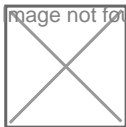


image not found or type unknown



Más allá de los números

John Allen Paulos

Fecha de publicación:
01/09/1993

Sello Editorial:
Tusquets Editores

Contacto de prensa

Nombre: Delia Louzán

Teléfono: 93 492 81 57

Email:
delia@tusquets-
editores.es

Nombre: Natalia Gil

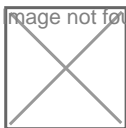
Teléfono: 93 492 81 36

Email:
nataliagil@tusquets-
editores.es

Tal vez sea sintomático de nuestro **analfabetismo matemático** el que, en un mundo en que precisamente la ciencia y la técnica está ocupando cada vez más nuestro espacio vital, estemos cada vez más pendientes de horóscopos, cartománticos y videntes, que nos dejemos embaucar por gurús y traficantes de alucinógenos, o que apelemos con mayor virulencia a distintos fundamentalismos religiosos. **Paulos** nos ofrece aquí en cambio un **antídoto eficaz contra esta fobia matemática**, que nos viene quizá de la errónea enseñanza según la cual la matemática está jerarquizada en conceptos estancos : primero la aritmética, luego el álgebra, después el cálculo, más tarde la abstracción y luego... nada : una grave parálisis mental. «A menudo», escribe **Paulos**, «ideas matemáticas muy "avanzadas" son más intuitivas y comprensibles que ciertos temas de álgebra elemental.»

Concebido a modo de diccionario, los breves ensayos que constituyen **Más allá de los números** nos invitan a pasear por los conceptos de la matemática moderna, a viajar por el interior de la mente que piensa numéricamente. Resultado : una nueva manera de ver el mundo, un nuevo modo de comprender los más triviales sucesos de la vida diaria. Por ejemplo : la utilidad matemática para componer música electrónica, para los escrutinios electorales, para resolver caseros problemas financieros, para empapelar una habitación, o para entender qué es la inteligencia artificial.

image not found or type unknown



John Allen Paulos

John Allen Paulos (Denver, 1945) es doctor en matemáticas por la Universidad de Wisconsin, profesor en las universidades de Temple y Columbia y colaborador habitual en medios de la talla de *The Guardian*, *New York Times*, *Wall Street Journal* y *Forbes*. Es autor de títulos como *Más allá de los números*, *Un matemático lee el periódico*, *Un matemático invierte en la Bolsa*, *Elogio de la irreligión*, y *La vida es matemática*.