

# Gruppo Astrofili Vicentini "G. Abetti"

Osservatorio Astronomico "G. Beltrame" in Via S. Giustina 127 ad Arcugnano (VI)

[www.astrofilivicentini.it](http://www.astrofilivicentini.it)

## Calendario attività AUTUNNO-INVERNO 2019-2020

Venerdì 13 settembre 2019, dalle 21:00 alle 22:30, presso l'Osservatorio astronomico di Arcugnano

### **Serata inaugurale del nuovo anno sociale**

Saranno presentate le attività in programma da settembre 2019 a gennaio 2020 e saranno raccolte le adesioni alla nostra associazione da parte dei soci vecchi e nuovi. Ci sarà un buffet e la serata sarà allietata da musica. La serata è aperta a tutti.

Venerdì 04 ottobre 2019, dalle 21:00 alle ore 22:30

### **Visita al planetario di Padova**

Dopo la presentazione live in cui esploreremo il cielo del mese, potremo assistere alla proiezione del filmato "Stars": stelle che esplodono, buchi neri, ammassi stellari. Si tratta di uno dei filmati più spettacolari realizzati per i planetari. La visita è aperta a soci, familiari e simpatizzanti. Il costo è di 6 € e la prenotazione è obbligatoria. Per prenotare, scrivete a [info@astrofilivicentini.it](mailto:info@astrofilivicentini.it)

Venerdì 18 ottobre 2019, dalle 21:00 alle 22:30, presso l'Osservatorio astronomico di Arcugnano

### **Incontro a tema "Il cielo nell'arte" tenuto da Giacomo Rossin**

Dai cieli trapuntati di stelle raffigurati nella tomba della regina Nefertari alla celebre "Notte stellata" di Van Gogh, le stelle sono state fonte di ispirazione per gli artisti di tutti i tempi. Giacomo Rossin, insegnante di storia dell'arte, ci condurrà in un viaggio attraverso i secoli alla scoperta delle rappresentazioni artistiche del cielo. La partecipazione è libera, la prenotazione non è necessaria. È richiesta un'offerta responsabile.

Giovedì 31 ottobre 2019, dalle 21:00 alle 23:00, presso l'Osservatorio astronomico di Arcugnano

### **Corso introduttivo all'evoluzione stellare - prima lezione**

Il corso ci porterà a percorrere il lungo ciclo vitale di una stella, dalla sua formazione alla sua morte, alla scoperta dei meravigliosi fenomeni e della nascita degli oggetti celesti che la sua evoluzione comporta. Il corso sarà tenuto dal socio Raffaele Toniolo. La prima lezione del corso è offerta gratuitamente come lezione di prova: è aperta a tutti senza necessità di iscrizione. Chi lo desidera, al termine di questo incontro può aderire al corso versando un contributo fissato in 20 € per i soci e in 40 € per i non soci. Le lezioni successive del corso saranno riservate agli iscritti. Per informazioni potete telefonare al 333 6172192.

Lunedì 11 novembre 2019, dalle 13:00 alle 15:00, presso l'Osservatorio astronomico di Arcugnano

### **Osservazione del transito di Mercurio sul Sole**

Uno tra gli eventi astronomici più rari ed attesi è il transito di un pianeta interno davanti al disco solare. Ciò che potremo vedere sarà un piccolo disco scuro attraversare la superficie del Sole. È un'occasione da non perdere, dato che il prossimo transito si verificherà solo nel 2032. Il primo contatto avverrà alle ore 13:35, mentre l'ultimo contatto non sarà osservabile perché avverrà dopo il tramonto. La partecipazione è libera, la prenotazione non è necessaria. È richiesta un'offerta responsabile.

Giovedì 14 novembre 2019, dalle 21:00 alle 23:00, presso l'Osservatorio astronomico di Arcugnano

### **Corso introduttivo all'evoluzione stellare - seconda lezione**

La partecipazione è riservata agli iscritti al corso.

Venerdì 22 novembre 2019

### **Corso introduttivo all'evoluzione stellare - uscita in montagna**

La località prescelta è Passo di Valbona. All'uscita possono partecipare anche soci e simpatizzanti non iscritti al corso. Per ulteriori informazioni e per confermare la propria partecipazione potete telefonare al 333 6172192. In caso di maltempo, l'attività verrà posticipata al venerdì successivo.

Giovedì 28 novembre 2019, dalle 21:00 alle 23:00, presso l'Osservatorio astronomico di Arcugnano

### **Corso introduttivo all'evoluzione stellare - terza lezione**

La partecipazione è riservata agli iscritti al corso.

Giovedì 12 dicembre 2019, dalle 21:00 alle 23:00, presso l'Osservatorio astronomico di Arcugnano

### **Corso introduttivo all'evoluzione stellare - quarta ed ultima lezione**

La partecipazione è riservata agli iscritti al corso.

Venerdì 20 dicembre 2019

### **Astrocena - Incontro conviviale tra i soci per il tradizionale scambio degli auguri natalizi**

La prenotazione è obbligatoria. Comunicheremo successivamente ulteriori dettagli.

Tutti i martedì, dalle 21:00 con l'ora estiva e dalle 20:30 con l'ora invernale

### **L'Osservatorio astronomico di Arcugnano è aperto al pubblico per l'osservazione del cielo**

L'apertura viene effettuata anche in caso di cattivo tempo. Quella del martedì sera è un'importante occasione di incontro tra i soci per confrontarsi, scambiare idee, fare domande ai più esperti. La partecipazione è gratuita e aperta a tutti. La prenotazione non è necessaria.

Per qualsiasi altra informazione scrivete a [info@astrofilivicentini.it](mailto:info@astrofilivicentini.it)