

Cómo usar la herramienta GLOBE Eclipse

Nota: Antes del día del eclipse, debes descargar la aplicación, crear una cuenta y completar los tutoriales de Cobertura del Suelo y Nubes.

- 1** **Abre la herramienta Eclipse.** Toca el botón Eclipse en “Elige tu protocolo”.



observer.globe.gov

- 2** **Ingresa tu configuración.** Selecciona tu tipo de termómetro, elige entre Celsius y Fahrenheit y activa o desactiva las alarmas de medición. La ubicación se establece automáticamente.

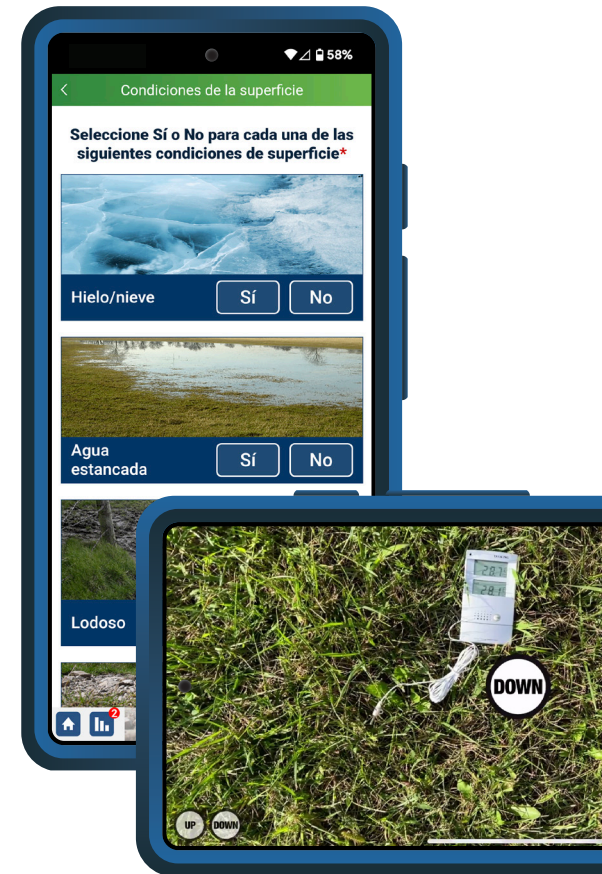


Si activas las alarmas de medición, recibirás una notificación cuando sea el momento de realizar tu próxima observación.



Después de ingresar tu configuración, la aplicación te pedirá que observes la cobertura del suelo.

- 3** **Documenta tu sitio.** Utiliza la herramienta Cobertura del Suelo para documentar tu sitio de observación. Informarás sobre las condiciones de la superficie y luego tomarás fotos en cada dirección. Incluye tu termómetro en una de las fotos.



Continúa para analizar la cobertura del suelo

Omite el análisis y guarda mis fotos

El análisis de la cobertura del suelo es opcional. También puedes optar por realizar este paso más adelante.

4

Mide la temperatura del aire.

Ingresa tu primera medición de temperatura y toca "Guardar".



La aplicación te pedirá que tomes mediciones de la temperatura del aire cada 5 a 10 minutos.

Siguiente observación
4 mins 45 secs

Ingresa los datos ahora

¡Recuerda tomarte un descanso durante el eclipse máximo para disfrutar de esta increíble experiencia!

5

Observa las nubes.

Utiliza la herramienta Nubes para observar el cielo. Informarás sobre las condiciones del cielo, la nubosidad y la opacidad de las nubes; identificarás los tipos de nubes; y tomarás fotos del cielo en cada dirección.



Observa las nubes cada 15-30 minutos o cada vez que notes un cambio.

Nueva observación de nubes

6

¡Comparte tus observaciones!

A medida que realices observaciones, la aplicación generará un gráfico de tus datos.



¡Recuerda enviar tus observaciones después del eclipse!

Comparte tu gráfico en las redes sociales tocando "Compartir gráfico".

Compartir gráfico

Después del eclipse, puedes ver tus datos desde la página de "Mis observaciones".