



## ORARI DI APERTURA SEGRETARIA:

dal lun. al sab. 9,00 - 12,00 e in  
corrispondenza di tutti gli  
eventi di apertura al pubblico.

01 mercoledì

La segreteria e il centro sono chiusi

## CONTATTI

[www.latorredelsole.it](http://www.latorredelsole.it)

[info@latorredelsole.it](mailto:info@latorredelsole.it)

Tel +39 035 621515



## CONSIGLI E AVVISI

\* Per tutti gli eventi è vivamente consigliata la prenotazione, in quanto i posti disponibili sono limitati. La prenotazione sarà mantenuta sino a 10 minuti prima dell'inizio dell'evento, oltre tale orario sarà annullata.

\* Le serate osservative si svolgono in un locale aperto, si consiglia un abbigliamento adeguato al clima esterno.

## ASTROSHOP



Telescopi, microscopi digitali, microscopi ottici, cannocchiali, regali curiosi e intelligenti

Orari di apertura: su appuntamento dal lunedì al venerdì e in corrispondenza degli eventi per il pubblico

# Parco Astronomico

## La Torre del Sole

# NOVEMBRE 2023

## I nostri eventi (descrizione sul retro)

### 03 venerdì

21:00 Corso d'introduzione all'astronomia pratica: **lezione 5 - PIANIFICAZIONE DELLA SERATA OSSERVATIVA:** software e altri strumenti utili per programmare in anticipo l'osservazione. **INTRODUZIONE ALLA RIPRESA DI IMMAGINI ASTRONOMICHE:** come iniziare a riprendere gli astri con fotocamere digitali e reflex e webcam.

### 04 sabato

20.30: **Serata osservativa: "Il Sistema Solare"**. Proiezione al planetario e osservazione con il telescopio principale.

### 05 domenica

#### **- Pomeriggio presso la Torre del Sole**

14.30 **Visita guidata.**

16.15 **Spettacolo al Planetario: "Favole e animali del cielo".**

17.30 **Spettacolo al Planetario con film full dome: "Le stelle".**

#### **-Presso Piani dell'Avaro - Cusio - Bg**

21.00 **Serata osservativa in alta montagna: Andromeda e il Profondo cielo.**

Vedi descrizioni in seconda pagina. (Prenotazione obbligatoria).

### 11 sabato

#### **- Presso la Torre del Sole**

20.30 **Serata osservativa: "Il cielo d'autunno"**. Proiezione al Planetario e osservazione con il telescopio principale.

#### **-Presso Passo del Pertus - Costa Valle Imagna - Bg**

21.30 **Serata osservativa al Passo del Pertus: Come si trova un ammasso stellare.**

Vedi descrizioni in seconda pagina. (Prenotazione obbligatoria).

### 12 domenica

14.30 **Visita guidata**

16.15 **Spettacolo al Planetario: "Favole e animali del cielo"**

17.30 **Laboratorio interattivo A TUTTA SCIENZA "A caccia di meteoriti"**.

### 17 venerdì

#### **-Presso Passo del Pertus - Costa Valle Imagna - Bg**

21.30 **Serata osservativa al Passo del Pertus: Leonidi, le stelle cadenti d'autunno.**

Vedi descrizioni in seconda pagina. (Prenotazione obbligatoria).

### 18 sabato

20.30 **Serata osservativa: "Il cielo d'autunno"**. Proiezione al Planetario e osservazione con il telescopio principale.

### 19 domenica

14.30 **Visita guidata.**

16.15 **Spettacolo al Planetario: "Favole e animali del cielo"**.

17.30 **Laboratorio: OCCHI AL CIELO** - laboratorio di avvicinamento alla conoscenza e all'osservazione del cielo: proiezione al planetario e osservazione diretta al telescopio, dal Parco dei Pianeti. Dettagli sul retro.

### 25 sabato

20.30 **Serata osservativa: "La Luna e Giove"**. Proiezione al Planetario e osservazione con il telescopio principale.

### 26 domenica

15.00 **Spettacolo al Planetario: "Favole e animali del cielo"**.

16:15 **Spettacolo al Planetario con film full dome: "Viaggio nell'universo"**

17.30 **Laboratorio: OCCHI AL CIELO** - laboratorio di avvicinamento alla conoscenza e all'osservazione del cielo: proiezione al planetario e osservazione diretta al telescopio, dal Parco dei Pianeti. Dettagli sul retro.

## SERATA OSSERVATIVA Presso la Torre del Sole

## SERATA OSSERVATIVA IN MONTAGNA

- (Passo del Pertus - Costa Valle Imagna - Bg)
- (Piani dell'Avaro - Cusio - Bg)

## SPETTACOLI AL PLANETARIO COMMENTATI DALL'OPERATORE

## SPETTACOLI AL PLANETARIO CON PROIEZIONE FILM FULL DOME

## LABORATORIO A TUTTA SCIENZA

## LABORATORIO OCCHI AL CIELO

## RIDUZIONI E GRATUITA' PER GLI EVENTI DI CALENDARIO

## ESTRATTO DEL REGOLAMENTO DELLA STRUTTURA



# Parco Astronomico La Torre del Sole

**Durata circa 2h - Ingresso: Intero 12 euro, Ridotto 8 euro**

Proiezione commentata al Planetario o sala conferenze, a seguire, osservazione al telescopio principale posto alla sommità della Torre (in caso di maltempo l'osservazione al telescopio sarà sostituita dalla proiezione del cielo di stagione e dalla proiezione di un film nel Planetario). L'osservatorio non è riscaldato, prevedere un abbigliamento adeguato per sostare un certo tempo. (Consigliato 7 - 99 anni).

**Durata circa 2h -**

**Quota Passo del Pertus: Intero 18 euro, Ridotto 16 euro (6-14 anni)**

ABC DELL'OSSERVAZIONE CELESTE. Impariamo insieme ad osservare il cielo. Se hai un telescopio portalo! Altrimenti usa il nostro. **Prenotazione obbligatoria.**

**Quota serata ai Piani dell'Avaro - Cusio: Intero 22 euro, Ridotto 18 euro (6-14 anni)**

Osservazione guidata del profondo cielo con un grande telescopio. **Prenotazione obbligatoria.**

**Abbigliamento adeguato al clima notturno di montagna.**

**Durata circa 55 m - Ingresso: Intero 8 euro, Ridotto 5 euro**

- **FAVOLE E ANIMALI DEL CIELO:** narrazione di miti e leggende legate agli animali e ai personaggi delle costellazioni celesti. (Consigliato 4 - 99 anni).

**Durata circa 55 m - Ingresso: Intero 8 euro, Ridotto 5 euro**

- **Le Stelle:** proiezione commentata per introdurre i diversi tipi di stelle e la loro evoluzione; a seguire il film full dome "Stars", un viaggio negli angoli più remoti della nostra Galassia alla scoperta della bellezza e del potere distruttivo delle stelle. (Consigliato 7 - 99 anni).
- **Viaggio nell'Universo:** proiezione commentata del cielo della stagione e visione del film full dome "Viaggio nell'universo", un viaggio dai pianeti alle galassie più lontane. (Consigliato 7 - 99 anni).

**Durata circa 1h 30m - Ingresso: Intero 9 euro, Ridotto 7 euro**

**A caccia di meteoriti:** cosa sono i meteoriti? Da dove arrivano? Perché gli scienziati ne vanno tanto pazzi? Laboratorio con osservazioni di veri meteoriti, minerali, rocce e fossili. (Consigliato 6 - 99 anni).

**Durata circa 1h 30m - Ingresso: Intero 9 euro, Ridotto 7 euro**

Proiezione al planetario e osservazione diretta al telescopio dal Parco dei Pianeti, situato fuori all'ingresso della struttura. L'osservazione verrà svolta con gli strumenti portatili della Torre del Sole, per permettere ai partecipanti di provare a manovrare personalmente uno strumento. Non è previsto l'uso dal telescopio principale del centro. (In caso di maltempo, all'osservazione diretta verrà sostituita con il laboratorio pratico "Costruiamo l'Astrolabio" o "Occhi alla luna, impariamo le fasi lunari"). (Consigliato 5 - 99 anni).

**Biglietto cumulativo per due eventi nello stesso pomeriggio:** intero 13.50 €, ridotto 9 € (escluso laboratori A TUTTA SCIENZA, LABORATORIO SOLARE e LABORATORIO OCCHI AL CIELO).

**Ridotto:** 4 - 10 anni, over 65 e diversamente abili.

**Gratuità:** bambini 0 - 3 anni.

\* E' lasciato al buon senso dei genitori allontanare i bambini che, a qualunque titolo, recassero disturbo alle attività.

\*All'interno della sala Planetario è vietata l'accensione di luci, compresi schermi di smartphone e tablet.

\* Non è consentito l'ingresso agli animali durante le attività.

## ASTROSHOP della Torre del Sole!

TELESCOPI OTTICI E DIGITALI - MICROSCOPI OTTICI E DIGITALI -  
CANNOCCHIALI - REGALI CURIOSI E INTELLIGENTI

Orari di apertura: su appuntamento da lunedì a domenica, ma anche in corrispondenza degli eventi per il pubblico a calendario.

Parco Astronomico LA TORRE DEL SOLE

Via Locatelli (ang. Via Caduti Sul Lavoro), Brembate di Sopra (BG)

**Tel. 035 621515 - E-mail: info@latorredelsole.it**