**HISTORIA**

-Nació en woolsthorpe, una aldea de Lincolnshire Inglaterra
-Nació prematuro
-Su infancia fue complicada, tres meses después de su nacimiento su padre murió y su madre lo dejo a cargo de sus abuelos ante la negatividad de su nuevo marido a criar un hijastro

**i**

Durante su infancia y juventud fue un niño introvertido, de pocas amistades y con poco interés por sus estudios,

A los 12 años comenzó a cursar sus estudios elementales en la escuela primaria de Grantham. En 1661, a los 18 años de edad, ingresó en el Trinity Collage de la Universidad de Cambridge para estudiar matemáticas bajo la tutela deIsaac Barrow.

Recibió su título de bachiller en 1665 y le nombraron becario en Trinity collage en 1667 (entre 1665 y 1667 la universidad de Cambridge se cerró por peste y newton regresó a woolsthorpe

Desde 1668 fue profesor, newton se dedicó al estudio e investigación de los últimos avances en matemáticas y a las filosofías natural

**CARGOS**

En 1696 fue nombrado director de la casa de la moneda buscando en el administrador inteligente

En 1701 volvería a representar a su universidad en el parlamento

En 1703 fue nombrado presidente de la royal society de Londres

En 1705 culmino la ascensión de su prestigio al ser nombrado caballero

**APORTES**

En 1966 desarrollo el método de las fluxiones (el cálculo diferencial)

El teorema del binomio