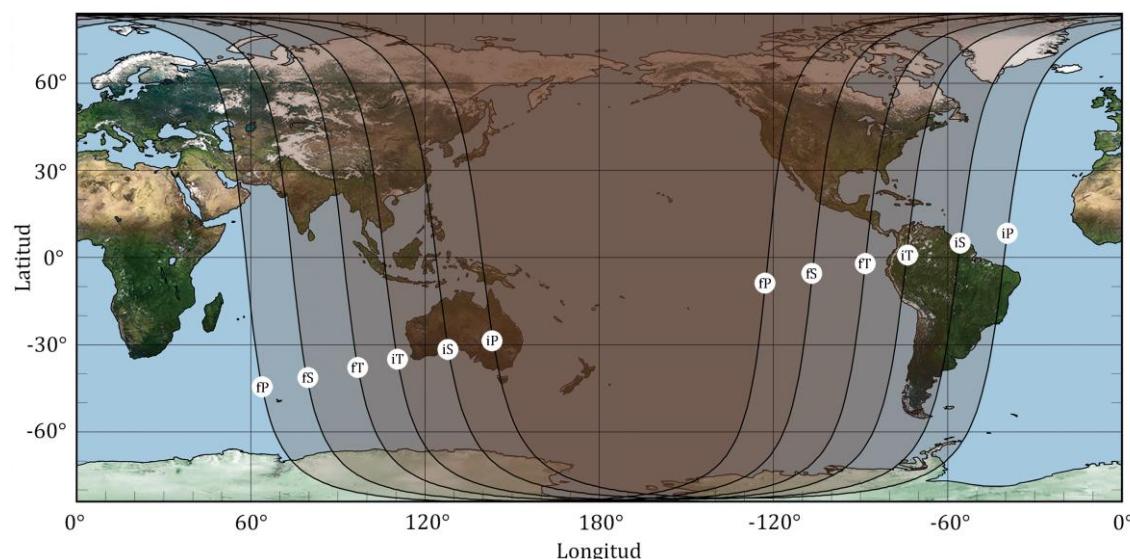


Eclipse total de Luna del día 3 de marzo de 2026

El 3 de marzo de 2026 se producirá un eclipse total de Luna que será visible en el este de Asia, Australia, el Pacífico y América, según se muestra en la figura. El eclipse apenas no será visible en España.

El inicio del eclipse de penumbra tendrá lugar a las 8h 47m de Tiempo Universal (TU). La zona en que será visible viene delimitada por la curva etiquetada con iP en la figura adjunta; corresponde a América y los extremos orientales de Asia y Oceanía. El eclipse parcial, (iS) es visible a partir de las 9h 52m y finaliza (fS) a las 13h 18m, se podrá observar desde gran parte de América y Asia, y desde Oceanía. La fase de totalidad comenzará a las 11h 06m (iT), y terminará a las 12h 04m (fT), y la franja de visibilidad incluye Norte y Centroamérica, y la mitad oriental de Asia. El eclipse terminará a las 14h 23m TU. La fase final de penumbra, delimitada por la curva fP, podrá verse desde el extremo oeste de América, Oceanía, y casi toda Asia.

Eclipse total de Luna del día 3 de marzo de 2026



Características generales del eclipse				
Fases	TU	Latitud	Longitud	Ángulo posición
Primer contacto con la penumbra	8 h 47 min	7° 07'N	130° 16'O	104°
Primer contacto con la sombra	9 h 52 min	6° 50'N	146° 05'O	96°
Inicio de la totalidad	11 h 06 min	6° 31'N	164° 00'O	62°
Máximo del eclipse	11 h 35 min	6° 24'N	170° 58'O	28°
Fin de la totalidad	12 h 04 min	6° 16'N	177° 55'O	354°
Último contacto con la sombra	13 h 18 min	5° 57'N	164° 09'E	320°
Último contacto con la penumbra	14 h 23 min	5° 40'N	148° 21'E	312°
Duración del eclipse de penumbra	5 h 36 min			
Duración del eclipse de sombra	3 h 25 min			
Duración del eclipse total	0 h 57 min			
Magnitud del eclipse de penumbra	2,18			
Magnitud del eclipse de sombra	1,15			

Características del eclipse en el máximo	
Fracción de diámetro lunar inmersa en la penumbra	218%
Fracción de diámetro lunar inmersa en la sombra	115%
Distancia mínima entre el eje de la sombra de la Tierra y el centro de la Luna (en radios terrestres)	0,38

