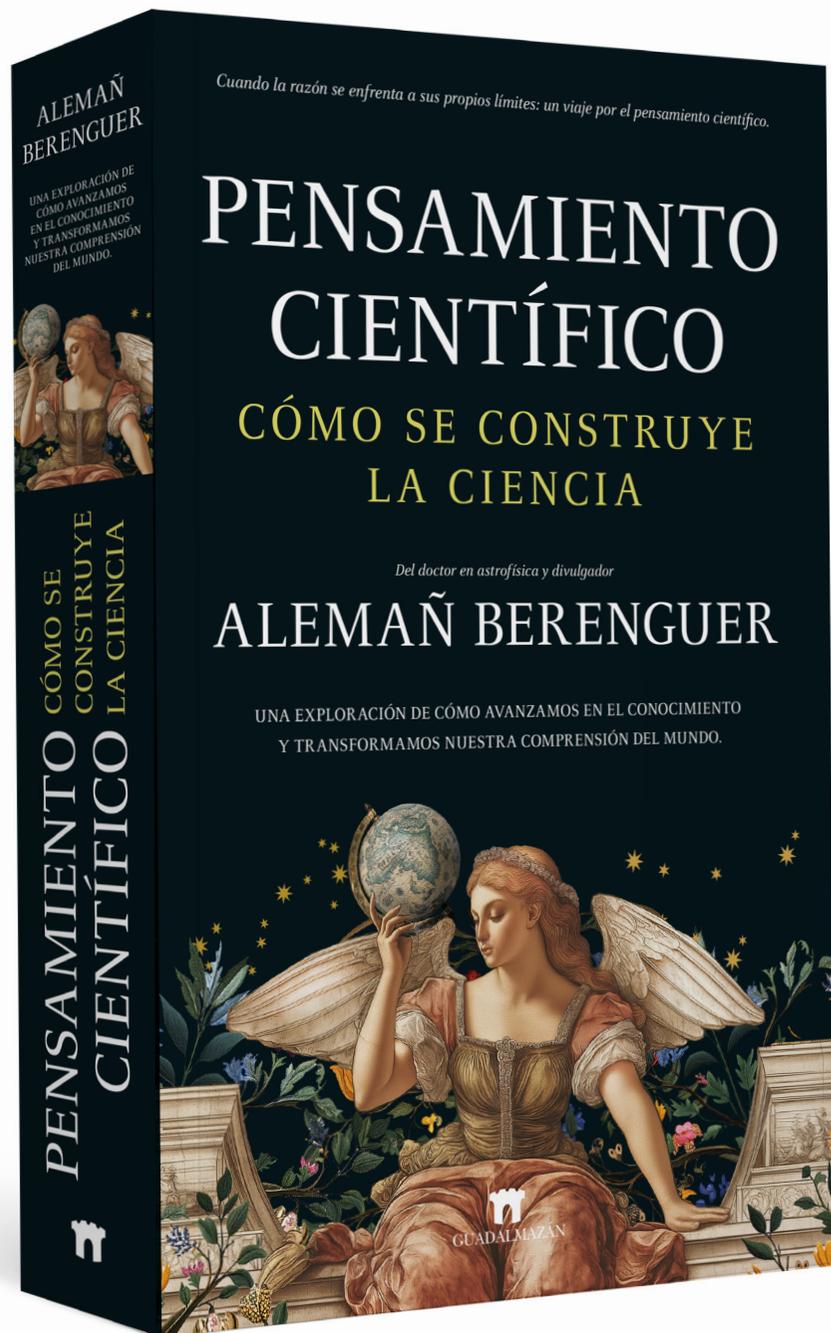




GUADALMAZÁN

AlmuzaraLibros



AlmuzaraLibros

UNA EXPLORACIÓN DE CÓMO AVANZAMOS EN EL CONOCIMIENTO Y TRANSFORMAMOS NUESTRA COMPRESIÓN DEL MUNDO.

¿Qué ocurre cuando el conocimiento científico choca con nuestras creencias más profundas? ¿Qué buscaban grandes científicos como Newton, capaz de revolucionar la física y las matemáticas, en la alquimia y la cábala? ¿Cómo explicar que físicos como Steven Weinberg o Stephen Hawking declararan la guerra a la filosofía mientras construían, sin saberlo, nuevas corrientes filosóficas? Pensamiento Científico nos sumerge en estas paradojas y en otras igualmente fascinantes.

Este libro explora los momentos en que la razón científica encuentra sus mayores retos: cuando un sistema complejo crea propiedades inexplicables a partir de sus partes, cuando la mente intenta comprender el infinito, cuando la ciencia se enfrenta al misterio de la consciencia que la crea. Desde Le Dantec, el provocador embriólogo que acuñó el término «cientificismo», hasta Gerald Holton descubriendo los patrones ocultos que guían a los investigadores. Descubrimos la paradoja de los cerebros conscientes estudiándose a sí mismos, el enigma de la complejidad cuando las matemáticas encuentran sus límites, y el intrincado camino que va del laboratorio a las decisiones que transforman la sociedad.

DEL DOCTOR EN ASTROFÍSICA Y DIVULGADOR ALEMAÑ BERENGUER

Es doctor en Astrofísica, licenciado en Química y Física, y un reconocido divulgador científico. Ha sido galardonado con el Premio Competición Futurista Honeywell y con el Premio Kraken, además de ser finalista del Premio Ignotus. En Almuzara ha publicado *Constantes y Civilizaciones perdidas*, y en Guadalmazán, títulos como *Historia de la evolución*, *Cosmología o Física. Del átomo al universo* y *Cosmología. La ciencia ante el reto del universo*.


GUADALMAZÁN

MARZO DE 2025

HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA

PENSAMIENTO CIENTÍFICO
ALEMAÑ BERENGUER

Rústica con solapas • 624 páginas, edición ilustrada
15x24x4 cm • 900 gramos • THEMA: PDZ; PDX; PDA
978-84-19414-52-6 • 35 €

