


Hitos informáticos

Richard Yuste

3000 a. C.
Sistema decimal




1	4	8	12	16	20	24	28
1	2	3	4	5	6	7	8
9	10	20	30	40	50	60	70
80	90	100	200	300	400	500	600
700	800	900	1000	2000	3000	4000	5000

1673 Calculadora mecánica



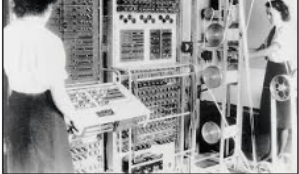
1820 Máquina analítica



1843 Primer programa



1943 Colossus



1642 Pascalina



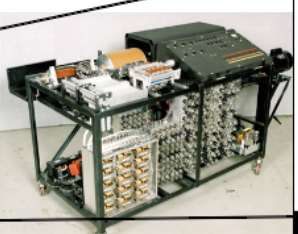
1801 Tarjetas perforadas



1837 Máquina diferencial



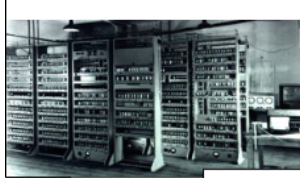
1937 Ordenador digital



1946 ENIAC




1951 EDVAC




1957 Sputnik 1



1964 IBM System/360



1971 Primer microprocesador



1976 Apple 1



1981 IBM PC



1984 Apple Macintosh



Items

3000 a. C. Sistema decimal

Los egipcios inventan el primer sistema de numeración decimal, que utiliza los números de 0 a 9. Los chinos inventan el primer sistema de escritura, que utiliza ideogramas.

1642 Pascalina

Blaise Pascal inventa la primera calculadora mecánica, la Pascalina.

1673 Calculadora mecánica

Gottfried Wilhelm Leibniz inventa la primera calculadora mecánica que puede multiplicar y dividir, la Máquina de Leibniz.

1801 Tarjetas perforadas

Joseph Marie Jacquard inventa el telar de Jacquard, que utiliza tarjetas perforadas para controlar el tejido de patrones.

1820 Máquina analítica

Charles Babbage inventa la máquina analítica, que es considerada la primera computadora digital programable.

1837 Máquina diferencial

Charles Babbage inventa la máquina diferencial, que es una calculadora mecánica que puede realizar operaciones diferenciales.

1843 Primer programa

Ada Lovelace escribe el primer programa para una computadora, el cual está destinado a la máquina analítica de Babbage.

1937 Ordenador digital

John Vincent Atanasoff y Clifford Berry construyen el primer ordenador digital electrónico, el Atanasoff-Berry Computer (ABC).

1943 Colossus

Los británicos construyen el Colossus, el primer ordenador electrónico programable, que se utiliza para descifrar códigos alemanes durante la Segunda Guerra Mundial.

1946 ENIAC

Los estadounidenses construyen el ENIAC, el primer ordenador digital general-purpose, que se utiliza para calcular trayectorias de proyectiles.

1951 EDVAC

Los estadounidenses construyen el EDVAC, el primer ordenador con programa almacenado, que se utiliza para calcular problemas científicos.

1957 Sputnik 1

Los soviéticos lanzan Sputnik 1, el primer satélite artificial de la Tierra, que utiliza un ordenador para controlar su trayectoria.

1964 IBM System/360

IBM introduce el IBM System/360, la primera familia de computadoras de propósito general, que populariza la informática en el mundo empresarial.

1971 Primer microprocesador

Intel introduce el Intel 4004, el primer microprocesador, que revoluciona la industria de la informática.

1976 Apple 1

Steve Jobs y Steve Wozniak fundan Apple Computer y lanzan el Apple I, uno de los primeros ordenadores personales.

1981 IBM PC

IBM introduce el IBM PC, el primer ordenador personal de éxito comercial.

1984 Apple Macintosh

Apple introduce el Apple Macintosh, el primer ordenador personal con interfaz gráfica de usuario (GUI).