

Texto Alternativo

Slide 1

Explora la conexión Sol-Tierra durante el eclipse solar con la NASA. Con solo un teléfono inteligente y un termómetro, puedes ayudarnos a comprender mejor la compleja relación entre el Sol y la Tierra.

Slide 2

Cuando llegues por primera vez, documenta la cobertura del suelo a tu alrededor. Cada 15 a 30 minutos, o cada vez que notes un cambio en las nubes, observa las nubes. Cada 5 a 10 minutos, ingresa tus mediciones de temperatura en la herramienta Eclipse.

Slide 3

En la sombra, la temperatura del aire desciende y las nubes alimentadas por el calor del Sol pueden comenzar a disiparse.

Slide 4

Puedes utilizar un termómetro digital o lleno de líquido. Sin embargo, la aplicación meteorológica de tu teléfono no sustituye a un termómetro.

Slide 5

Coloca tu termómetro en un área sombreada pero bien ventilada. Por ejemplo, puedes colocar el termómetro debajo de una silla o sostenerlo a tu propia sombra.

Slide 6

Tus observaciones son más útiles para los científicos si recopilas datos a través de todas las fases del eclipse.

Slide 7

GLOBE Observer, the app of the GLOBE Program. Consíguelo en el App Store. Disponible en Google Play. [observer dot globe dot gov slash get hyphen the hyphen app](https://www.globe.gov/observer).