

Title:

Assumpció Català, el primer telescopio español en femenino

Authors:

Ribas^{1,2}, S. J., Olarte², S., Balaguer-Núñez², L., Figueras², F., Rull¹, J., Masana², E. et al.

Affiliation:

¹Parc Astronòmic Montsec, Consell Comarcal de la Noguera

²Departament d'Astronomia i Meteorologia, Universitat de Barcelona, ICCUB (IEEC-UB)

Resumen:

Maria Assumpció Català nació en Barcelona el 14 de julio de 1925. Pese al clima hostil de la guerra civil y de la posguerra, logró abrirse camino en un mundo científico académico reservado hasta entonces a los hombres. En 1971 se convirtió en la primera mujer que obtenía un doctorado en matemáticas en Barcelona y en 1974 en la primera astrónoma profesora numeraria de la universidad española

Rindiendo homenaje a nuestra profesora, compañera y amiga, en marzo de 2016 se inauguró el Telescopio Assumpció Català en el Centre d'Observació de l'Univers (Àger, Lleida) gestionado por el Consell Comarcal de la Noguera. Este telescopio aula, pionero en Europa, es un reflector Dall-Kirkham de 50 cm, diseñado para que, de forma simultánea, 70 personas observen, aprendan y disfruten del cielo del Montsec. Hemos diseñado una exposición itinerante que nos permite, a la vez, enseñar astronomía y mostrar su legado, viendo así la impresionante evolución de la astronomía en nuestro país en las últimas décadas. Esas potentes herramientas de divulgación sirven para rendir homenaje a quien fue una gran profesional de la astronomía, una docente extraordinaria y, a partir de ahora, la primera mujer en dar nombre a un telescopio en territorio español.

Poster a presentar en la XII Reunión Científica de la Sociedad Española de Astronomía que se celebrará en Bilbao del 18 al 22 de julio de 2016.

<http://sea-astronomia.es/drupal/SEA2016>