



Associazione Amici dei Parchi
e delle Riserve Naturali
www.parchibresciani.it

ASSOCIAZIONE AMICI DEI PARCHI E DELLE RISERVE NATURALI
propone:



Associazione Amici dei Parchi
e delle Riserve Naturali
www.parchibresciani.it

www.parchibresciani.it

ASTRONOMIA per TUTTI CORSO DIVULGATIVO 2015 XXVIII EDIZIONE



organizzato da:

Unione Astrofili Bresciani
Osservatorio Astronomico Serafino Zani

LEZIONI E CONFERENZE CON PROIEZIONI
presso il MUSEO di SCIENZE NATURALI
in Via OZANAM 4 a BRESCIA - ore 20,30
INGRESSO LIBERO E GRATUITO
(NON OCCORRE PRENOTARE)

Programma

- ✱ **Giovedì 08 ottobre 2015**
"Il Copernico, dialogo di Giacomo Leopardi" - lezione spettacolo (C. Bontempi)
- ✱ **Giovedì 15 ottobre - 1^a lezione**
"Il cielo ad occhio nudo - Le costellazioni (prima parte)" (W. Marinello)
- ✱ **Giovedì 22 ottobre - 2^a lezione**
"Il Sistema solare" (C. Bontempi)
- ✱ **Giovedì 29 ottobre - 3^a lezione**
"Le costellazioni (seconda parte)" - "Introduzione alla spettroscopia" (W. Marinello)



ASSOCIAZIONE AMICI DEI PARCHI E DELLE RISERVE NATURALI

propone:



www.parchibresciani.it

- ✿ **Giovedì 5 novembre - 4^a lezione**
"La Via Lattea e le altre galassie" (C. Bontempi)
- ✿ **Giovedì 12 novembre – 5^a lezione**
"L'evoluzione stellare" (U. Donzelli)
- ✿ **Giovedì 19 novembre – 6^a lezione**
"La nascita dell'Universo e la teoria del 'Big Bang' " (U. Donzelli)
- ✿ **Domenica 22 novembre - ore 15**
Meeting di astronomia pratica. L'incontro è aperto a tutti gli interessati
- ✿ **Domenica 29 novembre - ore 14.30**
Osservazioni solari al telescopio nell'ambito di "Scienza Viva" - pomeriggio divulgativo per le famiglie e il pubblico di ogni età (W. Marinello)
- ✿ **Giovedì 3 dicembre – 7^a lezione**
"Introduzione alla ricerca astronomica non professionistica e allo stage astronomico estivo che si svolge all'Osservatorio Serafino Zani" (W. Marinello)
- ✿ **Giovedì 10 dicembre - conferenza di approfondimento**
"La rivoluzione lenta: il pigro consolidamento della teoria copernicana" - relatore Francesco Ongaro
- ✿ **Giovedì 17 dicembre**
Nonsolostelle - Gruppo di lettura "Libri al Museo"
Francesco Ongaro "Il principe del male – Vita e inganni di Niccolò Machiavelli "
Sarà presente l'autore



ASSOCIAZIONE AMICI DEI PARCHI E DELLE RISERVE NATURALI



propone:

www.parchibresciani.it

**LEZIONI PRATICHE con STRUMENTI OTTICI
e DIDATTICI presso il
PLANETARIO di LUMEZZANE (Bs) – Via Mazzini 97
e presso
l'OSSERVATORIO SERAFINO ZANI (LUMEZZANE PIEVE)
Inizio ore 21,00**

*Per le lezioni pratiche è richiesta l'iscrizione all'Unione Astrofili Bresciani.
Gli iscritti ricevono il fascicolo che contiene le mappe del cielo e le effemeridi astronomiche.
Le iscrizioni si raccolgono giovedì 8 ottobre, al Museo di Scienze Naturali, durante la prima lezione.
Coloro che si iscrivono la sera della prima lezione riceveranno una serie di poster e
cartoline a soggetto astronomico.*

*Coloro che si iscriveranno come soci sostenitori potranno partecipare
anche alla parte pratica del seminario di gennaio-febbraio 2016,
del corso sui telescopi (marzo 2016) e del corso di
astrofotografia e sul riconoscimento delle costellazioni (maggio 2016).*

Info: www.astrofilibresciani.it

Programma

- ✱ **Martedì 20 ottobre - Planetario di Lumezzane (Bs) via Mazzini 92**
I fenomeni celesti del quotidiano con il tellurio e il globo celeste. Esercitazione con l'astrolabio didattico (M. Benigna)
- ✱ **Martedì 27 ottobre - Planetario di Lumezzane (Bs) via Mazzini 92**
Come funziona e come si usa il telescopio. Orientarsi con le stelle (sotto la cupola del Planetario) (M. Benigna - L. Cocca – I. Prandelli).
- ✱ **Venerdì 13 novembre (in caso di pioggia serata alternativa al Planetario)**
Esercitazioni al telescopio presso l'Osservatorio Serafino Zani (prima parte) - Lumezzane Pieve (Bs) – Colle S. Bernardo (W. Marinello – G. Pizzetti).
- ✱ **Venerdì 20 novembre (in caso di pioggia serata alternativa al Planetario)**
Esercitazioni al telescopio presso l'Osservatorio Serafino Zani (seconda parte) - Lumezzane Pieve (Bs) – Colle S. Bernardo (W. Marinello – G. Pizzetti)



Associazione Amici dei Parchi
e delle Riserve Naturali
www.parchibresciani.it

ASSOCIAZIONE AMICI DEI PARCHI E DELLE RISERVE NATURALI

propone:



Associazione Amici dei Parchi
e delle Riserve Naturali
www.parchibresciani.it

www.parchibresciani.it

Elaborazione dati a cura di: Emma Bellini