



English

Todas las horas están en Tiempo Universal (UTC). Los enlaces usarán UTC para el cálculo de vistas.

Fecha del eclipse  
2026/08/12

Hora inicial (UT)  
17:30

Duración (min)  
128

5 248

Hora local: 2026-08-12 17:30:00

Ubicación

Indicar ubicación vía:

- Municipio
- Manual
- Capitales

Municipio o lugar  
Madrid

Buscar

Simulación de horizonte (PeakFinder)

Mapa de sombras (ShadeMap)

App para calcular eventos de un eclipse, generar animaciones y descargar catálogos de estrellas.

Coordenadas: 40.41680°, -3.70380°

Altitud (m)  
666

Fichero horizonte (az alt)

Drag and drop file here  
Límite 200MB per file • TXT, CSV

Browse files

Mapa interactivo

Descargar catálogo de estrellas (Gmag<6.5)

Calcular eventos

Os recomendamos ver este vídeo que explica el funcionamiento de ambos programas:

<https://www.youtube.com/watch?v=0p8u7yeSwdE>

- Para poder simular el cielo de forma realista en toda la variedad de dispositivos de forma gratuita os recomendamos el software astronómico Stellarium:

<https://stellarium.org/es/>