

Keywords: L'enigma dell'infinito. Alla ricerca del vero universo libro pdf download, L'enigma dell'infinito. Alla ricerca del vero universo scaricare gratis, L'enigma dell'infinito. Alla ricerca del vero universo epub italiano, L'enigma dell'infinito. Alla ricerca del vero universo torrent, L'enigma dell'infinito. Alla ricerca del vero universo leggere online gratis PDF

L'enigma dell'infinito. Alla ricerca del vero universo PDF

Frank Close



Questo è solo un estratto dal libro di L'enigma dell'infinito. Alla ricerca del vero universo. Il libro completo può essere scaricato dal link sottostante.



Autore: Frank Close
ISBN-10: 9788806212391
Lingua: Italiano
Dimensione del file: 2958 KB

DESCRIZIONE

Nei calcoli matematici, essenziale impalcatura di ogni teoria fisica, non devono comparire infinità, cioè termini che tendono all'infinito. Lo spettro delle infinità si è a lungo aggirato nella fisica teorica del XX secolo perché l'interpretazione quantistica, integrata in quella relativistica, produceva per tutte le ipotesi teoriche una moltitudine di elementi in ogni calcolo che spesso tendeva a sfuggire di mano, portando a valori infiniti le somme dei contributi. Ma la fisica si basa su misurazioni, esprimibili con numeri finiti. Soltanto un procedimento sistematico di valutazione dei contributi stessi può salvare la struttura di una teoria. Durante il secolo scorso, i più importanti fisici teorici si sono impegnati a "rinormalizzare" le diverse interazioni (le forze che agiscono nel mondo materiale) superando le difficoltà che si presentavano con nuove proposte più convincenti, subito convalidate da verifiche sperimentali. Frank Close ci presenta in tutti i suoi aspetti - scientifici, politici ed economici - questa lunga avventura, che è culminata con la realizzazione della più grande e più costosa macchina del mondo, il grande collisore di adroni, l'LHC del CERN di Ginevra, in grado di simulare i primi istanti dell'universo successivi al Big Bang. E proprio gli esperimenti condotti con questo enorme apparato sotterraneo hanno consentito di verificare la proposta di un nuovo e coerente quadro del mondo materiale.

COSA DICE GOOGLE DI QUESTO LIBRO?

L' enigma dell'infinito. Alla ricerca del vero universo è un libro scritto da Frank Close pubblicato da Einaudi nella collana Saggi

Libro L'enigma dell'infinito: Alla ricerca del vero universo (Saggi Vol. 932) gratuitamente e disponibile in formato PDF ed Epub per scaricare o leggere online.

L'enigma dell'infinito. Alla ricerca del vero universo è un ebook di Close Frank pubblicato da Einaudi al prezzo di € 8,99 il file è nel formato epb

L'ENIGMA DELL'INFINITO. ALLA RICERCA DEL VERO UNIVERSO

[Leggi di più ...](#)