

IL PLANETARIO PER LA SCUOLA

Durante tutto l'arco dell'anno scolastico potranno essere svolte su prenotazione le seguenti attività:

ATTIVITÀ SOTTO LA CUPOLA DEL PLANETARIO

Lezione di divulgazione astronomica sotto la cupola del Planetario e momenti esperienziali nell'aula didattica a cura di esperti astrofili.

VISITA ALLE ESPOSIZIONI

ROCCE E METEORITI:

UN VIAGGIO NELLO SPAZIO E NEL TEMPO

Esposizione di campioni di meteoriti, rocce da impatto e rocce terrestri rappresentativi dei gruppi classificativi, facenti parte della collezione del Museo delle Scienze Planetarie di Prato. Un percorso espositivo dedicato condurrà, attraverso le rocce, dallo spazio alla Terra, permettendo di effettuare raffronti tra le differenti tipologie di rocce esistenti.

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, eliostati, pendoli di Foucault, dischi di Newton, molti dei quali ancora funzionanti.

IN TRENO AL PLANETARIO

"IN VIAGGIO DA AREZZO A STIA, PER SCRUTARE IL CIELO", possibilità di raggiungere il paese di Stia con il treno. Attività presso il Planetario del Parco e visita guidata al paese di Stia e ai suoi Musei. Durata delle attività: mezza giornata / intera giornata. Costi: € 10 mezza giornata / € 15 intera giornata (comprensivo di viaggio in treno A/R)



Per Info e Prenotazioni

Coop. Oros 335.6244440
info@orostoscana.it • www.orostoscana.it

Info

www.casentino.net • www.parcoforestecasentinesi.it



Via Montegrappa, 2 • 52017 Stia (AR)

INFO

Casentino Sviluppo e Turismo
tel. 0575.520511
consorzio@casentino.toscana.it
www.casentino.net



Società Cooperativa Oros
tel. 335.6244440 - 335.6244537
info@orostoscana.it • www.orostoscana.it



Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi, Monte Falterona e Campagna
Uff. Promozione Ente Parco tel. 0575.503029
promozione@parcoforestecasentinesi.it
www.parcoforestecasentinesi.it



PLANETARIO DEL PARCO

DELLE FORESTE CASENTINESI
MONTE FALTERONA E CAMPAGNA

10 ANNI di PLANETARIO

2003 > 2013



in collaborazione con



Sabato 12 ottobre

> INAUGURAZIONE

L'ORIGINE DEL SISTEMA SOLARE: LE METEORITI TESTIMONI D'ECCEZIONE

Mostra temporanea dal 12 al 26 ottobre 2013 a cura del Museo di Scienze Planetarie di Prato.

La mostra vedrà esposti alcuni tra i campioni più importanti della collezione del Museo. Tra quelli esposti vi saranno alcuni campioni unici per l'Italia per dimensioni e tipologia.

PROGRAMMA

Ore 16.30 - Planetario del Parco, Stia
Saluti del Presidente del Parco, Luca Santini
Interverranno

Nevio Agostini, Responsabile del Servizio Promozione del Parco
Paolo Galluzzi, Dir. del Museo delle Scienze di Firenze
Marco Morelli, Dir. del Museo delle Scienze Planetarie di Prato
Gianpaolo Curioni, Amante dell'Astronomia e ideatore della donazione del Planetario

Alessandro Ghiandai - Emanuele Boschi, Astrofili - coop. OROS.

Ore 17.30

Inaugurazione e guida alla mostra a cura di Marco Morelli.

Ore 18.30 - Aperitivo con prodotti tipici.



ORARIO DI APERTURA DAL 12 AL 26 OTTOBRE

Sabato e domenica dalle 10.00 alle 12.00 e dalle 16.00 alle 18.00. Dal lunedì al venerdì dalle 16.00 alle 18.00.
Planetario del Parco - via Monte Grappa, 2 - Stia (AR).

Venerdì 18 ottobre

Ore 21.00 - Planetario del Parco, Stia

IL LEGAME TRA I CORPI MINORI DEL SISTEMA SOLARE IN ATTESA DELLA COMETA ISON

Ore 21.00 - Serata di divulgazione astronomica a cura di Alessandro Ghiandai, Astrofilo - coop. OROS.



Domenica 20 Ottobre

Ore 21.00 - Planetario del Parco, Stia

"SIAMO FATTI DI STELLE"

Presentazione del libro di Margherita Hack a cura di Marco Morelli.

"A me, più che fantasticare d'andare a giro per lo spazio a caccia di pianeti deserti o di viaggiare nel tempo e andare nel passato, mi piace provare a farmi il futuro. Se dovessi scegliere, "un avrò" dubbi: sceglierei d'andare nel futuro!... Per figurarselo ci vuole davvero molta fantasia, e a volte non basta neanche quella. Bisogna essere in grado di pensare quel che non c'è". M.H.

Venerdì 25 ottobre

Ore 21.00 - Planetario del Parco, Stia

TESTIMONI DALL' SPAZIO

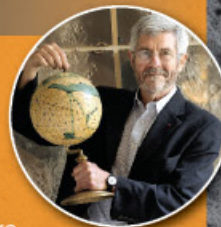
Ore 21.00 - Serata di divulgazione astronomica a cura di Marco Morelli.

Sabato 26 ottobre

Ore 16.30 - Palagio Fiorentino, Stia

GIOVANNI FABRIZIO BIGNAMI: "COSA RESTA DA SCOPRIRE, IL MISTERO DELLE SETTE SFERE"

Giovanni Bignami, astrofisico per passione, ma affascinato da molte altre discipline, è tra gli scienziati più autorevoli nel settore della ricerca spaziale. Accademico linceo e membro dell'Accademia di Francia, ha ricevuto riconoscimenti e premi in tutto il mondo, in particolare per la scoperta di una nuova stella di neutroni, Geminga.



Ore 18.00 - Planetario del Parco, Stia

Visita al Planetario, chiusura della mostra "L'origine del sistema solare: Le Meteoriti testimoni d'eccezione" e aperitivo a base di prodotti tipici.



IL PLANETARIO PER LA SCUOLA

Il Planetario del Parco offre l'opportunità di integrare l'esperienza didattica degli insegnamenti di scienze e geografia astronomica attraverso attività sperimentali, calibrate all'età, altrimenti non attuabili in orario scolastico. Ottimamente collocato ai margini del centro storico del paese di Stia (AR), raggiungibile anche in treno, permette di inserire la struttura come proposta didattica in alcuni progetti di educazione ambientale di più ampio respiro che prevedono in generale la visita al Parco Nazionale e al paese di Stia e ai suoi musei.



In occasione dei 10 anni del Planetario del Parco, dal 12 al 26 Ottobre, su prenotazione sarà possibile visitare la mostra temporanea dedicata alle meteoriti appartenenti alla collezione del Museo delle Scienze Planetarie di Prato.

L'ORIGINE DEL SISTEMA SOLARE: LE METEORITI TESTIMONI D'ECCEZIONE

La mostra vedrà esposti alcuni tra i campioni più importanti della collezione del Museo di Scienze Planetarie: condriti, acondriti, meteoriti metalliche, tektiti e rocce da impatto accompagneranno il visitatore in un viaggio attraverso l'origine del Sistema Solare e dei pianeti di tipo terrestre.

Tra quelli esposti vi saranno alcuni campioni unici per l'Italia per dimensioni e tipologia.

Durata delle attività: 2 ore • **Costo:** gratuito

Info e prenotazioni: Coop. Oros

tel. 335.6244440

info@orostoscana.it

www.orostoscana.it