



Nombre de alumno: Valeria Carolina Torres Kanter

Nombre del profesor: Ing. José de Jesús Argüello

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico

Materia: Computación básica

Grado: 1er cuatrimestre

Grupo: “A”

COMPUTACIÓN

Computadora

Máquina o dispositivo electrónico

Almacena información y la trata

Operaciones matemáticas y lógicas

Clasificación

- ❖ Analógicas
- ❖ Digitales
- ❖ Mecánicas
- ❖ Electrónicas

Administración de tareas

- ❖ Monotarea
- ❖ Multitarea

Administración de usuarios

- ❖ Monousuario
- ❖ Multiusuario

Estructura

- ❖ Normalítico
- ❖ Jerárquico
- ❖ Cliente-Servidor

Manejo de recursos

- ❖ Centralizados
- ❖ Distribuidos

Partes

Software

Clasificación

Windows

Hardware

- ❖ CPU
- ❖ Memoria RAM
- ❖ Memoria ROM
- ❖ HDD
- ❖ SSD
- ❖ U. Disco óptico
- ❖ Tarjeta gráfica,
- ❖ Dispositivos de entrada
- ❖ Dispositivos de salida
- ❖ Entre otros

Funciones

❖ Creación de algoritmos

Solución de problemas

❖ Procesamiento de información

Software y Hardware

Informática

- ❖ Fundamentación matemática
- ❖ Tratamiento de información
- ❖ Desarrollo de metodologías
- ❖ Hardware y software
- ❖ Disciplinas académicas
- ❖ Entre otros