



El día se hará noche: El hemisferio norte se prepara para el espectacular eclipse solar total en agosto del 2026

Posted on Junio 25, 2026

El próximo **12 de agosto de 2026**, el cielo ofrecerá uno de los espectáculos astronómicos más fascinantes del planeta. Un eclipse solar total cruzará el hemisferio norte, trazando una trayectoria de oscuridad que recorrerá Groenlandia, Islandia, el norte de Rusia, el océano Atlántico, España y un pequeño rincón de Portugal.

Mientras tanto, millones de personas en otras regiones —incluyendo la mayor parte de Canadá, el noroeste de África, gran parte de Europa y zonas del norte de Estados Unidos (desde Alaska hasta Carolina del Norte)— podrán presenciar un eclipse solar parcial, informó el portal de ciencia.nasa.gov

Un atardecer de película en Europa y África

Para los observadores situados en la parte occidental de la trayectoria (Europa continental y África), el fenómeno regalará una postal única: el Sol se pondrá mientras todavía esté parcialmente eclipsado,

ofreciendo la oportunidad histórica de fotografiar y vivir un eclipse durante el ocaso.

La experiencia variará notablemente según la geografía:

- **Norte de Rusia:** En una pequeña y remota región, la totalidad (el momento en que la Luna cubre por completo al Sol) ocurrirá exactamente al mediodía.
- **Groenlandia e Islandia:** El Sol se oscurecerá a última hora de la tarde o a primera hora del atardecer.
- **España y Portugal:** El eclipse total llegará bien entrada la tarde, apenas unos instantes antes de que el Sol se oculte en el horizonte.

Duración del fenómeno: Para la gran mayoría de los observadores en la trayectoria de la totalidad, el día se convertirá en noche durante menos de dos minutos. Quienes se encuentren cerca del centro de la trayectoria (en Groenlandia, Rusia o el Atlántico Norte) disfrutarán de una duración un poco mayor, aunque sin superar los dos minutos y medio.

Guía de seguridad: Cómo disfrutar del evento sin riesgos

La seguridad ocular es el factor más crítico durante este tipo de eventos. Los expertos recuerdan que **solo** durante los breves minutos de la totalidad (cuando la Luna bloquea por completo la superficie brillante del Sol) es seguro mirar directamente sin protección.

Para el resto del evento, se deben seguir estrictamente estas recomendaciones:

Fase del Eclipse	Método de Observación Seguro
Fases parciales (<i>Antes y después de la totalidad</i>)	Usar obligatoriamente gafas para eclipses certificadas, visores solares de mano o filtros solares seguros que bloqueen la radiación dañina.
Observación Indirecta (<i>Alternativa segura</i>)	Construir un proyector estenopeico para proyectar la imagen del Sol sobre una superficie blanca.

Atención: Mirar al Sol de forma directa fuera del breve periodo de totalidad y sin la protección adecuada puede causar daños irreparables en la vista. ¡Prepárate con tiempo y disfruta de forma segura de este hito astronómico!