



ROMA CAPITALE

Assessorato alle Politiche Culturali e Centro Storico
Sovrintendenza ai Beni Culturali

musei in **ROMA** Comune

Planetario e
Museo Astronomico

in collaborazione con

Zetema
progetto cultura



Notturmo stellare ★

Un'esplorazione del paesaggio siderale tra stelle, costellazioni, pianeti e galassie per spingere lo sguardo oltre il cielo, nei meandri dello spazio e del tempo.

**AL PLANETARIO PER LE SCUOLE ELEMENTARI, MEDIE
E SUPERIORI CON NUOVO TURNO D'INGRESSO**

da aprile 2012, dal martedì al venerdì h. 12.30

Gentili dirigenti scolastici, coordinatori didattici, docenti,
con piacere Vi informiamo di una nuova opportunità rivolta alle scuole, in particolare alle molte costrette loro malgrado a rinunciare agli spettacoli del **Planetario di Roma**, così come alle poche che ancora non lo conoscono. **Notturmo Stellare**, una produzione originale del Planetario, uno spettacolo astronomico composto appositamente sulla base dei contenuti didattici più corrispondenti alle scuole. Osservando il cielo nell'arco di un'intera notte, si segue la rotazione della Terra e si riscoprono gli aspetti mitici delle costellazioni, per poi smontarne l'illusione ottica e sollevarsi nello spazio fino a comprendere la geometria della Via Lattea e la distribuzione delle galassie nell'universo. Dalla struttura delle stelle ecco l'orizzonte che si amplia fino a ricomporre, stella dopo stella, le tappe dell'evoluzione stellare: nebulose, ammassi di stelle, nebulose planetarie, supernovae fino alle stelle di neutroni e ai buchi neri. Infine, di ritorno a Terra, le luci dei pianeti e la loro danza intorno al Sole, fino alle prime luci dell'alba. Al termine dello spettacolo sarà inoltre possibile andare in visita guidata al **Museo Astronomico** con un costo di € 4,00 a studente, il solo ingresso al museo avrà invece carattere di gratuità.

COSTO BIGLIETTO A STUDENTE : spettacolo al Planetario + ingresso Museo Astronomico € 4,50*

INFO E PRENOTAZIONI AL NUMERO 06 06 08 dal lunedì alla domenica dalle h.9.00 alle 21.00

www.zetema.it www.museiincomuneroma.it www.planetarioroma.it

**http://www.zetema.it/musei_e_gestioni/didattica/attivita_per_le_scuole
scuole@zetema.it**

* costi relativi alle sole scuole romane