

# *IL GRUPPO ASTROFILI M13*



organizza nel mese di Febbraio 2012 un  
**corso di astronomia**

## **1^ LEZIONE Venerdì 3 Febbraio:**

moti della Terra e della Luna, l'alternanza delle stagioni, le eclissi e le maree, orientarsi in cielo, riconoscere le costellazioni. Principali tipi di telescopi e montature.

## **2^ LEZIONE Venerdì 10 Febbraio:**

Il Sistema Solare. La ripresa dei pianeti con Webcam.

## **3^ LEZIONE Venerdì 17 Febbraio:**

le nebulose, l'evoluzione delle stelle, pulsar, buchi neri e ammassi stellari, il Big Bang, l'evoluzione dell'universo, le galassie, ammassi e superammassi.

## **4^ LEZIONE Venerdì 24 Febbraio:**

guida all'uso del telescopio e sistemi di ripresa, osservazione del cielo con gli strumenti del gruppo.

Lo scopo del corso è quello di fornire una preparazione di base sui principali temi dell'astronomia. Il corso è pensato appositamente per coloro che non hanno nessuna preparazione in materia, per cui gli argomenti saranno trattati in modo semplice e facilmente comprensibile. Il corso si terrà dalle ore 21 presso la scuola del Fiume in piazza P. Nenni a Scandicci (zona Vingone). Il costo del corso è di € 25 e comprende materiale didattico e iscrizione annuale al Gruppo.

**Info: [www.m13.it](http://www.m13.it) Massimo 3488091976 Fabrizio 3333515886  
fabritaz@alice.it**