

LA VITA E LA MORTE DELLE STELLE

Corso avanzato di Astronomia

13 Marzo - 17 Aprile

(6 incontri) - dalle ore 21 alle ore 22.30

Sala Civica - Castel d'Azzano (via Roma)

Le stelle hanno sempre avuto **un posto speciale** nella vita e nell'immaginazione dell'uomo. Guardiamo **il cielo di notte** ed ecco la loro bellezza. Cantiamo anche ninne nanne ai nostri bambini che parlano di stelle e si chiedono che cosa esse siano.

Mentre sappiamo che **la luce e il calore del nostro Sole** sono essenziali per la vita sulla Terra, troppo spesso considerano le altre stelle come oggetti freddi e lontani.

Eppure **abbiamo molto in comune con le stelle**. Come noi, **le stelle nascono, vivono la loro vita, e poi muoiono**. Come noi, la nascita e la morte delle stelle rappresentano la chiusura del **cerchio della vita**: le ceneri di stelle morte diventano la materia prima per le nuove generazioni stellari e dei loro sistemi di pianeti.

E, soprattutto, come la nostra stessa vita, **anche la vita delle stelle può avere uno scopo**, che è quello di condurre la propria lotta per la vita o la morte contro la forza di gravità e, durante questa battaglia, trasformare gli elementi semplici dell'universo nella piena diversità di elementi nella tavola periodica, da cui dipendono la nostra vita e tutto il mondo materiale che ci circonda.

Infatti, **non solo siamo come le stelle, ma siamo anche parte di esse**.

Il corso è **rivolto a tutti gli interessati** (non vi sono limiti di età, anche se i più piccoli potrebbero non assimilare tutti i contenuti al meglio).

Il **costo del corso** è di **40€** a persona. Alla fine del corso verrà consegnata una **piccola guida sugli argomenti trattati**

I possessori della tessera **Amico del Planetario** avranno uno **sconto del 20%**, così come i soci dell'Associazione Scientifico Culturale **EmpiricaMente**.

Il corso sarà attivato solo al raggiungimento di un **minimo di 15 partecipanti**. La **prenotazione è consigliata** (possibilità di prenotare anche online sul sito www.planetariodiverona.it). Il pagamento della quota verrà gestito direttamente il primo giorno del corso. Massimo numero di partecipanti: **35 persone**.

Per informazioni e prenotazioni:
Enrico Bonfante - Planetario di Verona

Tel. +39 3425398043

email: corsi@planetariodiverona.it

web: www.planetariodiverona.it

