

SONIA PÉREZ DÍAZ

(Atanzón, Guadalajara, 1975)



Licenciada en Matemáticas por la Universidad Complutense de Madrid y Doctora en Física y Matemáticas por la Universidad de Alcalá.

Actualmente es Profesora Catedrática de Universidad del Departamento de Física y Matemáticas de la Universidad de Alcalá, en el área de Matemática Aplicada.

Ha publicado numerosos artículos en revistas y congresos, tanto nacionales como internacionales, así como varios libros, tanto de carácter docente como investigador.

Sus áreas de especialización se centran en la geometría algebraica y computacional e incluyen el estudio y análisis de algoritmos simbólicos, numéricos y aproximados, así como las aplicaciones a la teoría de curvas y superficies algebraica.

Destaca la obtención del premio internacional que recibió en el 2021: *International Partnership Award for Scientists of Chinese Academy of Sciences* (Beijing, China), siendo la primera mujer matemática que recibió esta distinción.

