

CORSO DI ASTRONOMIA BASE

L'osservazione del cielo stellato vi affascina?

Vi piacerebbe saper riconoscere pianeti, stelle e costellazioni?

Vi interessa sapere quante sono le costellazioni nel cielo?

Per soddisfare queste e altre curiosità vi invitiamo al **Corso di Astronomia** che si terrà a Vercelli a partire dal 15 ottobre 2022, organizzato dal **CRA Centro Ricerche Atlantide** in collaborazione con il **Museo del Tesoro del Duomo** e **l'Ente di gestione delle Aree Protette del Ticino e del Lago Maggiore**.

Il docente è Walter Ferreri, Astronomo di professione presso l'Osservatorio di Torino, eccellente divulgatore, autore di svariate pubblicazioni nonché fondatore della rivista Orione.

Il corso è rivolto a tutti coloro che vogliono avvicinarsi a questo coinvolgente argomento per conoscere meglio questa antica e affascinante scienza. Invitiamo tutti, ragazzi, adulti, appassionati e dilettanti a dedicarsi tre incontri in viaggio nel tempo e nello spazio.

Tra i vari argomenti del corso, il Prof. Ferreri illustrerà le caratteristiche del sistema solare, aiuterà a capire come orientarsi in cielo per riconoscere pianeti, stelle e costellazioni e tanti altri interessanti argomenti. Per fare questo ci saranno momenti teorici in aula e osservazioni del cielo anche con strumenti ottici.

Le lezioni teoriche si svolgeranno il sabato pomeriggio presso il Museo del Tesoro del Duomo a Vercelli, mentre la serata dedicata all'osservazione sarà presso il Parco delle Lame del Sesia ad Albano V.se.

I due incontri teorici si svolgeranno **sabato 15 e 22 ottobre dalle ore 15,00 alle ore 18,00**, l'uscita di osservazione sarà effettuata **giovedì 20 ottobre dalle 20,30 alle 22,30**. L'uscita del 20 ottobre potrebbe essere rinviata nel caso in cui le condizioni atmosferiche fossero tali da impedire le osservazioni.

Il programma degli incontri prevede i seguenti argomenti:

Panoramica introduttiva: dal sistema solare ai limiti dell'universo osservabile;

Come orientarsi in cielo e riconoscere stelle, pianeti e costellazioni.

Cenni sulla fotografia del cielo e sulla scelta di uno strumento di osservazione.

Uscita di osservazione con e senza telescopio.

A tutti i partecipanti sarà fornito il materiale didattico e, in omaggio, una pubblicazione del Prof. Ferreri.

Le iscrizioni al corso si accetteranno fino ad esaurimento dei posti disponibili. **Per chi si iscrive entro il 3 ottobre il costo di iscrizione è di 55 €, per iscrizioni effettuate dopo il 3 ottobre la quota è di 65 €.** Al raggiungimento del numero minimo di partecipanti sarà chiesto di confermare l'iscrizione con il versamento della quota (bonifico o contanti) per rendere effettiva l'iscrizione.

Per informazioni ed iscrizioni chiamare il 3472454481 oppure scrivere a centroatlantide@yahoo.it.

Ulteriori informazioni si possono trovare sulla pagina facebook: www.facebook.com/cravercelli.