

- 1.-¿Qué es la informática? ciencia que estudia el procesamiento automatico de información.
- 2.- ¿De dónde proviene la palabra informática? proviene del termino alemán informatik usado por Karl steinbuch en 1957.
- 3.- ¿Cuáles son los aspectos que abarca la informática? Arquitectura de computadores, método para el desarrollo de software, programación, redes de computadoras, inteligencia artificial, electrónica.
- 4.-¿Cuáles son las áreas en donde podemos aplicar la informática? Negocios, comunicaciones, ciencia, art, transporte, medicina, almacenamiento y consulta de inf. Entretenimiento, industria, gobierno.
- 5.-¿Qué es una computadora? Es un dispositivo electrónico que recibe un conjunto de datos de entrada , los procesa mediante programas y genera resultados y información.
- 6.-¿Qué son los Datos? Son cifras o valores por si solo no tienen un significado.
- 7.-¿Qué es la Información? Datos ya procesados y ordenados de manera que tienen un significado para la persona que los recibe.
- 8.-¿Cuáles son todos los procesos u operaciones que realiza la computadora para transformar los datos de entrada en información de salida? Realizar operaciones aritméticas, mover , ordenar , comparar, buscar, almacenar.
- 9.-¿Cuál fue el primer dispositivo para contar? El Abaco
- 10.-¿en que fechas se considera la primera generación de computadoras y cuáles eran sus características? 1942-1955 maquinas grandes y costosas contribuidas con tubos al vacio , programas en lenguaje de maquina , memoria uso.