



**Mi Universidad**

Nombre de alumno: Isaac Roldan Trujillo Hernandez

Nombre del profesor: Abel Estrada Dichi

Nombre del trabajo: Linea del tiempo

Materia: computacion

Grado: I

Grupo: Licenciatura en Medicina  
Veterinaria y Zootecnia.

## El ABACO.

El abaco tendría 5000 años de antigüedad y fue la primer herramienta para calcular conocida.



Joseph Marie Jacquard.

Maquina Analitica.

Fue un tejedor y comerciante francés, conocido por crear el primer telar programable con tarjetas perforadas que lo usó en 1804.



A mediados de 1993 Babbage diseñó la maquina analitica. Diseñada para almacenar los numeros con 50 decimales y cada uno, las instrucciones en tarjetas perforadas.

- Vapor como fuente de energia
- Maquina programable de proposito general.



Herman Hollerith.

Fue un inventor que desarrolló una maquina no programable para procesar los datos del censo 1890 de U.S.A.

- Los datos se almacenaban en tarjetas perforadas.



Konrad Zuse

Fue un ingeniero alemán. Inventor de la computadora electrónica digital totalmente funcional, la conocida como Z3 (1941)



John Von Neumann

Fue un matemático húngaro-estadounidense que realizó contribuciones fundamentales en física cuántica, análisis funcional, teoría de juegos, ciencias de la computación y muchos otros campos. Fue originador el concepto de almacenamiento en el computador



1122 A.C

1642

1804

1822

1837

1837

1890

1938

1941

1944

1945

1950-1970

Blaise Pascal.

Fue un matemático, físico, filósofo, teólogo, católico y apologeta francés y construyó la primera maquina de sumar en 1642.



Charles Babbage.

Fue un matemático y científico. Diseñó y diseñó una maquina de diferencias en 1822.



Augusta Ada King.

Fue una matemática y escritora británica.

- Ayudante de Babbage
- Diseñó un lenguaje para la maquina analitica.
- Se creó el lenguaje de programación "Ada"
- Es considerada la primera programadora de la historia.



John Atanasoff.

Fue un destacado físico americano, construyó la maquina ABC a finales de los años 30 (1938) para resolver sistemas de ecuaciones.

- Uso tubos de vacío
- No lo terminó por falta de recursos.



Howard Aiken.

Fue un físico, matemático. Pionero en el campo de la informática y científico principal tras el proyecto que dio lugar a la Serie de ordenadores Mark.

- Mark I entró en funcionamiento en 1944



Lenguajes de programación de alto nivel.

- A comienzo de los 70 el lenguaje "C" es desarrollado por Brian Kernighan y Dennis Ritchie en los laboratorios Bell de AT & T

• Grace Hopper construyó el primer compilador en 1952

- John Backus y el equipo de Programaciones IBM desarrollaron FORTRAN en 1957.