



---

Raquel Díaz obtuvo su doctorado por la UCM en 1996 (facultad de CC. Matemáticas) con una tesis dirigida por Enrique Arrondo sobre el tema de matrices de Gram y ángulos diédricos de polítopos hiperbólicos. Posteriormente obtuvo una beca postdoctoral en la universidad de Warwick, Reino Unido, bajo la supervisión de la profesora Caroline Series, con la que colaboró en varios artículos en el tema de grupos quasifuchsianos.

Desde 2004 es profesora Contratada Doctora en la facultad de CC. Matemáticas, donde realiza su docencia en asignaturas del área de Geometría y Topología, y en los últimos años también realiza docencia en Cálculo en la facultad de Informática. Su investigación se centra distintos aspectos del área de geometría hiperbólica y topología de dimensión baja: grupos Kleinianos, espacios de Teichmüller y de móduli de superficies, así como sus bordes, variedades hiperbólicas tridimensionales, y teoría de nudos. Esta investigación la ha realizado en colaboración con diversos profesores extranjeros como C. Series (U. Warwick), I. Kim (KIAS, Corea del Sur), R. Hidalgo, V. González-Aguilera (UTFSM, Chile), para lo que ha realizado variadas estancias de investigación en dichas universidades. Actualmente también colabora con los profesores J.L. Estévez de la UNED y P. González-Manchón de la UPM.

Desde 1997 ha participado en distintos proyectos de investigación financiados por entidades públicas nacionales y locales. Es miembro de la Red Española de Topología (RET), donde formó parte del comité científico entre 2023 y 2025, y del Instituto Matemático Interdisciplinar (IMI).

En la facultad de Matemáticas ha participado en distintos cargos de gestión, como en la coordinación del máster de formación del Profesorado. Fue Vicedacana de Estudiantes en el período 2028-2022.