadas a las tecnologías digitales”, de acuerdo con la Recomendación 2006/962/CE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre las competencias clave para el aprendizaje permanente.
- Conocer el funcionamiento básico de los dispositivos electrónicos.
- Distinguir las posibilidades de las TIC para obtener, valorar y ordenar información digital.
- Adquirir conocimientos sobre las herramientas de comunicación en entornos digitales para compartir recursos, colaborar y participar de las comunidades de internet.
- Apreciar el potencial de las tecnologías para crear, modificar y compartir contenidos digitales.
- Distinguir los riesgos asociados al uso de las TIC y las estrategias de seguridad para la protección de los dispositivos y de la información.
- Comprender el funcionamiento correcto de los dispositivos tecnológicos más comunes para poder detectar las anomalías.



CONTENIDOS

Uso básico del sistema operativo

Diferentes versiones y sistemas operativos disponibles.

Inicio, apagado e hibernación.

Programas básicos (navegador, explorador de archivos, visor de imágenes...).

Gestión de archivos y carpetas.

Tratamiento de la información

Navegación:

- Diferentes navegadores.
- Utilización (pestañas, historial y favoritos).
- Configuración básica (página de inicio, buscador preferido, borrado de caché).

Búsqueda de información:

- Los buscadores.
- Fuentes RSS.

Almacenamiento y recuperación de contenido digital.

Comunicación

El correo electrónico:

- Webmails.
- Configuración de correo POP, IMAP y SMTP en clientes de correo para ordenadores y dispositivos móviles.

Videoconferencias básicas (Skype, Hangouts...).

Identidad digital. Tu imagen personal en internet.

Creación del contenido

Herramientas ofimáticas básicas (procesador de textos y presentaciones).

Permisos a la hora de utilizar información de internet.

Conocimiento de los formatos de archivos (PDF, DOC, DOCX, JPG, GIF, PNG...).

Seguridad

Formas básicas de uso de medios informáticos para garantizar la seguridad (tanto el ordenador como el dispositivo móvil).

Rutinas para una navegación segura.

El antivirus.

Resolución de problemas

Mantenimiento del sistema operativo (actualizaciones, escaneo de discos, desfragmentación).