

# ASTRONOMIA A-Z DA ASTEROIDI A ZENITH

## **Corso elementare di astronomia ideato e coordinato da Massimo Mazzoni**

Cinque incontri presso il Museo Galileo in Piazza dei Giudici 1, Firenze, dalle 15.30 alle 17.30. Il corso non presuppone particolari conoscenze scientifiche.

### **Programma**

mercoledì 3 ottobre 2012 - Francesca Manenti

***Orientarsi con le stelle e tra le stelle***

mercoledì 10 ottobre 2012 - Fabrizio Mazzucconi

***Il nuovo quadro del sistema solare secondo le recenti esplorazioni spaziali***

mercoledì 17 ottobre 2012 - Marco Velli

***Tempeste magnetiche: come il sole influenza lo spazio intorno a noi***

martedì 23 ottobre 2012 - Massimo Mazzoni

***Gli Universi-isola e la struttura delle galassie***

mercoledì 31 ottobre - Massimo Mazzoni

***Ci sarà la fine del mondo, prima della fine dell'anno?***

## Materiali didattici

- una dispensa per ogni lezione con suggerimenti bibliografici

## Attività collaterali

- Giovedì 18 ottobre ore 15.00. Lezione al Planetario presso la Fondazione Scienza e Tecnica (ingresso ridotto € 4,50)
- Venerdì 26 ottobre ore 15.30. Visita guidata al Museo Galileo (ingresso ridotto € 5,50)
- Lunedì 19 novembre ore 20.30. Visita riservata all'Osservatorio Astrofisico di Arcetri (ingresso € 7,00; fino a 18 anni € 5,00)

## Iscrizione

Per l'iscrizione telefonare al Museo Galileo (055 265311) e compilare il modulo presente sul sito [www.museogalileo.it](http://www.museogalileo.it). È richiesto il pagamento di € 30,00 da versare il primo giorno del corso. Sono inclusi i materiali didattici.

## Docenti

- **Francesca Manenti**, Museo di Storia Naturale del Mediterraneo, Livorno
- **Massimo Mazzoni**, Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università di Firenze
- **Fabrizio Mazzucconi**, Società Astronomica Italiana
- **Marco Velli**, Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università di Firenze

PROGETTO SOSTENUTO DALLA REGIONE TOSCANA



**Patrocinio della Società Astronomica Italiana**

La partecipazione al corso da parte degli alunni dà titolo al credito formativo esterno (D.P.R. 23 luglio 1998 n. 323 e successive integrazioni e D.M 22 Maggio 2007 n. 42). La Società Astronomica Italiana è Ente accreditato (maggio 2009) a collaborare con l'Amministrazione scolastica.