

Informativa

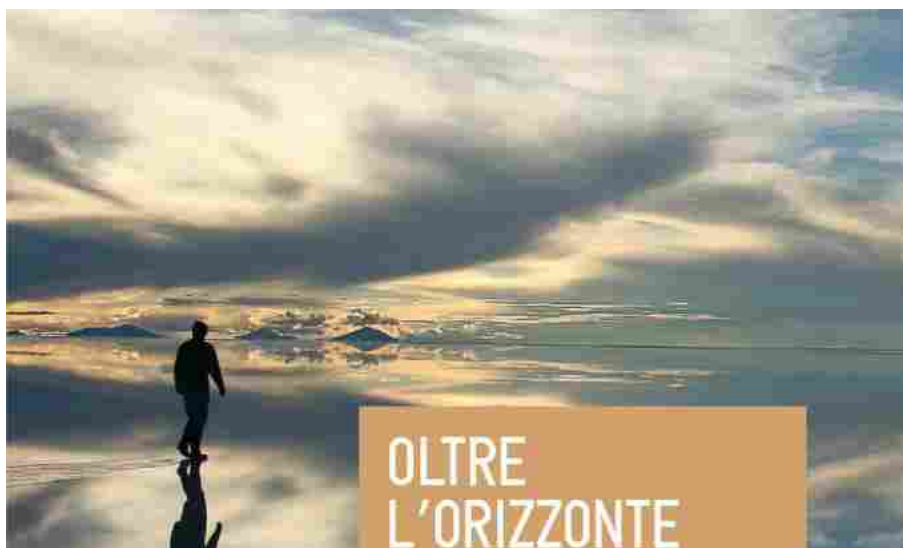
Questo sito o gli strumenti terzi da questo utilizzati si avvalgono di cookie necessari al funzionamento ed utili alle finalità illustrate nella cookie policy. Se vuoi saperne di più o negare il consenso a tutti o ad alcuni cookie, consulta la [cookie policy](#).  
 Chiudendo questo banner, scorrendo questa pagina, cliccando su un link o proseguendo la navigazione in altra maniera, acconsenti all'uso dei cookie.

HOME	LIBRI EBOOK E FUMETTI	CINEMA NEWS E RECENSIONI	SERIE TV NEWS E VIDEO	SCIENZA E TECNOLOGIA	GIOCHI E VIDEOGIOCHI	RACCONTI E FUMETTI ORIGINALI	VIDEO E GALLERIE	DELOS SCIENCE FICTION	FORUM TEN FORUM
------	--------------------------	-----------------------------	--------------------------	-------------------------	-------------------------	---------------------------------	---------------------	--------------------------	--------------------

ARGOMENTI CALDI: STAR TREK DISCOVERY BLADE RUNNER 2049 TRIESTE SCIENCE+FICTION SONEQUA MARTIN-GREEN LUCCA COMICS AND GAMES

# Oltre l'orizzonte. Quali nuove frontiere per la Fisica?

Il primo libro divulgativo del fisico teorico Giovanni Amelino-Camelia.



3     Articolo di **Emanuele Manco** | Giovedì 9 novembre 2017

*Oltre l'orizzonte. Quali nuove frontiere per la Fisica?* è il primo libro divulgativo di **Giovanni Amelino-Camelia**, edito da Codice Edizioni, nel quale il fisico teorico riassume il suo punto di vista critico verso la ricerca della Teoria del Tutto.

SEGUICI SU



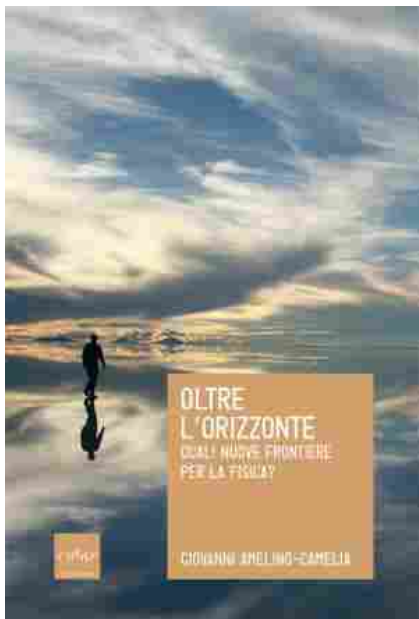
VEDI ANCHE



Giovanni De Matteo e Franco Forte, i racconti di fantascienza del martedì

NOTIZIE / 4/06/2014

## La sinossi



Oltre l'orizzonte - Codice Edizioni

L'orizzonte attuale delle conoscenze della fisica è anche la linea di separazione tra chi ritiene che siamo ormai nelle condizioni di poter dedurre "tutto" e chi invece si aspetta che oltre quell'orizzonte incontreremo fenomeni naturali oggi inimmaginabili. È interessante notare che queste due attitudini corrispondono anche a due fasi del percorso intellettuale di Albert Einstein. Tra il 1905 e il 1917 produsse una serie impressionante di scoperte e teorie, attraverso un approccio curioso e umile nei confronti della Natura. Negli anni successivi invece ne adottò uno più arrogante e non fece più nessuna scoperta significativa. Ma questo

di Giovanni Amelino-Camelia non è l'ennesimo libro su Einstein, o comunque non solo. È un atto d'amore nei confronti del pensiero scientifico, alieno alle fantomatiche "teorie del tutto" che pretendono di esaurire la sete di conoscenza dell'uomo, e capace invece di alimentare lo stupore con cui l'uomo sfida l'orizzonte del proprio sapere.

« Cosa intendono i sostenitori di una "teoria del tutto"? Che si arriverà al punto in cui la scienza non proverà più a conquistare nuovi orizzonti? Alcuni parlano del "sogno di una teoria finale", ma per me quel sogno è un incubo. »

## L'autore

Fisico teorico, si è laureato alla Federico II di Napoli nel 1990, dottorato alla Boston University, ed è stato poi ricercatore al MIT, alla Oxford University, alla Université de Neuchâtel, al CERN e alla Sapienza di Roma, dove ha fatto ricerca e tenuto corsi di gravità quantistica dal 2001 al 2017, per poi rientrare alla Federico II a fine 2017. Premiato dall'Accademia dei Lincei e dalla Gravity Research Foundation, è responsabile nazionale della Iniziativa Specifica "Teoria e Fenomenologia della Gravità Quantistica" per l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare.



**Giovanni Amelino-Camelia**

Giovanni Amelino-Camelia, *Oltre l'orizzonte. Quali nuove frontiere per la Fisica* Codice Edizioni - Pagg. 164 - 16,00 Euro

Alcuni diritti riservati



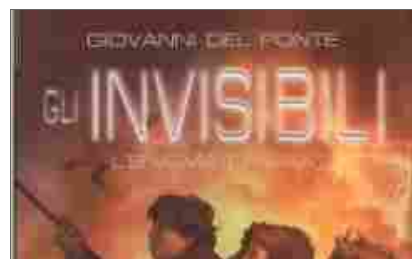
Arriva Terminal Shock di Giovanni De Matteo

NOTIZIE / 17/06/2013



Giovanni Mongini: Carpenter fu massacrato dalla critica, ma non se lo meritava

SPECIALI / 18/11/2011



L'enigma di Gaia

NOTIZIE / 15/10/2010



Se una notte, guardando Marte

NOTIZIE / 7/12/2007