



## IFCT46. Competencias digitales avanzadas.

**Sku:** PS\_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. Competencias digitales avanzadas**
  - **Conocimiento / capacidades cognitivas y prácticas**
    - 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.
    - 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).
    - 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.
- Creación del contenido.
  - Herramientas ofimáticas (hoja de cálculo y base de datos).
  - Retoque básico de imágenes.
  - Derechos de autor y licencias.
- Seguridad.
  - Protección del ordenador.
  - Antivirus.
  - Antimalware.
  - Firewall.
  - Protección del dispositivo móvil.
  - Protección de la red de datos.
- Resolución de problemas.
  - Detección y eliminación de virus y troyanos.