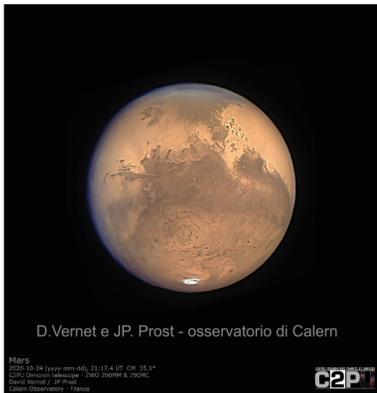


Il Cielo del mese - Maggio 2023

Pianeti Visibili



Pianeti protagonisti delle notti di maggio **Venere** e **Marte**. L'inconfondibile luce di Venere sarà individuabile nel cielo occidentale per alcune ore dopo il tramonto del sole. Al suo seguito troveremo Marte: il pianeta rosso resterà infatti visibile ad ovest per circa metà della notte.

Saturno e Giove si fanno ancora attendere: il primo si trova a sud-est e nel corso del mese è osservabile solo nelle ore che precedono il sorgere del Sole, analogamente Giove si riaffaccia ad est prima dell'alba, ma resterà molto basso sull'orizzonte per tutto il mese, una condizione che rende la sua individuazione molto complicata.

La Luna



Fasi Lunari
05 maggio - Luna Piena
12 maggio - Ultimo Quarto
19 maggio - Luna Nuova
27 maggio - Primo Quarto



Costellazioni e oggetti celesti

Partendo dal cielo a nord, nord-est troviamo le stelle più brillanti: Arturo, nel Bootes e Vega, della Lira, che dominerà poi i cieli estivi. L'Orsa Maggiore, si trova quasi allo zenit, mentre a nord ovest potremo vedere ancora, nelle primissime ore della sera, alcune costellazioni invernali: Toro, Orione, Cani da Caccia e la Chioma di Berenice.

Procedendo con lo sguardo in direzione Sud possiamo individuare le costellazioni del Leone e della Vergine con le rispettive stelle più luminose Regolo e Spica. Sempre a sud, visibile anche se ancora molto basso sull'orizzonte la costellazione dello Scorpione, che inizia a mostrare a tarda sera la sua "coda" con la stella rossa Antares.



Oggetti celesti osservabili con binocolo o telescopio

- M4, un ammasso globulare nella costellazione dello Scorpione;
- la Nebulosa Laguna, un'altra nebulosa diffusa nel Sagittario;
- M29, M39 ammassi visibili nella costellazione del Cigno;
- l'Ammasso del Presepe (M44) nel Cancro;
- l'Ammasso Doppio $\eta+\chi$ Per, in Perseo;
- M101, una galassia spirale nell'Orsa Maggiore
- la Galassia Sombrero (M104), una galassia spirale nella Vergine;
- M13, un brillante ammasso globulare nella costellazione di Ercole

Principali eventi astronomici

Congiunzioni

- 13 maggio : Luna - Saturno**
- 17 maggio : Luna - Giove**
- 23 maggio : Luna - Venere**
- 24 maggio : Luna - Marte**
- 30 gennaio: Luna-Marte-Pleiadi**



fotografie: www.stellarium.org, www.uai.it