

NTICx

¿Qué es la informática?

Es una palabra compuesta por otras dos

INFORMÁTICA

Información Automática

Es la disciplina que se encarga del tratamiento automático de la información por medio de dispositivos digitales, o sea, los ordenadores (computadoras)

Buscar el concepto de los siguientes términos:

BURÓTICA u OFIMÁTICA – DOMÓTICA – NANOTECNOLOGÍA – COMPUTACIÓN – TELEMÁTICA

Sistema de información

Concepto general de “sistema”:

Conjunto de partes que se relacionan entre sí con un objetivo en común.

Un sistema de información es un conjunto de elementos con el fin de obtener datos para luego registrarlos y procesarlos, y, mediante el análisis de los mismos, o sea, al procesarlos, llegar a un resultado que es la INFORMACIÓN.

En este sistema intervienen siempre los individuos, pero puede o no intervenir algún otro tipo de dispositivo mecánico o digital.

Podemos clasificar a los sistemas de información por su naturaleza en el proceso:

- A) MANUAL
- B) MECÁNICO
- C) SISTEMA INFORMÁTICO
- D) MIXTO

¿Cuál es la diferencia entre un Sistema de información y un Sistema informático?