

Espectáculo en el cielo: Cuándo podrá verse “cometa diablo” con cuernos y criovolcánico activo

21/10/2023



Los amantes de los astros y los especialistas están en vilo por el paso de un “cometa diablo”. Se trata del 12 P/Pons-Brooks, un cuerpo celeste que sufrió dos explosiones en muy pocos meses y desarrolló unas características especiales.

Como resultado de una radiación solar, el **12 P/Pons-Brooks** tuvo un sobrecalentamiento en su núcleo y estalló dos veces en cuatro meses. Esto provocó que se expanda y, el sitio *Spaceweather* indicó que ahora tiene “peculiares cuernos”, lo que los llevó a definirlo como “**cometa diablo**”.

Cómo es el cometa Pons-Brooks

En cuanto a su tamaño, tiene un diámetro de 30 kilómetros, similar a una ciudad. Sin embargo, los astrónomos aseguran que su paso no representa un riesgo para el planeta Tierra.

A su vez, se lo denomina como un cometa “criovolcánico” ya que es un volcán frío que surca el espacio. Su núcleo está compuesto por “criomagma” y en él se pueden encontrar agua, amoníaco y hasta metano.

Cuándo pasará el “cometa diablo” por la Tierra

El 12 P/Pons-Brooks podrá verse **a partir del 21 de abril de 2024**, cuando alcance su **perihelio**, el punto más cercano al Sol. En ese entonces, su brillo será máximo, con una magnitud aproximada de 4.5, y estará ubicado en la constelación de Tauro, lo que permitirá su observación a simple vista.

Sin embargo, cuando traspase este punto, el **cometa** se volverá a observarse en el cielo nocturno del Hemisferio Norte. En contraste, **en el Hemisferio Sur, seguirá siendo visible hasta el final del año, por lo que en Argentina hay muchas chances de observarlo.**

De acuerdo a *Spaceweather*, hay muchas chances de que experimente más erupciones y sean incluso más intensas que las últimas registradas. No obstante, los especialistas insistieron en que su aproximación a la órbita terrestre no conlleva ningún tipo de riesgo.

Fuente – Radio Mitre