Mencionar los eventos históricos más importantes que llevaron a la invención de la computadora

Unos de los primeros dispositivos mecánicos para contar fue el ábaco, cuya historia se remonta a las antiguas civilizaciones griegas y romana.

Este dispositivo es muy sencillo, consta de cuentas ensartadas en varillas que su vez están montadas en un marco rectangular.

Al desplazar las cuentas sobre varillas, sus proporciones que estén representa y almacena datos a este dispositivo no se le puede llamar computadora por carecer del elemento fundamental llamado programa.

Otros de los inventos mecánicos fue la pascalina inventada por Blaise Pascal ( 1623-1662) de Francia y la Gottifried Wilhelm von Leibniz ( 1646-1716) de Alemania.

Con estas mecánica , los datos se representaban mediantes los datos se representaban mediante las posiciones de los engranajes y los datos se introducía manualmente estableciendo dichas posiciones finales de las ruedas de manera similar a como leemos los números en el cuentakilómetros de un automóvil.

La primera computadora fue la maquina analítica creada por Charles Babbage profesor matemáticos de la universidad de Cambridgi 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 para que hicieran el proyecto de una máquina de diferencia un dispositivo mecánico para efectuar sumas repetidas

Mencionar algunos de los mecanismos antiguos de la computación y su inventores

El ábaco es posible mente el primer dispositivo mecánico de contabilidad de la historia. Tiene unos 5.000 años de antigüedad y su afectividad ha soportado la prueba del tiempo puesto que aun se utiliza en varios lugares del mundo.

Las calculadoras mecánicas el genio renacentista Leonardo Da Vinci (1452-1519) trazo alrededor de 1500 varios apuntes para una sumadora mecánica .

Más de un siglo después hacia 1623 el alemán Wilhelm schickard construyó la primera maquina de calcular sin embargo la historia ha reservado el puesto de creador del primer ingenio mecánico calculador a pascal.

La primera tarjeta de perforada el fabricante de tejido fraces Josep-marie Jacquard ( 1752-1830 ) ideo en 1801 un telar todavía utilizo en la actualidad que podía reproducir automáticamente patrones de agujeros perforados en tarjetas de papel rigido.

La maquina analítica de Babbage Charles Babbage (1791-1871)visionario científico y matgematico igles fue el mas claro de precusor del hardware computacional hasta el punto de que se le considera el padre histórico de la computación.