

image not found or type unknown



A cara o cruz

Jeffrey S. Rosenthal

Fecha de publicación:
01/01/2011

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

A menudo tenemos la sensación de que el azar gobierna nuestra vida, pero nos sorprenderíamos al descubrir hasta qué punto las cosas que nos ocurren obedecen a patrones menos arbitrarios. A CARA O CRUZ, el extraordinario libro de JEFFREY S. ROSENTHAL, explora los llamativos puntos de contacto entre la ciencia de las probabilidades y las aparentes casualidades de nuestra existencia. En efecto, este libro, traducido a casi una decena de idiomas, demuestra no sólo que el cálculo matemático es imprescindible para la investigación científica, sino que una comprensión adecuada del mundo de las probabilidades puede ayudarnos a resolver numerosas situaciones cotidianas y a tomar las decisiones más acertadas. El prestigioso matemático JEFFREY S. ROSENTHAL aplica el cálculo de probabilidades al estudio de la genética, el comportamiento de los virus y la propagación de enfermedades, y explora las fascinantes perspectivas que abre la física cuántica; pero también nos enseña a interpretar con ojo crítico una encuesta de opinión o una estadística, analizar las perspectivas que se dibujan en un diagnóstico médico o en un plan de seguros, encontrar la mejor estrategia en los juegos de azar, evaluar la atención que debemos prestar a nuestros temores más arraigados o descubrir qué se esconde detrás de las coincidencias más extrañas. Un libro apasionante que demuestra que el razonamiento matemático puede poner la suerte de nuestro lado.

image not found or type unknown



Jeffrey S. Rosenthal

Es un galardonadocanadiense estadista y autor. Es profesor en la Universidad de Toronto Departamento de 's Estadística, cross-designado conDepartamento de Matemáticas. Es autor de numerosos trabajos de investigación sobre la teoría de la cadena de Markov Monte Carlo y otros cálculo estadísticos algoritmos, muchos conjunta con Gareth O. Roberts. Recibió el CRM - SSC Premio en 2006, los Presidentes COPSS Premio en 2007, la Sociedad de Estadística de Canadá Medalla de Oro en 2013, y un premio excepcional Enseñanza en 1998. Fue elegido miembro de la Instituto de Estadística Matemática en 2005, y de laSociedad Real de Canadá en 2012.