



*Nombre del Alumno: samanta de Jesús Gómez Quevedo*

*Nombre del tema: eventos históricos, mecanismos antiguos, computadora y elemento, sistema de codificación, función básica de cpu*

*Parcial: 1er parcial*

*Nombre de la Materia; computación I*

*Nombre del profesor: Evelio calles*

*Nombre de la Licenciatura*

*Cuatrimestre: I cuatrimestre*

**Ensayo**

# Eventos

Abaco, pascalina

Maquina analítica, máquina de diferencia .

Charles, Babbage Blaise pascal (1623-1662) de Francia y la de Gottfried Wilhelm Von Leibniz

La primera computadora fue la maquina analítica creada por Charles Babbage, profesor matemático de la universidad de Cambridge en el siglo XIX

La idea que tuvo Charles Babbage sobre un computador nació debido a que la elaboración de las tablas matemáticas era un proceso tedioso y propenso a errores. En 1823 el gobierno británico lo apoyo.

Mark I

En 1944 se construyó en la Universidad de Harvard, la Mark I, diseñada por un equipo encabezado por Howar H. Aiken

La idea fundamental de Von Neumann fue: permitir que en la memoria coexistan datos con instrucciones.

Las ideas de von Neumann resultaron tan fundamentales para su desarrollo posterior, que es considerado el padre de las computadoras. La EDVAC (Electronic Discrete Variable Automatic Computer) fue diseñada por este nuevo equipo.

ENIAC (Electronic Numerical)

EDVAC (Electronic Discrete Variable Automatic Computer)

En 1947 la ENIAC (Electronic Numerical Integrator And Calculator) que fue la primera computadora electrónica, ingenieros John Mauchly y John Eckert ingenieros John Mauchly y John Eckert considerado el padre de las computadoras.

Charles Jacquard (francés), fabricante de tejidos, había creado un telar que podía reproducir automáticamente patrones de tejidos leyendo la información codificada en patrones de agujeros perforados en tarjetas de papel rígido. Al enterarse de este método Babbage abandonó la máquina de diferencias y se dedicó al proyecto de la máquina analítica







