

“Cometa del Siglo” fue visto en Atacama y crecen actividades astronómicas

CIENCIA. Los más recientes eventos cósmicos visibles en el país han capturado la atención de científicos y aficionados, quienes podrán profundizar en la astrofísica con nuevas actividades a desarrollarse en la región.

Ignacio Torres

cronica@diarioatacama.cl

Una nutrida agenda de eventos naturales ha tenido a los especialistas y a los entusiastas con la vista en el cielo en las últimas semanas. Primero fue el eclipse lunar de Fiestas Patrias, luego el paso del denominado “Cometa del Siglo” en la última semana de septiembre y finalmente el eclipse solar anular el 2 de octubre.

Pero fue el paso del cometa C/2023 Tsuchinshan ATLAS el que más llamó la atención en Atacama, pues fue visible a simple vista. “Fue visible antes del amanecer y hasta el lunes 30 de septiembre, con una magnitud de brillo aparente de 4.0 que lo hizo visible a simple vista desde cielos oscuros”, explicó el astrofotógrafo Carlos Araya, del Observatorio Desierto Cósmico de Tierra Amarilla, espacio que viene realizando observación y difusión astronómica para toda la comunidad de la región desde hace unos años.

Araya, más conocido como Carlos Sagan por sus videos as-



DOS IMÁGENES DEL COMETA DEL SIGLO DESDE ATACAMA: A LA IZQUIERDA, DESDE TIERRA AMARILLA Y A LA DERECHA DESDE EL SUR DE LA REGIÓN.

tronómicos, detalló: “solo bastó mirar en dirección Este a unos 5° de altitud entre las 6:15 y 6:30 AM en un lugar con horizonte casi despejado”.

Precisamente, el astrofotógrafo logró una destacada imagen del cometa en sus observaciones, la que obtuvo con un telescopio refractor y una cámara

fotográfica adaptada para poder realizar el seguimiento y la larga exposición necesaria para capturar el cometa.

En las redes sociales se compartieron diversas imágenes del fenómeno natural, incluyendo la del astrónomo Yuri Beletsky, quien desde el Observatorio Las Campanas, al sur de la Región de Ataca-



ma, logró captar también una impresionante imagen del cometa.

CHARLAS ASTRONÓMICAS

Pero la actividad en la región no se limita a la observación nocturna de los cielos, pues esta semana se realizarán dos actividades públicas que contarán con la presencia de la astrónoma, es-

critora y divulgadora científica Teresa Paneque.

La primera de ellas será el conversatorio “Mujeres en Astronomía”, este viernes entre las 12 y las 13 hrs en el Auditorio del Departamento de Geología de la Universidad de Atacama, donde Paneque dialogará con las astrónomas Valeska Molina e Ignacia

“Para mí es un sueño hacer astronomía en Chile. Estudié afuera para volver a hacer ciencia en mi país”

Teresa Paneque

Astrónoma, en declaraciones a Radio Sonar

Santiago, ambas estudiantes del Doctorado en Astronomía y Ciencias Planetarias de la UDA, que es el único programa de doctorado que se imparte en la región y que aborda, precisamente el conocimiento astronómico.

Y ese mismo día viernes a las 18:30 hrs, Teresa Paneque dictará la charla “Descubriendo los secretos del universo”, en el frontis de la Municipalidad de Copiapó, en un horario que busca hacer accesible la actividad a todo público.

Así, entre observaciones ciudadanas, fotografías, actividades públicas y quehacer universitario de alto nivel, la Región de Atacama sigue mirando las estrellas y consolidar su creciente desarrollo astronómico.