

COL FAVORE DEL BUIO 2018

Torna anche quest'anno la rassegna di astronomia per grandi e piccoli appassionati del cielo. Dal 1 giugno al 22 settembre sono in programma 38 appuntamenti tra Loiano e Bologna.

Presso la Stazione Astronomica di Loiano sarà possibile assistere a proiezioni "immersive" nel nuovo planetario digitale ed effettuare osservazioni della volta celeste allo storico telescopio Zeiss degli anni Trenta. Alcune serate saranno dedicate a bambini da 6 a 10 anni.

A Bologna sono in programma due appuntamenti: al Parco Villa Ghigi, per una guida al cielo con l'ausilio di un raggio laser, e al Parco dei Giardini - Cà Bura, per seguire l'eclissi totale di Luna e osservare, attraverso telescopi "sul campo", alcuni corpi celesti, tra i quali Marte e Saturno.

LA STAZIONE ASTRONOMICA DI LOIANO UNA FINESTRA APERTA SULL'UNIVERSO TUTTO L'ANNO

La Stazione Astronomica di Loiano, di proprietà dell'Università di Bologna, è gestita dall'INAF-Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna. È dotata di due telescopi - uno dedicato alla didattica e alla divulgazione, un altro alla ricerca -, un planetario digitale, un'aula didattica e un parco. All'interno di quest'ultimo, su un sentiero di 400 m è stato riprodotto un modello in scala del Sistema solare, arricchito da una meridiana e una pannellistica illustrata.

È possibile prenotare visite diurne e serali tutto l'anno, per scolaresche e gruppi.

Per informazioni e prenotazioni:
cell. 366 6732907 tel. 051 6544434
e-mail: visiteloiano@oabo.inaf.it

INFORMAZIONI UTILI

Come raggiungere il telescopio Zeiss e il planetario:

La stazione osservativa si trova a 37 Km da Bologna, lungo la Strada Statale 65 della Futa.

Il planetario e lo storico telescopio Zeiss (location per le visite serali) si trovano in Via Nazionale 11.

Da Bologna si percorre via Murri, poi via Toscana fino a Rastignano. Da qui si può percorrere la strada fondovalle Savena seguendo le indicazioni per Loiano, oppure proseguire per la strada statale della Futa (S.S.65) fino al centro di Loiano.

Da Bologna/Firenze A1 uscita Riveggio o Sasso Marconi. Da qui seguire le indicazioni per Monzuno e poi per Loiano.

Da Bologna/Ancona A14 uscita San Lazzaro o Castel San Pietro. Seguire le indicazioni per Monterezeno e poi per Loiano. L'osservatorio si trova 1 Km dopo Loiano, in direzione Monghidoro.

COL FAVORE DEL BUIO ESTATE 2018

Visite al telescopio e al planetario della Stazione Astronomica di Loiano
Serata Laser al Parco Villa Ghigi
Eclissi totale di Luna al Parco dei Giardini - Ca' Bura

Promosso da INAF-Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio
Direttore Andrea Comastri
Responsabile della divulgazione Sandro Bardelli
Antonio De Blasi Silvia Galletti



In collaborazione con:

Dipartimento di Fisica e di Astronomia Università di Bologna |
Comune di Loiano | Sofos associazione per la divulgazione delle scienze |
Fondazione Villa Ghigi | Associazione Ca' Bura |



La manifestazione è promossa da:



in collaborazione con:



Nell'ambito di:



Col Patronato di:



IL PARCO DELLE STELLE LOIANO

1 GIUGNO - 22 SETTEMBRE

36 APPUNTAMENTI PER OSSERVARE IL CIELO CON LO STORICO TELESCOPIO ZEISS DEGLI ANNI TRENTA O ASSISTERE A UNO SPETTACOLO AL PLANETARIO DIGITALE DELLA STAZIONE ASTRONOMICA DI LOIANO.

Osservazioni al Telescopio per tutti

In caso di mal tempo le osservazioni saranno sostituite da uno spettacolo al planetario e/o una visita all'aula didattica.

Durata circa 2 ore

Ingresso 7 euro, ridotto 3 euro fino a 13 anni.

Date: Giugno 1, 2, 9, 16, 23, 30

Luglio 6, 7, 13, 14, 21, 28

Agosto 2, 3, 4, 5, 9, 10, 11, 12, 13, 18, 19, 26, 31

Settembre 1, 7, 8, 15, 22

Osservazioni al Telescopio per bambini da 6 a 10 anni

I genitori saranno intrattenuti all'esterno della struttura con uno spettacolo al planetario e con l'osservazione guidata del cielo a occhio nudo.

Durata circa 1 ora e mezza

Ingresso 6 euro genitori, 4 euro bambini.

Date: Giugno 22 | Luglio 20 | Agosto 17

Planetario digitale per tutti

Durata circa 50 minuti

Ingresso 6 euro, ridotto 3 euro fino a 13 anni.

Date e titolo dello spettacolo

04 Agosto Il cielo e le costellazioni estive

11 Agosto La magia delle stelle cadenti

25 Agosto Esplorando nebulose e galassie

Ritrovo e orario

Piazzale antistante la foresteria della Stazione Astronomica. Per le osservazioni al telescopio l'orario di ritrovo è alle 21.15 da giugno fino al 13 agosto e alle 21.00 dal 17 agosto; per il planetario è alle 17.45.

Prenotazione obbligatoria

cell. 366 6732907 tel. 051 6544434 e.mail: visiteloiano@oabo.inaf.it web: www.oabo.inaf.it/prenotazioni

I biglietti prenotati si acquistano prima della visita.

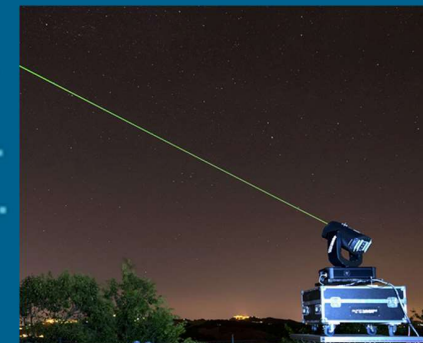
Per ragioni di sicurezza è vietato entrare nella struttura osservativa con animali ed è sconsigliata la visita ai bambini di età inferiore ai cinque anni nelle visite generiche. Comunicare in fase di prenotazione la presenza di persone con difficoltà nella deambulazione.



SERATA LASER BOLOGNA

12 LUGLIO

GUIDA ALL'OSSERVAZIONE DEL CIELO CON IL LASER
CON GLI ASTRONOMI DI INAF-OAS E I
DIVULGATORI SCIENTIFICI DI SOFOS.



Luogo: Parco Villa Ghigi. Ingressi al parco da via San Mamolo e via di Gaibola

Durata: circa 1h 30 min

Ritrovo: 21.30 al prato all'altezza della villa

Informazioni: 051 6357301 - 3738789024

Si consiglia di portare una stuoia e una torcia

ECLISSI TOTALE DI LUNA

27 LUGLIO BOLOGNA

IMPERDIBILE APPUNTAMENTO CON
L'EVENTO ASTRONOMICO PIÙ ATTESO DELL'ESTATE E
UN CIELO RICCO DI PIANETI.



Luogo: Parco dei Giardini - Cà Bura. Ingressi al parco da via dei Giardini

Durata: circa 2 ore

Ritrovo: 21.30

Informazioni: 051 6357301 - 3738789024