



PROGRAMMA PER IL PUBBLICO NOVEMBRE 2011

1 martedì	15.00 Osservazione del sole 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".
4 venerdì	21.00 Corso di introduzione all'astronomia pratica: lez.1 "Le apparenze del cielo": visibilità della volta celeste, i moti della Terra, dei corpi celesti, e i fenomeni che ne conseguono. (Riservato agli iscritti)
5 sabato	21.00 "Nascita, vita e morte di una stella" (proiezione commentata e osservazione al telescopio).
6 domenica	15.00 Visita guidata. 16.45 Spettacolo al Planetario: "Favole e animali del cielo" (consigliato per bambini). 18.00 Osservazione preserale della Luna (in caso di brutto tempo, proiezione al planetario).
10 giovedì	21.00 Serata osservativa: Congiunzione di Giove, Luna e Pleiadi (proiezione commentata e osservazione al telescopio).
11 venerdì	21.00 Corso di introduzione all'astronomia pratica: lez.2 "Elementi di geografia astronomica": le costellazioni, i punti e piani fondamentali di riferimento, i sistemi di coordinate celesti. (Riservato agli iscritti)
12 sabato	21.00 Serata osservativa: la Luna, emozioni dal silenzio (proiezione commentata e osservazione al telescopio).
13 domenica	15.00 Osservazione del sole al telescopio. 16.30 Spettacolo al Planetario: "Favole e animali del cielo" (consigliato per bambini). 17.30 Spettacolo al Planetario: "Passeggiando tra le stelle d'Autunno" (Per famiglie).
18 venerdì	21.00 Corso di introduzione all'astronomia pratica: lez.3 "I corpi celesti": tipologia, morfologia e caratteristiche dei principali corpi celesti, tecnica e modalità della loro osservazione. (Riservato agli iscritti)
19 sabato	21.00 Serata osservativa: "Giove: il gigante del Sistema Solare" (proiezione commentata e osservazione al telescopio).
20 domenica	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 "I buchi neri".
24 giovedì	21.00 APPUNTAMENTO CON LA SCIENZA: "Tornare sulla Luna". Relatore Prof.ssa Amalia Finzi, docente del Politecnico di Milano. Ingresso 3 € - serata di approfondimento scientifico adatta a tutti.
25 venerdì	21.00 Corso di introduzione all'astronomia pratica: lez.4 "Gli strumenti astronomici": parte teorica. (Riservato agli iscritti)
26 sabato	21.00 Serata osservativa: "Il cielo d'Autunno" (proiezione commentata e osservazione al telescopio).
27 domenica	15.00 Osservazione del sole al telescopio. 16.30 Spettacolo al Planetario: "Favole e animali del cielo" (consigliato per bambini). 18.00 Osservazione preserale di Giove. (In caso di brutto tempo, proiezione al planetario).

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 telescopio della Torre (in caso di maltempo l'osservazione telescopica sarà sostituita dalla proiezione di un film-documentario nel Planetario e dalla visita al Laboratorio Solare e

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.

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).

- **PASSEGGIANDO TRA LE STELLE D'AUTUNNO:** tutti i più affascinanti oggetti celesti visibili nel cielo di stagione (per famiglie).

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

OSSERVAZIONE DEL SOLE AL TELESCOPIO > 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

- Promozione: 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 dal lunedì al venerdì (dalle ore 8,30 alle ore 17,30) 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.

AVVISO: L'Osservatorio Astronomico è un locale aperto, si consiglia pertanto un abbigliamento adeguato al clima esterno.

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

web : www.latorredelsole.it mail : info@latorredelsole.it Tel +39 035 621515 Fax +39 035 333560