

COMUNICATO STAMPA

Sabato 16 dicembre - ore 17.00

“Solstizio d’inverno, il ritorno della luce”

seguirà Osservazione notturna al telescopio

Si avvicina il Natale e si avvicina anche il solstizio d’inverno, festeggeremo entrambi gli eventi nell’ultima apertura serale del 2017.

In questa serata proporremo un approfondimento speciale sulla natura astronomica del solstizio d’inverno e scopriremo che nel Natale c’è molta più astronomia di quanto ci si possa aspettare.

Vi racconteremo curiosi aneddoti sull’astronomia e il Natale, molte delle icone cristiane del Natale hanno un fondamento astronomico, una fra tutte la “Cometa dei Re Magi”, ma dato che in quel periodo non passarono comete così luminose, di cosa si trattò?

Dopo una presentazione di circa 30 minuti sotto la cupola del Planetario ci sposteremo all’esterno dove potremo godere della bellezza del cielo dell’Oltrepò, ancora puro e incontaminato; impareremo a riconoscere insieme le costellazioni e potremo osservare al telescopio alcuni tra i più affascinanti oggetti celesti visibili in questo periodo, tra cui la grande nebulosa M42 in Orione.

Al termine dell’osservazione al telescopio festeggeremo tutti insieme il Natale e il nuovo anno in arrivo con panettone e spumante.

Quella di sabato 16 dicembre sarà l’ultima apertura pubblica del Planetario e Osservatorio Astronomico per il 2017.

La struttura riaprirà a marzo 2018.

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 (giacca a vento).

Contributo di partecipazione:

Sabato 16 dicembre - ore 17.00 (attività serale circa 2 ore):

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

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

Ingresso bambini (sotto i 6 anni): gratuito

PER TUTTI GLI EVENTI IN PROGRAMMA E' RICHIESTA 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 soli partecipanti alle attività di osservazione al telescopio, 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@osservatoriocadeldimonte.it

Le [prenotazioni via mail](#) saranno ritenute [valide solo se inviate entro 24 ore dall'inizio delle attività e se confermate, da specifica mail di conferma dalla Segreteria.](#)

[Per comunicazioni urgenti fare riferimento ai recapiti telefonici.](#)

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.

Il programma delle attività potrà subire variazioni dovute a necessità organizzative