

# Eventos Astronómicos de Agosto 2025

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| AGOSTO 01 | Luna Cuarto Creciente. Distancia geocéntrica 404 103 km.<br>Tamaño angular de la Luna 29.5 minutos de arco.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 06:41 Hrs       |
| AGOSTO 01 | La Luna en apogeo. Distancia geocéntrica 404 173 km. Tamaño angular de la Luna 29.5 minutos de arco.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 14:38 Hrs       |
| AGOSTO 03 | Conjunción de la Luna y Antares. La Luna estará a 1° de Antares, la estrella mas brillante de la constelación del Escorpión.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 20:30 Hrs       |
| AGOSTO 09 | Luna Llena. Distancia geocéntrica 380 044 km. Tamaño angular de la Luna 31.4 minutos de arco.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 01:55 Hrs       |
| AGOSTO 11 | Conjunción de la Luna, Saturno y Neptuno, en dirección de la constelación de Piscis. Configuración visible toda la noche, a partir de las 23:00 Hrs.                                                                                                                                                                                                 | 23:00 Hrs       |
| AGOSTO 12 | Lluvia de meteoros Perseidas. La tasa máxima observable será de 150 meteoros por hora. El radiante se encuentra en dirección de la constelación de Perseo. Iluminación lunar: 90% (cerca de la luna llena).                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 02:00-05:00 Hrs |
| AGOSTO 12 | Conjunción de Venus y Jupiter. Separación aparente de 0° 2', en dirección de la constelación de Geminis.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 05:00 Hrs       |
| AGOSTO 14 | La Luna en perigeo. Distancia geocéntrica 369 229 km. Tamaño angular de la Luna 32.3 minutos de arco.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12:02 Hrs       |
| AGOSTO 15 | Luna Cuarto Menguante. Distancia geocéntrica: 369 838 km. Tamaño angular de la Luna 32.3 minutos de arco.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 23:12 Hrs       |
| AGOSTO 16 | Conjunción de la Luna, Pleyades y Urano, en dirección de la constelación de Tauro.                                                                                                                                                                                                                                                                   | 05:00 Hrs       |
| AGOSTO 19 | Conjunción de la Luna, Mercurio, Venus, jupiter, Urano, Ceres (planeta enano), Neptuno y Saturno. La luna y estos planetas, se podrán obervar al mismo tiempo en la esfera celeste. Mercurio, Venus, Jupiter y Saturno, se observarán a simple vista, mientras que Urano, ceres y Neptuno, se podrán observar con vinoculares o telescopio.    | 05:30 Hrs       |
| AGOSTO 20 | Conjunción de la Luna, Venus y Jupiter, en dirección de la constelación de Geminis.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 05:15 Hrs       |
| AGOSTO 21 | Conjunción de la Luna y Mercurio. La Luna a 3°de Mercurio, en dirección de la constelación de Cáncer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 05:30 Hrs       |
| AGOSTO 23 | Luna Nueva. Distancia geocéntrica 387 036 km. Tamaño angular de la Luna 30.9 minutos de arco.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 00:06 Hrs       |
| AGOSTO 26 | Conjunción de la Luna y Marte. La Luna estará a 2° 47' al sur de Marte, en dirección de la constelación de Virgo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 20:00 Hrs       |
| AGOSTO 29 | La Luna en apogeo. Distancia geocéntrica 404 557 km. Tamaño angular de la Luna 29.5 minutos de arco.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 09:35 Hrs       |
| AGOSTO 31 | Luna Cuarto Creciente. Distancia geocéntrica 402 888 km. Tamaño angular de la Luna 29.6 minutos de arco.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 00:25 Hrs       |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                 |