

domenica 28 ottobre
Teatro G. Verdi, ore 17.00

GUIDO TONELLI
Il grande racconto delle origini

La scienza moderna ci fa vivere le incredibili avventure di uomini e donne che esplorano gli angoli più reconditi della materia. Che usano i grandi telescopi o i potenti acceleratori di particelle per ricostruire i primi istanti di vita dell'universo. Un viaggio vertiginoso all'indietro nel tempo, verso il non-luogo, nel non-tempo da cui è nato il tutto. Per cercare di ricostruire in dettaglio quei sottili meccanismi attraverso i quali la meraviglia che ci circonda ha acquistato le caratteristiche materiali che ci sono così familiari. Per cercare di capire quella strana singolarità che ha dato origine a tutto e raccogliere indizi sulla sua fine.

GUIDO TONELLI è professore di Fisica all'Università di Pisa. Alla testa della collaborazione CMS negli anni 2010-11, ha guidato la caccia alla particella più elusiva della storia della fisica nei momenti cruciali. Per il suo contributo a questa scoperta ha ricevuto numerosi premi e riconoscimenti internazionali. Fra i più prestigiosi lo Special Prize for Fundamental Physics, l'Enrico Fermi Prize e la Medaglia d'onore del Presidente della Repubblica. Nel 2016 ha pubblicato *La nascita imperfetta delle cose* (Rizzoli), nel 2017 *Cercare mondi. Esplorazioni avventurose ai confini dell'universo* (Rizzoli).

https://it.wikipedia.org/wiki/Guido_Tonelli