

# Lampi di(n)genio

dialogo sopra i fisici misteri

11+



con

**ing. Marco Andorno**  
**ing. Sebastiano Amadio**

regia

**prof. Aldo Pasquero**  
**dott. Giuseppe Morrone**

spettacolo selezionato per



Festival dell'innovazione  
e della scienza  
Settimo Torinese

▶ trailer

▶ video completo

Vi siete mai chiesti come è nata la fisica? Da dove arriva il metodo sperimentale?

Come nacque il geniale ingegno?

Due insigni professori ci guidano in un viaggio nella fisica elementare: si parte dalla Torre di Pisa, per assistere agli esperimenti di Galileo sulla caduta dei gravi, si parla di matematica, la “lingua della natura”, di esperimenti, misure e leggi della fisica.

Si esplora il Sistema Solare, costruendo dal vivo un planetario, per poi approdare nel mondo meraviglioso dell'acustica, a studiare suoni e rumori. Tutto visto dalla prospettiva dei silenzi del vuoto e dei suoni della materia.

Lo spettacolo vuole essere un percorso divertente nella fisica elementare, scientificamente rigoroso e insieme comico. Perché per studiare le scienze occorre curiosità e immaginazione.

Come Einstein, che divenne fisico il giorno in cui, bambino, si chiese: “Ma perché le onde del sasso che lancio nell'acqua sono rotonde? E non sono quadrate?”.

E continuò a chiederselo per il resto della vita.

FABER TEATER - Loc. Baraggino, Campus Associazioni 7, 10034 Chivasso (To) - Italia

+39.349.3323378 - [www.faberteater.com](http://www.faberteater.com) - [info@faberteater.com](mailto:info@faberteater.com)



YouTube



FABER  
TEATER

# SCHEMA TECNICA

IN CASO DI SPAZI NON TEATRALI O DI DOTAZIONE TECNICA DIVERSA DA QUELLA DESCRITTA,  
CONTATTARE IL RESPONSABILE TECNICO

## Età consigliata

a partire da 11 anni

## Spazio scenico

4 x 4 x 3 m (lpxh)

## Illuminazione

carico minimo necessario: 3KW, presa domestica. È possibile una versione senza illuminazione per luoghi non oscurati

## Audio

impianto di amplificazione per musica registrata e per collegare due radiomicrofoni

## Allestimento

2h

## Durata

1h



FABER TEATER - Loc. Baraggino, Campus Associazioni 7, 10034 Chivasso (To) - Italia

+39.349.3323378 - [www.faberteater.com](http://www.faberteater.com) - [info@faberteater.com](mailto:info@faberteater.com)



FABER  
TEATER