Unione Astrofili Italiani
Sezione Nazionale di Ricerca Luna

La Circolare della SNdR Luna UAI

Numero 149



Immagine di Claudio Vantaggiato

Ottobre 2026

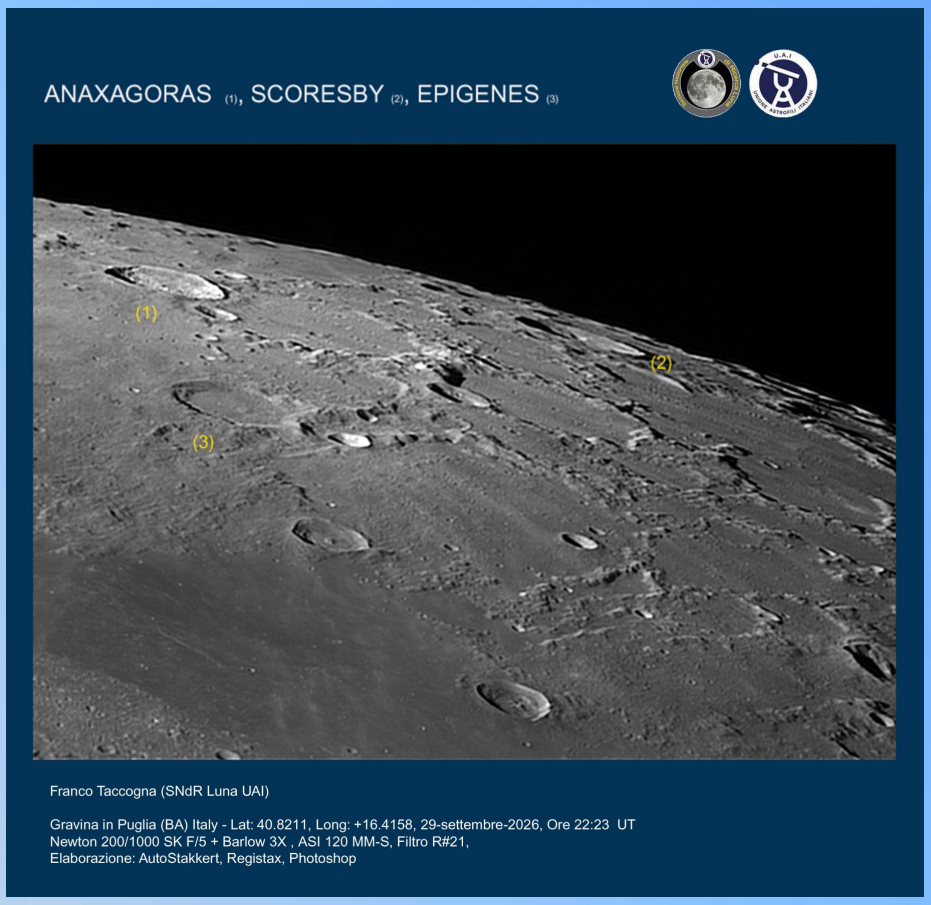
a cura di: Aldo Tonon

La Circolare della Sezione Nazionale di Ricerca - Luna dell'Unione Astrofili Italiani!

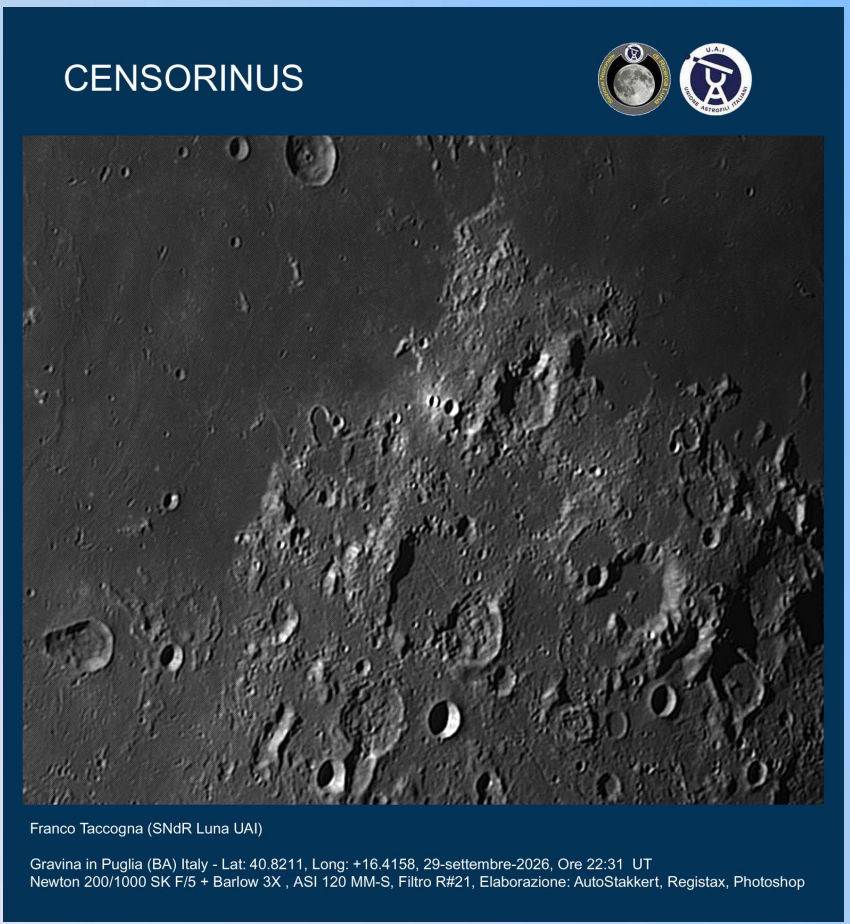
Foto, grafici, disegni, articoli dei membri della Sezione Nazionale di Ricerca - Luna
Commenti a cura di Aldo Tonon (UAI).
Le foto pubblicate possono essere di dimensioni e risoluzione inferiori alle foto originali per esigenze di spazio.
Si ringraziano tutti gli autori per i loro contributi.
Tutti i diritti riservati. Il responsabile della Sezione è Antonio Mercatali

Indice

1. Le foto della Sezione Nazionale di Ricerca Luna UAI ..... pag. 3
2. Programma Lunar Geological Change Detection & Transient Lunar Phenomena ..... pag. 25
3. Statistiche di settembre ..... pag. 27
4. Programma Impatti Lunari – Novembre 2026 ..... pag. 28
5. La Luna nel mese di novembre 2026 ..... pag. 29
6. Link utili ..... pag. 30



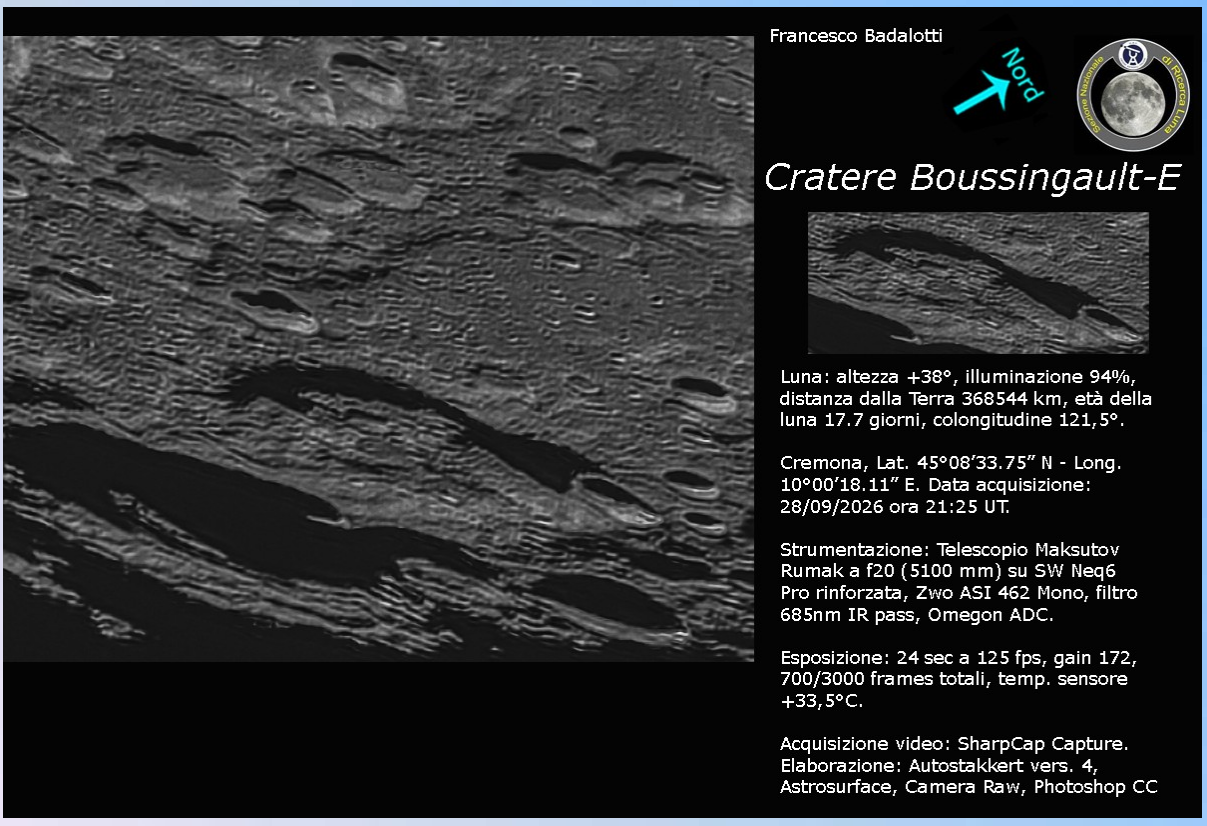
Anaxagoras 29-09-2026 alle ore 22:23 T.U. Franco Taccogna



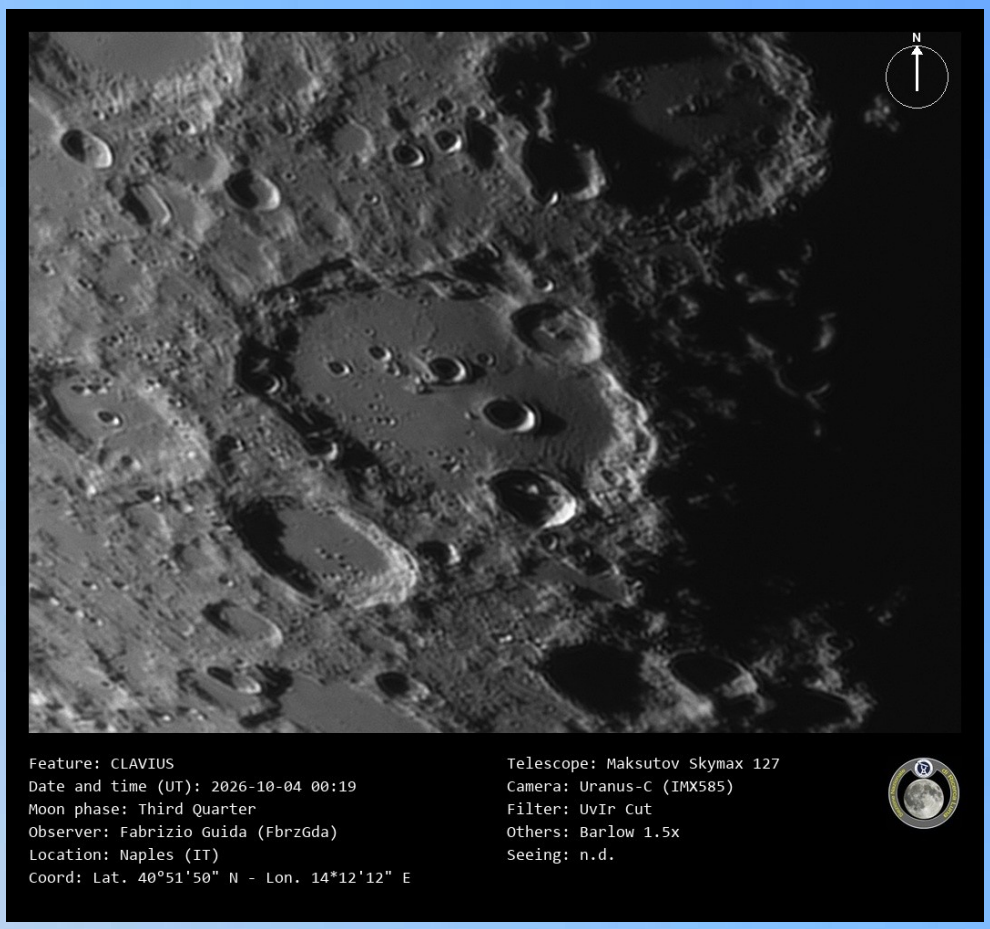
Censorinus 29-09-2026 alle ore 22:31 T.U. Franco Taccogna



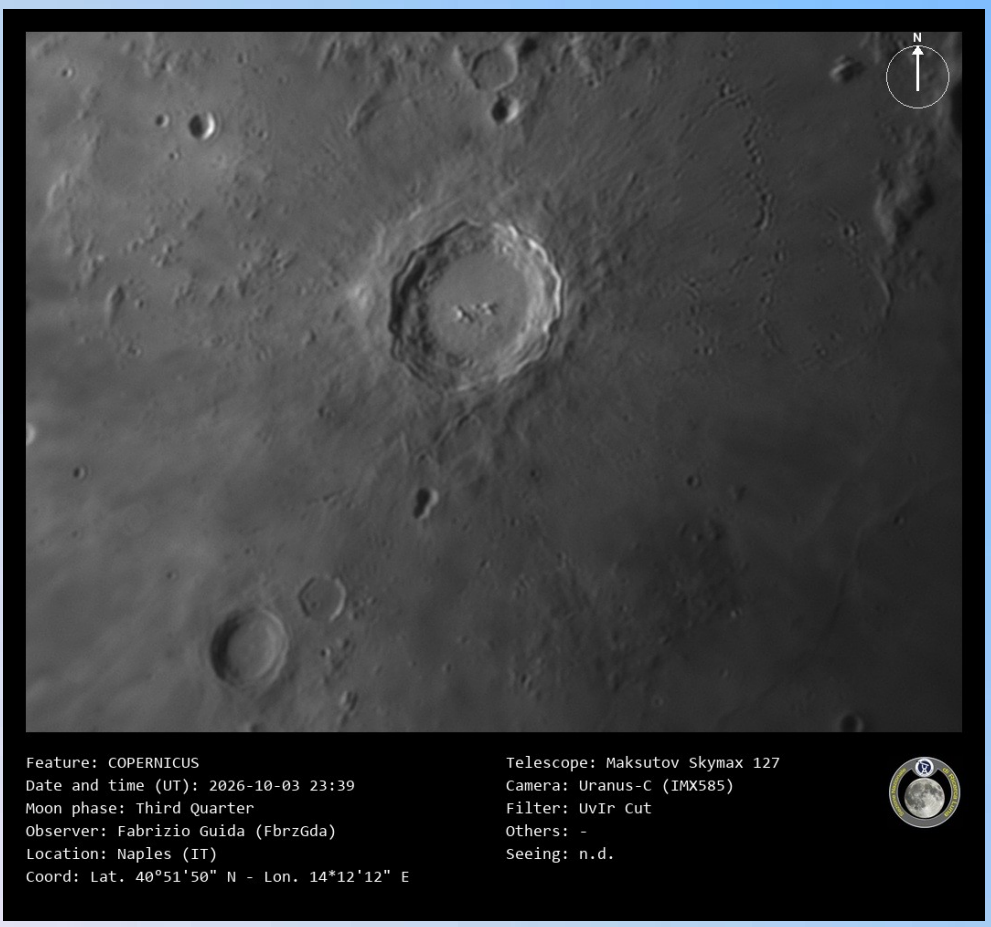
Agatharchides 05-10-2026 alle ore 01:55 T.U. Fabrizio Guida



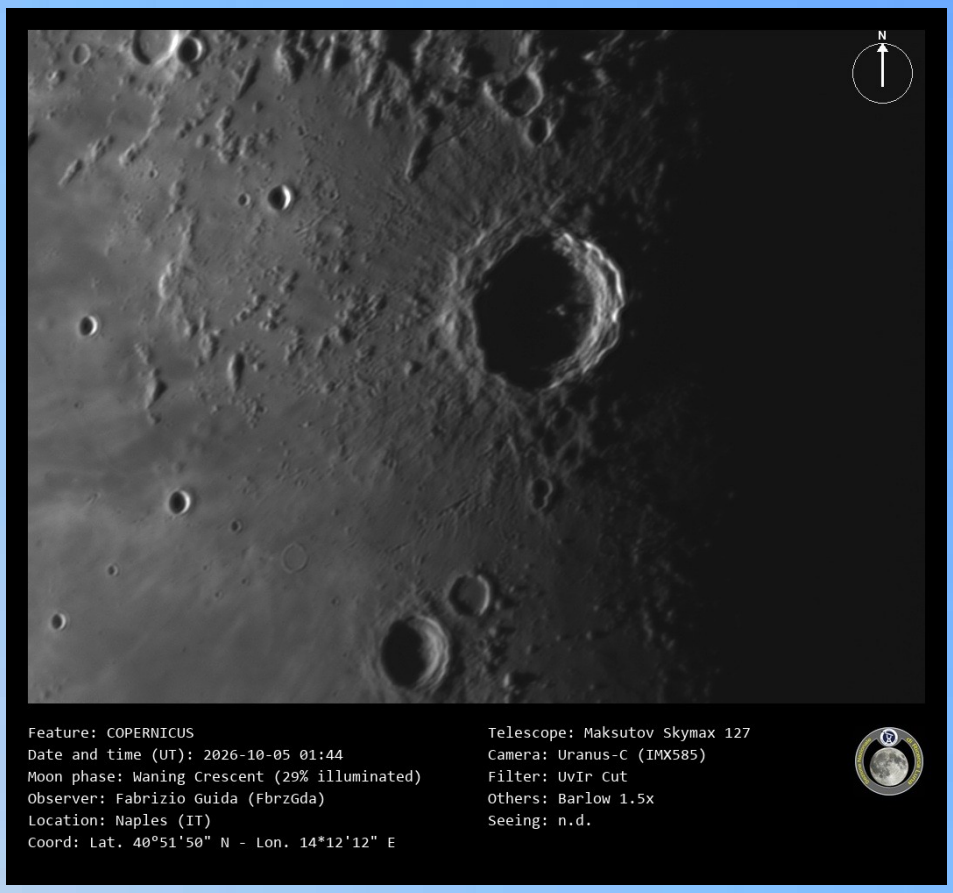
Boussingault E 28-09-2026 alle ore 21:25 T.U. Francesco Badalotti



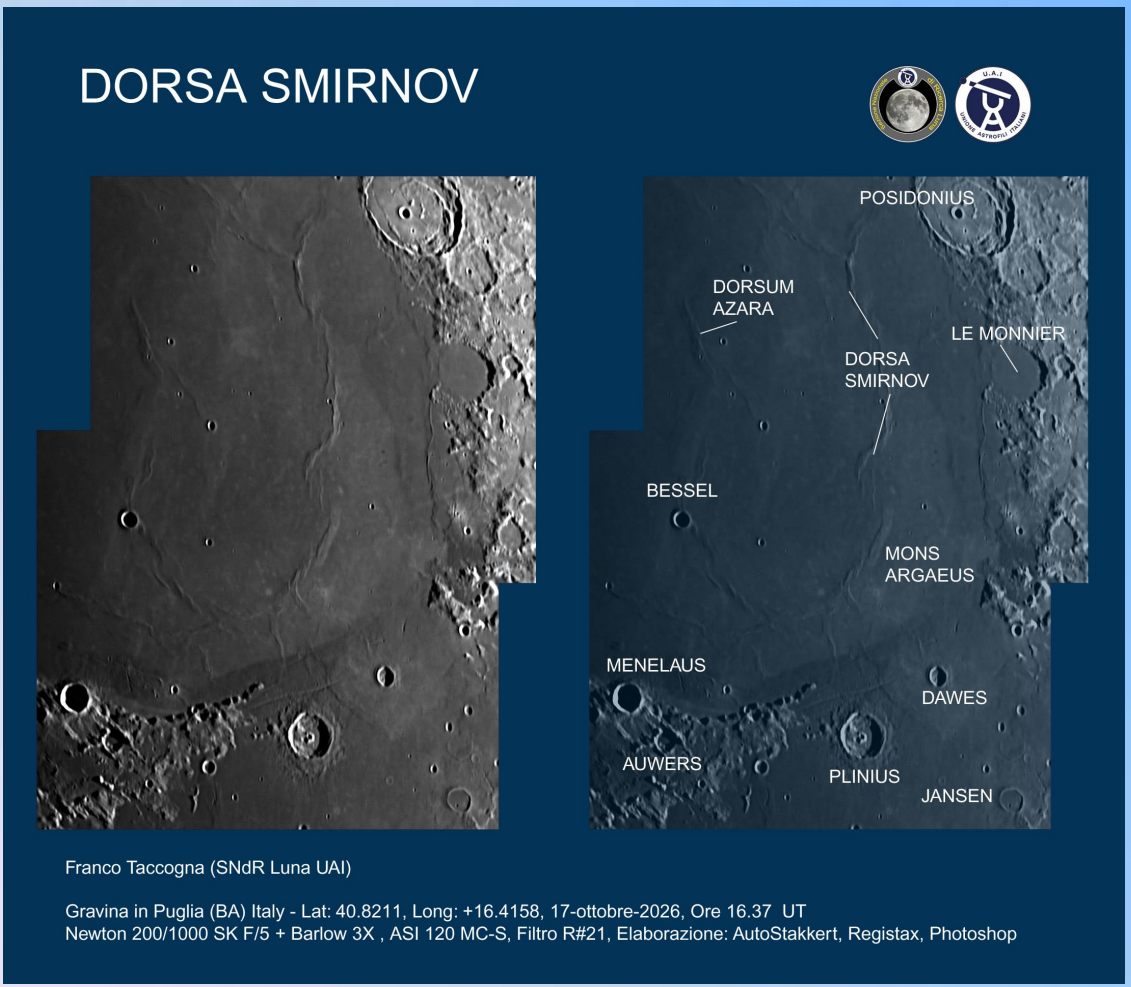
Clavius 04-10-2026 alle ore 00:19 T.U. Fabrizio Guida



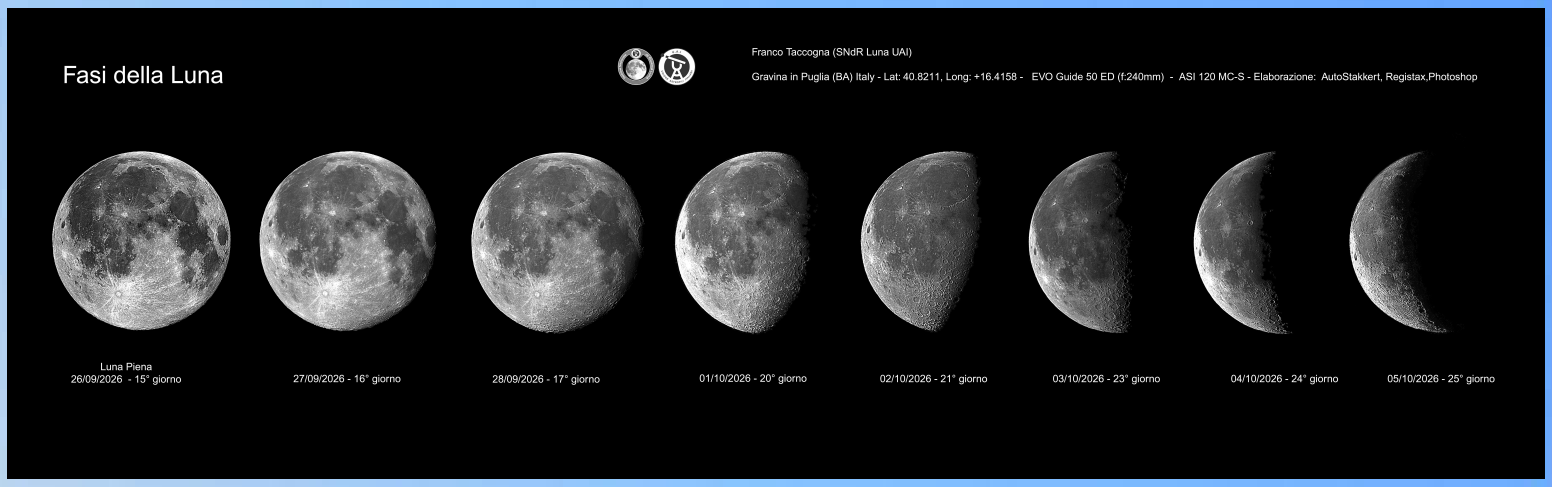
Copernicus 03-10-2026 alle ore 23:39 T.U. Fabrizio Guida



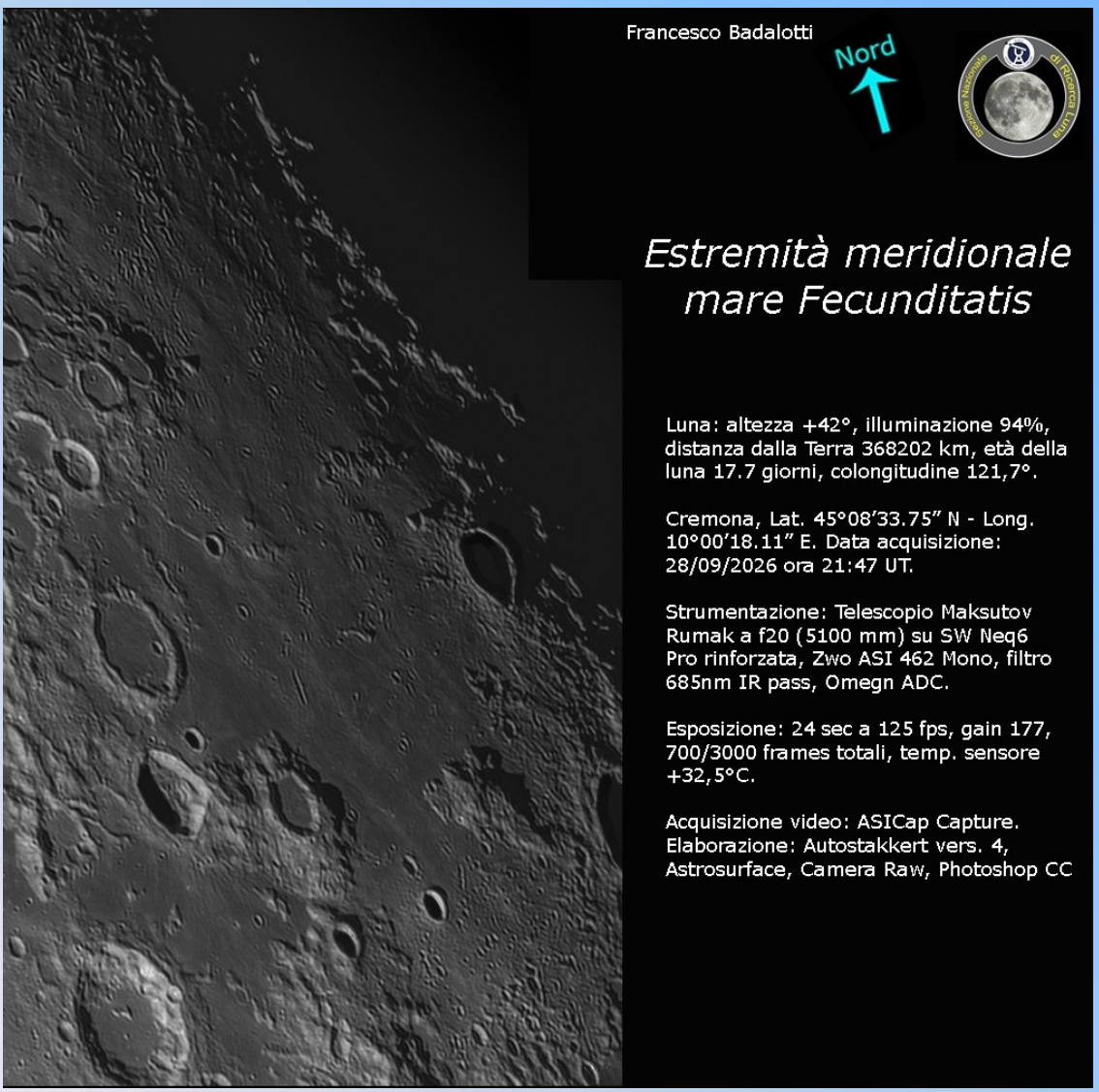
Copernicus 05-10-2026 alle ore 01:44 T.U. Fabrizio Guida



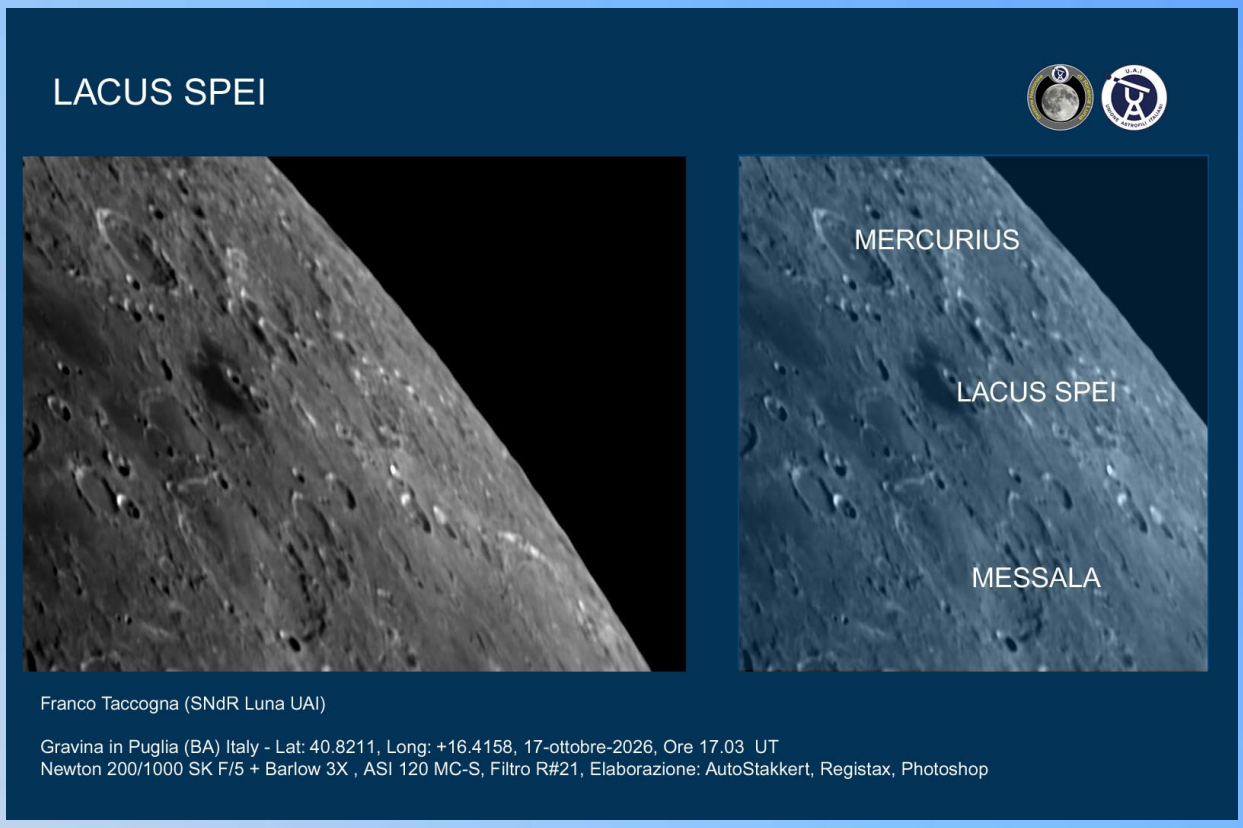
Dorsa Smirnov 17-10-2026 alle ore 16:37 T.U. Franco Taccogna



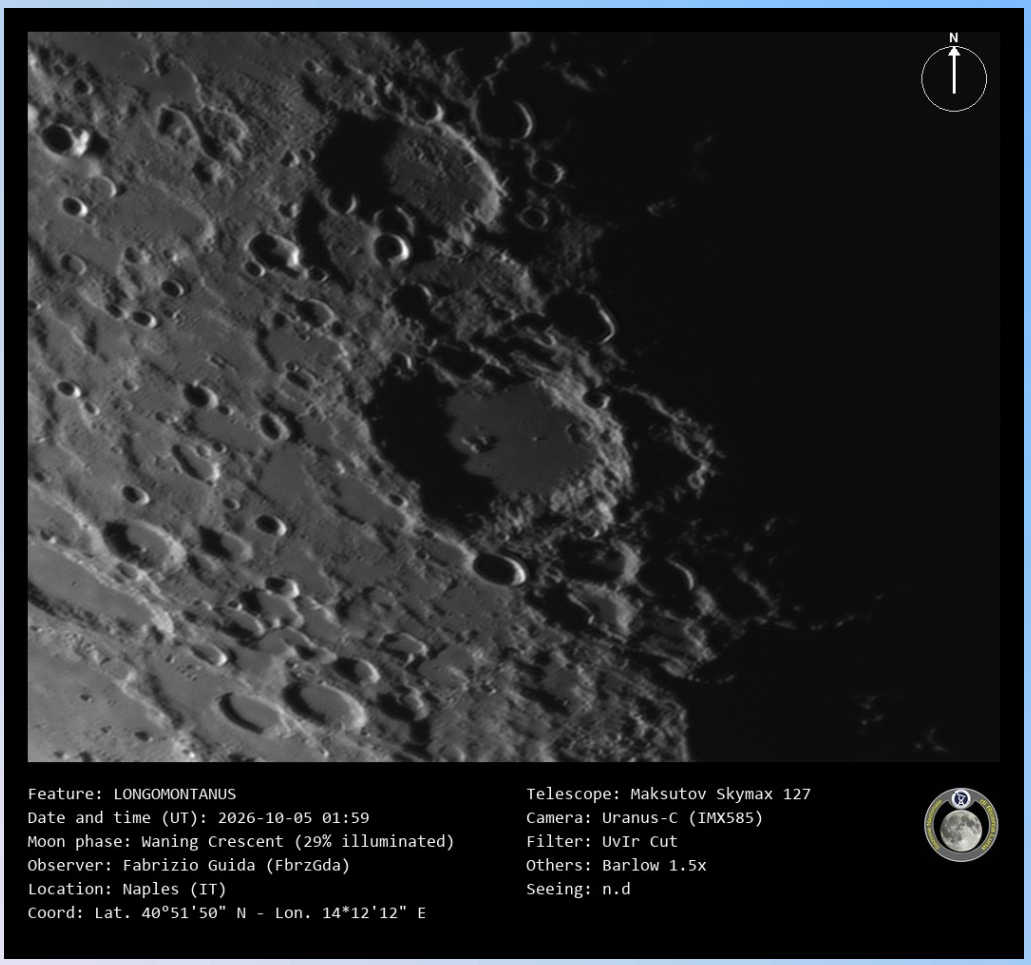
Fasi Lunari dal 26-09-2026 al 05-10-2026 Franco Taccogna



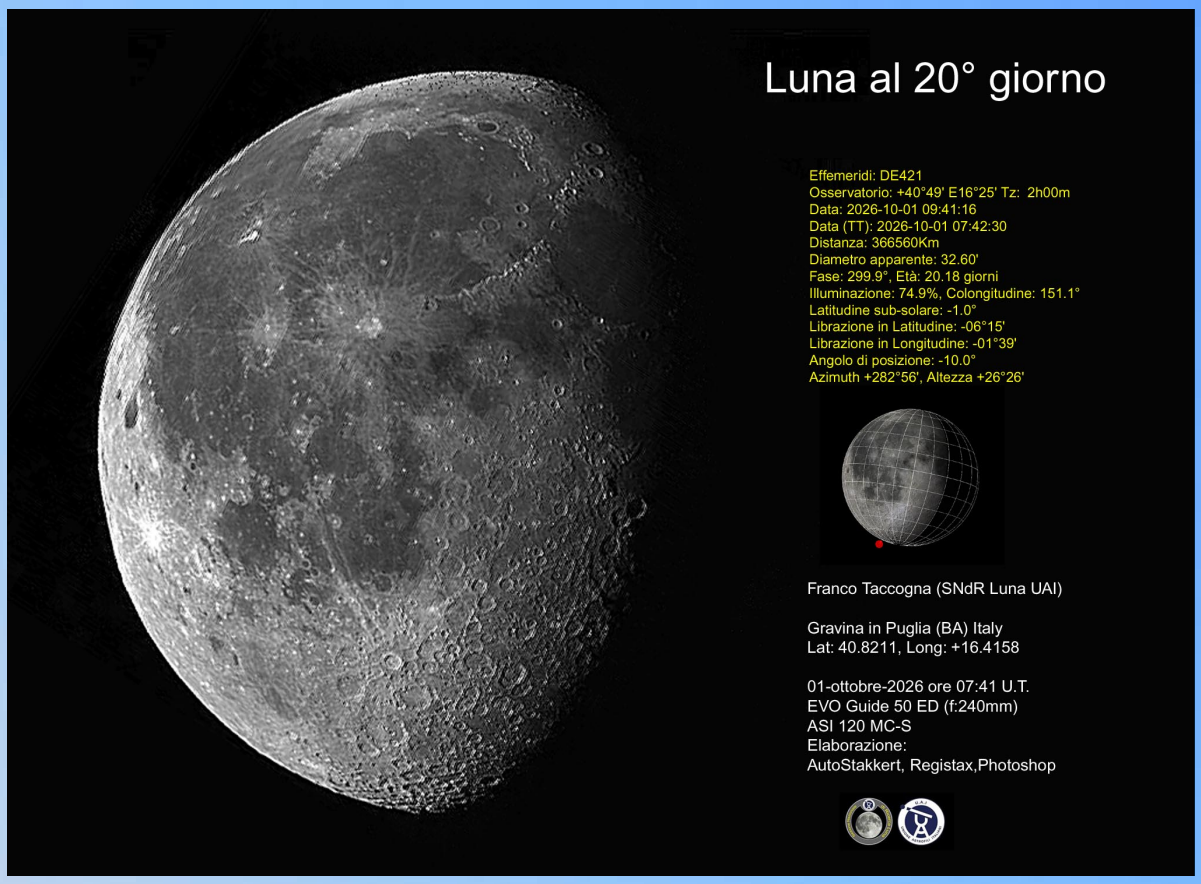
Mare Fecunditatis 28-09-2026 alle ore 21:47 T.U. Francesco Badalotti



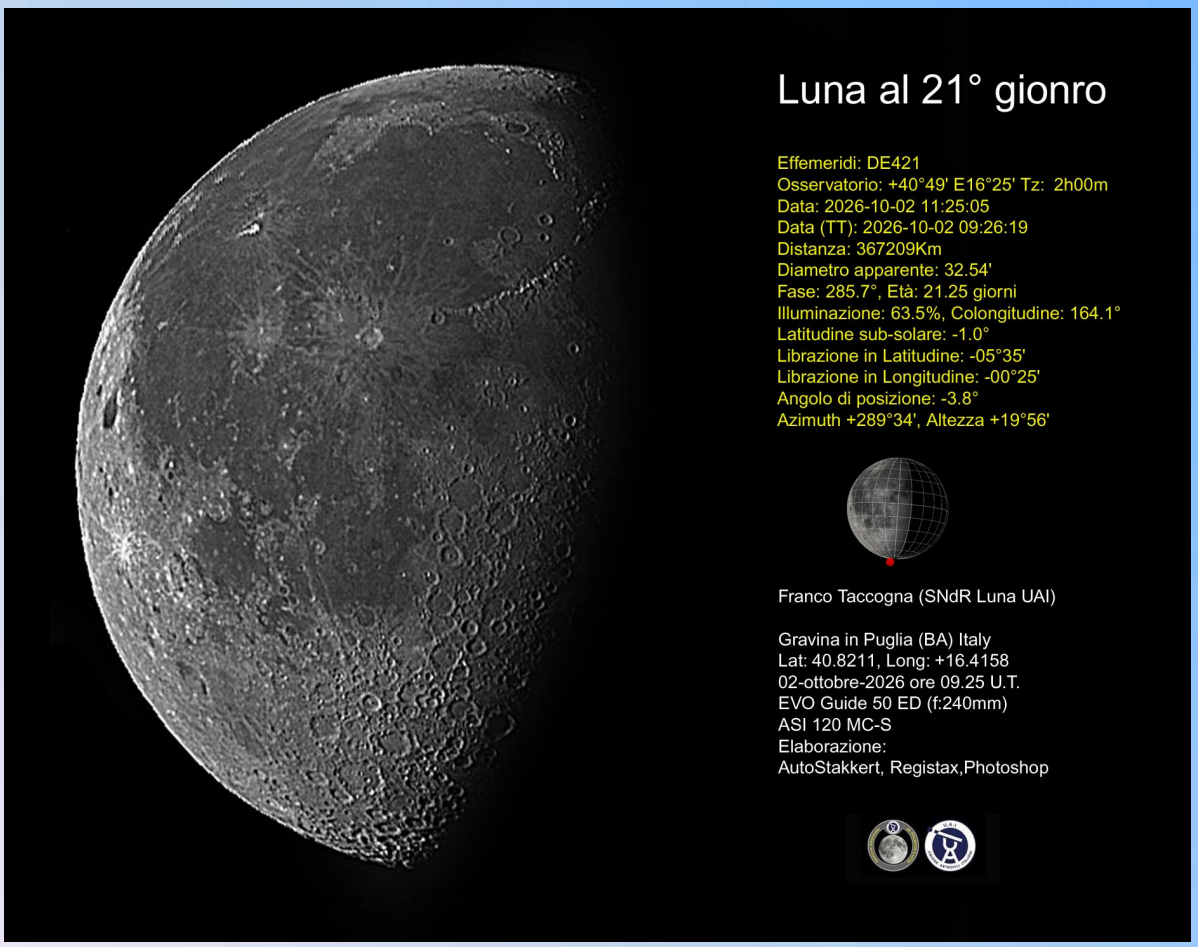
Lacus Spei 17-10-2026 alle ore 17:03 T.U. Franco Taccogna



Longomontanus 05-10-2026 alle ore 01:59 T.U. Fabrizio Guida



Luna al 20° giorno 01-10-2026 alle ore 07:41 T.U. Franco Taccogna



Luna al 21° giorno 02-10-2026 alle ore 09:25 T.U. Franco Taccogna



Luna al 22° giorno 02-10-2026 alle ore 22:04 T.U. Franco Taccogna



Luna al 23° giorno 04-10-2026 alle ore 08:33 T.U. Franco Taccogna



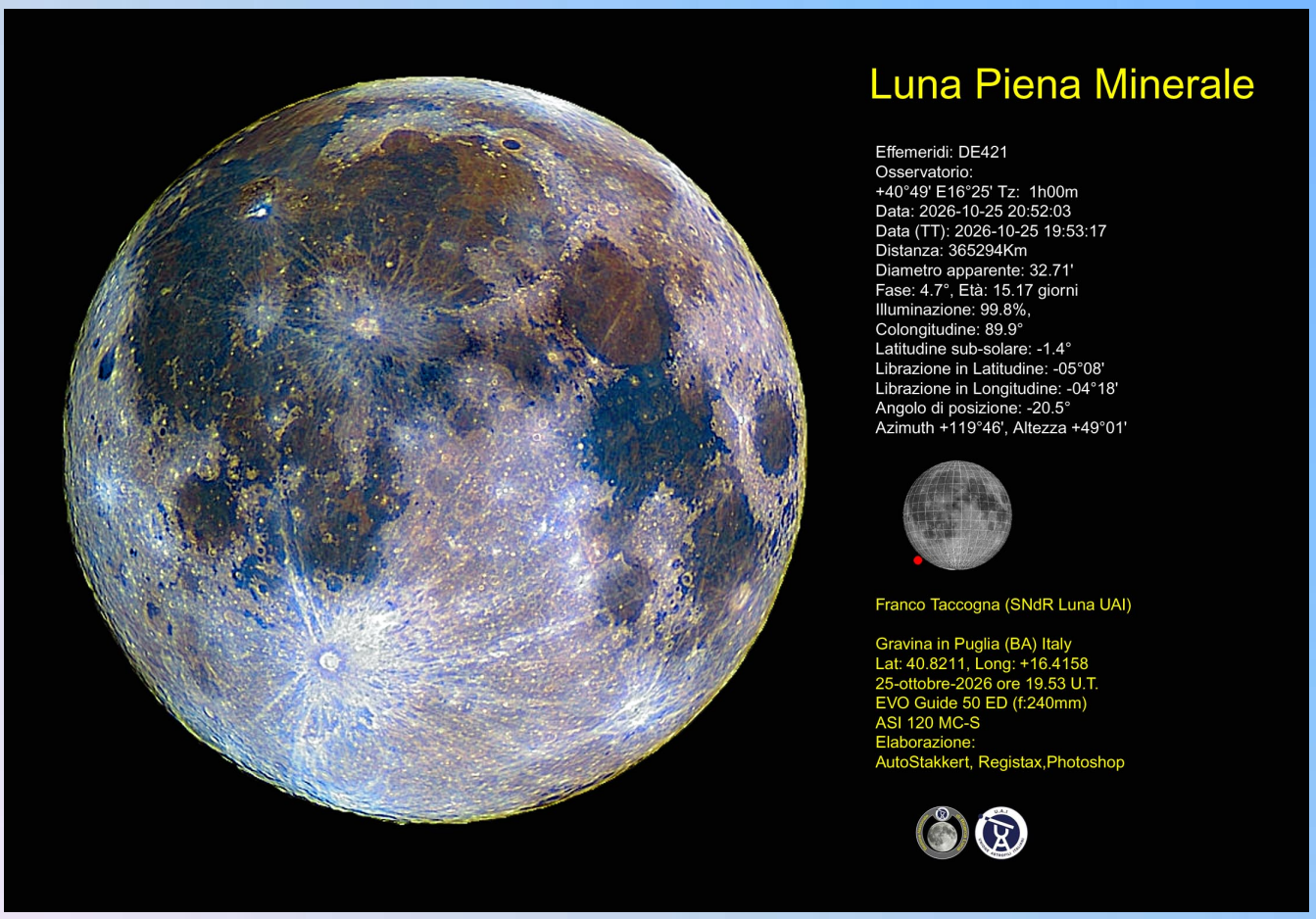
Luna al 24° giorno 05-10-2026 alle ore 08:44 T.U. Franco Taccogna



Luna al primo quarto 18-10-2026 alle ore 17:15 T.U. Franco Taccogna



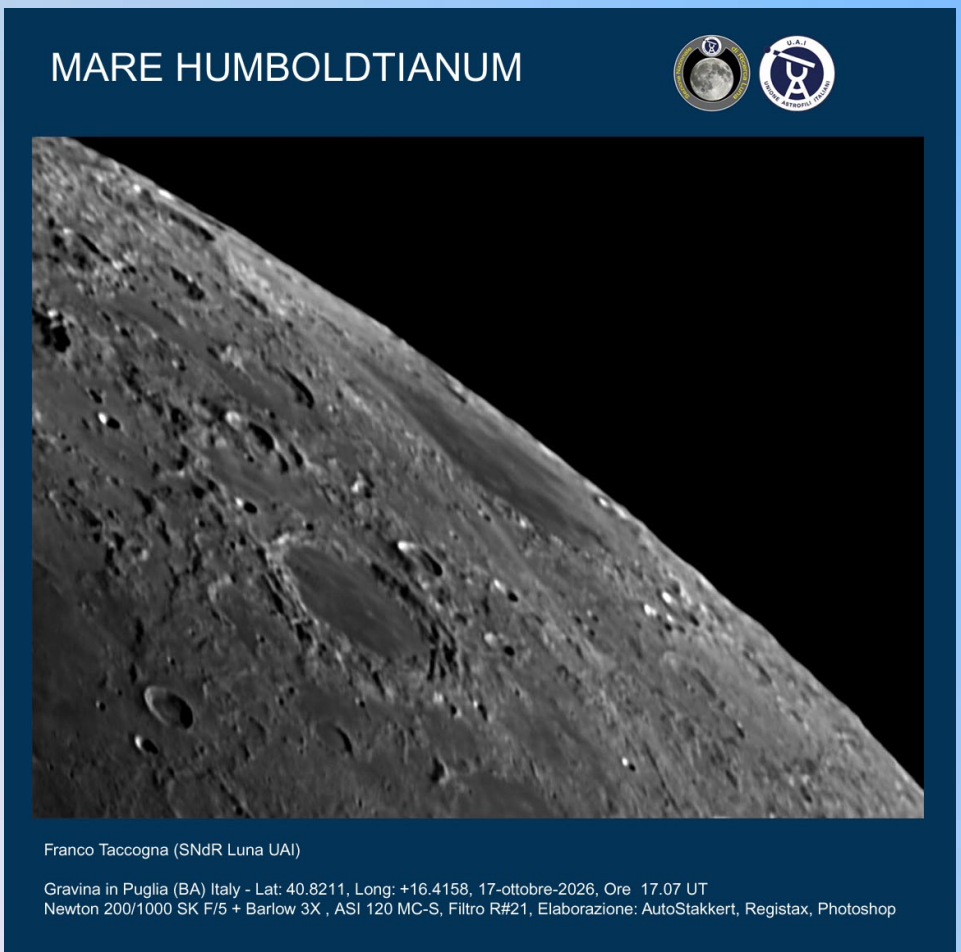
Luna 24-10-2026 alle ore 17:54 T.U. Franco Fantasia



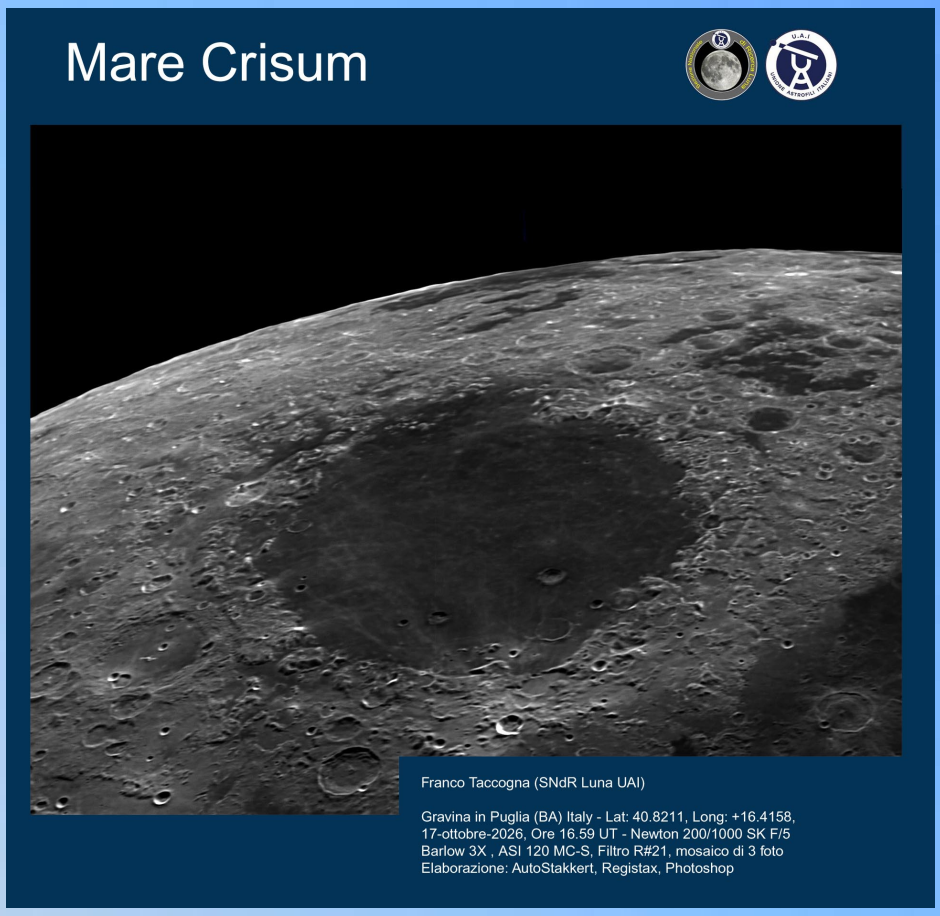
Luna Piena 25-10-2026 alle ore 19:53 T.U. Franco Taccogna



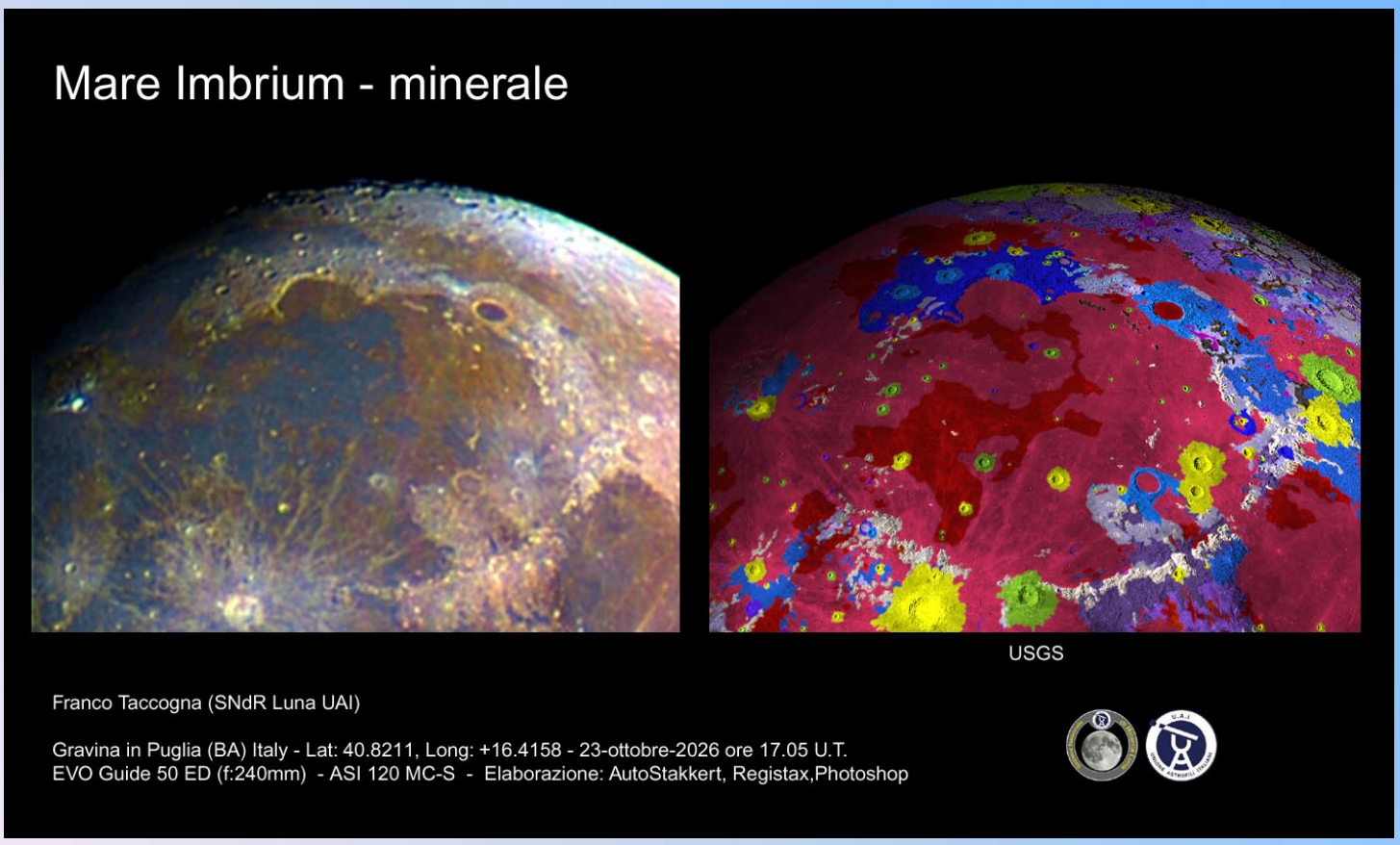
Macrobius 28-09-2026 alle ore 20:38 T.U. Fabrizio Guida



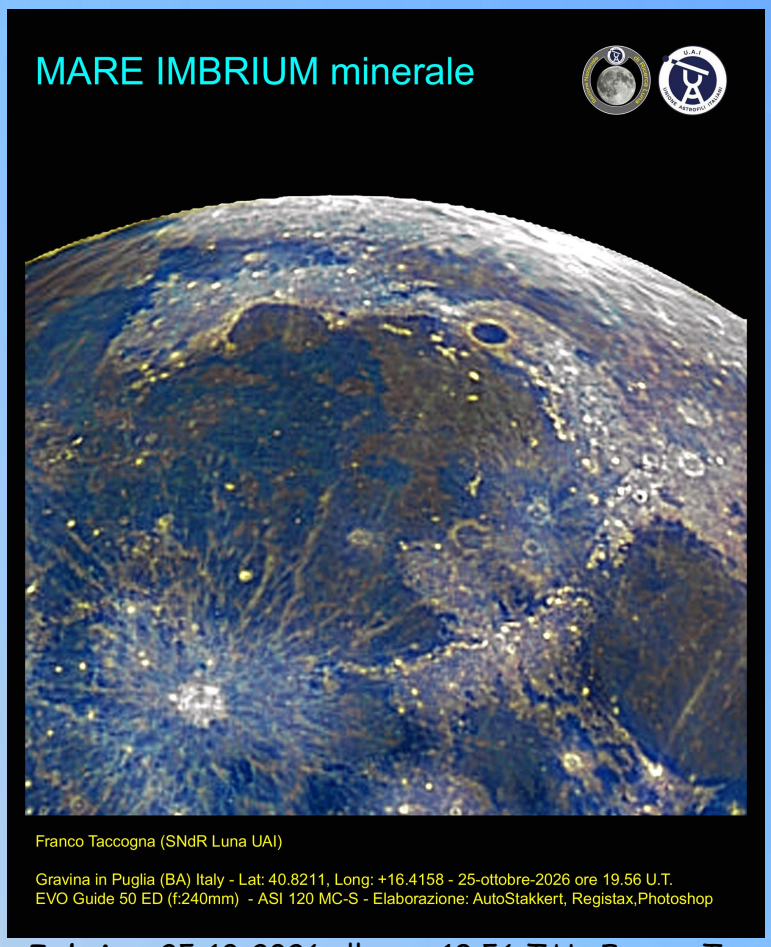
Mare Humboldtianum 17-10-2026 alle ore 17:07 T.U. Franco Taccogna



Mare Crisium 17-10-2026 alle ore 16:59 T.U. Franco Taccogna



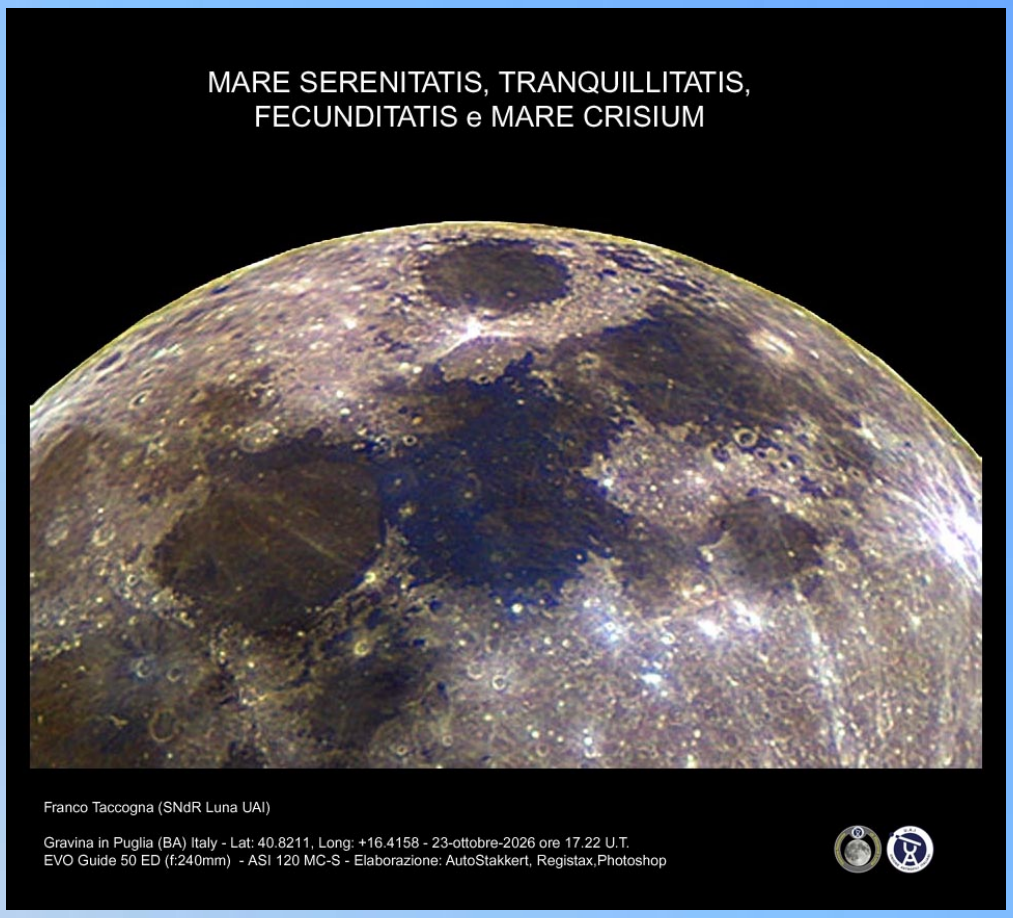
Mare Imbrium 23-10-2026 alle ore 17:05 T.U. Franco Taccogna



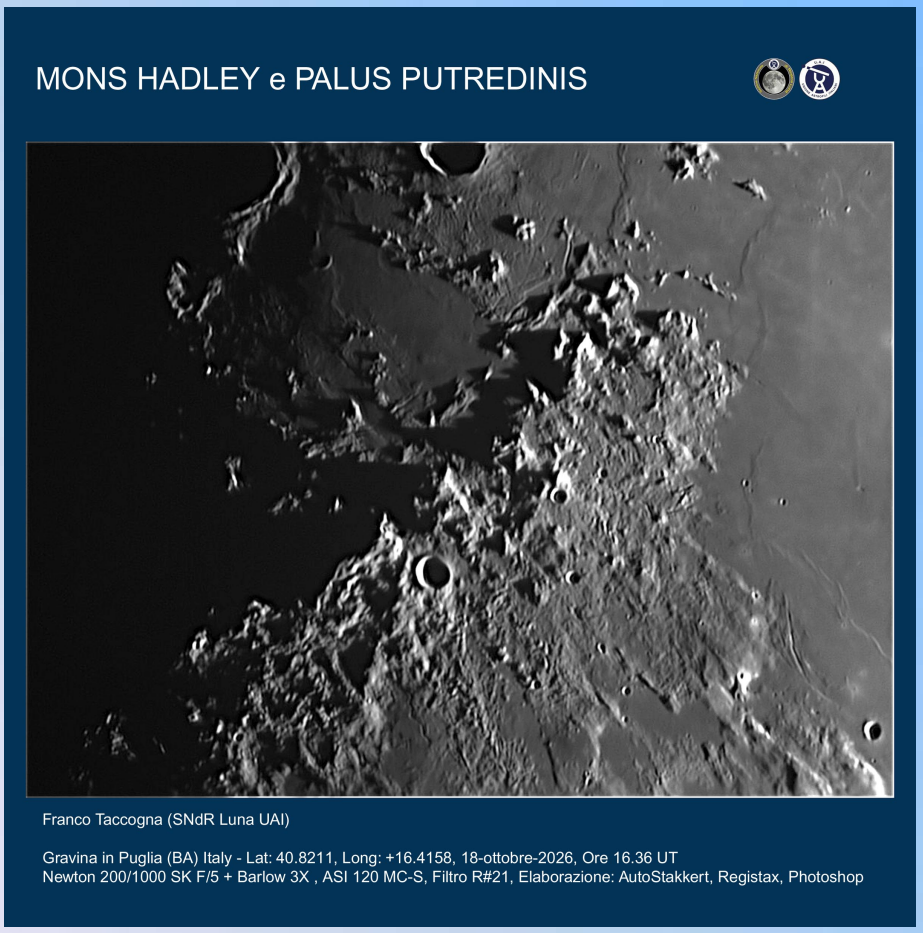
Mare Imbrium 25-10-2026 alle ore 19:56 T.U. Franco Taccogna



Mare Nectaris 30-09-2026 alle ore 03:30 T.U. Franco Fantasia



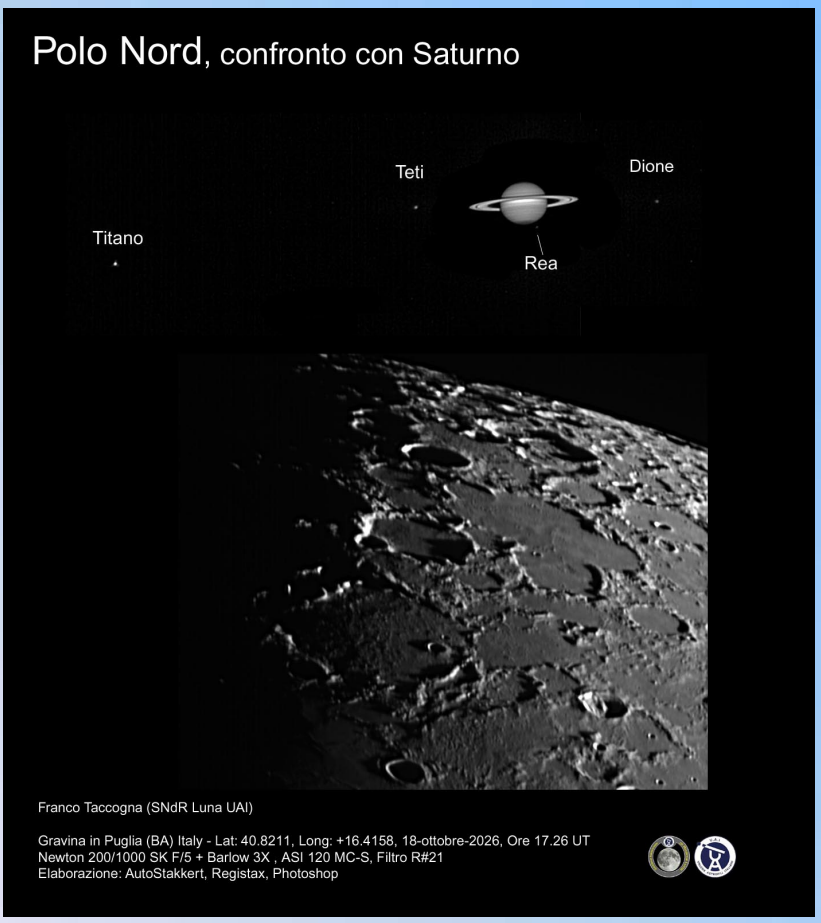
Mare Tranquillitatis 23-10-2026 alle ore 17:22 T.U. Franco Taccogna



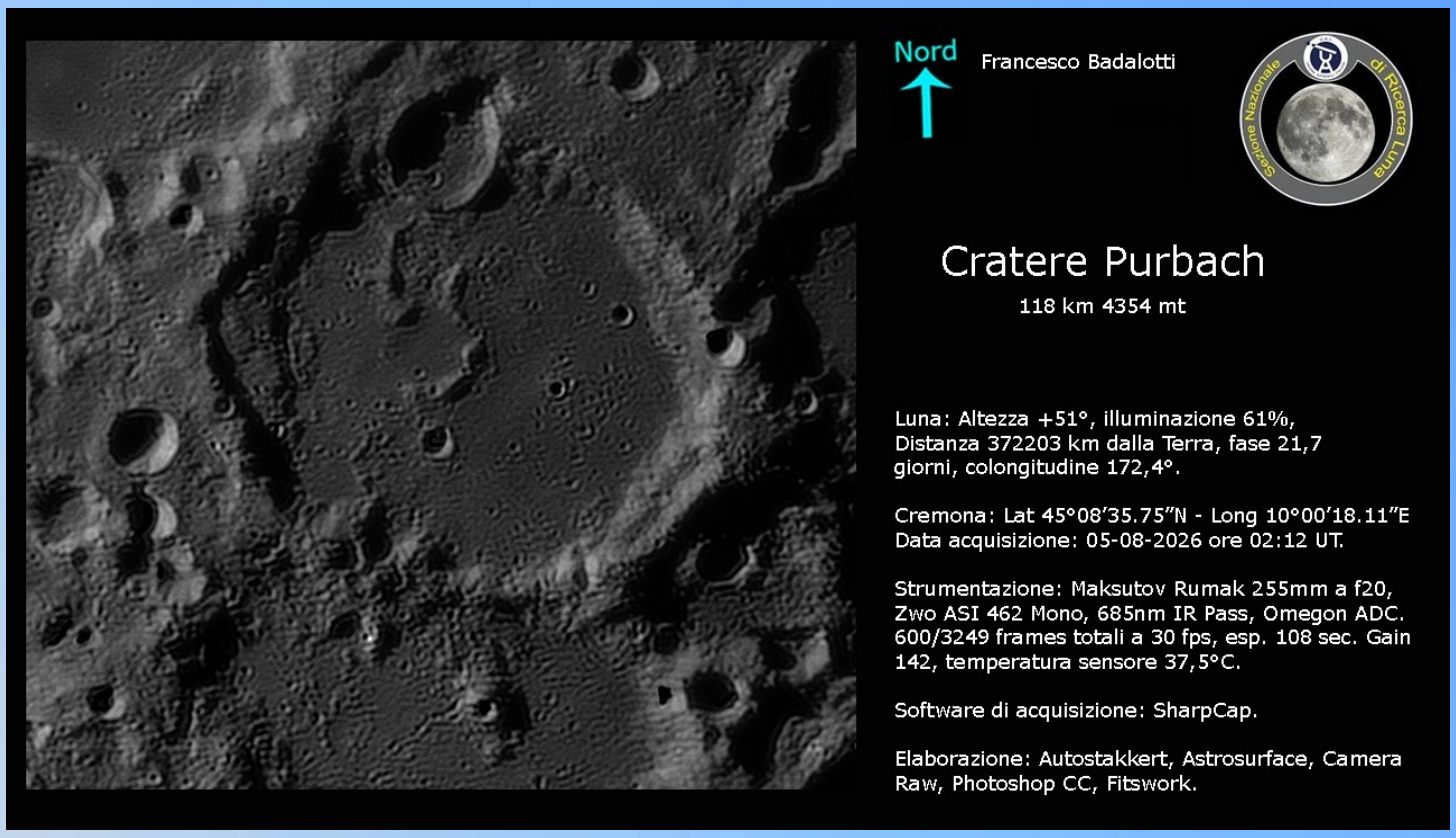
Mons Hadley 18-10-2026 alle ore 16:36 T.U. Franco Taccogna



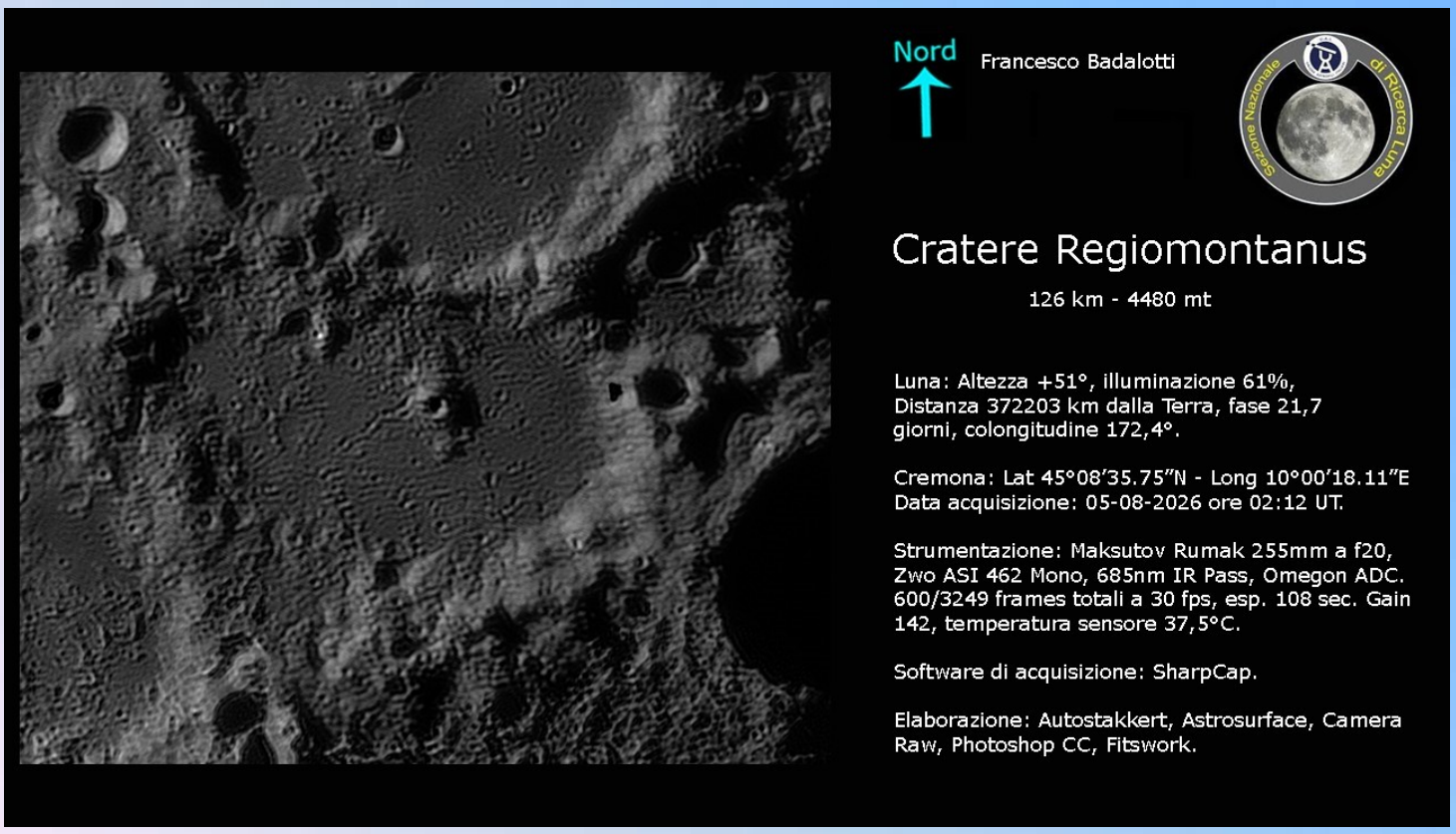
Petavius 27-09-2026 alle ore 22:09 T.U. Fabrizio Guida



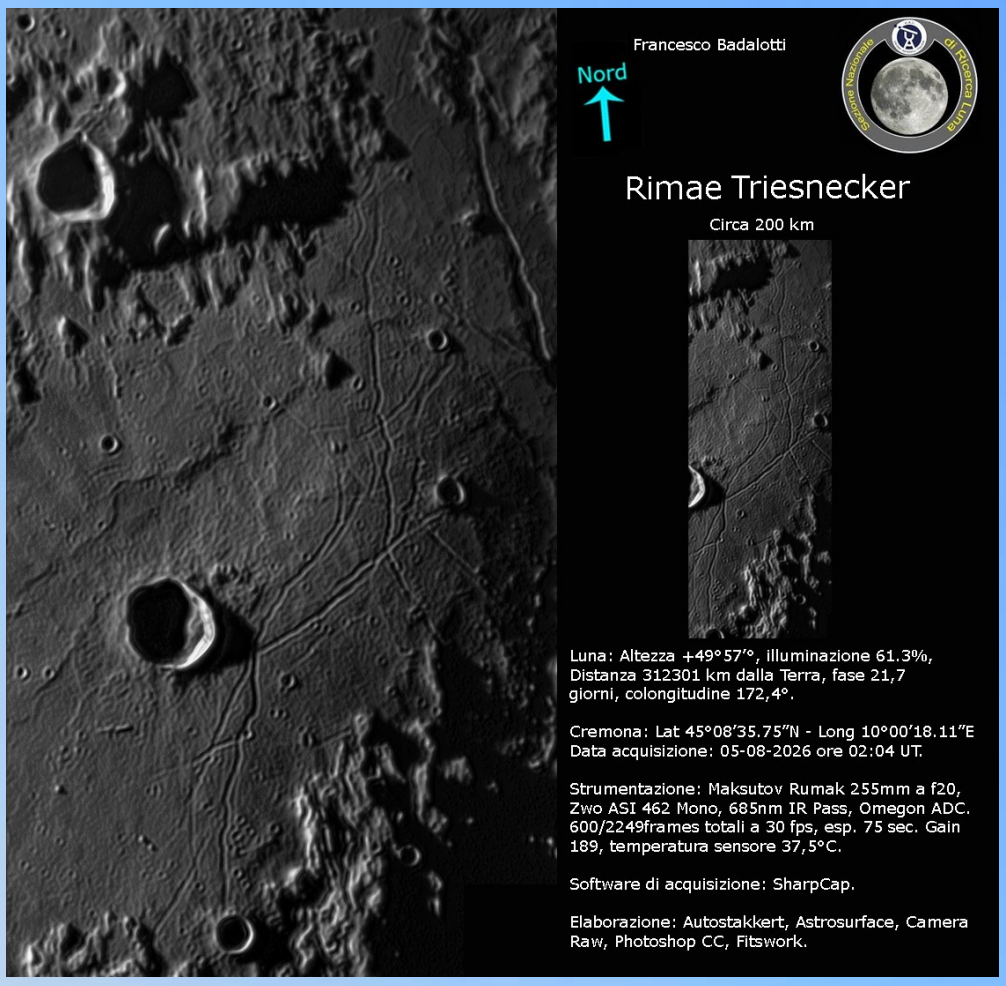
Polo Nord 18-10-2026 alle ore 17:26 T.U. Franco Taccogna



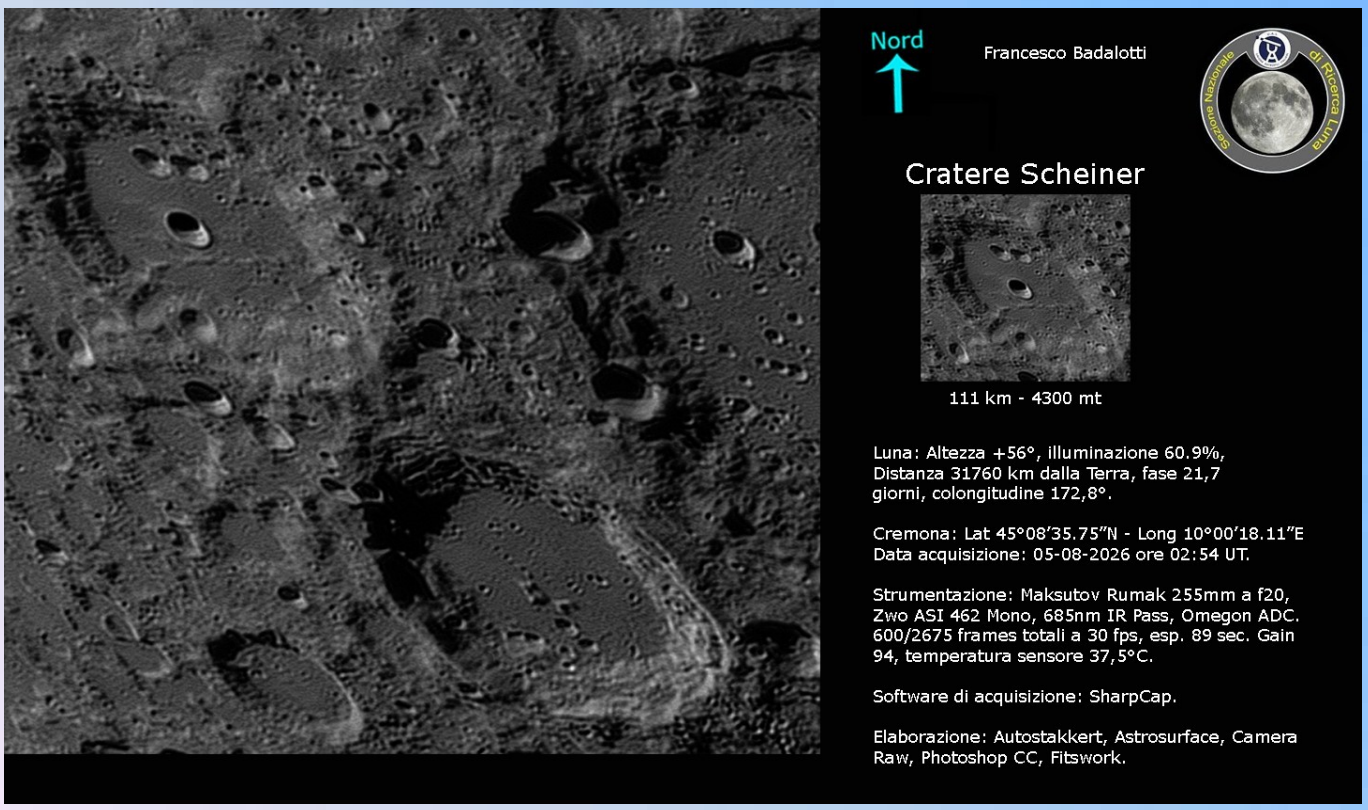
Purbach 05-08-2026 alle ore 02:12 T.U. Francesco Badalotti



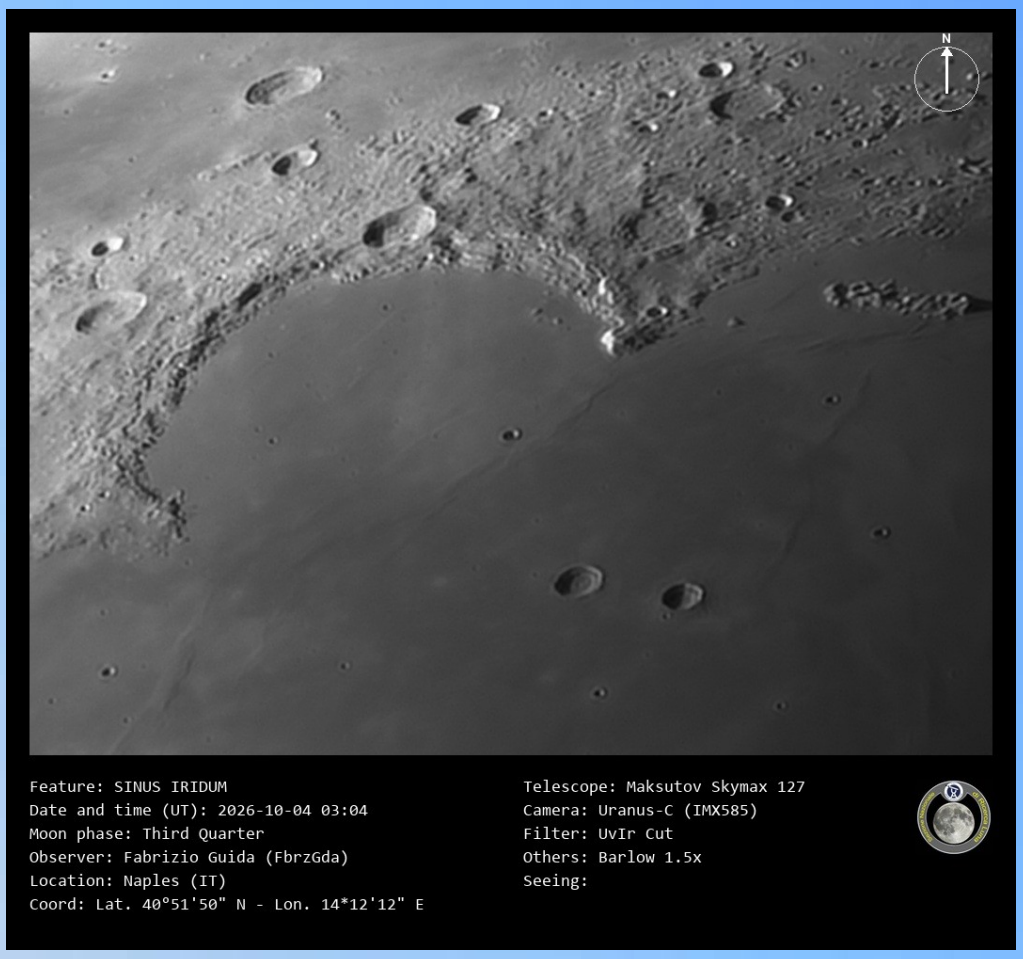
Regiomontanus 05-08-2026 alle ore 02:12 T.U. Francesco Badalotti



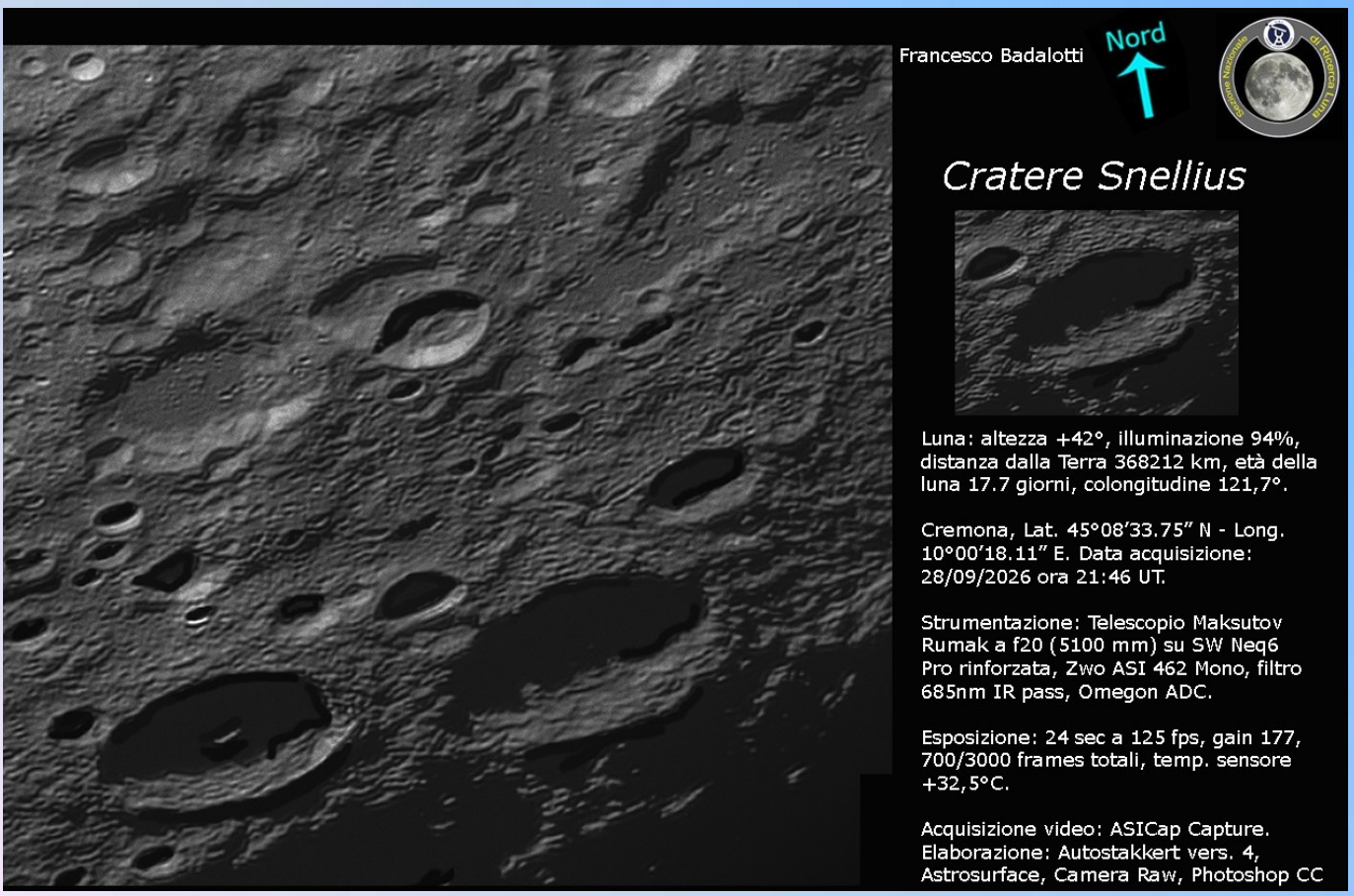
Rimae Triesnecker 05-08-2026 alle ore 02:04 T.U. Francesco Badalotti



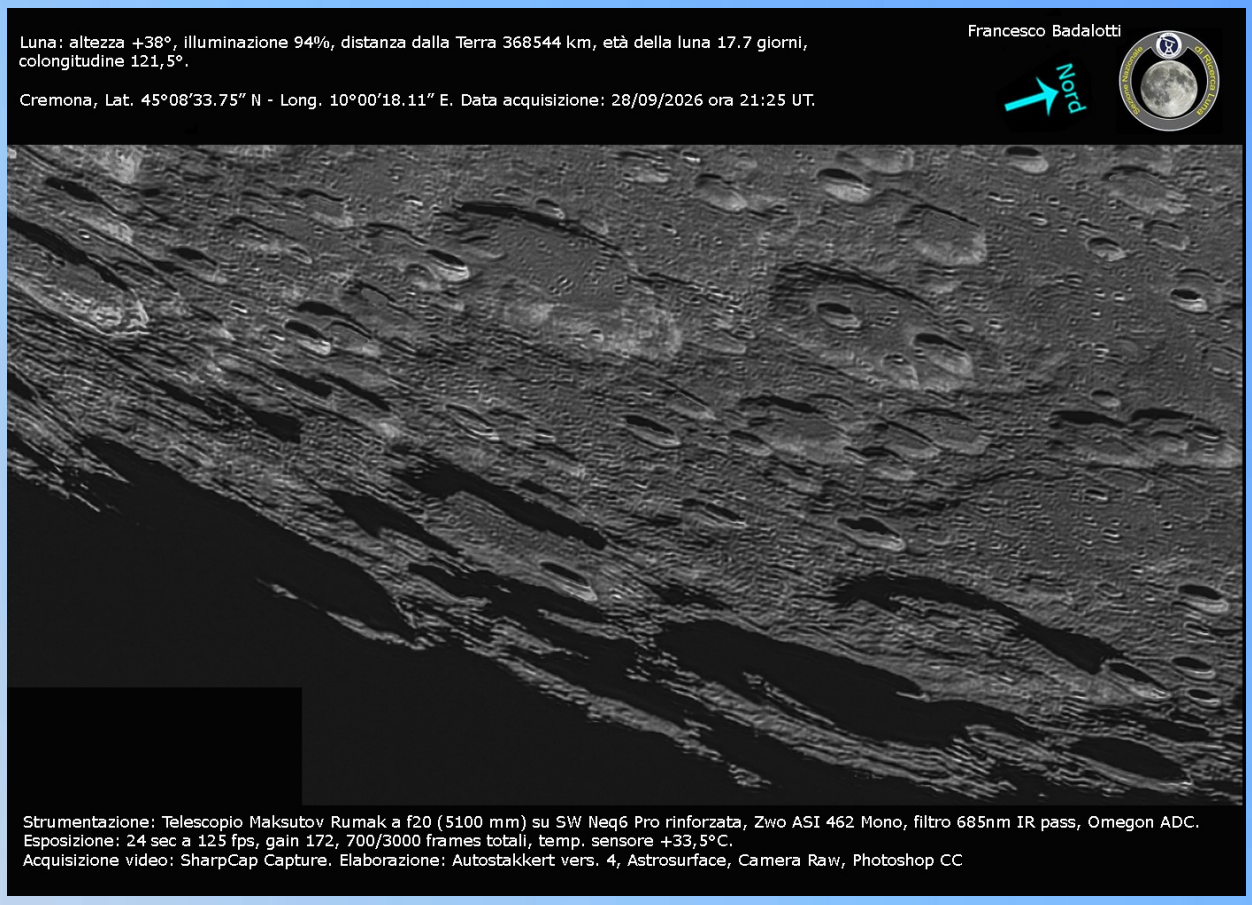
Scheiner 05-08-2026 alle ore 02:54 T.U. Francesco Badalotti



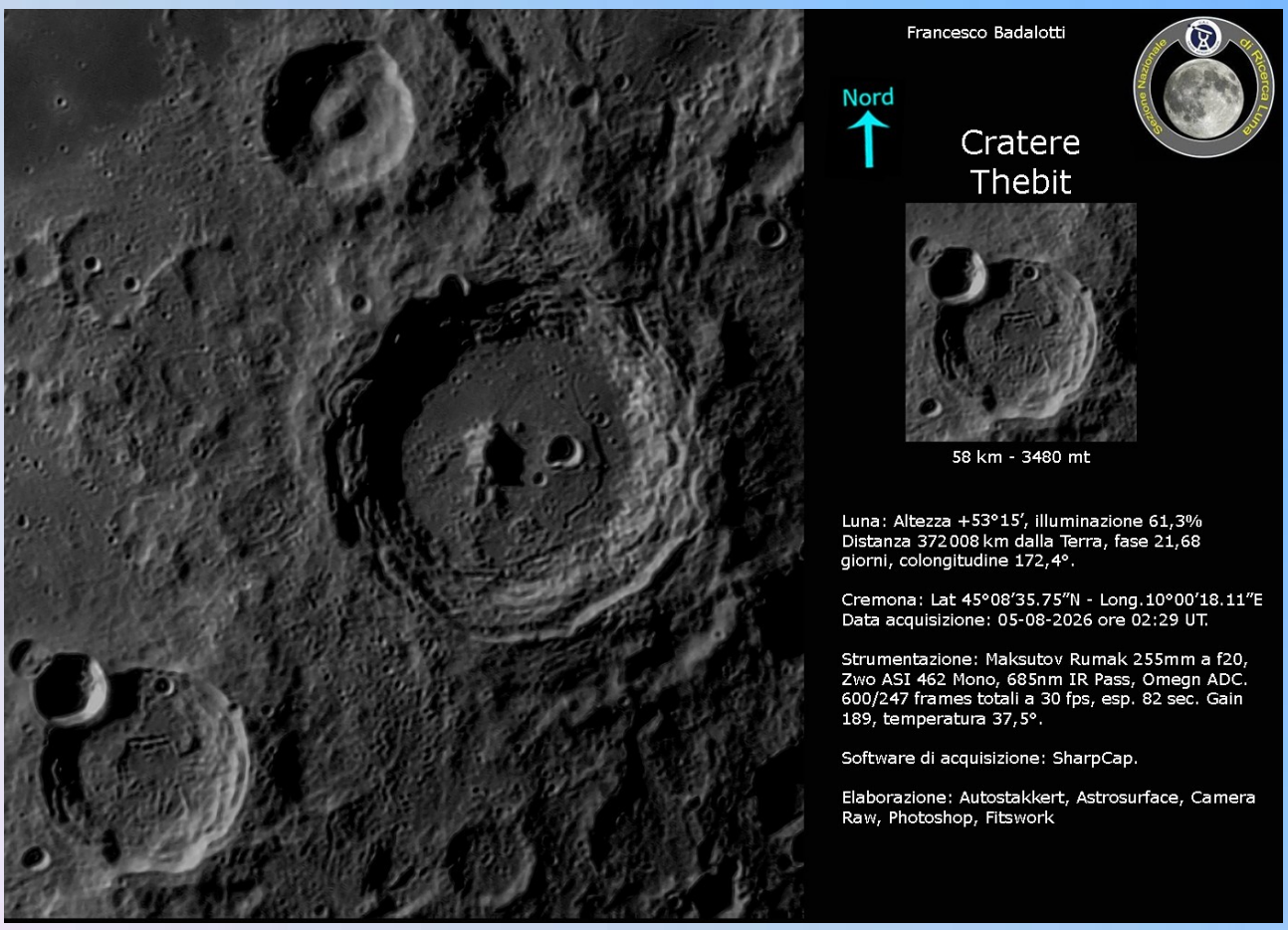
Sinus Iridum 04-10-2026 alle ore 03:04 T.U. Fabrizio Guida



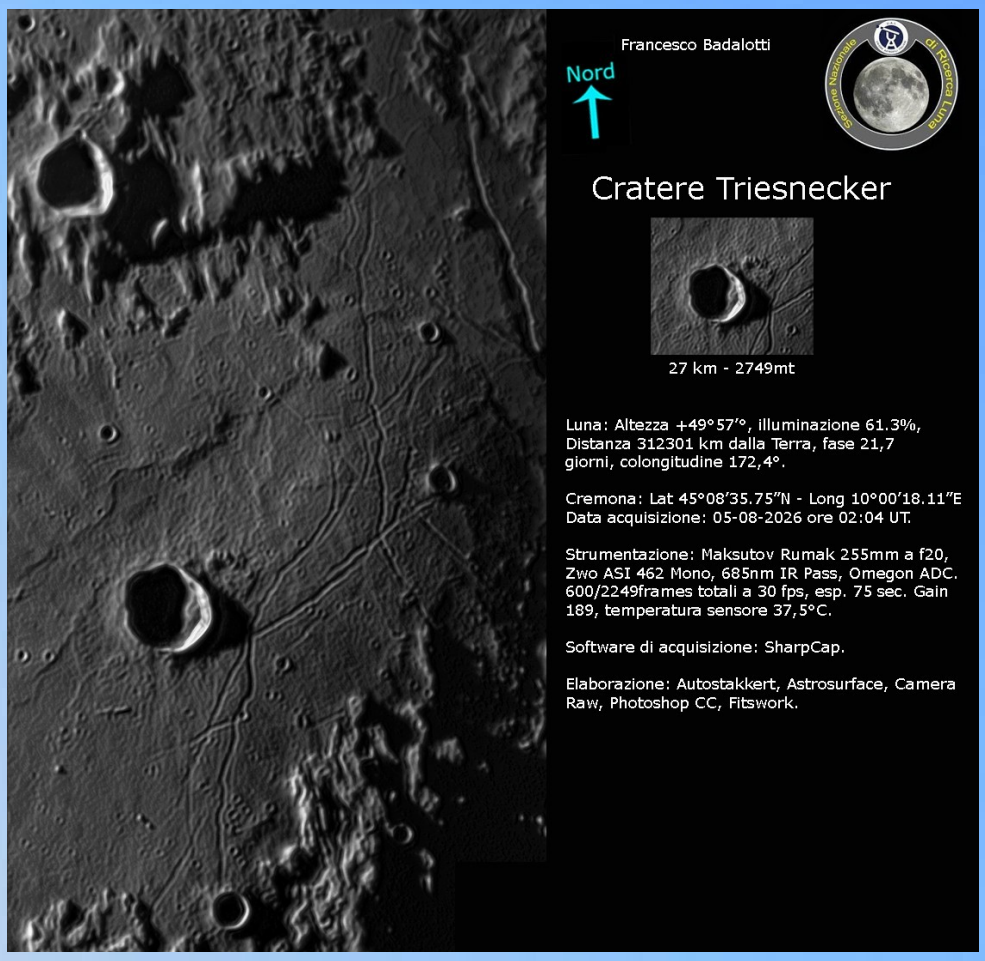
Snellius 28-09-2026 alle ore 21:46 T.U. Francesco Badalotti



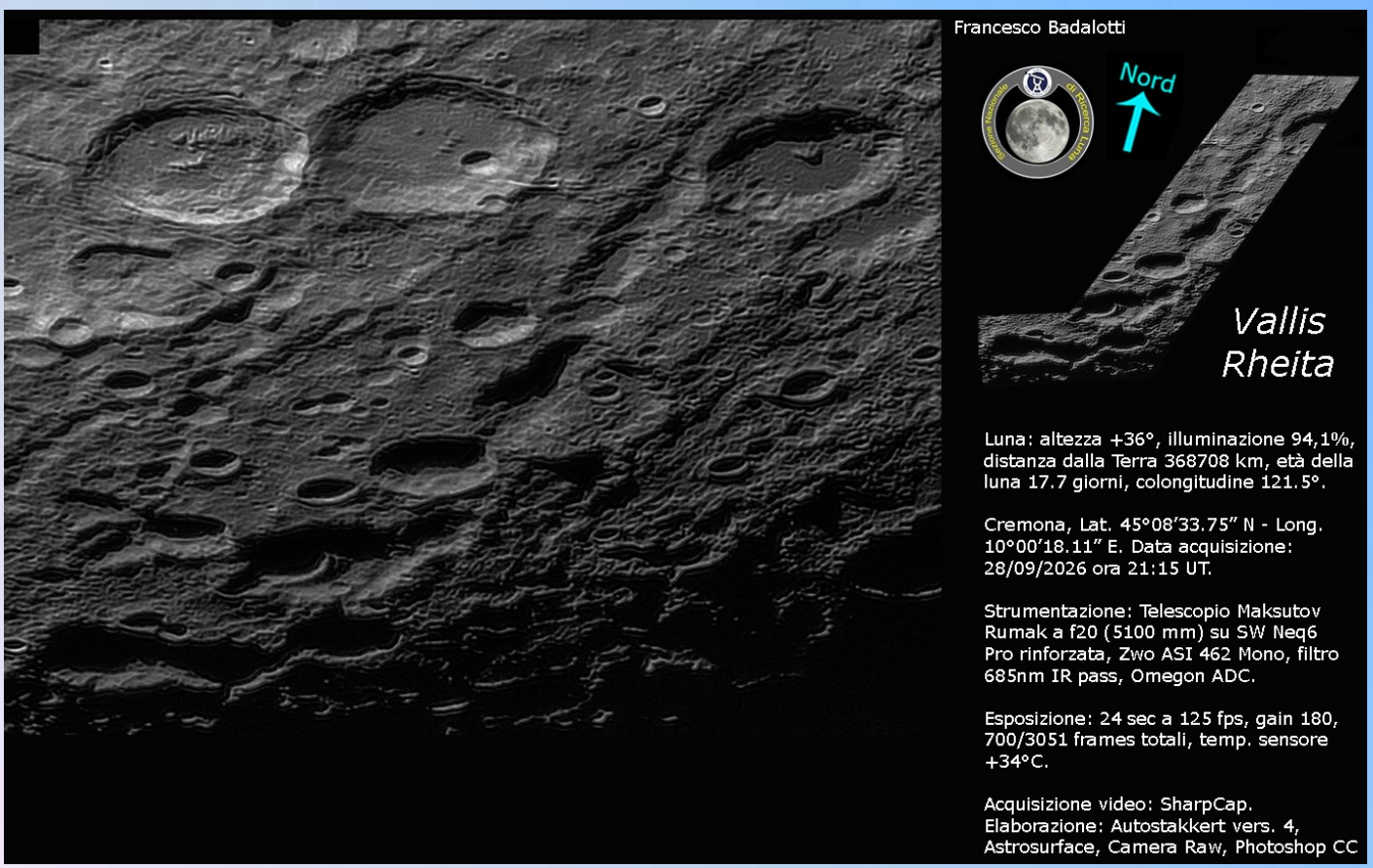
Sud Est 28-09-2026 alle ore 21:25 T.U. Francesco Badalotti



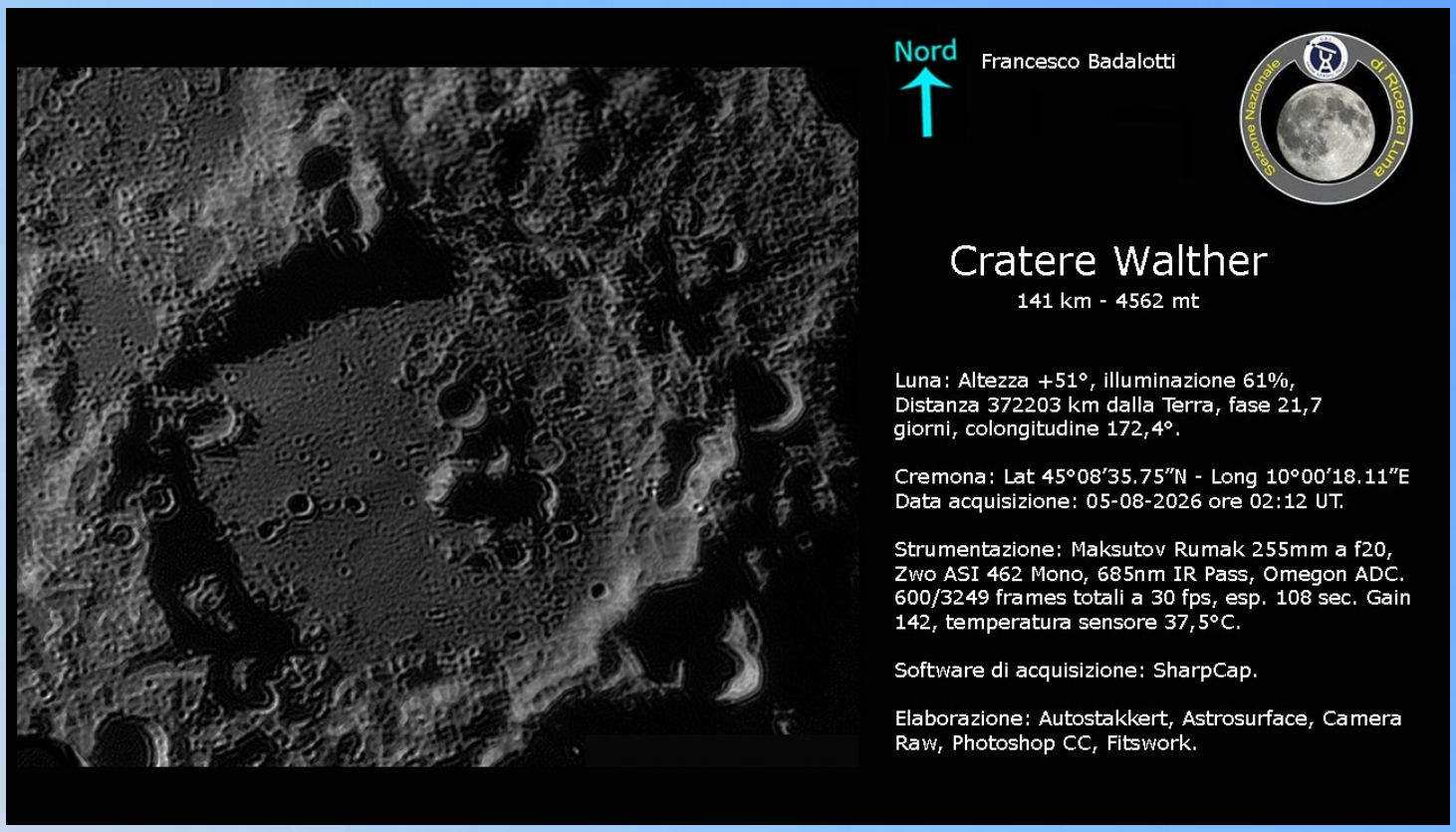
Thebit 05-08-2026 alle ore 02:29 T.U. Francesco Badalotti



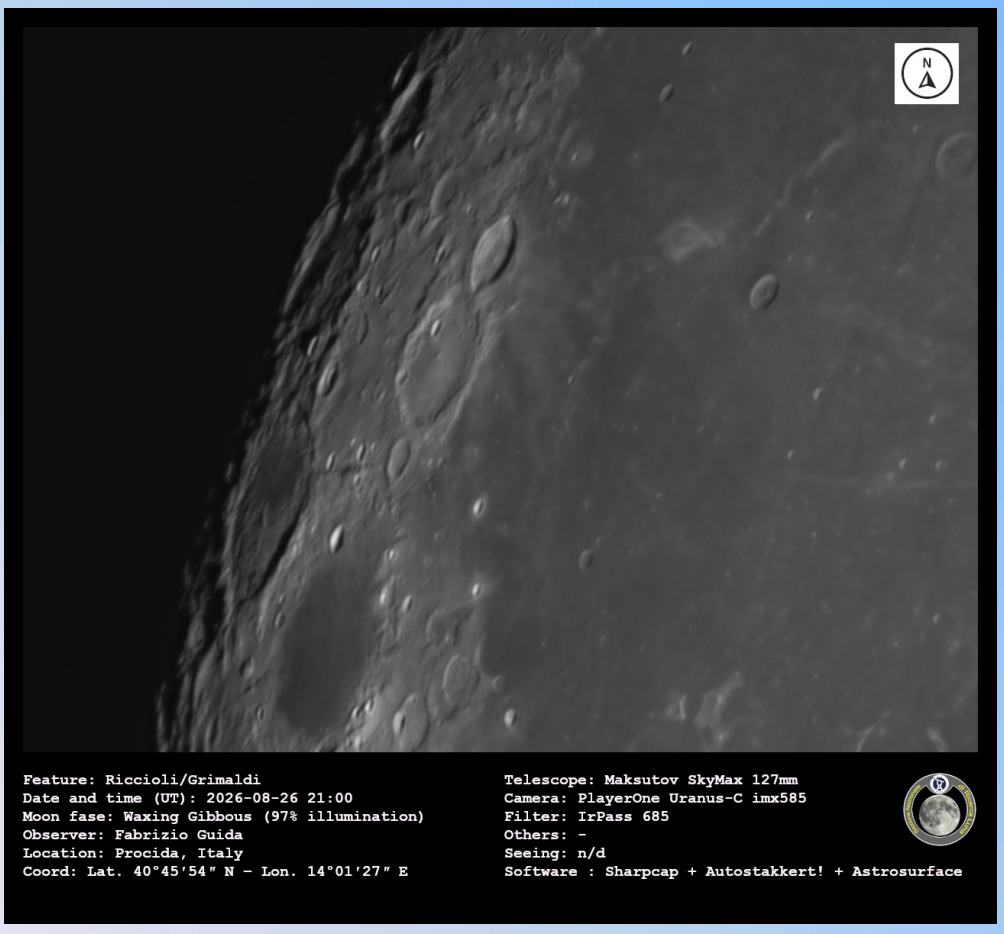
Triesnecker 05-08-2026 alle ore 02:04 T.U. Francesco Badalotti



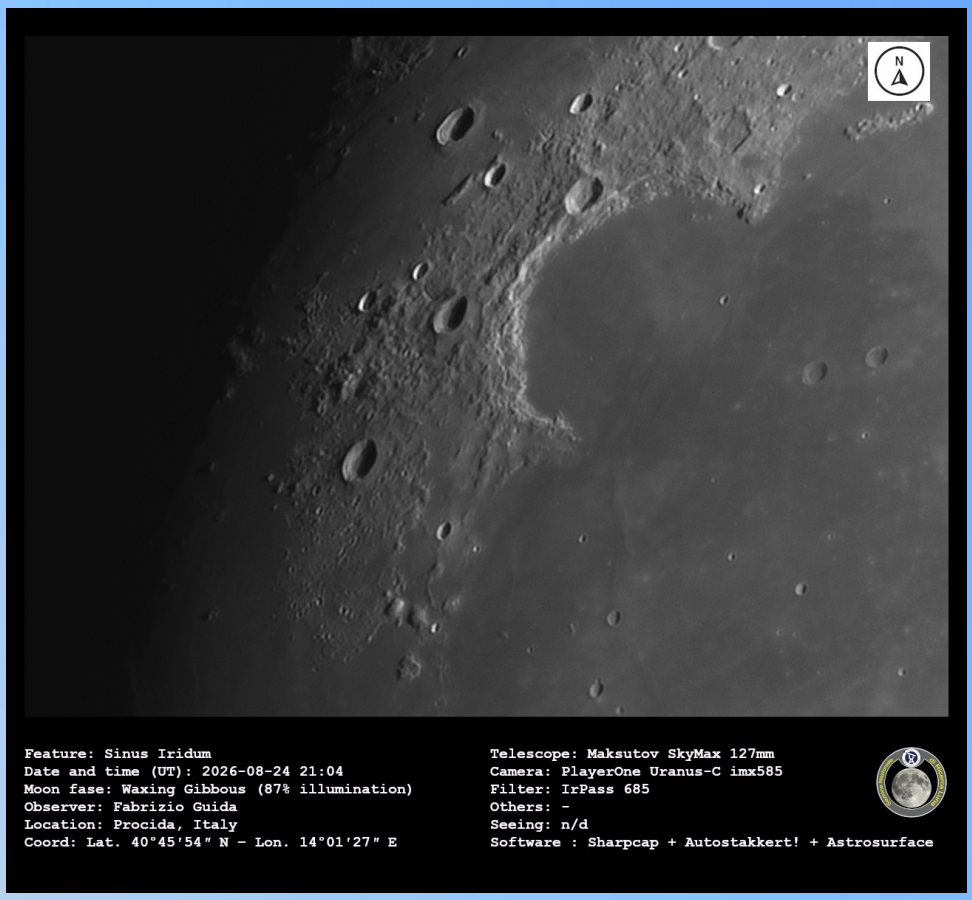
Vallis Rheita 28-09-2026 alle ore 21:15 T.U. Francesco Badalotti



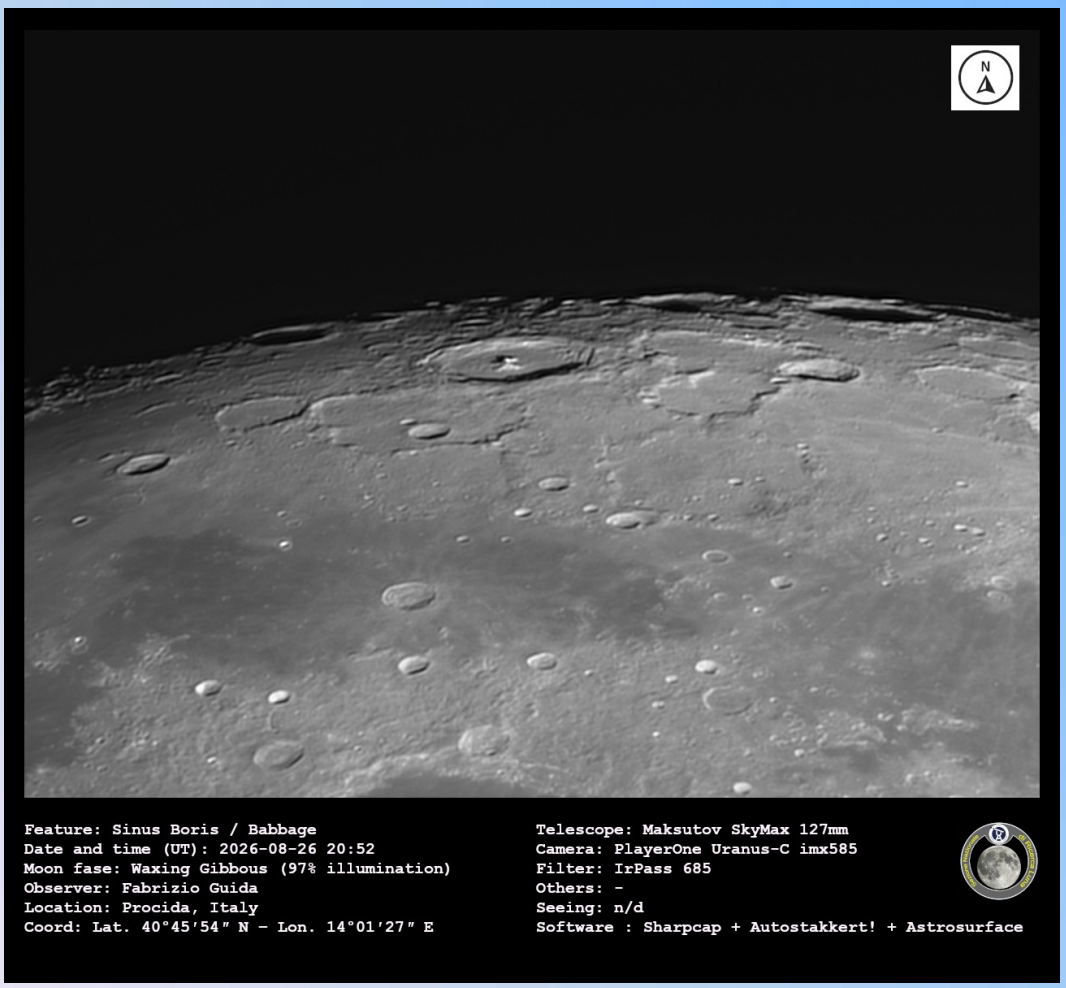
Walther 05-08-2026 alle ore 02:12 T.U. Francesco Badalotti



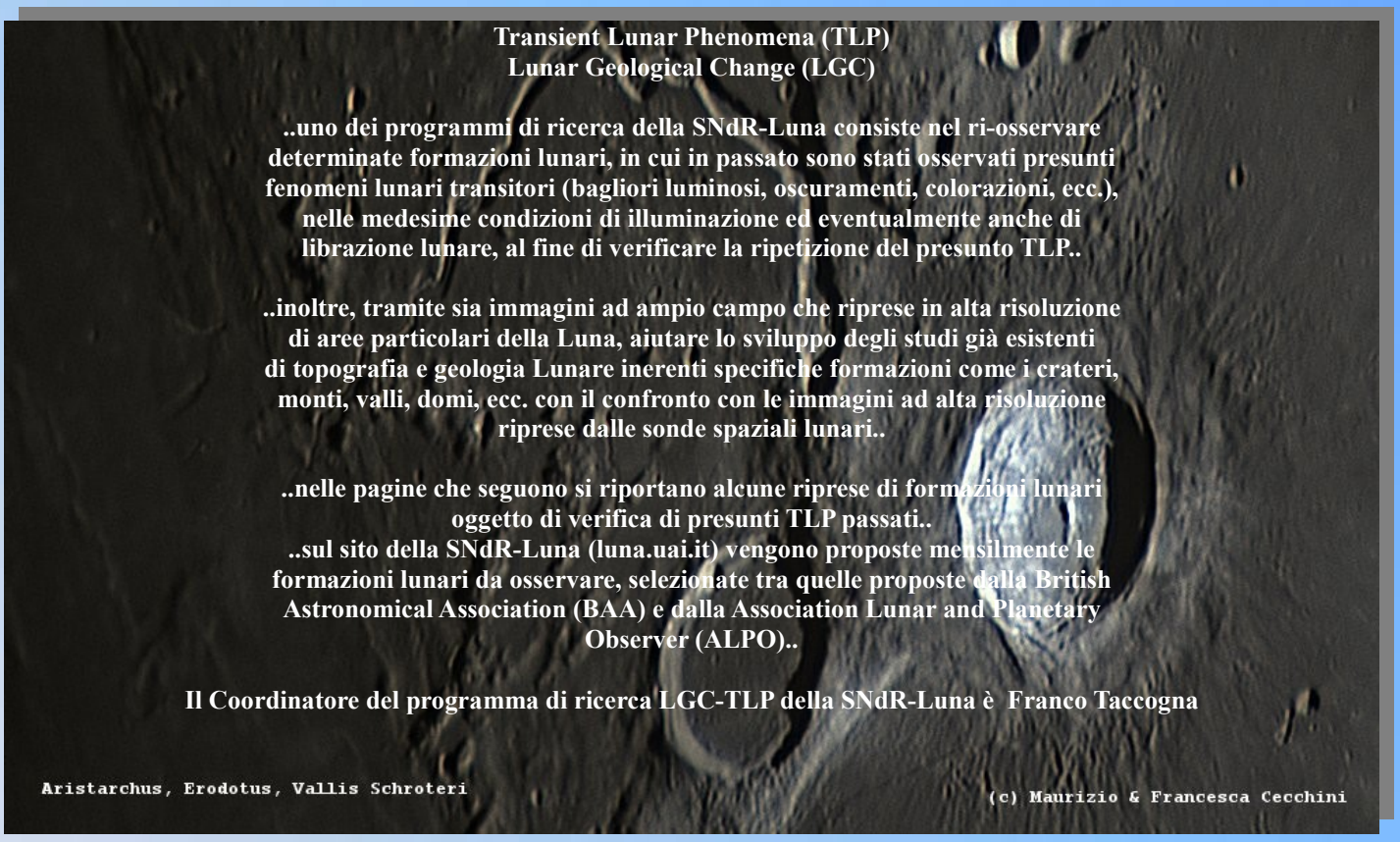
Riccioli 26-08-2026 alle ore 21:00 T.U. Fabrizio Guida



Sinus Iridum 24-08-2026 alle ore 21:04 T.U. Fabrizio Guida



Sinus Roris 26-08-2026 alle ore 20:52 T.U. Fabrizio Guida



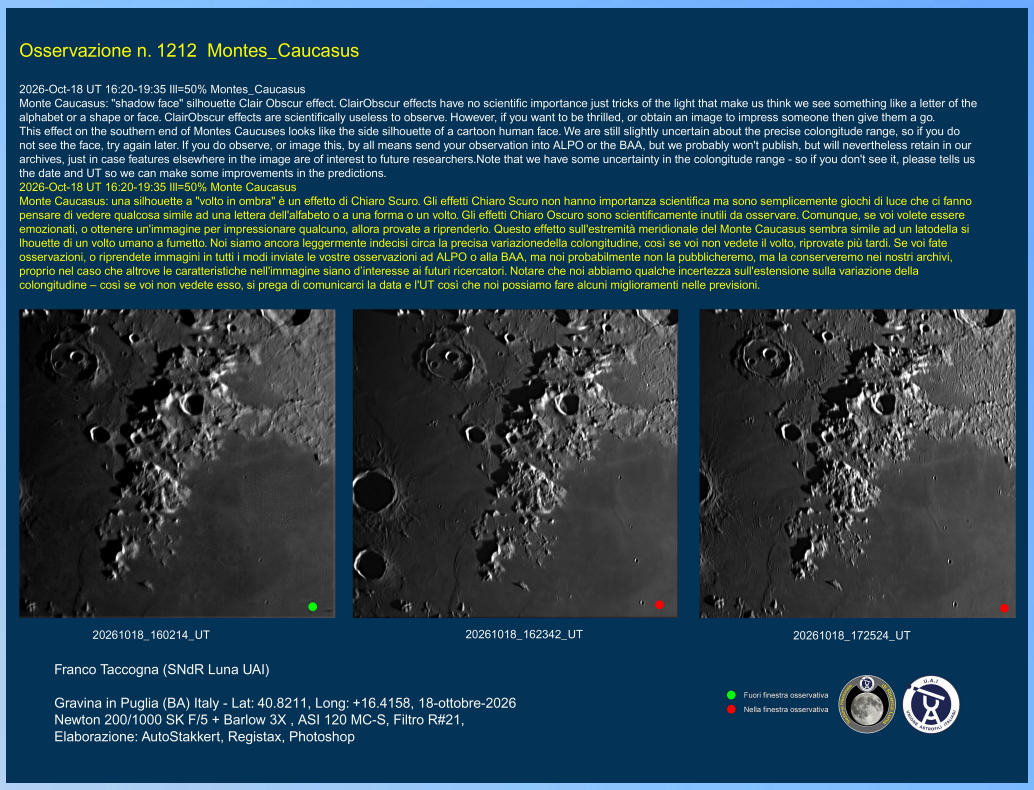
Transient Lunar Phenomena (TLP)
Lunar Geological Change (LGC)

..uno dei programmi di ricerca della SNdR-Luna consiste nel ri-osservare determinate formazioni lunari, in cui in passato sono stati osservati presunti fenomeni lunari transitori (bagliori luminosi, oscuramenti, colorazioni, ecc.), nelle medesime condizioni di illuminazione ed eventualmente anche di librazione lunare, al fine di verificare la ripetizione del presunto TLP..

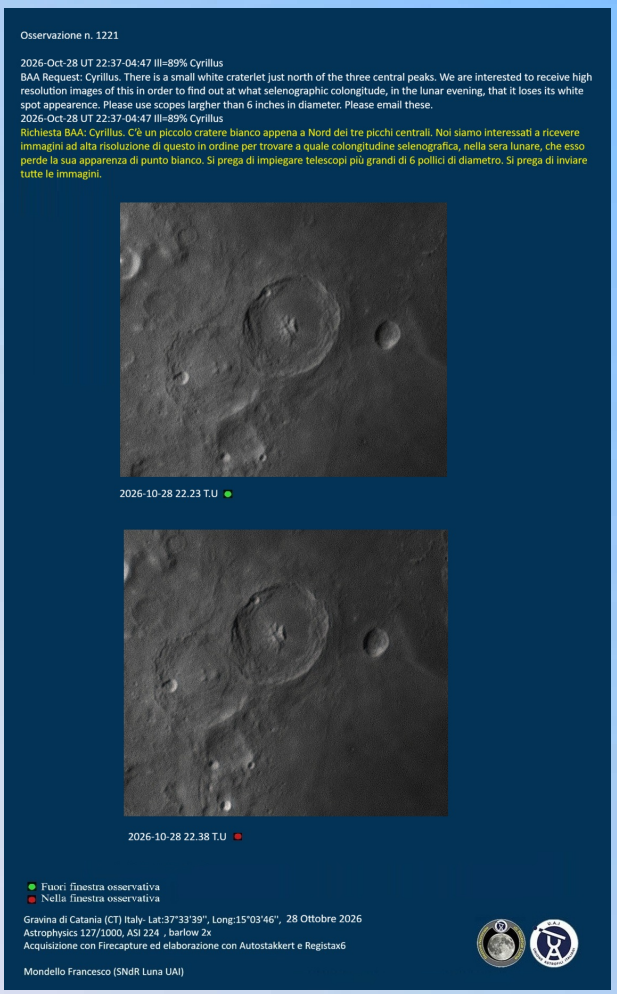
..inoltre, tramite sia immagini ad ampio campo che riprese in alta risoluzione di aree particolari della Luna, aiutare lo sviluppo degli studi già esistenti di topografia e geologia Lunare inerenti specifiche formazioni come i crateri, monti, valli, domi, ecc. con il confronto con le immagini ad alta risoluzione riprese dalle sonde spaziali lunari..

..nelle pagine che seguono si riportano alcune riprese di formazioni lunari oggetto di verifica di presunti TLP passati..
..sul sito della SNdR-Luna (luna.uai.it) vengono proposte mensilmente le formazioni lunari da osservare, selezionate tra quelle proposte dalla British Astronomical Association (BAA) e dalla Association Lunar and Planetary Observer (ALPO)..

Il Coordinatore del programma di ricerca LGC-TLP della SNdR-Luna è Franco Taccogna

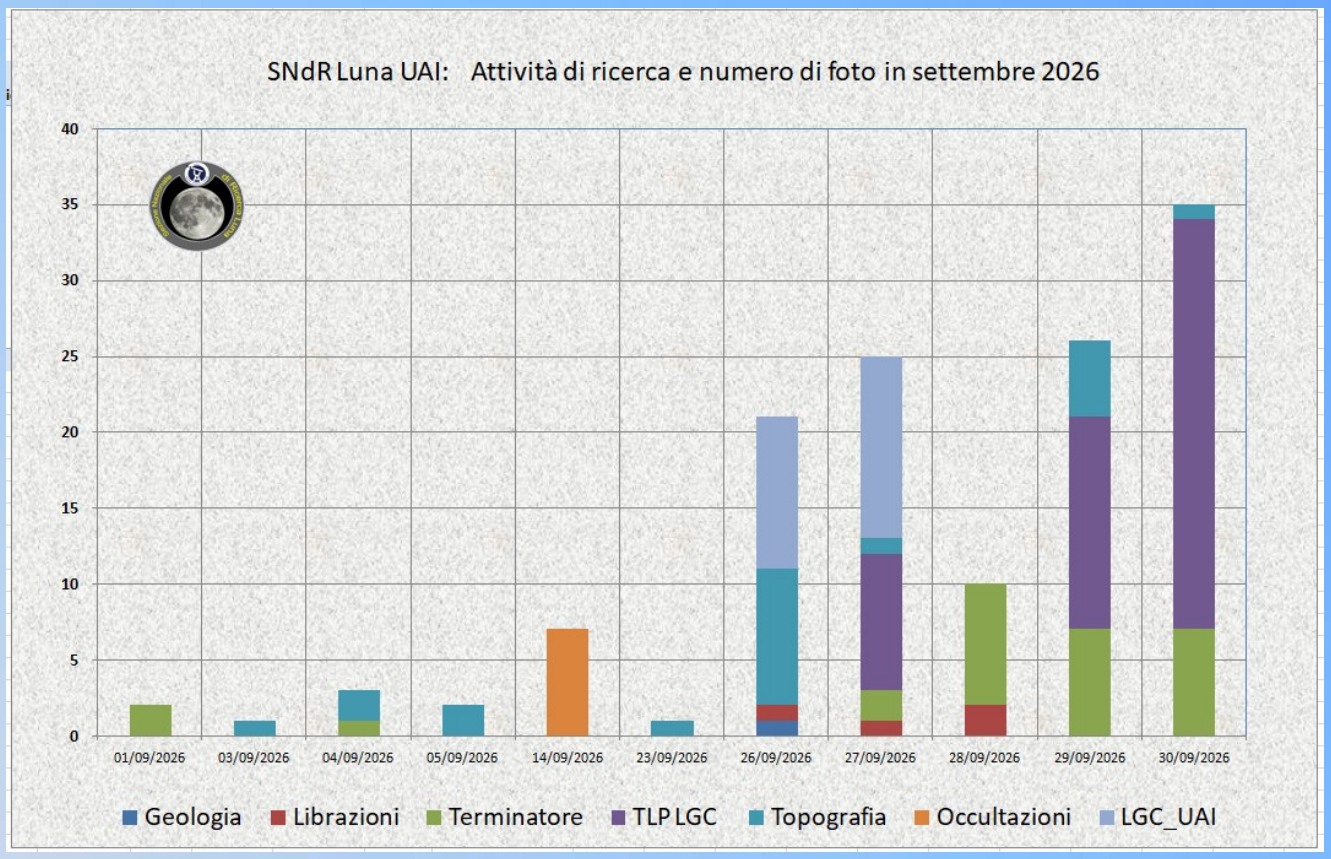


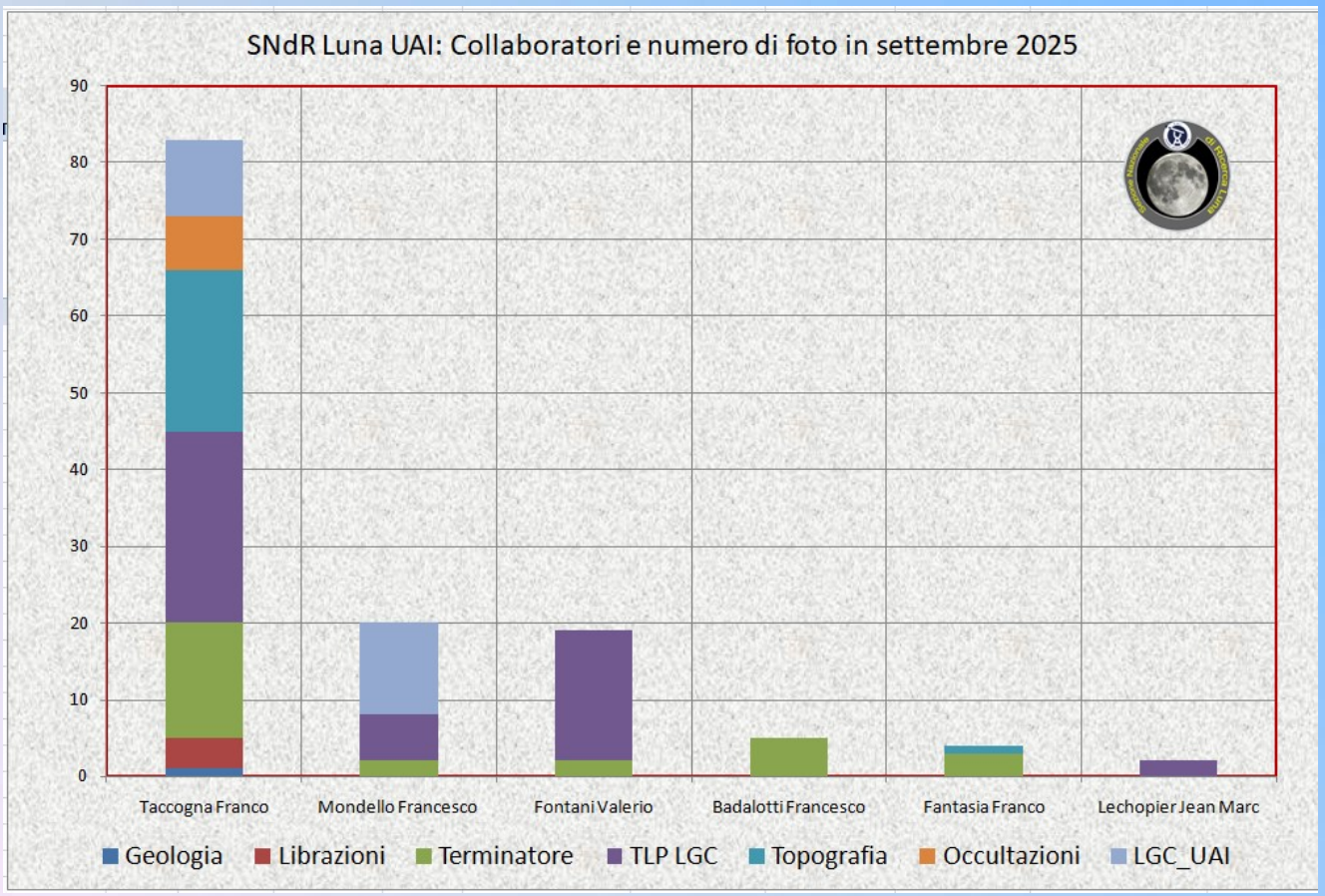
Oss 1212 Montes Caucasus 18-10-2026 dalle 16:02 alle 17:25 T.U. Franco Taccogna



Oss 1221 Cyrillus 28-10-2026 dalle 22:23 alle 22:38 T.U. Francesco Mondello

Franco Taccogna ha prodotto una serie di grafici che riportano l'attività della SNdR Luna UAI, in modo da mostrare i contributi ed i progressi nei vari settori.





Programma Impatti Lunari – Novembre 2026

PERIODI MENSILI IDEALI PER LA RIPRESA IMPATTI LUNARI

E' possibile effettuare le riprese per la ricerca di questi fenomeni da impatto durante la fase di Luna crescente monitorando la parte lunare Ovest al buio, nei giorni in cui la Luna è illuminata dalla luce solare con una percentuale compresa tra il 10% ed il 50% (Primo Quarto), iniziando le osservazioni dal crepuscolo serale e fino al tramonto della Luna.
Anche durante la fase di Luna calante è possibile ripetere le riprese per la ricerca di eventuali impatti monitorando la parte lunare Est al buio, nei giorni in cui la Luna è illuminata dalla luce solare con una percentuale compresa tra il 50% (fase di Ultimo Quarto) ed il 10%, iniziando le osservazioni dal sorgere della Luna e fino al crepuscolo mattutino.
Per consultare le effemeridi lunari del mese di novembre relative alle date delle fasi principali di riferimento specifiche per l'osservazione Impatti (Luna Nuova, al Primo Quarto e all'Ultimo Quarto), alle percentuali di illuminazione del disco lunare, e agli orari del tramonto e del sorgere della Luna, visitare la pagina web del sito internet della SNdR Luna al seguente link:

http://luna.uai.it/index.php/Effemeridi_del_mese

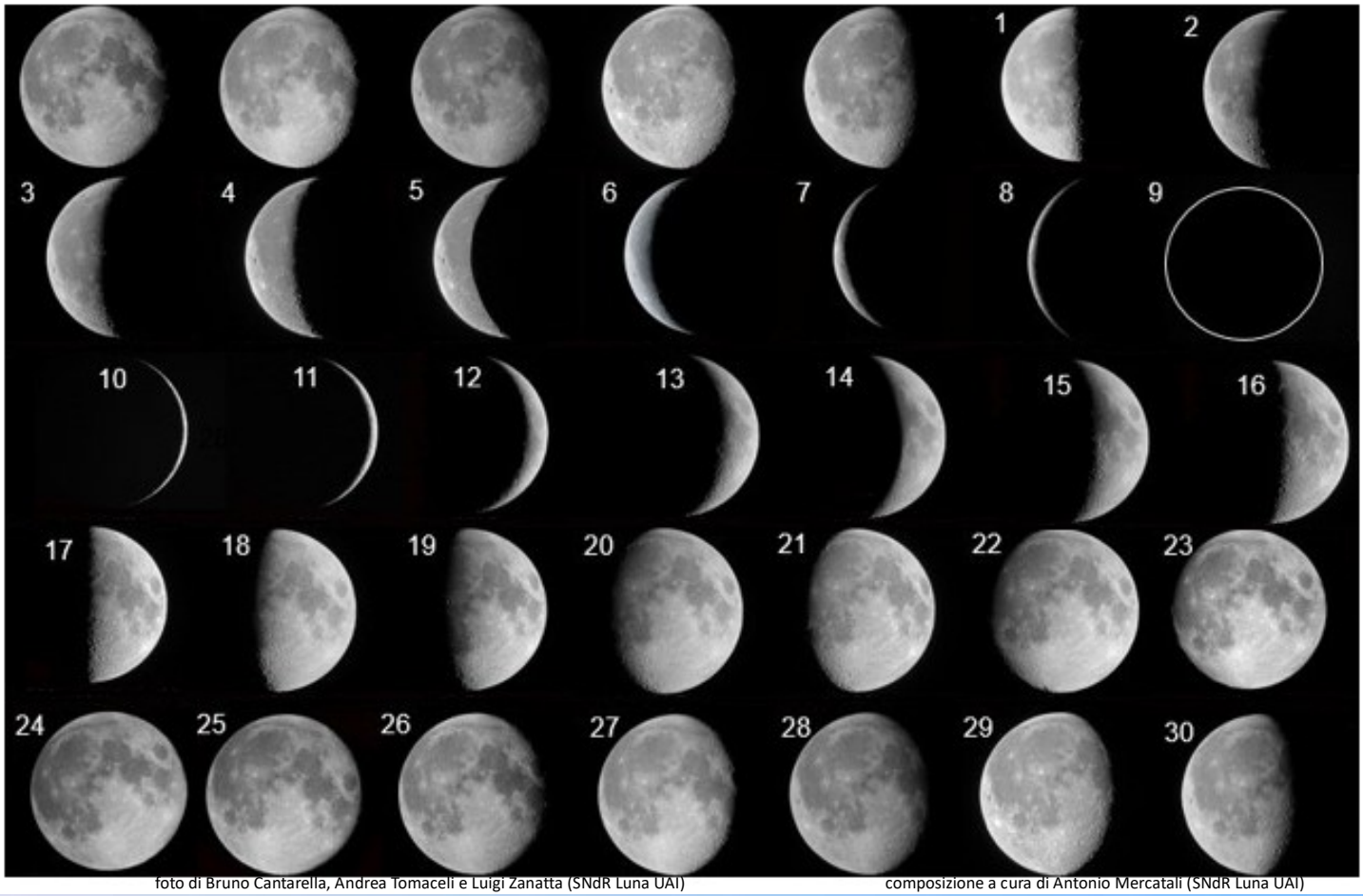


foto di Bruno Cantarella, Andrea Tomaceli e Luigi Zanatta (SNdR Luna UAI) composizione a cura di Antonio Mercatali (SNdR Luna UAI)

la Luna nel mese di novembre 2026

Riferimenti della SNdR Luna UAI

- Sito web: http://luna.uai.it/index.php/Pagina_principale
- Pagina Facebook: https://it-it.facebook.com/Sezione.Luna.UAI/
- Indirizzo e-mail: luna@uai.it
- Per collaborare con la SNdR Luna UAI:

https://luna.uai.it/index.php/Come_collaborare_con_la_SNdR_Luna_UAI