

# Jaime García explicó que el invierno comenzó ayer a las 17.52 y no hoy viernes 21

21/06/2024



El invierno en el hemisferio sur arrancó precisamente ayer 20 de junio. Además fue el día más corto del año, ya que el sol alcanzó su punto más alejado al Ecuador Celeste. Mientras, en el hemisferio norte entrará en el solsticio de verano. Al respecto brindó algunos detalles a través de FM Vos (94.5) y de Diario San Rafael, el astrónomo Jaime García, quien calculó que el momento exacto fue a las 17:52:04 hs del jueves.

Los solsticios son los dos momentos al año en que el eje de la Tierra llega a su máxima inclinación con respecto al Sol. En el hemisferio sur se aleja de la estrella y el hemisferio norte se acerca hacia a él. “Tomémoslo como que nosotros estamos en el centro y vemos qué le pasa al sol con su movimiento durante el día. En física uno puede establecer el centro en cualquier lugar, entonces pensemos que estamos en el centro y vemos salir el sol todos los días, y vemos el fenómeno de que el sol se va hacia el norte cuando pasa el comienzo del verano, y el momento máximo en que sale por el

norte es, justamente el solsticio de invierno; a partir de este viernes empieza a retroceder hacia el sur (vuelve a ir hacia el sur), hasta el día del solsticio de verano que nuevamente llega al máximo y vuelve para atrás. Durante varios días parece que el sol sale por el mismo lugar y por eso se llama 'solsticio' ya que significa 'sol quieto', ya que no se desplaza ni al norte ni al sur durante unos días, pero en realidad se desplaza tan poquito que uno no se da cuenta", explicó García y agregó que por la inclinación del planeta, al estar el sol en el punto más al norte significa que los días son más largos en el otro hemisferio, razón por la cual arranca el verano allá.

Cabe decir que los equinoccios son los momentos en los que los días duran lo mismo que las noches en ambos hemisferios.

Se acerca un cometa

Por otra parte, García se refirió a un cometa que quizás pueda apreciarse a fines de septiembre/comienzos de octubre, aunque aún no queda claro si será a simple vista o si deberá utilizarse un telescopio. "Es un cometa que está aproximándose al sol, y el momento de mayor aproximación va a ocurrir para esas fechas y ahí es cuando lo vamos a ver. Ahora está lejos de la Tierra y del Sol, y si bien tiene una cola bastante importante y está bastante desarrollado, aún se lo observa con telescopio", señaló y añadió que la visión será en el hemisferio sur en el atardecer, y más tarde en las mañanas.