



ROMA: CORSO PER APPRENDISTI ASTRONOMI

Il Dottor Stellarium del Planetario di Roma arriva a Technotown



Un'occasione imperdibile per gli astronomi domani 5 settembre a Technotown.

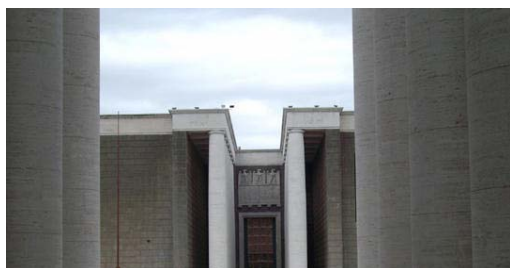
Dalle ore 21, infatti, i bambini curiosi delle stelle potranno trascorrere la serata in un vero e proprio osservatorio di Palomar in città. Con la guida del Dottor Stellarium (alias Gabriele Catanzaro), vero beniamino del pubblico del Planetario di Roma per l'occasione con i suoi assistenti, impareranno a riconoscere gli astri e le costellazioni, scopriranno come ci si orienta nella notte e come funziona un telescopio. Quattro tappe per imparare i trucchi del mestiere, iniziare una carriera di provetti osservatori e meritarsi il diploma di apprendisti astronomi del Planetario. Al termine del percorso guidato i bimbi potranno porre finalmente l'occhio all'oculare e volare con la fantasia tra la Luna e i Pianeti.

Fino al 13 settembre Technotown, progetto a cura del Comune di Roma, partecipa all'iniziativa "Musei d'estate" rimanendo aperto dalle 19 fino a mezzanotte con letture scientifiche, installazioni interattive, giochi ed attività da vivere all'interno della struttura ma soprattutto all'aria aperta.

L'iniziativa ha trasformato Villa Torlonia in un parco tecnologico dove sperimentare e giocare a tutte le età. Il corso è ad ingresso gratuito fino ad esaurimento dei posti. Info: tel. 060608 (ore 9.00-22.30).

Il nuovo Planetario occupa una sala di circa 300 mq ed è coperto da una grande cupola, appositamente realizzata da una ditta francese. La cupola ha un diametro di 14 metri e dispone di 100 posti a sedere su comode poltrone ergonomiche montate in file concentriche. Tutta la nuova tecnologia ottica e digitale, ed in particolare lo splendido proiettore ottico SN 88, è stata appositamente progettata e realizzata da una ditta anch'essa francese. È uno strumento completamente automatizzato ed è costituito da vari elementi: il Planetario vero e proprio, costituito da due semisfere che proiettano circa 4500 stelle, per la proiezione della linea dell'Equatore, dell'Eclittica e dello Zodiaco; 5 proiettori

per i pianeti; 12 proiettori per diapositive che proiettano un'unica immagine su tutta la cupola; l'impianto audio stereo, costituito da 6 canali; la possibilità di animare immagini astronomiche in 3D.



TRICOLORE

Direttore Responsabile:

Dr. Riccardo Poli

Redazione: v. Stezzano n. 7/a - 24052

Azzano S.P. (BG)

E-mail: tricolore_italia@alice.it

www.tricolore-italia.com