



## PROGRAMMA PER IL PUBBLICO AGOSTO 2021

<b>1 domenica</b>	14.30 <i>Osservazione del Sole al telescopio</i> . 16.15 Spettacolo al Planetario: " <i>Favole e animali del cielo</i> "
<b>6 venerdì</b>	21.15 Serata osservativa: " <i>Il cielo d'estate</i> " (proiezione al planetario e osservazione al telescopio).
<b>7 sabato</b>	21.15 Serata osservativa: " <i>Racconti dal cielo</i> " (proiezione al planetario e osservazione al telescopio).
<b>8 domenica</b>	14.30 <i>Visita Guidata</i> . 16.15 Spettacolo al Planetario: " <i>Favole e animali del cielo</i> " 17.30 Spettacolo al Planetario: " <i>Nel regno delle Stelle</i> " (proiezione commentata e film <i>full dome Stars</i> ).
<b>9 lunedì</b>	21.15 Speciale " <i>A caccia di stelle cadenti</i> ": serata osservativa per stelle cadenti, Giove e Saturno.
<b>10 martedì</b>	21.15 Speciale " <i>A caccia di stelle cadenti</i> ": serata osservativa per stelle cadenti, Giove e Saturno.
<b>11 mercoledì</b>	21.15 Speciale " <i>A caccia di stelle cadenti</i> ": serata osservativa per stelle cadenti, Giove e Saturno.
<b>12 giovedì</b>	21.15 Speciale " <i>A caccia di stelle cadenti</i> ": serata osservativa per stelle cadenti, Giove e Saturno.
<b>13 venerdì</b>	21.15 Speciale " <i>A caccia di stelle cadenti</i> ": serata osservativa per stelle cadenti, Giove e Saturno.
<b>14 sabato</b>	21.15 Speciale " <i>A caccia di stelle cadenti</i> ": serata osservativa per stelle cadenti, Giove e Saturno.
<b>21 sabato</b>	21.15 Serata osservativa: " <i>Il cielo d'estate</i> " (proiezione al planetario e osservazione al telescopio).
<b>22 domenica</b>	14.30 <i>Osservazione del Sole al telescopio</i> . 16.15 Spettacolo al Planetario: " <i>Favole e animali del cielo</i> " 17.30 Spettacolo al Planetario: " <i>I buchi neri</i> " (proiezione commentata e film <i>full dome Black Holes</i> ).
<b>28 sabato</b>	21.15 Serata osservativa: " <i>Il cielo d'estate</i> " (proiezione al planetario e osservazione al telescopio).
<b>29 domenica</b>	14.30 <i>Visita Guidata</i> . 16.15 Spettacolo al Planetario: " <i>Favole e animali del cielo</i> " 17.30 Spettacolo al Planetario: " <i>Galileo e i telescopi</i> " (proiezione commentata e film <i>full dome Due piccoli pezzi di vetro</i> ).

**ORARI DI APERTURA SEGRETERIA:** dal lun. al ven. 9,00 - 12,30 e in corrispondenza di tutti gli eventi di apertura al pubblico.

VISTO LA NECESSITA' DI LIMITARE GLI INGRESSI, SI PREGA DI CONTATTARE REPENTINAMENTE LA SEGRETERIA QUALORA SI VOGLIA ANNULLARE O MODIFICARE LA PRENOTAZIONE PER PERMETTERE AD ALTRI DI TROVARE POSTO.

### **ESTRATTO DEL REGOLAMENTO DELLA STRUTTURA:**

- \* E' obbligatorio mantenere il distanziamento di almeno 1 m dalle persone non conviventi.
- \* E' obbligatorio l'ulizzo della mascherina e il rispetto di tutte le norme igieniche previste dalla normativa.
- \* 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.
- \* E' lasciato al buon senso dei genitori allontanare i bambini che, a qualunque titolo, recassero disturbo alle attività.

### **CONSIGLI E AVVISI**

- \* LE SERATE OSSERVATIVE SI SVOLGONO IN UN LOCALE APERTO, SI CONSIGLIA UN ABBIGLIAMENTO ADEGUATO AL CLIMA ESTERNO.
- \* PER TUTTI GLI EVENTI E' VIVAMENTE CONSIGLIATA LA PRENOTAZIONE, IN QUANTO I POSTI DISPONIBILI SONO LIMITATI. LA PRENOTAZIONE SARA' MANTENUTA SINO A 10 MINUTI PRIMA DELL'INIZIO DELL'EVENTO. OLTRE TALE ORARIO SARA' ANNULLATA.
- \* IN FASE DI PRENOTAZIONE, GLI OPERATORI POSSONO CONSIGLIARE LE ATTIVITA' PIU' IDONEE IN FUNZIONE DELL'ETA'.

## Legenda eventi:

**VISITA GUIDATA DELLA STRUTTURA** > Durata circa 1h 30m - Ingresso: Intero 6 euro, Ridotto 4 euro

Presentazione del centro, proiezione dimostrativa nella Sala Planetario, visita del Laboratorio Solare e dell'Osservatorio Astronomico.

**SERATA OSSERVATIVA** > Durata circa 2h 30m - Ingresso: Intero 9 euro, Ridotto 6 euro

Proiezione commentata in Sala Conferenze o al Planetario, a seguire, osservazione al telescopio 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).

**SERATA OSSERVATIVA "A CACCIA DI STELLE CADENTI"** > Durata circa 2h 30m - Ingresso: Intero 9 euro, Ridotto 6 euro

Dal prato del campo sportivo adiacente al Parco Astronomico vi guideremo alla scoperta degli oggetti del cielo visibili, tra cui Giove e Saturno, grazie ai telescopi portatili installati per l'occasione, mentre ad occhio nudo osserveremo il cielo per imparare a riconoscere stelle e costellazioni estive, in attesa di cogliere le magiche scie delle "Lacrime di San Lorenzo"

**SPETTACOLI AL PLANETARIO COMMENTATI DALL'OPERATORE** > Durata circa 55 m - Ingresso: Intero 6 euro, Ridotto 4 euro

- **FAVOLE E ANIMALI DEL CIELO:** narrazione di miti e leggende legate agli animali e ai personaggi delle costellazioni celesti.

**SPETTACOLI AL PLANETARIO CON PROIEZIONE FILM FULL DOME**> Durata circa 55 m - Ingresso: Intero 6 euro, Ridotto 4 euro

I Films proiettati sono sempre preceduti da un'introduzione commentata dell'operatore in Planetario e/o in Sala Conferenze.

- **ALLA SCOPERTA DEL SISTEMA SOLARE:** proiezione commentata della volta celeste alla scoperta dei pianeti visibili e delle dinamiche a loro legate. A seguire, il film *full dome* "Oasi nello spazio", un viaggio virtuale nel Sistema Solare alla ricerca dell'acqua e della vita.

- **NEL REGNO DELLE 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 a partire da 7 anni).

- **I BUCHI NERI:** proiezione introduttiva per comprendere la natura dei corpi più elusivi del cosmo e a seguire il film *full-dome* "Black Holes", un viaggio virtuale all'interno di un buco nero (Consigliato a partire da 8 anni).

- **GALILEO E I TELESCOPI:** proiezione introduttiva dedicata alle scoperte rivoluzionarie di Galileo Galilei e a seguire film *full-dome* "Due piccoli pezzi di vetro" dedicato all'invenzione del cannocchiale ed alla sua evoluzione (consigliato a partire dai 6 anni).

**Biglietto cumulativo per due eventi nello stesso pomeriggio intero 10 euro, ridotto 7 euro (sono esclusi i laboratori).**

**Biglietto cumulativo per tre eventi nello stesso pomeriggio intero 14 euro, ridotto 10 euro (sono esclusi i laboratori).**

**Per bambini da 0 a 3 anni ingresso gratuito (al planetario dovranno essere tenuti in braccio).**

## "A CACCIA DI STELLE CADENTI"

In occasione delle lacrime di San Lorenzo la Torre del Sole propone le serate **"A caccia di Stelle cadenti"**. I **giorni 9-10-11-12-13-14 Agosto a partire dalle ore 21.15** dal prato del campo sportivo adiacente al Parco Astronomico vi guideremo alla scoperta degli oggetti del cielo visibili, tra cui **Giove e Saturno**, grazie ai telescopi portatili installati per l'occasione, mentre ad occhio nudo osserveremo il cielo per imparare a riconoscere stelle e costellazioni estive, in attesa di cogliere le magiche scie delle "Lacrime di San Lorenzo".

Costo € 9,00 intero e € 6,00 ridotto (per bambini dai 4 ai 10 anni, over 65 e disabili).

Info e prenotazione (vivamente consigliata, i posti sono limitati) Tel 035/621515 o [info@latorredelsole.it](mailto:info@latorredelsole.it).

In caso di condizioni meteo non favorevoli, la serata si svolgerà all'interno del Parco Astronomico e avrà il seguente svolgimento: breve conferenza sul tema "Le stelle cadenti di San Lorenzo" - Spettacolo al Planetario "Il cielo d'estate" - Visita dell'Osservatorio Astronomico.

## Vi aspettiamo all'ASTROSHOP della Torre del Sole!

TELESCOPI - MICROSCOPI DIGITALI - MICROSCOPI OTTICI - CANNOCCHIALI - STAZIONI METEO - PROIETTORI DI STELLE - REGALI CURIOSI E INTELLIGENTI

**Orari di apertura:** - dal lunedì al venerdì: 16,00-18,30 ma anche in corrispondenza degli eventi per il pubblico di cui al calendario mensile e su appuntamento

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