

COMPUTACION

DIFERENCIAS ENTRE

DATOS

En informática, los datos son representaciones simbólicas (vale decir: numéricas, alfabéticas, alfabéticas, etc.)

INFORMACIÓN

Como denominamos al conjunto de datos, ya procesados y ordenados para su comprensión.

DIFERENCIA:

A diferencia de los datos, la información tiene significado (relevancia y propósito). No sólo puede formar potencialmente al que la recibe, sino que esta organizada para algún propósito.

CARACTERÍSTICAS DE

LA PRIMERA GENERACIÓN DE COMPUTADORAS

La primera generación de computadoras abarca desde el año 1946 hasta el año 1956, aunque realmente estas fechas son de las máquinas comerciales que se podrían llamar la primera generación de computadoras.

CARACTERÍSTICAS:

- Estaban construidas con electrónica de válvulas de vacío.
- Se programaban en lenguaje máquina.
- La información era mostrada en bombillas, cada bombilla es un bit, si era 1 estaba encendida y si era 0 estaba apagada.