

Así se vio el eclipse solar 2017

Millones de personas en EE UU han podido disfrutar en directo este 21 de agosto del acontecimiento astronómico del año: el eclipse total de Sol, que durante unos minutos oscureció el día desde la costa oeste a la del este en una franja de más de 100 km de ancho. El fenómeno también se pudo observar de forma parcial en otros países de América y Europa, como España, así como desde la estación espacial internacional.

SINC

22/8/2017 12:20 CEST



Mientras millones de personas a lo largo de EE UU vieron el eclipse total desde la Tierra, según la Luna ocultaba al Sol y proyectaba su sombra sobre los espectadores, solo seis personas lo pudieron observar desde el espacio. / NASA

Los estadounidenses llevaban meses preparándose para el [eclipse total de Sol de este lunes 21 de agosto](#). Los observadores situados a lo largo de una franja de 115 km de ancho que cruza desde Oregón (al oeste) hasta Carolina del Sur (al este) han podido disfrutar de este espectáculo astronómico, en el que la Luna se interpone entre la Tierra y el Sol atenuando y ocultando la luz de nuestra estrella.

Durante un máximo de 2 minutos y 40 segundos, las personas que se encontraban en las zonas adecuadas, por donde pasó la banda de totalidad del eclipse, se vieron bañadas por un misterioso crepúsculo en mitad del día. Equipados con gafas e instrumentos especiales pudieron observar el paso de la Luna por delante del Sol, y disfrutar de su espectacular corona solar.

Aunque desde Europa no fue posible apreciar el eclipse en su totalidad, los habitantes de países que, como España, están situados más al oeste, pudieron verlo parcialmente al atardecer, justo antes de que el Sol se pusiera por el horizonte. El fenómeno también se pudo disfrutar de forma parcial en varios países de América. En el sur de este continente se podrán observar eclipses totales de Sol en [2019 y 2020](#), y en España durante el mes de agosto de [2026](#).



Eclipse solar total visto desde Madras, Oregón. / NASA



El Presidente de los Estados Unidos, Donald J. Trump, la Primera Dama Melania Trump y su hijo pequeño Barron Trump , ven el eclipse solar desde el Balcón Truman de la Casa Blanca en Washington, DC. / EFE

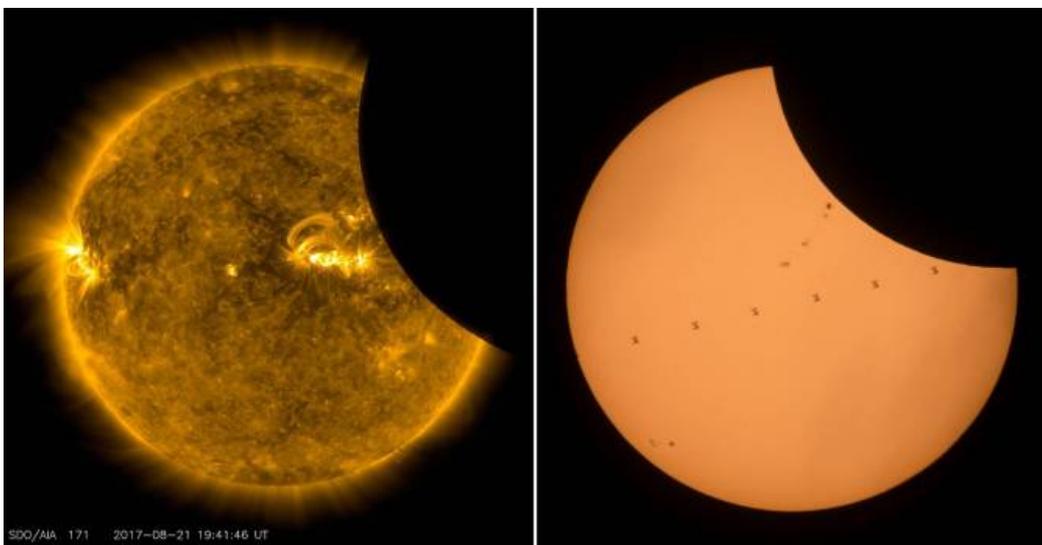


Imagen de la Luna transitando por delante del Sol captada por el satélite SDO, y secuencia del paso de la Estación Espacial Internacional durante el fenómeno. / NASA



Un grupo de personas observan el eclipse solar en una playa de Chilmark, Massachusetts (EE UU). / EFE



Vista panorámica de un momento del eclipse solar en el centro de investigación Langley de la NASA en Hampton, Virginia. / NASA



Eclipse solar parcial visto desde la playa de las Canteras, en Las Palmas de Gran Canaria. En Canarias y el oeste de la península ibérica solo una parte de la zona inferior del Sol se vio cubierta por la Luna. / Er Guiri



Eclipse solar parcial visto desde el Pico Sacro, en Galicia. / José Manuel García

Derechos: **Creative Commons**

TAGS

ECLIPSE SOLAR | TIERRA | LUNA | SOL |

Creative Commons 4.0

Puedes copiar, difundir y transformar los contenidos de SINC. [Lee las condiciones de nuestra licencia](#)