

História do computador

A história do computador se deu início logo após Blaise Pascal criar a primeira calculadora eletrônica deixando um pouco mais de lado o uso do ábaco como forma de calcular, desde então a história da máquina trouxe evolução na sociedade industrial.

A primeira inovação com a necessidade de processar dados complexos da economia e da ciência, foi onde Charles Babbage dedicou sua vida a criar máquinas capazes de realizar cálculos financeiros, mas nunca saíram do papel para desenvolvimento. Só então com a exclusão econômica por volta do século XX, que Herman Hollerith chegou a criar um sistema que usava cartões perfurados para contabilizar tabelas de dados.

Durante a segunda Guerra mundial, com a grande necessidade de calcular trajetórias de mísseis e artilharias levou cientistas a criarem o “The Eniac”, uma máquina formada por circuitos lógicos que funcionavam por milhares de válvulas, com um tamanho que chegavam e até ultrapassavam de prédios inteiros.

Por conseguinte houve a corrida espacial, portanto, precisam urgentemente de diminuir o tamanho e aumentar o poder de processamento das máquinas para que coubessem em pequenas cápsulas espaciais, com esta diminuição de tamanho logo os computadores foram ocupando espaços centrais em meios da sociedade, levando até mesmo como uma forma de entretenimento para com eles.