



## **Mi Universidad**

*Nombre del Alumno: María Fernanda Dearcia Albores*

*Nombre del tema: Eventos Históricos sobre la invención de la computadora*

*Parcial: I*

*Nombre de la Materia: Computación I*

*Nombre del profesor: Aldo Irecta Nájera*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: 1ºA*

*Lugar y Fecha de elaboración: Comitán de Domínguez Chiapas 25 de septiembre del 2022*

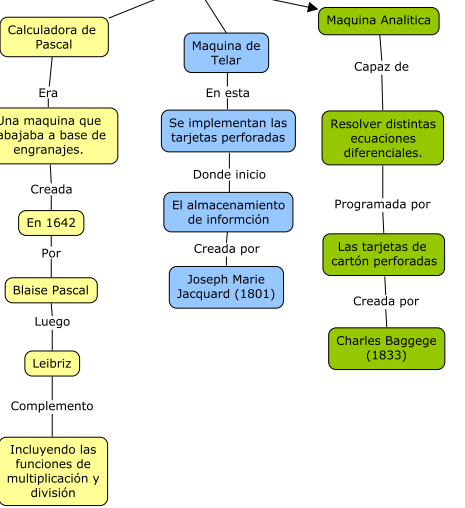
# HISTORIA DE LA COMPUTACION

De los primeros dispositivos mecánico para contar fue el ábaco. cuya historia es remonta a las antiguas civilizaciones griega y romana.

Se llamo computadora por carecer del elemento fundamental llamado programa.

El instrumento con el que realizaban las transacciones en diversas ciudades de la antigüedad.

## Evolución



## Generaciones

### Primera Generación (1945-1955)

A base de tubos de vacío.

Se empezaron a desarrollar las primeras máquinas electrónicas

#### Computadora Mark 1

A los británicos a leer mensajes del ejército alemán de alto nivel durante la 2da Guerra Mundial

Se considera la primera computadora digital electrónica programable.

#### Computadora ENIAC

Capaz de resolver una gran clase de problemas numéricos

La reprogramación

Dispositivo de entrada era un lector de tarjetas perforadas.

### Segunda Generación (1955-1965)

La creación de los transistores

Reducir drásticamente las tasas de fallo y aumentar su velocidad.

Se empezaron a implementar las cintas magnéticas

Se empezaron a construir grandes computadores basados en transistores.

Conocidas como Mainframes

Debido a su costo este tipo de computador era solamente accesible para grandes corporaciones.

### Tercera Generación (1965-1980)

Circuitos integrados (miles de componentes electrónicos en miniatura)

Pequeñas, rápidas, desprenden menos calor y más fáciles de usar.

Discos Magnéticos

### Cuarta Generación (1971-1989)

Construidas con microprocesadores (alta densidad y veloces) y son fáciles de usar.

Los PC's. El desarrollo de Software. Al disco operativo de sistema (MS-DOS)

### Quinta Generación (1989-presente)

Construidas con componentes altamente integrados. Grandes capacidades de procesamiento. Alta capacidad de memoria. Internet y aplicaciones multimedia.

Las computadoras son más pequeñas y más versátiles.

Las necesidades del ser humano