



SERATE DI ASTRONOMIA PRESSO CASA MARINA PARCO DELLE STELLE 2022

Via Sottovenda 3, Galzignano Terme, Padova

info@astronomia-euganea.it

Proiezioni e discussioni presentate da astronomi, professionisti e astrofili esperti.
Seguirà l'osservazione guidata del cielo, con telescopi astronomici messi a disposizione dai soci della A.A.E.
(È possibile per chi lo desidera portare anche propri strumenti)

AVVISO

Le attività programmate a Casa Marina si svolgeranno nel rispetto della normativa vigente in merito alla situazione socio sanitaria. L'uso di mascherine, distanza, green pass e il numero massimo di ospiti presenti in sala saranno regolamentati di volta in volta; quindi si prega di fare riferimento agli avvisi e aggiornamenti pubblicati nel sito web AAE.

12 Febbraio ore 21:00	Eratostene e la misura del diametro terrestre Ovvero perché la terra non è piatta	Dott. Ing. Riccardo Fecchio AAE
5 Marzo ore 21:00	Nuovi telescopi per nuovi mondi Da terra e dallo spazio inventiamo e costruiamo nuove macchine alla scoperta dei mondi attorno a stelle diverse dal Sole	Dott. Roberto Ragazzoni INAF Direttore Osservatorio Astronomico di Padova
2 Aprile ore 21:00	Entanglement e tecnologie quantistiche, tra miti e realtà	Dott. Enrico Gazzola autore del libro "Il mondo quantistico"
7 Maggio ore 21:00	Stelle divoratrici di pianeti Alla ricerca dei sistemi planetari che non vorremmo mai abitare	Dott. Lorenzo Spina INAF OAPD
4 Giugno ore 21:00	La chimica delle stelle Come cucinare gli atomi in una "pentola a pressione" cosmica!	Dott. Andrea Fasson Assegnista CNR - AAE
23 Luglio ore 21:00	Fusione nucleare controllata: stato e prospettive La ricerca nel campo della fusione nucleare controllata, cioè il processo che in Natura fa brillare il Sole e le altre stelle, sta vivendo un periodo di rinnovata attenzione.	Dott. Gianluca Spizzo Ricercatore CNR - RFX
2 Settembre ore 21:00	Astronomia invisibile – Non è tutto come sembra Siamo pervasi, immersi nelle radiazioni elettromagnetiche ma non tutto è come sembra. Come fare surf astronomico cavalcando le onde elettromagnetiche per cercare di capire meglio il mondo che viviamo.	Carlo Vinante Presidente AAE
1 ottobre ore 21:00	Le Stelle Padua, ovvero le bisbetiche indomate Per più di sessant'anni la natura delle stelle più calde degli Ammassi Globulari è rimasta uno dei misteri più impenetrabili della teoria dell'evoluzione stellare. Come ci siamo avvicinati alla risoluzione di questo problema, scoprendo che subiscono variazioni repentine e continue di luminosità, tanto da essere denominate a Padova "stelle bisbetiche"...	Dott. Simone Zaggia INAF OAPD Astronomo Ricercatore
26 Novembre ore 21:00	Dinamica dell'energia oscura Le ipotesi della Cosmologia sul destino ultimo dell'Universo	Dott. Simone Gazzetta AAE

potrebbero subire variazioni. Fare riferimento
al sito web <http://www.astronomia-euganea.it>.

INGRESSO GRATUITO

Per le osservazioni
vestirsi adeguatamente

