



JIM AL -KHALILI
Buchi neri, wormholes e macchine del tempo

Dedalo, 2017
 pp. 320, euro 17,00

Questo libro tratta affascinanti tematiche attuali dello spazio e del tempo come i buchi neri, l'universo, i *wormholes* per un pubblico eterogeneo amante della fisica ma non necessariamente degli addetti ai lavori. Il messaggio di questo libro è un auspicio incoraggiante di continua ricerca scientifica, come il regalo di compleanno ricevuto da Albert Einstein per i suoi settanta anni da parte del suo amico Kurt Godel: un libro con un nuovo modello teorico cosmologico. Il tempo è una illusione e l'universo coerente con le leggi della relatività generale con la possibilità di viaggiare indietro nel tempo, visitando il proprio passato. L'autore Al Khalili ci conduce per mano in questo affascinante viaggio attraverso le ultime scoperte delle onde gravitazionali col premio Nobel consegnato nel 2017 a Kip Thorne, Rainer Weiss e Barry Barish. (Maria Rosaria Lopez)

