1. DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	MARÍA JOSÉ FRUTOS FERNÁNDEZ		
DNI/NIE/pasaporte	27466921E	Fecha nacimiento	21/01/1967
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	A-1793-2008	
	Código Orcid	0000-0003-0620-5050	

2. SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Organismo	UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ		
Dpto./Centro	DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA		
Dirección	Ctra. Beniel, km. 3.2 03.312 Orihuela (Alicante)		
Teléfono	606513768	correo electrónico	mj.frutos@umh.es
Categoría profesional	PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD	Fecha inicio	11/1995
Espec. cód. UNESCO			
Palabras clave	Food chemistry, food safety, food quality		

3. FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciada en Biología	Universidad de Murcia	1989
Doctora en Ciencias Biológicas	Universidad de Murcia	1995

4. INDICADORES GENERALES DE CALIDAD DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Número de sexenios: 2
Tesis dirigidas: 3
Citas totales: 247
Promedio de citas/año, últimos 5 años: 160
Publicaciones Q1: 19
Índice h: 9
Índice i10: 9
RG Score (ResearchGate): 23.25

5. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Dª María José Frutos Fernández es Doctora en Ciencias Biológicas por la Universidad de Murcia. Fue beneficiaria de una beca de Formación del Personal Investigador realizando su doctorado en el Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura (CEBAS-CSIC) entre los años 1991 y 1995, obteniendo la calificación de Sobresaliente Cum laude. Trabajó como profesor asociado en la Universidad Politécnica de Valencia entre los años 1996 y 1997. En la actualidad es Profesora Titular de Universidad en la Escuela Politécnica superior de Orihuela de la Universidad Miguel Hernández de Elche, acumulando 20 años de experiencia como docente e investigadora. Ha sido subdirectora de la Escuela Politécnica superior de Orihuela entre 2011 y 2016, teniendo a su cargo la gestión de la calidad y coordinación de los estudios de grado de Ciencia y Tecnología de los Alimentos, y de la movilidad nacional e internacional de estudiantes. Tiene una amplia experiencia internacional desde el año 1999 como miembro de comités científicos de expertos en el área de ciencias de la vida y de calidad y seguridad alimentaria en programas Marco de investigación de la Comisión Europea, para el USDA de Estados Unidos, para el HVN en Nueva Zelanda y para el Ministerio de Educación y Ciencia de la Federación Rusa. Su principal area de docencia es la bioquímica, calidad y seguridad de alimentos. Forma parte del panel de expertos sobre Aditivos y fuentes de nutrientes en alimentos (ANS) de la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA) (2014-2018). Es co-autora de 38 opiniones científicas publicadas en el « EFSA Journal », de elevado impacto en la comunidad

científica. Investigadora principal en proyectos europeos en los Programas Marco de la UE FP6 y FP7, nacionales financiados por diversos organismos públicos y contratos con empresas y entidades privadas. Ha participado en un proyecto con AgResearch (Nueva Zelanda). Tiene numerosas publicaciones científicas JCR. Su labor investigadora se centra en compuestos bioactivos en vegetales, alimentos funcionales, extractos vegetales con propiedades antimicrobianas, microencapsulación y desarrollo de alimentos probióticos vegetales En este area cuenta con una patente en productos gelificados probióticos. También ha participado como ponente en congresos y simposios de relevancia internacional.