

NOMBRE DE LA ESCUELA: uds

NOMBRE DES MAESTRO: José Vidal salas

NOMBRE DEL ALUMNO: Briseyda rubí aybar r

CUATRIMESTRE: primero

LICENCIATURA: enfermeria

PARCIAL: 1

UNIDAD: 1

**FECHA: 23 de
eptiembre/ 2023**

INTRODUCCIÓN AL CAMPO DE LA COMPUTACIÓN

Que es una computadora?

Es un dispositivo que es capaz de recibir, almacenar y procesar información de una forma útil

TIPOS DE COMPUTADORAS:

Clasificación de las computadoras

Mecánicas, electrónicas, analógicas, digitales, computadora incorporada, computadora basada en pluma, computadora digital

Tip: Organiza bien la información.

Partes de las computadoras

Placa base, unidad central o CPU, RAM, unidad de disco duro, SSD, tarjeta de red, tarjeta gráfica, fuente de alimentación, sistema de refrigeración, Gabinete,

Funciones del CPU

Posee una memoria caché, la cuál es un tipo de memoria muy rápida con la que se tienen datos que serían requeridos para las operaciones que se vayan a efectuar sin la necesidad que se deba enviar información a la memoria RAM

Unidades de almacenamiento

Almacenamiento magnético, almacenamiento óptico, almacenamiento electrónico,

Conceptos básicos sobre sistema operativo

Administración de tareas, monotarea, multitarea, administración de usuarios, monousuarios, multiusuarios, organización interna o estructura, monolítico, jerárquico, cliente-servidor.

El magnético es uno de los dispositivos más antiguos y utilizados a gran escala su ventaja es que ellos permiten su almacenamiento de grandes cantidades de información en pequeños volúmenes

El óptico su principal función es los dispositivos de almacenamiento por medio óptico es almacenar archivos multimedia, como música, fotos entre otros

La memoria RAM es un tipo de memoria volátil lo cual quiere decir que la información almacenada es de ella desaparece cuando se apaga el ordenador

Software: operativos, organizadores de programas

SISTEMA OPERATIVO: unix, Ubuntu, Android, Microsoft, windows

Hardware

UNIDADES DE ALMACENAMIENTO: discos duros, USB, cd, y DVD,

PERIFERICOS DE ENTRADA: teclado, el ratón, escáner, cámara web, cámara digital