



Telescopi del pavelló astronòmic de l'Observatori de l'Ebre. FOTO: JOAN REVILLAS

Roquetes

L'Observatori de l'Ebre, centre de recerca clau per a l'eclipsi total de sol del 2026

Les Terres de l'Ebre i Tarragona estan dins la franja on es podrà gaudir de la totalitat del fenomen i ja es preparen per a rebre una allau de visitants el 12 d'agost de l'any que ve

MARIBEL MILLAN LÓPEZ
ROQUETES

L'Observatori de l'Ebre es va inaugurar oficialment el 30 d'agost de 1905, coincidint amb l'últim eclipsi solar total que va ser visible a les Terres de l'Ebre. Més de 120 anys després, el 12 d'agost del 2026, el territori viurà de nou aquest fenomen astronòmic excepcional i el centre amb seu a Roquetes tindrà un paper clau en la seua observació, com a únic centre de recerca a Catalunya dins de la franja de totalitat.

L'Observatori ja va rebre científics d'arreu del món fa més d'un segle i també els espera l'any que ve. Durant l'eclipsi, la totalitat del qual durarà un minut i 32 segons a Roquetes, es duran a terme mesuraments i presa de dades però

més enllà de l'activitat pròpiament científica, l'objectiu també és «fer divulgació i promoure l'interès cap a l'astronomia i la ciència en general», segons comenta el director en funcions del centre, David Altadill.

També ho considera així la Generalitat, que acaba de crear una Comissió Interdepartamental per a la coordinació i gestió de les actuacions relacionades amb l'eclipsi solar total de 2026, presidida per Salvador Illa. «El fenomen permetrà dur a terme observacions astronòmiques d'alt valor científic, especialment en l'estudi de la corona solar i dels fenòmens associats a l'activitat del Sol i en aquest àmbit, centres com l'Observatori de l'Ebre tindran un paper clau en la generació i transferència de coneixement», remarquen des del Govern.



Franja de la península Ibèrica on es podrà veure l'eclipsi del 2026.

FOTO: DT

Més eclipsis Parcial el 2027 i anular el 2028

Els eclipsis totals de sol són fenòmens extraordinaris que només es poden gaudir cada centenars d'anys. El del 12 d'agost del 2026 serà el primer d'una sèrie de tres eclipsis visibles des del territori fins al 2028. A l'agost de 2027 en tindrà lloc un de parcial; i el del 26 de gener del 2028 serà anular, un fenomen «també extraordinari i molt interessant», segons remarca el director en funcions de l'Observatori de l'Ebre.

El de l'any que ve s'iniciarà a Roquetes a les 19.36 h, serà total a les 20.29 h i es viurà el màxim a les 20.30 en punt. No es podrà acabar de veure del tot com es destapa perquè coincidirà amb la posta de sol. Els últims eclipsis de sol viscuts a les Terres de l'Ebre van ser parcials, els anys 1995 i 2003.

ment», remarquen des del Govern.

En general, es preveu que l'eclipsi actuarà com un gran catalitzador de vocacions científiques i d'interès social per l'astronomia, gràcies a la mobilització d'escoles, universitats i entitats divulgadores que aprofitaran l'esdeveniment per apropar la ciència a la ciutadania mitjançant tallers, materials educatius i activitats obertes arreu del territori.

A més, segons explica el delegat del Govern a l'Ebre, Joan Castor Gonell, l'experiència d'altres eclipsis recents arreu del món demostra que la demanda d'allotjament, serveis turístics i activitats d'observació es pot multiplicar exponencialment, amb l'arribada de públic tant local com internacional. El fet que coincideixi amb el pic de les vacances d'estiu i que el fenomen no serà visible completament des de l'àrea de Barcelona, fa preveure un elevat volum de desplaçaments cap a les comarques de l'Ebre i Tarragona.

Entre les accions previstes, destaquen la creació de punts oficials d'observació, la distribució massiva d'ulleres homologades, l'activació de dispositius especials de trànsit i emergència, i campanyes educatives i informatives, tant en centres escolars com a través dels canals institucionals. El Govern també promourà el paper del sistema català de recerca i del patrimoni astronòmic del país, amb iniciatives coordinades amb l'Observatori de l'Ebre, el Parc Astronòmic del Montsec o l'Institut d'Estudis Espacials de Catalunya, entre d'altres.