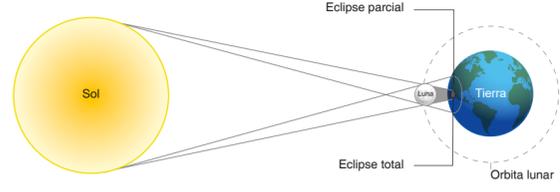


Mapa validado por la Dirección de Programas Estratégicos del Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Jalisco.
Fuentes: 1. Road atlas for the annular solar eclipse of 2023; Fred Espenak, color edition July 2018.
 2. Field guide to the 2023 and 2024, solar eclipses; Michael Zeller & Michael E. Bakich.
 3. Condensados estatales de Campeche, Quintana Roo, Yucatán, 2017; INEGI.
 4. NASA's Scientific Visualization Studio <https://svs.gsfc.nasa.gov/5073>.
 5. Anuario del Observatorio Astronómico Nacional, 2023; Instituto de Astronomía, UNAM.



El eclipse solar del 14 de octubre de 2023 será un eclipse anular, también llamado anillo de fuego; en este tipo de eclipse, la Luna no cubrirá totalmente al Sol, únicamente logrará ocultar el centro; de esta manera se verá un círculo negro rodeado de luz. El eclipse recorrerá la mayor parte de América iniciando en Oregón, EE. UU., continuando en la península de Yucatán, América Central, Colombia y Brasil. En México, los únicos estados que podrán presenciar el eclipse anular completo son Yucatán, Campeche y Quintana Roo, en el resto del país el eclipse se verá parcialmente.

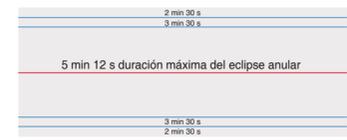
Horarios locales para el eclipse parcial en las siguientes poblaciones de México

CIUDAD	Inicio del eclipse parcial	Eclipse máximo	Fin del eclipse parcial
Aguascalientes	9:29:42 a. m.	10:59:30 a. m.	12:38:06 p. m.
Guadalajara	9:31:06 a. m.	10:59:36 a. m.	12:37:06 p. m.
León de los Aldama	9:31:30 a. m.	11:01:48 a. m.	12:40:54 p. m.
Ciudad de México	9:36:30 a. m.	11:09:24 a. m.	12:50:24 p. m.
Monterrey	9:25:54 a. m.	10:56:42 a. m.	12:36:12 p. m.
Heroica Puebla de Zaragoza	9:38:00 a. m.	11:11:54 a. m.	12:53:30 p. m.
San Luis Potosí	9:30:18 a. m.	11:01:12 a. m.	12:40:54 p. m.
Victoria de Durango	9:24:42 a. m.	10:52:06 a. m.	12:28:48 p. m.
Toluca de Lerdo	9:36:18 a. m.	11:08:42 a. m.	12:49:18 p. m.
Torreón	9:23:30 a. m.	10:51:48 a. m.	12:29:24 p. m.

Horarios locales del eclipse anular en las siguientes poblaciones de México

CIUDAD	Inicio del eclipse parcial	Inicio del eclipse anular	Fin del eclipse anular	Fin del eclipse parcial	Duración del eclipse anular
San Francisco de Campeche	9:45:24 a. m.	11:22:22 a. m.	11:26:57 a. m.	1:09:23 p. m.	4 min 36 s
Chetumal	10:50:59 a. m.	12:29:44 p. m.	12:34:08 p. m.	2:17:09 p. m.	4 min 24 s

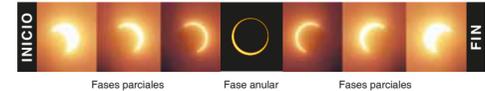
Duración aproximada de la fase anular del eclipse



En la franja gris, el eclipse se verá completo.

Porcentaje del área del Sol cubierta por la Luna **95 %**

Fases del eclipse



Conociendo México

800 111 46 34
www.inegi.org.mx
 atencion.usuarios@inegi.org.mx

