

COMUNICATO STAMPA

Sabato 8 giugno - ore 21.30

“Il cielo e le costellazioni di Giugno”

seguirà **Osservazione notturna al telescopio**

Da Cassiopea al Cigno, dallo Scorpione al Sagittario nella Volta celeste troviamo storie e miti di eroi, Dei, Re e Regine appartenenti alla cultura di popolazioni molto lontane rispetto alla nostra. In questa moltitudine di stelle, possiamo andare a cercare i personaggi mitologici alla scoperta delle più belle storie del cielo.

Insieme percorreremo un viaggio attraverso le varie costellazioni del cielo per raccontare le meraviglie del cosmo.

Ciascuna di queste costellazioni racchiude un piccolo tesoro, nebulose, galassie, ammassi stellari; nella prima parte della serata andremo alla ricerca di questi esotici oggetti e li proietteremo sotto la cupola del Planetario.

Quando all'esterno sarà buio a sufficienza ci immergeremo in queste meraviglie grazie ai telescopi in dotazione all'Osservatorio Astronomico e potremo godere della bellezza del cielo dell'Oltrepò, ancora puro e incontaminato.

Inoltre impareremo a riconoscere insieme le costellazioni e potremo osservare al telescopio alcuni tra i più affascinanti oggetti celesti visibili in questo periodo. Ampio spazio sarà dedicato all'osservazione del **pianeta Giove**.

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 (felpa o giacca a vento).

Domenica 9 giugno - ore 16.00

“Le costellazioni e i miti sotto al Planetario”

Proiezione al Planetario e Osservazione del Sole

Una **giornata speciale dedicata ai bambini e alle loro famiglie**, andremo a scoprire le costellazioni.

Sotto la cupola del Planetario verrà simulato il cielo nelle diverse stagioni e ore della notte, mostrando come il cielo cambia e gli oggetti che si possono osservare di notte variano in base alla stagione nella quale si osserva.

Le costellazioni, ovvero specifiche regioni di cielo che nel tempo hanno acquisito una valenza e importanza storica e mitologica, saranno al centro delle attività di questo pomeriggio speciale.

Cosa sono le costellazioni? Come nasce una costellazione? Questi disegni, frutto della fantasia di popolazioni del passato, sono racconti che parlano di costumi e abitudini di popolazioni ormai perse nella storia.

Da sempre l'uomo ha raggruppato le stelle secondo disegni o linee geometriche inventando attorno a esse miti e storie. Popolazioni differenti raccontano una stessa porzione di cielo attraverso miti e storie molto diverse, ma sempre affascinanti.

Tutti i partecipanti saranno accompagnati nell'**osservazione del Sole al telescopio**. Sia i grandi che i piccoli saranno in grado di cogliere in diretta le macchie e le protuberanze, se presenti, in totale sicurezza per gli occhi.

Contributo di partecipazione:

Sabato - ore 21.30 (attività serale circa 2 ore):

Ingresso adulti (a partire da 13 anni compiuti): **12 euro**

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

Ingresso bambini (sotto i 6 anni): **gratuito**

Domenica - ore 16.00 (attività pomeridiana 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@osservatoriocadelmonte.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