



Planetario
Giovan Battista Amico
Città di Cosenza

EVENTI NOVEMBRE 2019

2 NOVEMBRE

ORE 19:00

"IL SUBLIME E IL CIELO NOTTURNO"

a cura di Franco Piperno, Alessandro Biasco Termini, Vincenzo Ragusa, Francesco Speciale, Angela Zavaglia

Nel bicentenario della composizione dell'idillio leopardiano "L'infinito": strappare il sublime al Cielo notturno e orientarsi tramite le "vaghe stelle dell'Orsa". La Polare non è la stessa che all'epoca della costruzione della Piramide di Cheope. La precessione degli equinozi e l'astrologia: come si calcola col Planetario l'oroscopo ovvero il tema natale.

3 NOVEMBRE

ORE 18:30

"DALLA TERRA AL CIELO"

a cura di Franco Piperno, Alessandro Biasco Termini, Vincenzo Ragusa, Francesco Speciale, Angela Zavaglia

La questione degli antipodi: forma e dimensioni della Terra ricavate dagli astronomi greci tramite l'osservazione del Cielo. Latitudine e longitudine sulla Terra e sulla Volta Celeste. Stelle e pianeti: come distinguerli ad occhio nudo. Giove e Saturno nel cielo di Cosenza. La luminosità e la distanza degli astri. Una conseguenza inaspettata della relatività a livello di senso comune: il cielo stellato ci mostra solo il passato.

8 NOVEMBRE

ORE 19:00

"SEEING!"

Visione del film "Seeing!", proiettato a tutta cupola (full dome) nella versione italiana. Il film descrive il viaggio di un fotone prodotto in una stella lontana, attraverso lo spazio e fino ad arrivare sulla retina di un osservatore, generando la visione nel cervello.

Di seguito, descrizione del cielo del mese di Novembre, curata da Ettore Lupo, Angelo Mendicelli, Francesco Plastina, Carmelo Primiceri

9/15 NOVEMBRE

ORE 19:00

"IL CIELO TRA MITI E LEGGENDE"

a cura di Angela Zavaglia, Francesco Speciale, Vincenzo Ragusa

Spettacolo incentrato sul connubio tra scienza e poesia, cosmologia e cosmogonia, scoperte astronomiche e racconti mitologici. Attraverso un "viaggio emozionale", si contempla la volta celeste con il racconto di miti e leggende che divengono il "veicolo" per accendere nello spettatore la passione per il cielo.

10/17 NOVEMBRE

ORE 18:30

"AVVENTURE TRA LE STELLE"

spettacolo dedicato ai bambini e alle famiglie a cura di Angela Zavaglia, Francesco Speciale, Vincenzo Ragusa

Stelle, costellazioni, pianeti, orientamento, distanze e dimensioni astronomiche... Partendo dalle nozioni acquisite dai bambini a scuola, attraverso la ricostruzione al Planetario, la ludodidattica e il racconto dei miti si vivrà un primo approccio al cielo e si comprenderanno le dinamiche celesti. Adatto anche ad un pubblico adulto.

16 NOVEMBRE

ORE 19:00

"MA TU, DI CHE SEGNO SEI?"

a cura di Angela Zavaglia, Francesco Speciale, Vincenzo Ragusa

L'antico rapporto tra Astronomia e Astrologia, i moti dei corpi celesti, le conseguenze e i cambiamenti nel corso dei millenni. Al Planetario si ricostruirà il cielo di oggi e successivamente quello di oltre duemila anni fa, per scoprire quel che avviene anche sulla Fascia dello Zodiaco e gli effetti sull'attribuzione dei segni zodiacali.

22 NOVEMBRE

ORE 19:00

“NUOVI MONDI”

a cura di Sandra Savaglio - con la collaborazione di Angelo Mendicelli, Francesco Plastina

Dove si trovano nel cielo e come sono stati individuati i pianeti extrasolari scoperti negli ultimi anni. Che cos'è la fascia di abitabilità e come si sposta man mano che una stella invecchia. Stelle giovani e stelle neonate.

23 NOVEMBRE

ORE 19:00

“VISIONI DELLA LUNA”

a cura di Gaetano Zimbardo - con la collaborazione di Angelo Mendicelli, Francesco Plastina

Il satellite naturale della Terra è il protagonista di una serie di fenomeni astronomici, descritti dal nostro punto di osservazione sulla Terra e tramite le osservazioni compiute dallo spazio.

24 NOVEMBRE

ORE 18:30

“SEEING!”

Visione del film “Seeing!”, proiettato a tutta cupola (full dome) nella versione italiana. Il film descrive il viaggio di un fotone prodotto in una stella lontana, attraverso lo spazio e fino ad arrivare sulla retina di un osservatore, generando la visione nel cervello.

Di seguito, descrizione del cielo del mese di Novembre, curata da Ettore Lupo, Angelo Mendicelli, Francesco Plastina, Carmelo Primiceri

29/30 NOVEMBRE

ORE 19:00

“VERSO L'INFINITO,

VIAGGIO DALLA TERRA AD ANDROMEDA”

a cura di Mariagrazia Bosco, Ettore Lupo, Angelo Mendicelli, Francesco Plastina, Carmelo Primiceri

Un viaggio tra gli astri, a partire da quelli più vicini a noi, il sole e i pianeti del sistema solare, fino ad uscire dalla via Lattea per arrivare alla Grande Nebulosa di Andromeda.

1 DICEMBRE

ORE 18:30

“CHE CIELO CHE FA... A DICEMBRE”

a cura di Ettore Lupo, Angelo Mendicelli, Francesco Plastina, Carmelo Primiceri

Le stelle visibili nel cielo notturno cambiano di giorno in giorno e di mese in mese, seguendo un lento ciclo annuale. Lo scorrere del tempo si rivela, nel cielo, volgendo lo sguardo alle principali stelle e costellazioni visibili tra la fine di novembre e l'inizio di dicembre.



CITTÀ DI COSENZA



COSENZA CULTURA
una marcia in più