

All'osservatorio un corso di "Astroimaging"

Data : 11 ottobre 2013



L'Osservatorio Astronomico **Foam13** di Tradate, in collaborazione con la più diffusa rivista italiana di Astronomia "Nuovo Orione", organizza un corso teorico-pratico di **Astroimaging**, che sarà tenuto dal professor **Federico Manzini** (Responsabile delle attività Scientifiche di Foam13) nella struttura e nella Sala Conferenze "Salvatore Furia" dell'Osservatorio, nei giorni di sabato 12 e domenica 13 ottobre. Per la prima volta un corso di astrofotografia digitale comprenderà una serie di lezioni in aula e alcuni atelier "sul campo".

Gli atelier comprenderanno dimostrazioni ed esercitazioni pratiche guidate, grazie alle strumentazioni del Foam13 e alla collaborazione di **Norberto Milani** di Fermarket (Trezzano sul Naviglio, MI), che sarà presente durante tutta la durata del corso con i suoi strumenti. «Abbiamo ricevuto iscrizioni da tutta Italia - spiega il presidente della FOAM13 Roberto Crippa - da Roma, Cuneo, Udine e dalla Liguria, fino alla vicina Svizzera, successo che dimostra ulteriormente l'apprezzamento e la qualità del corso proposto».

Il corso si svolgerà sabato 12 ottobre (dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00) e domenica 13 (dalle 9.00 alle 13.00). Nell'intervallo del sabato sarà realizzato **un buffet nei locali dell'Osservatorio, offerto** dalla Foam13. Durante il corso sarà possibile acquistare i volumi della Biblioteca di Nuovo Orione, presenti in un'ampia scelta presso l'Osservatorio, con lo sconto del 20%. Sono disponibili inoltre offerte per pranzi, cene e pernottamenti a Tradate, in strutture appositamente convenzionate per questa iniziativa.

Programma del corso e Lezioni in aula

- Sabato 12 (ore 9.00-13.00): Introduzione Generale, Telescopi e Montature, Camere DSLR e CCD per astrofotografia.
- Sabato 12 (ore 14.00-18.00): Obiettivi per astrofotografia, Riprendere delle immagini notturne, Astrofotografia.
- Domenica 13 (ore 9.00-13.00): Image Processing,

Gli atelier

- Sabato pomeriggio: la ripresa del Sole (strumenti di Norberto Milani, Fermarket)
- Sabato sera: la ripresa della Luna (strumenti dell'osservatorio FOAM13)
- Domenica mattina: esercizi di trattamento delle immagini planetarie e solari riprese il giorno precedente (è consigliato l'uso del proprio PC portatile).
- Domenica mattina: esercizi di tratta

Per informazioni logistiche, il programma in dettaglio delle lezioni e le iscrizioni al corso, consultare il sito web www.foam13.it

tel. 0331 841 900, Cell. 333 458 5998, e-mail foam13@foam13.it.