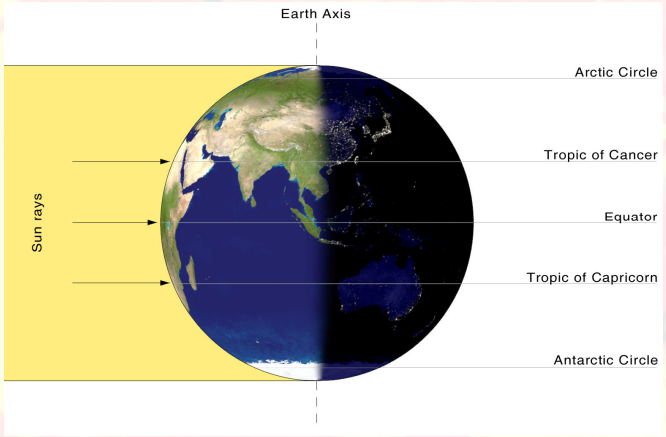
L’equinozio di primavera è l’istante che chiude, astronomicamente, la stagione invernale.
Nell’accezione comune l’evento si verifica ogni 21 marzo. Non è sempre così!
La data di questo evento astronomico non è fissa e può cadere tra il 19 e il 21 marzo.
L'equinozio di primavera 2019, infatti, sarà il 20 marzo e precisamente alle 22.58 dei nostri orologi.
La "colpa”, se così si può chiamare, è da ricercare nel moto di rivoluzione del nostro Pianeta che dura un pochino di più dei canonici 365 giorni, precisamente 6h 9’ 10’’ in più.
Per risolvere questo ritardo è stato inserito, ogni quattro anni, un anno bisestile.
Questa oscillazione temporale è la ragione per cui gli equinozi ed altri eventi simili non cadono sempre nella stessa data.
Al di là di queste disquisizioni astronomiche, la primavera è la stagione della rinascita e presso moltissime culture essa viene associata ai concetti di fertilità, resurrezione e inizio.
Anche il calcolo della data della Pasqua è legata all’inizio della primavera.
Tutte le antiche tradizioni offrono una serie di miti legati alla primavera, miti al cui centro risiede l'idea del sacrificio e conseguente rinascita.
Il Planetario Pythagoras, quest’anno, festeggia l’arrivo della primavera in musica. La cittadinanza tutta è invitata allo spettacolo *“Atlas Coelestis”:* una performance multimediale.
Un concerto per pianoforte, computer e video con animazioni ed immagini legate agli eventi astronomici.
Lo spettacolo è concepito come un vero e proprio evento di carattere scientifico-musicale, dal forte impatto visivo, infatti, i video che accompagnano la musica, curati dallo stesso autore, maestro Giovanni Renzo, ricreano negli spettatori la sensazione di un viaggio nell’universo.

Il maestro Giovanni Renzo si è diplomato al Conservatorio “Corelli” di Messina in Pianoforte Principale nel 1986, perfezionandosi in seguito a Roma con Martin Joseph, ai Seminari Nazionali di Musica Jazz di Siena con Enrico Pieranunzi e Bruno Tommaso, alla Berklee Summer School di Perugia con Bud Fredman in composizione e orchestrazione, e all'Accademia Musicale Chigiana di Siena con Ennio Morricone e Sergio Miceli in musica per film.



A conclusione dello spettacolo, sotto la cupola del planetario, il pubblico sarà guidato a scoprire le costellazioni che ci accompagneranno per tutta la primavera.
Se le condizioni metereologiche lo consentiranno, gli esperti del Planetario Marica Canonico, Rosario Borrello, Carmelo Nucera guideranno il pubblico all’osservazione del Cielo ad occhio nudo e con gli strumenti.

L’iniziativa è inserita nel progetto: “Seconda Edizione Festival Calabrese dell’Astronomia - Rotta del Mediterraneo con il Cielo negli occhi: itinerari di didattica, di divulgazione e sviluppo del territorio” selezionato tra gli interventi della Regione Calabria per la Valorizzazione del sistema dei beni culturali e per la Qualificazione e il Rafforzamento dell’attuale Offerta Culturale presente in Calabria.

PRESENTAZIONE DELL’INIZIATIVA

Prof.ssa Angela Misiano

Responsabile Scientifico Planetarium Pythagoras

SALUTI DELLE AUTORITÀ

LA MUSICA E LE STELLE

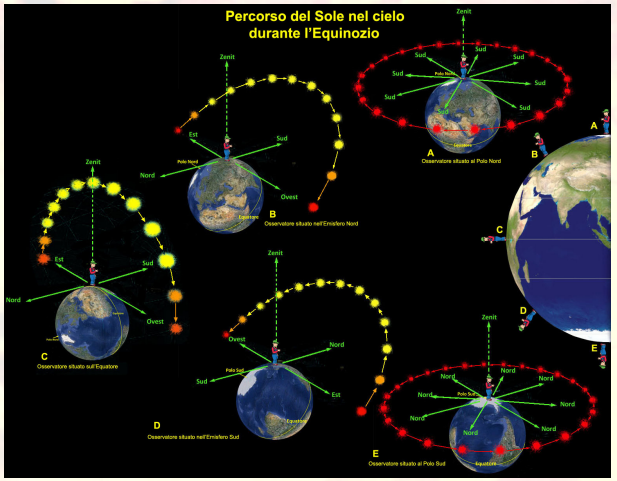
ATLAS COELESTIS

Maestro Giovanni Renzo

IL CIELO DI PRIMAVERA

a cura dello Staff del Planetario

Rosario Borrello, Marica Canonico, Carmelo Nucera



La Bellezza è una forma del Genio, anzi, è più alta del Genio perché non necessita di spiegazioni.

Essa è uno dei grandi fatti del mondo, come la luce solare, la primavera, il riflesso nell'acqua scura di quella conchiglia d'argento che chiamiamo Luna.

Oscar Wilde

Planetarium Pythagoras

Via Margherita Hack

(già Salita Zerbi)

Parco Mirella Carbone

Reggio Calabria

L'EQUINOZIO DI PRIMAVERA 2019

MERCOLEDÌ 20 MARZO 2019

ORE 20.30

Planetarium Pythagoras

Città Metropolitana Reggio Calabria

La SV *è invitata*

Per informazioni:

Segreteria Planetario	0965 324668 tel/fax
Rosario Borrello	329 4464386
Marica Canonico	328 9341475
E-mail	planetario.rc@virgilio.it
Contatto Twitter	@PlanetarioRC
Contatto Skype	planetario.pythagoras

Gruppo e fanpage su Facebook

www.planetariumpythagoras.com