Corso di Gruppo Astrofili di Piacenza associazione di promozione sociale Astronomia di base

Anno 2025 - (14a edizione)

Viaggio nell'Universo tra pianeti stelle e galassie

Scopo del corso è quello di far appassionare i partecipanti al mondo dell'Astronomia, fornendo nozioni di base comprensibili a tutti.

PROGRAMMA DEL CORSO

Presentazione del corso e iscrizioni:

giovedì 13 febbraio, ore 21 presso la sede di via Corneliana 82 a Piacenza

Luogo di svolgimento dei corsi:

Ufficio Consulenti Finanziari di Banca Mediolanum - via Cavour 9 - Piacenza

mercoledì 19 febbraio ore 21

Storia dell'Astronomia, costellazioni, orientamento, coordinate della sfera celeste

Docente: Gian Piero Schiavi

mercoledì 26 febbraio ore 21

La Luna: topografia e morfologia

Docente: Stefano Di Lauro

mercoledì 5 marzo ore 21

Il Sistema Solare: formazione, pianeti rocciosi

Docente: Theo Cordani

mercoledì 12 marzo ore 21

Sistema Terra-Luna-Sole: moti, eclissi, maree

Docente: Renato Bersani

mercoledì 19 marzo ore 21 - in sede

Il Sistema Solare: pianeti gassosi, pianeti nani

Docente: Theo Cordani

mercoledì 26 marzo ore 21

Il cielo profondo: Nebulose e Galassie

Docente: Danilo Caldini

mercoledì 2 aprile ore 21

Le stelle singole, multiple, variabili.

Come si misurano le distanze nell'Universo

Docente: Gian Piero Schiavi

mercoledì 9 aprile ore 21

Come si usa il telescopio: tipologie, montature, oculari; lunghezze focali ecc.

Cenni di astrofotografia.

Docente: Stefano Di Lauro

mercoledì 16 aprile ore 21

L'Universo e i grandi misteri del cosmo: materia e energia oscura, buchi neri,

multiverso, ecc

Docente: Michele Cifalinò

Il corso include anche una sessione osservativa del cielo, che avrà luogo venerdì 6 giugno 2025 (dalle ore 21.30)

presso l'osservatorio astronomico di Lazzarello (Alta Val Tidone)

Per informazioni: www.astrofilipc.it - info@astrofilipc.it | Tel: 339.3650125

