

NEL 2021 ABBIAMO PARLATO DI...

Continua l'emergenza sanitaria dovuta al virus Covid 19. Per tale motivo tutte le conferenze, i corsi e gli incontri sono stati realizzati online, mediante piattaforma "meet.jit.si". Fanno eccezione alcune conferenze (indicate) e le serate osservative, durante le quali sono stati applicate le norme anti covid 19.

CONFERENZE DI ASTRONOMIA ED ARCHEO-ASTRONOMIA

- Gen. **Le stelle variabili (e le distanze in astronomia)** (Dott. Emiliano Ricci)
Feb. **Il Tempo da Galileo ai viaggi nel Tempo** (Prof.ssa Marilù Chiofalo)
Mar. **La Cosmologia Ciclica Conforme. Un omaggio a Roger Penrose, premio Nobel per la fisica 2020** (Dott. Furio Forni)
Apr. **Oltre la Luna dentro la materia oscura** (Prof. Andrea Ferrara)
Mag. **I Buchi Neri: le conseguenze più estreme della gravità** (Franco Risca)
Giu. **Ho visto un NEO** (Dott. Giampaolo Preti)
Lug. **Dante nell'iperspazio** (Dott. Giovanni Della Lunga)
Set. **Assalto al pianeta Rosso** (Prof. Lorenzo Brandi)
(* **Complessi di osservatori astronomici di pietra dei siti "Del Masso di Montalone" e "Le Croci"** (Leonardo Malentacchi))
Ott. **L'astronomia nella Divina Commedia: Inferno** (Leonardo Malentacchi)
Nov. **L'astronomia nella Divina Commedia: Purgatorio** (Leonardo Malentacchi)
(* **Il tempo degli Etruschi** (Fabrizio Volpi))
Dic. **L'astronomia nella Divina Commedia: Paradiso** (Leonardo Malentacchi)

ALTRE INIZIATIVE

- 25 mar. - Corso base di astronomia. *Teoria, pratica e osservazione guidata del Cielo notturno con i nostri telescopi*
10 giu.
28 mag. Premiazione mini concorso fotografico *"Uno sguardo al Cielo"*
19 giu. Incontro in ricordo di Francesco Pedani (ex-presidente della S.A.F.)
c/o Sala Teatina del Centro Studi *"La Pira"* (FI) (*)
17 lug. Conferenza di archeoastronomia - *"Complessi di Osservatori Astronomici di Pietra dei siti "Del Masso di Montalone" e "Le Croci" (Leonardo Malentacchi)*
c/o P.za della Chiesa a Chianni (PI) (**) - in presenza
10 set. Manifestazione *"Archeo Film Festival"* - Conferenza di archeoastronomia - *"Osservatorio preistorico del Montalone, Chianni"* (Leonardo Malentacchi)
c/o San Donato in Bellaria - Chianni (PI) - in presenza
28 set. A spasso nel Cosmo III ed. - Conferenza: *"La Luna, la nostra compagna di viaggio"* (Franco Risca) - c/o Sala Archi, Biblioteca *"Buonarroti"*, Viale Guidoni (FI)
26 ott. A spasso nel Cosmo III ed. - Conferenza: *"I Buchi neri: le conseguenze più estreme della Gravità"* (Franco Risca)
c/o Sala Archi, Biblioteca *"Buonarroti"*, Viale Guidoni (FI)
03 nov. - Corso base di astronomia. *Teoria, pratica e osservazione guidata del Cielo notturno con i nostri telescopi*
01 dic.
10 nov. Presentazione del progetto *"Il Cacciatore di Draghi"*
c/o Sala *"Marconi"* - Palazzo Vecchio (FI) - in presenza
30 nov. A spasso nel Cosmo III ed. - Conferenza: *"L'origine della vita sulla Terra"* (Franco Risca) - c/o Sala Archi, Biblioteca *"Buonarroti"*, Viale Guidoni (FI)
04 dic. Conferenza *"Viaggio nel Sistema Solare"* (Franco Risca)
Pillole di astronomia "L'astronomia di Dante" (Leonardo Malentacchi)
c/o Biblioteca di Bagno A Ripoli - Via Belmonte, 38 - Bagno a Ripoli (FI) - in presenza

(*) organizzato dal Centro Internazionale Studenti "Giorgio La Pira" (FI), con la collaborazione di: CISL - scuola di Firenze - Prato; Associazione per l'educazione alla politica e alla democrazia "La Rosa Bianca"; Concorso musicale Francesco Pedani e Diego Morano presentati da un componente del Consiglio generale territoriale Cisl Scuola Firenze Prato e docente al Liceo Musicale di Firenze.
(**) in collaborazione con il Comune di Chianni (PI), Proloco di Chianni (PI) e Gruppo Archeologico Tectiana.

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

serate / giornate pubbliche di divulgazione astronomica (a)

- 11 giu. "Il Richiamo della Luce", le opere di Giotto riviste con gli occhi del contemporaneo -
c/o Casa natale di Giotto - Colle di Vespignano - Vicchio (FI) (*)
- 12 lug. Manifestazione "Passeggiate in città - Gli Etruschi e le stelle", osservazione del cielo
notturno nei luoghi dell'archeologia etrusca (**)
- 21 lug. c/o I.S.I.S. "A.M. Agnoletti" - Serata osservativa per il Rotary Club
- 12 ago. Osservazione delle micro-meteoriti in caduta, relativi allo sciame delle Perseidi
c/o Fonte dei Seppi - Monte Morello
- 27 set. Manifestazione "Passeggiate in città - Gli Etruschi e le stelle", osservazione del cielo
notturno nei luoghi dell'archeologia etrusca (**)
- 02 ott. Manifestazione "Argingrosso di tutto di più" - Osservazione del Sole
- 16 ott. Manifestazione "International Observe the Moon Night (InOMN) 2021" - Serata dedicata
all'osservazione della Luna
c/o Giardino pubblico Biondi, Via Pilade Biondi - Sesto F.no (FI)
- 12 nov. Osservazione della Costellazione del Drago per i bambini della 5° elementare
c/o Parco del Mensola - Via della Torre (FI)
- 04 dic. Serata osservativa
c/o Biblioteca di Bagno A Ripoli - Via Belmonte, 38 - Bagno a Ripoli (FI)

(*) Evento presentato dal progetto espositivo "Le Vie della Forma" (collaborazione tra la Consulta degli Studenti, l'Accademia di Belle Arti di Firenze, il Comune di Vicchio di Mugello e l'Associazione Delle Terre di Giotto e dell'Angelico). La performance dell'artista Zoya Shokoohi, "La Luce preesiste", prevede una lecture, una proiezione e l'utilizzo di un telescopio.

(**) organizzata da Proloco Sesto F.no, col patrocinio del Comune di Sesto F.no e la collaborazione de "La Racchetta" sez. Sesto F.no

CONFERENZE DI APPROFONDIMENTO

Argomenti trattati:

.....

SERATE OSSERVATIVE

- | | |
|---|---|
| c/o BiblioteCanova: | 28 gen. - 25 feb. - 25 mar. - 29 apr. - 27 mag. - 24 giu. - |
| Serata osservativa 'virtuale' dove veniva illustrata la
volta celeste con il supporto del programma Stellarium | 29 lug. - 26 ago. - 30 set. - 28 ott. - 25 nov. - 22 dic. |
| c/o Scuola 'Agnoletti' (a) | 07 giu. - 17 giu. |
| c/o Fonte dei Seppi - M. Morello (a) | 30 giu. - 30 lug. - 03 set. - 24 set. |
| c/o Travalle - Calenzano (a) | 16 lug. - 10 set. - 08 ott. - 22 ott. |
| c/o privati a Fiesole (a) | 03 lug. |

(a) Le osservazioni sono state effettuate seguendo le norme anti-covid 19: 1) i partecipanti dovevano compilare un modulo di presenza, 2) eventi a numero chiuso (max. 40 posti), 3) rilevamento della temperatura, 4) distanziamento inter-personale, 5) obbligatorietà della mascherina, 6) gel per igienizzare le mani dei presenti, 7) uso di vetrini tra osservatore e telescopio da disinfettare dopo ogni osservazione.