

MATEMATICAS DE LA NATURALEZA. INVISIBLE ESTRUCTURA QUE SUBY



FRABETTI, CARLO

SINOPSIS

Un apasionante recorrido por la estructura matemática invisible que subyace a la belleza y armonía del mundo. Mucha gente ve las matemáticas como algo muy alejado de la vida cotidiana, un universo de abstracciones y entelequias que, más allá de unas cuantas aplicaciones prácticas, poco tiene que ver con el mundo real. Sin embargo, Galileo Galilei ya nos advirtió hace más de cuatro siglos que el universo está escrito con el lenguaje de las matemáticas, una idea que no era sino la recuperación de la antigua concepción pitagórica de la realidad. Esa es la tesis que el matemático Carlo Frabetti se propone demostrarnos en este apasionante libro. En él nos descubrirá la razón (matemática) por la cual las celdas de los paneles de miel son de forma hexagonal, la presencia de la sucesión de Fibonacci en las pipas del girasol, las constantes astronómicas o la estructura fractal de nuestro sistema respiratorio. Y es que solo cuando, siguiendo de nuevo a Galileo, nos decidimos a «medir todo lo que es medible y hacer medible lo que no lo es», logramos alcanzar un conocimiento más profundo de la naturaleza y descubrimos toda su belleza. ...



Editorial	SHACKLETON
Materia	MATEMATICA POPULAR
Colección	BOOKS
EAN	9788413613567
Status	Disponible
Páginas	176
Tamaño	140x210x16 mm.
Peso	260
Precio (Imp. inc.)	16,90€
Fecha de lanzamiento	24/09/2025

Títulos relacionados



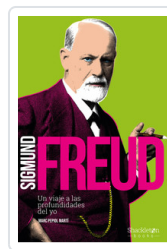
FRIEDRICH
NIETZSCHE
LLACER, TONI



SEGUNDA
GUERRA MUNDIAL,
LA
LOPEZ/ NEILA



HANNAH ARENDT
SANCHEZ, CRISTINA



SIGMUND FREUD
PEPIOL, MARC