

# Storie dal cielo

## PROPOSTA PER CENTRI ESTIVI 2019

### Parco Astronomico La Torre del Sole Brembate Sopra - BG

#### Descrizione:

La Torre del Sole è un parco astronomico tra i più moderni e attrezzati d'Europa; progettato e costruito per offrire al grande pubblico un vasto panorama di collaudati servizi culturali, un'occasione concreta per toccare con mano l'affascinante mondo dell'astronomia. Un luogo dove rivivere l'emozione della scoperta e osservare la Natura con occhi nuovi.

#### Programma mezza giornata:

- Momento di accoglienza;
- Presentazione con proiezione d'immagini in sala conferenze: "A cinquant'anni da quel giorno... Storia e gloria della più ardua impresa umana. La conquista della Luna" o "Il Sistema Solare"
- Proiezione in sala Planetario: *descrizione del cielo del periodo, orientamento, costellazioni e storie mitologiche del cielo* oppure *Moti della Luna* oppure proiezione di un film *full-dome* a scelta tra: *Stelle; Oasi nello Spazio; Due piccoli pezzi di vetro o Buchi neri.*
- Osservazione del sole al telescopio e giochi di luce per i più piccoli; visita all'osservatorio astronomico.

#### Programma giornata intera:

- Momento di accoglienza;
- Presentazione con proiezione d'immagini in sala conferenze: *A cinquant'anni da quel giorno... Storia e gloria della più ardua impresa umana. La conquista della Luna* o "Il Sistema Solare" o "Il Sole la nostra stella"
- Due proiezioni in sala Planetario (una mattina e una al pomeriggio) a scelta da quelle del programma di mezza giornata.
- Pranzo al sacco (all'aperto presso il parco di Villa Serena o al coperto);
- Osservazione del sole al telescopio e giochi di luce per i più piccoli; visita all'osservatorio astronomico.
- Laboratorio manuale ludico/didattico: *costruzione dell'astrolabio* (una mappa del cielo in cartoncino); *costruzione dell'astronauta e razzo* per i più piccoli.

#### Programma serata osservativa

##### Sotto un tetto di stelle

Proiezione in Sala Planetario con la rappresentazione del cielo stellato e delle costellazioni del periodo, per prendere confidenza con il cielo che poi osserveremo con il telescopio. Visita all'osservatorio astronomico alla sommità della Torre, per l'osservazione al telescopio di alcuni tra i più suggestivi corpi celesti del periodo.

Durata attività: 2 ½ ore circa

Massima capacità di accoglienza: 50/55 partecipanti (accompagnatori compresi).

**Attività a domicilio** - E' possibile organizzare attività presso il vostro domicilio, come osservazioni del sole; conferenze e osservazioni serali al telescopio. Per maggiori informazioni riguardo alle modalità e costi contattare la nostra segreteria.

#### Costi:

##### Mezza giornata:

Costo a persona: € 7 salvo convenzioni

Costo per gli aderenti a Oratori Diocesi lombarde: € 5.00.

##### Giornata Intera:

Costo a persona: € 12 salvo convenzioni

Costo per gli aderenti a Oratori Diocesi lombarde: € 8.50

##### Visita serale:

Costo a persona: € 8

##### Gratuità:

1 ogni 15 ingressi e portatori di handicap.

E' possibile associare la mezza giornata presso la nostra struttura con la visita ad altre realtà locali come:

##### CONVENZIONATE:

- Polisportiva Brembate Sopra (piscine e impianti sportivi).
- Parco Avventura (Roncola).
- Parco faunistico Le Cornelle (Valbrembo).

##### NON CONVENZIONATE:

- Museo del falegname Tino Sana (Almenno San Bartolomeo).
- Visita guidata o libera a Città Alta (la parte medioevale di Bergamo).
- Visita ai luoghi di Papa Giovanni XXIII (Sotto il Monte).
- Percorsi storico/ naturalistici sul fiume Adda o a Creepi d'Adda.
- Parco Leolandia Minitalia (Capriate).

Per conoscere i costi convenzionati di questi abbinamenti contattateci al numero 035 621515

#### Prenotazioni:

Per prenotare chiamare il numero telefonico 035 621515 dal lunedì al venerdì dalle ore 09.00 alle ore 13.00 e dalle ore 16.00 alle ore 18.30 o inviate una mail ad [info@latorredelsole.it](mailto:info@latorredelsole.it)

#### Dove siamo:

Via Caduti del Lavoro, 2 - BREMBATE DI SOPRA - (BG) Per maggiori informazioni visitate il nostro sito [www.latorredelsole.it](http://www.latorredelsole.it)

