

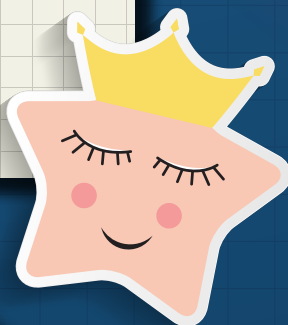
# PLANETARIO DEL PARCO



DELLE FORESTE CASENTINESI  
MONTE FALTERONA E CAMPIGNA



Programma  
2020



Óros  
società cooperativa a.r.l.  
turismo e ambiente

# Il Planetario del Parco

## programma Agosto 2020 > Marzo 2021



Nell'anno segnato dalla emergenza internazionale per la pandemia da coronavirus, il Planetario del Parco propone, nel segno della continuità nelle attività divulgative, un programma di incontri che necessariamente deve confrontarsi con i limiti imposti dalle restrizioni dettate dalla particolare situazione sanitaria. Le difficoltà legate al distanziamento impongono l'utilizzo limitato dello strumento Planetario. Ci siamo pertanto organizzati per sfruttare al meglio l'ampio spazio che offre il resede esterno, sia per gli incontri che per le osservazioni al telescopio. Oltre alle serate osservative presso il Planetario, si svolgeranno escursioni guidate con osservazione del cielo. In entrambi i casi sarà necessaria e obbligatoria, la prenotazione. Il primo incontro sarà ad Agosto in occasione della pioggia di stelle cadenti e proseguirà con tanti appuntamenti per tutta l'estate. Nel periodo autunnale amici di lunga data, soci della Unione Astrofili Italiani (UAI), rispondendo al nostro appello finalizzato ad innalzare il livello della proposta divulgativa, ci condurranno in un appassionante viaggio tra arte e nuove scoperte alla ricerca di vita nel sistema solare (ultime entusiasmanti novità dal pianeta Marte): Emiliano Ricci (fiorentino, astrofisico e divulgatore scientifico) e Giorgio Bianciardi (senese, astrobiologo presso la Università di Siena).

***Nella certezza di compiere il viaggio in vostra compagnia...e in sicurezza!***  
*Gli Operatori del Planetario del Parco*

**DOMENICA 9 AGOSTO** ore 18.30

**Montemignao (AR)**

Escursione astronomica con gli astrofili del Planetario del Parco di Stia. Ritrovo presso Piazza del Molino.

**MARTEDÌ 11 AGOSTO** ore 21:00

**Planetario del Parco, Stia (AR)**

La notte delle stelle cadenti. Alla scoperta di meteore, bolidi e meteoriti. Il più atteso appuntamento dell'estate astronomica: L'osservazione delle Perseidi o lacrime di San Lorenzo.

**MERCOLEDÌ 12 AGOSTO** ore 18:00

**Castello di Romena, Pratovecchio (AR)**

Camminando con ...le Stelle: Sotto il cielo di Romena. Ritrovo presso il Castello di Romena, partenza escursione ad anello di facile fruizione, panoramica sui vari versanti del Casentino (circa 4 km). Rientro al castello per la cena al sacco a cura dei partecipanti. Osservazione del cielo: dalle ore 22.00 con la presenza di Astrofili del Planetario.

## **LUNEDÌ 17 AGOSTO** ore 21.00

### **Castello dei Conti Guidi di Poppi, Poppi (AR)**

I Giganti del Sistema Solare: Giove e Saturno. Conferenza ed osservazione del cielo a cura degli Astrofili del Planetario.

## **VENERDÌ 28 AGOSTO** ore 21:00

### **Sito archeologico di Pieve a Socana, Castel Focognano (AR)**

Sotto il cielo di Pieve a Socana: Visita al sito etrusco di Pieve a Socana e a seguire osservazione del cielo a cura gli astrofili del Planetario del Parco di Stia.

## **SABATO 5 SETTEMBRE** ore 16:00

### **loc. Masseto, Pratovecchio (AR) - Planetario del Parco, Stia (AR)**

Camminando con... le Stelle: Tramonto a Masseto. Ritrovo presso il Planetario del Parco: escursione archeoastronomica fino al sito di Masseto con esperto archeologo, rientro in notturna al per osservare le stelle (circa 4 km), cena al sacco a carico dei partecipanti.

## **VENERDÌ 25 SETTEMBRE** ore 21.00

### **Planetario del Parco, Stia (AR)**

La notte della Luna. Conferenza ed osservazione della Luna al telescopio.

## **SABATO 10 OTTOBRE** ore 17.30

### **Castello dei Conti Guidi di Poppi, Poppi (AR)**

Astronomia nell'Arte. Conferenza a cura di **Emiliano Ricci**.

## **DOMENICA 18 OTTOBRE** ore 17.30

### **Castello dei Conti Guidi di Poppi, Poppi (AR)**

Vita su Marte. Conferenza a cura di **Giorgio Bianciardi**.

## **SABATO 14 NOVEMBRE** ore 16:00

### **Loc. Ama, Pratovecchio (AR) - Planetario del Parco, Stia (AR)**

Camminando con... le Stelle: Alla scoperta del cielo autunnale. Ritrovo presso il Planetario del Parco: escursione fino alla località Ama, rientro in notturna al per osservare le stelle (circa 4 km), cena al sacco a carico dei partecipanti.

## **DOMENICA 3 GENNAIO 2021** dalle ore 11:00 alle ore 19:00

### **Planetario del Parco, Stia (AR)**

Dies Natalis solis invicti - Ore 11:00. Il Solstizio d'inverno nelle antiche culture, visita alla meridiana oscura, osservazione del Sole in luce bianca e idrogeno. Ingresso gratuito.

Camminando con... le Stelle: Il Sasso del Regio - Ore 14:00. Ritrovo presso il Planetario, spostamento con mezzi propri in loc. Porciano, Stia - partenza escursione archeoastronomica (circa 4 km) al Sasso Regio alla scoperta del manufatto rinvenuto presso Stia (AR), probabilmente un antico calendario luni-solare. Al rientro osservazione del cielo presso il Planetario.

## **DOMENICA 21 MARZO** dalle ore 11:00 alle ore 19:00

### **Planetario del Parco, Stia (AR)**

Primavera al Planetario - Ore 11:00. L'Equinozio di Primavera, visita alla meridiana oscura, osservazione del Sole in luce bianca e idrogeno. Ingresso gratuito.

Il cielo di Primavera - Ore 21.00. Conferenza ed osservazione del cielo presso il Planetario.



# MOSTRE PERMANENTI



## ROCCE E METEORITI: UN VIAGGIO NELLO SPAZIO E NEL TEMPO

Un percorso espositivo, realizzato in collaborazione con il **MUSEO DELLE SCIENZE PLANETARIE DI PRATO** condurrà, attraverso le rocce dallo spazio alla Terra, permettendo di effettuare raffronti tra le differenti tipologie di rocce esistenti. Sono presenti campioni di meteoriti come le condriti, per le rocce da impatto campioni provenienti da alcuni crateri europei mentre, per le “rocce terrestri” campioni provenienti per lo più dall’Appennino.

## ANTICHI STRUMENTI ASTRONOMICI

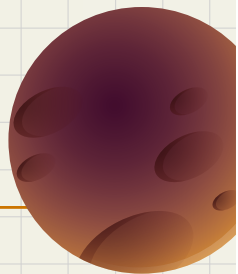
Esposizione di materiali scientifici di interesse storico per la didattica dell’astronomia, donati da alcuni istituti scolastici del territorio: sfere armillari, planetari, globi celesti, planisferi...

## LA MERIDIANA A CAMERA OSCURA

Realizzata nell’ambito del progetto “Alternanza Scuola-Lavoro” con l’Ist. Statale Superiore G.Galilei di Poppi (AR), è un orologio solare, costituito da una unica linea oraria, quella delle ore 12 del Tempo Vero Locale; il raggio di luce solare, che entra da un piccolo foro realizzato su parete, colpisce la linea nell’attimo del transito del Sole sul meridiano locale.

## PERCORSI DIDATTICI

È possibile scaricare la brochure dedicata nel sito del Parco [www.parcforestecasentinesi.it](http://www.parcforestecasentinesi.it) oppure contattare:  
Coop. Oros 335.6244440 - [info@orostoscana.it](mailto:info@orostoscana.it)




Via Montegrappa, 2 - STIA

52015 Pratovecchio Stia (AR)

Facebook/Planetario del Parco

## INFO e PRENOTAZIONI

Società Cooperativa Óros

335.6244537 - 335.6244440 

[info@orostoscana.it](mailto:info@orostoscana.it) - [www.orostoscana.it](http://www.orostoscana.it) - [facebook.com/orostoscana.it](https://www.facebook.com/orostoscana.it)

Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi, Monte Falterona e Campigna

Uff. Turistico Ente Parco tel. 0575.503029

[promozione@parcoforestecasentinesi.it](mailto:promozione@parcoforestecasentinesi.it) - [www.parcforestecasentinesi.it](http://www.parcforestecasentinesi.it)

Per conoscere tutte le altre proposte del Parco:

[www.parcforestecasentinesi.it](http://www.parcforestecasentinesi.it) • Facebook/ParcoForesteCasentinesi