

# LA EVOLUCIÓN DE LA COMPUTADORA

FELIPE ALZATE ALFONSO - 2220231005

## SALA 1: MÁQUINA DE PASCAL

Creada por Blaise Pascal en el siglo XVII, fue una máquina de engranajes diseñada para resolver cálculos de aritmética.



SALA 2:

## MÁQUINA DE CÁLCULO DIFERENCIAL

Inventada por Charles Babbage en 1822, fue la primera máquina capaz de realizar operaciones aritméticas y almacenar información en una memoria.



## SALA 3: MÁQUINA DE TURING

Creada por Alan Turing en 1936, fue la primera máquina capaz de almacenar y procesar información de manera virtualmente infinita.



SALA 4:

## EL PRIMER COMPUTADOR ELECTROMECÁNICO

Desarrollado por la Universidad de Harvard en 1944 durante la Segunda Guerra Mundial, fue utilizado para decodificar transmisiones militares.



## SALA 5: EL PRIMER ORDENADOR DE USO COMERCIAL

Apareció en 1951 y fue representado por el Ferranti Mark I y la UNIVAC, diseñados para aplicaciones empresariales y administrativas.



SALA 6:

## EL PRIMER ORDENADOR MODERNO

Desarrollado en 1968 por Douglas Engelbart, presentaba características como el mouse y la interfaz gráfica de usuario, sentando las bases de la informática moderna.



## SALA 7: TERCERA Y CUARTA GENERACIÓN DE COMPUTADORAS

A partir de la década de 1960, se introdujeron circuitos integrados y microprocesadores, lo que permitió reducir el tamaño de las computadoras y mejorar su eficiencia.



SALA 8:

## QUINTA Y SEXTA GENERACIÓN DE COMPUTADORAS

A partir de los años 90, con la aparición de Internet y la inteligencia artificial, se produjeron avances significativos en el hardware y software de las computadoras.

