

Los eventos astronómicos de este mes de noviembre

Este noviembre llega cargado con los aires de otoño y, además, montones de eventos astronómicos con los que disfrutar de los cielos nocturnos. ¡Es hora de sacar el telescopio!

Este otoño viene cargado de razones para mirar hacia el cielo nocturno. Pero si nos hemos perdido ya algunos de ellos, como la pasada superluna o las oriónidas, calma, porque queda mucho por observar. Sólo en noviembre la cantidad eventos astronómicos nos hará alzar la cabeza casi cada día. Lluvia de estrellas, alineaciones, conjunciones, otra súper (mega) luna, entre otros, no son moco de pavo.

La luna más grande de los últimos setenta años

Aunque no es la primera vez que se escuchan anuncios como este, los astrónomos y amantes de la observación astronómica están encantados con los aires de este otoño. Y es que el pasado 16 de octubre ya se pudo disfrutar de una superluna. Pero este perigeo lunar no fue tan grande como el que se podrá disfrutar el próximo 14 de noviembre. De hecho, hablamos de la que será la superluna más grande desde 1948. Esto se debe a que el perigeo de la Luna será el más cercano hasta la fecha.

La Luna, en su órbita elíptica alcanza un punto en el que se encuentra más alejada de nuestro pequeño planeta, el apogeo; y otro en el que se acerca al máximo, el perigeo. Cuando la luna llena coincide con el perigeo se dan las superlunas ya que su tamaño y brillo se aprecian mucho más que en otras ocasiones. En esta ocasión, la distancia y el brillo del perigeo lunar permitirá disfrutar como hace décadas que no se hacía. Además, una superluna récord como esta no volverá a darse hasta 2036. Así que preparen sus telescopios.

Lluvia de estrellas para todos

Si se pensaba que con las perseidas de verano o las oriónidas del pasado mes había suficiente, se estaba equivocados. El espacio es un lugar bastante poco vacío; y nuestra Tierra atraviesa constantemente restos cósmicos de polvo, roca y cristal. Por tanto, entre los eventos astronómicos de este noviembre no podían faltar las lluvias de estrellas. ¿Pero cuáles? Pues las primeras serán las táuridas, que comenzarán a verse bien en un par de días y tendrán su máxima manifestación el 11 de noviembre. Esta lluvia tiene su radiante (grosso modo, el punto donde más meteoros podremos ver) en la constelación de Tauro. Aunque su tasa máxima es humilde (unas 10 THZ), así que habrá que estar muy atentos.

Unos días después tendrán su máxima manifestación las leónidas, otra lluvia cuya manifestación se debe a los restos dejados por el cometa Tempel-Tuttle. Esta lluvia muestra su pico a mediados de octubre, con su cenit, este año, marcado el 16. Esto puede suponer un ligero problema ya que coincidirán la luna llena con las leónidas, así que habrá que esperar casi al amanecer para poder verlas. No obstante, las leónidas son uno de los eventos astronómicos de noviembre más esperados por su modesta aunque visible tasa horaria de meteoros (que alcanza los 20) además de por su belleza. Para hallar su radiante habremos de encontrar la constelación de Leo en el cielo.

Alineación de planetas y otras bellezas

Pero si lo que se tiene son ganas de sacar el telescopio, las "conjunciones" de planetas (y la Luna), aunque modestas, serán fácilmente observables este noviembre. Comenzando con hoy mismo, cuando se podrá ver a la Luna y Saturno desde el hemisferio norte, pasando por el próximo 5 de noviembre cuando Marte se alineará con la Luna, hasta llegar al 23 de noviembre, donde una buena alineación planetaria nos permitirá ver (solo si tenemos un cielo despejado y poca contaminación lumínica) la alineación de Mercurio con Júpiter. Además de estas alineaciones, durante los eventos astronómicos de noviembre podremos ver hermosas estrellas pasar como Regulus, "el corazón de Leo" o el ojo del toro, Aldebarán, en Tauro.

Este otoño, incluyendo noviembre, se puede disfrutar de un gran triángulo formado por las estrellas: Vega, Deneb y Altair nada más ponerse el Sol en el hemisferio norte. Las constelaciones más representativas de las que podremos disfrutar son: Pegaso, Andrómeda, Perseo, Casiopea, Cefeo y Cetus. Andrómeda que es el objeto más lejano que podemos observar sin ayuda de instrumental óptico, es una constelación especialmente fácil de observar durante el otoño. Se encuentra a nada más y nada menos que 2,5 millones de años luz. Con esto ya tenemos planes de sobra para salir por la noche en busca de imágenes espectaculares y para todo noviembre.

La noticia "Los eventos astronómicos que no te puedes perder en noviembre" fue publicada originalmente en Hipertextual.

Datos de contacto:

Nota de prensa publicada en:

Categorías: [Ecología](#) [Innovación Tecnológica](#) [Astronomía](#)

NotasdePrensa

<https://www.notasdeprensa.es>