

SEMINARI

principi natura modello
metodo matematica

andezze valore **fisica** generale spazio classica sistemi
antistica materia **dati** fenomeni base teorie
sperimentale esempio studio
fondamentali misura
riferimento incertezze
nucleare **teoria**



UNIVERSITÀ
DI TRENTO
Dipartimento di
Fisica

Prof. Lucio Russo

Università degli studi di Roma – Tor Vergata. Dipartimento di Matematica

20 dicembre 2022, ore 16:00
Aula A 208 – Polo Ferrari 1 (Via Sommarive 5)

“LA STRANA TEORIA ASTRONOMICA DI FILOLAO”

Abstract

Secondo il sistema astronomico tradizionalmente attribuito al pitagorico Filolao, il Sole, i pianeti, la Terra e una invisibile “Antiterra” orbiterebbero intorno a un “fuoco centrale” anch'esso invisibile.

Questa teoria ha contribuito a perpetuare l'idea di pensatori greci che, poco interessati ai fenomeni, elaboravano strane concezioni sulla base di idee aprioristiche.

Un'attenta analisi delle fonti mostra che Filolao aveva proposto un sistema del tutto ragionevole e che la versione tradizionale è il frutto di un fraintendimento da parte di Aristotele, la cui autorità ha cancellato il ricordo di interpretazioni alternative più valide.

Contacts:

Staff di Dipartimento di Fisica

0461 28-1504-1575-2042-1545

df.supportstaff@unitn.it

Contatti referenti

Prof. Roberto Iuppa

0461-281997

roberto.iuppa@unitn.it