# L'universo in fiore

Numero di incontri: 12

Cadenza: ogni due settimane - da ottobre ad aprile

Quando: mercoledì

**Orari**: dalle 17 alle 18:30

Dove: Cupola a fiore – Osservatorio Astronomico di Brera

Per chi: per tutti; non sono necessari prerequisiti.

Costo: 80 euro per l'intero corso.

Come: su prenotazione.

Per partecipare è necessario compilare la scheda di prenotazione on-line alla pagina: http://www.brera.inaf.it/universoinfiore prenotazione.html

Le prenotazione apriranno lunedì 10 settembre.

La prenotazione sarà valida se riceverete una mail o una telefonata di conferma.

Il corso parte con un minimo di 15 iscritti; al raggiungimento del numero minimo verrà richiesta la quota di iscrizione da versare tramite contanti o bonifico bancario.

Le modalità del pagamento vi verranno indicati dal personale dell'Ufficio POE .

I posti disponibili sono al massimo 40.



#### Info:

www.brera.inaf.it/universoinfiore/mail: universoinfiore@brera.inaf.it

www.inaf.it www.brera.inaf.it





# L'universo in fiore

Corso base di Astronomia - 2012/13

Dodici incontri tenuti dagli astronomi presso la Cupola a fiore dell'INAF – Osservatorio Astronomico di Brera



«Lo spettacolo del cielo mi sconvolge. Mi sconvolge vedere, in un cielo immenso, la falce della luna o il sole..» Joan Mirò

# L'universo in fiore

24 ottobre

#### Introduzione all'astronomia

Ilaria Arosio & Mario Carpino
INAF – Osservatorio Astronomico di Brera



7 novembre

#### Il sistema solare

Mario Carpino INAF – Osservatorio Astronomico di Brera

28 novembre

#### Il Sole e le reazioni termonucleari

Fabio Pizzolato INAF – Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Milano



19 dicembre

#### **Evoluzione stellare**

Fabio Pizzolato INAF – Istituto di Astrofisica Spaziale e Fisica Cosmica di Milano

16 gennaio

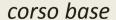
### Nane bianche, stelle di neutroni e buchi neri

Monica Colpi Università degli Studi di Milano - Bicocca

30 gennaio

### Le più violente esplosioni dell'universo

Gabriele Ghisellini INAF – Osservatorio Astronomico di Brera





13 febbraio

### Aggregati di stelle: dalle binarie alla Via Lattea

Stefano Covino INAF – Osservatorio Astronomico di Brera



27 febbraio

### Le galassie: caratteristiche ed evoluzione

Ginevra Trinchieri INAF – Osservatorio Astronomico di Brera



13 marzo

#### Nuclei galattici attivi

Anna Wolter
INAF – Osservatorio Astronomico di Brera

27 marzo

#### La rete del cosmo

Angela Iovino INAF – Osservatorio Astronomico di Brera



10 aprile

### Nascita ed evoluzione dell'universo

Luigi Guzzo
INAF – Osservatorio Astronomico di Brera

maggio

# Visita guidata dell'Osservatorio Astronomico di Brera

(la data verrà definita con i partecipanti)

