



INAF – Osservatorio Astronomico di Bologna Sede di Loiano

Proposte per i gruppi Ottobre 2017 – Dicembre 2018



Le proposte per i gruppi sono di diverso tipo e vengono differenziate a seconda del tempo a disposizione per la visita.

Per gruppo si intende un minimo di 15 persone.

PROPOSTE

- **Visita diurna al telescopio storico 60cm**

COSTO 4 euro per persona del gruppo

DURATA circa 1 ora

La visita comprende un breve cenno della storia della stazione astronomica di Loiano, la spiegazione del telescopio e degli strumenti utilizzati dagli astronomi.

- **Spettacolo al planetario**

COSTO 4 euro per persona del gruppo

DURATA circa 1 ora

Lo spettacolo al planetario consiste in una proiezione della volta celeste su una cupola di 6 metri dove è possibile riprodurre il movimento apparente dei vari corpi celesti ed è possibile sorvolare da vicino i pianeti del Sistema solare, nebulose, galassie, buchi neri. L'argomento dello spettacolo si può concordare in base agli spettacoli disponibili.

- **Visita diurna all'aula didattica con eventuale lezione in sala multimediale a tema**

COSTO 4 euro per persona del gruppo

DURATA circa 1 ora

Nell'Aula didattica sono esposti un modello dell'interno del Sole di circa un metro di diametro, una bicicletta cosmica che permette di viaggiare pedalando nel Sistema solare, una bilancia che simula il peso sui diversi pianeti, exhibit con la riproduzione del suolo di Venere e di Marte. Inoltre nella sala multimediale si può assistere alla proiezione di alcuni oggetti astronomici o a tema, oppure tramite proiezioni immersive che danno un effetto tridimensionale, alla spiegazione dei fenomeni celesti come l'origine del Sistema Solare.



INAF – Osservatorio Astronomico di Bologna

Sede di Loiano

- **Visita diurna al percorso del Sistema Solare in scala con eventuale osservazione del Sole tramite solarscope**

COSTO 4 euro per persona del gruppo

DURATA circa 1 ora

Percorso all'interno del Parco del sistema solare con modelli dei pianeti in due scale, una per le distanze e una per le dimensioni arricchito da pannelli grafico-descrittivi.

- **Abbinamento di due proposte**

COSTO 6 euro per persona del gruppo

DURATA circa 1 ora e mezza o 2 ore

- **Abbinamento di tre proposte**

COSTO 7 euro per persona del gruppo

DURATA circa 2 ore e mezza o 3 ore

- **Visita completa**

COSTO 8 euro per persona del gruppo

DURATA circa 3 ore e mezza o 4 ore

Visita completa ad ogni struttura presente all'interno dell'area astronomica.

- **Visita serale al telescopio storico 60cm**

COSTO 160 euro fino a massimo 28 partecipanti

DURATA circa 2 ore

La visita comprende un breve cenno della storia della stazione astronomica di Loiano, la spiegazione del telescopio e degli strumenti utilizzati dagli astronomi ed eventuale osservazione diretta del cielo notturno. In caso di brutto tempo l'osservazione del cielo verterà sostituita da uno spettacolo al planetario e/o la visita all'aula didattica.

INDICAZIONI GENERALI

Le date delle visite vengono concordate all'atto della prenotazione e saranno confermate successivamente in base alla disponibilità delle guide.

Per gruppo si intende un minimo di 15 e un massimo di 28 persone.

Visite con gruppi numerosi (maggiori di 28 partecipanti) sono da concordare espressamente.

Le visite diurne per i gruppi si effettuano tutti i giorni compreso i festivi, al mattino a partire dalle 10:00 fino alle 18:30.

Le visite serali si effettuano a seconda dell'orario del tramonto, comunque con inizio non oltre le ore 21:30.

Le visite sono svolte in collaborazione con l'associazione SOFOS





INAF – Osservatorio Astronomico di Bologna

Sede di Loiano

Il luogo di ritrovo e' in via Nazionale 11, Loiano.

Per ogni altra informazione sulle varie strutture potete consultare il sito:
<http://www.bo.astro.it/universo/tre.html>

MODALITÀ DI PRENOTAZIONE

via e-mail a: visiteloiano@oabo.inaf.it

oppure telefonicamente al 051-6544434 oppure al 366-6732907