

Clementina Pozo Llorente

Doctora en Biología (1991) por la Universidad de Granada. Desde diciembre de 2018 es Catedrática de Universidad adscrita al Departamento de Microbiología de la Universidad de Granada (UGR).

Imparte docencia en los Grados de Ciencias Ambientales y Biología, así como en dos Másteres Oficiales de la UGR. Durante su carrera investigadora (tanto predoctoral como posdoctoral) ha recibido financiación mediante varias becas y contratos: Programa predoctoral FPI del Plan Nacional de I+D, Plan Propio de la UGR, Programa MEC-Empresas y Programa de Retorno de Doctores de la Junta de Andalucía, disfrutando de varias estancias posdoctorales en el extranjero. Ha participado con distintos grados de dedicación en 21 proyectos de investigación tanto nacionales como internacionales, siendo Investigadora Principal en 4 de ellos. Además, ha participado en 10 contratos I+D+i con empresas.

Su labor investigadora ha estado centrada, dentro del ámbito de la "Microbiología Ambiental", en **1.-** tratamiento biológico de residuos generados en el proceso de obtención del aceite de oliva **2.-** investigaciones sobre la producción microbiana de poliésteres (polihidroxialcanoatos, PHAs) a partir de sustratos renovables, **3.-** estudios de biorremediación de ambientes (suelos y aguas) contaminados con distintas sustancias, destacando pesticidas, colorantes nitrogenados, detergentes aniónicos (sulfonatos de alquil benceno lineales, LAS), compuestos oxigenantes de las gasolinas (MTBE, ETBE y TAME) y fármacos, entre otros, así como en **4.-** estudios de ecotoxicidad de efluentes tratados mediante diversas tecnologías biológicas.

Figura como coautora en 66 artículos de investigación publicados en revistas de ámbito internacional recogidas en JCR, de los cuales el 81% están indexados en el primer y segundo cuartil (Q1, Q2) de sus respectivas áreas de conocimiento. También es coautora de 9 capítulos de libros nacionales e internacionales. Cuenta con más de 60 comunicaciones a Congresos y otras Reuniones científicas. Ha codirigido 6 Tesis Doctorales.

Es evaluadora habitual de varias revistas científicas internacionales en las áreas de la Microbiología y de la Biotecnología. Ha sido miembro de la Comisión de TFG en Biología de la UGR durante 4 cursos académicos y desde el año 2012 pertenece a la Comisión Académica del Máster "Técnicas y Ciencias de la Calidad del Agua", siendo la secretaria de la misma. Además, pertenece a la Comisión Docente del Grado en Ciencias Ambientales en la cual es miembro de la Comisión de TFG y desde junio de 2017 es Secretaria del Instituto Universitario de Investigación del Agua de la UGR dónde está adscrita al mismo desde el año 1992. Tramos docentes (quinquenios): 5. Tramos de investigación (sexenios CNEAI): 4 (1991-2014) más uno más en evaluación. Tramos autonómicos (Junta de Andalucía): 5 (2 de investigación, 2 de docencia, 1 de gestión).

Más información:

ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-3901-5301>

Google Scholar: <https://scholar.google.es/citations?user=tODvRtgAAAAJ&hl=es&oi=a>