



Harford, Tim
Adaptate
(Temas de hoy)

Economista y escritor, el británico Tim Harford ofrece el método del ensayo-error como vía para hacer frente a algunos de los grandes problemas que acechan a las sociedades modernas. Autor del éxito de ventas *El economista camuflado*, Harford asegura que siempre hay una serie de fracasos sin los que el éxito no sería posible, así que cuanto antes se aprenda a gestionar esta realidad, antes se podrá hacer frente a las dificultades. Experimentar, buscar nuevas ideas, asumir el riesgo a equivocarse y tener capacidad para aprender del fracaso son aspectos clave del libro que se presentan acompañados con ejemplos actuales, como la crisis bancaria y el cambio climático.



HARRIS, Marvin
Nuestra especie
(Alianza)

Impulsor del materialismo cultural —una aproximación teórica para explicar la diversidad humana—, el desaparecido antropólogo estadounidense Marvin Harris presenta en este volumen una fundamentada digresión sobre la evolución cultural de los humanos. Los entresijos de las sociedades primitivas, el desarrollo de los primeros lenguajes en las poblaciones humanas y qué aspectos de nuestro comportamiento están inscritos en nuestros genes y cuáles provienen de la herencia cultural son algunos de los temas clave que el investigador plasma en el presente título. Se trata de un viaje global por aquello que define nuestra naturaleza tanto biológica como cultural.



HAWKING, Stephen
Los sueños de los que está hecha la materia
(Crítica)

Minúsculas partículas con propiedades sorprendentes, universos con comportamientos aleatorios, que violan el sentido común, realidades paralelas y dimensiones extras, lo cierto es que los postulados de la física cuántica no dejan a nadie indiferente. De la mano de uno de los físicos teóricos más destacados de todos los tiempos —Hawking—, el libro se puede entender como una guía para todos los públicos por el mundo fascinante y desconcertante de la física cuántica. De Bohr a Planck y Heisenberg, pasando por Schrödinger y Feynman, el título incluye las aportaciones de estos grandes físicos con los comentarios de uno de sus homólogos más destacados.



JERPHAGNON, Lucien
¿La estupidez?
(Paidós)

Con el subtítulo *Veintiocho siglos hablando de ella*, el libro recoge algunas de las más destacadas citas de diversas personalidades acerca de la estupidez. Mordaces, inteligentes, hilarantes, crueles, astutos, incisivos y, en ocasiones, hirientes, muchos de los pensamientos sobre la falta de inteligencia se repiten de forma subjetiva época tras época, desde las antiguas Grecia y Roma hasta nuestros días, pasando por el Renacimiento, el Barroco y la edad Moderna. Según el autor del presente título, el filósofo y psicólogo francés Lucien Jerphagnon, la estupidez es algo que se respira todos los días y en todos los lados.



LÓPEZ NIETO, José Manuel
La química verde
(Catarata)

La química es una disciplina que acostumbra a tener mala prensa. Se relaciona con las cosas que no son naturales, que hemos creado artificialmente, y que, sin embargo, pueden ser imprescindibles para nuestro modo de vida, como es el caso de los medicamentos. Sin embargo, cada vez hay más conciencia que diversos procesos productivos son perjudiciales para el medio ambiente. Investigador del CSIC, López Nieto adentra al lector hacia una nueva filosofía de la química, más basada en la sostenibilidad y la eliminación de sustancias peligrosas, proporcionando casos actuales y ejemplos futuros de lo que nos depara la química verde.



STEWART, Ian
Las matemáticas de la vida
(Crítica)

Matemático y divulgador, Stewart es autor de diversos libros dedicados a dar a conocer las bondades de su disciplina. Si bien se la asocia fácilmente con ciencias como la química y la física, las matemáticas no acostumbran a quedar de lado cuando se divulgan las ciencias de la vida. Y sin embargo, constituyen también una herramienta imprescindible para comprender algunos fenómenos biológicos, desde la complejidad de un comportamiento hasta la relación de los seres vivos con su entorno, pasando por las estructuras geométricas de los virus y las reglas estructurales de las plantas. El autor se atreve incluso con la posibilidad de que exista vida extraterrestre.