



También será visible en Tierra del Fuego y Puerto Williams

## Primer eclipse solar del año se verá en Punta Arenas

» El fenómeno astronómico, que se vivirá mañana en la mañana, se caracteriza por el paso de la Luna sobre el centro del Sol, dejando un anillo brillante.

**M**añana se vivirá el primer eclipse solar del año. Este evento astronómico será visible parcialmente para el extremo sur de nuestro país durante la mañana.

Este eclipse anular se caracteriza por el paso de la Luna sobre el Sol, por lo que cubrirá su centro, es decir el 96% de su superficie, dejando un anillo brillante.

La aplicación Star Walk informó la cronología del eclipse anular, el cual comenzará a las 6,56 hora Chile, su anularidad iniciará a las 8,42 hora Chile y el máximo llegará a las 9,12 hora Chile.

El término de la anularidad se dará a las 9,47 hora Chile y finalizará el eclipse parcial a las 11,27 hora Chile.

Respecto al territorio chileno que podrá apreciar este



evento astronómico, el sitio Time and Date indica que el inicio de la parcialidad se verá cerca de la isla Hammond, en el archipiélago de Tierra del Fuego, a las 7,02 y terminará a las 8,03 en punta Benedicto. Ambas ubicaciones son de la Región de Magallanes y de la Antártica

Chilena.

Por su parte, en la ciudad de Puerto Williams comenzará a las 7,04, su peak llegará a las 7,31 y terminará a las 7,58 con un 3,34% de oscurecimiento.

Por su lado, en Punta Arenas el eclipse iniciará a las 7,07, su visibilidad máxima será a las

7,28 y finalizará a las 7,51 con un 1,82% de oscurecimiento.

### Cómo ver un eclipse de manera segura

Tal como se ha informado anteriormente, ver un eclipse solar a ojo descubierto no es seguro debido a que podría ocasionar lesiones graves. Por lo mismo, la Nasa recomienda la utilización de gafas especiales para la observación de este evento astronómico, las cuales deben cumplir con la norma internacional ISO 12312-2.

De igual forma, advierten de inspeccionar los anteojos anteriores, ya que si está roto, rayado o dañado, se deben desechar.

Además, indican que no se debe mirar el sol a través de una lente de cámara, telescopio, binoculares o cualquier otro dispositivo óptico mientras usas

tus anteojos para eclipses o un visor solar de mano. Explican que los rayos solares concentrados atravesarán y quemarán el filtro, y entrarán en tus ojos, causando lesiones graves.

Otra opción que pueden utilizar las personas para observar los eclipses si es que no poseen gafas, es hacerlo de manera indirecta sin mirar directamente al Sol. Para esto deben usar un proyector estenopeíco, que tiene una pequeña abertura (por ejemplo, un agujero perforado con un alfiler en una tarjeta de fichero), el cual proyectará una imagen del Sol sobre una superficie cercana. Con el Sol a las espaldas, se puede ver con seguridad la imagen proyectada. Insisten en no mirar al Sol a través del agujero.

Publimetro