

ACTIVIDAD PARTIO EN LA PLAZA DE LA INDEPENDENCIA. rencias, regularización de po y dinero a las personas, (miercoles 9), Penco (Jue- rio es de 9.30 a 14 horas.🗞

# Aunque parcial igual se pudo ver el eclipse en nuestra zona

Astrónomo y académico UdeC explicó qué fue lo que se pudo observar de este fenómeno, así como su significado.

Pablo Martínez Tizka  
 cronica@estrellaconce.cl

**C**on una visibilidad parcial se pudo ver el eclipse solar anular en la región del Bío-bío durante la tarde de este miércoles.

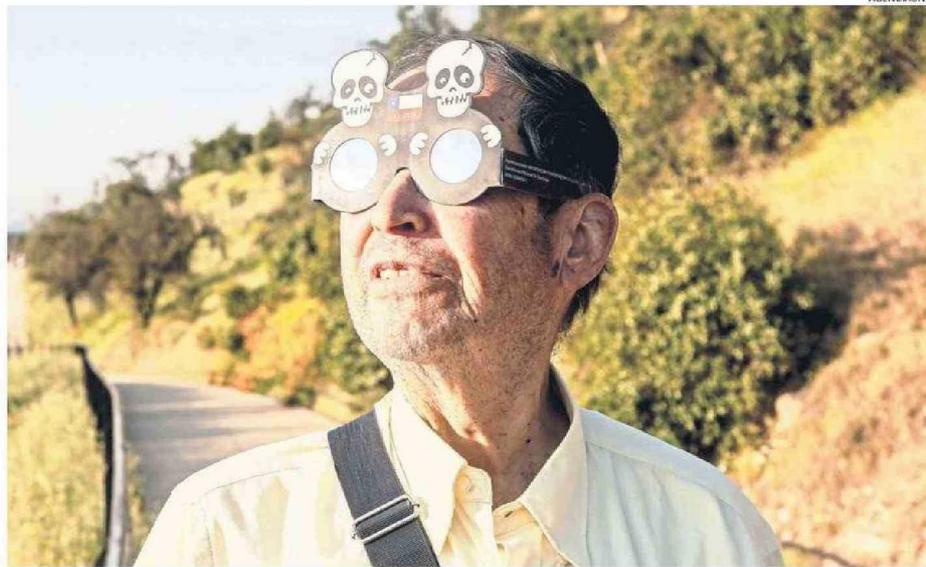
A eso de las 17.24 fue el momento de peak en Concepción, en el que algunas personas intentaron observar este fenómeno.

No obstante, el mayor porcentaje de visibilidad se llevó a cabo en Isla de Pascua y en la región de Aysén, específicamente, en la comuna de Cochran.

En ese sentido, académicos de la Universidad de Concepción estuvieron pendientes de obtener información e imágenes de lo que ocurría en estos puntos.

## EXPERTO

El astrónomo, doctor en Ciencias Físicas y académico de la UdeC, Jaime Rosales, expresó que “el eclipse se vio en toda la parte del hemisferio sur con distintos porcentajes de ocultación. Inicialmente se vio el anillo de fuego por primera vez en Isla de Pascua y en la tarde en Cochran cerca



VISIBILIDAD MÁXIMA SE VIO EN ISLA DE PASCUA Y EN LA COMUNA DE COCHRANE, REGIÓN DE AYSÉN. ACÁ FUE PARCIAL.

de las 17.20. Nosotros tuvimos a otros astrónomos en esa zona para registrar esas imágenes en esos sectores”.

Sobre el fenómeno que se vio, el experto explicó que “la luna aparece por delante de la línea de visión entre la tierra y el sol. Esto ocurre dos veces al año porque la órbita de la luna está inclinada con 5.2°. Cuando esta

“  
**Es muy emocionante para el mundo de la astronomía porque hay belleza”.**

Jaime Rosales, astrónomo

toca la órbita nuestra (Tierra-Sol), entonces ocurre el eclipse en estos puntos nodales”.

Añadió que “hay que considerar que hay eclipses totales y otros anulares como éste, lo que está causado por las cercanías Tierra y Luna, así como Luna y Sol, lo que hace que el tamaño aparente pueda tapar todo el sol u ocultarlo en cierto

porcentaje”.

De esa manera, Rosales dijo que “se genera el anillo de fuego porque la Luna queda un poquito más lejana de nosotros”. Sobre el significado de este eclipse, el académico indicó que “es muy emocionante para el mundo de la astronomía porque tiene un conjunto de belleza y da la oportunidad para que astro-

fotógrafos tomen registros”.

Además, dijo que “también hay que considerar que se pueden realizar otro tipo de observaciones que van más orientadas a buscar subpartículas como neutrinos que vienen del fondo cósmico de nuestro universo y necesitamos que el sol no contribuya. Por lo tanto, cuando ocurre este eclipse”.

Finalmente, sobre la visibilidad, dijo que “se necesitaron filtros especiales que absorban en un 99.9% la intensidad del Sol u otras alternativas relacionadas con telescopios o lentes especiales. De otra manera se afecta la visión”.

Víctor Molina, estudiante y penquista, señaló que “intenté ver el eclipse a la hora que dijeron que era el peak y pude ver que el Sol se tapaba en cierta parte, pero no un anillo de fuego. Seguro que fue porque la visibilidad no era la mejor. De todas formas se vio bonito”.

Añadió que “vi imágenes por redes sociales de lo que se veía en Isla de Pascua y ahí sí se formó el anillo”, cerró.🗞