

# Efemérides Astronómicas

## EL PLANISFERIO DEL MES

### Fases lunares



Día 15 - Cuarto menguante



Día 21 - Luna nueva



Día 29 - Cuarto creciente



Día 7 - Luna llena

### Observación de planetas



**Mercurio:** Visible justo tras esconderse el Sol, durante el atardecer con magnitud 1.8.



**Venus:** Visible en el cielo de la mañana en la constelación de Géminis. Brilla con magnitud -4.0.



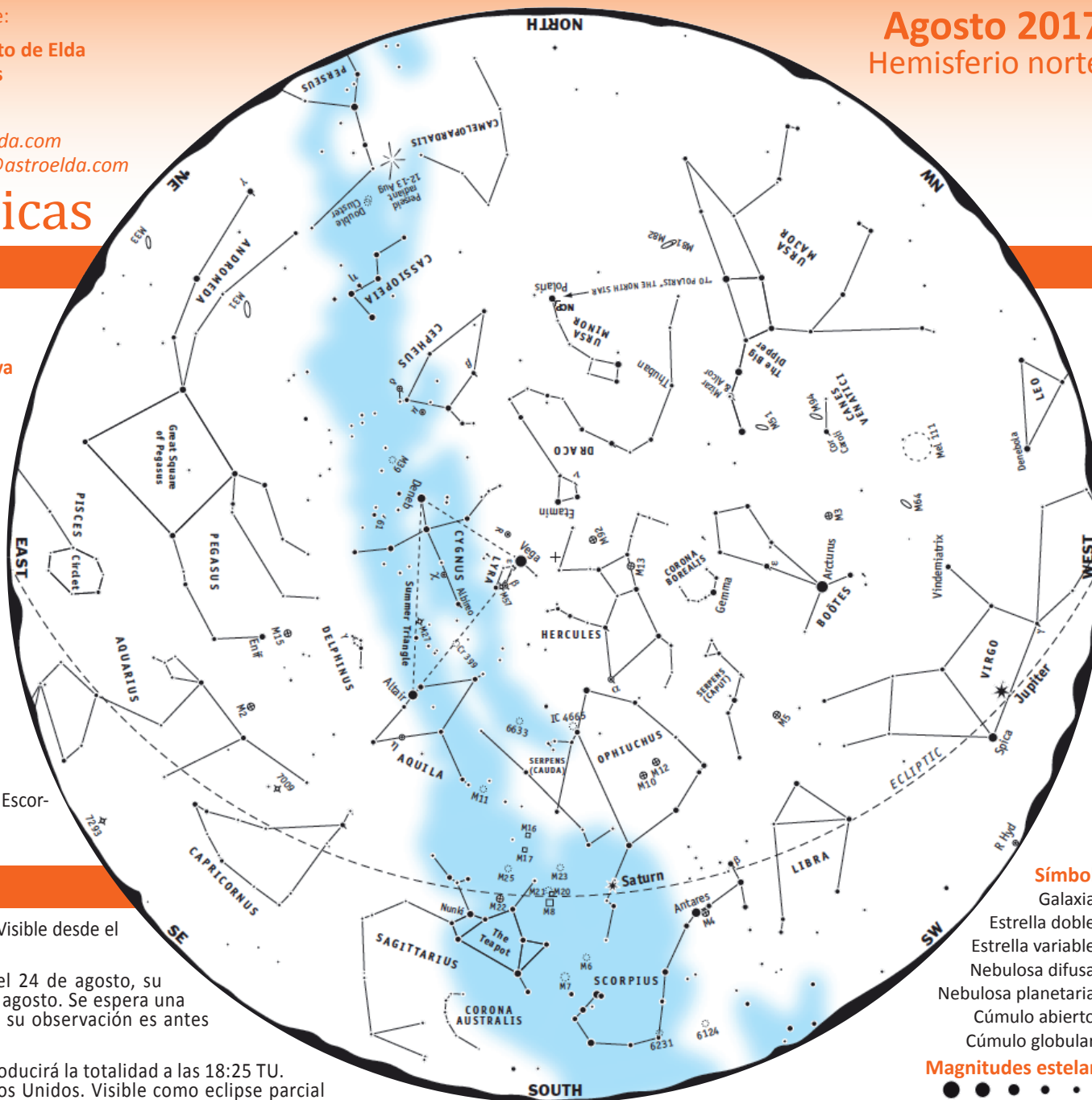
**Marte:** Muy alejado de la Tierra, no es visible en estos momentos.



**Júpiter:** Visible hasta medianoche en la constelación de Virgo. Se está alejando y brilla con magnitud -1.8.



**Saturno:** Visible durante la primera mitad de la noche en Escorpio. Brilla con magnitud 0.3.



## EFEMÉRIDES DESTACADAS

**Eclipse parcial de Luna.** Día 7. Desde las 17:23 hasta las 19:18 TU. Visible desde el lado oriental de la Tierra, incluyendo Australia, Indonesia y la India.

**Lluvia de estrellas Perseidas.** Activa desde el 17 julio hasta el 24 de agosto, su pico de máxima actividad se producirá la noche del 12 al 13 de agosto. Se espera una actividad de 50-100 meteoros/hora, y el mejor momento para su observación es antes de medianoche.

**Eclipse total de Sol.** Día 21. Entre las 16:49 y las 20:03 TU, se producirá la totalidad a las 18:25 TU. La banda de totalidad se prolongará de costa a costa de Estados Unidos. Visible como eclipse parcial desde el norte de Norteamérica y el norte de Sudamérica.

### Símbolos

- Galaxia ☾
- Estrella doble ●●
- Estrella variable ●\*
- Nebulosa difusa □
- Nebulosa planetaria ✦
- Cúmulo abierto ○
- Cúmulo globular ⊕

### Magnitudes estelares

- (size 4)
  - (size 3)
  - (size 2)
  - (size 1)
  - (size 0)
  - (size -1)
- 1 0 1 2 3 4