

## EL CIELO DEL MES

### Miércoles, 2 de mayo (con la colaboración de Astrocuencia)

**19:00 – 19:30 Sesión en directo en el Planetario de los objetos y constelaciones que verán los observadores visuales a lo largo del mes de mayo de 2018.**

#### LOS PLANETAS

**Mercurio** puede verse con dificultad los primeros días del mes a muy escasa altura sobre el horizonte Este poco antes de la salida del Sol.

**Venus** es visible al anochecer hacia el Oeste-Noroeste. Se observa en Tauro la mayor parte del mes, recorriendo la parte occidental de Géminis el último tercio de mayo, para acabar situado justamente en el centro de la figura que representa a los dos gemelos, brillando con magnitud -4,0.

**Marte** es visible la segunda mitad de la noche, hacia el Sureste. Este mes incrementa bastante su luminosidad, desde la magnitud -0,4 hasta la -1,2. Se encuentra en la constelación de Sagitario la primera mitad del mes y en Capricornio la segunda.

**Júpiter** puede observarse durante toda la noche, en Libra. La noche del 8 al 9 de mayo pasa por su oposición; nos separan entonces de él 658 millones de km y alcanza la magnitud -2,5 que supone su máximo brillo anual.

**Saturno** es visible desde unos minutos antes de la medianoche a primeros de mes, pero va adelantado su orto hasta llegar a coincidir éste con el inicio de la noche cerrada a finales de mayo. Se mueve de forma retrógrada con magnitud 0,3 en Sagitario.

#### LLUVIA DE METEOROS

Las Eta-Acuáridas reciben este nombre porque sus meteoros parecen provenir de un punto cercano a la estrella Eta de Acuario (la más oriental del triángulo que marca el jarro de Acuario). Esta lluvia, mejor visible cuanto más al sur nos encontremos, está presente ya desde finales de abril y durante prácticamente todo el mes de mayo, pero es entre los días 3 y 6 de mayo cuando se espera la mayor actividad este año. La Luna gibosa supone un gran obstáculo esos días, pues aparece antes incluso de que el propio radiante haya asomado por el Este. Las Eta Acuáridas son producidas por restos del cometa Halley, al igual que las Oriónidas.

(Información obtenida de *Guía del Cielo 2018*, Editado por PROCIVEL, S.L., Enrique Velasco y Pedro Velasco, ISBN 978-84-938537-8-5)