



# Notti di stelle in biblioteca

## Programma

### Estate 2018

Evento organizzato da

**Biblioteca Comunale di Bagno a Ripoli e Cooperativa Sociale il Cosmo**

in collaborazione con **INAF-Osservatorio Astrofisico di Arcetri**

Nel mese di luglio la *Biblioteca di Bagno a Ripoli* e la *Cooperativa sociale Il Cosmo* organizzeranno insieme ad *INAF-Osservatorio Astrofisico di Arcetri* una serie di serate per contemplare ed esplorare il cielo sopra di noi. Di seguito il programma dettagliato degli incontri:

### **Giovedì 5 luglio 2018**

#### **Passeggiata astronomica al convento dell'Incontro**

La prima serata prevede una passeggiata notturna da Villamagna verso il Convento dell'Incontro, luogo ideale per l'osservazione del cielo perché lontano dall'inquinamento luminoso della città. Lì in una perfetta ambientazione notturna Giovanni Poggiali dell'Osservatorio di Arcetri illustrerà il cielo stellato, intervallando la spiegazione scientifica con racconti di miti e leggende legate alle costellazioni che splenderanno nel cielo sovrastante.

Ritrovo alle ore 20.15 a Villamagna di fronte alla Pieve e partenza alle ore 20.30 per il convento dell'Incontro. Arrivo previsto dopo un percorso a piedi della durata di 40 minuti lungo il quale si incontreranno l'oratorio del Beato Gherardo e boschi cedui.

Si consiglia fortemente un abbigliamento adeguato, scarpe da trekking ed una torcia. A discrezione dei partecipanti si consiglia anche di portare un telo per sedersi o stendersi a terra durante l'osservazione del cielo. Sarà possibile portare un pasto a sacco e consumarlo all'arrivo al convento. La conclusione della visita è prevista per massimo le 23.30, ora in cui ci rimetteremo in cammino per tornare a Villamagna.

### **Giovedì 12 luglio 2018**

#### **Planetario in Biblioteca**

La seconda serata si svolgerà in Biblioteca dove esploreremo il cielo grazie al planetario virtuale e potremo così esplorare nel dettaglio il cosmo ed i suoi segreti comodamente seduti.

Inizio alle ore 21.00, durata prevista 2 ore.

### **Martedì 25 settembre**

#### **Visita all'Osservatorio Astrofisico di Arcetri**

Per chiudere la serie di incontri incentrati sulle stelle e sul cielo sarà organizzata una visita all'Osservatorio Astrofisico di Arcetri (Firenze) nel mese di settembre dove potremo osservare da vicino la strumentazione scientifica e in caso di bel tempo osservare il cielo con i telescopi.

Inizio della visita alle ore 20.30, durata prevista 2 ore.

Per la visita è richiesto un contributo di 8 euro a persona (4 euro per i ragazzi fino a 14 anni).

#### **INFORMAZIONI**

Nel caso in cui, a causa maltempo, non sia possibile svolgere all'aperto la prima serata del 6 luglio si invertiranno i programmi delle due serate di luglio rimandando la passeggiata al 13 luglio e sostituendola con l'esposizione del planetario al chiuso presso la nostra biblioteca. Se il tempo non dovesse essere bello anche il 13 luglio la serata si svolgerà al chiuso presso la biblioteca.

La visita ad Arcetri si svolgerà anche in caso di maltempo.

Per ogni incontro sia all'aperto che al chiuso possono partecipare fino ad un **massimo di 40 iscritti**.

La partecipazione è gratuita per i primi due incontri mentre è previsto un contributo per il terzo appuntamento ad Arcetri come specificato nel programma.

Per tutte e tre le serate è **obbligatoria l'iscrizione telefonica** al numero della Biblioteca comunale di Bagno a Ripoli 055645881/79 a partire dal giorno 15 giugno 2018 sino al giorno prima di ciascun evento. È possibile partecipare ad una serata, a due o a tutti gli incontri previsti.