

image not found or type unknown



La teoría que nunca murió

Sharon Bertsch McGrayne

Fecha de publicación:

15/11/2012

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

"McGrayne proporciona un fascinante relato del uso moderno del Teorema de Bayes en asuntos tan diversos como la criptografía, la seguridad, la investigación sobre el cáncer de pulmón, la previsión de las elecciones o la búsqueda una bomba atómica perdida. El lector general se adentra, en esta obra, en un relato fascinante que traza la historia de este Teorema que ha pervivido más de dos siglos." *Boston Globe*

Hacia 1740 un clérigo británico, Thomas Bayes, enunció una regla que puede resumirse en pocas palabras: "si completamos nuestras suposiciones iniciales con nueva información objetiva, obtenemos una nueva y mejor suposición". Ferozmente discutida desde entonces, la teoría de Bayes tuvo un papel decisivo en objetivos tan distintos como descifrar los códigos alemanes durante la Segunda Guerra Mundial, combatir el cáncer o contribuir al desarrollo de los ordenadores.

Gracias a ella, nos dice el profesor Lindley, "sabemos hoy cómo pensar racionalmente acerca de un mundo inseguro".

Lo que Sharon B. McGrayne ha conseguido en este libro, que James Berger, de la Duke University, ha definido como "una revelación y una lectura apasionante", es transformar un complejo tema matemático en una exposición comprensible para el lector medio, y en la sorprendente historia de dos siglos de acontecimientos tan diversos como la liberación del capitán Alfred Dreyfus o la búsqueda de las bombas de Palomares.

Sharon Bertsch McGrayne

Sharon Bertsch McGrayne es una celebrada autora de libros que exploran la relación entre los avances científicos y los desarrollos sociales. Entre sus obras se encuentran *Nobel Prize Women in Science* y *Prometheans in the Lab: Chemistry and the Making of the Modern World*.

www.mcgrayne.com/