

## La notte della Luna collega Tradate al mondo

**Pubblicato:** Giovedì 18 Ottobre 2018



*(foto di Julian Giulio)*

**Sabato 20 ottobre** si svolge a Tradate “**MoonWatch Party 2018**“, una grande serata di osservazione celeste organizzata dal Gruppo Astronomico Tradatese presso la scuola media Galilei .

L’evento in occasione della “Notte della Luna”, un’iniziativa promossa a livello mondiale da una decina d’anni dall’**International Observe the Moon Night**, con lo scopo di fare osservazioni della Luna contemporaneamente nello stesso giorno in tutto il pianeta.

In totale sono in programma in tutto il mondo **oltre 600 iniziative distribuite in 70 paesi**, delle quali circa 150 in Europa.

Per la sua caratteristica primaria (osservazione della Luna nello stesso momento in tutto il mondo) il comitato organizzatore statunitense gradisce molto la partecipazione all’evento di Istituti scolastici. Un’indicazione a sua volta fatta propria dal Gat che ha strettissimi legami con il mondo della scuola.

Dopo il coinvolgimento dell’ Istituto Pavoni nel 2016 e del Liceo Curie nel 2017, il Gat terrà il suo Moonwatch Party 2018 presso la scuola media Galilei di Via Trento e Triste, posizionando un cospicuo numero di telescopi nell’ampio campo da calcio.

La scelta della data del 20 ottobre 2017 non è casuale: la Luna (nell' Acquario) infatti, essendo illuminata per  $\frac{3}{4}$ , regalerà **splendidi contrasti di ombre** sui crateri e sui mari specialmente nella zona del terminatore, ossia al confine tra la parte illuminata e scura. .

«Sarà **una vera sorpresa** per chi, magari, la scruterà da vicino al telescopio per la prima volta – dicono gli organizzatori – Sarà soprattutto una serata indimenticabile per tutti i ragazzi della scuola, specie se accompagnati dai loro genitori e dai loro professori».

Alla Media Galilei il Gat trasferirà molti dei suoi telescopi, compreso il **rifrattore Fraunhofer gigante** di Antonio Paganoni, il massimo che sia mai stato auto-costruito e capace di fornire visioni fantastiche. Ovviamente, assieme alla Luna sarà possibile dare un occhio ad **altri oggetti celesti**: tra questi anche Marte, situato a due passi dalla Luna nel vicino Capricorno.

Redazione VareseNews  
redazione@varesenews.it