

COMUNICATO STAMPA

Festival astronomico/musicale:

"NoTe di Stelle 2017"

terza edizione

Festival astronomico, musicale e artistico

in occasione delle Perseidi, le stelle cadenti di S. Lorenzo

da giovedì 10 agosto a lunedì 14 agosto

Dal 10 al 14 agosto 2017, il Planetario e Osservatorio Astronomico di Cà del Monte ospiterà la terza edizione del Festival **"NoTe di Stelle"**, un evento organizzato in occasione delle **"Lacrime di San Lorenzo"**, lo sciame meteorico delle Perseidi.

Per l'occasione saranno proposti concerti originali e inediti e verranno trasmessi video documentari sui suoni dell'Universo, registrati dalle sonde spaziali.

Non mancheranno approfondimenti sul tema delle stelle cadenti.

Il Festival ci condurrà alla ricerca delle *origini mitologiche e musicali dell'astronomia* e delle moderne scienze, immersi in un contesto naturalistico incontaminato.

Ogni serata dopo l'introduzione musicale della durata di circa 50 minuti si procederà con il riconoscimento a occhio nudo delle costellazioni e il racconto dei principali miti a esse correlate.

Tutte le sere saranno messi a disposizione telescopi per l'osservazione del cielo, tra Saturno, nebulose planetarie, galassie, stelle e ammassi stellari sarà un'occasione per immergersi nelle bellezze del cielo estivo.

Durante il Festival, sotto il cielo di Cà del Monte, ancora puro e incontaminato dalle luci delle grandi città, sarà possibile fare osservazione diretta ai telescopi e, con un po' di fortuna, godersi lo spettacolo delle stelle cadenti!

Durante le serate del Festival "NoTe di Stelle" sarà presentato il progetto "Scuola di Astronomia di Serra del Monte" che verrà realizzato nell'ambito di AttivAree, un programma intersettoriale di Fondazione Cariplo – Progetto Oltrepò BioDiverso.

Programma serate del Festival "NoTe di Stelle"

- giovedì 10 ore 21:30

CONCERTO "**Conal Doyle and The Problems**" Irlandese verace, autore, compositore, polistrumentista eclettico, naif, dopo una lunga esperienza in giro per l'Europa con la sua band originale, i Day Jantus, trova in quattro tortonesi, Isabella Dallera (back vocals), Fausto Villa (tastiere) Edoardo Stramesi (tromba, chitarra slide) e Roberto Bozzi (batteria) i compagni giusti per intraprendere un nuovo percorso, senza distanziarsi dalle sue radici. Le sue canzoni, un mix di generi e suoni da tutto il mondo, possono raccontare di tematiche importanti, ad esempio, il rapporto fra l'uomo e l'ambiente, la religione, oppure essere semplici esercizi di stile, con testi nonsense e musiche danzerecce.

Dopo il concerto, a seguire osservazione guidata notturna ai telescopi.

- venerdì 11 ore 21:30

APPROFONDIMENTO L'approfondimento sarà anticipato dalla proiezione del video "**Songs of the sky, Voices of the Earth**", L'opera ci racconta della Terra e del nostro Sistema Solare, attraverso le voci dei corpi planetari che le sonde spaziali e i radiotelescopi hanno raccolto in questi ultimi anni di esplorazioni spaziali. Grazie anche alle splendide riprese della Terra dalla stazione orbitale ISS e alle immagini fotografiche del Telescopio Spaziale Hubble e della sonda Cassini, vivremo un viaggio tra suoni e luoghi che ci raccontano dell'Universo e molto altro.

Seguirà osservazione guidata notturna ai telescopi.

- Sabato 12 ore 21:30

APPROFONDIMENTO "**Musica e cosmologia: l'armonia del mondo**".

Durante la prima parte della serata il musicista, compositore e appassionato di astronomia e cosmologia Carlo Matti ci racconterà lo stretto legame tra la musica e la cosmologia. Sarà l'occasione per raccontare le strette connessioni che si possono trovare tra due discipline così differenti. Dopo la breve presentazione, seguirà osservazione guidata notturna a occhio nudo e al telescopio.

- Domenica 13 ore 21:30

CONCERTO "**Moustapha Dembélé - Griot dal Mali**" Moustapha Dembélé è un griot del Mali, cantante, musicista polistrumentista e artigiano che costruisce i suoi stessi strumenti musicali tradizionali, secondo gli antichi rituali. Il concerto è uno spettacolo in cui la musica suggestiva della kora, si mescola alle narrazioni del griot e alla forte energia del legno del balafon e del ritmo delle percussioni. Al griot africano si affiancano musicisti italiani, per dimostrare come la musica sia un linguaggio universale e un ponte tra culture. Altre info: www.dembele.it

Seguirà osservazione guidata notturna ai telescopi.

- **Lunedì 14 ore 18.30** Seguirà **osservazione guidata del SOLE** al telescopio.

Rinfresco musicale al tramonto "**Astronomia e musica al tramonto**".

In occasione dell'ultima giornata del Festival verrà presentata la prima raccolta di racconti "Le Fiabolacce - Le stelle mi hanno detto... Racconti dall'Aldisù con musiche dell'Aldiquà" di Alessio Zanovello.

Verranno letti alcuni passaggi dall'autore accompagnati dalle musiche originali del compositore Carlo Matti

Orario previsto termine attività: ore 20.00 In questa giornata non è prevista osservazione notturna.

Il programma delle attività potrà subire variazioni dovute a necessità organizzative

In caso di maltempo o cielo nuvoloso, l'attività dell'Osservatorio astronomico avrà comunque luogo.

Le osservazioni verranno sostituite con la proiezione di filmati astronomici, immagini di oggetti del profondo cielo e simulazioni della volta celeste sotto la grande cupola centrale del Planetario.

Contributo di partecipazione per l'osservazione astronomica:

Giovedì 10 e domenica 13 agosto - ore 21.30

Ingresso adulti (a partire da 13 anni compiuti): 15 euro,

Ingresso ridotto bambini (dai 6 ai 13 anni): 6 euro

Ingresso gratuito (sotto i 6 anni)

Venerdì 11 e sabato 12 agosto ore 21.30:

Ingresso adulti (a partire da 13 anni compiuti): 10 euro

Ingresso ridotto bambini (dai 6 ai 13 anni): 6 euro

Ingresso gratuito (sotto i 6 anni)

Lunedì 14 agosto ore 18.30:

Ingresso adulti (a partire da 13 anni compiuti): 13 euro,

Ingresso ridotto bambini (dai 6 ai 13 anni): 6 euro

Ingresso gratuito (sotto i 6 anni)

Avviso importante:

Si ricorda che i **posti disponibili** sono **limitati**, **la prenotazione è obbligatoria**.

Si consiglia inoltre di dotarsi di abbigliamento adeguato soprattutto per l'attività all'aperto notturna (felpa o giacca a vento).

PER TUTTI GLI EVENTI IN PROGRAMMA E' OBBLIGATORIA LA PRENOTAZIONE

Il contributo è richiesto per la sola attività di osservazione al telescopio e guida al racconto delle costellazioni.

Gli eventuali filmati al Planetario (distribuiti in licenza Creative Common) sono proposti gratuitamente ai partecipanti, e non viene richiesto nessun contributo economico per la visione di tale materiale.

Per informazioni e prenotazioni:

Segreteria - Planetario e Osservatorio Astronomico (Loc. Cà del Monte, Cecima, PV)

Dal martedì al sabato dalle ore 10.00 alle 13.00 e dalle 14.30 alle 18.30

N.B. In caso di mancata risposta o per telefonate ricevute in orari esterni a quelli indicati, sarete richiamati appena possibile

telefono: 3277672984 – 3272507821

e-mail: osservatorio@osservatoriocadelmonte.it

Le prenotazioni via mail saranno ritenute valide solo se inviate entro 24 ore dall'inizio delle attività e se confermate dalla Segreteria. Per comunicazioni urgenti fare riferimento ai recapiti telefonici.