

*DIAVOLO DI UNA PARTICELLA Perché il bosone di Higgs cambierà la nostra vita

Prezzo: **Regular Price**
9,90 € **Special Price**
9,41 €

Codice	9788820359478
Tipologia	Libri
Data pubblicazione	5 dic 2013
Reparto	LIBRI
Autore	Menasce Dario
Editore	Hoepli

Descrizione

“Stefano si stava godendo un aperitivo sulla terrazza mentre il sole tramontava in un glorioso tripudio di colori. Il mondo pareva quieto e tranquillizzante. Non sospettava minimamente di essere costantemente colpito da radiazioni o che il suo corpo fosse attraversato da miliardi di neutrini ogni secondo e che i suoi piedi poggiassero sul vuoto cosmico invece di quel che appariva un solido pavimento di granito.” La scienza ci ha fatto scoprire che il mondo fisico è molto diverso da come ci appare: la storia della scoperta del bosone di Higgs è un esempio istruttivo di quanto possa essere affascinante il comportamento della natura e di quanto sia stato bravo l'uomo a sollevare i veli della quale spesso si circonda. Tutti osserviamo ammirati la gloria dell'universo, ma pochi sanno illustrare quello che vedono con una spiegazione del perché le cose si comportano in un certo modo. Questo libro tenta di farlo, accompagnandoci per mano in un mondo per certi versi pieno di incredibili sorprese, di realtà sorprendenti e di segreti ancora inesplorati

Sommario

Prefazione - Introduzione - Dall'alchimia alla scienza - Le curiosità di un nipote - Come vincere un Nobel andando a fare un giro in pallone - Costruire un televisore e ritrovarsi con un acceleratore - Una bottiglia di seltz, un plasma et voilà: un fascio di particelle - Freddo, più freddo che nel vuoto intergalattico - Un mostro, ma dal buon carattere - Un milione di fotogrammi al secondo a 70 megapixel - Mendeleev aveva la vista lunga - Come attraversare una stanza affollata senza farsi notare troppo - Epilogo

Rimaniamo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento allo 0461.232337 o 0461.980546

oppure via mail a : servizioclienti@libriprofessionali.it

www.LibriProfessionali.it è un sito di Scala snc Via Solteri, 74 38121 Trento (Tn) P.Iva 01534230220

