





## EL CIELO DEL MES – JUNIO 2024

Martes 4 de junio en el Planetario del Museo de las Ciencias 19:00 – 19:30 Sesión en directo de los objetos celestes que se verán este mes.



Mercurio pasa el 14 de junio por su conjunción superior, por lo que apenas es visible este mes. Tan solo los últimos días de junio puede verse durante el crepúsculo vespertino, aunque con dificultad debido a su escasa altura sobre el horizonte oeste-noroeste poco después de la puesta del Sol.

Venus pasa el 4 de junio por su conjunción superior, en Tauro, por lo que no es visible la práctica totalidad del mes. Tan solo muy a finales de junio puede vislumbrarse con gran dificultad, por estar todavía inmerso en el resplandor crepuscular y casi pegado al horizonte oeste-noroeste por donde acaba de ponerse el Sol. Para entonces se encuentra ya en Géminis y muestra una magnitud de -3.9.





Marte se observa hacia el este durante el alba, un poco más alto cada día. Se desplaza con magnitud 1.0 por la parte oriental de Piscis y por Aries. A finales de junio asoma por el este-nordeste una hora antes de que comience a clarear.

Júpiter tras su conjunción del pasado mes, no es visible los primeros días de junio, pero pronto reaparece por el este-nordeste poco antes de la salida del Sol. Se encuentra en Tauro, donde muestra una magnitud de -2.0.





**Saturno** es visible de madrugada y al alba con magnitud 1.1 en la parte oriental de Acuario, donde queda estacionario a finales de mes.

## **COMIENZO DE LAS ESTACIONES**

El día 20 de junio a las 20:51 TU (22:51 hora local) el Sol pasa por el solsticio de junio (situado en Tauro, muy cerca del límite con Géminis), dando inicio al verano astronómico en el hemisferio norte y al invierno en el sur. Este año la noche más corta en nuestra latitud es la del 20 al 21 de junio. No obstante, durante toda la semana del solsticio la duración de la noche apenas variará en unos segundos.





## LA LUNA

- Perigeo, a 368.108 km, domingo 2 de junio a las 07:23 TU, en Piscis.
- Luna nueva, jueves 6 de junio a las 12:38 TU en Tauro.
- Apogeo, a 404.078 km, viernes 14 de junio a las 13:36 TU en Virgo.
- Luna llena, sábado 22 de junio a las 01:08 TU, en Sagitario.

(Información obtenida de Guía del Cielo 2024, Editado por PROCIVEL, S.L., Enrique Velasco y Pedro Velasco, ISBN 978-84-124288-4-1)