



Publicata su **Associazione Astronomica Euganea** (<http://www.astronomia-euganea.it/drupal>)

[Home](#) > [PDF Printer-friendly](#) > PDF Printer-friendly

# Progetto Astronomia nelle Scuole



Inviato da admin il Mar, 06/02/2018 - 23:27

Quest'anno l'Associazione Astronomica Euganea, da sempre impegnata nella divulgazione astronomica con una particolare attenzione alle giovani generazioni, propone un percorso didattico e laboratoriale presso l'Istituto di Istruzione Superiore Cattaneo e Mattei. Su invito ed impulso della prof.ssa Laura Sapienza l'Istituto Mattei di Conselve accoglierà alcuni soci e collaboratori dell'AAE che proporranno un percorso di avvicinamento al cielo stellato per le classi quarte e quinte del liceo scientifico tecnologico e tradizionale.

Dopo un primo intervento del vice presidente Carlo Vinante durante l'attività "Gli aperitivi del Mattei", il progetto si articolerà in tre fasi: la prima fase conterà di quattro conferenze su temi legati all'astronomia, una seconda fase di tipo laboratoriale vedrà i ragazzi delle classi quarte impegnati nell'analisi di dati osservativi reali acquisiti dall'AAE grazie all'attività dell'osservatorio sociale (Casa Marina e Parco Colli) che nell'ultimo anno ha svolto attività di ricerca nello studio delle stelle variabili. Le attività vedranno coinvolti i soci della AAE, Cecilia Contarin, Carlo Vinante, Simone Gazzetta per le lezioni frontali ed a seguire Simone Gazzetta, Carlo Vinante, Paolo Tasca e Marco Faggionato per le attività pratiche, acquisizione immagini ed elaborazione dei dati fotometrici.

I laboratori sono stati inseriti a pieno titolo nella cosiddetta Alternanza Scuola e Lavoro, una nuova modalità didattica innovativa introdotta dal Ministero della Pubblica Istruzione atta a favorire il trasferimento delle conoscenze e delle competenze dall'ambito prettamente scolastico a quello lavorativo. L'ultima fase vedrà l'AAE impegnata in due serate osservative pubbliche a beneficio degli studenti, delle loro famiglie e di quanti vorranno partecipare.

[Calendario attività](#) <sup>[1]</sup> [Conferenze](#) <sup>[2]</sup> [Corsi di astronomia](#) <sup>[3]</sup> [Osservazione e Ricerca](#) <sup>[4]</sup> [Parco delle Stelle](#) <sup>[5]</sup>  
[Serate pubbliche](#) <sup>[6]</sup>

Tutti i loghi e marchi in questo sito sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

I commenti e gli articoli sono di proprietà dei rispettivi autori mentre il resto © dal 2002 ad oggi è di proprietà dell'Associazione Astronomica Euganea.

**Associazione Astronomica Euganea**

C.F. 92068330288

via N. Tommaseo, 70 - 35137 Padova

[info@astronomia-euganea.it](mailto:info@astronomia-euganea.it)

[Credits](#)



URL di origine (Salvata il 05/08/2020 - 12:15): <http://www.astronomia-euganea.it/drupal/articoli/progetto-astronomia-nelle-scuole>

**Links:**

[1] <http://www.astronomia-euganea.it/drupal/category/attivita%20calendario-attivita%20>

[2] <http://www.astronomia-euganea.it/drupal/category/attivita%20conferenze>

[3] <http://www.astronomia-euganea.it/drupal/category/attivita%20corsi-astronomia>

[4] <http://www.astronomia-euganea.it/drupal/category/attivita%20osservazione-e-ricerca>

[5] <http://www.astronomia-euganea.it/drupal/category/attivita%20parco-delle-stelle>

[6] <http://www.astronomia-euganea.it/drupal/category/attivita%20serate-pubbliche>