

Il Cielo del mese - Ottobre 2021

Pianeti Visibili

Il mese è ancora propizio per l'osservazione di:

Venere, che resta visibile nel cielo di Sud-Ovest per oltre due ore dopo il tramonto del Sole
Giove, che seppure più basso sull'orizzonte rispetto ai mesi estivi, continua ad essere osservabile nelle ore centrali della notte insieme a **Saturno** (Est - Sud-Est).



La Luna

Fasi Lunari

06 ottobre - Luna Nuova • 13 ottobre - Primo Quarto
 20 ottobre - Luna Piena • 28 ottobre - Ultimo Quarto

Costellazioni e oggetti celesti



Le costellazioni che hanno dominato il cielo estivo, lasciano gradualmente spazio a quelle che saranno protagoniste della stagione invernale. Bootes, Sagittario e il Triangolo Estivo sono ancora visibili, per poche ore dopo il tramonto del Sole a Ovest, Sud-Ovest.

Cominciano ad apparire ad Est il Toro, i Gemelli e l'ammasso delle Pleiadi. Ben visibile Pegaso, osservabile quasi allo zenit nel corso della notte e procedendo a Nord-Est è facile individuare Andromeda. Sempre sullo stesso orizzonte troviamo Perseo con il suo spettacolare Doppio Ammasso.

Nelle ore che precedono l'alba possiamo già avere un assaggio delle costellazioni invernali: iniziano infatti a mostrarsi, ancora basse sull'orizzonte, Orione, i Gemelli e il Cane Maggiore con Sirio



Principali oggetti celesti osservabili

- Cr 399, noto come "Attaccapanni", un ammasso aperto nella Volpetta;
- l'Ammasso Doppio h+χ Per, in Perseo;
- M101, una galassia spirale nell'Orsa Maggiore;
- M13, un brillante ammasso globulare nella costellazione di Ercole;
- la Nebulosa Elica, la nebulosa planetaria più brillante del cielo, visibile nell'Aquario;
- la Galassia di Andromeda, nella omonima costellazione;
- la Galassia del Triangolo, nella omonima costellazione;
- le Pleiadi, nella costellazione del Toro.

Principali eventi astronomici

Congiunzioni

- 09 ottobre Luna - Venere
- 14 ottobre Luna - Saturno
- 15 ottobre Luna e Giove



21-22 Ottobre
Picco delle Orionidi