

NEL 2018 ABBIAMO PARLATO DI:

- Gen.* **Alla ricerca di segni di vita nello spazio** (Dr. John Robert Brucato - Astrofisico)
- Feb.* **Cassini: la storia di una missione fantastica intorno a Saturno ed i suoi anelli** (Giampaolo Preti)
- Mar.* **Le Origini dell'Universo secondo la teoria del Multiverso** (Alessio Vannucci)
(* **Il Sasso del Regio in territorio di Stia, nel Casentino** (Prof. Enrico Calzolari))
- Apr.* **La Materia Oscura: MACHO contro WIMPs, possibili spiegazioni tra vecchia e nuova fisica** (Furio Forni)
- Mag.* **Osservare il Cielo. Riconoscere e fotografare oggetti celesti** (Dott. Emiliano Ricci)
(* **La luce dei Solstizi nelle chiese romaniche toscane** (Simone Bartolini))
- Giu.* **Il Sole, questo sconosciuto** (Andrea Tirinnanzi)
- Lug.* **Il Sole e la Terra. Fenomeni legati alla eliosfera e alle interazioni con la Terra** (Simone Ballerini)
(* **Integrazione antropologica allo studio dei siti di S. Lorenzo al Caprione (Lerici-La Spezia) e del Sasso del Regio (Casentino-AR)** (Giovanni Nocentini))
- Set.* **Lampi Gamma: le esplosioni più potenti dell'Universo** (Prof. Lorenzo Brandi)
- Ott.* **Cavalcando l'Onda Gravitazionale** (Dott. Giovanni della Lunga - Dott. Luca Valori)
- Nov.* **I Modelli di Universo nella Storia** (Franco Risca)
- Dic.* **C'è molto Spazio nel carrello della spesa: ricadute tecnologiche delle attività spaziali** (Dott. Giampaolo Preti)

ALTRE INIZIATIVE

- 14 Gennaio* **I.I.S. "A.M. E. Agnoletti", Via Ragionieri (Sesto F.no – FI) - Open day**
- 20 Gennaio* **sede - due planetari e osservazione del Sole per gli studenti dell'I.I.S. "Agnoletti"**
- 10 Marzo* **sede - tre incontri sui "Moti della Luna" e osservazione del Sole per gli studenti dell'I.I.S. "Agnoletti"**
- 10 Marzo* **Limonaia Villa Strozzi, Via Pisana (FI) - Capodanno Fiorentino e Persiano: Letture da "Cosmicomiche" (I. Calvino) e da "Il Copernico" (G. Leopardi)**
- 11 Marzo* **Limonaia Villa Strozzi, Via Pisana (FI) - Capodanno Fiorentino e Persiano: "Il Sole"**
- 14 Aprile* **sede - osservazione del Sole per gli studenti dell'I.I.S. "Agnoletti"**
- 3 Maggio -*
7 Giugno **sede - Corso di base astronomia**
- 12 Giugno* **sede - Festa per i 30 anni della Società Astronomica Fiorentina APS**
- 18 Settembre* **Biblioteca "Buonarroti", Viale Guidoni (FI) - Conferenza: "La ricerca della vita nell'Universo" (Franco Risca)**
- 29 Settembre* **sede - osservazione del Sole per gli studenti dell'I.I.S. "Agnoletti"**
- 26 Ottobre* **sede - Festeggiamenti per il "Riconoscimento alla cultura del Q4" ed i "Ringraziamenti della Gonzaga University"**
- 17 Novembre* **sede - incontri al Planetario per gli studenti dell'I.I.S. "Agnoletti"**
- 20 Novembre* **Biblioteca "Buonarroti", Viale Guidoni (FI) - Conferenza: L'origine dell'universo – La teoria del Big Bang (Franco Risca)**
- 1 Dicembre* **I.I.S. "A.M. E. Agnoletti", Via Ragionieri (Sesto F.no – FI) - Open day**
- 15 Dicembre* **sede - incontri al Planetario per gli studenti dell'I.I.S. "Agnoletti"**
- 21 Dicembre* **sede - Saluti di fine anno con soci e simpatizzanti**

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

serate/giornate pubbliche di divulgazione astronomica

- 11 Marzo **Limonaia Villa Strozzi, Via Pisana (FI)** - Capodanno Fiorentino e Persiano:
"Osservazione del Sole con il Coronado"
- 5 Maggio **Villa Pecori Giraldi, Borgo San Lorenzo (FI)** - Mugello wild
- 19-20 Maggio **Argingrosso, Isolotto (FI)** - Manifestazione "Argingrosso di tutto di più"
Osservazione del Sole
- 26 Maggio **Auser, Sesto F.no (FI)** - Manifestazione per i 25 anni dell'Auser di Sesto
Fiorentino: conferenza e serata osservativa
- 30 Maggio **Giardini Viale Tanini, Galluzzo (FI)** - Manifestazione "Festa del Volontariato":
serata osservativa
- 8 Giugno **circolo MCL "Dario del Bene", Via Pisana (FI)** - Serata osservativa
- 9-10 Giugno **Limonaia Villa Strozzi, Via Pisana (FI)** - Osservazione del Sole
- 19 Giugno **sede** - Serata osservativa per la Gonzaga University
- 2 Luglio **P.za Ginori, Sesto F.no (FI)** - Manifestazione "Passeggiate in città": "Il Rimaggio
e Colonnata" - serata osservativa
- 5 Luglio **Giardini Viale Tanini, Galluzzo (FI)** - Manifestazione "Fa' Festa": serata
osservativa
- 9 Luglio **Casa del Popolo, Via Napoli, Sesto f.no (FI)** - Manifestazione "Passeggiate in
città": "Querceto, il borgo, la chiesa" - serata osservativa
- 17 Luglio **Parco degli Etruschi, Sesto F.no (FI)** - Manifestazione "Le notti dell'archeologia":
osservazione guidata del cielo notturno estivo
- 23 Luglio **Fonte dei Seppi, Monte Morello, Sesto F.no (FI)** - Manifestazione "Passeggiate
in città": "Monte Morello e il cielo" - serata osservativa
- 27 Luglio **sede** - Osservazione dell'eclissi totale di Luna più lunga del secolo
- 10 Agosto **Villa Vogel, Isolotto (FI)** - Osservazione del cielo e delle stelle cadenti
- 3 Settembre **Parco dell'Anconella, Via Villamagna (FI)** - Osservazione del Cielo
- 7 Ottobre **P.za del Mercato, Sesto F.no (FI)** - Manifestazione "Il Medioevo alle porte di
Firenze": osservazione del Sole
- 20 Ottobre **Villa Corsi Salviati, Sesto F.no (FI)** - osservazione del Sole
- 20 Ottobre **Sede** - Manifestazione Internazionale "Moonwatch party" - serata dedicata
all'osservazione della Luna
- 9 Novembre **Monte Morello, Sesto F.no (FI)** - Serata osservativa per i soci
- 11 Dicembre **sede** - Serata osservativa della Cometa 46/P Wirtanen
- 18 Dicembre **Monte Morello, Sesto F.no (FI)** - Serata osservativa della Cometa 46/P Wirtanen
per i soci

CONFERENZE DI APPROFONDIMENTO

Argomenti trattati:

- Le orbite dei corpi celesti (*) - I Moti della Terra (*) - L'equazione del Tempo (*)
La Temperatura (*) - Le Classi Spettrali delle Stelle (*) - I moti della Luna (*)
La velocità della luce (*) - Moti Millenari della Terra (*)
Detriti spaziali: Cosa ci gira sulla Testa (Roberto Lupo) - Sideurus Nunciuss di Galileo (*)
Scoperta delle fasi di Venere di Galileo (*)
(*) Leonardo Malentacchi

SERATE OSSERVATIVE

in concomitanza con l'Apertura della Biblioteca: 16 gen - 13 feb - 13 mar - 10 apr - 15 mag -
12 giu - 10 lug - 11 set - 09 ott - 13 nov - 11 dic
alla "BiblioteCanova": 25 gen - 22 feb - 29 mar - 26 apr - 31 mag - 28 giu -
26 lug - 30 ago - 27 set - 25 ott - 29 nov - 20 dic

SERATE A DISPOSIZIONE DEI SOCI

23 - 30 gen 20 - 27 feb 20 mar 17 - 24 apr 26 giu
17 - 31 lug 18 - 25 set 16 - 23 - 30 ott 20 - 27 nov