



Publicato su *ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE MAGRINI MARCHETTI* (<https://www.isismagrinimarchetti.it>)



Figura 1. Attrezzatura utilizzata per le astrofotografie.



Figura 2. Postazione per le astrofotografie a Gemona del Friuli (Udine).



Figura 3. Costellazioni nel cielo di aprile (data 21/04/20, ore 20:25:55, tempo di esposizione 10 s, apertura del diaframma f 2.8, ISO 800, lunghezza focale 11 mm).



Figura 4. Satelliti artificiali Starlink (data 21/04/20, ore 21:11:42, tempo di esposizione 15 s, apertura del diaframma f 2.8, ISO 400, lunghezza focale 24 mm).



Figura 5. Saturno e Giove tra le costellazioni del Capricorno e del Sagittario (data 22/04/20, ore 03:06:14, tempo di esposizione 6 s, apertura del diaframma f 2.2, ISO 400, lunghezza focale 35 mm).

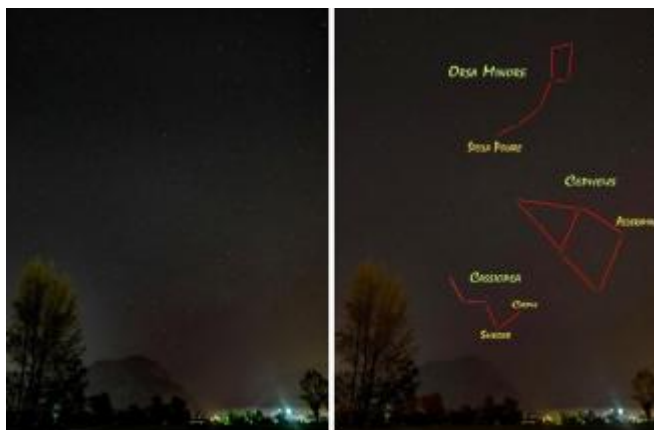


Figura 6. Alcune costellazioni circumpolari nel cielo di aprile (data 22/04/20, ore 22:37:01, tempo di esposizione 10 s, apertura del diaframma f 2.8, ISO 1600, lunghezza focale 15 mm).



Figura 7. Startrail (data 23/04/20, ore 01:35-03:28 circa, tempo di esposizione 30 s per ogni scatto, apertura del diaframma f 2.0, ISO 200, lunghezza focale 24 mm).

È appena stato pubblicato sulla rivista dell'ANISN "Le Scienze Naturali nella scuola" (edita da Loffredo) l'articolo di **Valentina Barnaba della classe 3AIs**. L'allieva gemonese racconta come, durante il lockdown della primavera 2020, abbia iniziato a fotografare il cielo stellato affiancata dal fratello Michele. Descrive l'attrezzatura utilizzata, l'entusiasmo e le fatiche, le alzatacce notturne ma anche i risultati ottenuti. A dimostrazione di come si possa avere un momento di spensieratezza in un periodo così difficile e incerto. Scoprendo come, conciliando ciò che si apprende a scuola con i propri hobby, si possano raggiungere inaspettati e grandi risultati.

[link all'articolo](#)

Inviato da webmaster il Sab, 22/01/2022 - 08:14

(16/08/2022 - 14:43): <https://www.isismagrinimarchetti.it/il-mio-lockdown-da-noioso-%E2%80%9Cstelloso>