

Clementina Pozo Llorente

Doctora en Biología (1991) por la Universidad de Granada. Actualmente es profesora Titular de Universidad, adscrita al Departamento de Microbiología de la Universidad de Granada (UGR) y desde febrero de 2016, acreditada a Cátedra por la ANECA. Imparte docencia en los Grados de Ciencias Ambientales y Biología, así como en tres 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. Realizó varias estancias posdoctorales en el extranjero (Department of Biological Sciences, North Texas University, USA y en el Departamento de Botânica e Engenharia Biológica, Instituto Superior da Agronomia. Lisboa, Portugal).

Durante su trayectoria investigadora, ha participado con distintos grados de dedicación en 19 proyectos de investigación tanto nacionales como internacionales, siendo Investigadora Principal en 4 de ellos. Su labor investigadora desde el año 2003 ha estado centrada, dentro del ámbito de la "Microbiología Ambiental" dónde siempre ha trabajado, en la producción microbiana de poliésteres (polihidroxialcanoatos, PHAs) a partir de sustratos renovables así como en la biorremediación de ambientes contaminados (suelos y aguas) con sustancias xenobióticas, destacando pesticidas, los detergentes aniónicos (sulfonatos de alquil benceno lineales, LAS) y los compuestos oxigenantes de las gasolinas (MTBE, ETBE y TAME) entre otros. Ha codirigido un total de 5 Tesis Doctorales y una más en desarrollo cuya defensa está prevista para el año 2019.

Figura como coautora en 53 trabajos originales de investigación publicados en revistas de ámbito internacional indexadas en JCR, de los cuales el 35% están indexados en el primer cuartil y el 40% en el segundo cuartil de sus respectivas áreas de conocimiento según los índices de impacto recogidos. También es coautora de 7 capítulos de libros nacionales e internacionales. Cuenta con más de 54 comunicaciones a Congresos y otras Reuniones científicas. 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". Además, pertenece a la Comisión Docente del Grado en Ciencias Ambientales y desde junio de 2017 es Secretaria del Instituto Universitario de Investigación del Agua de la UGR. Tramos docentes (quinquenios): 4 (1991-2013). Tramos de investigación (sexenios CNEAI): 4 (1991-2014). Tramos autonómicos (Junta de Andalucía): 2 de investigación

Más información:

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

Google Scholar: <https://scholar.google.es/citations?user=t0DvRtgAAAAJ&hl=es&oi=ao>