



## **CUADRO SINOPTICO.**

**ASIGNATURA:** Computación.

**CATEDRÁTICO:** Ice Bernardo Lepe Arriaga.

**ALUMNA:** Wendy Patricia Vela Calderon.

**LICENCIATURA:** Trabajo Social Y Gestión Comunitaria.

**PARCIAL:** 1 Cuatrimestre.

**Frontera Comalapa Chis.**

**25 De Septiembre Del 2022.**

**ANTECEDENTES BÁSICOS DE LA COMPUTACIÓN**

**EVENTOS HISTÓRICOS**

- Maquina analítica { Creada por Charles Babbage.
- Pascalina { Blaise Pascal (1623-1662)

**MECANISMOS ANTIGUOS INVENTORES**

- Bastoncillos des Napier. { John Napier 1617.
- Calculadora { Wilhelm Schickard 1623.

**COMPUTADORA**

Maquina electrónica que permite la entrada, el procesamiento, el almacenamiento y la salida de datos. { **ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN.** { Hardware Software

**CARACTERÍSTICAS ESENCIALES**

- Realizan funciones de un índice menor de errores.
  - Mayor rapidez en información.
- { **DISPOSITIVOS.** { • Entrada • Salida. • Almacenamiento.

**ELEMENTOS BÁSICOS DEL SISTEMA DE CODIFICACIÓN**

- Significativos. { Reflejan un mayor o menor grado las características del objeto, partida o individuos.
- No significativos. { Son simples etiquetas por medio de las cuales se distinguen de otros objetos.

**CPU**

Es el componente para la programación y el proceso de datos. { **FUNCIONES.** { • Realiza operaciones. • Memoria rápida. • Procesa muchos comandos en segundos.

**SISTEMAS OPERATIVOS**

Permite la comunicación del usuario con un ordenador y gestionarlos de manera cómoda y eficiente. { **CLASIFICACIÓN.** { • Administración de tareas. • Administración de usuarios. • Organización interna o estructura.

**WINDOWS**

Gestiona y controla el funcionamiento de las partes de un ordenador. { **FUNCIONES** { Aero peek { Acceso rápido a la barra de tareas. Hista de salto { Simplifica el acceso a los programas.