



**CENTRO PER LA DIVULGAZIONE E LA DIDATTICA DELLE  
SCIENZE ASTRONOMICHE**

OSSERVATORIO ASTRONOMICO

PLANETARIO DIGITALE

LABORATORIO DI FISICA SOLARE

PARCO TEATRO DEI PIANETI

SALA CONFERENZE

ASTROSHOP - ASTROTECNICA

# PROPOSTE DIDATTICHE PER SCUOLE DELL'INFANZIA



## VISITE DIURNE

### PROGRAMMA DI MEZZA GIORNATA (MATTINA O POMERIGGIO)

- Accoglienza e conoscenza dei bambini
- Presentazione nella Sala Conferenze "ALLA SCOPERTA DEL SISTEMA SOLARE - viaggio alla scoperta dei pianeti con le più belle immagini ottenute dalle sonde spaziali.
- Proiezione nella Sala Planetario "MITI E LEGGENDE CELESTI - scoprire le costellazioni e la loro affascinante origine attraverso i racconti mitologici cui sono legate.
- Visita del Laboratorio Solare, con osservazione del Sole e spiegazione dei fenomeni osservabili.
- Visita dell'Osservatorio Astronomico alla sommità della Torre e spiegazione del funzionamento degli strumenti installati.

### DURATA

3 ore circa (con intervallo ricreativo)

### TARIFFA

- € 9,50 a partecipante (IVA 22% compresa)
- **Gratuità:**
  - alunni DVA gravi (riconosciuti art. 3 **comma 3** legge 104);
  - 1 accompagnatore ogni 15 alunni (2 per classe);
  - accompagnatori di sostegno necessari.

### SPAZIO PER IL PRANZO O CENA

E' possibile, concordando in anticipo, l'utilizzo degli spazi idonei e con servizi per consumare il pasto al sacco ad un costo aggiuntivo di 1,50 € a persona

## VISITE SERALI

### PROPOSTA A. SOTTO UN TETTO DI STELLE

Accostamento all'osservazione telescopica del cielo e visita alle installazioni del centro.

- Accoglienza
- 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 di alcuni tra i più suggestivi corpi celesti al telescopio

In fase di prenotazione verranno consigliate le date più indicate per l'osservazione di alcuni oggetti più suggestivi per i bambini.

### DURATA

2 ore circa

### TARIFFA

- € 10,50 a partecipante (IVA 22% compresa)
- **Gratuità:**
  - alunni DVA gravi (riconosciuti art. 3 **comma 3** legge 104);
  - 1 accompagnatore ogni 15 alunni (2 per classe);
  - accompagnatori di sostegno necessari;
- **Minimo 20 partecipanti**

### CONDIZIONI METEO

In caso di avverse condizioni meteo, sarà effettuato un programma alternativo che prevede la visita alle installazioni della Torre e la proiezione nel Planetario di uno dei film/documentari disponibili, a scelta degli insegnanti.

# INFORMAZIONI E CONSIGLI UTILI AI VISITATORI



## GRATUITÀ PER DISABILITÀ GRAVE

Ingresso **gratuito** per i disabili gravi certificati legge 104/92 art. 3 **comma 3** accompagnati dall'assistente educatore, da dichiarare tramite apposito modulo che verrà consegnato in fase di prenotazione. I ragazzi riconosciuti legge 104/92 art. 3 comma 1 pagano la tariffa regolare, ma i loro accompagnatori di sostegno necessari entrano gratuitamente.

## ORARI DI VISITA

### Visite diurne

- Mezza giornata: 9.00/9.30 - 12.00/12.30    13.30/14.00 - 16.30/17.00
- Giornata intera: 9.00/9.30 - 15.30/16.00 con pausa pranzo di circa 1 ora  
16.00/16.30 - 22.00/23.00 con pausa cena di circa 1 ora

### Visite serali

Tutti i mesi dell'anno dalle 20.00/21.00 alle 22.00/23.00

possibilità di preserale da novembre a febbraio 18.00/18.30 - 20.00/20.30

Gli orari di arrivo e partenza dei gruppi e la durata delle attività sono flessibili e possono essere concordati con la nostra segreteria all'atto della prenotazione, in base alle esigenze della scuola.

**Ogni proposta didattica descritta in questa guida può essere personalizzata su richiesta degli insegnanti ed è possibile richiedere percorsi didattici particolari in base a specifiche esigenze.**

**Per qualsiasi informazione non esitate a contattare la nostra segreteria.**

## NORME E DISPOSIZIONI

- Ciascuna delle attività è stata accuratamente progettata con la massima attenzione rivolta sia all'efficacia della funzione didattica e di coinvolgimento, sia alla sicurezza dei visitatori.
- Le attività di osservazione del sole svolte nel laboratorio solare sono condotte in condizioni di assoluta sicurezza visiva, garantita dall'impiego di specifica strumentazione tecnica certificata.
- L'accesso alla Torre del Sole è disciplinato da normative di sicurezza per la tutela del complesso e dell'integrità dei visitatori, segnalate all'ingresso dei locali da appositi cartelli di avvertimento.
- Per ragioni di sicurezza, in nessun caso è possibile superare la capienza massima stabilita per ciascuno dei locali del complesso della Torre del Sole.
- All'interno del perimetro del complesso della Torre del Sole è tassativamente vietato fumare.
- Durante le proiezioni, all'interno della sala Planetario e della sala conferenze, è vietato scattare fotografie.
- A spettacolo iniziato non è più possibile l'ingresso nella sala Planetario.
- Nel corso delle attività i telefoni cellulari devono essere spenti o silenziati.