

Vuelve después de 80 mil años

Astrónomos explican cómo apreciar a simple vista el cometa del siglo

Este objeto celeste se encontrará en su mayor visibilidad hasta el 22 de octubre.

NICOLÁS VILLAGRA

“Este objeto está ahora mismo en su punto más cercano a la Tierra y a partir de este punto se irá alejando. Está justo en el límite de ser visible a ojos desnudos”, comenta César Fuentes, investigador asociado al Centro de Astrofísica y Tecnologías Afines (CATA) y académico de la Universidad de Chile.

Después de más de 80 mil años, el cometa conocido como Tsuchinshan-ATLAS volverá a acercarse al planeta Tierra y, para suerte de nosotros, será visible a simple vista hasta el próximo martes 22.

Fuentes comenta que, para observarlo con mayor detalle es necesario esperar la puesta del Sol, siempre mirando ha-



cia el horizonte. Y, si es posible, observar desde un lugar alto y sin edificios, como algún cerro, mirador o incluso en la playa, entre las 20.30 y las 21.00 horas dependiendo del lugar desde el que se mire.

“Para verlo mejor, valdría la pena tener unos binoculares o alguna ayuda óptica o simplemente tomar una foto de larga exposición con el celular (función con la que la mayoría de los teléfonos inteligentes actuales cuenta)”, indica el

Este domingo se verá bien en el norte de Chile.

astrónomo.

Según el encargado de Contenido de Divulgación de CATA, José Utreras, el mejor día para verlo “dependerá de en qué parte de Chile estamos viendo el cometa. En la zona norte, como Arica, se puede ver desde este domingo, aunque a una altura muy baja. En la zona centro, entre el 14 y 15 de octubre ya tendremos una buena visibilidad, y en el extremo sur podrán verlo entre el 16 o 17 de octubre”.

Utreras comenta que este cometa tiene una característica importante, ya que al verlo pareciera que fuera al revés, pues la cola del cometa apunta hacia delante. “Apunta en la misma dirección de su movimiento porque la cola se mueve por el viento solar, que son partículas a gran velocidad que escapan del Sol, así que la cola siempre se opone al Sol y no necesariamente a la dirección en que se mueve el cuerpo”, indica.

Como otro punto importante, Fuentes indica que debemos estar atentos al pronóstico del tiempo si es que queremos ver el cometa, pues si existe mucha nubosidad, no será posible verlo.