



ROMA CAPITALE

Assessorato alle Politiche Culturali e Centro Storico
Sovrintendenza ai Beni Culturali

MAGIA AL PLANETARIO SI PUO' VIAGGIARE SU ALTRI SISTEMI SOLARI

*Un nuovo intrigante ciclo di incontri al Planetario di Roma
Con Esopianeti Live sarà possibile viaggiare verso altri sistemi solari*

Roma marzo 2012

Sarà un modo insolito ma senza dubbio affascinante per passare tre serate di questa primavera romana: quattro passi su un pianeta di un altro sistema solare.

Il padrone di casa - e cicerone - è il Planetario di Roma Capitale con "Esopianeti Live!", una serie di nuovi appuntamenti sotto il cielo della sua grande cupola, **alla scoperta di alcuni dei circa mille sistemi planetari di altre stelle**. E ogni volta saremo proiettati verso una destinazione diversa, per "spiare" da vicino e in diretta mondi di straordinario fascino, del tutto sconosciuti fino a pochissimi anni fa.

Il prossimo **28 marzo** questo itinerario ideale partirà dal pianeta Wasp-43b, un curioso "Giove caldo", qui un anno dura appena 19 ore e mezza! L'avventura proseguirà l'**8 maggio** direzione TrES-3b, un pianeta destinato a precipitare sul suo sole, per poi concludersi il **14 giugno** con GJ1214 b, una vera e propria "superterra", con appena 6 volte la massa del nostro pianeta.

Nel corso della serata verrà stabilito un collegamento in remoto con gli strumenti altamente tecnologici del Virtual Telescope Project di Gianluca Masi, che provvederà a seguire in diretta il passaggio del pianeta di turno dinanzi alla sua stella, mostrandone l'affascinante "impronta" in tempo reale. Tutto nella cornice narrativa di grande suggestione che ormai contraddistingue l'esperienza del cosmo presso il Planetario della Capitale.

"Esopianeti Live!" è un evento ideato e realizzato da Gabriele Catanzaro, Giangiaco Gandolfi, Stefano Giovanardi, Gianluca Masi e Vincenzo Vomero dello staff scientifico del Planetario di Roma Capitale.

**Planetario e Museo Astronomico
Piazza G. Agnelli 10 - Roma
Ore 21.00**

Biglietti: intero € 7,50 ridotto € 5,50

Consigliata la prenotazione

In caso di maltempo, il programma potrà subire variazioni

Info e prenotazioni 060608

www.planetarioroma.it

musei **in** Comune

Planetario e
Museo Astronomico