

Codice Fiscale: 90055030028

Sede e Uffici operativi: Via Zubiena, 31 – 13884 Torrazzo (Biella)

Tel. 333.3428488 - Fax. 015.2551234

Email : toa@skytoa.it Web: <http://www.skytoa.it> Forum: www.skytoaforum.it

Serata di divulgazione all'Osservatorio Astronomico

La serata presso l'Osservatorio Astronomico è un'occasione unica per imparare a riconoscere gli astri cercando di capire con mezzi semplici la loro struttura e il perché della loro esistenza.

Si effettuerà un viaggio verso il cosmo scoprendo galassie, nebulose, stelle e comete grazie alla competenza in materia dello Staff dell'Osservatorio e grazie a strumenti didattici mirati a tale apprendimento. Ci sarà la possibilità di visitare la struttura stessa dell'Osservatorio imparando a conoscere la strumentazione ed il suo utilizzo.

Se il meteo lo permette, scopriremo il cielo notturno, riconosceremo le costellazioni, impareremo a orientarsi grazie alle stelle che hanno sempre condotto gli uomini verso le mete più ambite e, avremo la fortuna di osservare dentro al telescopio quegli astri che tanta curiosità fanno scaturire in tutti noi.

Oltre a questo, unitamente ai piani didattici dell'Osservatorio, c'è la possibilità (a scelta) di deliziarsi con una squisita *Merenda Sinoira* per la maggior parte a base di prodotti tipici del nostro biellese e comunque concordabile a richiesta nel qual caso ci fossero richieste particolari per intolleranze alimentari preparata dal **Ristorante Roma di Torrazzo** e servita a buffet.

La struttura ricettiva è provvista di luoghi chiusi e caldi nei quali verranno svolte le attività oltre che una sala sufficientemente capiente per ospitare circa 30 – 40 posti.

La serata verrà svolta con il seguente ordine:

- ritrovo partecipanti nel giorno e nell'ora scelti da quest'ultimi;
- *Merenda Sinoira* a buffet tutto compreso (antipasti vari e abbondanti, primo, formaggi dolce, caffè e bevande);
- inizio attività dell'Osservatorio con presentazione della struttura e delle attività interne
- video proiezione del film **"il cielo, la terra, e quel che sta nel mezzo..."** della durata di 10 minuti contenente immagini astronomiche ottenute dall'Osservatorio;
- vario dibattito con comprensione di cosa e quanto visto con relative illustrazioni e giochi didattici per i bambini;
- uscita presso i locali dell'Osservatorio e visita di quest'ultimo, riconoscimento del cielo stellato e osservazione diretta al telescopio;
- rientro nei locali al caldo (in inverno) e video proiezione in diretta di ciò che il telescopio vede in quel preciso momento con la possibilità di scaldarsi con bevande calde;
- saluti di fine serata con rilascio gadget dell'Osservatorio.

Si ricorda che la *Merenda Sinoira* è facoltativa ma vivamente consigliata (si mangia proprio bene!!) e, cosa molto importante per il periodo invernale, è utile se non fondamentale portarsi una giacca un po' pesante con cuffia e guanti che non guastano mai. Ricordiamo che l'Osservatorio è ubicato a Torrazzo a circa 650 metri sul livello del mare e nelle serate invernali la temperatura è parecchio frizzantina (l'uscita sotto il cielo stellato comunque non supera in linea di massima i 30 – 40 minuti nel periodo invernale, a richiesta può durare anche più tempo).

COSTI A PERSONA:

Serata completa di *Merenda Sinoira* a buffet tutto compreso + attività Osservatorio:

- ADULTI.....**30,00 euro a persona**
- BAMBINI al di sotto dei 10 anni compiuti.....**15,00 euro a persona**

Serata divulgativa SENZA *Merenda Sinoira* a buffet:

- ADULTI.....**20,00 euro a persona**
- BAMBINI al di sotto dei 10 anni compiuti.....**5,00 euro a persona**

E' necessaria la prenotazione e importantissima, nel qual caso si scegliesse la *Merenda Sinoira*, la conferma del numero esatto dei partecipanti almeno 2/3 giorni prima dell'evento.

Le adesioni possono essere fatte ai seguenti numeri di telefono o tramite e-mail:

- 333/3428488 (Matteo Morino)
- 015/2551234 (Osservatorio Astronomico)
- tramite e-mail all'indirizzo toa@skytoa.it indicando nome, cognome, numero dei partecipanti e IL VOSTRO NUMERO DI TELEFONO nel qual caso dovessimo ricontattarvi (NB. se non ricevete risposta in uno o due giorni telefonate ai numeri sopra indicati!)

Una serata di cui vi resterà uno splendido ricordo...

T.o.a. Torrazzo Osservatorio Astronomico
Il Presidente
Morino Matteo

www.skytoa.it