

CUADRO 1 Línea del tiempo

1800 A.C.	• Babilonia: métodos para resolver problemas numéricos.
1650 A.C.	• Rhind Papyrus: aparece la palabra álgebra (áljabr reunión de partes separadas)
384 A. C.	• Aristóteles: se inicia la ciencia de la lógica formal y filosófica- (Órganon)
330 A.C.	• Euclides: describe el método axiomático: postulados, proposiciones y teoremas (Elementos)
250 A. C.	• Eratóstenes: los números primos
1666	• Leibniz: Del arte de la combinatoria, sus características universales
1822	• Charles Babbage: Máquina Diferencial, para calcular algoritmos
1842	• Lady Ada Byron: primer programa para la máquina de Babbage
1854	• George Boole: "An Investigation of the Laws of Thought"
1879	• Gottlob Frege: Begriffsschrift, ideografía, rigor formal
1874-1897	• Cantor: la teoría de conjuntos
1908	• G. Peano: Formulario Matemático, simbolismo conectado con la estructura del lenguaje natural
1936	• Konrad Zuse: programas compuestos de combinaciones de bits se pueden almacenar. Alonso Church: funciones computables, indecidibilidad de la lógica de primer orden. Princeton: Alan M. Turing, máquina de Turing