



ORARI DI APERTURA SEGRETERIA:

Dal lun. al sab. 9,00 - 12,30 e in
corrispondenza di tutti gli
eventi di apertura al pubblico*.

I giorni 1 e 2 gennaio, la
segreteria e il centro sono chiusi.

*Dal 23 dic al 6 gen gli orari di segreteria possono variare.

PRENOTAZIONE

OnLine dal Sito:

www.latorredelsole.it

Pagamento in loco

CONTATTI

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 GENNAIO 2025

I nostri eventi (descrizione sul retro)

03 venerdì

-Presso La Torre del Sole

20.30 Serata osservativa: "Giove e Marte". 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: **Orione e la sua nebulosa: ABC dell'osservazione celeste.** Vedi descrizioni in seconda pagina. (Prenotazione obbligatoria).

04 sabato

18.00 Preserale Osservativo: "Il cielo d'Inverno". Proiezione al Planetario e osservazione con il telescopio principale.

05 domenica

14.30 Spettacolo al Planetario: "Favole e animali del cielo"

15.45 Spettacolo al Planetario: "Il mistero della Cometa di Natale".

17.00 Laboratorio: **OCCHI AL CIELO** - laboratorio di osservazione del cielo. Dettagli sul retro.

06 lunedì

14.30 Spettacolo al Planetario con film full dome: "Viaggio nell'Universo".

15.45 Spettacolo al Planetario: "Il mistero della Cometa di Natale".

17.00 Laboratorio interattivo **A TUTTA SCIENZA: "A caccia di meteoriti"**. Dettagli in seconda pagina.

10 venerdì

21.00 - Appuntamento con la Scienza: "Viaggi interstellari: scienza o fantascienza?" Mandare navi stellari nello spazio profondo è un sogno che il genere umano ha iniziato a prendere in considerazione da quando il primo volo ebbe successo. Da allora molti passi in avanti sono stati fatti, ma senza infrangere l'ultima barriera: la velocità della luce. Descrizione dei wormholes attraversabili o tunnel attraversabili, ipotetici oggetti astrofisici descritti dalla teoria generale della gravitazione che potrebbero essere usati per passare questo limite. **Relatore: Remo Garattini - UniBg.** Info sul sito.

11 sabato

-Presso La Torre del Sole

20.30 Serata osservativa: "La Luna e Giove". 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: **La Luna tra Marte e Giove.**

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: **OCCHI AL CIELO** - laboratorio di osservazione del cielo. Dettagli sul retro.

17 venerdì

-Presso Passo del Pertus - Costa Valle Imagna - Bg

21.30 Serata osservativa al Passo del Pertus: **Sirio e Orione.** Vedi descrizioni in seconda pagina. (Prenotazione obbligatoria).

18 sabato

18:00 Preserale osservativa: "Giove e Il cielo d'Inverno". Proiezione al Planetario e osservazione con il telescopio principale.

19 domenica

15.00 Spettacolo al planetario: "Dalla Rampa di lancio, voliamo nello Spazio". Aiutaci a scegliere la meta!

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

17.30 Laboratorio: **OCCHI AL CIELO** - laboratorio di osservazione del cielo. Dettagli sul retro.

24 venerdì

20.30 Serata Osservativa: "Giove: Il gigante del Sistema Solare". Proiezione al Planetario e osservazione con il telescopio principale.

25 sabato

18:00 Preserale osservativa: "Il cielo ad altre latitudini". Proiezione al Planetario e osservazione con il telescopio principale.

26 domenica

14.30 Spettacolo al planetario: "Dalla Rampa di lancio, voliamo nello Spazio". Aiutaci a scegliere la meta!

15.45 Spettacolo al Planetario con film full dome: "Il Sistema Solare".

17.00 Laboratorio: **AMICO TELESCOPIO** - Mini corso per imparare a conoscere e utilizzare un piccolo telescopio. Descrizione sul retro.

30 giovedì

21.00 - Appuntamento con la Scienza: "Dalle macchine alle persone: viaggio nel mondo dell'intelligenza artificiale". L'Intelligenza Artificiale (AI) rappresenta una delle più affascinanti frontiere dell'innovazione umana, permeando ogni aspetto della nostra vita. In questa conferenza divulgativa, tre voci accompagneranno il pubblico in un viaggio a tappe attraverso i diversi aspetti dell'AI: dalla tecnologia alla società, alla riflessione filosofica sul nostro posto nel mondo. Un'opportunità per tutti, indipendentemente dalla propria esperienza nel campo, di esplorare il mondo affascinante e complesso dell'Intelligenza Artificiale e di riflettere in modo più consapevole sul nostro futuro.

Relatori: Grete Coraglia, Ivan Masnari, Davide Posillipo - Università degli studi di Milano.



SERATA OSSERVATIVA o PRESERALE OSSERVATIVO

Presso la Torre del Sole

SERATA OSSERVATIVA IN MONTAGNA

- (Passo del Pertus - Costa Valle
Imagna - Bg)

SPETTACOLI AL PLANETARIO COMMENTATI DALL'OPERATORE

SPETTACOLI AL PLANETARIO CON PROIEZIONE FILM FULL DOME

LABORATORI

RIDUZIONI E GRATUITA' PER GLI EVENTI DI CALENDARIO

ESTRATTO DEL REGOLAMENTO DELLA STRUTTURA

Parco Astronomico La Torre del Sole

Durata 2 - 2.5h - Ingresso: Intero 15 euro, Ridotto 10 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 20 euro, Ridotto 18 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.**

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).
- **Il mistero della Cometa di Natale:** Cosa inseguirono i Re Magi? Nella tradizione si parla di una Cometa. Viaggiamo, tra le stelle del planetario, alla ricerca delle possibili spiegazioni astronomiche del mistero della Stella di Natale. (Consigliato 7 - 99 anni).
- **Dalla Rampa di lancio, voliamo nello Spazio:** Vorresti viaggiare nello Spazio? Un viaggio per grandi e piccoli, sarete voi a decidere la rotta! Decolleremo dalla Terra e viaggeremo verso i pianeti del nostro Sistema Solare. Una volta giunti, ci soffermeremo ad ammirare il loro paesaggio e ad ascoltare qualche curiosità. A seguire i planetaristi vi porteranno in viaggio in un tour tra alcune delle Nebulose più belle della nostra Galassia! (Consigliato per tutti).

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

- **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).
- **Il Sistema Solare:** proiezione commentata sulla visibilità dei pianeti e visione del film full dome "Oasi nello Spazio", un viaggio dai pianeti alla ricerca dell'acqua. (Consigliato 5 - 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).
- **Occhi al Cielo:** laboratorio di avvicinamento alla conoscenza e all'osservazione del cielo: Scopriamo programmi e App utili per la conoscenza del cielo e osservazione diretta con telescopi, 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).
- **Amico Telescopio:** Mini corso per imparare a conoscere e utilizzare un piccolo telescopio. L'incontro, è rivolto a chi già possiede o a chi vorrebbe, un giorno, acquistare uno strumento per osservare gli oggetti celesti. Vi illustreremo le caratteristiche dei diversi tipi di telescopi, come montarli correttamente e come utilizzarli al meglio. Nel planetario impareremo i movimenti del cielo e la posizione degli oggetti celesti più brillanti. Se avete già uno strumento, potete portarlo con voi, per chiarire insieme a noi tutti i dubbi che avete sul suo utilizzo.

Biglietto cumulativo per due eventi nello stesso pomeriggio: intero 13.50 €, ridotto 9 € (escluso laboratori).

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.

IDEE REGALO PER LE FESTE

Presso l'**Astroshop** puoi trovare prodotti di ottica come: **TELESCOPI**, sia per principianti che per appassionati, **MICROSCOPI, LIBRI** e **GADGET** legati al fantastico mondo della *scienza*.

Puoi anche regalare dei **BIGLIETTI E BUONI REGALO** spendibili per le attività del centro o per acquisti presso l'Astroshop.

Consulta il nostro sito per maggiori dettagli

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

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

