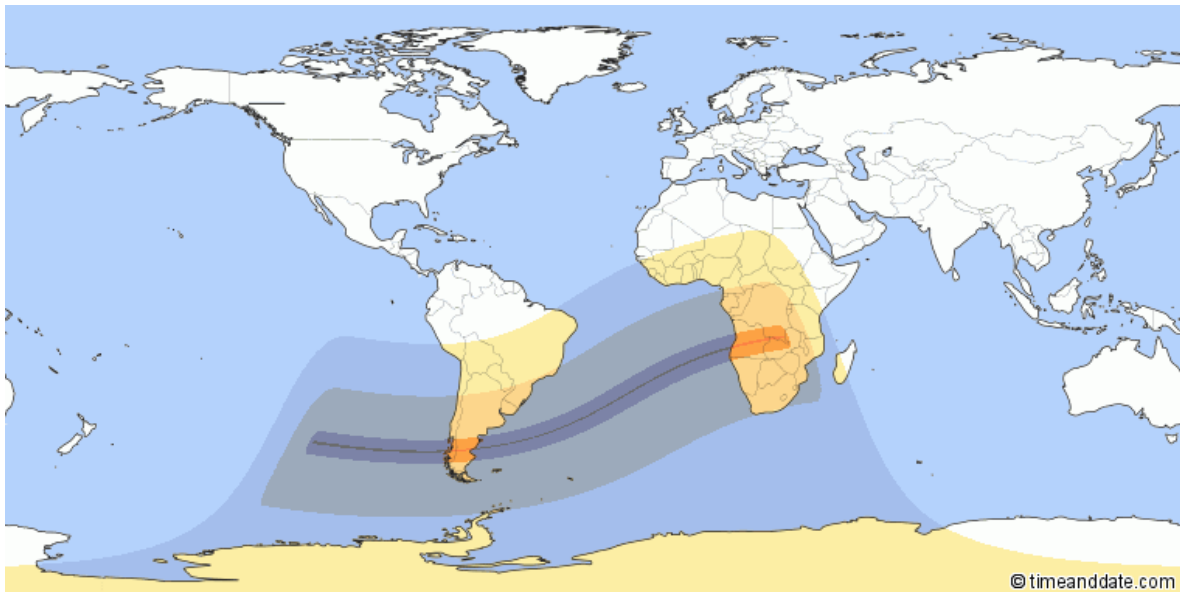


ECLIPSES DE SOL 2017

Los eclipses de Sol suceden cuando la Luna Nueva pasa frente al disco solar ocultando al mismo desde la perspectiva de la Tierra. En un eclipse, la Tierra, el Sol y la Luna están alineados, estando la Luna siempre cerca de la línea que une la Tierra y el Sol. Durante el año dos mil diecisiete (2017) se producirán dos (2) eclipses de sol cuyo proceso de ocurrencia se describe a continuación (hora local):

ECLIPSE ANULAR DE SOL 26 DE FEBRERO: (no visible para Guatemala)
Únicamente visible en Sur América, África, Océano Pacífico, Atlántico Indico.

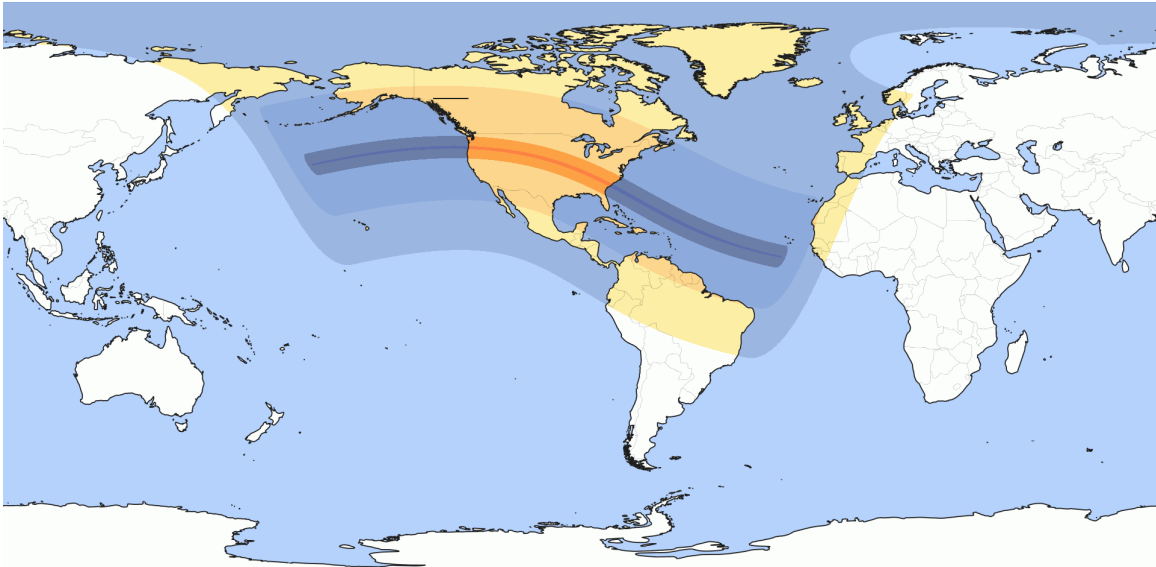


Fase inicial del eclipse a las 06:10 horas, fase máxima a las 08:58 horas y fin del eclipse a las 11:35 horas.

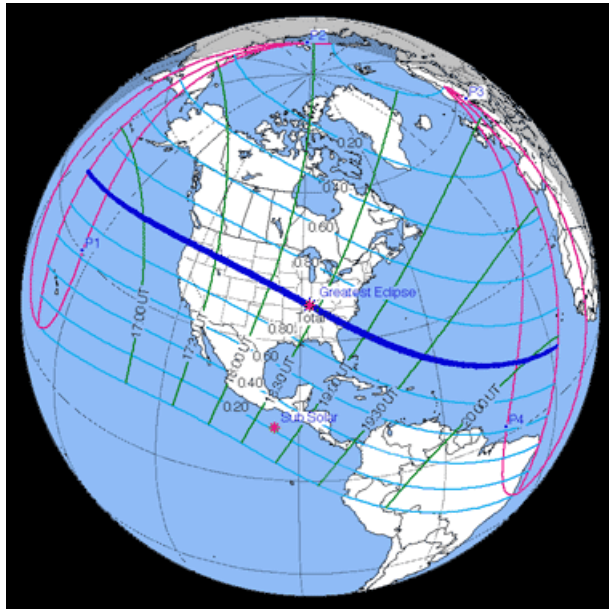
**INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA,
METEOROLOGIA E HIDROLOGIA
INSIVUMEH**

ECLIPSE TOTAL DE SOL 21 DE AGOSTO: (visible para Guatemala de forma parcial)

Para Guatemala no será visible como eclipse total sin embargo será de una forma parcial.



Inicia a las 9:45 horas, fase máxima 12:20 horas y fase final a las 15:04 horas. ©timeanddate.com



El eclipse comenzará a las 15:45 GMT . El punto máximo del eclipse se llevará a cabo cerca de Hopkinsville , Kentucky a las 18:20 GMT. La totalidad durará 2 min 40 seg.

Este es el primer eclipse total de Sol visible desde los 48 estados contiguos de Estados Unidos (excepto Alaska y Hawai) desde 1979 . La última vez que un eclipse total fue visible de costa a costa fue el 8 de junio de, 1918 .