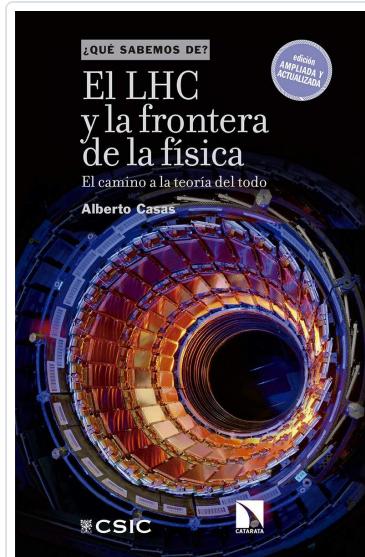


EL LHC Y LA FRONTERA DE LA FÍSICA

CASAS GONZÁLEZ, ALBERTO



Editorial	CATARATA
Materia	Divulgación científica
Colección	¿Qué sabemos de?
EAN	9788490976432
Status	Disponible
Encuadernación	Bolsillo tapa blanda
Páginas	144
Tamaño	2100x1400x0 mm.
Peso	200
Precio (Imp. inc.)	12,00€

SINOPSIS

Diez años después de la primera edición de este libro, Alberto Casas actualiza y amplía este viaje fascinante por la ciencia básica y por la física fundamental. Realiza un sugerente recorrido por la historia de las ideas más importantes en las que se basa nuestra comprensión actual de la naturaleza y expone las preguntas aún sin respuesta, hasta llegar a la frontera actual de la física y lo que puede haber más allá de la misma. ¿Qué es y para qué sirve el LHC? ¿Existe algún peligro para el planeta?

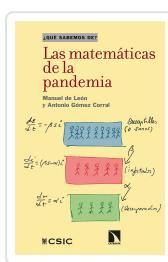
?Con mano firme, y excelente prosa, el autor les conduce, a través de una exposición magistral, por los logros de la física moderna: la teoría de la relatividad, la mecánica cuántica, la física de partículas, la cosmología moderna. Con sus luces y sus sombras. Descubrirán los interrogantes que obsesionan y fascinan a miles de científicos en la búsqueda de las leyes que rigen el funcionamiento del universo; y por qué el LHC es un eslabón fundamental para encontrar respuestas a preguntas que ponen en cuestión nuestra propia existencia [? el libro] es una miniatura maestra?.

Luis Álvarez-Gaumé, director de la División Teórica del CERN...

Títulos relacionados



ENFERMEDADES RARAS
PALAU MARTÍNEZ, FRANCESC



LAS MATEMÁTICAS DE LA PANDEMIA
DE LEÓN RODRÍGUEZ, MANUEL / LÓPEZ CORRAL, ANTONIO



POR QUÉ Y CÓMO SE HACE LA CIENCIA
PUIGDOMÈNECH, PERE



LOS ROBOTS Y SUS CAPACIDADES
GARCÍA ARMADA, ELENA