

Librería
Bonilla y Asociados
desde 1950



Título: Proporción Aurea. La Historia de Phi, el Numero Mas Sorprendente del Mundo

Autor: Livio Mario

Precio: \$459.00

Editorial:

Año: 2008

Tema:

Edición: 8ª

Sinopsis

ISBN: 9788434444959

El primer libro para el público no especializado sobre una relación matemática que ha obsesionado a matemáticos, filósofos, científicos y artistas desde la antigua Grecia. Un número omnipresente considerado divino, uno de los puntales en el trama de El Código Da Vinci. A lo largo de la historia, desde pensadores hasta matemáticos o teólogos han meditado sobre la misteriosa relación que se establece entre los números y la naturaleza de la realidad. En este libro fascinante Mario Livio cuenta la historia del número que se encuentra en el corazón de dicho misterio: ϕ o 1,6180339887. Esta curiosa relación matemática conocida popularmente como la Proporción Áurea, fue definida por Euclides hace más de dos mil años a raíz de su papel crucial en la construcción del pentagrama, al cual se le atribuyen propiedades mágicas. Desde entonces, ha mostrado una propensión a aparecer en una variedad de lugares de lo más sorprendentes: en conchas de moluscos, en flósculos de girasoles, en cristales de algunos materiales o en la forma de galaxias que contienen billones de estrellas. Se han llevado a cabo estudios psicológicos para determinar si la Proporción Áurea es la proporción existente más agradable desde un punto de vista estético y se ha demostrado que la utilizaron los creadores de las pirámides y del Partenón. Se cree que ha sido representada en obras de arte desde la Mona Lisa de Leonardo Da Vinci hasta El sacramento de la última cena de Salvador Dalí, y tanto poetas como compositores la han utilizado en su trabajo. Incluso se ha sugerido que está conectada con el comportamiento de los mercados de valores.