

## Conferenze del Circolo Astrofili Veronesi

### IL CIELO NEGLI OCCHI LE STELLE NEL CUORE

Un percorso di cinque lezioni a carattere astronomico, dove cercheremo di portare i discenti a emozionarsi nel comprendere le meraviglie dei fenomeni celesti, mantenendo costantemente acceso l'interesse sull'astronomia, fino all'innamoramento.

I temi proposti saranno:

- **Apollo 11 il 50° anniversario del primo sbarco sulla Luna:** immagini e filmati per ricordare uno dei più importanti momenti della storia
- **Sistema Solare Esterno:** da Giove alla fascia di Kuiper
- **Corpi minori del sistema Solare:** meteore, meteoriti, asteroidi e comete
- **La teoria del Big Bang:** l'origine dell'Universo
- **La stella di Betlemme:** tra realtà storica e astronomica per riscoprire lo spirito del Natale

Il corso sarà completato da una visita all'Osservatorio Astronomico del Monte Baldo "A. Gelodi" durante le ore diurne per l'osservazione del Sole, e/o durante le ore serali, per l'osservazione dei pianeti e delle stelle.

**Docente:**

**Prof. Raffaele Belligoli**

*Segretario del Circolo Astrofili Veronesi "A. Cagnoli", responsabile della ricerca di supernove extragalattiche presso l'Osservatorio Astronomico Monte Baldo "A. Gelodi" a Novezzina. Primo scopritore veronese di supernove extragalattiche: la prima 2012fm e la seconda 2013ff. Collaboratore di ANS Collaboration (Programma di osservazioni fotometriche e spettroscopiche di Novae e Stelle Simbiotiche coordinato dall'Osservatorio astronomico di Padova e di Asiago).*

14 - 28	ottobre 2019
11 - 25	novembre 2019
09	dicembre 2019

Cinque incontri il lunedì dalle ore 9,40 alle ore 10,30 presso sede S. Eufemia.