

## EL CIELO DEL MES

**Jueves, 2 de febrero (con la colaboración de Astrocuencia)**

**19:30 – 20:00 Sesión en directo en el Planetario de los objetos y constelaciones que verán los observadores visuales a lo largo del mes de febrero de 2017.**

### LOS PLANETAS

**Mercurio** no es visible, salvo muy a comienzos de mes poco antes de la salida del Sol, aunque con gran dificultad debido a su escasa altura sobre el horizonte Sureste y siempre con la ayuda de prismáticos.

**Venus** se observa al anochecer hacia el Oeste-Suroeste. En la primera mitad del mes permanece visible sobre el Oeste hasta dos horas después del inicio de la noche cerrada, pero va adelantado su ocaso hasta que al finalizar febrero Venus se pone cuando ha transcurrido poco más de una hora del crepúsculo. Resplandece con su máximo brillo anual (magnitud -4,6) en Piscis.

**Marte** es visible en la primera parte de la noche hacia el Oeste-Suroeste, en Piscis, con magnitud 1,2. A comienzos de febrero se observa poco más de 5° al este de Venus.

**Júpiter** es visible desde antes de la medianoche y de madrugada. Brilla con magnitud -2,3 en Virgo, donde permanece estacionario la primera mitad del mes.

**Saturno** es visible en la parte final de la noche. Situado en Ofiuro, pasa a Sagitario a finales de mes. Muestra la magnitud 0,6.

**Urano** con magnitud 5,9 en Piscis, se localiza fácilmente con prismáticos el 26 de febrero al inicio de la noche, pues dista tan solo 0,6° de Marte. Los días previos y posteriores a esa fecha también se halla cerca.

### ECLIPSES

La noche del 10 al 11 de febrero entre las 22:34 y las 2:53 T.U. tiene lugar un eclipse penumbral de Luna que ocasiona un leve oscurecimiento, apenas perceptible, del hemisferio norte lunar, especialmente en torno a las 0:44 T.U. Situada en Leo, la Luna en ese momento se observa desde España a gran altura sobre el Sur.

El eclipse solar anular del 26 de febrero solo es visible desde una estrecha franja que, comenzando en el océano Pacífico, atraviesa el continente americano por el sur de Chile y Argentina, se adentra en el Atlántico sur y termina en Angola. Puede apreciarse como eclipse parcial desde la mitad meridional de Suramérica y la parte suroccidental de África.

### OCULTACIONES LUNARES

La noche del 5 de febrero la Luna creciente gibosa, que se encuentra alta sobre el horizonte Oeste-Suroeste, oculta a la estrella Aldebarán. La desaparición se produce por el limbo oscuro lunar, lo que facilita su observación. Ésta sucede alrededor de las 22:00 T.U. visto desde el centro de la península, y se prolonga por espacio de una hora. Visto desde Canarias, la ocultación se inicia hacia las 21:35 T.U y dura 1 hora y 20 minutos.

(Información obtenida de *Guía del Cielo 2017*, Editado por PROCIVEL, S.L., Enrique Velasco y Pedro Velasco, ISBN 978-84-938537-7-8)