

INFORMATICA

¿Qué es la informática?

Se dio a conocer por primera vez en Francia en 1962 y procede de las palabras "información automática", INFORMATICA = INFORmación + autoMATICA.

Es la ciencia del tratamiento automático de la información por medio de computadores electrónicos.

Áreas donde se aplica la informática

La informática son esenciales para enfrentar la competencia global por lo que es prácticamente inconcebible pensar que exista un campo o área donde la informática no este presente.

- *En el Área administrativa
- *En la Toma de decisiones
- *En la Educación
- *En la Navegación
- *En la Aeronáutica
- *En la Ciencia
- *En el Campo de Medicina
- *En la Industria
- *ETC.

¿Qué es la computadora?

Es una maquina capaz de aceptar datos de entrada, efectuar con ellos operaciones lógicas, aritméticas y proporcionar la información resultante a través de un medio de salida.

Hardware: elemento físico de un computador, como la propia computadora, los dispositivos externos, los cables, CPU etc.

Software: conjuntos de elementos lógicos necesarios para que los computadores puedan realizar las tareas encomendadas.