

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