

7	<b>mercoledì</b>	21.00 Serata osservativa: "La Luna: emozioni dal silenzio" (proiezione commentata e osservazione al telescopio).
8	<b>giovedì</b>	21.00 Serata osservativa: <b>Bambini tra le Stelle</b> , osservazione dedicata ai più piccoli (6-12 anni) e famiglie.
9	<b>venerdì</b>	21.00 Serata osservativa: <b>Bambini tra le Stelle</b> , osservazione dedicata ai più piccoli (6-12 anni) e famiglie.
10	<b>sabato</b>	21.00 Serata osservativa: "Al chiaro di Luna" (proiezione commentata e osservazione al telescopio).
11	<b>domenica</b>	15.00 <b>Osservazione del Sole</b> al telescopio. 16.30 Spettacolo al Planetario: "Favole e animali del cielo" (consigliato per bambini). 17.30 Proiezione al Planetario del film-documentario "Oasi nello spazio".
14	<b>mercoledì</b>	21.00 Serata osservativa: "Al chiaro di Luna" (proiezione commentata e osservazione al telescopio).
15	<b>giovedì</b>	21.00 Serata osservativa: "Nascita, vita e morte di una stella" (proiezione commentata e osservazione al telescopio).
17	<b>sabato</b>	9.00-12.00 / 14.00 -17.00 <b>OPEN-DAY per insegnanti</b> , delle scuole di ogni grado (infanzia compresa) e per <b>operatori culturali</b> (responsabili biblioteche, associazioni...) . <b>Ingresso libero</b> . 21.00 Serata osservativa: "Viaggio nell'Universo" (proiezione commentata e osservazione al telescopio).
18	<b>domenica</b>	15.00 Visita guidata. 16.30 Spettacolo al Planetario: "Favole e animali del cielo" (consigliato per bambini). 17.30 Proiezione al Planetario del film-documentario "Due piccoli pezzi di vetro".
20	<b>martedì</b>	21.00 <b>Presentazione del viaggio astronomico "Eclisse Totale di Luna alle Seychelles" - Ingresso libero</b> . Rappresentanti del Civico Planetario "F. Martino" di Modena e dell'Agenzia di viaggio "Stella Errante" di Roma, in collaborazione con lo staff del Parco Astronomico La Torre del Sole, presenteranno il viaggio programmato dal 6 al 12 dicembre pv alle Seychelles per osservare l'eclisse totale di Luna che si verificherà sabato 10 dicembre 2011. Durante la serata verranno illustrati per esteso i dettagli del viaggio simulando all'interno della cupola del Planetario il cielo stellato visibile alla latitudine della Seychelles in concomitanza dell'evento astronomico. Programma dettagliato del viaggio sul sito <a href="http://www.latorredelsole.it">www.latorredelsole.it</a>
23	<b>venerdì</b>	21.00 Serata osservativa: <b>Bambini tra le Stelle</b> , osservazione dedicata ai più piccoli (6-12 anni) e famiglie.
24	<b>sabato</b>	21.00 Serata osservativa: "Equinozio d'Autunno" (proiezione al Planetario e osservazione del cielo al telescopio).
25	<b>domenica</b>	15.00 <b>Osservazione del Sole</b> al telescopio. 16.30 Spettacolo al Planetario: "Favole e animali del cielo" (consigliato per bambini). 17.30 Proiezione al Planetario del film-documentario "I buchi neri".
26	<b>lunedì</b>	21.00 Corso 'ASTRONOMIA PER TUTTI' - organizzato dalla rivista <i>Nuovo Orione</i> - <b>lezione 1</b> .
28	<b>mercoledì</b>	21.00 Serata osservativa: "Il cielo d'Autunno" (proiezione al Planetario e osservazione al telescopio).
29	<b>giovedì</b>	21.00 APPUNTAMENTO CON LA SCIENZA: "Enigmi e giochi matematici: logica e fantasia sulle tracce di Martin Gardner". Relatore Dott. Marco Sgrignoli. <b>Ingresso 3 €</b> - serata di approfondimento scientifico adatta a tutti.
30	<b>venerdì</b>	21.00 Serata osservativa: "BENTORNATO GIOVE" (proiezione commentata e osservazione al telescopio).

### **CORSO DI NUOVO ORIONE "ASTRONOMIA PER TUTTI" > Cinque lezioni di 2h ciascuna**

Descrizione dei contenuti dell'intero corso, nel retro pagina o sul sito [www.latorredelsole.it](http://www.latorredelsole.it)

**Intero corso: 150 euro - Consigliata vivamente la prenotazione**

### **VISITA GUIDATA DELLA STRUTTURA > Durata circa 1h 30m**

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

**Ingresso: Intero 5 euro, Ridotto 3 euro - Consigliata vivamente la prenotazione**

### **SERATA OSSERVATIVA > Durata circa 2h 30m**

Proiezione commentata d'introduzione in sala conferenze o al Planetario e, a seguire, osservazione con il grande telescopio della Torre (in caso di maltempo l'osservazione telescopica sarà sostituita dalla proiezione di un film-documentario nel Planetario e visita al Laboratorio Solare e Osservatorio).

**Ingresso: Intero 8 euro, Ridotto 5 euro - Consigliata vivamente la prenotazione**

### **PLANETARIO (proiezione full dome) > Durata circa 45m**

- **OASI NELLO SPAZIO**: film documentario *full-dome*, un viaggio virtuale nel Sistema Solare alla ricerca dell'acqua e della vita.

- **I BUCHI NERI**: film documentario *full-dome*, un viaggio virtuale alla scoperta dei più misteriosi e sfuggenti corpi dell'Universo.

- **DUE PICCOLI PEZZI DI VETRO**: film-documentario dedicato all'invenzione del cannocchiale ed alla sua evoluzione.

**Ingresso: Intero 5 euro, Ridotto 3 euro - Consigliata vivamente la prenotazione**

### **PLANETARIO (spettacolo commentato) > Durata circa 60 m**

- **FAVOLE E ANIMALI DEL CIELO**: narrazione di miti e leggende legate agli animali e ai personaggi celesti (indicato per bambini).

**Ingresso: Intero 5 euro Ridotto 3 euro - Consigliata vivamente la prenotazione**

### **OSSERVAZIONE DEL SOLE IN LABORATORIO > Durata circa 1h 30m**

Osservazione del sole nel laboratorio solare con cenni alle sue caratteristiche morfologiche

**Ingresso: Intero 5 euro Ridotto 3 euro - Consigliata la prenotazione**

### **APPUNTAMENTO CON LA SCIENZA > Durata circa 1h 45m**

Conferenze divulgative per approfondire argomenti scientifici, svolte da chi la scienza la vive e la studia.

**Ingresso: 3 euro - Consigliata la prenotazione**

**- Promozione: Sabato e Domenica pomeriggio, biglietto intero cumulativo per due eventi ad 8 € invece di 10 €.**

**E' SEMPRE VIVAMENTE CONSIGLIATA LA PRENOTAZIONE**, via e-mail (valida solo se ricevete ns. e-mail di conferma) o telefonando in un orario dal lunedì al venerdì (dalle ore 9,00 alle 13,00 e dalle ore 15,00 alle 18,00) e in corrispondenza di tutte le aperture per il pubblico sopra elencate. **RIDUZIONI: Per bambini da 3 a 10 anni, adulti over 65 e disabili.**

**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**