

NEL 2019 ABBIAMO PARLATO DI:

- Gen. **Astronomia nell'Arte** (Dott. Emiliano Ricci)
(*) Da Baratti all'Adriatico: il Solstizio in una importante direttrice viaria di epoca etrusca (Giovanni Nocentini)
- Feb. **L'energia oscura. La componente più diffusa e misteriosa dell'Universo** (Dott. Furio Forni)
- Mar. **Spazio e Sostenibilità** (Dott. Roberto Lupo)
(*) La Via Lattea e Cassiopea nella concezione degli Etruschi (Giovanni Nocentini)
- Apr. **Il Futuro del nostro Universo** (Prof. Andrea Ferrara)
- Mag. **Il Codice di Hammer: l'Astronomia di Leonardo** (Leonardo Malentacchi)
- Giu. **L'Universo degli Antichi** (Elena Corna)
- Lug. **Siamo tutti un po' lunatici** (Giampaolo Preti)
- Set. **EHT, nuova luce sui Buchi Neri** (Dott. Lorenzo Brandi)
- Ott. **Il Principio Olografico** (Dott. Giovanni della Lunga)
- Nov. **Sole, Satelliti e infrastrutture Critiche** (Ing. Roberto Lupo)
- Dic. **Lo spazio tempo è una schiuma?** (Alessio Vannucci)

ALTRE INIZIATIVE

- 19 Gennaio **I.I.S. "A.M. E. Agnoletti", Via Ragonieri (Sesto F.no – FI) - Open day**
- 22 Gennaio **Biblioteca "Buonarroti", Viale Guidoni (FI) - Conferenza: "Einstein la teoria della Relatività"** (Franco Risca)
- 24 Gennaio **Biblioteca "Buonarroti", Viale Guidoni (FI) - incontro al planetario**
- 2 Febbraio **sede - incontro con gli studenti dell'I.I.S. "Agnoletti": planetario e osservazione del Sole**
- 15 Febbraio **Punto lettura "L. Gori", Isolotto (FI) - Mostra di minerali e Conferenza "Le stelle della Terra: i minerali. Introduzione alla mineralogia"** (Claudio Filippini)
- 2 Marzo **sede - incontro con gli studenti dell'I.I.S. "Agnoletti": Conferenza: "I moti della Luna" e osservazione del Sole**
- 23 Marzo **Limonaia Villa Strozzi, Via Pisana (FI) - Manifestazione "Capodanno Persiano": Conferenza "Le Costellazioni" - osservazione del Sole - letture "Dialoghi astrali"**
- 26 Marzo **Biblioteca "Buonarroti", Viale Guidoni (FI) - Conferenza "Le costellazioni tra mito e scienza"** (Franco Risca)
- 29 Marzo **Sala consiliare, Villa Vogel, Isolotto (FI) - Conferenza "Donne Inventrici"** (Elena Corna)
- 2 Maggio -
13 Giugno **sede - Corso di Base di Astronomia**
- 21 Maggio **Biblioteca "Buonarroti", Viale Guidoni (FI) - Conferenza "I modelli dell'universo nella storia"** (Franco Risca)
- 22 Maggio **Sala Pistilli, Palazzo Medici-Riccardi, Via Cavour (FI) - Conferenza "L'astronomia di Leonardo"** (Leonardo Malentacchi)
- 8 Giugno **sede - incontro con gli studenti dell'I.I.S. "Agnoletti": Manifestazione "Festival dello Sviluppo Sostenibile" - Conferenza "Spazio e sostenibilità"** (Ing. Roberto Lupo)
- 8 Giugno **Biblioteca "Ragonieri", Sesto F.no (FI) - Manifestazione "Notte Bianca": Conferenza: "L'astronomia di Leonardo"** (L. Malentacchi) - serata osservativa
- 18 Giugno **Biblioteca "Buonarroti", Viale Guidoni (FI) - Conferenza: "50 anni fa la conquista della Luna"** (Franco Risca)
- 4 Luglio **Galluzzo (FI) - Conferenza e serata osservativa**

- 8 Giugno **Biblioteca "Ragionieri", Sesto F.no (FI) - Manifestazione "Notte Bianca" - Conferenza: "L'astronomia di Leonardo"(L. Malentacchi) - Serata osservativa**
- 15 Luglio **Fonte dei Seppi, Monte Morello , Sesto F.no (FI) - Cena con la Racchetta - Conferenza - Manifestazione "Passeggiate in città": "Il cielo boreale da Monte Morello" (serata osservativa)**
- 20 Luglio **sede – Manifestazione "50° anniversario dell'Uomo sulla Luna": "50 anni fa: la conquista della Luna" (F. Risca)**
- 23 Luglio **sede – Manifestazione "50° anniversario dell'Uomo sulla Luna": "Ritorno a Terra" – "L'origine della Terra e la sua Luna" (Alessandra Mastrobuono Battisti)**
- 20 Settembre **sede - Incontro Nazionale in ricordo di Giovanni Feo, scopritore dell'antico Osservatorio Astronomico di Poggio Rota**
- 23 Novembre **sede - incontro con gli studenti dell'I.I.S. "Agnoletti": planetario e osservazione del Sole**
- 14 Dicembre **sede - incontro con gli studenti dell'I.I.S. "Agnoletti": planetario e osservazione del Sole**
- 14 Dicembre **I.I.S. "A.M. E. Agnoletti", Via Ragionieri (Sesto F.no – FI) - Open day**
- 20 Dicembre **sede - Saluti di fine anno con soci e simpatizzanti**

"Incontriamoci sotto le stelle (... anche sotto il Sole)"

serate/giornate pubbliche di divulgazione astronomica

- 24 Marzo **Limonaia Villa Strozzi, Via Pisana (FI) - Manifestazione "Capodanno Persiano": osservazione del Sole**
- 6 Aprile **sede - incontro con gli studenti dell'I.I.S. "Agnoletti": osservazione del Sole**
- 11 Maggio **sede - incontro con gli studenti dell'I.I.S. "Agnoletti": osservazione del Sole**
- 18-19 Maggio **Argingrosso, Isolotto (FI) - Manifestazione "Argingrosso di tutti di più": osservazione del Sole**
- 8 Giugno **Villa Corsi Salviati, Sesto F.no (FI) - osservazione del Sole**
- 12 Giugno **circolo MCL "Dario del Bene", Via Pisana (FI) - serata osservativa**
- 21 Giugno **Villa "Olmo", Impruneta (FI) - serata osservativa**
- 25 Giugno **Tomba etrusca della Montagnola, Sesto F.no (FI) - serata osservativa**
- 9 Luglio **Tomba etrusca della Montagnola, Sesto F.no (FI) - serata osservativa**
- 12 Luglio **sede - Manifestazione "Una sera per mostrare Saturno all'Italia"**
- 21 Luglio **Teatro del Maggio Musicale (FI) - XX Festival degli Ottoni - Manifestazione "50° anniversario dell'Uomo sulla Luna" - Serata osservativa**
- 27 Luglio **Fonte dei Seppi, Monte Morello , Sesto F.no (FI) - osservazione del Sole per i soci**
- 30 Luglio **Fonte dei Seppi, Monte Morello , Sesto F.no (FI) - serata osservativa per i soci**
- 9 Agosto **Soc. Agr. a r.l. Camperchi, Civitella in Val di Chiana (AR) - serata osservativa**
- 10 Agosto **Villa Vogel, Isolotto (FI) - osservazione del cielo e delle stelle cadenti**
- 10 Settembre **Fonte dei Seppi, Monte Morello , Sesto F.no (FI) - serata osservativa**
- 12 Settembre **Villa Vogel, Isolotto (FI) - osservazione del cielo**
- 28 Settembre **Argingrosso, Isolotto (FI) - Manifestazione "Argingrosso di tutti di più" Osservazione del Sole**
- 5 Ottobre **sede - Manifestazione Internazionale "Moonwatch party" - serata dedicata all'osservazione della Luna**
- 12 Ottobre **Doganaccia (PT) - Osservazione del Sole per i soci**
- 22 Ottobre **Fonte dei Seppi, Monte Morello , Sesto F.no (FI) - serata osservativa per i soci**
- 11 Novembre **sede - Manifestazione internazionale "Transito di Mercurio sul Sole"**

CONFERENZE DI APPROFONDIMENTO

Argomenti trattati:

Saturno e macchie solari viste da Galileo (*) - La Storia dei Telescopi (*) - L'astronomia di Leonardo da Vinci (*) - Spazio prima dello spazio (Come l'uomo ha immaginato la nuova era) (*)
Yuri Gagarin: primo Uomo nello spazio (*) - Programmi Mercury-Gemini (*)
Apollo 11: 50° dello sbarco sulla Luna (*) - Astronomia nell'arte (Dott. Emiliano Ricci)
I modelli di Universo nella storia (Franco Risca) - Lo spazio Oggi (*) -
L'origine dell'universo: la teoria del Big Bang (Franco Risca)
(*) Leonardo Malentacchi

SERATE OSSERVATIVE

in concomitanza con l'Apertura della Biblioteca: 15 gen - 12 feb - 12 mar - 9 apr - 14 mag -
11 giu - 9 lug - 10 set - 8 ott - 12 nov - 10 dic
alla "BiblioteCanova": 31 gen - 28 feb - 28 mar - 18 apr - 30 mag - 27 giu
25 lug - 29 ago - 26 set - 31 ott - 28 nov - 19 dic

SERATE A DISPOSIZIONE DEI SOCI

29 gen 19 - 26 feb 19 mar 16 - 23 - 30 apr 21 - 28 mag
18 - 25 giu 17 - 24 set 15 - 29 ott 19 - 26 nov 17 dic