

“Introducción al campo de la computación. Tema 1.4 y 1.5”

Computación I
Evelio calles Pérez

PRESENTA EL ALUMNO:

Flor de Líz García Mendoza

GRUPO, SEMESTRE y MODALIDAD:

**I° cuatrimestre grupo “A” Psicología
Escolarizado**

Pichucalco, Chiapas

15 de septiembre de 2020

INTRODUCCION AL CAMPO DE LA COMPUTACIÓN

Unidad Central del procesamiento

Siglas CPU

Consiste en un circuito microscópico que interpreta y ejecuta instrucciones de los programas almacenados en memoria.

Formada:

Unidad de control: coordina las actividades de la computadora y determina operaciones que se deben realizar y que orden.

Unidad de Aritmético-lógica: recibe datos sobre lo que afecte operaciones de calculo y comparaciones, toma decisiones lógicas.

Registros de trabajo: se podría definir como el lugar, donde se almacena información temporal constituye el almacenamiento interno de la CPU.

Unidades de almacenamiento

Dispositivo capaz de leer y escribir información con el propósito de almacenarla permanente.

Dispositivos de almacenamiento por medio magnético.

Permiten el almacenamiento de grandes cantidades de información en pequeños volúmenes.
(Discos duros y disquetes)

Dispositivos de almacenamiento óptico

Su principal función es almacenar archivos multimedia.
(CD, DVD y Blu-ray)

Dispositivos de almacenamiento por medio electrónico.

utiliza circuitos electrónicos para almacenar información no necesitan moverse
(Pendrive y tarjeta de memoria.)