

riverside
agency

Guía breve. 50 temas fascinantes de la física cuántica (rústica)

Autor: Brian, Clegg

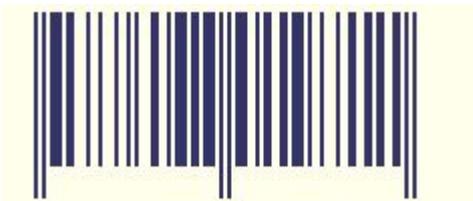
Guía breve

Física cuántica (mecánica cuántica y teoría cuántica de campos)

Blume

ISBN: 978-84-9801-971-1 / Rústica / 160pp | 180 x 230 cm

Precio: \$ 15.700,00



Brian, Clegg

Estudió Ciencias naturales, con especialización en Física experimental, en la Universidad de Cambridge. Ha escrito en revistas y periódicos como Nature, The Times y The Wall Street Journal, y ha dado conferencias en Oxford, Cambridge y la Royal Institution. Es autor de otros libros sobre el tema y editor de la página web de crítica de libros científicos www.popularscience.co.uk.

Introducción 6

El nacimiento de la teoría 12

Principios básicos 34

La física de la luz y la materia 54

Efectos cuánticos e interpretación 74

Entrelazamiento cuántico 94

Aplicaciones cuánticas 114

Extremos cuánticos 134

Fuentes 154

Notas sobre los colaboradores 156

Descubra la historia de algunos de los más grandes descubrimientos científicos y reflexione sobre el futuro de la física y la tecnología con esta fascinante guía por la física cuántica. Un libro que aborda un apasionante ámbito de la física, con temas tales como la ecuación del gato de Schrödinger, el funcionamiento de los láseres, transistores y microscopios electrónicos, la conversión de los fluidos en superfluidos o lo que sería capaz de hacer un ordenador cuántico.