

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF2838

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 04/12/2023 (B.O.E. 15/12/2023)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Profesor Titular Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Ingeniería Mecánica

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e Investigación en Ingeniería Mecánica. Docencia en ingeniería gráfica. Investigación en ingeniería acústica aplicada a los vehículos automóviles.

I-3

ACTA DE CONSTITUCIÓN

PRESIDENTE/A: Antonio Vicente Ferrer Montiel

VOCAL: María Rosa Ponce Mole

VOCAL: María Prado Nóvoa

VOCAL: Ramón Peral Orts

SECRETARIO: Óscar Reinoso García

En Elche, siendo las 9 horas, del día 8 de marzo de 2024.

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. P0

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.: Antonio Vicente Ferrer Montiel

SECRETARIO

Fdo.: Óscar Reinoso García

VOCAL

Fdo.: María Rosa Ponce Mole

VOCAL

Fdo.: María Prado Nóvoa

VOCAL

Fdo.: Ramón Peral Orts

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF2838

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 04/12/2023 (B.O.E. 15/12/2023)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Profesor Titular Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Ingeniería Mecánica

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e Investigación en Ingeniería Mecánica. Docencia en ingeniería gráfica. Investigación en ingeniería acústica aplicada a los vehículos automóviles.

I-3/1

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	40
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	10
A6	Otros méritos de investigación	5
B	Actividad y proyecto docente	50
B1	Experiencia docente universitaria	10
B2	Calidad y número de publicaciones docentes	8
B3	Otros méritos docentes	10
B4	Calidad del Proyecto Docente	6
B5	Exposición del Proyecto Docente	6
B6	Defensa del Proyecto Docente	10
C	Experiencia en gestión y administración educativa	10
TOTAL		100

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

En Elche, a 8 de marzo de 2024.

EL PRESIDENTE



Fdo.: Antonio Vicente Ferrer Montiel

EL SECRETARIO



Fdo.: Oscar Reinoso García

VOCAL



Fdo.: María Rosa Ponce Mole

VOCAL



Fdo.: María Prado Nóvoa

VOCAL



Fdo.: Ramón Peral Orts

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF2838

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 04/12/2023 (B.O.E. 15/12/2023)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Profesor Titular Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Ingeniería Mecánica

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e Investigación en Ingeniería Mecánica. Docencia en ingeniería gráfica. Investigación en ingeniería acústica aplicada a los vehículos automóviles.

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.: Antonio Vicente Ferrer Montiel

SECRETARIO



Fdo.: Oscar Reinoso García

Prof. ANTONIO FERRER MONTIEL

Formación académica

- Licenciado en C. Químicas por la Universidad de Alicante, 1985
- Grado de Licenciatura, 1986
- Doctor en C. Químicas por la Universidad de Alicante, 1989
 - ✓ Premio Extraordinario de doctorado

Situación Actual

- Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular, Universidad Miguel Hernández, 2007-presente

Experiencia en gestión

- Director del Instituto de Biología Molecular y Celular, 2011-presente
- Subdirector del Instituto de Biología Molecular y Celular, 2005-2011.
- Coordinador de la Plataforma de Investigación en Piel, 2010-presente
- Coordinador de la Red Nacional de Canales Iónicos, 2010-presente
- Co-gestor Plan Nacional I+D+I de Biomedicina, Ministerio de Ciencia e Innovación 2007-2012 y 2016.

Experiencia profesional

- Postdoctoral Neurobiophysicist, Dept. Física de la Universidad California en San Diego (1989-1993)
- Posdoctoral Neurobiophysicist, Dept Biología de la Universidad de California en San Diego (1993-1995)
- Assistant Project Scientist. Dept. Biología de la Universidad de California en San Diego (1995-1998)
- Profesor Titular de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad Miguel Hernández de Elche y Miembro fundador del Instituto de Biología Molecular y Celular, 1997-2007.
- Habilitado nacionalmente a Catedrático de Universidad, 2005.

Líneas de investigación

- Bioquímica y Biología Molecular del Dolor Crónico: Inflamatorio, Oncológico y Neuropático.
- Identificación y desarrollo de analgésicos y antiinflamatorios mediante química combinatoria y diseño racional.
- Diseño y validación de cosmeceúticos.

Resumen de la actividad científica

- Número de artículos totales publicados o en prensa: 130
- Patentes solicitadas/Concedidas: 27/17
- Invenciones licenciadas y en explotación: 15 (productos dermocosméticos)
- Productos en desarrollo clínico: 2
- 20 Tesis dirigidas
- 65 Proyectos de Investigación financiados
- 4 Premios de Investigación (Beckman-Coulter, Grunenthal, Alberto Sols, Fundación Esteve)
- Asesor compañías Biotecnología (Lipotec, GP_Pharm, DiverDrugs, PrimaDerm, BioArray, Angelini).
- Fundador compañías Biotecnología (DiverDrugs, AntalGenics, Prospera Biotech, Fastbase Solutions)

Prof. OSCAR REINOSO GARCÍA

Formación académica:

- Ingeniero Industrial por la Universidad Politécnica de Madrid, 1991
- Doctor Ingeniero Industrial por la Universidad Politécnica de Madrid, 1995
 - Premio extraordinario de doctorado

Situación actual:

- Catedrático de Universidad del área Ingeniería de Sistemas y Automática, Universidad Miguel Hernández de Elche 2012-presente

Experiencia de gestión:

- Director del Departamento de Ingeniería de Sistemas Industriales 2002-2011
- Director del Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática 2011
- Vicerrector Adjunto de Ordenación Académica 2001-2002
- Vicerrector de Recursos Materiales, 2011-2015
- Subdirector de la Escuela Politécnica Superior de Elche 2000-2001
- Coordinador de Titulación de Ingeniería Industrial 1998-2001
- Coordinador de Titulación de Ingeniería de Materiales 2000-2001
- Colaborador ANEP – DPI, 2017 – presente

Experiencia profesional:

- Director del Departamento de I+D en PROTOS DESARROLLO, S.A., 1994-1997
- Profesor Titular de Universidad, Ingeniería de Sistemas y Automática, Universidad Miguel Hernández de Elche, 1997-2011

Líneas de investigación:

- Visión por Computador
- Robótica
- Creación de mapas visuales y semánticos
- Control de procesos
- Educación a distancia

Resumen de actividad científica:

- Número de artículos publicados en revistas JCR: 54
- Otras publicaciones (congresos, revistas, capítulos de libro, ...): 203
- Patentes concedidas/explotación: 5/1
- 13 Tesis dirigidas
- Proyectos de investigación (internacionales/nacionales): 3/16
- Redes científicas: 6
- Diferentes premios de investigación

Resumen del currículum de María Rosa Ponce Molet (junio de 2021)

Datos personales

Researcher ID: C-8203-2014. Código ORCID: 0000-0003-0770-4230.

Institución en la que desarrolla su actividad

Instituto de Bioingeniería y Departamento de Biología Aplicada de la Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH).

Puesto que desempeña

Catedrática de Universidad en el área de conocimiento de Genética desde 2010.

Formación Académica

Soy Licenciada en Ciencias Químicas por la Universidad de Murcia y Doctora en Biología por la Universidad de Alicante.

Resumen de la actividad investigadora

Tengo concedidos 4 sexenios de investigación. Soy investigadora principal de un proyecto del Plan Nacional de I+D+i (2018-2020; extendido hasta agosto 2021) del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (MCIU), e investigadora de un Proyecto Prometeo de la Generalitat Valenciana, para grupos de excelencia (2019-2022). He sido investigadora principal de otros 4 proyectos del Plan Nacional de I+D+i y 2 de la Generalitat Valenciana. He sido investigadora en otros 30 proyectos financiado, incluidos dos más del programa Prometeo, uno de la Acción Estratégica de Genómica y Proteómica y uno del Programa Ingenio-Consolider 2010, y de 5 internacionales (2 de la Comisión Europea, 1 de la Fundación para la Ciencia de Bélgica, 1 de los National Institutes of Health y 1 de la Organización del Tratado del Atlántico Norte).

Soy coautora de 58 publicaciones (55 con Factor de Impacto), fruto de mis 30 años de actividad investigadora; 50 pertenecen al primer cuartil [Q1] de al menos una de las categorías del JCR y de esas, 36 son D1. Entre mis publicaciones destaco un Nature (2007), un PNAS (2016), un Molecular Biology and Evolution (de mi Tesis doctoral, 1999), dos Nucleic Acids Research (1992 y 2019) y 6 Plant Cell (2002, 2007, 2015 y 3 en 2018). El factor de impacto (FI) medio de mis publicaciones es 6,507, según el FI de 2018, y de 7,069 si se utilizan los FI de los años en que se publicaron. El número de citas a mis artículos, a 29 de septiembre de 2019, según WOS es de 3.739 y mi índice h es 27; y de 4.821 citas e índice h de 28 en Google Scholar. He codirigido 8 Tesis doctorales y dirigido o estoy dirigiendo otras 6 (3 ya defendidas y 3 en realización).

He colaborado y/o colaboro con 9 grupos españoles y con 4 grupos extranjeros. Con todos ellos, excepto con tres, he compartido coautoría en publicaciones recientes.

Resumen de la actividad docente

He sido Profesora Asociada a tiempo completo (1997-2002), Profesora Titular de Universidad (2002-10) y Catedrática de Universidad (2010-), en la UMH. He impartido un total de 7 diferentes asignaturas de la Licenciatura en Ciencias Ambientales (1997-2012), en la Licenciatura en Bioquímica (2006-11) y en el Grado en Biotecnología (2011-21). He sido responsable de asignatura en 28 ocasiones. He participado en la impartición de 48 cursos de máster y doctorado (1996-2021), siendo responsable de 22 de ellos. He participado en 3 proyectos de innovación docente de la UMH, siendo responsable de 2 de ellos. Soy coautora de un libro docente de Ingeniería Genética, publicado en 2018.

Experiencia en gestión y administración educativa, científica, tecnológica y otros méritos

He sido Secretaria de la Sociedad Española de Genética desde septiembre de 2014 hasta el momento actual y lo soy también del Instituto de Bioingeniería de la UMH desde 2015. He sido miembro del comité organizador de 3 congresos nacionales y 2 internacionales.

He evaluado numerosos proyectos de Investigación estatales y autonómicos. He formado parte como experta en Comisiones evaluadoras de Proyectos del MCIU (marzo 2019) y del Gobierno Vasco (2018-2021).

He realizado 4 estancias en el laboratorio de Eric. H. Davidson, en el California Institute of Technology (Pasadena, EEUU), que totalizan 2 años y 5 meses.

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	22/10/2023
Nombre y apellidos	MARIA PRADO NOVOA		
DNI/NIE/pasaporte	32754005G		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid	0000-0002-2639-0452	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Málaga		
Dpto./Centro	Ingeniería Mecánica, Térmicas y de Fluidos		
Dirección	Málaga, Andalucía, España		
Teléfono	951952376	Correo electrónico	maria.prado@uma.es
Categoría profesional	Profesor titular de universidad	Fecha inicio	2002
Espec. cód. UNESCO			
Palabras clave			

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
------------------------------	-------------	-----

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Indicador	Medida
Promedio citas/año durante los últimos 5 años	56.4
Número de citas	700.0
Índice H	10.0
Sexenios de investigación	4.0

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

The first period of my research career was focused on mechanical engineering applied to Mobile Robotics, but for the last 15 years my research interest has been focused on the field of Biomechanics, both experimental and theoretical. To get initiated in a research field that did not exist at the University of Malaga, I spent a 1 year postdoctoral stay in the biomechanical engineering group of the Ecole Polytechnique in Montreal (Canada). I have carried out research on the kinematics and kinetics of human joints, in healthy subjects and in the immediate postoperative period, as well as studies for the design of mechanical devices and surgery technics of special applicability to orthopedic interventions. The projects in which I have been involved included both experimental and theoretical tasks, approaching both tasks in a coordinated and complementary way. Regarding theoretical issues, I have worked in the development of finite elements models of the human lumbar spine, wrist and knee joint, and also in the design of the aforementioned orthopedic devices. Among the experimental studies, I have worked in ex-vivo laboratory tests with animal and cadaveric models and in-vivo experiments with patients and healthy volunteers as control groups. Some of those studies included the assessment of mechanical devices developed during the projects. In 2016 I began to work specifically on the biomechanics of meniscal repair, which has already resulted in 2 publications in journals included in the JCR index (Q1 rank) and 2 communications in relevant international conferences. The scientific quality of my research career is supported by the grant of two six-year periods of research formally recognized, with an intermediate gap at the time of change of research field; and by the number of publication in high impact journals with more than 370 citations (13 articles published in journals of the JCR index and 2 under revision), several presentations at national and international conference and 2 patents, although related to my first line of investigation, one of them currently in industrial exploitation. In 2017 I was invited to give a plenary lecture at the III International Conference on Arthroscopic Surgery (JICAR2017), likely as a result of this work, the Spanish Journal of Arthroscopy and Articular Surgery (REACA) has contacted our group to conduct a review study on the state of the art of the lesions of the meniscal roots, specifically analyzing the clinical and biomechanical effects of the suture repair, which has been published in a special issue. I have been involved in 13 competitive research projects with public funding, the 5 most

Publicación en Revista. Espejo-reina, Alejandro; Lombardo-torre, Maximiano; Perez-Blanca, Ana; Ezquerro-Juanco, Francisco; Prado-Novoa, Maria. 2018. Does the use of a tape reduce suture cut-out damage in transtibial posterior root repair? Biomechanical study in porcine model. *Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy*. 26, pp. s127-

Publicación en Revista. Perez-Blanca, Ana; Prado-Novoa, Maria; Espejo-reina, Alejandro; Ezquerro-Juanco, Francisco; Espejo-Baena, Alejandro. 2018. The role of suture cutout in the failure of meniscal root repair during the early post-operative period: a biomechanical study. *International Orthopaedics*. 42, pp. 811-818.

Publicación en Revista. Perez-Blanca, Ana; Ezquerro-Juanco, Francisco; Prado-Novoa, Maria; Espejo-Baena, Alejandro. 2018. Is suture cut-out damage reduced by the use of tape instead of thread in transtibial posterior root repair? Influence on the biomechanical properties of the meniscus-suture complex in a porcine model. *Orthopaedic Journal Sports Medicine*. 6,

Publicación en Revista. Espejo-reina, Alejandro; Perez-Blanca, Ana; Prado-Novoa, Maria; Espejo-Baena, Alejandro. 2018. Meniscal root tears. Current concepts. *Revista Española de Artroscopia y Cirugía Articular*. 25, pp. 29-45.

Publicación en Revista. Perez-Blanca, Ana; Prado-Novoa, Maria; Ezquerro-Juanco, Francisco; Espejo-reina, Alejandro; Espejo-Baena, Alejandro. 2016. Comparative Biomechanical Study on Contact Alterations After Lateral Meniscus Posterior Root Avulsion, Transosseous Reinsertion, and Total Meniscectomy.. *Arthroscopy: The Journal of Arthroscopy and Related Surgery*. 32, pp. 624-633.

Publicación en Revista. Garcia-Vacas, Francisco; Ezquerro-Juanco, Francisco; Perez-Blanca, Ana; Prado-Novoa, Maria; Postigo-Pozo, Sergio. 2014. The flexion-extension response of a novel lumbar intervertebral disc prosthesis: A finite element study. *Mechanism and Machine Theory*. 73, pp. 273-281.

Publicación en Revista. Prado-Novoa, Maria; Martín-Castilla, María Belen; Espejo-reina, Alejandro; Serrano-Fernandez, José Miguel; Perez-Blanca, Ana; Ezquerro-Juanco, Francisco. 2013. Close-looped graft suturing improves mechanical properties of interference screw fixation in ACL reconstruction. *Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy*. 21, pp. 476-484.

C.2. Proyectos

PID2022-137583OB-I00. Optimization of stiffness distribution in multilevel fixation systems to prevent Proximal Junctional Kyphosis considering the correction level for Adult Spinal Deformity. Ministerio de Ciencia e Innovación. 2023-2026. Investigador Principal Consolidado.

P20_00294. Modelado Computacional de la Sutura Meniscal para el Análisis de Técnicas de Reparación de la Raíz. Cofinanciado Unión Europea y Junta de Andalucía. 2021-2022. 86.450,00 EUR. Investigador Principal Consolidado.

UMA20-FEDERJA-116. Modelización del menisco suturado orientada a la reconstrucción de la raíz meniscal. Junta de Andalucía. 2021. 41819 EUR. Investigador Principal Consolidado.

RTI2018-094339-B-I00. DISEÑO DE LA FIJACION EN TRANSPLANTE DE MENISCO SIN PORCIONES OSEAS CON BIOMECANICA NATURAL. MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES. 2019-2022. Investigador Principal Consolidado.

PI-0555-2013. Reparación y Regeneración de Defectos Óseos Segmentarios Mandibulares. Modelo Preclínico Basado en Ingeniería de Tejidos. Consejería de Igualdad, Consejería de Igualdad, Salud y Políticas Sociales. 2013-2015. 51500 EUR. Investigador/a.

Colaboración entre la Fundación Pública Andaluza para la Investigación de Málaga en Biomedicina y Salud y el Grupo de Ingeniería Mecánica, del Departamento de Ingeniería Mecánica, Térmica y de Fluidos de la Universidad de Málaga la .

Member of the PhD Council in Roma Tor Vergata.

C.8. Congreso

Biomechanical changes in posterior root avulsion of the lateral meniscus. 07/06/2015.

Lateral meniscus anterior root avulsion increases contact pressures: A Finite Element study. 26/06/2022.

C.9. Pertenencia Red Temática

RED ESPAÑOLA DE INVESTIGACION EN BIOMECANICA (DPI2014-51763-REDT).

Fecha del CVA	06/03/2024
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	Ramón		
Apellidos *	Peral Orts		
Sexo *	Hombre	Fecha de Nacimiento *	24/07/1976
DNI/NIE/Pasaporte *	48374526Y	Teléfono *	(0034) 966658579
URL Web			
Dirección Email	ramon.peral@umh.es		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0002-3026-7852	
	Researcher ID	B-3408-2015	
	Scopus Author ID	55353618900	

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Titular de Universidad		
Fecha inicio	2018		
Organismo / Institución	Universidad Miguel Hernández de Elche		
Departamento / Centro	Ingeniería Mecánica y Energía / Escuela Politécnica Superior de Elche		
País		Teléfono	
Palabras clave	Vibración mecánica; Contaminación acústica; Vehículo eléctrico; Aeroacústica y vibraciones; Red ferroviaria		

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES
C.1. Publicaciones

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citas

- Artículo científico.** Miguel; Ramon; Nuria; Hector. 2024. Numerical model for vibro-acoustics analysis of tyre-road noise generation caused by speed bumps. Applied Acoustics. Elsevier. 216.
- Artículo científico.** Francisco; Davis; Migeul; Ramón. 2023. Detection of hollow heart disorder in watermelons using vibrational test and machine learning. Journal of Agriculture and Food Research. Elsevier. 14.
- Artículo científico.** Miguel; Ramón; David; Nuria; Hector. 2023. Numerical sound prediction model to study tyre impact noise. Applied Acoustics.
- Artículo científico.** Miguel; Ramón; Nuria; Héctor. 2021. Gear sound model for an approach of a Mechanical Acoustic Vehicle Alerting System (MAVAS) to increase EV's detectability. Applied Acoustics. Elsevier. 184, pp.108345.
- Artículo científico.** Gines; Ramón; Nuria; Héctor. 2021. Inverse transfer path analysis, a different approach to shorten time in NVH assessments. Applied Acoustics. Elsevier. 181, pp.108178.
- Artículo científico.** Nuria Campillo Davó; Ramón Peral Orts; Campello Vicente, Héctor; Velasco Sánchez, Emilio. 2020. Methodology for the extrapolation of coast-by noise of tyres from sound power level measurements. Applied Acoustics. Elsevier. 150.
- Artículo científico.** Nuria Campillo Davó; Ramón Peral Orts; Campello Vicente, Héctor; Velasco Sánchez, Emilio. 2019. An alternative close-proximity test to evaluate sound power level emitted by a rolling tyre. Applied Acoustics. Elsevier. 143, pp.7-18.

C.5. Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1 Silens SL. España. Valencia. 01/01/2021-31/12/2022. 2 años. Contratado/a.
- 2 Loughborough University. Loughborough. Desde 01/12/2016. 3 meses. Posdoctoral.
- 3 Loughborough University. Loughborough. Desde 15/01/2016. 3 meses. Posdoctoral.

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF2838

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 04/12/2023 (B.O.E. 15/12/2023)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Profesor Titular Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Ingeniería Mecánica

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia e Investigación en Ingeniería Mecánica. Docencia en ingeniería gráfica. Investigación en ingeniería acústica aplicada a los vehículos automóviles.

II-1

ACTA DE PRESENTACIÓN

PRESIDENTE/A: Antonio Vicente Ferrer Montiel

VOCAL: María Rosa Ponce Mole

VOCAL: María Prado Nóvoa

VOCAL: Ramón Peral Orts

SECRETARIO: Óscar Reinoso García

En Elche, siendo las 9:15 horas, del día 8 de marzo de 2024.

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: SALA DE SEMINARIOS VON HUMBOLT – EDIFICIO TORREGAITAN

Fecha: 8 MARZO 2024 Hora: 9:20

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.: Antonio Vicente Ferrer Montiel

SECRETARIO

Fdo.: Óscar Reinoso García

VOCAL

Fdo.: María Rosa Ponce Mole

VOCAL

Fdo.: María Prado Nóvoa

VOCAL

Fdo.: Ramón Peral Orts