

## **Verónica Calderón Carpintero, Vicerrectora de Estudiantes**

Doctora en Ciencias Químicas en el año 2007 por la Universidad de Burgos. Actualmente es Profesora Titular de Universidad desde el año 2012 en el Departamento de Construcciones Arquitectónicas e Ingenierías de la Construcción y del Terreno de la Universidad de Burgos. Docente de las asignaturas de Materiales de Construcción de la titulación de Arquitectura Técnica desde el año 2005, y participación en varios Programas de Doctorado de Ingeniería Civil desde 2008.

Como línea principal de investigación se encuentra el reaprovechamiento de residuos de diferente naturaleza para su incorporación en materiales de construcción obteniendo productos reciclados con propiedades mejoradas.

Ha dirigido varios proyectos como IP de transferencia Universidad-Empresa, con una financiación total directa de unos 350.000 euros, y participación en proyectos de investigación nacionales competitivos en colaboración con otras Universidades y Organismos Públicos. Todo ello ha dado lugar hasta el momento a más de 30 publicaciones científicas de alto impacto, 15 patentes nacionales registradas a través de la UBU (una de ellas licenciada a una empresa), más de 40 congresos nacionales e internacionales, 7 Tesis Doctorales dirigidas y 14 Trabajos Fin de Master y DEA.

Miembro del Comité de Expertos de la Unión Europea dentro del programa Horizonte2020, evaluadora de Proyectos de la ANEP, y miembro de la comunidad científica internacional ICPIIC (International Congress on Polymers in Concrete).

Como cargos de gestión desempeñados y responsabilidades académicas, destacan: Secretaria del Departamento de Construcciones Arquitectónicas e Ingenierías de la Construcción y del Terreno desde 2012, miembro de la Comisión de Igualdad de la UBU desde 2014, Secretaria de la Comisión del Grado en Arquitectura Técnica desde su creación en 2010, Coordinadora de intercambio de estudiantes Erasmus en varios países desde 2011, representante de alumnos de Doctorado en el periodo 2003-2005.