

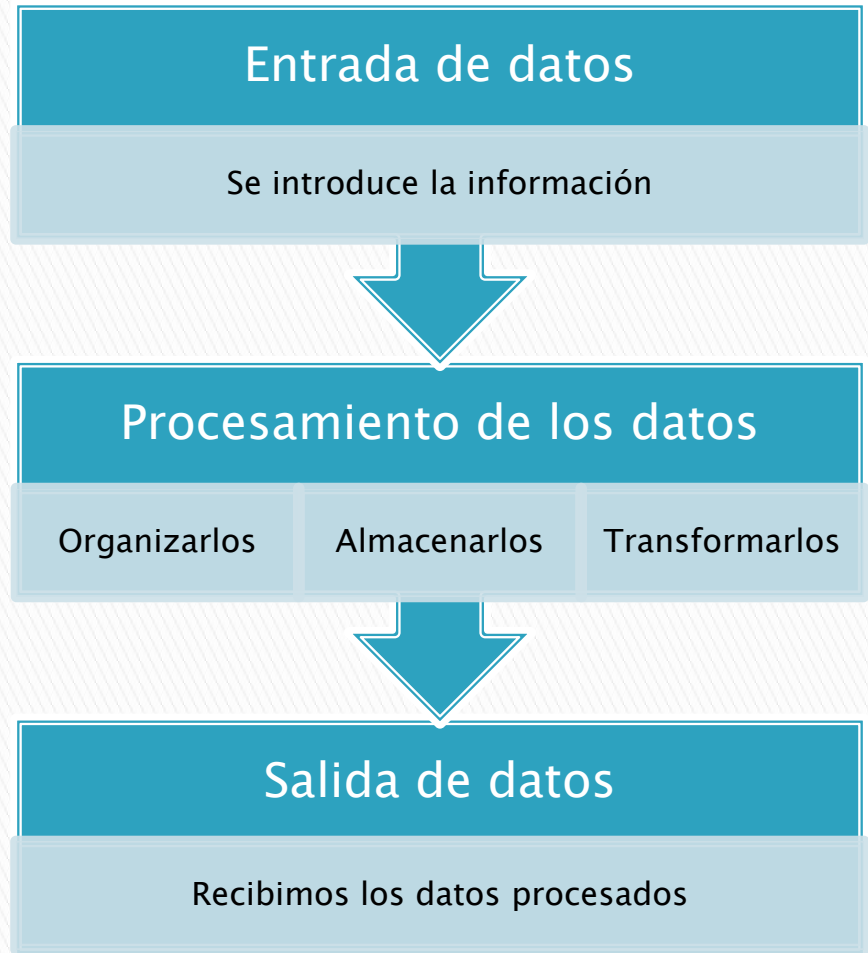
# INFORMÁTICA BÁSICA

A row of computer monitors in a classroom or office setting, with a keyboard and mouse in the foreground. The monitors are arranged in a line, and the background is a plain, light-colored wall. The overall scene is brightly lit, with a blue-tinted overlay at the bottom of the image.

**CENTRO OCUPACIONAL 1 / 15**

# ¿Qué es la informática?

- ▶ Es la utilización de la **información** de manera **automática**, es decir, con el ordenador
- ▶ Los datos entran en el ordenador a través del teclado y el ratón
- ▶ Los datos salen del ordenador a través de la pantalla y la impresora
- ▶ Las imágenes y los sonidos también son información



# Componentes de un ordenador

- ▶ El software son los programas que instalamos



Software

- ▶ El hardware son las piezas, cables y circuitos



Hardware



# ¿Cómo se almacena la información?

## ▶ La información se almacena en memorias

- Internas:
  - Disco duro
  - Memoria RAM
- Externas:
  - Disquete
  - Lápiz de memoria (*pincho* o pendrive)
  - CD
  - DVD



disco duro



DVD



CD



pendrive



tarjeta SD



Memory Stick



disco duro portátil



Disquete

Las ranuras donde enchufamos los USB se llaman puertos

# ¿Para qué nos puede servir la informática?

- ▶ Para escribir textos en el ordenador: cartas, redacciones, relatos, noticias...
- ▶ Para estar en contacto con personas que conozco a través del correo y de facebook
- ▶ Para aprender cosas nuevas
- ▶ Para hacer actividades que me gustan



# Preguntas de repaso

- ▶ ¿Qué es la informática?
- ▶ ¿Qué es el software?
- ▶ ¿Qué es el hardware?
- ▶ ¿Qué son los periféricos?
- ▶ Nombra algún elemento de entrada de datos
- ▶ Nombra algún elemento de salida de datos
- ▶ ¿Cómo se almacena la información?
- ▶ ¿Para qué nos puede servir la informática?

# INFORMÁTICA BÁSICA

A row of several computer monitors is shown in a perspective view, receding into the distance. The monitors are dark with silver bezels. In the foreground, a keyboard and a mouse are visible on a desk. The background is a plain, light-colored wall.

**CENTRO OCUPACIONAL 1 / 15**