

## Sir William R. Hamilton (Irlanda, 1805-1865)



Matemático, físico y astrónomo irlandés. Hizo importantes contribuciones al desarrollo de la Óptica, la Dinámica y el Álgebra.

Su descubrimiento del «cuaternión», junto con su trabajo en dinámica, son sus trabajos más conocidos. Este último trabajo fue después decisivo en el desarrollo de la mecánica cuántica, donde un concepto fundamental es llamado «hamiltoniano» en su honor.

Hamilton demostró su inmenso talento a una edad muy temprana. El Dr. John Brinkley, astrónomo y obispo de Cloyne, en 1823, cuando Hamilton tenía 18 años dijo:

*Este muchacho, no digo que será, sino que es, el primer matemático de su tiempo.*

Cuenta la leyenda que a Hamilton se le permitía pisar el césped de la Universidad, algo totalmente prohibido. Posiblemente ocurriese que, ab-sorto en sus meditaciones, descuidase esta prohibición y accidentalmente caminase por los jardines, aunque absolutamente nadie en toda Irlanda se atrevería a interrumpirlo o amonestarlo.

Esta anécdota seguramente sirve para dar idea de la categoría de Hamilton como uno de los grandes matemáticos de la historia.