

Cosa fotografAAR



AGOSTO 2022



SOLE

1 AGOSTO: SORGE ALLE 6.05, TRAMONTA ALLE 20.31

15 AGOSTO: SORGE ALLE 6.20, TRAMONTA ALLE 20.13

30 AGOSTO: SORGE ALLE 6.36, TRAMONTA ALLE 19.48

LUNA

PRIMO QUARTO 05/08:

SORGE 14.09

LUNA PIENA 12/08:

SORGE 21.06

TRAMONTA 06.17

ULTIMO QUARTO 19/08:

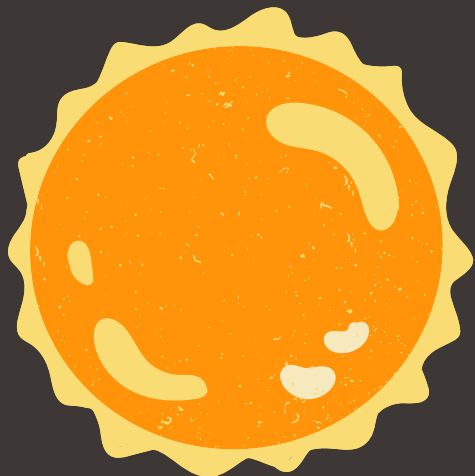
SORGE 23.56

TRAMONTA 14.35

LUNA NUOVA 27/08

SORGE 06.05

TRAMONTA 20.25



I PIANETI DEL SISTEMA SOLARE

VENERE

dopo alcuni mesi con una situazione quasi costante riguardo alle condizioni di osservabilità del pianeta, che a lungo è rimasto visibile al mattino presto, dato che sorgeva poco meno di 2 ore prima del Sole, finalmente si notano delle sensibili variazioni. Venere infatti riduce sempre più il suo intervallo di osservabilità: a fine agosto infatti sorgerà solo poco più di un'ora prima del Sole. Lo potremo quindi vedere sempre più basso sull'orizzonte orientale e per meno tempo



MERCURIO

il pianeta per tutto il mese di agosto all'inizio della sera si trova sull'orizzonte ad Ovest dove possiamo osservarlo poco dopo il tramonto del Sole.



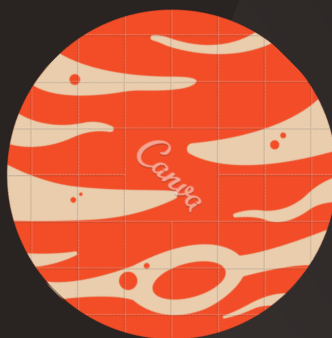
MARTE

le condizioni di osservabilità del pianeta rosso non subiscono variazioni eclatanti.



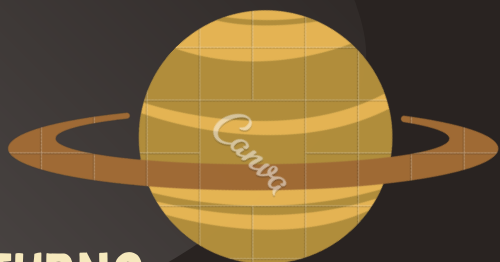
GIOVE

Con il mese di agosto finalmente anche Giove torna ad essere osservabile in orari accessibili e raggiungerà l'opposizione.



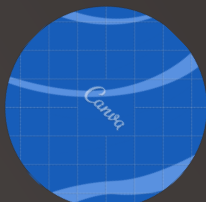
SATURNO

il protagonista del mese di agosto è proprio il pianeta con gli anelli. Tra i pianeti esterni Saturno è il primo a raggiungere l'opposizione al Sole, il 14 agosto.



NETTUNO

Il pianeta si trova in una posizione non molto distante da quella di Giove. Lo possiamo cercare a Sud-Est dopo il tramonto, a Sud poco dopo la mezzanotte, a Sud-Ovest al termine della notte.



URANO

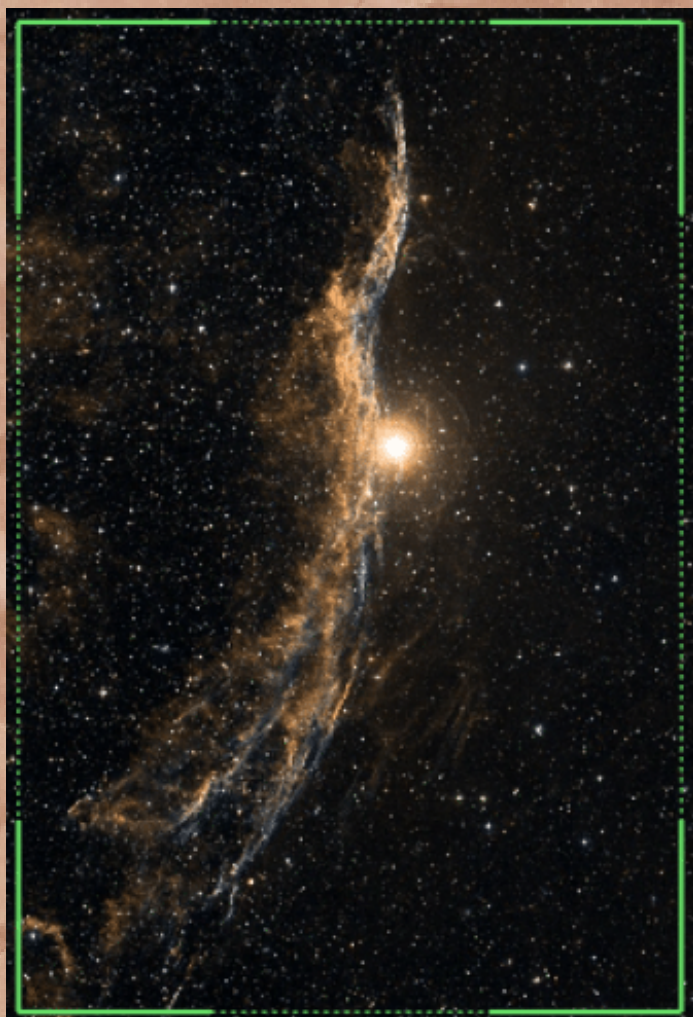
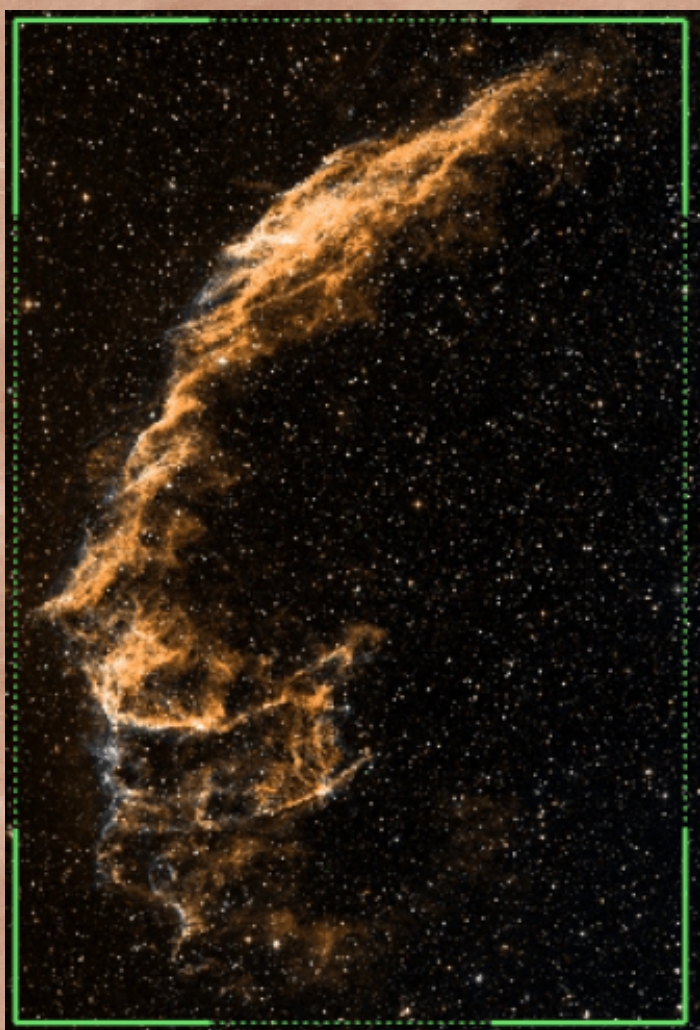
le condizioni di osservabilità di Urano sono simili a quelle di Marte, con cui infatti si trova in congiunzione proprio il 1° agosto.



DEEP SKY

- NOME: NEBULOSA VELO
- CATALOGO: NGC6995 + NGC 6992
- LUNGHEZZA FOCALE: 500/1000MM
- REFLEX MODIFICATA: SÌ

APSC+1000mm



- **NOME: NEBULOSA PACMAN**
- **CATALOGO: NGC281**
- **LUNGHEZZA FOCALE: CIRCA 1000MM**
- **REFLEX MODIFCATA: SÌ**

APSC+1000mm



- **NOME: NEBULOSA MAGO**
- **CATALOGO: NGC7380**
- **LUNGHEZZA FOCALE: CIRCA 1000MM**
- **REFLEX MODIFCATA: SÌ**

APSC+1000mm



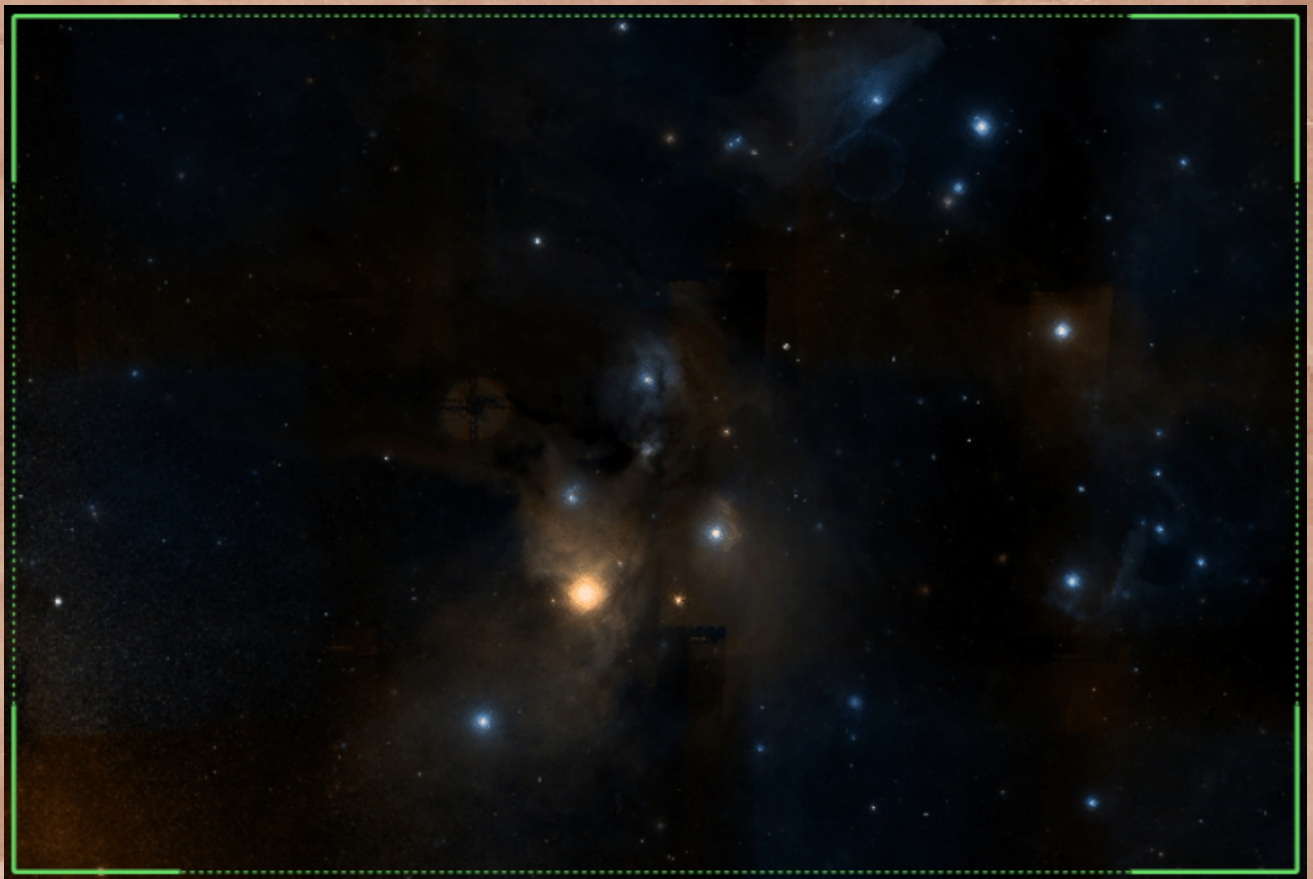
- **NOME: NEBULOSA HELIX**
- **CATALOGO: NGC7293**
- **LUNGHEZZA FOCALE: CIRCA 1000MM**
- **REFLEX MODIFCATA: NO, MA CONSIGLIATA**

APSC+1000mm



- **NOME: RHO OPHIUCHI**
- **CATALOGO: IC4640**
- **LUNGHEZZA FOCALE: CIRCA 70MM**
- **REFLEX MODIFCATA: NO, MA CONSIGLIATA**

APSC+70mm



- **NOME: CENTRO VIA LATTEA**
- **CATALOGO: M16/M17/M8/M20**
- **LUNGHEZZA FOCALE: CIRCA 24MM**
- **REFLEX MODIFCATA: NO, MA CONSIGLIATA**

APSC+24mm

