



Politecnico di Torino



CUG
COMITATO UNICO DI GARANZIA
POLITECNICO DI TORINO

COMITATO UNICO di
GARANZIA
UNIVERSITÀ DI TORINO

La forza nascosta

Scienziate nella Fisica e nella Storia



© Anna Parisi

Martedì, 8 marzo 2022

Ore 17.45 | Aula Magna - Corso Duca degli Abruzzi, 24

La Forza Nascosta nasce da una interazione che, come una vibrazione, ha attraversato un gruppo di ricercatrici Fisiche, Storiche e Teatrali. **Lo spettacolo offre una visuale sulla Fisica del '900 attraverso gli occhi di quattro scienziate** che ne sono state protagoniste, anche se hanno ricevuto solo in parte l'attenzione che avrebbero meritato per le loro scoperte e il loro ingegno. Dalle loro storie traspare un tessuto comune dal forte valore intellettuale ed umano, una alchimia tra talento e determinazione, che le ha portate a raggiungere risultati scientifici fondamentali per la comprensione della natura.

Dai metodi innovativi per rivelare l'essenza dei processi nucleari agli esperimenti sulle loro simmetrie nascoste, dalla natura sfuggente dei neutrini all'osservazione di galassie lontane. **La loro vita si è intrecciata ai cambiamenti sociali e storici vissuti con coraggio ed entusiasmo** da ognuna di loro, in un quadro internazionale caratterizzato da grandi sconvolgimenti.

In questo spettacolo incontreremo **Marietta Blau, Chien-Shiung Wu, Milla Baldo Ceoline, Vera Cooper Rubin**, quattro donne che hanno amato la Scienza, quattro come le forze della Natura: la forza di Gravità, Elettromagnetica, Debole e Forte. Ma c'è un'altra **forza, nascosta**, che potrete percepire solo partecipando a ciò che avverrà sul palcoscenico. Lo spettacolo è un ottimo pretesto per riaccendere in ciascuno spettatore, uomo o donna, giovane o meno, il **desiderio di cercare** e riconoscere i semi di quella Forza Nascosta, che spinge ad amare la Scienza, luogo di rispetto e di civile convivenza.

DRAMMATURGIA: Gabriella Bordin, Elena Ruzza

IN SCENA: Elena Ruzza attrice, Valentina Varriale soprano

MUSICHE ORIGINALI: Ale Bavo

IDEAZIONE SPAZIO SCENICO: Adriana Zamboni

PIANOFORTE: Diego Mingolla

REGISTRAZIONE VOCI: Matteo Cantamessa

VIDEO: Giuseppe Verdino

DIREZIONE TECNICA E LUCI: Eleonora Sabatini

FOTOGRAFIA: Anna Parisi

REGIA: Gabriella Bordin

IDEAZIONE E CURA: Anna Ceresole, Nora De Marco, Emiliana Losma, Simonetta Marcello, Nadia Pastrone, Rita Spada

Una produzione di



Sponsor



In collaborazione con



Con il patrocinio di



Iscrizioni all'evento in presenza:



Per il personale del Politecnico



Per gli esterni