

Domenica 18 marzo 2012

GIORNATA INTERNAZIONALE DEI PLANETARI

Domenica 18 marzo si svolgerà la Giornata dei Planetari che dalla metà degli Anni Novanta è diventato un appuntamento di interesse internazionale. E' infatti compreso nel calendario degli eventi dell'International Planetarium Society.

L'iniziativa ha lo scopo di far conoscere al pubblico di ogni età dove si trovano queste cupole spettacolari di grandi e piccole dimensioni sotto le quali viene simulato l'aspetto del cielo notturno.

Lo spettatore è infatti avvolto da una moltitudine di stelle e dalla scia biancastra della Via Lattea. E' un cielo al quale ormai non siamo abituati che possiamo scoprire solo nei luoghi più bui del pianeta oppure sotto le cupole dei planetari.

In Italia operano decine di planetari. L'elenco completo dei planetari lo si può richiedere all'Associazione dei Planetari Italiani (PLANIT) che ha sede a Lumezzane (Brescia) presso il Centro studi e ricerche Serafino Zani (tel. 348 56 48 190).

L'elenco dei planetari italiani è disponibile anche nelle pagine del sito

www.planetari.org oppure www.planetaritaliani.it

ALCUNI PROGRAMMI DELLA GIORNATA DEL 18 MARZO

BOLOGNA

Ass. culturale SOFOS

“Casalone”, via San Donato 149, 40128, Bologna

Tel. 3271621575

info@sofosdivulgazionedelle scienze.it

www.sofosdivulgazionedelle scienze.it

in collaborazione con INAF – Osservatorio Astronomico di Bologna

Coordinatore dell'iniziativa: Antonio De Blasi (OABo, Sofos)

Referente della giornata: Eliana Lacorte (Sofos)

Programma della Giornata del 18 marzo:

ore 10:00 – inizio giornata¹:

proiezione nel planetario ogni mezz'ora, con mini-spettacoli scelti tra i seguenti:

SOLE: moto diurno durante l'anno (punti del sorgere e tramontare; culminazione; sole medio; analemma)

ZODIACO, PRECESSIONE, riforma calendario

FASI LUNA

ECLISSI: ciclo di Saros

giro attorno al Meridiano

Pianeti

Cielo australe (secondo le stagioni)

costruzione di un orologio solare nel cortile del Casalone, segnando l'ombra allo scadere di ogni ora

telescopi puntati su Sole e Venere

ore 13:00-14:00 pausa pranzo

ore 14:00 – ripresa proiezioni nel planetario

proiezione nel planetario ogni mezz'ora

conversazioni accanto ai telescopi, con osservazione costellazioni dopo il tramonto

ore 15:30 – costruzione piccoli razzi per i bambini

ore 17:30 – Planetario dimostrativo per insegnanti “Il planetario a scuola: strumenti e potenzialità dell'astronomia a ‘domicilio’.”

ore 21:00 - Planetario: “Con la testa tra le stelle”, spettacolo di 45 minuti sul cielo del mese tra astronomia e mitologia.

ore 23:00 – chiusura giornata.

LIVORNO

18 marzo: Apertura pomeridiana gratuita del Planetario del Museo di Storia Naturale, Via Roma 234, Livorno.

Referente dell'iniziativa:

Dr.ssa Francesca Manenti, Responsabile della Didattica Astronomica e Planetario
Museo di Storia Naturale del Mediterraneo

V. Roma, 234 ; 57127 Livorno

Tel : 0586 / 266758

LUMEZZANE (Brescia)

Museo delle Costellazioni:

Planetario di Lumezzane, via Mazzini 92, Lumezzane San Sebastiano

Osservatorio Serafino Zani, Colle San Bernardo, Lumezzane Pieve, Brescia.

Coordinatore: Claudio Bontempi.

Programma della Giornata del 17 marzo: ore 16, Museo di Santa Giulia, Brescia, “Il planetario in miniatura”, laboratorio per bambini e ragazzi sull'astrolabio bizantino che verrà esposto per l'occasione. Ingresso speciale ridotto a 3 euro (dalle ore 14).

Non occorre la prenotazione.

Programma della Giornata del 18 marzo: ore 16.00, “Le favole de cielo”, proiezione per i bambini e letture recitate di favole celesti sotto la cupola del Planetario di via Mazzini 92, Lumezzane San Sebastiano.

Prenotazione obbligatoria: tel. 333 27 93 190

MILANO

Civico Planetario di Milano "U.Hoepli", Corso Venezia 57, Milano, tel. 02 884 63340.

Sabato 17 marzo, ore 15 e 16.30, “20 marzo..è primavera!” (Luca Astori)

Domenica 18 marzo, ore 15 e 16.30, “Tra stelle e pianeti: tutti i ‘poteri’ del Planetario” (Mauro Arpino)

MIRA (VENEZIA)

Planetario della Riviera del Brenta. Via Toti 33, 30034 Mira. Per informazioni Luca Telamoni, cell. 334/2209096.

“Il cielo di marzo”, proiezione pubblica ore 16.

MONTEPULCIANO

Planetario Poliziano, via San Martino 14b, Montepulciano

Tel. 0578 758785 - 758228

planetariop@liceipoliziani.com

<http://liceipoliziani.com>

Programma del 18 marzo: dalle ore 16 alle 19, incontri al Planetario Poliziano, ingresso dal portone principale della scuola, ingresso libero.

Il primo incontro avrà inizio alle ore 16:00, gli altri avranno inizio continuativamente con una cadenza di 30 minuti (ultimo ingresso ore 18:30).

Ciascuno spettacolo si svolgerà all'interno dell'aula del Planetario ed avrà una durata media di 20 minuti.

Il tema trattato sarà un particolare fenomeno astronomico che potrà essere scelto liberamente dai partecipanti fra varie proposte.

PALERMO

PLANETARIO VILLA FILIPPINA - Palermo

Piazza San Francesco di Paola, 18 - PALERMO.

Tel. 328 3669549

astroeventi@libero.it

www.planetariovillafilippina.com

Referente dell'iniziativa: dott. Marcello Barrale

Programma della Giornata del 18 marzo: spettacoli sotto la cupola del planetario per grandi e piccoli dal titolo " IL CIELO DI PRIMAVERA", osservazioni diurne del Sole e serali dei Pianeti e visita alla sala del museo astronomico –

Costo del percorso - Biglietto unico € 3,00 – gratis fino ai 4 anni

PERUGIA

Il planetario sarà aperto al pubblico per l'intera giornata, con ingresso libero, per mostrare il cielo nel giorno dell'equinozio e l'importanza del planetario, quale perenne memoria storica del cielo reale, sempre più povero di stelle a causa dell'inquinamento luminoso. Sono previste cinque proiezioni dalle ore 16 alle 22 sui seguenti temi: orientamento, inquinamento luminoso, importanza del planetario, rete dei planetari (italiana e internazionale). Nella sala conferenze sarà proiettato a ciclo continuo il DVD su Ignazio Danti.

Planetario "Ignazio Danti", presso ITIS "A. Volta", via Assisana, 40/E
06135 Piscille (PG), cell 320 7572370, tel 075 5837880, website:
www.planetariodanti.pg.it

TORINO

INFINI.TO

Via Osservatorio, 30 – Pino Torinese (TO)

Telefono 0118118740

info@planetarioditorino.it

www.planetarioditorino.it

Nome del coordinatore dell'iniziativa: Attilio Ferrari (Presidente) e Simona Rachetto
(Responsabile Uff. Comunicazione)

Programma della Giornata del 18 marzo:

Apertura 14.30 - 19.30 (ultimo ingresso ore 18.30)

Possibilità di visitare liberamente il Museo interattivo dell'Astronomia

Programmazione degli spettacoli nel Planetario digitale:

15.00 - "Meraviglie dell'Universo"

16.00 - "Alla scoperta del cielo"

17.00 - "Il circo dei pianeti" - consigliato dai 2 ai 10 anni

18.00 - "Visioni del cielo"

19.00 - "Dove sono gli altri? Alla ricerca della vita nell'Universo"

Costi:

ingresso al Museo obbligatorio e a pagamento (tariffe su www.planetarioditorino.it
file orari e prezzi)

Spettacoli in planetario: acquistando uno spettacolo avrai la possibilità di assistere
gratuitamente ad una seconda proiezione nell'arco del pomeriggio (*); spettacoli
gratuiti per: bambini sotto i 3 anni, accompagnatori di disabili, giornalisti.

(*) Validità promozione fino ad esaurimento posti.

Si effettuano prenotazioni solo per gruppi composti da più di 15 persone.

NOTA. La realizzazione dell'iniziativa è frutto della collaborazione attiva tra INAF-OABo, che mette a disposizione il sistema Digitalis, e l'ass. SOFOS.
I rapporti tra i due enti sono regolati da apposita convenzione.