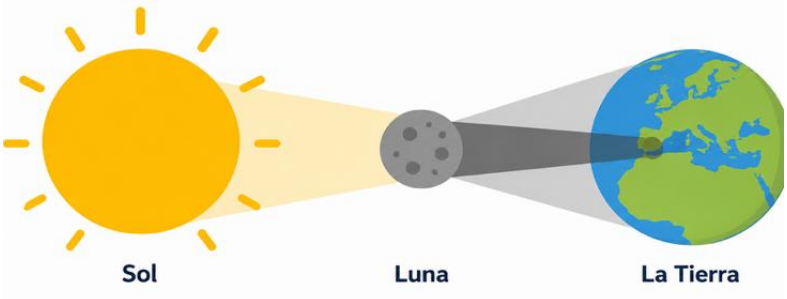
# Eclipse solar total en València

Este documento está en lectura fácil y explica:

- Qué es un eclipse solar.
- Qué tienes que hacer para mirar un eclipse solar con seguridad.
- Cómo puedes ver el eclipse solar total en Valencia.




## 1. ¿Qué es un eclipse solar?

Un eclipse solar ocurre cuando la luna
pasa por delante del sol.
La luna tapa la luz del sol durante unos minutos
y el cielo se hace oscuro.

Después, la luna sigue su camino
y volvemos a ver el sol.
Un eclipse solar pasa muy pocas veces.
Por eso, muchas personas quieren verlo
cuando ocurre.

## 2. ¿Qué tienes que hacer para mirar un eclipse solar con seguridad?

Para ver un eclipse solar con seguridad

tienes que proteger tus ojos con unas gafas especiales.

Esto es muy importante.

Porque si miras el eclipse sin estas gafas,

la luz del sol hará mucho daño a tus ojos.

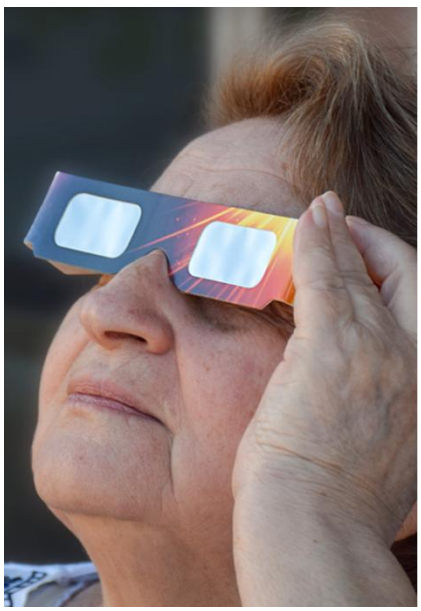
Y este daño no se puede curar.

Las gafas para mirar un eclipse

tienen que cumplir la norma ISO 12312-2:2015.

Esta norma significa que estas gafas

son seguras para ver el eclipse.



Gafas de sol con ISO 12312-2:2015
Imagen de la web de la Generalitat valenciana:
https://eclipses.gva.es/recomendaciones/

Las gafas que uses para ver el eclipse

tienen que llevar este número impreso.

No uses unas gafas rotas, rayadas

o que no sabes de dónde vienen.

Compra las gafas en sitios oficiales.

Para mirar un eclipse con seguridad
no te sirven estos objetos:

- Gafas de sol.
- Radiografías.
- **Cristales ahumados:**
- **DVD.**
- **CD.**
- Otros métodos caseros.

**Cristales ahumados**:
Son cristales
más oscuros
que dejan pasar
menos luz.



DVD y CD

Tienes que utilizar un filtro solar especial
y ponerlo delante del objetivo cuando:

- Haces fotos al eclipse con una cámara.
- Miras el eclipse con unos **prismáticos**.
- Miras el eclipse con un **telescopio**.


Prismáticos


Telescopio

Todas las personas tenemos que usar
las gafas especiales para ver el eclipse con seguridad.
Hay que ayudar de forma especial:

- A los niños y niñas.
- A las personas mayores.
- A las personas que necesitan apoyos.

## 2. El eclipse en València

El 12 de agosto de 2026
habrá un eclipse solar total.
Y desde la ciudad de València
lo podremos ver muy bien.

La última vez que vio
un eclipse solar total desde València
fue en el año 1905.

El 12 de agosto, muchas personas
vendrán a València para ver el eclipse.

Y el Ayuntamiento de València
ha preparado un plan especial
para que todas las personas
puedas disfrutar del eclipse con seguridad.

## 3. ¿A qué hora será el eclipse?

El eclipse empezará por la tarde.
Durará más de una hora.
Pero el momento más importante será muy corto.
Durará menos de un minuto.

El horario del eclipse es el siguiente:

- **A las 7 y 38 minutos de la tarde.**
  Empieza el eclipse.
  La luna empieza a tapar una parte del sol.

- **A las 8 y 32 minutos de la tarde.**
  Empieza el eclipse total.
  La luna tapa completamente el sol.

- **Desde las 8 y 32 minutos de la tarde**
  **hasta las 8 y 33 minutos de la tarde.**
  Es el momento más importante.
  El cielo se hace oscuro durante menos de un minuto.
  Y veremos un brillo blanco alrededor del sol.

- **A las 8 y 33 minutos de la tarde.**
  El sol vuelve a aparecer poco a poco.

- **A las 8 y 58 minutos de la tarde.**
  El eclipse termina.
  A esta hora el sol ya se esconde.

## 4. ¿Dónde puedo ver el eclipse?

Para comprobar que tú puedes ver
el eclipse desde tu casa
tienes que hacer lo siguiente.

Unos días antes del eclipse,
asómate al balcón o a la ventana
a las 8 y media de la tarde.

¿Ves el sol que está a punto de esconderse?
Si lo ves, ese lugar es bueno para ver el eclipse.

Pero si los edificios o los árboles
no te dejan ver el sol,
tendrás que ir a otro lugar a ver el eclipse.

En València habrá
un Punto Oficial de Observación
donde las personas podrán ver el eclipse.

El Punto Oficial de Observación
estará en las playas de la Malva-rosa y el Cabanyal.
Y el Ayuntamiento ha preparado esta zona
para que muchas personas
vean el eclipse con comodidad y seguridad.

Allí encontrarás:

- Información.
- Agua potable.
- Baños.
- Papeleras.
- Policía Local y bomberos.
- Cruz Roja.
- Protección Civil.
- **Punto Violeta.**

**Punto Violeta.**
Es un punto
de información
para atender los casos
de violencia
de género.

Para llegar al Punto Oficial de Observación puedes usar el transporte público.

EMT VALENCIA

Si vas en autobús
usa las siguientes líneas:
18, 19, 31, 32, 92, 93, 95, 98 y 99.

metrovalencia

Si vas en metro o tranvía
usa las siguientes líneas:

- Platja Malva-rosa.
- Platja de les Arenes.
- Neptú.

**Recuerda:**

- Es mejor que no uses el coche.
- Llega con tiempo.
- Si estás cerca, ve caminando.
- Sigue las indicaciones de la Policía Local y de Protección Civil.
- Si puedes ver el eclipse desde tu casa, no hace falta ir a otro lugar.

**Más información:**

- La entrada es gratuita.
- Pero solo podrás entrar si no está lleno.
- Es mejor ir con tiempo.
- Si hay nubes, el eclipse también ocurrirá, pero no podremos verlo bien del todo.

Para más información pincha en el enlace
de la página web oficial de la Generalitat Valenciana:
https://eclipses.gva.es/

Adaptado y validado por personas con discapacidad intelectual.
© Logo Europeo de Lectura fácil: Inclusion Europe.
Más información en https://www.inclusion-europe.eu/easy-to-read/

Los símbolos pictográficos utilizados son propiedad del Gobierno de Aragón y han sido creados por Sergio Palao para ARASAAC (http://www.arasaac.org), que los distribuye bajo Licencia Creative Commons BY-NC-SA.