

CALENDARIO APRILE 2019

SABATO 6 APRILE

Col naso all'insù

Planetario per i piccoli (SCUOLA MATERNA) ore 15.00

Favola illustrata, a cui segue il gioco "A spasso tra le costellazioni"

Accompagnati da un simpatico personaggio, i bambini si avvicinano ai misteri del cielo imparando a riconoscere i pianeti, identificandoli uno a uno: al tramonto, vedono accendersi le stelle e le costellazioni.

Costo: € 6.00 per adulti e bambini, durata 60 minuti, prenotazione obbligatoria.

DOMENICA 7 APRILE

Col naso all'insù

Planetario per i piccoli (SCUOLA MATERNA) ore 15.30

Favola illustrata, a cui segue il gioco "Le facce della Luna"

Accompagnati da un simpatico personaggio, i bambini si avvicinano ai misteri del cielo imparando a riconoscere i pianeti, identificandoli uno a uno: al tramonto, vedono accendersi le stelle e le costellazioni e la Luna con le sue "fasi" lunari.

Costo: € 6.00 per adulti e bambini, durata 60 minuti, prenotazione obbligatoria.

LE STELLE CHE VIDERO NASCERE IL GENIO

Ore 16:45 Planetario per famiglie (bambini dai 12 anni)

Sabato 15 aprile 1452, nasceva Leonardo di Ser Piero d'Antonio...Leonardo da Vinci. Quale congiuntura astrale era disegnata nel cielo di quella notte? Leonardo era un uomo di scienza, ma, forse, secondo alcune teorie, non era completamente avverso all'astrologia...

DOMENICA 14 APRILE

IL CIELO DI LEONARDO

ore 10.00 e 11.15 incontro in Planetario per tutti

Sabato 15 aprile 1452, nasceva Leonardo di Ser Piero d'Antonio...Leonardo da Vinci. Quale congiuntura astrale era disegnata nel cielo di quella notte? Leonardo era un uomo di scienza, ma, forse, secondo alcune teorie, non era completamente avverso all'astrologia...

DUE SEMPLICI PEZZI DI VETRO

Ore 15.30 e 16.45 show full dome dell'ESO per famiglie (bambini dai 6 anni)

La storia del telescopio dalle modifiche di Galileo al cannocchiale di un bambino - usando due piccoli pezzi di vetro - al lancio del Telescopio Spaziale Hubble e il futuro dell'astronomia. Lo spettacolo esplora la meraviglia e la scoperta fatta dagli astronomi durante gli ultimi 400 anni.

Filmato con approfondimento, durata 1 ora circa.

TRA TERRA E CIELO: IL TELESCOPIO

Ore 15.30 laboratorio per ragazzi da 12 anni

Chi ha inventato il telescopio? Come è fatto all'interno? Quante tipologie esistono? Fin dove siamo in grado di vedere? Le risposte a queste ed altre domande nella storia dello strumento che rivoluzionò l'astronomia!

LUNEDI' 22 APRILE

LA STORIA DELLE STELLE DI...CIOCCOLATO!!

ore **15.30** Planetario per tutti e a seguire ore **16.30** laboratorio (bambini dai 6 anni circa)

L'uovo è il simbolo della Pasqua. Un tempo si usava donare uova vere mentre oggi l'uovo è diventato di cioccolato e al suo interno non manca mai la gradita sorpresa!! Ma lo sapete da dove viene la cioccolata di cui siamo tanto ghiotti? Che lungo percorso ha fatto? Tutto cominciò il 22 Aprile 1519...

MERCOLEDI' 24 APRILE

Alla scoperta di Miti e Costellazioni

Planetario per famiglie (bambini dai 6 anni) ore 15.00

Pensate al cielo notturno che sovrasta un deserto, il mare aperto o le vette d'alta montagna... Lontani da ogni fonte d'inquinamento luminoso riuscirete a vedere circa 3000 stelle. Ora, immaginate di collegare queste stelle con delle linee, creando così delle figure... Ogni popolo ha interpretato queste forme secondo la propria tradizione, dando vita a storie romantiche, curiose e affascinanti scritte nel cielo.

IL LUNGO VIAGGIO DI ABC

Ore 16:00 Laboratorio per bambini dai 7 anni

Dai disegni, agli ideogrammi, alle lettere dell'alfabeto. Come si scriveva quando l'alfabeto che conosciamo non era ancora stato inventato? E dove si scriveva se il quaderno ancora non c'era? Dal papiro alla creta, impariamo a scrivere coi caratteri geroglifici e con i segni della grafia cuneiforme.

GIOVEDI' 25 APRILE

Anno 3305, Spazioporto Galilei: il viaggio comincia!

Ore 15.30 e ore 16.45 Planetario dai 10 anni

Siamo nel 3305, dallo spazioporto Galilei l'astronave Endurance sta per affrontare un viaggio a velocità luce tra i pianeti del Sistema Solare. Sei pronto per partire?

L'attività verrà svolta con la collaborazione di Marco Merico.

SABATO 27 APRILE

UNA GIOSTRA SPAZIALE: IL NOSTRO SISTEMA SOLARE

Ore 16:00 Laboratorio per bambini dai 7 anni

Laboratorio: moto della Terra intorno al Sole (alternanza giorno/notte e alternanza delle stagioni) della Luna attorno alla Terra (le fasi lunari e le eclissi); presentazione degli altri pianeti del nostro sistema solare (caratteristiche, dimensioni e distanze relative).

DOMENICA 28 APRILE

Il racconto del cielo di Aprile ore 15.30 e 16.45 Planetario per famiglie (bambini dai 6 anni)

Ogni mese un cielo diverso da scoprire, un affascinante viaggio tra le misteriose profondità dello spazio, alla scoperta delle ultime notizie che giungono dagli osservatori di tutto il mondo, delle costellazioni e degli antichi miti.

L'UNIVERSO: THE BEST OF

Ore 15.30 laboratorio per adulti e ragazzi da 12 anni

Laboratorio di astrofisica e cosmologia.

Partendo dal nostro pianeta, un viaggio sino ai confini dell'Universo conosciuto: la Via Lattea, le altre galassie ... stelle, buchi neri, materia oscura..., gli ammassi di galassie, l'origine dell'Universo e la sua evoluzione. Un percorso appassionante, in cui non mancheranno riferimenti all'energia oscura.