

# Esperienza Dinna 2024-2025

Visita base

costo : 15€ cad



## Accoglienza e Orienteering

**Durata: 40 min**

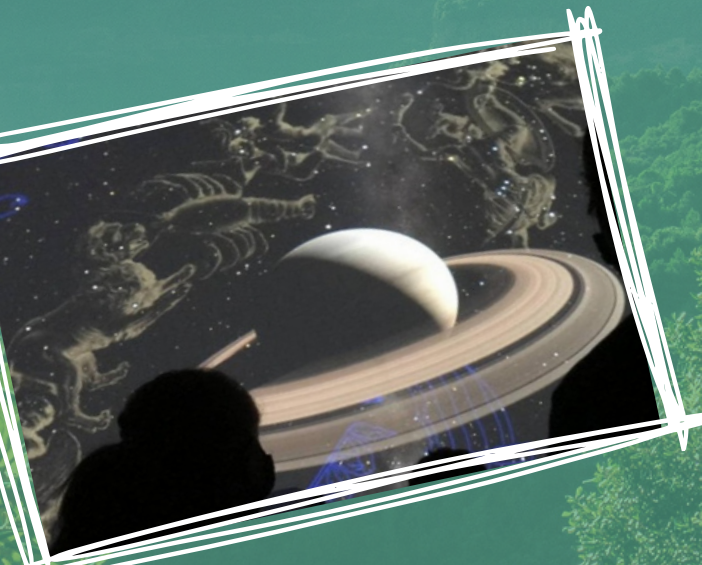
Presentazione e visita della struttura e attività di Orienteering con riferimenti al territorio, alla storia del luogo e a concetti astronomici di base nel Teatro a gradoni all'aperto.



## Osservazione del sole

**Durata: 50 min**

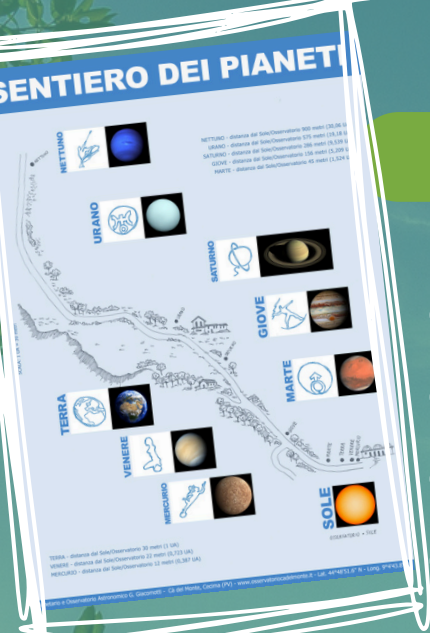
L'attività si svolge in due momenti, uno iniziale sotto la cupola del Planetario dove i partecipanti verranno guidati alla scoperta del Sole. Grazie all'ausilio di materiali multimediali proiettati a tutta cupola e con immagini in diretta dalla sonda SDO della NASA. Seguirà, all'aperto, l'osservazione guidata ai telescopi sia in luce bianca che attraverso l'uso di filtri speciali tra cui il filtro H-alfa.



## Spettacolo al Planetario

**Durata: 50 min**

All'interno della struttura, sotto il Planetario Digistar, approfondimento con un nostro operatore che introduce il cielo notturno visibile nel periodo, l'orientamento con le stelle, il sistema solare o altro argomento in base alle esigenze didattiche.



### Passeggiata dei Pianeti

costo: + 5€ cad

Durata: 50 min

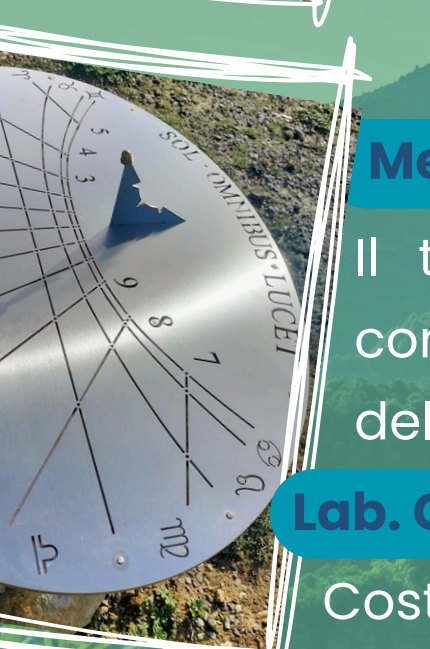
Passeggiata astronomica lungo il Sentiero dei pianeti per conoscere le dimensioni e le distanze effettive in proporzione dei corpi celesti che abitano il nostro sistema solare con riferimenti al territorio e alle particolarità naturalistiche e fossilifere dell'area.



### Passeggiate Naturalistiche costo: da concordare Durata: 45 - 90 min

Con l'ausilio di guide Naturalistiche certificate si scopriranno, attraverso sentieri e camminate semplici, le meraviglie botaniche a faunistiche che la zona limitrofa all'osservatorio offre. Si noti la presenza, per esempio, di rarissime specie di orchidee spontanee.

### MODULO AGGIUNTIVO : MERIDIANE OPZIONE LABORATORIO



### Meridiane

costo: + 5€ cad

Durata: 45 min

Il tempo e la lettura della meridiana: lezione dinamica per comprendere cos'è un orologio solare e come si effettua la lettura della meridiana.

### Lab. Costruiamo una Meridiana

costo: + 7€ cad

Durata: 45 min

Costruzione di una meridiana di carta e di una bussola per orientare la meridiana stessa e mettere in pratica le conoscenze acquisite.

# Esperienza Notturna 2024-2025

Visita base

costo : 15€ cad

## Star-Hopping

**Durata: 50 min**

Presentazione e visita della struttura e attività di Orienteering con riferimenti al territorio. In anfiteatro impareremo a riconoscere le costellazioni e i moti della volta celeste, le figure mitologiche e le storie ad esse connesse.

## Osservazione ai telescopi

**Durata: 50 min**

Con l'ausilio di telescopi professionali e guidati da esperti della struttura, potremo osservare i pianeti e la volta celeste. Gli oggetti di fondo cielo, quali nebulose, sistemi binari e galassie.




## Spettacolo al Planetario

**Durata: 50 min**

All'interno della struttura, approfondimento al Planetario Digistar sul cielo notturno visibile nel periodo con focus sulle costellazioni dello zodiaco, il sistema solare o altro argomento in base alle esigenze didattiche.



Tutte le attività vengono condotte da personale qualificato.  
La metodologia divulgativa è diversificata in base all'età dei partecipanti.  
Per maggiori informazioni e preventivi :

-  Cell. 327 7672 984
-  Cell. 327 2507 821
-  [osservatorio@osservatoriocadelmonte.it](mailto:osservatorio@osservatoriocadelmonte.it)

**NEW**  **Trasporti:** siamo disponibili ad organizzare direttamente, tramite una ditta di nostra fiducia, il trasporto degli alunni.

 OsservatorioCaDelMonte  
 Osservatorio\_cadelonte