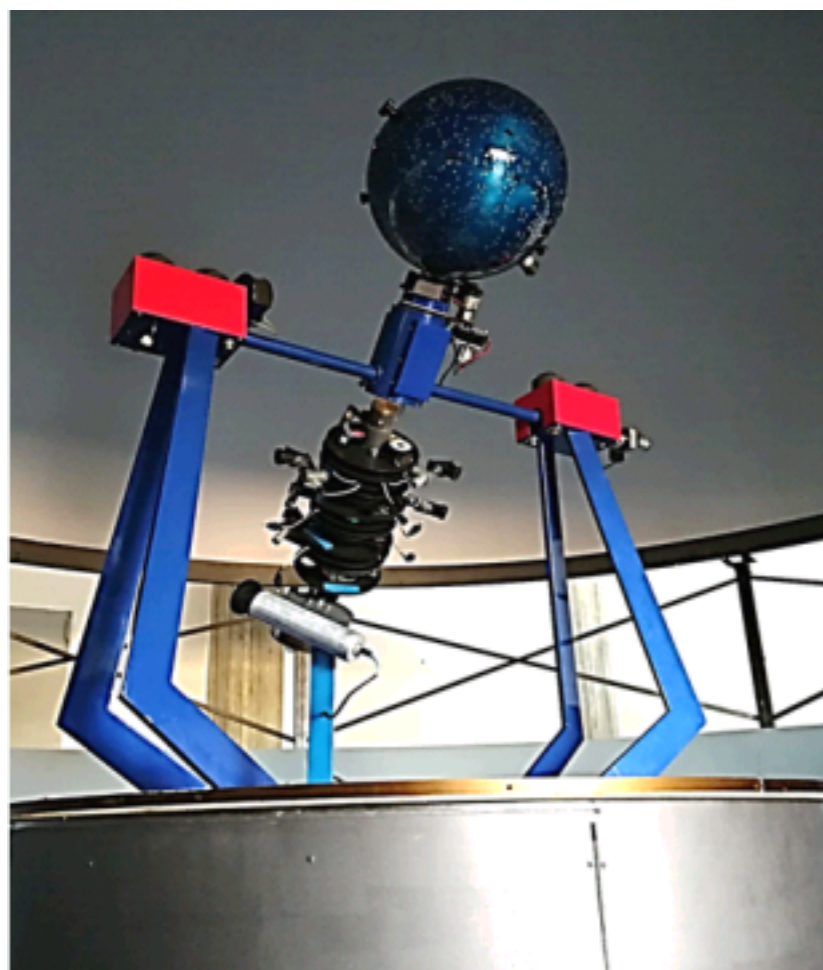

COS'è UN PLANETARIO?

Il termine planetario si riferisce ad uno strumento ottico utilizzato per riprodurre in modo estremamente realistico la volta celeste su uno schermo di proiezione a forma di cupola. Si tratta di una sfera, con al centro una sorgente luminosa, costituita da un insieme di lenti.



IL PLANETARIO del LICEO “PEANO–PELLICO”

All'interno del planetario di Cuneo, sono possibili visite prenotabili tvia mail o dal sito.

La visita comprende, oltre il vero e proprio spettacolo del cielo stellato, tre laboratori sui temi il Sistema Solare, le Costellazioni, le Stelle e le Galassie.

Le visite sono rivolte alle scuole e alla cittadinanza durante l'anno scolastico (dal 1° settembre al 30 giugno)

per le scolaresche: Martedì e Giovedì

11:00/12:00 – 12:00/13:00

14:30/15:30 – 15:30/16:30

per la cittadinanza: Venerdì

17:00/18:00 – 18:00/19:00

20:00/21:00 – 21:00/22:00

PLANETARIO DI CUNEO

Via San Pio X, Cerialdo, Cuneo

planetario.cuneo@gmail.com

<https://liceocuneo.it/planetario/>

“ACCENDIAMO LE STELLE”



Planetario
di Experimenta a Cuneo



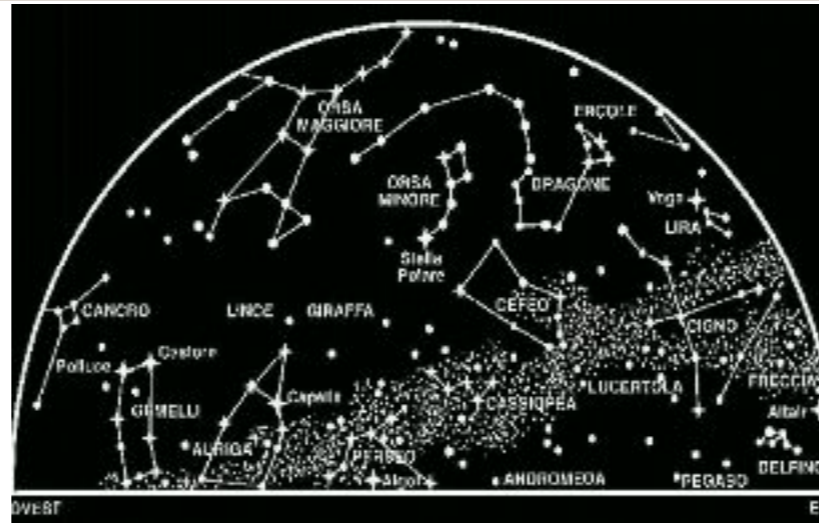
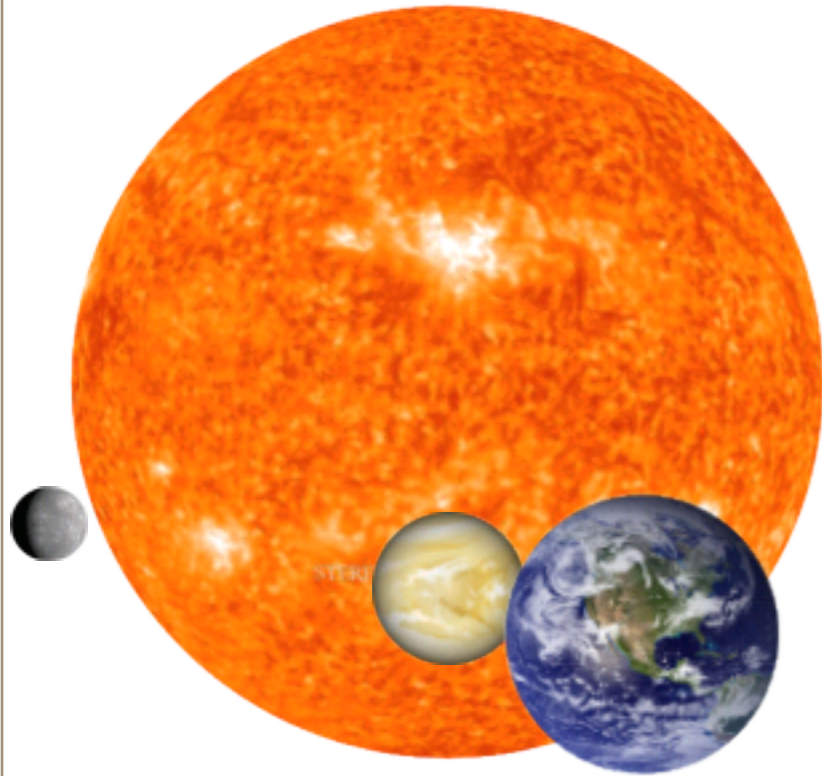
Il Planetario di Cuneo è un percorso variegato di attività riguardanti il Sistema Solare, le Costellazioni, le Stelle, le Galassie.

SISTEMA SOLARE

Attorno al Sole orbitano gli otto planeti principali (tra cui la Terra), i planeti nani, i loro satelliti, innumerevoli altri corpi minori e la polvere diffusa per lo spazio.

Pianeti rocciosi o interni: Mercurio, Venere, Terra, Marte;

Pianeti Gioviiani (gassosi) o esterni: Giove, Saturno, Urano, Nettuno.



STELLE E COSTELLAZIONI

Una stella è un corpo celeste che brilla di luce propria ed è formata da un agglomerato di materia allo stato gassoso costituito principalmente da idrogeno, elio, ossigeno e carbonio.

Le costellazioni sono le 88 parti in cui la sfera celeste è convenzionalmente suddivisa allo scopo di mappare le stelle.

Le costellazioni più facilmente distinguibili nell'emisfero boreale sono le due Orse, Cassiopea, Orione, Pegaso, Auriga, Cigno, Cefeo e le 12 costellazioni dello Zodiaco.

GALASSIE

Una galassia è un grande insieme di stelle, sistemi, ammassi ed associazioni stellari, gas e polveri. Esse si suddividono in tre tipologie principali: ellittiche, spirali e irregolari

La Via Lattea, la nostra galassia, è il membro principale, insieme alla Galassia di Andromeda, del Gruppo Locale, un insieme di galassie comprendente anche la Galassia del Triangolo ed una cinquantina di galassie minori.



col patrocinio di

