



Chi siamo

AstroGen APS è una realtà no-profit formata da esperti in astronomia e fisica, dedita alla divulgazione scientifica e alla promozione del metodo scientifico. Fondata con l'obiettivo di avvicinare le persone al mondo dell'astronomia

La nostra missione

Il nostro obiettivo è stimolare la curiosità e l'interesse dei giovani per le scienze, in particolare l'astronomia, attraverso attività didattiche e osservazioni sul campo. Crediamo fermamente che ogni ragazzo abbia un innato senso di meraviglia verso l'universo, e la nostra missione è coltivare e sviluppare questa passione, rendendo l'astronomia accessibile e divertente

Contatti



www.astrogen.it



3924716679

3356330490



info@astrogen.it



**" UN VIAGGIO NEL COSMO PER
SCOPRIRE LE MERAVIGLIE
DELL'UNIVERSO CON ATTIVITÀ
COINVOLGENTI E FORMATIVE
PER AVVICINARE I RAGAZZI AL
MONDO DELL'ASTRONOMIA E
DELLA SCIENZA "**



Associazione
AstroGen APS

**DIVULGAZIONE
SCIENTIFICA E
PERCORSI
DIDATTICI DI
ASTRONOMIA**



www.astrogen.it

Le nostre attività presso le scuole primarie e secondarie

Proponiamo una serie di moduli didattici, con l'obiettivo di coinvolgere attivamente gli studenti in esperienze pratiche di osservazione astronomica. Le nostre attività combinano lezioni teoriche con osservazioni dirette del cielo, utilizzando strumenti di alta qualità forniti dalla nostra associazione.

Moduli astronomici: Sole, Luna, osservazioni celesti diurni e serali, anche in concomitanza con altri eventi (ad esempio, notte bianca)



Percorsi di Astronomia con le scuole: teoria, pratica e ricerca

01

Divulgazione e formazione

presso le scuole: moduli tematici con lezione in aula ed osservazioni con telescopi all'aperto, tipicamente nel cortile della scuola, di durata di 3 ore, di mattina o nelle prime ore di oscurità serale

02

Moduli tematici su : sole, stelle, pianeti esterni al sistema solare, ricerca scientifica di vita extraterrestre, supernove "stelle che esplodono" e molto altro

03

Progetti di ricerca:

coinvolgimento attivo degli studenti in attività di ricerca reale con enti scientifici professionali

04

Osservazione astronomiche diretta esperienze pratiche con telescopi e strumenti evoluti anche da remoto



Giorgio
Mazzacurati



Carlo
Marino

I nostri relatori

Laureati in fisica, si occupano di ricerca su stelle variabili, osservazione di esopianeti e novae, sviluppo di strumenti astronomici, divulgazione scientifica. Con esperienze complementari in fisica, informatica e gestione di sistemi complessi, collaborano con istituzioni come l'Università La Sapienza e pubblicano regolarmente articoli di ricerca e divulgazione su riviste come Coelum.

