U1. Desde un periférico

Básicamente podemos utilizar dos aparatos para conseguir fotografías: la **cámara de fotos** y el **sccaner**. Aunque actualmente proliferen mucho el uso de móviles y tablets, que usan la misma tecnología que las cámaras de fotos digitales. También podemos usar para hacer fotos las webcam del ordenador, aunque sacan fotos de peor calidad que los anteriores.

CONOCIMIENTOS PREVIOS

- Conocer los diferentes puertos de comunicación que tiene un ordenador: puerto USB, lector de tarjetas de memoria.
- Manejo básico de una cámara de fotos digital, o de un teléfono móvil.
- Conectar los cables de una cámara a un ordenador.
- Gestión de carpetas y subcarpeta: crear, eliminar, renombrar, copiar y pegar.

1. La cámara de fotos

Hoy en día la cámara digital de fotos es **asequible** para todo el mundo, es **fácil de usar** y las **imágenes** que sacan son **muy buenas**. Por todo ello, es raro conocer a alguien que no tenga una cámara digital. El mecanismo es muy sencillo: sacamos nuestras fotos, que se guardan en una tarjeta de memoria y luego las descargamos a nuestro ordenador. ¿cómo?:

- Conectando nuestra cámara al ordenador al puerto USB.
- Volcando las imágenes directamente de nuestra tarjeta de memoria al ordenador.
- Utilizando un lector de tarjetas.

Se guardan las fotografías en una carpeta, y ya están listas para trabajar con ellas.

https://www.youtube.com/embed/aPuuSwnOgbc

2. El Scáner

Un **escáner de ordenador** (escáner proviene del idioma inglés scanner) es un p**eriférico que se utiliza para convertir, mediante el uso de la luz, imágenes impresas o documentos a formato digital**.

Al obtenerse una imagen digital se puede corregir defectos, recortar un área específica de la imagen o también digitalizar texto mediante técnicas de OCR. Estas funciones las puede llevar a

Copyright 2026

cabo el mismo dispositivo o aplicaciones especiales.

Hoy en día es común incluir en el mismo aparato la impresora y el escáner. Son las llamadas impresoras multifunción. También están surgiendo el usar como escáner la cámara de los smartphones.



Importante

Extraer documentos de vídeo de cámaras digitales también entraría dentro de esta unidad, pero como lo desarrollamos en el módulo 6 dedicado al tema de la edición de vídeo, te remitimos a él.

Revision #1
Created 2022-02-01 12:26:47 CET by Equipo CATEDU
Updated 2022-02-01 12:26:47 CET by Equipo CATEDU

Copyright 2026