

# COMPETENCIAS DIGITALES AVANZADAS

## Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

## Objetivos:

Aprovechar la riqueza de las nuevas posibilidades asociadas a las tecnologías digitales.

## Contenidos:

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONFIGURACIÓN BÁSICA DEL SISTEMA OPERATIVO:

Actualizaciones automáticas.  
Instalación de nuevos programas.  
Instalación de drivers de periféricos.  
Instalación de certificados digitales.  
Configuración de redes de datos.

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN:

Técnicas avanzadas de búsqueda.  
- Operadores de búsqueda en buscadores.  
- Otras fuentes de información.  
Curación de contenidos.  
- Técnicas de detección de veracidad de la información.  
- Fuentes de contenidos digitales abiertos.  
Almacenamiento de contenido en la nube. (Dropbox, Google Drive, OneDrive de Microsoft).

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. COMUNICACIÓN.

Compartir información.  
- Foros, Wikis, etc.  
- Uso básico de redes sociales como medio de comunicación.

Comunicación mediante tecnologías digitales.

- Comunicación textual: chats, sistemas de mensajería, etc.
- Comunicación audiovisual: videoconferencia (Skype, Google Hangouts, etc).
- Herramientas colaborativas.

Normas de conducta y peligros.

- Ciberacoso.
- Suplantación de identidad.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. CREACIÓN DEL CONTENIDO.

Herramientas ofimáticas (hoja de cálculo y base de datos).

Retoque básico de imágenes.

Derechos de autor y licencias.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. SEGURIDAD.

Protección del ordenador.

- Antivirus.
- Antimalware.
- Firewall.

Protección del dispositivo móvil.

Protección de la red de datos.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. Resolución de problemas.

Detección y eliminación de virus y troyanos.