



## ORARI DI APERTURA SEGRETERIA:

dal lun. a ven. 9,00 - 13,30  
sab. 9,00 - 12,00 ed in  
corrispondenza di tutti gli  
eventi di apertura al pubblico.  
Chiusura Pasquale: dal 28  
marzo al 2 aprile 2024.

## Prenotazioni on-line CONTATTI

www.latorredelsole.it  
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

# APRILE 2024

I nostri eventi (descrizione sul retro)

### 04 giovedì

**21.00 APPUNTAMENTO CON LA SCIENZA. Tutto quello che Non Sai delle Previsioni Meteo.**

Ti sei mai chiesto come nascono le previsioni meteo? Come si diventa meteorologi? Quali strumenti o strani programmi utilizzano? Manuel Mazzoleni, meteorologo di 3bmeteo, vi spiegherà in modo semplice e divertente quello che si cela dietro il grande mondo della meteorologia e della professione del meteorologo. Vi aprirà le porte di 3bmeteo per scoprire il dietro le quinte delle previsioni meteorologiche: un viaggio tra satelliti, radar, modelli e tanto altro. Partiremo dagli albori, dal caro Bernacca, per arrivare ai nostri giorni e spingerci nel futuro per capire cosa lasceremo ai nostri posteri.

**Relatore:** Manuel Mazzoleni – Meteorologo di [3Bmeteo.com](http://3Bmeteo.com) – dottore in Fisica. **Ingresso: € 8**

### 05 venerdì

**21.00 Incontro 2 - Corso Base di PixInsight - Elaborazione di Immagini Astronomiche -**

**Relatore:** Edoardo Radice. Info sul sito.

### 06 sabato

**21.00 Serata osservativa: "Il cielo di Primavera".** Proiezione al Planetario e osservazione con il telescopio principale.

### 07 domenica

**16.45 Laboratorio: A TUTTA SCIENZA - A caccia di Meteoriti.** (Dettagli sul retro)

### 11 giovedì

**21.00 Incontro 3 - Corso Base di PixInsight - Elaborazione di Immagini Astronomiche -**

**Relatore:** Edoardo Radice. Info sul sito.

### 13 sabato

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

### 14 domenica

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

**17.30 Spettacolo al Planetario con film full dome: "Viaggio nell'Universo"**

### 19 venerdì

**Presso La Torre del Sole**

**21.00 Incontro 4 - Corso Base di PixInsight - Elaborazione di Immagini Astronomiche -**

**Relatore:** Edoardo Radice. Info sul sito.

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

**21.30 Serata osservativa al Passo del Pertus: Come osservare Luna e Stelle Doppie.**

Impariamo insieme con mappe e telescopio. Vedi descrizioni in seconda pagina. (Prenotazione obbligatoria).

### 20 sabato

**21.00 Serata osservativa: "La Luna, emozioni dal silenzio".** Proiezione al Planetario e osservazione con il telescopio principale.

### 21 domenica

**14.30 LABORATORIO SOLARE: Osservazione del Sole con la Torre Solare.**

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

**17.30 Laboratorio: A TUTTA SCIENZA: Luna dove vai.** Dettagli sul retro.

### 27sabato

**-Presso La Torre del Sole**

**21.00 Serata osservativa: Il cielo di Primavera".** Proiezione al Planetario e osservazione con il telescopio principale.

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

**21.30 Serata osservativa in Alta Montagna: Galassie di Primavera.** Vedi descrizioni in seconda pagina. (Prenotazione obbligatoria).

### 28 domenica

**14.30 LABORATORIO SOLARE: Osservazione del Sole con la Torre Solare.**

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

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



# Parco Astronomico La Torre del Sole

**SERATA OSSERVATIVA**  
Presso la Torre del Sole

**Durata 2 - 2.5h - 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).

**SERATA OSSERVATIVA**  
IN MONTAGNA

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

**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.**

**SPETTACOLI AL PLANETARIO**  
COMMENTATI  
DALL'OPERATORE

**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).

**SPETTACOLI AL PLANETARIO**  
CON PROIEZIONE FILM  
FULL DOME

**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).

**LABORATORIO**  
A TUTTA SCIENZA

**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)
- **Luna dove vai:** Dove vai di giorno? Perché non mostri mai il tuo lato oscuro? Perché ogni tanto nascondi il Sole e a volte diventi rossa? I moti della Luna raccontati in modo semplice e realizzazione su cartoncino delle fasi lunari. In condizioni meteo favorevoli esploreremo l'osservazione della luna al telescopio.

**LABORATORIO SOLARE**

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

Osservazione del Sole con la torre solare e cenni alle caratteristiche fisiche della nostra stella. (Consigliato 8 - 99 anni).

**RIDUZIONI E GRATUITA**  
PER GLI EVENTI DI CALENDARIO

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

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

**Gratuità:** bambini 0 - 3 anni.

**ESTRATTO DEL**  
REGOLAMENTO DELLA  
STRUTTURA

\* 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.

## ESTATE CON LE STELLE

**Campus di astronomia e arte per bambini 7-11 anni**

Attività ludico-scientifiche, giochi, allegria e picnic al parco!

Da lunedì a venerdì dalle 9 alle 16

Costo: € 145 (secondo figlio € 130). Pranzo a carico della famiglia.

Programmi: **Pianeta**, **Stelle**, **Arte Astronomica**

1 settimana 10-14 giugno	<b>P</b>	5 settimana 29 lug-2 ago	<b>S</b>
2 settimana 17-21 giugno	<b>A</b>	6 settimana 19 - 23 agosto	<b>P</b>
3 settimana 24-28 giugno	<b>S</b>	7 settimana 26 - 30 agosto	<b>A</b>
4 settimana 22-26 luglio	<b>P</b>	8 settimana 2-6 settembre	<b>S</b>

**Consulta il sito per tutti i dettagli**

Summer  
camp!