

Taula rodona *Maria Assumpció Català i Poch: matemàtica i astrònoma catalana*

15 de setembre de 2025, a les 19 hores

Sala Pere i Joan Coromines

Institut d'Estudis Catalans (carrer del Carme, 47, de Barcelona)

Aquest any 2025 es compleixen cent anys del naixement d'Assumpció Català i, per aquest motiu, el Govern de la Generalitat de Catalunya l'ha declarat Any Maria Assumpció Català i Poch.

Assumpció Català va ser la primera dona a tenir un doctorat en matemàtiques, per la Universitat de Barcelona, i també la primera dona a ocupar un càrrec d'astrònoma professional en una universitat espanyola. L'any 2009 la Generalitat de Catalunya li va atorgar la Creu de Sant Jordi en reconeixement de la seva tasca científica i la seva activitat acadèmica com a professora universitària d'astronomia, física i matemàtiques.

Va ser membre activa de la Societat Catalana de Matemàtiques i de la Societat Catalana d'Història de la Ciència i la Tècnica, filials de l'IEC. El Premi IEC de la Secció de Ciències i Tecnologia de Matemàtiques a la millor tesi doctoral defensada en els cinc anys anteriors porta el seu nom.

Especialitzada en l'estudi de la dinàmica dels sistemes estel·lars, professora i autora de diversos llibres de text d'astronomia, va fer recerca en història de la ciència àrab. Dedicà molts anys a l'observació diària del sol i va impulsar la participació d'astrònoms catalans en missions de l'Agència Espacial Europea. Va ser representant espanyola a la Unió Astronòmica Internacional.

En aquesta taula rodona s'abordarà, des de diverses perspectives, la personalitat de la matemàtica i astrònoma, que va ser pionera en molts aspectes.

Programa:

Benvinguda a càrrec de l'Institut d'Estudis Catalans

Taula rodona, moderada per Carme Jordi Nebot, membre de l'Institut d'Estudis Catalans, amb les intervencions de:

- Gerard Gómez Muntané, Departament de Matemàtiques i Informàtica de la Universitat de Barcelona i Societat Catalana de Matemàtiques.
- Roser Puig Aguilar, Departament de Filologia Clàssica, Romànica i Semítica de la Universitat de Barcelona i Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica.
- Salvador José Ribas Rubio, director del Parc Astronòmic del Montsec i Societat Catalana de Física.
- Ramon Català Pou, nebot d'Assumpció Català, en representació de la família.

Cloenda a càrrec de Sònia Guerra López, presidenta de l'Institut Català de les Dones

Aquest acte també es podrà seguir en directe pels canals

Zoom:

<https://us02web.zoom.us/j/83084151717?pwd=qaIC171CTqdv7LyK9EW7Lo1v6afCA3.1>

YouTube: <https://youtube.com/live/o59G0mceD0U?feature=share>