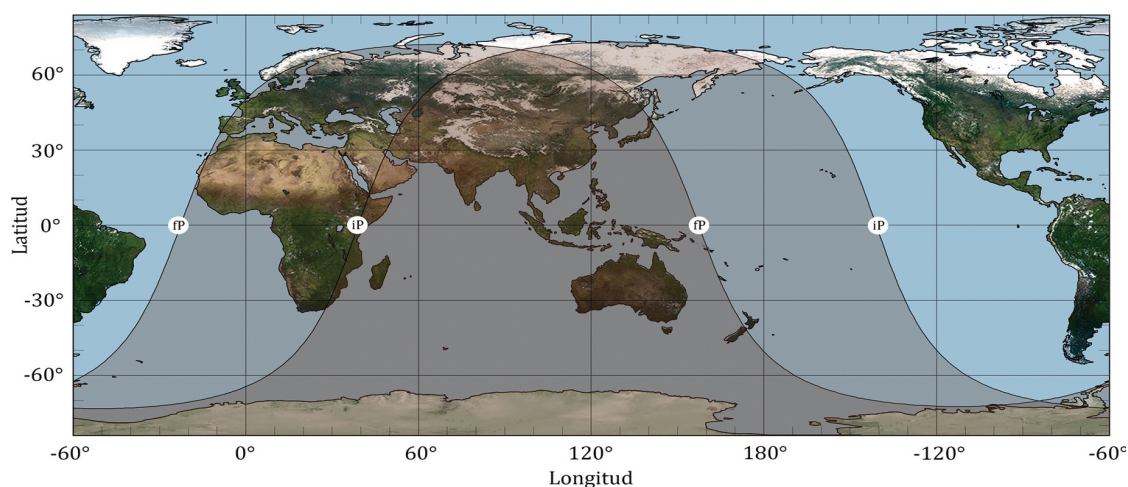


## Eclipse penumbral de Luna del día 5 de mayo de 2023

El 5 de mayo de 2023 se producirá un eclipse penumbral de Luna que será visible en Asia, Oceanía, África y Europa, según se muestra en la figura. El final del eclipse podrá ser visible en la península, excepto el noroeste, y las islas Baleares, pero será difícil apreciarlo puesto que la Luna estará saliendo por el horizonte cuando el eclipse esté finalizando.

El inicio del eclipse comenzará a las 15 horas y 15 minutos de Tiempo Universal (TU). La zona en que será visible viene delimitada por la curva etiquetada con iP en la figura; corresponde a Asia y Oceanía. Finalizará (fP) a las 19 horas y 30 minutos y habrá sido visible en sus últimas fases en Asia, Oceanía, África y Europa.

Eclipse penumbral de Luna del día 5 de mayo de 2023



### Características generales del eclipse

Fases	TU	Latitud	Longitud	Ángulo posición
Primer contacto con la penumbra	15 h 15 min	16° 47'S	129° 02'E	72°
Máximo del eclipse	17 h 22 min	17° 14'S	98° 12'E	24°
Último contacto con la penumbra	19 h 30 min	17° 42'S	67° 23'E	335°
Duración del eclipse de penumbra	4 h 15 min			
Magnitud del eclipse de penumbra	0,99			

### Características del eclipse en el máximo

Fracción de diámetro lunar inmersa en la penumbra	99 %
Distancia mínima entre el eje de la sombra de la Tierra y el centro de la Luna (en radios terrestres)	1,03

