

HISTORIA DE LAS COMPUTADORAS

REGLA DE CÁLCULO

Dispone de varias escalas numéricas móviles que facilitan la rápida y cómoda realización de operaciones aritméticas complejas.

500 A.C.



ÁBACO

Fue el primer dispositivo que ayudó al ser humano en la resolución de los problemas aritméticos.

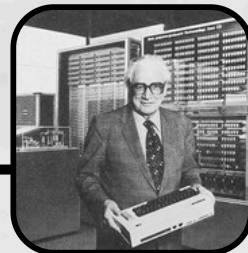
1662



ENIAC

Una de las primeras computadoras de propósito general. Era Turing-completa, digital, y susceptible de ser reprogramada para resolver «una extensa clase de problemas numéricos».

1834



COMPUTADORA DIGITAL

Se inventó la primera computadora digital era programada por una serie de tarjetas perforadas que contenían en datos las Instrucciones.

1945



2DA GENERACIÓN

Rápidas y pequeñas, nuevos lenguajes llamados lenguajes de alto nivel. El invento del transistor hizo posible una nueva generación de computadoras.

1951



UNIVAC

Primera computadora comercial fabricada en Estados Unidos, entregada el 31 de marzo de 1951 a la oficina del censo. Fue diseñado principalmente por J. Presper Eckert y John William Mauchly.

1959



4TA GENERACIÓN

Microprocesador, Chips de memoria, Microminiaturización. Dos mejoras en la tecnología de las computadoras marcan el inicio de la cuarta generación

1964



3ER GENERACIÓN

Surgieron con el desarrollo de los circuitos integrados (pastillas de silicio) en las cuales se colocan miles de componentes electrónicos, en una integración en miniatura.

1980



1990



6TA GENERACIÓN

Han aparecido en el mercado computadoras portátiles, de pantalla táctil y otros complementos atractivos, continuando con la tendencia a la potenciación y mejora.