



NOMBRE DEL ALUMNO: Arely Anahi Landa Bueno

NOMBRE DEL MAESTRO: Andrés Alejandro Reyes Molina

MATERIA: Computacion

GRUPO: A

GRADO:1

Termino computadora y elementos

COMPUTADORA

Sistema electrónico que lleva a cabo operaciones de aritmética y lógica de a cuerpo a las instrucciones internas, que son ejecutadas sin intervención humana. Sistema electrónico capaz de operar bajo el control de unas instrucciones dentro de su unidad de memoria.

SISTEMA DE COMPUTADORA

Una combinación de partes que trabajan como unidad, que son: equipo (hardware), programas (software), datos y gente

Entrada (Input): Cualquier información introducida ala computadora.

Cubierta, Armazón o "chasis" (case): Alberga los componentes internos de la computadora.

Tipos de computadoras

Computadora analógica, computadora digital

La Diferencia y características, Computadora, dispositivos de Computación

Dispositivo

Un dispositivo es un aparato o mecanismo que se desarrolla determinadas acciones. Su nombre está vinculado a que dicho artefacto está dispuesto para cumplir con su objetivo. Por ejemplo: "Me regalaron una cafetera, pero aun no entiendo cómo funciona el dispositivo". La noción de dispositivo es muy popular en la computación y la informática, ya que dicho término se utiliza para nombrar a los periféricos y otros sistemas vinculados al funcionamiento de las computadoras.

Tipos de Dispositivos

- Entrada
- Salida
- Almacenamiento

Computadora

Es un dispositivo electrónico que acepta datos de entrada, los procesa, los almacena y los emite como salida para su interpretación, la computadora es parte de un sistema de computación. Como el que se ilustra a continuación.
Componentes del Computador: un sistema de computación está conformado por hardware, periféricos y software.

Elementos Básicos, Codificación en una Computadora

Sistema de codificación De codificación

La necesidad de la clasificación surge en la necesidad de registrar, enmascarar, ordenar, identificar, agrupar y clasificar fenómenos y para facilitar su registro y transmisión. Ejemplos códigos Morse , estructuras en claves, códigos de clasificación bibliotecaria, códigos de productos, etc.