

## OBSERVACIÓN

Sábado, 29 de marzo, de 10:30 a 12:30h. Espacio Gutenberg

## ECLIPSE PARCIAL DE SOL

Durante la mañana del sábado 29 de marzo de 2025 será posible observar desde el Jardín del Centro de la Uned de Barbastro un eclipse parcial de Sol.

Se contará con dos telescopios solares, un telescopio electrónico con el que mostraremos la imagen en un proyector y varios telescopios de reflexión.

A cargo de miembros de la Asociación Astronómica del Somontano.



UNED-Barbastro  
C/. Argensola, 55  
22300-Barbastro (Huesca)  
Tel.: 974 316 000

UNED-Sabiñánigo  
Avda. del Ejército 27, Pirenarium  
22600-Sabiñánigo (Huesca)  
Tel.: 974 483 712

UNED-Fraga  
Centro Educativo Les Monges  
C/. Airetas, 17, 2ª planta  
22520-Fraga (Huesca)  
Tel.: 974 474 270

[www.unedbarbastro.es](http://www.unedbarbastro.es)



Librería 'Valentina Cancer'

Libros especializados

Descuento del 5% en todos los materiales

UNED C/ Argensola 60, Barbastro

# IV SEMANA DE LA ASTRONOMÍA

Del 29 de marzo al 25 de abril de 2025. UNED BARBASTRO

## OBSERVACIÓN

Sábado, 29 de marzo, de 10:30 a 12:30 h. Espacio Gutenberg

### ECLIPSE PARCIAL DE SOL

A cargo de miembros de la Asociación Astronómica del Somontano

## CONFERENCIAS

Viernes, 4 de abril, 19 h. Aula Magna

### DESCIFRANDO EL COSMOS (Astronomía en el siglo XXI)

Javier Armentia

Astrofísico y divulgador científico. Ha dirigido el Planetario de Pamplona durante más de 30 años

Miércoles, 9 de abril, 19 h. Aula Magna

### LOS PRÓXIMOS ECLIPSES DE SOL EN LA PENÍNSULA IBÉRICA 2026-2027-2028. MI EXPERIENCIA EN LA OBSERVACIÓN DE 43 ECLIPSES

Josep Masalles

Ingeniero industrial. Licenciado en Ciencias Físicas. Astrofotógrafo y observador de 43 eclipses de sol

## ESPECTÁCULO AUDIOVISUAL

Viernes, 25 de abril, 18:30 h. Aula Magna

### "LO QUE (NO) SE VE"

Un espectáculo astronómico para todo el público que une arte y ciencia

Fernando De Retes

Actor, dramaturgo, físico y divulgador de Astrofísica



UNED

BARBASTRO

## CONFERENCIA

Viernes, 4 de abril, 19 h. Aula Magna

### DESCIFRANDO EL COSMOS (Astronomía en el siglo XXI)

La astronomía intentó siempre extraer conocimiento de cómo es el universo a partir de datos muy limitados, de la observación del cielo nocturno. Y lo sigue haciendo: desde las primeras observaciones y los modelos cosmogónicos a proyectos internacionales y colaborativos con inteligencia artificial que nos permiten comprender las grandes preguntas que se hicieron las primeras civilizaciones.

**Javier Armentia**

Astrofísico y divulgador científico.

Ha dirigido el Planetario de Pamplona durante más de 30 años.



## CONFERENCIA

Miércoles, 9 de abril, 19 h. Aula Magna

### LOS PRÓXIMOS ECLIPSES DE SOL EN LA PENÍNSULA IBÉRICA 2026- 2027-2028. MI EXPERIENCIA EN LA OBSERVACIÓN DE 43 ECLIPSES

Los próximos años 2026, 2027 y 2028 podremos disfrutar de uno de los espectáculos más maravillosos de la Naturaleza: los eclipses totales y anulares de Sol. El último eclipse total de Sol que se vio en la península fue en 1905, y ahora podremos disfrutar de otros dos, el 12 de agosto de 2026 y el 2 de agosto de 2027. Además, habrá un eclipse anular el 26 de enero de 2028.

**Josep Masalles**

Ingeniero industrial. Licenciado en Ciencias Físicas.  
Astrofotógrafo y observador de 43 eclipses de sol.



## ESPECTÁCULO AUDIOVISUAL

Viernes, 25 de abril, 18:30 h. Aula Magna

### “LO QUE (NO) SE VE” Un espectáculo astronómico para todo el público que une arte y ciencia

Identificaremos los objetos celestes relevantes apreciables a simple vista y buscaremos todo aquello que queda oculto.

En este espectáculo para todos los públicos lleno de astronomía y humor se desvelarán las historias, los descubrimientos, la música, las leyendas y los nombres propios escondidos en el cielo nocturno. Para permitir la “observación de lo inobservable” se realizarán proyecciones de imágenes astronómicas obtenidas con la última tecnología.

**Fernando De Retes**

Actor, dramaturgo, físico y divulgador de Astrofísica.

