

EL CIELO DEL MES – OCTUBRE 2026

Viernes 25 de septiembre, en el Planetario del Museo de las Ciencias

12:00 – 12:30 Sesión en directo de los objetos celestes que se verán este mes.

21:30 – 23: Noche Internacional de Observación de la Luna – Mirador de José Luis Coll.



Mercurio prácticamente no es visible este mes, pues se pone por el oeste-suroeste cuando apenas ha comenzado a oscurecer. Las fechas en torno al sábado 10 son las que entrañan menor dificultad para localizarlo, siendo en todo caso recomendable el uso de prismáticos. Es esta la aparición de Mercurio menos favorable de 2026.

Venus deja de verse como lucero vespertino a primero de mes, cuando se escapa por el horizonte oeste-suroeste poco después de la puesta del Sol. Tras un rápido paso por su conjunción inferior reaparece, esta vez como lucero del alba, en los amaneceres de los últimos días de octubre, cuando asoma por el horizonte este-sureste pocos minutos antes de la salida del Sol con magnitud -4.2. Venus permanece en Virgo todo el mes.



Marte asoma por el este-nordeste hacia la medianoche, por lo que es visible toda la madrugada y al amanecer, rondando la magnitud 1.0. Este mes atraviesa la constelación de Cáncer, cruzando el cúmulo del Pesebre entre el sábado 10 y el lunes 12.

Júpiter brilla con magnitud -2,0 de madrugada y al amanecer hacia el este, en Leo. A primeros de octubre hay que aguardar hasta bien entrada la madrugada para verlo salir por el este-nordeste, pero su orto se va adelantando hasta llegar a producirse una media hora después de la medianoche a finales de mes.



Saturno, en oposición a primeros de octubre, se ve durante toda la noche la mayor parte del mes, exhibiendo su máximo brillo anual (magnitud 0.3). Se desplaza de forma retrógrada por el extremo noroccidental de la Ballena. Su ocaso se va adelantando hasta llegar a producirse a finales de octubre casi una hora antes de que empiece a clarear.

LLUVIA DE METEOROS

Las Oriónidas son visibles desde primeros de octubre hasta primeros de noviembre. Su actividad más intensa se puede mantener varias jornadas en torno al miércoles 21 de octubre. Conviene observarlas bien entrada la madrugada, una vez que la Luna creciente gibosa se ha retirado. Además, es poco antes del inicio del alba cuando su radiante, que se localiza entre Orión y Géminis, culmina a gran altura sobre el sur.



LA LUNA



- Perigeo, a 369.338 km, jueves 1 de octubre a las 20:41 TU, en Tauro
- Cuarto menguante, sábado 3 de octubre a las 13:25 TU, en Géminis
- Luna nueva, sábado 10 de octubre a las 15:50 TU, en Virgo
- Apogeo, a 404.639 km, viernes 16 de octubre a las 22:56 TU, en Sagitario
- Cuarto creciente, domingo 18 de octubre a las 16:13 TU, en Sagitario
- Luna llena, lunes 26 de octubre a las 04:12 TU, en Aries
- Perigeo, a 364.411 km, miércoles 28 de octubre a las 18:01 TU, en Tauro

(Información obtenida de *Guía del Cielo 2026*, Editado por PROCIVEL, S.L., Enrique Velasco y Pedro Velasco, ISBN 978-84-124288-6-5)

CAMBIO DE HORA

La madrugada del día 25 de octubre, la noche del sábado 24 al domingo 25, tendrá lugar el cambio de hora. Es el conocido horario de invierno. Como es habitual, el último fin de semana de octubre tendremos que atrasar nuestros relojes una hora, con lo que a las 03:00h pondremos nuestros relojes a las 02:00h.



Noche Internacional de Observación de la Luna

ASTROCUENCA

MIRADOR DE JOSÉ LUIS COLL CUENCA

25 de septiembre de 2026
21:30h - 23:30h
(acceso libre)

Observación visual con telescopios avanzados
Planetario Natural: mediante láser astronómico
explicación de las constelaciones mas relevantes de esa noche
+ información en: info@astrocuenca.es

PERHATIKAN BULAN
चाँद को देखो
OBSERVONS LA LUNE
月を見よう
OBSERVAMOS LA LUNA
OSSERVIAMO LA LUNA
OBSERVE THE MOON
راقبوا القمر
观看月亮
OBSERVACJI KSIĘŻYCA
BETRACHT DEN MOND

La Noche Internacional de
Observación de la Luna
25 de SEPTIEMBRE
de 2026

Planetario Natural: mediante láser astronómico
explicación de las constelaciones mas relevantes de esa noche
Monitores Starlight /Divulgadores FAAE

#ObserveTheMoon go.nasa.gov/ObserveTheMoon