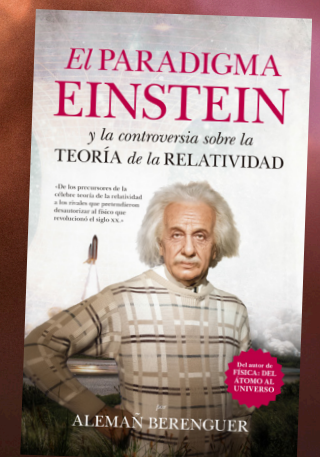
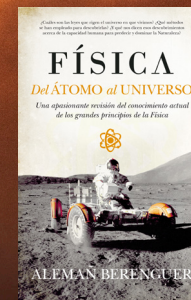


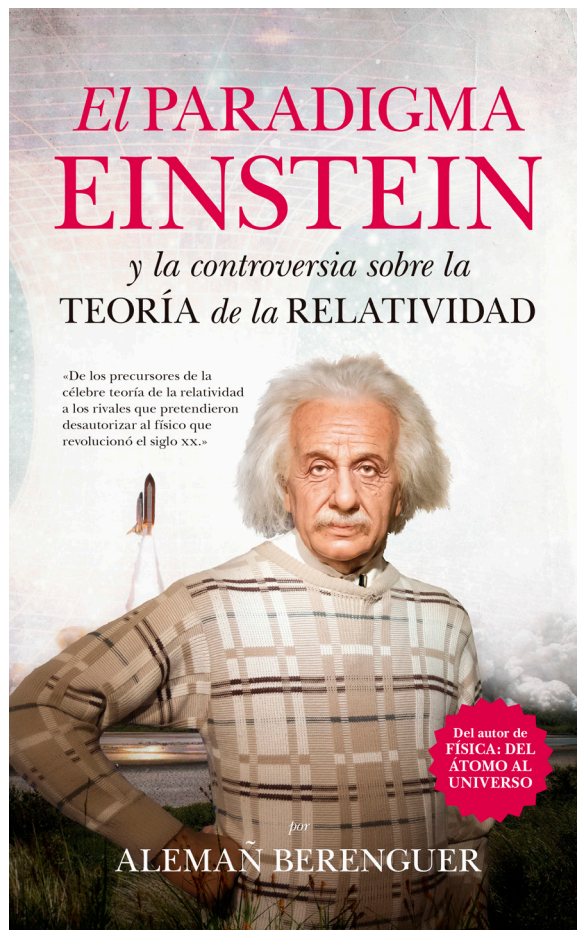
El PARADIGMA EINSTEIN

y la controversia sobre la
TEORÍA de la RELATIVIDAD

Del autor de
**FÍSICA: DEL
ÁTOMO AL
UNIVERSO**

«De los precursores de la célebre
teoría de la relatividad, a los rivales
que pretendieron desautorizar al
físico que revolucionó el siglo XX.»





La entrañable imagen de Einstein evoca al físico de fama universal del que todo el mundo ha ido hablar pero al que pocos comprenden. Con una contagiosa mezcla de agudeza y pasión, Rafael Alemañ nos acompaña en un extraordinario viaje hacia el corazón de la Relatividad Especial y la General. A través de una mirada lúcida y fascinante, el autor nos habla de los antecedentes históricos que precedieron al sabio alemán en sus dos teorías relativistas, así como de las propuestas rivales que pretendieron sustituirlas.

Agitando un cóctel de anécdotas, personajes históricos y algunas dosis de física pasmosa, Alemañ consigue transmitir perfectamente por qué los descubrimientos de Einstein están entre los más importantes de la naturaleza, y las razones de que nadie haya conseguido superarlos hasta el momento. La obra finaliza con un despliegue de los éxitos alcanzados por las creaciones de Einstein, junto con una discusión sobre las perspectivas de que se mantengan como un firme pilar de la física en el siglo XXI. La claridad y el entusiasmo de la narración revelan las maravillas de la exploración científica del mundo de un modo que hace imprescindible su lectura para cualquier interesado en la ciencia.

Otros títulos
del autor



► Alemañ Berenguer

Divulgación Científica • Física • Relatividad • Guadalmazán

Rafael Alemañ Berenguer. Licenciado en Química por la Universidad de Valencia y en Física por la UNED, Diplomado en Estudios Avanzados por la Universidad Miguel Hernández, actualmente investigador colaborador y doctorando en el departamento de Ciencia de Materiales, Óptica y Tecnología Electrónica, en la Universidad de Elche (Alicante) así como colaborador honorífico y doctorando en el grupo de astronomía y astrofísica del Departamento de Física, Ingeniería de Sistemas y Teoría de la Señal de la Universidad de Alicante. Premio Competición Futurista Honeywell 1988 por el ensayo *Las futuras lanzaderas espaciales* y finalista al Premio Ignotus 2005 por el ensayo *Ciencia y Apocalipsis*, y Premio Kraken (en su I Edición) a la mejor obra creativa por *Criptozoología. Cazadores de Monstruos*. Conferenciante en múltiples foros, es autor de diversos artículos y libros de divulgación, entre ellos *Tras los secretos del Universo*, *Ciencia y Apocalipsis*, *Relatividad para todos*, *Física para todos*, *Evolución o Diseño*, *Fronteras de la Realidad* y *Criptozoología*. Colaborador en el programa «La Ventana del Universo» (Cadena SER), en el programa «Adelantos» de Onda Regional de Murcia entre 2006 y 2009, y articulista en la revista *Astronomía y Universo*. Actualmente colabora como articulista y censor (referee) en la revista *Latin American Journal of Physics Education*, como autor en la revista Lluç, de la Sociedad Española de Historia de las Ciencias y las Técnicas, en la revista electrónica eVOLUCIÓN, de la Sociedad Española de Biología Evolutiva, así como en el PhilSci Archive, de la Universidad de Pittsburgh. También colabora como comentarista de temas científicos en Radio Alicante (Cadena SER), Onda Regional de Murcia, Radio Arenys de Munt (Barcelona), Radio 9 (Radio-Televisión Valenciana). Con Almuzara ha publicado *Constantes. El enigma de los números mágicos* y *Física. Del átomo al universo*.

El paradigma Einstein

IBIC: PDZ; PG; PHR

ISBN: 978-84-94384-69-1

448 páginas, ilustrado

Rústica • 15 x 24 x 2.9cm

Peso: 600 g • PVP: 19.95 €

