

Sotto il cielo del futuro

La scienza che ci fa sognare, oltre le stelle

OPEN NIGHT

Liceo scientifico opzione scienze applicate

2 DIC

— 18:30

Laboratori interattivi e un'emozionante osservazione astronomica vi accompagneranno in un viaggio tra scienza e poesia.

Guardare lontano, sognare in grande e conoscere la scuola che prepara le menti del futuro.



Accesso su prenotazione compilando questo modulo

ilfantini
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

LA LUCE tra scienza e poesia

PROGRAMMA DETTAGLIATO

Ore 18.30 – **Accoglienza: "Accendere le stelle"**

- Accoglienza sotto il cielo stellato.
- Breve intro musicale dal vivo
- Lettura scenica a più voci di versi introduttivi alla serata
- Saluti e presentazione del percorso: **"Scopriremo come la luce unisce scienza e poesia"**.

Ore 19.00 – **Osservazione Astronomica "Guardare lontano"**

- Postazioni con telescopi en plein air
- Brevi interventi divulgativi: «Cosa vediamo nel cielo?»

Ore 19.45 – **Laboratori immersivi "La luce delle stelle"**

- Laboratorio 1 – Chimica:** "I colori dell'universo". Dimostrazioni di saggi alla fiamma
- Laboratorio 2 – Fisica:** "Dal buio alla luce" - "Come la luce rivela i segreti della materia".
- Laboratorio 3 -** Simulazione astronomica in 3D

Ore 20.30 – **Intervallo conviviale "Un cielo di sapori"**

Piccolo rinfresco in compagnia di proiezioni continue di immagini astronomiche e di un sottofondo musicale cosmico

21,15 - **Al Fantini... per trascorrere 5 anni sotto una buona stella**

Performance interdisciplinare di chiusura