

Gottfried W. Leibniz

(Leipzig, 1646-Hannover, 1716)



Filósofo, matemático, jurista, bibliotecario y político alemán.

Introdujo varias notaciones usadas aún en la actualidad como, por ejemplo, el signo «integral», \int , que representa una S alargada, derivada del latín «summa», y la letra «d» para referirse a los «diferenciales», del latín «differentia». Esta ingeniosa y práctica notación para el Cálculo es probablemente su legado matemático más perdurable.

Leibniz no publicó nada sobre su *Calculus* hasta 1684.

La regla del producto del cálculo diferencial es todavía hoy denominada «regla de Leibniz para la derivación de un producto».

El teorema que indica cuándo y cómo diferenciar bajo el símbolo integral, se llama la «regla de Leibniz para la derivación de una integral».