

ESPLORIAMO IL CIELO D'INVERNO

È un corso di formazione progettato per insegnanti della scuola primaria con l'obiettivo di fornire strumenti, conoscenze e metodologie per introdurre i bambini all'astronomia in modo coinvolgente e pratico.

Il corso si concentra sulle caratteristiche del cielo invernale, offrendo attività didattiche ed esperienze dirette per stimolare l'interesse e la curiosità degli studenti.

Argomenti: caratteristiche del cielo invernale, principali costellazioni visibili in inverno, miti e leggende legati alle costellazioni invernali, utilizzo di app e software di astronomia per identificare costellazioni e stelle, costruzione di un semplice telescopio artigianale, posizione e visibilità dei pianeti durante l'inverno, progetti di osservazione delle eclissi e delle congiunzioni, sviluppo di unità didattiche e piani di lezione

Obiettivi

- Fornire conoscenze di base sull'astronomia invernale.
- Sviluppare competenze per osservare e interpretare i fenomeni celesti.
- Offrire metodologie e strumenti per integrare l'astronomia nel curriculum scolastico.
- Promuovere l'uso di attività pratiche e laboratoriali per l'apprendimento scientifico.
- Stimolare la curiosità e l'interesse dei bambini verso l'astronomia.

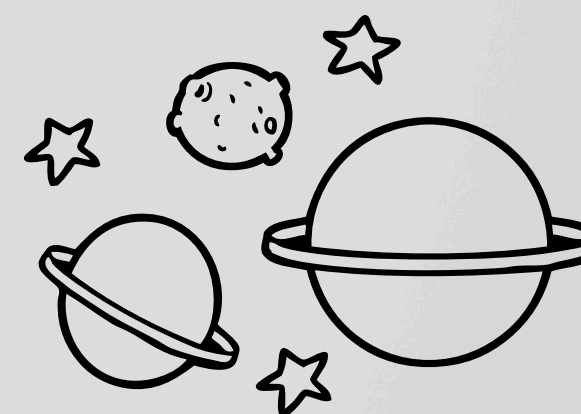
Destinatari

DOCENTI SCUOLA PRIMARIA

Durata

20 ORE

[CALENDARIO](#)

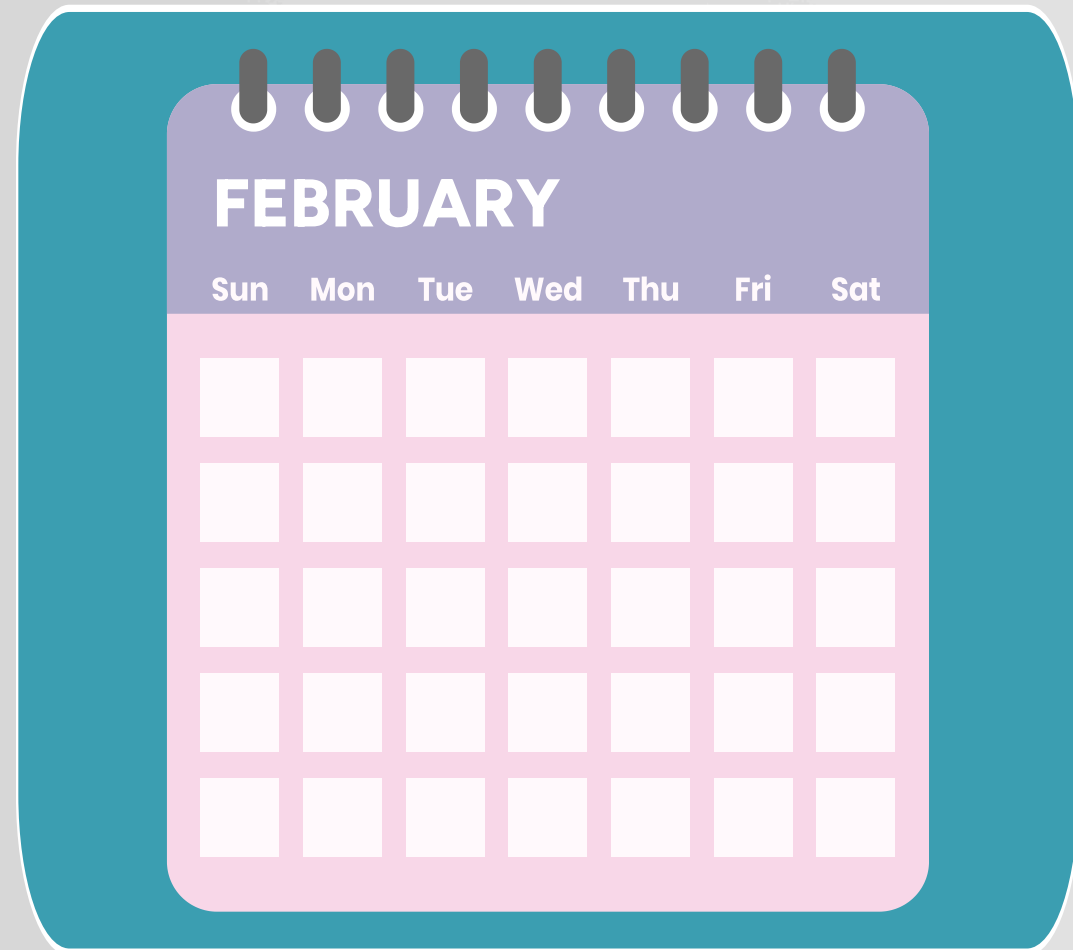


9

N.B. E' prevista la realizzazione di uscite in notturna per l'osservazione diretta del cielo.



ESPLORIAMO IL CIELO D'INVERNO



3-6-10-13-17-20-24-26 FEBBRAIO
3-5 MARZO
dalle 16.30 alle 18.30