

ECLIPSE TOTAL DE SOL AGOSTO 2026

★ LITUÉNIGO: UNA MIRADA AL CIELO ★

10 DE AGOSTO



10:00 h

Charla para todas las edades:

Eclipses: ¿Qué son? ¿Por qué ocurren? ¿Cuántos tipos hay? ¿Por qué no vemos eclipses todos los meses?



12:00 h

Taller de Astronomía:

Construiremos una cámara oscura para la observación del eclipse.

Prepararemos una superficie para observar, durante el eclipse, las "Sombras de Luna"

12 DE AGOSTO



10:00 h

Observación solar a través de telescopio:

La astronomía no solo es cosa de la noche. Observar el Sol es una actividad de lo más fascinante.



11:00 h

Exposición fotográfica:

Exposición fotográfica de cielo nocturno y profundo a cargo de Guillermo Garcia y el Observatorio Astronómico del Moncayo.

ECLIPSE TOTAL DE SOL Y LAS PERSEIDAS

📍 PUNTO DE ENCUENTRO: PISCINAS MUNICIPALES



19:00 h

Consejos para la observación del eclipse

Fases del eclipse:

- Inicio del eclipse: 19h 34m 20s
- Inicio totalidad: 20h 28m 53s
- Máximo: 20h 29m 39s
- Fin totalidad: 20h 30m 26s
- Tiempo totalidad: 1m 33s
- Final eclipse (ocaso Sol): 21h 06m 42s



23:00 h

Conferencia divulgativa

Ponente: **Dr. Francesc Gracia Alonso**

Catedrático de Prehistoria en la Universidad de Barcelona y director del "Grup de Recerca en Arqueologia Protohistòrica (GRAP)". Sus líneas de investigación se centran en la protohistoria de la península ibérica, la historiografía de la arqueología, la guerra en el mundo antiguo y el patrimonio histórico arqueológico en tiempos de guerra. Es autor de más de doscientos trabajos de investigación entre libros, artículos, ponencias y comunicaciones en reuniones científicas.



21:00 h

Cena vecinal en comunidad en las piscinas:

Cada persona llevará lo necesario. Los responsables del bar prepararán bocadillos para las personas que lo deseen. Será necesario apuntarse en una lista con antelación.



00:00 h

Observación de las Perseidas:

- ★ Formarás parte del vínculo entre la música y la astronomía, escuchando piezas cuyos compositores se inspiraron en esta ciencia.
- ★ Podrás observar, a través de un microscopio, estrellas fugaces que hemos "cazado" para ti.
- ★ Tendrás la oportunidad de manejar un planetario celeste y reconocer las principales constelaciones de verano.
- ★ Lleva una tumbona y manta para observar las estrellas sin dañar tu cuello.
- ★ No olvides algo de picar y beber para disfrutar del momento.
- ★ Respeta el entorno, no dejes huella de tu presencia.



Lleva una tumbona y manta para observar las estrellas sin dañar tu cuello.



No olvides algo de picar y beber para disfrutar del momento.



Respetar el entorno, no dejes huella de tu presencia.



Por tu seguridad, sigue siempre las indicaciones de la organización.



Utiliza siempre protección visual adecuada para observar el Sol.



AYUNTAMIENTO DE
LITUÉNIGO

