



Nombre de alumno: Darolyn Sayuri Hidalgo Méndez.

Nombre del profesor: Andrés Alejandro Reyes Molina.

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico Unidad 1.

Materia: Computación 1.

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 1er cuatrimestre.

Grupo: A.

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de Septiembre de 2021.

UNIDAD 1

QUE ES LA COMPUTADORA

Sistema electrónico que lleva a cabo operaciones de aritmética y de lógica de a cuerpo a las instrucciones internas. Sistema electrónico capaz de operar bajo el control de unas instrucciones dentro de su unidad de memoria, la cual puede aceptar información/datos, procesarla y producir información que se puede guardar. Máquina electrónica que permite la entrada, el procesamiento, el almacenamiento y la salida de datos.

PARTES

HARDWARE

- Placa base –tarjeta madre
- CPU
- RAM
- Unidad de disco óptico
- HDD
- Tarjetas de red
- Fuente de alimentación
- Sistema de refrigeración
- Gabinete
- Tarjeta gráfica
- SSD

DISPOSITIVOS AUXILIARES

- Teclado
- Ratón o mouse
- Monitor
- Impresora
- Parlantes /

SOFTWARE

- Sistema operativo – Es el software principal
- Aplicación informática
- Lenguaje de programación
- Paquetes de software
- Drivers

TIPOS DE COMPUTADORAS

MECANICAS

- Funcionan por dispositivos mecánicos con movimiento

ELECTRONICAS

- Analógicas
- Digitales

POR SU TAMAÑO

- Macrocomputador
- Minicomputador
- Estación de trabajo
- Microcomputadora o Computador personal