



Regione Calabria

Città Metropolitana di Reggio Calabria

BRONZI DI RIACE 1972-2022

Planetario

Tra le stelle e le cicale:
"favoleggiando sotto le stelle della Magna Grecia"
PAC CALABRIA 2014-2020, Avviso "Esplorando lo spazio celeste"

Venerdì 23 settembre 2022, ore 21.00
Planetarium Pythagoras
Città Metropolitana di Reggio Calabria

L'EQUINOZIO D'AUTUNNO TRA MUSICA E STELLE

Presentazione iniziativa
Saluti Autorità

L'Equinozio d'autunno, la porta del buio
Prof.ssa Angela Misiano

COSMIC CONCERT

Musica composta ed eseguita dal
M° Giovanni Renzo

INGRESSO LIBERO

PER INFO:
0965 324668
planetario.rc@gmail.com

Lo spettacolo del Cielo d'Autunno al Planetario
Osservazione del Cielo al telescopio
a cura dello Staff del Planetario

Venerdì 23 settembre 2022, ore 21:00

Planetarium Pythagoras Città Metropolitana di Reggio Calabria

L'Equinozio d'Autunno tra musica e stelle

Il 23 settembre alle ore 03:03 avrà inizio, quest'anno, l'autunno.

Questo istante, nel linguaggio astronomico, viene chiamato "equinozio" d'autunno ovvero il momento in cui il Sole, nel suo moto apparente, interseca l'equatore celeste e provenendo dall'emisfero nord inizia la sua discesa verso l'altro emisfero.

Le ore di luce diminuiscono e prevalgono quelle di buio, la durata del giorno diminuisce sensibilmente fino a toccare la durata minima il giorno del solstizio d'inverno.

Artisti, poeti, scrittori hanno dedicato opere, poesie e testi per celebrare questo momento dell'anno: la luce ed i colori che assume il cielo in questa stagione hanno un che di struggente e inducono l'anima a ripiegare su se stessa.

Molti sono i miti legati a questo evento astronomico: nel tempo dei Misteri Eleusini l'equinozio d'autunno era il momento della discesa di Persefone nell'Ade e del dolore di Demetra; nella mitologia celtica l'equinozio d'autunno è indicato col nome di Mabon; legata ai significati dell'equinozio è anche la festa dell'Arcangelo Michele.

Secondo la tradizione l'autunno apre la "porta del buio", porta che al Planetarium Pythagoras Città metropolitana di Reggio Calabria quest'anno si aprirà con musica e stelle all'interno di un evento speciale che avrà luogo venerdì 23 settembre alle ore 21.00.

L'iniziativa prevede, dopo i saluti istituzionali, un intervento introduttivo della professoressa Angela Misiano, che illustrerà i principali aspetti scientifici e culturali legati all'equinozio.

Il vero protagonista della serata sarà il maestro Giovanni Renzo, pianista e compositore messinese, con la sua esibizione "Cosmic Concert".

Il pubblico, tra musica ed immagini, viaggerà tra aurore boreali, notti rischiarate dal Sole di mezzanotte, pianeti e nebulose, fino a perdersi nelle infinite profondità del cosmo.

A conclusione, lo spettacolo del Cielo d'autunno sotto la cupola e l'osservazione del cielo al telescopio a cura dello Staff del Planetario.

L'iniziativa, finanziata dalla Regione Calabria, è inserita nel PAC Calabria 2014-2020: "Esplorando lo spazio celeste".

L'ingresso è libero; fortemente raccomandata la mascherina.

Per info sugli eventi, conoscere altre iniziative e per prenotare visite al Planetario per scolaresche e gruppi organizzati:

Planetarium Pythagoras - Città Metropolitana

Società Astronomica Italiana Sez. Calabria

Via Margherita Hack (già Salita Zerbi)

Parco Mirella Carbone

Reggio Calabria

Segreteria telfax 0965 324668

Rosario Borrello 389 8994976 (anche tramite WhatsApp)

Marica Canonico 328 9341475 (anche tramite WhatsApp)

Email: planetario.rc@gmail.com - planetario.rc@virgilio.it

Website: <http://www.planetariumpythagoras.com/>

Telegram:@PlanetarioRC

Pagine facebook:

<https://www.facebook.com/Planetario.RC/>

<http://www.facebook.com/groups/52592307791/?fref=ts>

Contatto Twitter: <https://twitter.com/PlanetarioRC>