



## PROGRAMMA PER IL PUBBLICO LUGLIO 2018

<b>1</b>	<b>domenica</b>	14.30 <b>Visita guidata.</b> 16.00 Spettacolo al Planetario: " <b>Favole e animali del cielo</b> ". 17.00 Spettacolo al Planetario: " <b>I Buchi neri</b> " (proiezione commentata e film <i>full dome</i> <b>Black Holes</b> ).
<b>7</b>	<b>sabato</b>	21.30 Serata osservativa: " <b>Giove e il Cielo d'Estate</b> " (proiezione al planetario e osservazione al telescopio).
<b>8</b>	<b>domenica</b>	14.30 " <b>Il Sole la nostra stella</b> " (Osservazione del Sole al telescopio). 16.00 Spettacolo al Planetario: " <b>Favole e animali del cielo</b> " (consigliato a partire da 4 anni). 17.00 Spettacolo al Planetario: " <b>Alla scoperta del Sistema Solare</b> ".
<b>13</b>	<b>venerdi</b>	21.30 Serata osservativa: " <b>Bambini fra le stelle</b> " (proiezione al planetario e osservazione al telescopio).
<b>14</b>	<b>sabato</b>	21.30 Serata osservativa: " <b>Giove e il Cielo d'Estate</b> " (proiezione al planetario e osservazione al telescopio).
<b>15</b>	<b>domenica</b>	14.30 <b>Visita guidata</b> 16.00 Spettacolo al Planetario: " <b>Favole e animali del cielo</b> ". 17.00 Spettacolo al Planetario: " <b>Nel regno delle stelle</b> " (proiezione commentata e film <i>full dome</i> <b>Stars</b> ).
<b>20</b>	<b>venerdi</b>	21.30 Serata osservativa: " <b>Bambini sulla Luna</b> " (proiezione al planetario e osservazione al telescopio).
<b>21</b>	<b>sabato</b>	21.30 Serata osservativa: " <b>Luna: emozioni dal silenzio</b> " (proiezione al planetario e osservazione al telescopio).
<b>22</b>	<b>domenica</b>	14.30 " <b>Il Sole la nostra stella</b> " (Osservazione del Sole al telescopio). 16.00 Spettacolo al Planetario: " <b>Favole e animali del cielo</b> ". 17.00 Spettacolo al Planetario: " <b>Galileo e i telescopi</b> " (proiezione commentata e film <i>full dome</i> <b>Due piccoli pezzi di vetro</b> ).
<b>27</b>	<b>venerdi</b>	21.30 Speciale " <b>Eclissi di Luna e opposizione di Marte</b> ": serata osservativa dal campo sportivo adiacente al Parco Astronomico.
<b>28</b>	<b>sabato</b>	21.30 Serata osservativa: " <b>Il Cielo d'Estate</b> " (proiezione al planetario e osservazione al telescopio).
<b>29</b>	<b>domenica</b>	14.30 <b>Visita guidata.</b> 16.00 Spettacolo al Planetario: " <b>Favole e animali del cielo</b> ". 17.00 Spettacolo al Planetario: " <b>I Buchi neri</b> " (proiezione commentata e film <i>full dome</i> <b>Black Holes</b> ).

### ***Voltare pagina per la legenda degli eventi.....***

**ORARI DI APERTURA SEGRETERIA:** dal lun. al ven. 9,00 - 13,00 e 16,00 - 18,30 e in corrispondenza di tutti gli eventi di apertura al pubblico.

**ORARI DI APERTURA ASTROSHOP:** dal lun. al ven. 16,00-18,30 e in corrispondenza di tutti gli eventi di apertura al pubblico e su appuntamento.

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

- \* 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' .

***Parco Astronomico La Torre del Sole > Brembate di Sopra - Bergamo - Italy***

**web : [www.latorredelsole.it](http://www.latorredelsole.it) mail : [info@latorredelsole.it](mailto:info@latorredelsole.it) Tel +39 035 621515 Fax +39 035 333560**

## 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 e, a seguire, osservazione guidata con il telescopio della Torre (in caso di maltempo l'osservazione al telescopio sarà sostituita dall'osservazione virtuale e/o dalla proiezione di un film nel Planetario).

**Bambini tra le stelle:** serata osservativa per famiglie. Proiezione al planetario con spiegazione del cielo della serata; osservazione al telescopio e consegna dell'attestato di **"Apprendista Astronomo"**. Consigliato a partire da 5 anni.

**OSSERVAZIONE DEL SOLE AL TELESCOPIO** > Durata circa 1h 15m - Ingresso: Intero 6 euro, Ridotto 4 euro

Osservazione del sole con la torre solare e cenni alle caratteristiche fisiche della nostra stella (Consigliato a partire dai 6 anni).

**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 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 ai confini più remoti della nostra Galassia alla scoperta della bellezza e del potere distruttivo delle stelle. (Consigliato a partire da 8 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).

**RIDUZIONI:** Per bambini da 4 a 10 anni, adulti over 65 e disabili.

Biglietto cumulativo per due eventi nello stesso pomeriggio intero 10 euro, ridotto 7 euro. (Sono esclusi i laboratori A TUTTA SCIENZA).

Biglietto cumulativo per tre eventi nella stesso pomeriggio intero 14 euro, ridotto 10 euro. (Sono esclusi i laboratori A TUTTA SCIENZA).

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

## CAMPUS ESTATE 2018- TRA CIELO E TERRA - per ragazzi dai 7 ai 14 anni

### PERIODO ATTIVITA'

Dal 16 al 20 luglio : 7 - 11 ANNI

9.00 – 12.30 scienze naturalistiche.

14.30 – 18.00 scienze astronomiche.

Dal 23 al 27 luglio : 7 - 11 ANNI

9.00 – 12.30 scienze astronomiche.

14.30 – 18.00 scienze del pianeta Terra.

Dal 30 luglio al 03 agosto : 7 - 11 ANNI

9.00 – 12.30 scienze del pianeta Terra.

14.30 – 18.00 scienze astronomiche.

Dal 6 al 10 agosto 7 - 14 ANNI.

9.00 – 12.30 scienze astronomiche.

Possibilità di full-time con pranzo (155€), part-time con pranzo (95 €) o part-time senza pranzo (65€).

Info e prenotazioni : 035 621515 - info@latorredelsole.it - www.latorredelsole.it

## 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