



CARMEN MARTÍNEZ GARCÍA
Directora del Secretariado de Ordenación Académica
Universidad de Jaén



Profesora Titular de Universidad del Departamento de Ingeniería Química, Ambiental y de los Materiales de la Universidad de Jaén de la que es PDI desde 1995. Lda. en C. Químicas (1988-1993) y Lda. en Ciencia y Tecnología de los alimentos (1993-1996), por la Universidad de Granada. Doctora en C. Químicas por la Universidad de Jaén (2009). Sexenio de Investigación (2006-2011), concedido en 2012. Actualmente Directora del Secretariado de Ordenación Académica de la Universidad de Jaén. Entre mayo de 2012 y abril de 2015 ha sido Subdirectora de Calidad y Atención a la Discapacidad de la Escuela Politécnica Superior de Linares de la Universidad de Jaén. Desde 2004, pertenece al Grupo de Investigación de Ingeniería de Materiales y Minera MATMIN (TEP-222).

Ha realizado su tesis sobre valorización de residuos en matriz cerámica, en el Departamento de Ingeniería Química, Ambiental y de los Materiales de la Universidad de Jaén. Cuenta con numerosas aportaciones a Congresos nacionales e internacionales del área de materiales y medioambiente. Autora de artículos en revistas internacionales indexadas en JCR. Coautora de capítulos de libros y editora de un volumen de proceeding de workshop internacional. Experiencia en la caracterización de la microestructura y comportamiento termomecánico de los materiales cerámicos y conocimientos sobre los diferentes métodos de procesamiento de dichos materiales. Participa en la actualidad en 4 proyectos de investigación, 2 Regionales, Proyectos de Investigación de Excelencia modalidad Motriz de la Junta de Andalucía, en uno de ellos como participante y responsable de la parte de la Universidad de Jaén (P11-TEP-7253) y en otro como

investigadora principal (IP, RNM2390), un Proyecto Puente dentro el programa de fortalecimiento de las capacidades de I+D+i de la Universidad de Jaén, financiado por la Junta de Andalucía y fondos FEDER (R3/2-3/2014), un proyecto del plan propio de investigación, Acción 8, de la Universidad de Jaén (R1/8/2005). Participó en un proyecto financiado del Plan Propio de la Universidad de Jaén (UJA_07_17_05), así como en 7 contratos de I+D con empresas.

Participa en el Programa de Doctorado de la Universidad de Jaén: “*Avances en Ingeniería de Materiales y Energías Sostenibles*”. En las líneas de investigación: Materiales para una construcción sostenible y Desarrollo de Nuevos Materiales. Siendo la secretaria de su Comisión Académica. Actualmente dirige tres tesis doctorales en dicho programa. Pertenece a la Cátedra Universidad de Jaén-Corvisa, formando parte de su Comisión de Seguimiento.

Participa en el Máster oficial de la Universidad de Jaén en “Ingeniería de Materiales y Construcción Sostenible”.

Ha participado en el Comité organizador de dos Congresos en el ámbito de la Tecnología de materiales. Participa con experto evaluador de proyectos de I+D+i 6D/4D en las empresas Tüv Rheinland Ibérica Inspection, Certificación & Testing, S.A. y EQA: European Quality Assurance Spain (desde 1/2013).

Ha participado en 5 proyectos de Innovación docente, cuenta con numerosas aportaciones a Congresos de Docencia de ámbito nacional e internacional, así como con publicaciones en el ámbito de la Innovación Docente en los estudios de Ingeniería.