



Corso

CONOSCENZA ED USO DEL TELESCOPIO

N° ore e lezioni

4 h – 2 lezioni da 2 h

Periodo e orario

Prima edizione:

Martedì 9 Novembre ore 21:00

Martedì 16 Novembre ore 21:00

Seconda edizione:

Martedì 5 Aprile ore 21:00

Martedì 12 Aprile ore 21:00

Docenti

M. Donà, R. Scaffidi

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 suo 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:

- Conoscenza e uso del telescopio: Introduzione e caratteristiche (teorica)
- Conoscenza e uso del telescopio: stazionamento e uso (pratica)

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 € 28,00.