



Mentes maravillosas

Ian Stewart

Las vidas al descubierto de los personajes más brillantes que cambiaron el transcurso de las matemáticas.

¿Qué matemático elaboró un concepto crucial la noche antes de morir en un duelo? ¿Quién financió sus estudios de matemáticas y medicina a través del juego y del ajedrez? ¿Quién aprendió matemáticas del papel pintado de su pared?

Ian Stewart presenta las extraordinarias vidas y los sorprendentes descubrimientos de veinticinco de los mejores matemáticos de la historia —desde Arquímedes y Liu Hui hasta Mandelbrot y Thurston que desempeñaron un importante papel en la creación de las matemáticas que usamos hoy en día. Esta sorprendente galería abarca a los genios menos conocidos, como Srinivasa Ramanujan y Emmy Noether, junto a las imponentes figuras de Muhamad al-Juarismi (inventor del algoritmo), Fermat, Newton, Gauss, Lobachevski, Riemann (precursor de Einstein), Poincaré, Augusta Ada King, condesa de Lovelace (posiblemente la primera programadora de computadoras), Gödel y Turing. Cada uno de estos veinticinco grandes matemáticos es fascinante en sí mismo, y, tomados en conjunto, trazan la evolución de las matemáticas en el transcurso de dos milenios en una deslumbrante historia.

Fecha de publicación:
18/09/2018

Sello Editorial:
Editorial Crítica

Contacto de prensa

Nombre: Erica Aspas

Teléfono: 934928752

Email: easpas@planeta.es

Nombre: Laia Barreda Vicent

Teléfono: 93 492 8308

Email: laia.barreda@planeta.es

Nombre: Laura Fabregat

Teléfono: 93 492 89 47

Email: lfabregat@planeta.es



Ian Stewart

Ian Stewart es conocido en todo el mundo como divulgador matemático. Recibió la Faraday Medal de la Royal Society en 1995 por promover el conocimiento público de la ciencia, la IMA Gold Medal en 2000, el Public Understanding of Science and Technology Award de la AAAS (American Association for the Advancement of Science) en 2001 y la LMS/IMA Zeeman Medal en 2008. Fue elegido miembro de la Royal Society en 2001. Es catedrático emérito de Matemáticas en la Universidad de Warwick. Entre sus libros se incluyen *Locos por las matemáticas* (2005), *Las matemáticas de la vida* (2011), *Historia de las matemáticas* (2012), *17 ecuaciones que cambiaron el mundo* (2013), *Los grandes problemas matemáticos* (2014), *Números increíbles* (2016), *Las matemáticas del cosmos* (2017) y *Mentes maravillosas* (2018) y *¿Para qué sirven las matemáticas?* (2022), todos ellos publicados por Crítica.