

MATILDE FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ

Soy Licenciada en Ciencias Biológicas por la Universidad de Granada y Doctora en Ciencias desde el año 2004. Continué mi trayectoria investigadora durante dos años en *la National University of Ireland (University College Cork)*, durante cinco en la empresa de base biotecnológica Bio-Iliberis R&D, y posteriormente, durante siete años, en el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC). Además, en mi etapa pre-doctoral, realicé sendas estancias en la *Agricultural University of Norway* y en la Universidad de Oviedo. Desde 2019 soy Profesora Ayudante Doctora en el Departamento de Microbiología de la Universidad de Granada.

Durante todos estos años he financiado mi investigación ininterrumpidamente con becas y contratos obtenidos en concurrencia pública competitiva, entre ellos destacan una beca de Formación de Personal Investigador (FPI) del Ministerio de Educación y Ciencia, una Ayuda Puente de la Universidad de Granada, una beca postdoctoral de la Fundación Alonso Martín-Escudero, una beca Postdoctoral del Programa MEC-Fullbright del Ministerio de Educación y Ciencia, un contrato empresarial del Programa Torres-Quevedo del Ministerio de Innovación y Ciencia, y hasta seis contratos públicos de investigación en el CSIC.

Mis líneas de investigación han estado centradas en Biología Molecular de Microorganismos de interés agroalimentario, biotecnológico y ambiental. De forma paralela he participado en investigaciones sobre bioseguridad y potencial patogénico de dichos microorganismos.

Como resultado de mis investigaciones tengo 31 artículos en revistas JCR, 25 en Q1 (3 de ellos en D1) 6 en Q2, 6 sin indexar y 3 capítulos de libro. Mis publicaciones superan las mil citas, con un índice h de 18 y un índice i10 de 26.

He sido Co-Investigadora Principal en consorcios internacionales de Proyectos Europeos: *BACSIN* y *ST-Flow* (VII Programa Marco) *ADHRES-Signature Project* (ERANet), y Nacionales el *Metagenoma de la Península Ibérica* (Consolider-Ingenio).