

## IFCT46. Competencias digitales avanzadas

---



**Sku:** PAI\_IFCT46

**Horas:** 60

**Formato:** HTML

## OBJETIVOS

- Adquirir las competencias digitales avanzadas que permitan “aprovechar la riqueza de las nuevas posibilidades asociadas a las tecnologías digitales” de acuerdo con Recomendación 2006/962/CE del Parlamento Europeo y del Consejo sobre las competencias clave para el aprendizaje permanente.

## CONTENIDOS

### 1. Configuración básica del sistema operativo.

- 1.1 Actualizaciones automáticas.
- 1.2 Instalación de nuevos programas.
- 1.3 Instalación de drivers de periféricos.
- 1.4 Instalación de certificados digitales.
- 1.5 Configuración de redes de datos.

### 2. Tratamiento de la información.

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

### 3. Comunicación.

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

3.2 Comunicación mediante tecnologías digitales.

3.2.1 Comunicación textual: chats, sistemas de mensajería, etc.

3.2.2 Comunicación audiovisual: videoconferencia (Skype, Google Hangouts, etc).

3.2.3 Herramientas colaborativas.

3.3 Normas de conducta y peligros.

3.3.1 Ciberacoso.

3.3.2 Suplantación de identidad.

#### **4. Creación del contenido.**

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

4.2 Retoque básico de imágenes.

4.3 Derechos de autor y licencias.

#### **5. Seguridad.**

5.1 Protección del ordenador.

5.1.1 Antivirus.

5.1.2 Antimalware.

5.1.3 Firewall.

5.2 Protección del dispositivo móvil.

5.3 Protección de la red de datos.

#### **6. Resolución de problemas.**

6.1 Detección y eliminación de virus y troyanos