

DE LA MATERIA AL COSMOS. SIGLO DE LA FISICA CUANTICA Y RELA

TARRACH SIEGEL, ROLF

SINOPSIS

A finales del siglo XIX muchos pensaban que la física ya lo explicaba todo. Pero unos pocos detalles sin resolver bastaron para desencadenar unas revoluciones que cambiaron nuestra forma de entender la materia y el universo, desde los átomos hasta las estrellas. Todo comenzó con Planck, quien descubrió que la energía no fluye de manera continua, sino a pequeños saltos: los cuantos. Poco después, Einstein dedujo las implicaciones de la constancia de velocidad de la luz y que espacio y tiempo forman un tejido elástico donde la materia curva el universo que, a su vez, la mueve. Rutherford y Bohr imaginaron el átomo, y jóvenes audaces como Heisenberg, Schrödinger y Dirac revelaron las extrañas reglas del mundo cuántico. Una nueva revolución permitió comprender los núcleos, la vida de las estrellas y por qué casi toda la materia es energía. En las últimas décadas, los agujeros negros, la energía oscura y las tecnologías cuánticas de la información completaron un siglo que transformó la ciencia y la economía que hoy impulsan nuestro mundo. Entre anécdotas, curiosidades y un toque de filosofía, este viaje celebra la genialidad de quienes se atrevieron a mirar la materia y el cosmos con ojos nuevos. ...



Editorial	FUNAMBULISTA
Materia	FISICA
Colección	FUNAMBULISTA
EAN	9791399038378
Status	Disponible
Páginas	328
Tamaño	150x220x25 mm.
Peso	410
Precio (Imp. inc.)	23,00€
Fecha de lanzamiento	21/11/2025

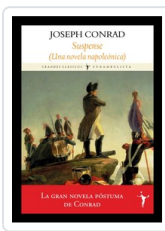
Títulos relacionados



A PROPOSITO DE
LADY
CHATTERLEY
LAWRENCE, D. H.



DIOS. LA CIENCIA.
LAS PRUEBAS. EL
ALBOR DE UNA
REVOLUCION
BOLLORE/
BONNASSIES



SUSPENSE (UNA
NOVELA
NAPOLEONICA)
CONRAD, JOSEPH



TRIBU DE LOS
LOCOS, LA
NASARRE RAMON,
PILAR