

I SEGRETI DEL TELESCOPIO

CORSI DI ASTRONOMIA

AL PLANETARIO DI MODENA

26/3 - 2/4
21:00-23:00
Martedì

Il corso presenta i più diffusi tipi di telescopio disponibili in commercio e ne mette in evidenza caratteristiche, pregi e difetti. Fornisce inoltre indicazioni passo-passo per il suo corretto montaggio, stazionamento e uso.

E' rivolto a tutti coloro che intendono acquistare il primo telescopio e hanno necessità di essere guidati nella scelta dello strumento più adatto alle proprie esigenze e aspettative, ma anche a chi ne è già in possesso e desidera imparare (o migliorare) il suo utilizzo.

- 1 Introduzione e **caratteristiche del telescopio**
(teorica in aula)
- 2 Stazionamento ed **uso del telescopio**
(pratica all'aperto presso la terrazza del Planetario)

Prima edizione
Martedì 1 ottobre, 8 ottobre

Seconda edizione
Mercoledì 26 marzo, 2 aprile

Saranno fornite a tutti i corsisti dispense e presentazioni del Centro Sperimentale per la Didattica dell'Astronomia tramite una piattaforma di condivisione.

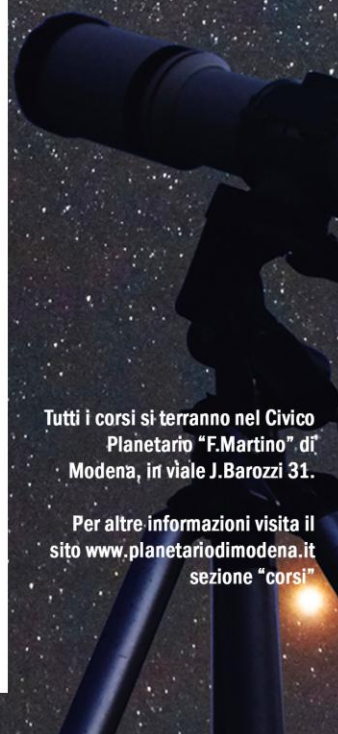
Testi di approfondimento saranno consultabili nella biblioteca del planetario e consigliati dai docenti

45 €



Tutti i corsi si terranno nel Civico Planetario "F.Martino" di Modena, in viale J.Barozzi 31.

Per altre informazioni visita il sito www.planetariodimodena.it sezione "corsi"





Corso

I SEGRETI DEL TELESCOPIO

N° ore e lezioni

4 h – 2 lezioni da 2 h

Periodo e orario

Seconda sessione:

Mercoledì 26 marzo 2025 ore 21:00

Mercoledì 2 aprile 2025 ore 21:00

Docenti

M. Donà

Fascia d'età

12 - 99

Requisiti e obiettivi

Il corso presenta i più diffusi tipi di telescopio disponibili in commercio e ne mette in evidenza caratteristiche, pregi e difetti. Fornisce inoltre indicazioni passo-passo per il suo corretto montaggio, stazionamento e uso.

E' rivolto a tutti coloro che intendono acquistare il primo telescopio e hanno necessità di essere guidati nella scelta dello strumento più adatto alle proprie esigenze e aspettative, ma anche a chi ne è già in possesso e desidera imparare (o migliorare) il suo utilizzo.

Contenuti

Il corso presenta una panoramica dei telescopi ottici più comuni e dei loro principi di funzionamento, ne illustra i componenti principali e i parametri costruttivi. Fornisce inoltre le indicazioni per il corretto utilizzo. A fine lezione sarà possibile provare alcuni strumenti dalla terrazza del Planetario (solo con meteo favorevole).

Sono previste 2 lezioni per un totale di 4 ore:

- Introduzione e caratteristiche (teorica in aula)
- Stazionamento ed uso (pratica all'aperto presso la terrazza del planetario)

Metodologie didattiche

Il corso prevede lezioni frontali in aula in cui i contenuti saranno presentati per mezzo di slides e di attività pratiche.

Testi e riferimenti bibliografici

Sono disponibili le dispense delle lezioni.

Quota di partecipazione

La scadenza indicativa per le iscrizioni è 5 giorni prima dell'avvio del corso. La quota di iscrizione ammonta a 45€.