

Programma scuola estiva

Campo Catino

16 -19 luglio 2018

lunedì 16 luglio 2018

I meteoriti

10:00 *Benvenuto e registrazione partecipanti*

12:00 **Presentazione della Scuola Estiva**

12:30 **Test d'ingresso**

13.00 **Pranzo**

15:00 **In Aula: I meteoriti**

16:30 **Coffee break**

17:00 **Laboratorio: Come riconoscere un meteorita?**

19:00 **In Aula: Gli Ufo nell'Arte**

20:00 *Cena*

21:30 **Laboratorio: Osserviamo il cielo da Campo Catino**

martedì 17 luglio 2018

L'astronomia in classe

9:00 **In Aula: Strumenti didattici auto costruiti**

11:30 *Coffee-break*

12:0 **Laboratorio: siti on- line di astronomia**

13:00 *Pranzo*

15:00 **In Aula: esposizioni di attività didattiche da parte dei partecipanti I**

16.30 *Coffee-break*

17:00 In Aula: esposizioni di attività didattiche da parte dei partecipanti II

19:00 In Aula: La Space Art

20:00 *Cena*

21:30 Laboratorio: Osservazione del cielo con telescopi amatoriali

mercoledì 18 luglio 2018

Cosmologia e Meccanica Quantistica

9:00 In aula: Cosmologia – le ultime conoscenze

10:30 *Coffee-break*

11:00 In aula: Cosmologia – le problematiche irrisolte

13:30 *Pranzo*

15:00 In Aula: Osservazioni astronomiche e fisica quantistica

16:30 *Coffee-break*

17:00 Laboratorio: una attività per l'ultimo anno delle superiori

19:00 In Aula: Opere d'arte collegate all'astronomia

20:00 *Cena*

21:30 Laboratorio: Osservazione del cielo dall'Osservatorio di Campo Catino

giovedì 19 luglio 2018

Fantascienza

9:30 In Aula: Film di Fantascienza – errori e positività

11:30 Chiusura della Scuola, discussione finale, questionari di valutazione

13:30 *Pranzo*

15:00 Consegna attestati

L'UAI è Ente accreditato presso il MIUR ad erogare corsi di formazione per il personale docente della scuola.

La scuola estiva, inserita nella piattaforma del MIUR, vale come corso di aggiornamento per i docenti che possono accedere al bonus per l'aggiornamento.

Totale ore del corso: 38

(lunedì: 10 ore; martedì: 10 ore e ½; mercoledì: 11 ore e ½; giovedì: 6 ore)

L'iscrizione alla scuola costa 180 € e comprende tutto il materiale del corso, un libro di astronomia e l'iscrizione all'UAI.

Ci si può iscrivere anche a singole giornate al costo di 50€ per giorno.

La pensione completa presso l'albergo Eden di Campo Catino costa:

70 € camera singola

65 € camera doppia

60 € camera tripla