

Lampi di(n)genio

Lampi di(n)genio

con

ing. Marco Andorno

ing. Sebastiano Amadio

regia

prof. Aldo Pasquero

dott. Giuseppe Morrone

dialogo sopra i fisici misteri

$$\oint_S E ds = \frac{-d\Phi_B}{dt}$$

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

Come nacque il geniale ingegno?

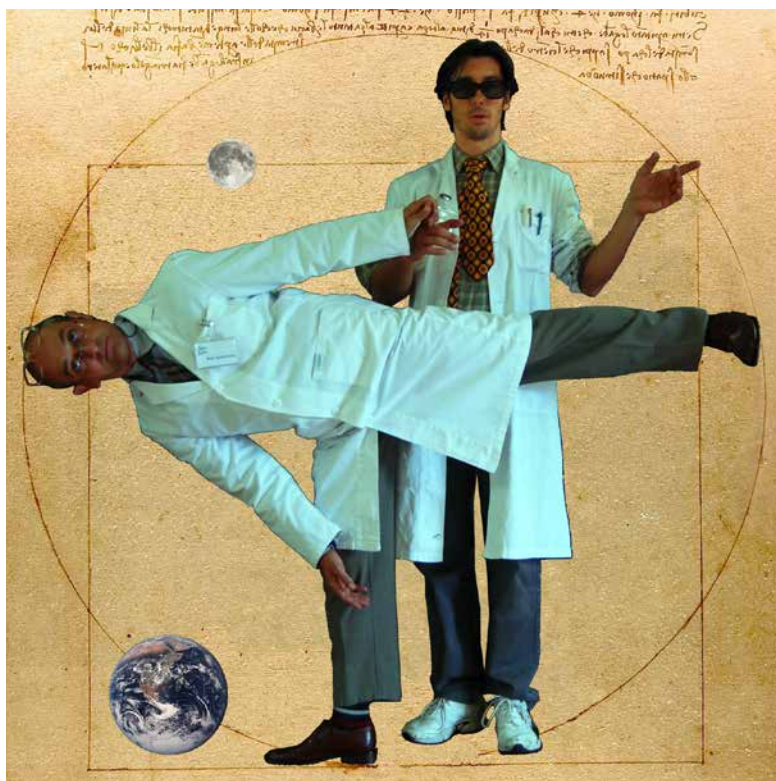
Due insigni professori ci guidano in un viaggio nella fisica elementare: si parte dalla Torre di Pisa, per assistere agli esperimenti di Galileo sulla caduta dei gravi, si parla di matematica, la “lingua della natura”, di esperimenti, misure e leggi della fisica.

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.



Spettacolo selezionato per



Festival dell'innovazione
e della scienza
Settimo Torinese

Esigenze tecniche

spazio scenico 4 x 4 x 3 m (lpxh)

3KW, 220 V (presa domestica)

allestimento: 2h

durata: 1h

smontaggio: 1h

Società Cooperativa FABER TEATER

loc. Baraggino, Campus Associazioni 7, 10034 Chivasso (To)

011.6993077 - 328.3732384 - 347.1080877 - www.faberteater.com - info@faberteater.com

FABER
TEATER

teatro ragazzi