



Competencias Digitales Avanzadas

Dedicación: 60 Horas

Objetivos

Objetivo General

- 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.

Objetivos Específicos

- Adquirir los conocimientos necesarios para poder instalar y desinstalar un programa en un equipo informático.
- Obtener los conocimientos necesarios sobre instalar cualquier driver de un periférico en nuestro equipo de trabajo.
- Conseguir las destrezas necesarias poder gestionar la correcta instalación de nuestro certificado digital, así como conocer los diferentes tipos existentes.
- Aprender a cómo realizar una actualización a nuestro dispositivo.
- Conocer que son las Redes de Datos, que tipos existen y como poder configurarla.
- Conocer y clasificar las distintas técnicas avanzadas de búsqueda.
- Adquirir los conocimientos necesarios y conocer los diferentes tipos de operadores de búsqueda, así como las diversas fuentes de información existentes.
- Conseguir las destrezas necesarias para conocer y usar las herramientas para la curación de contenidos.

- Aprender las técnicas para la detección de la veracidad de la información digital
- Conocer como almacenar y compartir contenido en la nube con diferentes herramientas de almacenaje.
- Conocer y diferenciar las distintas partes del correo electrónico.
- Adquirir los conocimientos del uso de blogs, foros y wikis, así como el uso de las redes sociales.
- Conseguir las destrezas necesarias para saber usar en cada momento una videoconferencia, así como algunos de los programas más actuales de herramientas colaborativas.
- Aprender a conocer la importancia sobre las normas y conducta en la red, evitando así el ciberacoso.
- Adquirir las instrucciones para creación de nuestra identidad digital.
- Conocer los diferentes elementos que componen nuestra imagen personal en internet y como crearla y protegernos sobre una posible suplantación de identidad.

PROGRAMA

Unidad 1: Configuración básica del sistema operativo

1. Diferentes versiones y sistemas operativos disponibles
2. Instalación de nuevos programas
3. Instalación de drivers periféricos
4. Instalación de certificados digitales
5. Actualizaciones automáticas
6. Configuración de redes de datos

Unidad 2: Tratamiento de la información.

1. Técnicas avanzadas de búsqueda
2. Curación de contenidos
3. Almacenamiento de contenidos en la nube (Dropbox, Google Drive, OneDrive de Microsoft)

Unidad 3: Comunicación

1. Compartir información
2. Comunicación mediante tecnologías digitales
3. Normas de conducta y peligros

Unidad 4: Creación, seguridad y resolución de problemas del contenido

1. Creación del contenido
2. Seguridad
3. Resolución de problemas