

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF3242

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 21/01/2022 (B.O.E. 31/01/2022)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Catedrático de Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Tecnología de Alimentos

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e investigación en Tecnología de Alimentos

I-3

ACTA DE CONSTITUCIÓN

PRESIDENTE: Raúl Moral Herrero

VOCAL: Juana Fernández López

VOCAL: Pablo Salvador Fernández Escámez

VOCAL: José Manuel Barat Baviera

SECRETARIO: José Ramón Díaz Sánchez

En Orihuela, siendo las 9:00 horas, del día 16 de Mayo de 2022

Reunidos los miembros arriba reseñados, proceden a la constitución de la Comisión que ha de juzgar el concurso para la provisión de la plaza/s indicada en el encabezamiento, en cumplimiento del Reglamento de Régimen General del Personal Docente e Investigador que regula los concursos para la provisión de plazas de los cuerpos docentes de la Universidad Miguel Hernández de Elche, aprobado por el Consejo de Gobierno en su sesión de 7 de junio de 2006, en su última redacción aprobada el 14 de diciembre de 2016.

Los presentes manifiestan no hallarse afectados por ninguna de las causas de abstención previstas en el artículo 23 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.

Se procede a fijar los criterios de valoración de los méritos de los candidatos admitidos, siendo estos los que se adjuntan como anexo I. al acta de constitución y la publicación de los curriculums de los miembros de la Comisión, como anexo II, que deberán ser expuestos en el Boletín Oficial de la UMH (BOUMH) y en la web de la Universidad (<http://serviciopdi.umh.es/>).

El acto se desarrolla ~~CON~~/SIN incidencias (Táchese lo que no proceda). En caso de existir incidencias se recogerán como anexo III. Incidencias al acto de constitución.

Concluido el acto, se levanta por el Presidente la Sesión, de todo lo cual como Secretario doy fe con el visto bueno del Presidente y la firma de todos los asistentes.

PRESIDENTE

Fdo.: Raúl Moral Herrero

SECRETARIO

Fdo.: José Ramón Díaz Sánchez

VOCAL

Fdo.: Juana Fernández López

VOCAL

Fdo.: Pablo Salvador Fernández Escámez

VOCAL

Fdo.: José Manuel Barat Baviera

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF3242

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 21/01/2022 (B.O.E. 31/01/2022)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Catedrático de Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Tecnología de Alimentos

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e investigación en Tecnología de Alimentos

I-3/I

ANEXO I. AL ACTA DE CONSTITUCIÓN

CRITERIOS DE VALORACIÓN DE MÉRITOS

En este acto, los miembros de la Comisión acuerdan que la puntuación global mínima que un candidato debe obtener para continuar en el concurso es de 50 puntos

Los criterios específicos, adecuados al perfil de la plaza, que fija la Comisión en este acto son los siguientes:

CÓDIGO CRITERIO	CRITERIO DE VALORACIÓN	PUNTUACIÓN MÁXIMA
A	Actividad y proyecto investigador	50
A1	Calidad del proyecto investigador	5
A2	Exposición del proyecto investigador	5
A3	Defensa del proyecto investigador	5
A4	Experiencia investigadora (participación en proyectos)	10
A5	Calidad y número de publicaciones en revistas	15
A6	Otros méritos de investigación	10
B	Actividad y proyecto docente	40
B1	Experiencia docente universitaria	8
B2	Calidad y número de publicaciones docentes	8
B3	Otros méritos docentes	8
B4	Calidad del Proyecto Docente	6
B5	Exposición del Proyecto Docente	6
B6	Defensa del Proyecto Docente	4
C	Experiencia en gestión y administración educativa	10
PUNTUACIÓN MÁXIMA DE LA PRIMERA PRUEBA		100

Nota: En la tabla, se deben añadir tantas filas, dentro de cada criterio general, como méritos relacionados se quieran valorar

En Orihuela, a 16 de mayo de 2022

PRESIDENTE



Fdo.: Raúl Moral Herrero

SECRETARIO



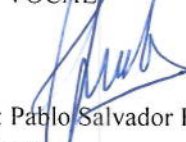
Fdo.: José Ramón Díaz Sánchez

VOCAL



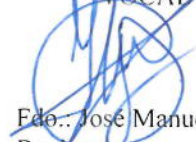
Fdo.: Juana Fernández López

VOCAL



Fdo.: Pablo Salvador Fernández Escámez

VOCAL



Fdo.: José Manuel Barat Baviera

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF3242

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 21/01/2022 (B.O.E. 31/01/2022)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Catedrático de Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Tecnología de Alimentos

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e investigación en Tecnología de Alimentos

I-3/1-1

**ANEXO II: PUBLICACIÓN CURRÍCULUMS MIEMBROS
DE LA COMISIÓN**

Contenidos mínimos que debe contener los currículums de los miembros de la Comisión:

- a) Nombre y apellidos
- b) Institución en la que desarrolla su actividad
- c) Puesto que desempeña
- d) Resumen de la Actividad Investigadora
- e) Resumen de la Actividad Docente
- f) Resumen de la Actividad Profesional
- g) Formación Académica
- h) Experiencia en gestión y administración educativa, científica tecnológica y otros méritos.

Los currículums vitae de todos los miembros de la Comisión han sido publicados en el Boletín Oficial de la UMH (BOUMH) y en la web de la Universidad (<http://serviciopdi.umh.es/>).

PRESIDENTE

Fdo.: Raúl Moral Herrero

SECRETARIO

Fdo.: José Ramón Díaz Sánchez

Prof. RAÚL MORAL HERRERO (ene 2021)

Formación académica

- Licenciado en C. Químicas por la Universidad de Alicante, 1990
- Doctor en C. Químicas por la Universidad de Alicante, 1994

Situación Actual

- Catedrático de Edafología y Química Agrícola, Universidad Miguel Hernández, 2010-presente (5 quinquenios).

Experiencia en gestión

- Director del Grupo de Investigación Aplicada en Agroquímica y Medio Ambiente, 1999-presente
- Secretario de la EPSO, 2006-2011
- Vicerrector Adjunto de Estudios, UMH, 2011-presente
- Coordinador de la Red Española de Compostaje, 2002-2014
- Investigador principal de 5 proyectos de tipología CICYT (AGL2002-00296 AGR-FOR, CTM 2006-01363, AGL2009-12371-C02-01, AGL2013-41612-R, AGL2017-84085-C3-2-R).
- Investigador principal en proyectos internacionales (LIFE+ REGROW 2018-21, KBBH2020 RECOVER 2020-2024)

Experiencia profesional

- Profesor Asociado UMH, 1997-1998
- Profesor Interino Titular Unv. UMH, 1998-2000
- Profesor Titular Universidad UMH, 2000-2010
- Catedrático de Universidad 2010-presente.
- Estancias científicas: AFRC-Univ Bristol (UK) 1994; Western Australia Univ. (Australia) 2000; Univ. Degli Studi di Milano (Italia) 2003 y 2004; Institute of Grassland and Environmental Research (IGER) Exeter (UK) 2007; USDA-ARS Carolina del Sur (EEUU) 2018.

Líneas de investigación

- Utilización agrícola de residuos orgánicos y Compostaje
- Desarrollo de sustratos y bioproductos
- Economía Circular: Evaluación de su utilización en términos medioambientales, económicos y tecnológicos.

Resumen de la actividad científica

- Número de artículos totales publicados o en prensa: 143 (JCR)
- Número de sexenios: 6 (5 investigación, último en 2015-2020; 1 transferencia)
- Patentes-Registros solicitadas/Concedidas: 9/7
- Índice h: 39 (Scopus); Índice i10: 109
- 14 Tesis dirigidas y 43 TFMs
- 57 Proyectos de Investigación financiados
- 2 Premios de Investigación (Balmis-Ateneo de Alicante; mejor grupo investigación-UMH, accésit Medioambiente GVA Compostingren S.L.)
- Fundador compañía COMPOSTINGREEN S.L. (spin-off UMH).
- Miembro creador y coordinador Red Española de Compostaje durante 10 años (2004-2014)
- Miembro fundador Red REMEDIA (2010-actualidad)
- Miembro creador Red Excelencia NUEVA (2018-actualidad)

Prof. JOSÉ RAMÓN DÍAZ SÁNCHEZ

Formación académica

- Ingeniero Técnico en Explotaciones Agropecuarias por la Universidad Politécnica de Valencia (UPV)
- Ingeniero Agrónomo por la Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM)
- Doctor Ingeniero Agrónomo por la Universidad Politécnica de Valencia (UPV)

Situación Actual

- Catedrático de Producción Animal, Universidad Miguel Hernández

Experiencia en gestión

- Director del grupo de investigación "Ciencia y Tecnología de la Producción Animal" de la UMH
- Director del Departamento de Tecnología Agroalimentaria (UMH)
- Subdirector de la Escuela Politécnica Superior de Orihuela (EPSO-UMH)
- Coordinador de Ingeniería Técnica Agrícola (UMH)
- Director del Master Universitario "Agroecología, Desarrollo Rural y Agroturismo" (UMH)
- Responsable de las Granjas Docentes y de Investigación de la EPSO

Experiencia profesional

- Profesor Asociado (UPV y UMH)
- Profesor Interino Titular de Escuela Universitaria (UMH)
- Profesor Titular de Escuela Universitaria (UMH)
- Catedrático de Escuela Universitaria (UMH)
- Catedrático de Universidad (UMH)

Líneas de investigación

- Ordeño mecánico y calidad de la Leche
- Bienestar animal en granja
- Mejora de la viabilidad económica en granja mediante el aprovechamiento ecoeficiente de la energía y de los subproductos agroindustriales.

Resumen de la actividad científica

- Número de sexenios de investigación: 4
- Número de sexenios de transferencia: 1
- Proyectos de Investigación financiados: 14 (Investigador Principal en 5 proyectos)
- Contratos de Investigación con empresas: 47 (Investigador Principal en 32 contratos)
- Artículos publicados totales: 86
- Libros: 1 / Capítulos de libro: 8 / Monografías técnicas: 2
- Comunicaciones a congresos: 79
- Transferencia al sector productivo: artículos difusión (17) y cursos de formación (24)
- Patentes-Registros de la Propiedad Intelectual: 5
- Tesis dirigidas: 4
- Premios a la mejor publicación en revistas y congresos: 4
- Promotor de Empresas de Base Tecnológica (Spin-off UMH): 3

Curriculum Vitae Abreviado (CVA)**1. DATOS PERSONALES**

Nombre y apellidos	Juana Fernández López		
DNI/NIE/pasaporte	27.465.062 A.	Fecha nacimiento	16/01/1966
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	K-6768-2014	
	Código Orcid	0000-0002-4771-8437	
	Scopus Author ID	35236747400	

2. SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Organismo	Universidad Miguel Hernández		
Dpto./Centro	Tecnología Agroalimentaria/ Escuela Politécnica Sup. Orihuela		
Dirección	Ctra. Beniel Km 3.2. 03312 Orihuela, Alicante, España		
Teléfono	96 6749784	correo electrónico	j.fernandez@umh.es
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	21/11/2017
Espec. cód. UNESCO	3309 (3309.03, 3309.13, 3309.14, 3309.20)		
Palabras clave	Coproductos, alimentos funcionales, inhibidores naturales		

3. FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Lcdo. Veterinaria	Universidad de Murcia	1988
Master en Ciencia e Ingeniería de Alimentos	Universidad Politécnica de Valencia	1992
Dra. Veterinaria	Universidad de Murcia	1998

4. EXPERIENCIA PROFESIONAL

Puesto	Institución	Fechas
Asesor Científico-Técnico	Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura (CSIC)	03/89-09/89
Técnico de Planta Piloto	Photo Bioreactor Limited S.L.	10/89-10/92
Inspector Veterinario	Consejería de Medio Ambiente, Agricultura y Agua (CMAAA) de la Región de Murcia	01/07/95-31/12/95
Director Técnico Sanitario de matadero	Consejería de Sanidad y Política Social (CSPS) de la Región de Murcia	19/04/96-13/06/96
Inspector Veterinario	CSPS la Región de Murcia	01/07/96-31/08/96
Profesor Asociado TC	Universidad Politécnica de Valencia	16/01/97-06/05/97
Inspector Veterinario	CMAAA de la Región de Murcia	09/07/97-05/10/97
AYU EU, AYU U, PAD, PCD, TU	Universidad Miguel Hernández	06/10/97-20/11/17

5. INDICADORES GENERALES DE CALIDAD DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

Número de sexenios: 4 (1997-2002, 2003-2008, 2009-2014 y 2015-2020)

Tesis dirigidas: 9

Citas totales: 9160

Promedio de citas/año, últimos 5 años (2017-2021): 931

Publicaciones Q1: 85

Índice h: 53 (Orcid), 65 (Google scholar)

Índice i10: 141

RG Score (ResearchGate): 40.05

Reconocida por la Web of Science en 2019 como "Highly Cited Researcher" (reconocimiento como uno de los investigadores más influyentes de la década pasada, demostrado por la

Curriculum Vitae Abreviado (CVA)

publicación de artículos altamente citados, es decir que se encuentran en el 1% del top de citas por campo y año en la Web of Science)

6. EXPERIENCIA EN GESTIÓN

- ✓ Evaluadora de Proyectos de investigación (VI Programa Marco) de la Comisión Europea (2003 y 2005)
- ✓ *Miembro del Claustro de la Universidad Miguel Hernández (2002-2007 y 2007-2011)*
- ✓ *Miembro de la Junta de PDI de la UMH (2002-2007 y 2007-2011)*
- ✓ *Responsable de la Acreditación de la UMH como Entidad Formadora de Manipuladores de Alimentos en la Generalitat Valenciana (Nº Autorización: EFMA-0092/GV) en 2002*
- ✓ *Socia y fundadora de dos Empresas de Base Tecnológica (EBT) surgidas como spin-off de la Universidad Miguel Hernández (INNOFOOD I+D+I y GLUTEN FREE FIBERS)*
- ✓ *Miembro de la Comisión de Doctorado de la UMH (2011-2020)*
- ✓ *Miembro de la Comisión Académica del Programa de Doctorado de la UMH "Recursos y Tecnologías Agrarias, Agroambientales y Alimentarias" (2014-2020)*
- ✓ *Coordinadora del Programa de Doctorado de la UMH "Recursos y Tecnologías Agrarias, Agroambientales y Alimentarias" (2020- en vigor)*

7. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN ACTUALES

- ✓ Valorización de coproductos de la industria agroalimentaria para la obtención de ingredientes funcionales.
- ✓ Búsqueda y aplicación de inhibidores naturales para la conservación de alimentos.
- ✓ Desarrollo de Productos cárnicos más saludables
- ✓ Aplicación de la *digestión in vitro* para el estudio de la funcionalidad de los alimentos.

BREVE CV PABLO S. FERNÁNDEZ ESCÁMEZ

Pablo S. Fernández Escámez is a full time professor in the Agronomic Engineering Department since 2009, where he leads the group of Food Safety and Preservation. His research career has been focussed on quantitative microbial risk assessment, mathematical modelling and Food safety. He is an expert of the European Food Safety Authority (EFSA) since 2012, as a member of the BIOHAZ Panel (2012-2018) and as an expert in different EFSA working groups, until present. He is a member of the scientific committee of the Spanish Food Safety Agency (AESAN) since 2019 and he has been appointed Vice-president of the committee since 2021, where he has chaired several reports. He has contributed as evaluator of research projects (national and international ones) and research institutes/units in Spain and abroad.

He accounts for more than 30 years of experience in research, leading and taking part in over 40 research projects and contracts (at national and international level). He has produced over 120 scientific publications in risk assessment, predictive modelling and food microbiology. This activity led to the supervision of 9 PhD thesis, acting as invited speaker in conferences, Keynote lectures and courses in application of risk assessment worldwide, for institutions such as FAO in Latin America or the Health Ministry of Colombia. He has extensive experience in management of research, as Vice-rector of Research and Innovation (2012-2015) and as Director of the Doctoral School in his University (2015-2020).

The scientific activity over the last years focuses on microbial Food safety, risk assessment methodology applied to foods and animal by-products exposed to different inactivation technologies, following the methodology of EFSA. He is also a member of the National Network of Emerging Risks, adscribed to AESAN. He coordinated a Network of Excellence to develop the structure to perform biological risk assessment and prioritization in Spain, which involved 10 Universities, research centers and technological centers. He is also the Vice-chair of the specialized group (Food Microbiology) of the Spanish Society of Microbiology, since 2018. Therefore, his background in predictive tools, interaction with food safety authorities and producers, activities of evaluation and interpretation of regulations in this area provide a valuable contribution to the area of digital tools to support risk assessment of foods in close collaboration with health authorities and industry.

General quality indicators:

Six-year periods of research activity evaluated (sexenios): 5 (including a technological one).

Total citations (Scopus all databases): 3219. Average citations/year (2017-2021): 302/year. "H" index: 34. Normalized Impact factor: 2,2.

Percentage of publications with international collaborations (2016-2020): 66%.

Percentage of publications cited (2016-2020): 95%

Percentage of publications in open Access since 2019: 77%

Más información: <https://personas.upct.es/perfil/pablo.fernandez>

Prof. José Manuel Barat Baviera (13/10/1969)

Food Technology Department
Universitat Politècnica de València (UPV)
Camino de Vera s/n
46022, Valencia
SPAIN
Tlf. +34 963877360
Fax: +34 963877369
e-mail address: jmbarat@tal.upv.es



Scopus Author ID: 7006773718
ResearcherID: N-6293-2015
ORCID ID: 0000-0001-8487-7114

Curriculum Vitae

Agrarian Engineer (with intensification in Food engineering) (1994). PhD in Food Science and Technology (1998). Currently Full Professor at the Food Technology Department of the Polytechnic University of Valencia (since 2009) (member of UPV academic staff since 1996).

Area of scientific expertise

Prof. José Manuel Barat Baviera works in food process engineering and has an extensive experience in modelling and optimization. He has experience in development of food products and measurement of its properties (sensory, physico-chemical and microbiological). He has worked with meat, fish, fruits, water, wine, beer and vegetables. For the last years he has been involved in research related with the development of fast and non-destructive measuring methods, that have been applied for determining of antioxidant properties, among others, encapsulation and controlled release of active compounds, and development of novel antimicrobials applied to food processes and products. One of the research lines is the use of nanotechnology applied to food products and processes.

Scientific Facts

From SCOPUS database (30th November 2021): H-index: 43, 375 publications, 6878 citations, 30 papers in national journals, 24 book chapters published by international publishing houses. More than 400 presentations in congresses.

Among the 375 publications, more than 150 contributions correspond to opinions and documents produced since the participation in EFSA activities and published in the EFSA journal

Management experience

Vice-Rectorate for Academic Planning and Faculty, Universitat Politècnica de València, Spain (since July 2017 until march 2021). Member of Panel on Food Contact Materials, Enzymes, Flavourings and Processing Aids of the European Food Safety Authority (EFSA) (since June 2018, ongoing). Member of the Enzymes Working Group of the EFSA (since June 2018, ongoing). Member of the working group on Food Additives Applications of the EFSA (since January 2021, ongoing). Head of the Food Technology Department of the Polytechnic University of Valencia since June 2008 until November 2016. Member of the Editorial Board of Journal of Food Engineering since July 2010 (ongoing). Member of the Scientific Committee of the Spanish Food Safety Agency since 2013 until 2017. Member of UPV council since 2008 until 2021. Spanish representative in the Network of Risk Assessment of Nanotechnology in Food and Feed of European Food Safety Agency (EFSA) since 2014 (ongoing). Academic Director of the Food Science and Technology degree at UPV since 2010 (ongoing). Coordinator of the 'National Network of Nanotechnology and Food', Spanish Agency for Consumer Affairs, Food Safety and Nutrition (AECOSAN), Ministry of Health, Social Services and Equality, Spain (since 2014, ongoing). Member of The Institute of Food Technologist

(IFT) from 2014. Member of the Scientific Committee for Scientific Assessment of the European Food for Life Platform (from 2016).

Teaching experience

Teaching experience at University level since march 1996. Most of my teaching experience is in the Agrarian Engineering degree, Food Science and Technology Degree, Master's Degree in Food Science and Engineering and Master's Degree in Management and Food Safety- I have participate in teaching at seminars and summer schools at national and international level.

The main teaching topics are dealing with Innovation in the Food Sector, Food Engineering, Industrial processes in the food sector and mass transfer operations.

Has been supervisor of 55 masters' degree thesis, 88 degrees' thesis and 21 students coming from international exchange programs.

Has published three academic books, 14 book chapters (most of them for applying computer tools for food industry teaching), and have participated in 7 educational projects (2 international and 5 at the UPV, being the leader teacher in two of them).

Participation in research projects

I have participated in 47 R+D+I projects funded in competitive tenders by public institutions as coordinator, being the leader researcher in 26 of them (accounting a total sum of 2,1 M €). Participation in 7 projects funded by European Union.

Highlighted projects:

1. Hybrid systems based on biocompatible supports for development of antimicrobials based on natural substances and controlled release (AGL2015-70235-C2-1-R). Ministry of the Economy, Industry, and Competitiveness (Spain).
2. Improvement of stability and release of biomolecules by microcapsules functionalized with molecular gates (AGL2012-39597-C02-01). Ministry of the Economy, Industry, and Competitiveness (Spain).
3. Development of olives healthier and easy to use. Bioconservation and reuse of by-products (RTC-2015-3586-2). Ministry of the Economy, Industry, and Competitiveness (Spain).
4. Sustainable utilization of zooplankton as by-products (BIOZOOSTAIN). Blue Bio Cofund Project. Project Partners: University of Iceland, DTU Aqua, Matis ohf., Icelandic University Hospital (LSH), Reykjavik, Iceland, Alma Mater Studiorum – Università' di Bologna, Universitat Politècnica de Valencia, FF Skagen Magangement and Síldarvinnslan (SVN).

Technology Transfer experience

I have participated in 29 contracts with food industries, being the leader researcher in 22 on them (accounting a total sum of 0,73 M €). Contracts were signed with a total of 18 companies, some of them leading companies in the Spanish Food Sector.

Some of the companies: Cándido Miró S.A. (<https://www.serpls.com/>), Dulcesa S.A. (<https://dulcesol.com/>), Solimar Food Ingredients S.L. (<https://www.olamgroup.com/>), Pescafina Bacalao, S.A. (<http://www.pescafina.com/>), Jumel Alimentaria S.A. (<https://www.jumel.com/>), Budenheim Ibérica S.L.U. (<https://www.budenheim.com/>), Carburos Metálicos, S.A. (<http://www.carburos.com/>), Marín Giménez Hermanos S.A. (<https://maringimenez.com/>), Sanchez Romero Carvajal Jabugo, S. A. (<https://www.osborne.es/>), Martínez Oriente S.A., Ubagó Group Mare S.L. (<https://ubagogroup.com/>), Carnicas Serrano S.L. (<https://pasateaserrano.com/>), Metalquímica S.A. (<https://www.metalquimia.com/>)

I am coauthor of 8 patents. One of them is under exploitation, and used to produce a food product sold in the main distribution chain in the Spanish market.

Currently, I'm involved in the constitution of a Spin-off based on the IP from two patents dealing with the use of novel antimicrobial systems.

Head of the Transfer Technology Department of the University Institute of Food Engineering for Development since July 2002 until December 2006.

A Member of the Scientific Committee for Scientific Assessment of the European Food for Life Platform (from 2016). I've participated in the discussions and revision of the document: FOOD FOR TOMORROW'S CONSUMER. Step-changing the innovation power and impact of the European food and drink industry to the benefit of a sustainable society (2016, y version revisada en 2021) Food for Life European Technology Platform. 73 páginas

Supervision of graduate students and postdoctoral fellows

1999 – 2021. Supervision of 7 Postdoctoral fellows and 28 PhD thesis. Currently I'm the supervisor of two ongoing industrial theses with students from the food companies, which are about to finish. Department of Food Technology, Universitat Politècnica de València, Spain

Awards

1998 Award received from Generalitat Valenciana, Consellería de Agricultura, Pesca y Alimentación, Spain

Organisation of scientific meetings

2017, 2018, 2019 - International & National Student Congress of Food Science and Technology, Spain

2015 - III Congreso Internacional de Calidad y Seguridad Alimentaria ACOFESAL, Spain

2011 - VI Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Spain

Reviewing activities

2010 – Present Editorial Board of Journal of Food Engineering

2014 – Present Editorial Board of Revista Ingeniería y Región, Universidad Surcolombiana, Colombia

2000 – Present Reviewer of the journals: J Food Eng, Meat Sci, J Food Sci, Food Chem, Food Sci Technol Int, Innov Food Sci Emerg Technol, J Food Process Technol, Inf Technol, Trends Food Sci Technol, Food Bioprocess Technol, Int J Food Sci Technol, Small Rumin Res, J Aquat Food Prod Technol, Food Res Int, J Sci Food Agric, Vitae, Sens Actuators A Phys, Postharvest Biol Technol, Biochem Eng J, LWT – Food Sci Technol, Spectrochim Acta Part A, Food Control, Microporous Mesoporous Mater, Czech J Food Sci.

2016 – Present Scientific Advisory Board, Food for Life Spain, European Technology Platform

2013 – 2017 Scientific Committee, Spanish Food Safety and Nutrition Agency (AECOSAN), Ministry of Agriculture, Spain

2007 – 2008 Evaluator of the European Union's Research and Innovation funding programme for 2007-2013 (FP7), European Commission

2007 – 2008 Reviewer of curriculum 'Food Innovation' of Dublin Institute of Technology (DIT)

Short stages at: PLAPIQUI (Argentina), Agricultural University of Warsaw (Poland), University of Guelph (Canada), University of Campinas (Brasil), University College Cork (UCC-Ireland) and Dublin Institute of Technology (DIT-Ireland).

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF3242

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 21/01/2022 (B.O.E. 31/01/2022)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Catedrático de Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Tecnología de Alimentos

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e investigación en Tecnología de Alimentos

II-1

ACTA DE PRESENTACIÓN

PRESIDENTE: Raúl Moral Herrero

VOCAL: Juana Fernández López

VOCAL: Pablo Salvador Fernández Escámez

VOCAL: José Manuel Barat Baviera

SECRETARIO: José Ramón Díaz Sánchez

En Orihuela, siendo las 9:30 horas, del día 16 de Mayo de 2022

Reunidos los miembros de la Comisión arriba reseñados y que ha de juzgar el concurso para la provisión de la plaza especificada en el encabezamiento, proceden al acto de presentación de los concursantes admitidos; presentándose los que se relacionan, por orden alfabético, en el Anexo I. al acta de presentación.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 24 del Reglamento de Régimen General del Personal Docente e Investigador que regula los concursos para la provisión de plazas de los cuerpos docentes universitarios de la Universidad Miguel Hernández, aprobado por Consejo de Gobierno de 7 de junio de 2006, en su última redacción aprobada el 14 de diciembre de 2016, los concursantes entregan la documentación correspondiente; y al tiempo, la Comisión les comunica las instrucciones sobre el desarrollo del concurso.

La Comisión establece que aquellos candidatos que lo deseen puedan examinar la documentación presentada por los demás concursantes en el lugar, fecha y hora que se indican:

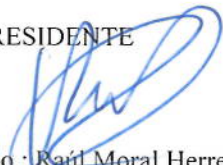
Lugar: Salón de Grados del Edificio Tudemir de la Escuela Politécnica Superior de Orihuela

Fecha : 16 de mayo de 2022 Hora: 9:15 h

El acto se desarrolla ~~CON~~**SIN** incidencias (En caso de existir incidencias se recogerán como anexo II. Incidencias al acto de presentación.)

Finalizado el acto, se levanta la sesión por el Presidente, de todo lo cual, como Secretario doy fe con el Visto Bueno del Presidente y la firma de todos los asistentes

PRESIDENTE


Fdo.: Raúl Moral Herrero

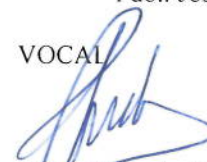
SECRETARIO


Fdo.: José Ramón Díaz Sánchez

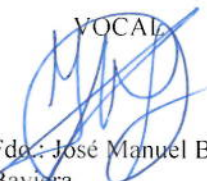
VOCAL


Fdo.: Juana Fernández López

VOCAL


Fdo.: Pablo Salvador Fernández Escámez

VOCAL


Fdo.: José Manuel Barat Baviera