

Che cos'è il tempo? Che cos'è lo spazio?



Prezzo: 12,00€

ISBN: 9788883232909

Categoria: [Collana I Dialoghi](#)

Autore: [Carlo Rovelli](#)

Pagina: <https://www.direnzo.it/it/prodotto/tempo-spazio/>

Sottotitolo

Autore: [Carlo Rovelli](#)  [Acquistalo in Ebook](#)

Quarta di copertina

In questo libro, scritto con linguaggio agile e scorrevole, l'autore racconta il proprio percorso umano, intellettuale e scientifico, che parte dalla ribellione giovanile per continuare in una ricerca scientifica sentita come avventura affascinante e come modello di un pensiero aperto al nuovo, che rifiuta regole e dogmi e vuole guardare

il mondo “sempre con occhi nuovi”. Rovelli descrive in maniera semplice i risultati recenti della teoria della gravità quantistica, la teoria che combina relatività generale e meccanica quantistica, e ci dice che lo spazio è fatto di “grani di spazio” e che il “tempo non esiste”; ci spiega anche perché i buchi neri sono caldi e come studiare la nascita dell'universo. Nello stesso tempo, Rovelli racconta dei diversi paesi in cui ha vissuto, dei grandi personaggi che ha incontrato, della sua continua curiosità e del desiderio di “guardare oltre la collina”.

Capitoli - Introduzione - La scoperta di un problema: la gravità quantistica

La teoria dei loop

- I filosofi - Grani di spazio e spettro dell'area - Il tempo non esiste - Il ritorno in Europa - Marsiglia e l'Italia - Perché studiare lo spazio e il tempo? - Qualche lettura consigliata

Dettagli

- Autore: Carlo Rovelli
- Anno Edizione: 2014
- Pagine: 64