

La musica nascosta dell ' universo: La mia vita a caccia delle onde gravitazionali (Einaudi. Passaggi)

**ADALBERTO
GIAZOTTO**

**LA MUSICA
NASCOSTA
DELL'UNIVERSO**

LA MIA VITA A CACCIA DELLE ONDE GRAVITAZIONALI

A CURA DI ANDREA PARLANGELI



U come Universo. Un universo la cui struttura più intima Adalberto Giazotto ha contribuito a svelare, con intuizioni che ci permettono oggi di «ascoltare» le onde gravitazionali previste da Einstein.

Data di pubblicazione: 28 agosto 2018

Editore: EINAUDI

Autore: Adalberto Giazotto

Lunghezza stampa: 121

Il cinguettio dei buchi neri, l'acuto di una supernova, il boato del Big Bang. È questa la colonna sonora dell'universo che le onde gravitazionali da poco scoperte ci permettono di ascoltare, affiancandosi alle immagini dei telescopi per fornirci una nuova e più completa visione della realtà che ci circonda. Nato a Genova nel 1940, appassionato di musica e di cristalli, Adalberto Giazotto è stato un pioniere di questa recente conquista, il primo a sfidare le enormi difficoltà richieste per ascoltare in particolar modo i bassi della sinfonia cosmica che ci circonda, quando ancora gli altri strumenti erano tarati solo sugli acuti. Le sue intuizioni e la sua tenacia sono state determinanti per le scoperte che hanno portato anche al Nobel per la fisica e che stanno rivoluzionando le nostre conoscenze. In questo libro, ultimato poco prima della sua morte, Giazotto racconta la storia affascinante della sua vita e della sua ricerca, che in molti all'inizio consideravano una vera follia, un'impresa impossibile.

<https://rapidgator.net/file/2d998cb76a7e72e0ded991937d51b36b/28twjB4J6.pdf.rar.html>