

CLAUSTRO ACADÉMICO MÁSTER UNIVERSITARIO EN FISIOTERAPIA INVASIVA Y TERAPIA MANUAL

CURSO 2025-2026

Javier Bonastre

Luís Palomeque

Jaime Cabañes

Manuel Peinado

Francisco Bautista

Pilar Mansilla

Diana Gallego

Javier Gámez

Aida Herranz

Javier Herráiz

Rodrigo Martín

José Pérez Maletzki

Carlos Villarón

Fecha del CVA	07/2024
----------------------	---------

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Javier Bonastre Férez		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	<i>(Opcional)</i>	
	Código ORCID	0000-0003-4926-5539	

Situación profesional actual

Organismo	Universidad Europea de Valencia		
Dpto./Centro	Facultad de Ciencias de la Salud		
Dirección	Paseo de la Alameda 7, 46010 Valencia		
Correo electrónico	Javier.bonastre@universidadeuropea.es		
Categoría profesional	Profesor II	Fecha inicio	09/2022
Espec. cód. UNESCO	3299 (Fisioterapia)		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad/institución	Año
Doctorado en Fisioterapia	Universidad Católica de Valencia	2024
Grado en Fisioterapia	Universidad Católica de Valencia	2014
Máster en Bioética	Universidad Católica de Valencia	2016
Osteopatía (C.O.)	Escuela de Osteopatía de Madrid	2019

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Publicación científica:

Bonastre-Férez, J.; Giménez-Orenga, K.; Falaguera-Vera, F.J.; Garcia-Escudero, M.; Oltra, E. *Manual Therapy Improves Fibromyalgia Symptoms by Downregulating SIK1. Int. J. Mol. Sci.* 2024, 25, 9523. <https://doi.org/10.3390/ijms25179523> (Q1)

Falaguera-Vera FJ, Garcia-Escudero M, **Bonastre-F rez J**, Zacarés M, Oltra E. *Pressure Point Thresholds and ME/CFS Comorbidity as Indicators of Patient's Response to Manual Physiotherapy in Fibromyalgia. Int J Environ Res Public Health.* 2020 Oct 31;17(21):8044. doi: 10.3390/ijerph17218044. PMID: 33142896; PMCID: PMC7662886. (Q2)

Gimilio-Martinez C, Casaña J, **Bonastre-F rez J**, Alarcón-Jimenez J. *Manual Therapy for the improvement of blood flow of the uterus arteries in the endometrial/subendometrial vascular area in infertilized women through three-dimensional ultrasonography: Pilot study. Fisioterapia.* 2023 Mar 30. doi: 10.1016/j.ft.2023.01.001.

RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Coordinador del Grado de Fisioterapia y Coordinador de Títulos Propios de la Facultad de Ciencias de la Salud en la Universidad Europea de Valencia.

Ha desarrollado su actividad profesional combinando la docencia y la labor asistencial en diversos hospitales y centros sanitarios de la Consellería de Sanidad de la Generalitat Valenciana.

Actualmente se encuentra finalizando su doctorado en la línea de marcadores moleculares en fibromialgia.

Es profesor de las asignaturas de Fisioterapia Infantil I y II y de Terapia Manual Ortopédica I y III (Inglés).

A nivel de lenguas, posee un B2 en Inglés y un C1 en Valenciano.

EXPERIENCIA DOCENTE Y PROFESIONAL (DATOS RELEVANTES):

- **Profesor Universidad Europea de Valencia (UEV)**, Coordinador de grado en Fisioterapia. Director Postgrado de Experto en Fisioterapia Respiratoria (Septiembre 2022 – Actualidad)
- **Hospital Dr. Peset (Valencia)**. Fisioterapeuta en atención especializada, gimnasio de rehabilitación Hospital Dr. Peset. (Mayo 2022 – Septiembre 2024)
- **Director de Trabajos de Final de Máster (UCV)**, en el máster de Enfermería en Urgencias y Emergencias de la Universidad Católica de Valencia (UCV). (Enero 2019 – Actualidad)
- **Director y Fisioterapeuta Clínica Vitrum** de fisioterapia, osteopatía y podología, Valencia. (Agosto 2014 – julio 2022).

EXPERIENCIA INVESTIGADORA (DATOS RELEVANTES):

- Doctorando en Fisioterapia (línea de Biología Molecular) en la Universidad Católica de Valencia. Dirección: Dra. Elisa Oltra García.
- **Publicación:** Falaguera-Vera FJ, Garcia-Escudero M, **Bonastre-Férez J**, Zacarés M, Oltra E. Pressure Point Thresholds and ME/CFS Comorbidity as Indicators of Patient's Response to Manual Physiotherapy in Fibromyalgia. *Int J Environ Res Public Health*. 2020 Oct 31;17(21):8044. doi: 10.3390/ijerph17218044. PMID: 33142896; PMCID: PMC7662886.
- **Publicación:** **Bonastre-Férez, J.**; Giménez-Orenga, K.; Falaguera-Vera, F.J.; Garcia-Escudero, M.; Oltra, E. Manual Therapy Improves Fibromyalgia Symptoms by Downregulating SIK1. *Int. J. Mol. Sci.* 2024, 25, 9523. <https://doi.org/10.3390/ijms25179523>

PONENCIAS EN CONGRESOS INTERNACIONALES:

- **Javier Bonastre-Férez**, Ignacio Bonastre-Férez, María García-Escudero, Francisco Javier Falaguera-Vera, Teresa Sánchez-Fito, Elisa Oltra-García. Evidencing microRNA-mRNA networks of manual therapy for the treatment of fibromyalgia. *The 3rd International Virtual Congress on Controversies in Fibromyalgia*. Tel-Aviv (24-25 Junio 2021)
- Francisco Javier Falaguera, Dra. María García Escudero, **Javier Bonastre Férez**, Dra. Elisa Oltra García. Aproximaciones moleculares como herramientas para monitorizar protocolos fisioterapéuticos para el tratamiento de la fibromialgia y del síndrome de fatiga crónica / encefalomielitis miálgica. *1er Encuentro en Investigación en Fisioterapia Musculoesquelética*. Universidad de Alcalá de Henares, Madrid. (5-7 abril de 2019).

MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- **Bonastre-Férez, J.**; Giménez-Orenga, K.; Falaguera-Vera, F.J.; Garcia-Escudero, M.; Oltra, E. Manual Therapy Improves Fibromyalgia Symptoms by Downregulating SIK1. *Int. J. Mol. Sci.* 2024, 25, 9523. <https://doi.org/10.3390/ijms25179523>
- Falaguera-Vera FJ, Garcia-Escudero M, **Bonastre-Férez J**, Zacarés M, Oltra E. Pressure Point Thresholds and ME/CFS Comorbidity as Indicators of Patient's Response to Manual Physiotherapy in Fibromyalgia. *Int J Environ Res Public Health*. 2020 Oct 31;17(21):8044. doi: 10.3390/ijerph17218044. PMID: 33142896; PMCID: PMC7662886.
- Gimilio-Martinez C, Casaña J, **Bonastre-Férez J**, Alarcón-Jimenez J. Manual Therapy for the improvement of blood flow of the uterus arteries in the endometrial/subendometrial vascular area in infertile women through three-dimensional ultrasonography: Pilot study. *Fisioterapia*. 2023 Mar 30. doi: 10.1016/j.ft.2023.01.001.

C.2. Proyectos

- *IP del grupo de Investigación de Terapia Manual y Neuromodulación Percutánea de la Universidad Europea de Valencia.*
- *Investigador grupo de Biología Molecular de la Dra. Elisa Oltra García. Líneas: “Cambios estructurales, biomecánicos y moleculares en respuesta al tratamiento fisioterápico con terapia manual”*
- *Miembro del grupo de Investigación de la Universidad Católica de Valencia: “Fisioterapia y Rehabilitación avanzada”.*

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

C.4. Patentes

C.5, C.6, C.7...

Fecha del CVA	9/12/2024
----------------------	-----------

DATOS PERSONALES Luís Palomeque

Situación profesional actual

Organismo	Universidad Europea de Valencia		
Dpto./Centro	Fisioterapia		
Correo electrónico (institucional)	lpalomeque@ofistema.com		
Categoría profesional	FISIOTERAPEUTA	Fecha inicio	1993
Espec. cód. UNESCO			

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad/institución	Año
DIPLOMADO	UPSA	1993
DOCTOR	URJC	2014

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica
PUBLICACIONES (FORMATO APA)

Bretischwerdt, C., Rivas-Cano, L., Palomeque-del-Cerro, L., Fernández-de-las-Peñas, C., & Albuquerque-Sendín, F. (2010, January). Immediate effects of hamstring muscle stretching on pressure pain sensitivity and active mouth opening in healthy subjects. *Journal of Manipulative and Physiological Therapeutics*. doi:10.1016/j.jmpt.2009.11.009

Fernández-de-las-Peñas, C., Palomeque-del-Cerro, L., Rodríguez-Blanco, C., Gómez-Conesa, A., & Miangolarra-Page, J. C. Changes in neck pain and active range of motion after a single thoracic spine manipulation in subjects presenting with mechanical neck pain: a case series. , 30 *Journal of Manipulative and Physiological Therapeutics* 312–320 (2007). Retrieved from <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17509440>

González-Iglesias, J., Fernández-de-las-Peñas, C., Cleland, J. a, Albuquerque-Sendín, F., Palomeque-del-Cerro, L., & Méndez-Sánchez, R. (2009). Inclusion of thoracic spine thrust manipulation into an electro-therapy/thermal program for the management of patients with acute mechanical neck pain: a randomized clinical trial. *Manual Therapy*, 14(3), 306–13. doi:10.1016/j.math.2008.04.006

López-Rodríguez, S., Fernández de-Las-Peñas, C., Albuquerque-Sendín, F., Rodríguez-Blanco, C., & Palomeque-del-Cerro, L. (2007a). Immediate effects of manipulation of the talocrural joint on stabilometry and baropodometry in patients with ankle sprain. *Journal of Manipulative and Physiological Therapeutics*, 30(3), 186–92. doi:10.1016/j.jmpt.2007.01.011

Fernandez-de-las-Penas, C., Cleland, J. A., Palomeque-del-Cerro, L., Caminero, A. B., Guillem-Mesado, A., & Jimenez-Garcia, R. (2011). Development of a clinical prediction rule for identifying women with tension-type headache who are likely to achieve short-term success with joint mobilization and muscle trigger point therapy. *Headache*, 51(2), 246–261. doi:10.1111/j.1526-4610.2010.01789.x

- Palomeque-Del-Cerro L;Arráez-Aybar LA;Rodríguez-Blanco C;Guzmán- García R;Menendez-Aparicio M ;Oliva-Pascual-Vaca A. (2017). A Systematic Review of the Soft-Tissue Connections Between Neck Muscles and Dura Mater: The Myodural Bridge. *Spine (Phila Pa 1976)*, 49-54.
- R. Romero Del Rey; M. Saavedra Hernández; C, Rodríguez Blanco; L. Palomeque Del Cerro; R. Alarcón Rodríguez. (2020). Short-term effects of spinal thrust joint manipulation on postural sway in patients with chronic mechanical neck pain: a randomized controlled trial. *Disability and Rehabilitation*. <https://doi.org/10.1080/09638288.2020.1798517>

PUBLICACIONES DOCENTES (FORMATO APA)

- Fernández de las Peñas, C., Palomeque del Cerro, L., & Fernández Carnero, J. (2005). Manual treatment of post-whiplash injury. *Journal of Bodywork and Movement Therapies*, 9(2), 109–119. doi:10.1016/j.jbmt.2004.05.002
- Fernandez-De-Las-Penas, C., Cleland, J. A., Huijbregts, P., Palomeque-Del-Cerro, L., & Gonzalez- Iglesias, J. (2009). Repeated Applications of Thoracic Spine Thrust Manipulation do not Lead to Tolerance in Patients Presenting with Acute Mechanical Neck Pain: A Secondary Analysis. *The Journal of Manual & Manipulative Therapy*, 17(3), 154–162.
- Bretischwerdt, C., Rivas, L., Palomeque, L., & Alburquerque, F. (2009). Efectos inmediatos del estiramiento de los músculos isquiosurales en el sistema estomatognático en la cervicalgia mecánica. *Osteopatía Científica*, 4(2), 39–46.
- Iglesias, J. G., del Cerro, L. P., & Rodríguez Blanco, C. (2010). Técnica de lift-off para dorsales medias (T4-T10). *Osteopatía Científica*, 5(3), 72–75. doi:10.1016/S1886-9297(10)70014-X
- Sánchez Jorge, S., & Palomeque del Cerro, L. (2010). Influencia de la técnica de bombeo del globo ocular en la presión intraocular en sujetos hipertensos sometidos a medicación. *Osteopatía Científica*, 5(1), 17–24. doi:10.1016/S1886-9297(10)70004-7
- Casanova Méndez, A., Gogorza Arroitaonandia, K., C Palomeque del Cerro, L. (2014). Efectos de las técnicas manipulativas de tratamiento comúnmente utilizadas en osteopática para la cervicalgia. *Eur J Ost Rel Clin Res.*, 9(2):26-34.
- Casanova Méndez, A., Gogorza Arroitaonandia, K., C Palomeque del Cerro, L. (2014). Técnicas manipulativas vertebrales como terapia osteopática en el dolor cervical. *Eur J Ost Rel Clin Res.*, 9(2):26-34.
- San Segundo Riesco, R., Guzmán García, R., C Palomeque del Cerro, L. (2015). Movilidad lumbopélvica en pacientes estreñidos tras la maniobra hemodinámica abdominal modificada. *Eur J Ost Rel Clin Res.*, 10(2):37-46



L. Palomeque del Cerro; C. Fernández de las Peñas; A. Arraez-Aybar. (2011). Rectus capitis posterior minor muscle. Clinical implications. XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española. ISSN 1136- 4890

CAPÍTULOS DE LIBRO

Palomeque del Cerro L. Fernández de las Peñas C. Neuromuscular approaches. In: Fernández de las Peñas C, Arendt-Nielsen L, Gerwin R (editors). Tension Type and Cervicogenic Headache: pathophysiology, diagnosis and treatment. Baltimore: Jones & Bartlett Publishers; 2009. Pgs. 327-338

De la Llave Rincón AI, Laguarda Val S, Palomeque del Cerro L, Fernández de las Peñas C. Terapia manual articular pasiva de la extremidad superior. En: Fernández de las Peñas C, Melian Ortiz A (editores). Cinesiterapia: bases fisiológicas y aplicación práctica. Barcelona: Elsevier; 2013. Pág. 59-77.

Ortega Santiago R, Laguarda Val S, *Palomeque del Cerro L*, De la Llave Rincón AI. Terapia manual como cinesiterapia pasiva. En: Fernández de las Peñas C, Melian Ortiz A (editores). Cinesiterapia: bases fisiológicas y aplicación práctica. Barcelona: Elsevier; 2013. Pág. 53-58.

Laguarda Val S, *Palomeque del Cerro L*, Ortega Santiago R, De la Llave Rincón AI. Terapia manual articular pasiva de la extremidad inferior. En: Fernández de las Peñas C, Melian Ortiz A (editores). Cinesiterapia: bases fisiológicas y aplicación práctica. Barcelona: Elsevier; 2013. Pág. 77-91.

R. Ortega Santiago, J. Salom Moreno, J. Álvarez Vives, L. Palomeque del Cerro y L. Campos Sánchez. Fisioterapia manual en las disfunciones articulares en el deporte. Madrid: Panamericana, 2021. Tema 6. ISBN: 9788491108696

RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Estudios Universitarios

- **Doctor por la Universidad Rey Juan Carlos (Madrid – España)**
- **Grado Universitario en Fisioterapia (Madrid – España)**
- **Osteópata D.O.** Miembro del Registro de Osteópatas titulados en Fisioterapia de España (ROFE)

Actividad Laboral Actual

- Director académico de la EOM internacional
- Profesor en la Universidad Pontificia de Salamanca (Campus Madrid-España)
- Director Clínico de OFISTEMA (Madrid-España)

C.1. Publicaciones

- R. Romero Del Rey; M. Saavedra Hernández; C, Rodríguez Blanco; L. Palomeque Del Cerro; R. Alarcón Rodríguez. (2020). Short-term effects of spinal thrust joint manipulation on postural sway in patients with chronic mechanical neck pain: a randomized controlled trial. *Disability and Rehabilitation*. <https://doi.org/10.1080/09638288.2020.1798517>
- Fernandez-de-las-Penas, C., Cleland, J. A., Palomeque-del-Cerro, L., Caminero, A. B., Guillem-Mesado, A., & Jimenez-Garcia, R. (2011). Development of a clinical prediction rule for identifying women with tension-type headache who are likely to achieve short-term success with joint mobilization and muscle trigger point therapy. *Headache*, 51(2), 246–261. doi:10.1111/j.1526-4610.2010.01789.x
- López-Rodríguez, S., Fernández de-Las-Peñas, C., Albuquerque-Sendín, F., Rodríguez-Blanco, C., & Palomeque-del-Cerro, L. (2007a). Immediate effects of manipulation of the talocrural joint on stabilometry and baropodometry in patients with ankle sprain. *Journal of Manipulative and Physiological Therapeutics*, 30(3), 186–92. doi:10.1016/j.jmpt.2007.01.011
- González-Iglesias, J., Fernández-de-las-Peñas, C., Cleland, J. a, Albuquerque-Sendín, F., Palomeque-del-Cerro, L., & Méndez-Sánchez, R. (2009). Inclusion of thoracic spine thrust manipulation into an electro-therapy/thermal program for the management of patients with acute mechanical neck pain: a randomized clinical trial. *Manual Therapy*, 14(3), 306–13. doi:10.1016/j.math.2008.04.006
- Bretschwerdt, C., Rivas-Cano, L., Palomeque-del-Cerro, L., Fernández-de-las-Peñas, C., & Albuquerque-Sendín, F. (2010, January). Immediate effects of hamstring muscle stretching on pressure pain sensitivity and active mouth opening in healthy subjects. *Journal of Manipulative and Physiological Therapeutics*. doi:10.1016/j.jmpt.2009.11.009

Fecha del CVA	05/06/2023
----------------------	------------

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Jaime Cabañes Garcia
mail	Jaime.cabanes@universidadeuropea.es

Situación profesional actual

Organismo	Universidad Europea de Valencia		
Dpto./Centro	Facultad de Ciencias de la Salud		
Dirección	Paseo de la Alameda 7		
Categoría profesional	Doctor en fisioterapia no acreditado	Fecha inicio	12/09/2022

A.2. Formación académica

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad/institución	Año
Diplomatura en Fisioterapia	Universitat de València	2003
Máster en Salud y Deporte	Universitat de Cadiz (UCA)	2014
Doctorado en Fisioterapia	Universitat de Sevilla	2017

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Experiencia docente:	<ul style="list-style-type: none"> • Universidad Europa de Valencia desde septiembre de 2022, asignaturas impartidas: <ul style="list-style-type: none"> ◆ Fisioterapia Osteopática I y II ◆ Patología Quirúrgica y Radiológica I y II ◆ Estructura y Función del cuerpo humano II • Profesor de master de osteopatía en la escuela de osteopatía de Madrid 10 años dando más de 200 seminarios.
Experiencia profesional:	<ul style="list-style-type: none"> • Experiencia como profesional clínico desde 2003 hasta la actualidad.
Experiencia investigadora	<p>TESIS doctoral "Efectividad de la técnica de la movilización de la escápula sobre la mecanosensibilidad neural del ULNT 1 en individuos con cervicalgia mecánica" 2017</p>

MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

C.2. Proyectos

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

C.4. Dirección de trabajos

C.5. Participación en tareas de evaluación

ACREDITACIONES

Doctor no acreditado.

Fecha del CVA	4/7/2025
----------------------	----------

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Manuel Peinado Asensio		
Núm. Identificación del investigador	Researcher ID		
	Código ORCID		

Situación profesional actual

Organismo	Osteopatía y Salud. (Clínica propia)		
Dpto./Centro			
Correo electrónico (institucional)	m.peinado.asensio@facultyue.es		
Categoría profesional	Fisioterapeuta	Fecha inicio	
Espec. cód. UNESCO			

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad/institución	Año
Grado en Fisioterapia	Universidad de Valencia	1984-87
Doctor	Universidad de Sevilla	2017

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

EXPERIENCIA DOCENTE:

- Profesor titular de la Escuela de Osteopatía de Madrid desde 2000 hasta la actualidad, y continúa.
- Docente en distintos cursos posgrado, Universidad de verano, formación en entidades públicas.

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

- Fisioterapeuta en Sanidad pública en distintas comunidades autónomas y áreas de salud desde 1987 hasta 2005.
- Fisioterapeuta en ejercicio libre desde 1996 hasta la actualidad.
- Fisioterapeuta de la Selección española de pelota (1998-2000).

FORMACIÓN:

- Osteopatía: formación por la Escuela de Osteopatía de Madrid, título propio de la Universidad de Alcalá de Henares (1995-2000).
- Máster en psiconeuroinmunología: Universidad Pontificia de Salamanca. 2021-2024.
- Especialidad en fisioterapia deportiva: Universidad de Alcalá de Henares. 1991-1992.
- Formado en multitud de cursos sobre terapia manual y osteopatía a lo largo de los años.

MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones



Fernández-Seguín, L. M., Peinado-Asensio, M., Díaz-Mancha, J. A., Cortés-Vega, M. D., & Heredia-Rizo, A. M. (2023). Short-term effect of spinal manipulation on the magnitude of exophoria in adults who are asymptomatic: A randomized controlled trial. *Physical Therapy & Rehabilitation Journal*, 103, 1–7. <https://doi.org/10.1093/ptj/pzad069>

Fecha del CVA	29 Julio 2024
----------------------	------------------

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Francisco Bautista Aguirre		
DNI/NIE/pasaporte		Edad	49
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código ORCID		

Situación profesional actual

Organismo	Universidad Europea de Valencia		
Dpto./Centro	Facultad de Ciencias de la Salud, Departamento de Fisioterapia		
Dirección	Paseo Alameda 7, 46010, Valencia		
Teléfono	correo electrónico	francisco.bautista@universidadeuropea.es	
Categoría profesional	Fisioterapeuta/ Osteópata	Fecha inicio	2013
Espec. cód. UNESCO	2499 (Fisioterapia)		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad/institución	Año
Grado en Fisioterapia	Universidad de Valencia	2002
Master en Salud y deporte	Universidad de Cádiz	2012
Doctor en Fisioterapia	Universidad de Cádiz	2014

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Publicaciones científicas: 3. De las cuales una es un Q1.
Numerosas presentaciones en congresos nacionales e internacionales

RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Experiencia profesional

OSTEOPATÍA-FISIOTERAPIA

Organización: CLÍNICA PACO BAUTISTA (fisioterapia-osteopatía)
Periodo: sept 2005 – Actualmente (centro de trabajo)
Funciones: Dirección y gestión de este centro de osteopatía y fisioterapia, consulta propia.
Osteópata y fisioterapeuta personal de deportistas de élite y personalidades del mundo de la cultura y del espectáculo.

FISIOTERAPIA-REHABILITACIÓN

Organización: HOSPITAL VALENCIA AL MAR, S.A (Grupo Nisa)
Periodo: ago 2004 – ago 2010

FISIOTERAPIA-REHABILITACIÓN

Organización: FISIONORD, C.B
Periodo: oct 2002 – may 2010
Funciones: Dirección y gestión del centro de fisioterapia y rehabilitación. Osteópata y fisioterapeuta en este centro.

FISIOTERAPIA-REHABILITACIÓN

Organización: HOSPITAL QUIRÓN VALENCIA, S.A
Periodo: nov 2001 – mar 2003
Funciones: Fisioterapeuta y readaptador de jugadores de fútbol y jugadores de baloncesto.
Jefe del servicio, Dr. Ángel Rubio Casquet, ex-jefe de los servicios médicos del Valencia C.F.

FISIOTERAPIA-REHABILITACIÓN

Organización: CENTRO MÉDICO VICENTE BOU, S.L
Periodo: jul 2001 – ago 2001
Funciones: Prácticas formativas ADEIT como fisioterapeuta en dicho centro.

FISIOTERAPIA-REHABILITACIÓN

Organizaciones: HOSPITALES PÚBLICOS DE VALENCIA
Periodo: oct 1999 – mar 2002
Funciones: Fisioterapeuta
-La Fe: gimnasio, pediatría, lesionados medulares, neurología, escuela de espalda, sala, UCI.
-Hospital Clínico: gimnasio, electroterapia, sala.
-Hospital General: gimnasio, electroterapia.
-Hospital Dr. Pesset: gimnasio, electroterapia, hidroterapia.

Experiencia docente

- Organización: **UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALENCIA**
Periodo: septiembre 2018 – Actualmente
Funciones: Profesor de estancias clínicas.

- Organización: **IACES INTERNACIONAL**
Periodo: marzo 2014 – Actualmente
Funciones: Profesor Titular. Cursos de terapia manual para fisioterapeutas en los distintos colegios oficiales y organizaciones colaboradoras a nivel nacional e internacional. Movilización neurodinámica y Neuromodulación percutánea ecoguiada.

- Organización: **UNIVERSIDAD EUROPEA DE VALENCIA (UEV)**
Periodo: octubre 2013 – Actualmente
Funciones: Profesor Adjunto. Departamento de Ciencias de la Salud. Grado de Fisioterapia.

Coordinador de la asignatura de Biomecánica. Profesor de biomecánica, terapia manual y fisioterapia osteopática.

Director de TFG de alumnos de 4º de grado de fisioterapia. Presidente de tribunal de defensas de TFG.

Profesor del máster en Neuro-rehabilitación. Título propio. Desde la primera edición en 2018 hasta la actualidad. Impartiendo los módulos de Neuromodulación Percutánea Musculoesquelética y Movilización Neurodinámica.

Profesor del máster en Terapia manual y fisioterapia invasiva. Título oficial. Desde la primera edición en 2022 hasta la actualidad. Impartiendo los módulos de Neuromodulación Percutánea Musculoesquelética y Movilización Neurodinámica.

- Organización: **INSTITUTO DE POSTGRADO EN TERAPIA MANUAL (INSTEMA)**

Periodo: abr 2011 – Actualmente

Funciones: Profesor Titular. Imparto cursos de terapia manual para fisioterapeutas en los distintos colegios oficiales y organizaciones colaboradoras a nivel nacional e internacional. Manipulaciones vertebrales y periféricas, Movilización neurodinámica y Neuromodulación percutánea ecoguiada.

- Organización: **ESCUELA DE OSTEOPATÍA DE MADRID (EOM)**

Periodo: sep 2008 – Actualmente

Funciones: Profesor Titular. Imparto seminarios de la formación superior en osteopatía de la Escuela de Osteopatía de Madrid que habilita al alumno fisioterapeuta para la obtención del D.O internacional (4000 h-160 ECTS) en todas sus sedes tanto nacionales como internacionales.

Formación complementaria

- Curso de técnicas de Thomson. EOM.
20 horas. François Ricard D.O.
- Curso de manipulación de la fascia y creeping. EOM.
90 horas. François Ricard D.O. Andrea Turrina D.O.
- Curso de perfeccionamiento en técnicas manipulativas y viscerales. EOM.
90 horas. François Ricard D.O.
- Curso de abordaje tisular de la osteopatía. Nivel I. Método de Pierre Tricot D.O.
32 horas. Pierre Tricot D.O y Juan Bañuls D.O.
- VII Jornadas internacionales de osteopatía.
15 horas. Escuela Universitaria de ciencias de la salud de la Universidad de Zaragoza.
- III Jornadas científicas de la Escuela de Osteopatía de Madrid.
8 horas. Escuela de Osteopatía de Madrid.
- Curso de Técnicas neurofuncionales avanzadas aplicadas al tratamiento de lesiones deportivas (Neuromodulación funcional percutánea) del cuadrante superior

- e inferior. Dr. Alejandro Elorriaga. 125h. Universidad McMaster en Hamilton, Ontario, Canadá.
- Curso de Neurodynamics Solutions cuadrante superior e inferior. Michael Shacklock. 28h. Instituto de Postgrado en Terapia Manual.
- Curso de Ecografía musculoesquelética para fisioterapeutas. Dr. Jacinto Javier Martínez Payá y Ana de Groot. Nivel I. 30h. MV Clinic.
- Curso de Electrólisis Percutánea Intratisular (EPI). Dr. José Manuel Sánchez. Nivel Básico. 20h. Universitat de Valencia.
- Curso de Inducción Miofascial. Nivel I. Andrezj Pilat. 72 horas. Instituto de Postgrado en Terapia Manual-TUPIMEK.
- Curso de Inducción Miofascial. Nivel II, terapias craneosacrales. Andrezj Pilat. 73 horas. Instituto de Postgrado en Terapia Manual-TUPIMEK.
- Curso de Inducción Miofascial. Nivel III, técnicas integradas (8ªed). Andrezj Pilat. 73 horas. Escuela de Terapias Miofasciales TUPIMEK.
- Curso de Movilización del Sistema Nervioso Neuromeníngeo. Niveles I y II. Concepto Butler D. 44 horas. Instituto de Postgrado en Terapia Manual. Luis Baños D.O.
- Curso de Nutrición y Deporte. 20 horas. Fisiosalud. Itziar González. Fisioterapeuta.
- Curso de Vendaje Neuromuscular. 15 horas. Sport medicine center. Paloma Ortega. Fisioterapeuta.
- Curso de Gestión de centros de fisioterapia. 15 horas. Instituto de Postgrado en Terapia Manual. Pablo Waisberg. Economista.

Conferencias, talleres y seminarios impartidos

- Ponencia: I Congreso Internacional de Osteopatía Interdisciplinar (CIOI 2011)
- Defensa tesis D.O. Internacional: "Influencia de la manipulación de la charnela cervicodorsal sobre la fuerza prensil y mecanosensibilidad neural en pacientes con cervicalgia mecánica". Presidente del tribunal: François Ricard D.O. Aula Magna de Medicina de la Universidad de Sevilla.
- Ponencia: II Jornadas de Fisioterapia en lesiones del sistema musculoesquelético: Miembro superior (2011)
- "Influencia de la manipulación de la charnela cervicodorsal sobre la fuerza prensil y mecanosensibilidad neural del miembro superior en pacientes con cervicalgia mecánica y dolor inespecífico de hombro". Escola Universitària de Fisioteràpia. Universitat de València.
- Ponencia: III Congreso Nacional de estudiantes de fisioterapia (2011)
- "Cervicobraquialgia: osteopatía y neurodinámica aplicada". Escuela Universitaria de Fisioterapia. Universidad Miguel Hernández de Elche.
- Ponencia: Conferencias-Taller de fisioterapia (2012)
- "Evaluación y tratamiento osteopático del raquis lumbar y evaluación y tratamiento osteopático del hombro". Escuela Universitaria de Ciencias de la salud de la Universidad de Zaragoza.
- Ponencia: III Jornada-Taller para fisioterapeutas (2012)
- Conferencia: "Tratamiento manual de la pubalgia". Talleres: "Manipulaciones vertebrales y periféricas". "Neurodinámica clínica". Escuela de Osteopatía de Madrid e Instituto de Postgrado en terapia manual.
- Ponencia: IV Congreso Nacional de estudiantes de fisioterapia (2012)
- Conferencia-taller: "Manipulaciones vertebrales y periféricas". Escuela Universitaria de Fisioterapia. Universidad Miguel Hernández de Elche.

- Seminario: Bases metodológicas y de aplicación de la osteopatía y terapia manual (2013)
- Conferencia-taller: Sedes de México DF, Guadalajara y Puebla. Universidad de Fisioterapia del Valle de México (UVM) y la UMAG. EOM-IACES MÉXICO.
- Ponencia: VIII Congreso Nacional de Tecnología Médica (2013)
- Conferencia en Universidad Nacional Federico Villareal. "Tratamiento de las cervicobraquialgias. Osteopatía y neurodinámica aplicada". Lima. EOM PERÚ
- Masterclass. Universidad de Ciencias Médicas UCIMED (2014)
- Conferencia en Universidad de Ciencias Médicas UCIMED "Evaluación y tratamiento del Síndrome de dolor miofascial". San José. Costa Rica. EOM COSTA RICA. Instema-Terakinesis. (2014)
- Ponencia: XIX Congreso Anual de la AEMEF-Asociación Española de Médicos de Equipos de Fútbol (2015)
- Conferencia en la AEMEF. "Importancia de la movilidad neural en la pubalgia del futbolista". Valencia. Valencia CF y Levante UD. ICOFCV.
- Formación Nacional: Movilización neurodinámica para IBERMUTUAMUR (2016)
- Formación para los fisioterapeutas y médicos rehabilitadores de Ibermutuamur a nivel nacional. "Curso de Movilización Neurodinámica". Sedes de Ibermutuamur en Madrid, Murcia, Oviedo, Alicante y Sevilla. IBERMUTUAMUR
- Ponencia: Jornada de Posturología para fisioterapeutas (2016)
- Conferencia: "Movilización neurodinámica en fisioterapia del deporte". IACES. Escola Universitària de Fisioteràpia. Universitat de València.
- Ponencia: II Jornadas Andaluzas de Osteopatía (2016). Primer Congreso Internacional de fisioterapeutas investigadores en terapia manual (SEFITMA).
- Conferencia: "Movimiento neural y disfunción somática osteopática". Grado de Fisioterapia. Universidad de Córdoba
- Ponencia: I Congreso del ROFE- Registro de Osteópatas titulados en Fisioterapia de España (2016)
- Conferencia ROFE. "Movilidad neural y disfunción somática osteopática". Valencia. ROFE- ICOFCV (Ilustre Colegio Oficial de Fisioterapeutas de la Comunidad Valenciana).
- Ponencias: I Congreso Internacional de Fisioterapia del Deporte y Juegos Olímpicos. JJ.OO Río (2016)
- Conferencias on-line IACES INTERNACIONAL. "Movilización neurodinámica en la epicondilalgia". "Importancia de la movilidad neural en la pubalgia del futbolista". Madrid. IACES.
- Ponencia: I Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fisioterapeutas Investigadores en Terapia Manual. SEFITMA (2016)
- Conferencia: "Movilidad neural y disfunción somática osteopática". Córdoba. Aula magna de Medicina y enfermería de la Universidad de Córdoba.
- Ponencia: I Congreso Internacional de Osteopatía On-Line. CIOST (2020).
- Conferencia: "Movilidad neural osteopatía y deporte". Madrid Escuela de Osteopatía de Madrid.

MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- Ferreira Faria M., Bautista Aguirre F. Effects of the release technique by pressing on the latent myofascial trigger point of the upper trapezius muscle: random controlled clinical trial. Russian Osteopathic Journal. 2021;(1):138-150. (In Russ.)

- Bautista-Aguirre F, Rodríguez-Blanco C, Oliva Pascual-Vaca A. Effect of cervical versus thoracic manipulation on peripheral neural features and grip strength in subjects with chronic mechanical neck pain: A randomized controlled trial. *European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine*; 2017.
- Bautista Aguirre F, Boscá Gandía JJ, Hervás Briz V. Influencia de la thumb move de C7-T1 combinada con el stretching del ligamento anular del carpo sobre el área de sección transversal del nervio mediano en un caso de STC bilateral. *Osteopatía Científica* 2011; 6(1): 35-46.

C.2. Proyectos

Director de la formación de NMPm: (Neuromodulación percutánea musculoesquelética) que se imparte en el máster oficial de terapia manual y fisioterapia invasiva de la Universidad Europea de Valencia. 2022

Investigador principal del grupo de Investigación de Terapia manual y Neuromodulación percutánea de nueva creación en la UEV.

Investigador del grupo de Investigación de Biomecánica de la Universidad Europea de Valencia.

Coordinador de la asignatura de Biomecánica de la UEV.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

C.4. Patentes

C.5, C.6, C.7...

Fecha del CVA	12/02/2025
----------------------	------------

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Pilar Mansilla Ferragud		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código ORCID		

Situación profesional actual

Organismo			
Dpto./Centro	Clínica Pilar Mansilla Ferragud		
Correo electrónico (institucional)	p.mansilla.ferragud@facultyue.es		
Categoría profesional	FISIOTERAPEUTA	Fecha inicio	1999
Espec. cód. UNESCO			

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad/institución	Año
Diplomada Universitaria en Fisioterapia	Universitat de València	1996-1999
Adaptación al Grado en Fisioterapia	Universidad Pontificia Salamanca	2015
Máster Oficial en Bioética	Universidad Católica de Valencia	2014-2015
Grado en Nutrición Humana y Dietética	Universidad Católica de Ávila	2020-2025

RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Experiencia Clínica

- Directora de la **Cínica Pilar Mansilla Ferragud FISIOTERAPIA Y OSTEOPATÍA**. Clínica de carácter multidisciplinar (Fisioterapia, podología y nutrición).
- Osteópata y Fisioterapeuta en la Clínica de Fisioterapia y Osteopatía J.J. Boscá, desde agosto de 1999 hasta 2016.

Experiencia Docente

- **Profesora Titular de la Escuela de Osteopatía de Madrid** (2007-Actualidad), impartiendo seminarios en varias sedes españolas y europeas así como en sedes internacionales (Portugal, Argentina, Brasil, Chile).
- Profesora en el **Máster Oficial Universitario en Abordaje Osteopático del Aparato Locomotor** de la Universidad CEU-Cardenal Herrera de Elche.
- Profesora en el **Master Oficial Universitario en Atención Fisioterápica en la Actividad Física y el Deporte**, realizado por la Universidad CEU-Cardenal Herrera de Valencia (2007-Actualidad).
- Profesora en el **Master Oficial Universitario en Fisioterapia Invasiva y Terapia Manual**, realizado por la Universidad Europea de Valencia (curso 22-23).



- Profesora en el **Máster en Valoración, Fisioterapia y Readaptación en el Deporte** de la Universitat de Valencia.
- Profesora en el **Máster Propio en Osteopatía Estructural** de la Universidad de Zaragoza.
- Profesora en el **Máster en Fisioterapia Manual Osteopática** de la Universidad de Sevilla.
- Profesora en el **Curso de Verano de la Universidad de Teruel de Diagnóstico Fisioterápico basado en la Palpación**.
- Profesora de cursos de formación continuada para fisioterapeutas en diversos Colegios Oficiales de Fisioterapia y Enfermería de España.
- Clínica asociada a la Universidad de Valencia y a la Universidad Europea de Valencia para supervisar las prácticas externas de los alumnos de Grado y Posgrado en Fisioterapia.
- Profesora Titular de **Instema**.

MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- Pilar Mansilla Ferragud, Juan José Boscá Gandía. Efecto de la Manipulación de la Charnela Occipito-Atloidea en la Apertura de la Boca. *Osteopatía Científica*, vol.3, issue 2, pag. 45-51.
- Mansilla Ferragud et al. Immediate Effects of Atlanto-Occipital Joint Manipulation on Active Mouth Opening and Pressure Pain Sensitivity in Women With Mechanical Neck Pain. *Journal of Manipulative and Physiological Therapeutics*. Vol.32, Number 2, pag 101-106.

Fecha del CVA 10/07/24

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Diana Gallego de Marcos		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	<i>(Opcional)</i>	
	Código ORCID	0000-0002-9456-4696	

Situación profesional actual

Organismo	Universidad Europea de Valencia		
Dpto./Centro	Facultad de Ciencias de la Salud		
Dirección	Paseo de la Alameda 7		
Teléfono	correo electrónico	diana.gallego@universidadeuropea.es	
Categoría profesional	V	Fecha inicio	10/09/2018

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad/institución	Año
Doctora	Universidad de Valencia	2016
Fitness Coach y Coach deportivo	Universidad Isabel I	2016
Grado en Fisioterapia	Universidad de Valencia	2014
L. Ciencias del deporte	Universidad de Valencia	2008

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

- Doctora por la Universidad de Valencia.
- Graduada en fisioterapia y Licenciada en Ciencias del deporte.
- Experiencia profesional en el ámbito del entrenamiento, salud y rendimiento deportivo.
- Experiencia clínica en el ámbito de la fisioterapia, especialmente deportivo.
- Experta en entrenamiento personal y coaching para la salud.
- Colaboradora en fisioterapia online y fisiocampus.

MÉRITOS MÁS MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

Gamez-Paya, J.; Aladro-Gonzalvo, A.R.; Marcos, D.G.-d.; Villarón-Casales, C.; Amo, J.L.L.-d. Footstrike Pattern and Cadence of the Marathon Athletes at the Tokyo 2020 Olympic Games. *Appl. Sci.* **2023**, *13*, 6620. <https://doi.org/10.3390/app13116620>

Villarón-Casales, C.; Aladro-Gonzalvo, A.R.; Gámez-Payá, J.; Pardo-Ibáñez, A.; Domínguez-Navarro, F.; Gallego, D.; Alarcón-Jimenez, J. Static Postural Control during Single-Leg Stance in Endurance, Team and Combat Athletes from the Spanish National Sport Technification Program. *Int. J. Environ. Res. Public Health* **2023**, *20*, 4292. <https://doi.org/10.3390/ijerph20054292>

Alakhdar Y, Cook J, Gallego D, Querol F, Chulvi-Medrano I, Alberola A, Hernández-Sánchez S. Association Between COL5a1, COL11a1, and COL11a2 Gene Variations and Rotator Cuff Tendinopathy

in Young Athletes. Clin J Sport Med. 2021 May 7. doi: 10.1097/JSM.0000000000000937. Epub ahead of print. PMID: 34009784.

Sanchez SH, McPeck E, Gallego D, Alakhdar Y. Considering Genetics in Tendinopathy Management. Biomed J Sci Tech Res 2018. DOI: 10.26717/BJSTR.2018.10.001978

Mohmara YA, Chulvi-Medrano I, Marcos DGD, et al. Effects Of Low-intensity Concentric Combined With Blood Flow Restriction On Achilles Tendon British Journal of Sports Medicine 2014;48:A3-A4.

Brines L, Such-Miquel L, Gallego D, Trapero I, del Canto I, Zarzoso M, et al. Modifications of mechanoelectric feedback induced by 2,3-butanedione monoxime and Blebbistatin in Langendorff-perfused rabbit hearts. Acta Physiol. 2012 Sep;206(1):29–41.

C.2. Libros

1. Gallego de Marcos D. Análisis de factores asociados a la tendinopatía del maguito rotador. Marcadores genéticos y otros factores de riesgo. 1.ª ed. Editorial Académica Española; 2022.

C.2. Proyectos

Proyecto: Modificaciones electrofisiológicas producidas por el ejercicio físico crónico: influencia del sistema nervioso cardíaco y del estrés oxidativo mitocondrial. 0105 - Dirección General de Enseñanza Superior e Investigación Científica. Ministerio de Ciencia y Tecnología. Investigador principal: Antonio Alberola Aguilar.

Proyecto: Efecto del entrenamiento sobre la longitud de onda del proceso de activación ventricular, la frecuencia e inducibilidad de la fibrilación ventricular y heterogeneidad electrofisiológica miocárdica.0105 - Dirección General de Enseñanza Superior e Investigación Científica. Ministerio de Ciencia y Tecnología. NBME -Programa Nacional de Biomedicina.

C.3. Congresos

Mohmara YA, Chulvi-Medrano I, Marcos DG d., Granell JC, Martinez JB. 5 Effects Of Low-intensity Concentric Combined With Blood Flow Restriction On Achilles Tendon. International Scientific Tendinopathy Symposium 2014 Oxford UK.

Brines L, Zarzoso M, Parra G, Such-Miquel L, Gallego D, Guerrero J, Such L, Chorro FJ, Guill A, Alberola A. El entrenamiento físico modifica la refractariedad miocárdica durante la fibrilación ventricular. Papel de las neuronas colinérgicas intrínsecas. XXVII Congreso Sociedad Valenciana de Cardiología. Publicado: Latido (en prensa), 2010.

Gallego D, Zarzoso M, Brines L, Parra G, Such-Miquel L, Rams C, Trapero I, Such L, Chorro FJ, Alberola A. Efecto del entrenamiento sobre la activación auricular durante la fibrilación ventricular. XXVII Congreso Sociedad Valenciana de Cardiología. Publicado: Latido (en prensa), 2010.

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Javier Gámez Payá		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	<i>(Opcional)</i>	
	Código ORCID	0000-0001-6205-9743	

Situación profesional actual

Organismo	UNIVERSIDAD EUROPEA		
Dpto./Centro	FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD		
Dirección	Paseo de la Alameda 7, 46010 (Valencia)		
Teléfono	correo electrónico	Javier.gamez@universidadeuropea.es	
Categoría profesional	PROFESOR nivel I, a)	Fecha inicio	2015
Espec. cód. UNESCO	3213.11		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad/institución	Año
DOCTOR	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	2008
LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA	UNIVERSIDAD DE VALENCIA	2000

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

- 1 sexenio, 2007-2013.
- Profesor acreditado a contratado doctor (AVAP).
- 2 tesis doctorales dirigidas.
- 17 contribuciones indexadas (11 artículos JCR, 6 capítulos Q1, SPI).
- 70 contribuciones a congresos.
- 71 proyectos de investigación de los cuales:
 - 14 internacionales (11 competitivos: FP6, FP7 y H2020).
 - 57 nacionales (25 competitivos).

RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Javier Gámez Payá es Licenciado en Educación Física por la Universitat de València, Master en Alto Rendimiento Deportivo por la Universidad Autónoma de Madrid y el Comité Olímpico de Estudios Superiores y doctor en Actividad Física y Deporte por la Universitat de València, especializado en biomecánica. Además de poseer el Curso de Adaptación Pedagógica por la Universidad de Burgos.

Actualmente es profesor titular en la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Europea de Valencia. Cabe destacar que el Dr. Gámez ha sido investigador del Instituto de Biomecánica de Valencia y del Instituto de investigación Sanitaria INCLIVA, así como, investigador colaborador del Centre of Sports Engineering Research de la Sheffield Hallam University e investigador invitado en Waseda University (Tokio). Por último cabe apuntar que fue director de proyecto en la empresa InnovationsManufaktur GmbH (Múnich) dirigiendo un proyecto europeo de la convocatoria AAL financiado por la Comisión Europea. En cuanto a la labor en contexto deportivo el Dr. Gámez ha sido entrenador de atletas de nivel internacional y nacional y creador del método CORREconCIENCIA (www.correconciencia.com) el cual consiste en un servicio de reentrenamiento de la técnica de carrera basado en los avances científico-técnicos del atletismo. Es revisor y miembro del Comité Editorial de la Journal of Sports Engineering and Technology (factor impacto 2021 de 1.236), así como colaborador de la Revista Runners World y CORREDOR.

Por otro lado, ha dirigido dos tesis doctorales centradas en análisis biomecánico del deporte. Autor y coautor de más 80 publicaciones científicas y divulgativas. Igualmente, ha participado en más de 70 proyectos de investigación a nivel europeo, nacional y regional; tanto en proyectos competitivos financiados con fondos públicos como privados. El Dr. Gámez ha sido ponente invitado en 27 ponencias en congresos y jornadas de nivel internacional y nacional, cabe apuntar su reciente participación en el

MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- 1 Artículo científico. Jai Saxelby; Javier Gámez Paya; Ben Heller. (2/3). 2017. Case study. A holistic approach to managing a runner with recalcitrant plantar fasciitis outside the clinic Podiatry now. The College of Podiatry. August, pp.8-12. ISSN 1460731X.
- 2 Artículo científico. Carles Montaner Sesmero; Salvador Llana Benlloch; Javier Gámez Paya; Ana María Montaner Sesmero. (3/4). 2013. Estudio epidemiológico en pelota valenciana Revista Internacional de Medicina y Ciencias de la actividad física y el Deporte. 13-50, pp.235-255. ISSN 1577-0354.
- 3 Artículo científico. José Campos Granell; Javier Gámez Paya; Alberto Encarnación; Marcos Gutierrez Davila; Javier Rojas. (2/5). 2013. Three dimensional kinematics analysis of the long jump at the 2008 IAAF world Indoor Championship in athletics New Studies in Athletics. IAAF. 26-3, pp.115-131.
- 4 Artículo científico. José Campos Granell; Javier Gámez Paya; Alberto Encarnación; Eric Wallace. (2/4). 2013. Three-Dimensional kinematics during the take-off in competitive long jumping International Journal of Sport Science & Coaching. SAGE journals. 8-2, pp.395-406.
- 5 Artículo científico. Carles Montaner Sesmero; Salvador Llana Benlloch; Javier Gámez Paya; Enrique Alcántara Alcover. (3/5). 2012. Especificaciones de diseño para el desarrollo de un guante de pilota valenciana Revista Internacional de Medicina y Ciencias de la actividad física y el Deporte. 12-47, pp.405-421. ISSN 1577-0354.
- 6 Artículo científico. Carles Montaner Sesmero; Enrique Alcántara Alcover; Javier Gámez Paya; Beatriz Nacher. (3/4). 2012. Revisión bibliográfica sobre los beneficios del coloreado de las lentes destinadas a las actividades deportivas Apunts educació física i esports. 102-4, pp.87-94. ISSN 15774015.
- 7 Artículo científico. Sergio Puigcerver Palau; Jose Olaso Melis; Juan Carlos González; Javier Gámez Payá; Sandra Alemany; Enrique Medina Ripoll; Amparo Pomar; Aitor Unanue. (4/8). 2011. Analysis of foot dorsum pressure patterns in soccer full instep kick Footwear Science. Taylor & Francis Online. 3-sup 1, pp.128-130.
- 8 Artículo científico. José Campos Granell; Javier Gámez Paya; Alberto Encarnación; Marcos Gutierrez Davila; Javier Rojas. (2/5). 2009. An analysis of the individual techniques of the shot put finalist in the valencia indoor athletics world championship, 2008 New Studies in Athletics. IAAF. 3, pp.45-61.
- 9 Artículo científico. Javier Rojas; Marcos Gutierrez Davila; José Campos Granell; Javier Gámez Paya; Alberto Encarnación. (3/5). 2009. Análisis biomecánico de la técnica individual de los finalistas masculinos de lanzamiento de peso en el Campeonato del Mundo de Atletismo Valencia 08 Biomecánica. Órgano Oficial de la Sociedad Ibérica de Biomecánica y Biomateriales. 17-1, pp.54-64. ISSN 1135-2205.
- 10 Artículo científico. Jorge Alarcón Jiménez; Alberto Pardo Ibáñez; Francisco. J. Romero; Javier Gámez Payá; José Miguel Soriano; Carlos Villarón Casales. (4/ 6). 2020. . Kinanthropometric assessment of individual, collective and fight sport players from the spanish national sport technification program International Journal of Morphology. 38-4, pp.888-893.
- 11 Artículo científico. Cristina López; Jose Luis holgado; Antonio Fernández; et al; ;. (11/ 13). 2020. Impact of Acute Hemoglobin Falls in Heart Failure Patients: A Population Study Journal of clinical medicine. MDPI. 9-6, pp.1-9.
- 12 Artículo científico. Enrique Alcántara Alcover; Javier Gámez Paya; David Rosa Mánez; Mercedes Sanchís. (2/4). 2009. Analysis of the influence of rubber infill morphology on the mechanical performance of artificial turf surfaces for soccer Journal of Sports Engineering and Technology. Sage Journals. 223-1, pp.1-9.
- 13 Artículo científico. Juan Vicente Durá Gil; Enrique Alcántara Alcover; (AC); Javier Gámez Paya; Antonio Martínez Marhuenda. (3/5). 2003. Análisis del césped artificial para fútbol: aspectos biomecánicos y su relación con la epidemiología Selección. Revista Española de Medicina de la Educación Física y el Deporte. Alpe Editores. 12-2, pp.57-63. ISSN0214-8927.
- 14 Artículo científico. Jose Olaso Melis; Aitor Unanue; José Navarro; Javier Gámez Payá; Roberto Ferrandis; Enrique Medina Ripoll; Juan Carlos González. (4/7). 2012. Diseño Innovador de Botas de Fútbol para Hierba Artificial Revista Podológica.com. 42, pp.16-20.

- 15 Capítulo de libro. Javier Gámez Payá; David Garrido; Carles Montaner Sesmero; Enrique Alcántara Alcover. (1/4). 2008. Aplicaciones tecnológicas para el análisis de la actividad física para el rendimiento y la salud Biomecánica y Bases Neuromusculares de la Actividad Física y el Deporte. Médica Panamericana. pp.173-197. ISBN 978-84-9835-023-4.
- 16 Capítulo de libro. Juan Carlos González; Enrique Alcántara Alcover; Javier Gámez Payá; Sandra Alemany. (3/4). 2008. Aspectos biomecánicos y fisiológicos del calzado deportivo Biomecánica y Bases Neuromusculares de la Actividad Física y el Deporte. Médica Panamericana. pp.447-468. ISBN 978-84-9835-023-4.
- 17 Capítulo de libro. Javier Gámez Payá; Carles Montaner Sesmero; Enrique Alcántara Alcover; David Rosa Máñez. (1/4). 2007. Estudio biomecánico de la protección de la mano en pelota vasca Biomecánica aplicada a la actividad física y al deporte. Ayuntamiento de Valencia. pp.133-158. ISBN 978-84-8484-223-1.
- 18 Capítulo de libro. Juan Vicente Durá Gil; Enrique Alcántara Alcover; David Rosa Máñez; Javier Gámez Payá; Juan Carlos González García. (4/5). 2006. Biomechanical aspects of playing surfaces and shoe-surface-interaction Biomedical Engineering in Exercise and Sport. Edizioni Minerva Medica. pp.351-356. ISBN 88-7711-530-0.
- 19 Capítulo de libro. Eckehard Moritz; Steffanie Erdt; Javier Gámez Payá. (3/ 3). 2014. Process: how we structured an innovation Project towards maximum use value En Assistive technologies for the interaction of the elderly. Springer. pp.1-14. ISBN 9783319006772.
- 20 Capítulo de libro. Javier Gámez Payá; Eckehard Moritz; Steffanie Erdt. (1/ 3). 2014. Recommendations: what we suggest En Assistive technologies for the interaction of the elderly. Springer. pp.1-14. ISBN 9783319006772.
- 21 Artículo científico. Gamez-Paya J, Dueñas L, Arnal-Gómez A, Benítez-Martínez JC. Foot and Lower Limb Clinical and Structural Changes in Overuse Injured Recreational Runners Using Floating Heel Shoes: Preliminary Results of a Randomised Control Trial. *Sensors*. 2021; 21(23):7814. <https://doi.org/10.3390/s21237814>
- 22 Artículo científico Adobes-Martín, M.; Alcón, N.; López-Mollá, M.V.; Gámez-Payá, J.; López-Fernández, E. Digital Tools for Translucence Evaluation of Prosthodontic Materials: Application of Kubelka-Munk Theory. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2022, 19, 4697. <https://doi.org/10.3390/ijerph19084697>
- 23 Artículo científico Lopez, C., Holgado, J.L., Fernandez, A., Sauri, I., Uso, R., Trillo, J.L., Vela, S., Bea, C., Nuñez, J., Ferrer, A., Gamez, J., Ruiz, A., Redon, J., 2020. Impact of Acute Hemoglobin Falls in Heart Failure Patients: A Population Study. *Journal of Clinical Medicine* 9, 1869.. doi:10.3390/jcm9061869

C.2. Proyectos

- 1 Big Data 4 Better Hearts Comisión Europea. Stefan Anker. (Fundación Investigación del Hospital Clínico Universitario de Valencia (INCLIVA)). 01/03/2017-28/02/2022. 9.664.970 €.
- 2 Big data for medical analytics Comisión Europea. Supriyo Chatterjea. (Fundación Investigación del Hospital Clínico Universitario de Valencia (INCLIVA)). 01/01/2018-28/02/2021. 14.997.306,25 €.
- 3 Secuencialidad de la contracción muscular: importancia en la detección precoz de disfunciones lumbopélvicas, cervicales y de la cintura escapular Fundación Investigación del Hospital Clínico Universitario de Valencia (INCLIVA). Josep Benítez Martínez. (Universitat de València). 01/01/2018-28/02/2021. 4.883,83 €.
- 4 API- Ecosystem for cross-sectorial exchange of 3D personal data Comisión Europea. Juan Vicente Durá Gil. (Fundación Investigación del Hospital Clínico Universitario de Valencia (INCLIVA)). 01/01/2018-31/12/2020. 2.552.018,38 €.
- 5 Social Interaction Screen (ELISA) Comisión Europea. Payá. (SportKreativWerkstatt). 2009-2011. 1.714.000 €.
- 6 Creación de la Plataforma Tecnológica Española de la Industria del Deporte (PTEID). Ministerio de Ciencia e Innovación. David Rosa Máñez. (Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)). 01/11/2009-31/10/2010. 63.762 €.
- 7 Desarrollo de un sistema de valoración biomecánica de distintas manifestaciones de la fuerza MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA. Juan Vicente Durá Gil. (Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)). 2007-2009. 86.000 €.
- 8 Análisis de la influencia del diseño del calzado en las lesiones deportivas del miembro inferior: una nueva vía para la innovación en el sector del calzado (2º año). Instituto de la

- Pequeña y Mediana Industria de la Generalidad Valenciana (IMPIVA). Juan Carlos González García. (Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)). 01/01/200801/12/2008. 106.719,8 €.
- 9 Desarrollo de una aplicación tecnológica para la valoración, análisis y control de distintas manifestaciones de la fuerza en el deporte Instituto de la Pequeña y Mediana Industria de la Generalidad Valenciana (IMPIVA). José David Garrido Jaén. (Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)). 01/01/2008-01/12/2008. 192.150 €.
- 10 Creación de una red temática sobre ciencia y tecnología para el entrenamiento deportivo MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA. Enrique Alcántara Alcover. (Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)). 2007-2008. 47.000 €.
- 11 Stepping up Economical and Technology Intelligence in Sport (INNOSPORT). COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES. Enrique Alcántara Alcover. (Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)). 2006-2008. 161.494 €.
- 12 Análisis de la influencia del diseño del calzado en las lesiones deportivas del miembro inferior: una nueva vía para la innovación en el sector del calzado Instituto de la Pequeña y Mediana Industria de la Generalidad Valenciana (IMPIVA). Juan Carlos González García. (Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)). 01/01/200701/12/2007. 125.589,73 €.
- 13 Desarrollo de una aplicación tecnológica para la valoración, análisis y control de distintas manifestaciones de la fuerza en el deporte Instituto de la Pequeña y Mediana Industria de la Generalidad Valenciana (IMPIVA). José David Garrido Jaén. (Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)). 01/01/2007-01/12/2007. 153.604,8 €.
- 14 Innovation in multifunctional artificial turf fields for sports: Development of new concepts using a new predictive design tool. (MULTITURF) Comisión Europea. Enrique Alcántara Alcover. (Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)). 2005-2007. 161.040 €.
- 15 Evaluación de la estabilidad de los patrones del modelo técnico individual en el lanzamiento de jabalina Consejo Superior de Deportes. José Campos Granell. (Universitat de València). 01/01/2001-31/05/2001.
- 16 Análisis del Rendimiento Deportivo en Atletismo. Jose Luis López. Consejo Superior de Deportes. 8.000€. 2021.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

- 1 A series of case studies utilising run re-training (with the use of the FBR shoe) to treat lower limb MSK injuries Sheffield Teaching Hospitals. Jai Saxelby. 2016-01/01/2017.
- 2 Analysis of the muscle activity of the floating heel running shoes C.D. Franc Beneyto Runners. Josep Benítez. 2016-01/01/2017.
- 3 Fabricación de la zapatilla para carrera de talón flotante FBR C.D. Franc Beneyto Runners. Javier Gámez Payá. 2016-01/01/2017.
- 4 Análisis del efecto del calzado para carrera de talón flotante en corredores lesionados C.D. Franc Beneyto Runners. Javier Gámez Payá. 2015-01/01/2016.
- 5 Biomechanical and physiological analysis of a floating heel running shoe C.D. Franc Beneyto Runners. Javier Gámez Payá. 2014-01/01/2015.
- 6 Desarrollo de un método de entrenamiento para la iniciación y asimilación del método FBR C.D. Franc Beneyto Runners. Javier Gámez Payá. 2014-01/01/2015.
- 7 Contrato de consultoría y asistencia para el desarrollo de un proyecto encaminado a la creación en sus instalaciones de un centro de ciencias aplicadas al deporte CONSEJO SUPERIOR DE DEPORTES (CSD). David Rosa Máñez. 2008-01/01/2009. 70.000 €.
- 8 Análisis biomecánico del salto de longitud del mundial de atletismo de pista cubierta (Valencia 2007) Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV). Javier Gámez Payá. 200701/01/2008.
- 9 Desarrollo de una nueva gama de productos para el deporte escolar CREBER, S.A. Javier Gámez Payá. 2004-01/01/2006. 33.000 €.
- 10 Estudio de Pelota Valenciana Conselleria de Cultura Educació i Esport. José Ramiro. 2002-01/01/2005. 258.000 €.
- 10 Estudio de Pelota Valenciana Conselleria de Cultura Educació i Esport. José Ramiro. 2002-01/01/2005. 258.000 €.

Fecha del CVA	23/07/2024
----------------------	------------

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Aida Herranz Gómez		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	ABI-6389-2020	
	Código ORCID	0000-0002-5547-9851	

Situación profesional actual

Organismo	Universidad Europea de Valencia		
Dpto./Centro	Ciencias de la Salud, Fisioterapia y Enfermería		
Dirección	Paseo de la Alameda 7, 46010 Valencia, Valencia		
Correo electrónico	aida.herranz@universidadeuropea.es		
Categoría profesional	Profesora	Fecha inicio	08/09/2022
Espec. cód. UNESCO	3213.11 Fisioterapia		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad/institución	Año
Máster de Fisioterapia	Universidad Autónoma de Madrid	2020
Grado de Fisioterapia	Universidad Autónoma de Madrid	2019
Formación Profesional Superior	Centro de Formación Profesional Hospital Universitario Puerta de Hierro	2015

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Publicaciones totales: 19 artículos indexados en Journal Citation Reports (JCR): 12 en primer cuartil, 6 en segundo cuartil, y 1 en cuarto cuartil.

Autorías preferentes: 8

Citas recibidas totales (sin auto cita) (WoS): 158 (ratio citas/año: 41)

Índice h: 7

RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

En docencia, he impartido docencia en el Centro Superior de Estudios Universitarios La Salle en el Grado de Fisioterapia en el curso 2020-2021. Actualmente imparto docencia en la Universidad Europea de Valencia, en las asignaturas de Metodología de la Investigación, Metodología de la Investigación y Documentación Clínica y Patología Quirúrgica y Radiológica II, en los grados de Fisioterapia y Enfermería. Adicionalmente soy coordinadora y tutora de la asignatura Trabajo Fin de Grado.

MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- Effect of brain training through visual mirror feedback, action observation and motor imagery on orofacial sensorimotor variables: A single-blind randomized controlled trial
Autor/es: Roy La Touche; Aida Herranz-Gómez; Laura Destenay; Ingrid Gey-Seedorf; Ferran Cuenca-Martínez; Alba Paris-Aleman; Luis Suso-Martí
Revista: Journal of Oral Rehabilitation
Editorial y referencia publicación: Wiley, DOI: 10.1111/joor.12942
Páginas y año: 620-635, 2020
Indicios de calidad: 3,837 Factor de Impacto (Q1: 19/92) Dentistry, Oral Surgery & Medicine (WoS)
- Craniocervical and Cervical Spine Features of Patients with Temporomandibular Disorders: A

- Systematic Review and Meta-Analysis of Observational Studies
 Autor/es: Ferran Cuenca-Martínez; Aida Herranz-Gómez; Beatriz Madroñero-Miguel; Álvaro Reina-Varona; Roy La Touche; Santiago Angulo-Díaz-Parreño; Joaquín Pardo-Montero; Tamara del Corral; Ibai López-de Uralde-Villanueva
 Revista: Journal of Clinical Medicine
 Editorial y referencia publicación: MDPI, DOI: 10.3390/jcm9092806
 Páginas y año: e2806, 2020
 Indicios de calidad: 4,242 Factor de Impacto (Q1: 39/167) Medicine, General & Internal (WoS)
- 3 Effectiveness of Motor Imagery and Action Observation on Functional Variables: An Umbrella and Mapping Review with Meta-Meta-Analysis
 Autor/es: Aida Herranz-Gómez; Cristian Gaudiosi; Santiago Angulo-Díaz-Parreño; Luis Suso-Martí; Roy La Touche; Ferran Cuenca-Martínez
 Revista: Neuroscience and Biobehavioral Reviews
 Editorial y referencia publicación: Elsevier, DOI: 10.1016/j.neubiorev.2020.09.009
 Páginas y año: 828-845, 2020
 Indicios de calidad: 8,989 Factor de Impacto (Q1: 3/53) Behavioral Sciences (WoS)
- 4 Effectiveness of Telerehabilitation in physical therapy practice. An umbrella & Mapping Review with Meta-Meta-Analysis
 Autor/es: Luis Suso-Martí; Roy La Touche; Alba Paris-Alemany; Aida Herranz-Gómez; Santiago Angulo-Díaz-Parreño; Ferran Cuenca-Martínez
 Revista: Physical Therapy
 Editorial y referencia publicación: Oxford, DOI: 10.1093/ptj/pzab075
 Páginas y año: epzab075, 2021
 Indicios de calidad: 3,14 Factor de Impacto (Q1: 8/68) Rehabilitation (WoS)
- 5 Effectiveness of Exercise and Manual Therapy as Treatment for Patients with Migraine, Tension-Type Headache or Cervicogenic Headache: An Umbrella and Mapping Review with Meta-Meta-Analysis
 Autor/es: Aida Herranz-Gómez; Irene García-Pascual; Pablo Montero-Iniesta; Roy La Touche; Alba Paris-Alemany
 Revista: Applied Sciences
 Editorial y referencia publicación: MDPI, DOI: 10.3390/app11156856
 Páginas y año: 6856, 2021
 Indicios de calidad: 2,679 Factor de Impacto (Q2: 73/160) Physics, Applied (WoS)
- 6 Hypoalgesic effects of a blood flow restriction technique at moderate intensity with or without motor imagery: a single-blind randomized controlled trial
 Autor/es: Clovis Varangot-Reille; Ferran Cuenca-Martínez; Luis Suso-Martí; Roy La Touche; Amélie Rouquette; Julie Hamon; Maxime Araldi; Francisco de Asís-Fernández; Aida Herranz-Gómez
 Revista: Somatosensory and Motor Research
 Editorial y referencia publicación: Taylor & Francis, DOI: 10.1080/08990220.2021.1987876
 Páginas y año: 1-20, 2021
 Indicios de calidad: 1,111 Factor de Impacto (Q4: 262/273) Neuroscience (WoS)
- 7 Alexithymia and facial emotion recognition in patients with craniofacial pain and association of alexithymia with anxiety and depression: a systematic review with meta-analysis
 Autor/es: Roy La Touche; Alberto García-Salgado; Ferran Cuenca-Martínez; Santiago Angulo-Díaz-Parreño; Alba Paris-Alemany; Luis Suso-Martí; Aida Herranz-Gómez
 Revista: Peer Journal
 Editorial y referencia publicación: PEERJ INC, DOI: 10.7717/peerj.12545
 Páginas y año: e12545, 2021
 Indicios de calidad: 2,984 Factor de Impacto (Q2: 27/72) Multidisciplinary Sciences (WoS)
- 8 Effectiveness of Telematic Behavioral Techniques to Manage Anxiety, Stress and Depressive Symptoms in Patients with Chronic Musculoskeletal Pain: A Systematic Review and Meta-Analysis.
 Autor/es: Ferran Cuenca Martínez; Luis Suso Martí; Aida Herranz Gómez; Clovis Varangot Reille; Joaquín Calatayud; Mario Romero Palau; María Blanco Díaz; Cristina Salar Andreu; Jose Casaña
 Revista: International Journal of Environmental Research and Public Health
 Editorial y referencia publicación: MDPI, DOI: 10.3390/ijerph19063231

- Páginas y año: 3231, 2022
Indicios de calidad: 4,614 Factor de Impacto (Q1: 45/182) Public, Environmental & Occupational Health (WoS)
- 9 Implementation of Online Behavior Modification Techniques in the Management of Chronic Musculoskeletal Pain: A Systematic Review and Meta-Analysis
Autor/es: Ferran Cuenca Martínez; Laura López Bueno; Luis Suso Martí; Clovis Varangot Reille; Joaquín Calatayud; Aida Herranz Gómez; Mario Romero Palau; José Casaña
Revista: Journal of Clinical Medicine
Editorial y referencia publicación: MDPI, DOI: 10.3390/jcm11071806
Páginas y año: 1806, 2022
Indicios de calidad: 3,900 Factor de Impacto (Q2: 58/167) Medicine, General & Internal (WoS)
 - 10 Behavior Modification Techniques on Patients with Chronic Pain in the Context of COVID-19 Telerehabilitation: An Umbrella Review
Autor/es: Ferran Cuenca Martínez; Joaquín Calatayud; Luis Suso Martí; Clovis Varangot Reille; Aida Herranz Gómez; María Blanco Díaz; Jose Casaña
Revista: International Journal of Environmental Research and Public Health
Editorial y referencia publicación: MDPI, DOI: 0.3390/ijerph19095260
Páginas y año: 5260, 2022
Indicios de calidad: 4,614 Factor de Impacto (Q1: 45/182) Public, Environmental & Occupational Health (WoS)
 - 11 Effectiveness of Pain Neuroscience Education in Patients with Fibromyalgia: A Systematic Review and Meta-Analysis
Autor/es: Luis Suso Martí; Ferran Cuenca Martínez; Patricio Alba Quesada; Vicente Muñoz Alarcos; Aida Herranz Gómez; Clovis Varangot Reille; Fernando Domínguez Navarro; Jose Casaña
Revista: Pain Medicine
Editorial y referencia publicación: Oxford, DOI: 10.1093/pm/pnac077
Páginas y año: pnac077, 2022
Indicios de calidad: 3,100 Factor de Impacto (Q2: 72/167) Medicine, General & Internal (WoS)
 - 12 Effectiveness of HIIT in patients with cancer or cancer survivors: An umbrella and mapping review with meta-meta-analysis
Autor/es: Aida Herranz Gómez; Ferran Cuenca Martínez; Luis Suso Martí; Clovis Varangot Reille; Joaquín Calatayud, María Díaz-Blanco; Jose Casaña
Revista: Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports
Editorial y referencia publicación: Wiley, DOI: 10.1111/sms.14223
Páginas y año: 1522-1549, 2022
Indicios de calidad: 4,100 Factor de Impacto (Q1: 14/87) Sport Sciences (WoS)
 - 13 Effects of Self-Efficacy and Outcome Expectations on Motor Imagery-Induced Thermal and Mechanical Hypoalgesia: A Single-Blind Randomised Controlled Trial
Autor/es: Ferran Cuenca Martínez; Elena Bocos Corredor; África Espinosa Giménez; Laura Barrero Santiago; Naira Nefa Díaz, David Canchal Crespo; Clovis Varangot Reille, Aida Herranz Gómez; Luis Suso Martí; Nuria Sempere Rubio; Roy La Touche
Revista: International Journal of Environmental Research and Public Health
Editorial y referencia publicación: MDPI, DOI: 10.3390/ijerph191911878
Páginas y año: 11878, 2022
Indicios de calidad: 4,614 Factor de Impacto (Q1: 45/182) Public, Environmental & Occupational Health (WoS)
 - 14 The experience of vértigo: A systematic review of neuroimaging studies
Autor/es: Clovis Varangot Reille; Aida Herranz Gómez; Javier de la Nava; Luis Suso Martí; Ferran Cuenca Martínez
Revista: Brain Imaging and Behavior
Editorial y referencia publicación: Springer, DOI: 10.1007/s11682-022-00729-3
Páginas y año: 2797-2808, 2022
Indicios de calidad: 3,200 Factor de Impacto (Q2: 7/14) Neuroimaging (WoS)
 - 15 Neural networks involved in nausea in adult humans: A systematic review
Autor/es: Clovis Varangot Reille; Gareth J Sanger; PLR Andrews; Aida Herranz Gómez; Luis Suso Martí; Javier de la Nava; Ferran Cuenca Martínez
Revista: Autonomic Neuroscience: Basic & Clinical

Editorial y referencia publicación: Elsevier, DOI: 10.1016/j.autneu.2022.103059

Páginas y año: 103059, 2023

Indicios de calidad: 3,200 Factor de Impacto (Q2: 128/310) Neurosciences (WoS)

- 16 Effectiveness of Therapeutic Exercise Models on Cancer-Related Fatigue in Patients with Cancer Undergoing Chemotherapy: A Systematic Review and Network Meta-Analysis
Autor/es: Aida Herranz Gómez; Ferran Cuenca Martínez; Luis Suso Martí; Clovis Varangot Reille; Miriam Prades Monfort; Joaquín Calatayud; José Casaña Granell
Revista: Archives of Physical Medicine and Rehabilitation
Editorial y referencia publicación: Saunders, DOI: 10.1016/j.apmr.2023.01.008
Páginas y año: 2023
Indicios de calidad: 3,600 Factor de Impacto (Q1: 9/169) Rehabilitation (WoS)
- 17 Effectiveness of exercise on pain intensity and physical function in patients with knee and hip osteoarthritis: an umbrella and mapping review with meta-meta-analysis
Autor/es: Clovis Varangot Reille; Laura Barrero Santiago; Ferran Cuenca Martínez; Alba Paris Alemany; Roy La Touche; Aida Herranz Gómez
Revista: Disability and Rehabilitation
Editorial y referencia de publicación: Oxford: Taylor & Francis, DOI: 10.1080/09638288.2023.2252742
Páginas y año: 2023
Indicios de calidad: 2,100 Factor de Impacto (Q1: 40/169) Rehabilitation (WoS)
- 18 The Benefit of Exercise in Patients With Cancer Who Are Receiving Chemotherapy: A Systematic Review and Network Meta-Analysis
Autor/es: Aida Herranz Gómez; Luis Suso Martí; Clovis Varangot Reille; Laia Barrachina Gauchia; José Casaña; Laura López Bueno; Joaquín Calatayud; Ferran Cuenca Martínez
Revista: Physical Therapy
Editorial y referencia de publicación: Oxford, DOI: 10.1093/ptj/pzad132
Páginas y año: 2024
Indicios de calidad: 3,500 Factor de Impacto (Q1: 10/169) Rehabilitation (WoS)
- 19 Pain memory in children: a systematic review and meta-analysis with a meta-regression
Autor/es: Ferran Cuenca Martínez, Aida Herranz Gómez, Clovis Varangot Reille, Elzbieta A Bajcar, Waclaw M Adamczyk, Luis Suso Martí, Przemyslaw Babel
Revista: Pain
Editorial y referencia de publicación: Lippincott Williams & Wilkins, DOI: 10.1097/j.pain.0000000000003170
Páginas y año: 1450-1463, 2024
Indicios de calidad: 5,900 Factor de Impacto (Q1: 35/310) Neurosciences (WoS)

C.2. Proyectos. No aplica.

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia. No aplica.

C.4. Patentes. No aplica.

C.5. Otros méritos

- Cursos impartidos: Curso de desarrollo de estudios de validez y fiabilidad (20 horas), Curso sobre redacción científica en ciencias de la salud (10 horas), Curso de análisis estadístico (10 horas), Curso de revisiones sistemáticas – Introducción y proceso de desarrollo (40 horas) (2020-2021).
- Participación en congresos: Ponencia en congreso internacional en formato póster (Effect of Brain Training Through Visual Mirror Feedback, Action Observation and Motor; Young Researchers Day, Belgian Pain Society, Bruselas, Bélgica, 2020).
- Gestión de actividad científica: Coordinadora de los procesos de investigación y documentación del Instituto de Neurociencias y Ciencias del Movimiento (INCIMOV) (2020-2021), Editora de producción de la revista científica The Journal of Move and Therapeutic Science (2020-2021).
- Divulgación: Editora de producción y redactora en la revista de divulgación científica NeuroRehab News (ISSN 2530-6006) (2020-2021).
- Revisión de publicaciones científicas: Revisora de publicaciones en revistas internacionales y nacionales (2020-Actualidad).

Fecha del CVA	
---------------	--

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	JAVIER HERRAIZ GARVIN		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código ORCID		

Situación profesional actual

Organismo	CENTRO PRIVADO PHYSED THERAPHY MADRID		
Dpto./Centro			
Correo electrónico (institucional)			
Categoría profesional	FISIOTERAPEUTA FREELANCE	Fecha inicio	2021
Espec. cód. UNESCO			

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad/institución	Año
DIPLOMADO EN FISIOTERAPIA (Actualización a GRADO)	Universidad europea de Madrid	2002
DIPLOMADO EN TRABAJO SOCIAL (Actualización a GRADO)	UNIVERSIDAD PRONTIFICIA DE COMILLAS	1999

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

D. Javier Herraiz Garvin, Fisioterapeuta. Amplio bagaje como Docente en Electrolisis Percutánea Terapéutica EPTE y Neuromodulación NMP.

Formación extensa en Fisioterapia Invasiva Ecoguiada y Tratamiento de la Patología Musculo-Esquelética. Coordinador de Docencia de IONCLINICS.

Colaborador en Programas de Formación de Postgrado y Master en diversas Universidades de ámbito nacional.

Participación en el desarrollo de equipamiento sanitario en colaboración con la empresa IONCLINICS & DEIONIC. Tomando parte en los diversos procesos de desarrollo así como de obtención y renovación de la CE Sanitaria.

MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

Autor de Capítulo 32. Fisioterapia Invasiva II. Electrólisis Percutánea. Abordaje del Dolor en Fisioterapia. Fundamentos y técnicas. Abordaje del Dolor en Fisioterapia. Fundamentos y técnicas. 2022.

C.2. Proyectos

Nombre del proyecto: INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS ELECTROMÉDICAS PARA EL REGISTRO DE DATOS CLÍNICOS E INTELIGENCIA ARTIFICIAL ORIENTADAS A LA MEJORA DEL TRATAMIENTO, DIAGNÓSTICO Y PREVENCIÓN DE PATOLOGÍAS CRÓNICAS

Entidad de realización: IONCLINICS AND DEIONIC

Ciudad entidad realización: VALENCIA, Comunidad Valenciana, España



Fecha de finalización: 2024

Nombre del proyecto: INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE UN DISPOSITIVO TDCS MÉDICO PORTÁTIL CON IA PARA TERAPIAS DOMICILIARIAS

Entidad de realización: IONCLINICS AND DEIONIC

Ciudad entidad realización: VALENCIA, Comunidad Valenciana, España Fecha de finalización: 2024

Nombre del proyecto: Efectividad de la Electrolisis Percutanea Terapeutica (EPTE®) en las tendinopatias Crónicas del Tendon de Aquiles

Entidad de realización: HUIL

Ciudad entidad realización: MADRID,

Fecha de finalización: 2015

Nombre del proyecto: Proyecto Investigación Sobre la Fibromialgia Fundación LIRE Entidad de realización: IPREHABILITACION

Ciudad entidad realización: MADRID, Comunidad de Madrid, España Fecha de inicio-fin: 2003 - 2004

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

Participación en el desarrollo de equipamiento sanitario en colaboración con la empresa IONCLINICS & DEIONIC. Tomando parte en los diversos procesos de desarrollo así como de obtención y renovación de la CE Sanitaria.

Fecha del CVA	24/05/2025
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	RODRIGO		
Apellidos	MARTIN DE SAN AGUSTIN		
Sexo	Hombre	Fecha de Nacimiento	03/02/1991
DNI/NIE/Pasaporte			
URL Web			
Dirección Email			
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0001-8201-0189		

A.1. Situación profesional actual

Puesto	AYUDANTE DR.		
Fecha inicio	2021		
Organismo / Institución	Universitat de València		
Departamento / Centro	FISIOTERAPIA / FACULTAD DE FISIOTERAPIA		
País	España	Teléfono	
Palabras clave			

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Fisioterapia	Facultad de Fisioterapia - Universidad de Valencia / España	
Master en recuperación funcional	Facultad de Fisioterapia - Universidad de Valencia / España	

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias

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

- Artículo científico.** Rodrigo Martín-San Agustín; Francesc Medina-Mirapeix; Andrea Esteban-Catalán; Adrian Escriche-Escuder; Mariana Sánchez-Barbadora; Josep C. Benítez-Martínez. (0/). 2021. Epidemiology of Injuries in First Division Spanish Women's Soccer Players. 916890 - International Journal Of Environmental Research And Public Health. Multidisciplinary Digital Publishing Institute. ISSN 1661-7827. <https://doi.org/10.3390/ijerph18063009>
- Artículo científico.** Rodrigo Martín-San Agustín; M^a José Crisostomo; M^a Piedad Sánchez-Martínez; Francesc Medina-Mirapeix. (0/). 2021. Responsiveness and Minimal Clinically Important Difference of the Five Times Sit-to-Stand Test in Patients with Stroke. 916890 - International Journal Of Environmental Research And Public Health. Multidisciplinary Digital Publishing Institute. ISSN 1661-7827. <https://doi.org/10.3390/ijerph18052314>
- Artículo científico.** Germán Cánovas-Ambit; José A. García-Vidal; Rodrigo Martín-San Agustín; Aurelio Arenas Dalla-Vecchia; Mariana Sánchez-Barbadora; Francesc Medina-Mirapeix. (0/). 2021. Validity and reliability of Veloflex to measure active cervical range of motion in asymptomatic and symptomatic subjects. 918093 - Peerj. ISSN 2167-8359. <https://doi.org/10.7717/peerj.11228>
- Artículo científico.** Rodrigo Martín-San Agustín; Francesc Medina-Mirapeix; José Casaña; José A. García-Vidal; Carmen Lillo-Navarro; Josep C. Benítez-Martínez. (0/). 2020. Tensiomyographical responsiveness to peripheral Fatigue in quadriceps femoris. 918093 - Peerj. ISSN 2167-8359. <https://doi.org/10.7717/peerj.8674>

- 5 **Artículo científico.** M^a Piedad Sánchez-Martínez; Roberto Bernabeu-Mora; Mariano Martínez-González; Mariano Gacto-Sánchez; Rodrigo Martín San Agustín; Francesc Medina-Mirapeix. (0/). 2020. Stability and Predictors of Poor 6-min Walking Test Performance over 2 Years in Patients with COPD. 918812 - Journal Of Clinical Medicine. ISSN 2077-0383. <https://doi.org/10.3390/jcm9041155>
- 6 **Artículo científico.** Rodrigo Martín-San Agustín; Josep C. Benítez-Martínez; Lorenzo Castillo-Ballesta; Mariano Gacto-Sánchez; Francesc Medina-Mirapeix. (0/). 2020. Validity, Reliability, and Sensitivity to Change of DiCI for the Strength Measurement of Knee and Hip Muscles. 010801 - Measurement in Physical Education and Exercise Science (on line). ISSN 1532-7841. <https://doi.org/10.1080/1091367X.2020.1822363>
- 7 **Artículo científico.** Rodrigo Martín-San Agustín; Alejandro José Laguna Sanz; Jorge Bondia; Enrique Roche Josep C. Benítez Martínez; F. Javier Ampudia-Blasco. (0/). 2020. Impact of High Intensity Interval Training Using Elastic Bands on Glycemic Control in Adults with Type 1 Diabetes: A Pilot Study. 918066 - Applied Sciences-Basel. ISSN 2076-3417. <https://doi.org/10.3390/app10196988>
- 8 **Artículo científico.** Rodrigo Martín-San Agustín; Mariana Sánchez-Barbadora; José A. García-Vidal. (0/). 2020. Validity of an inertial system for measuring velocity, force, and power during hamstring exercises performed on a flywheel resistance training device. 918093 - Peerj. ISSN 2167-8359. <https://doi.org/10.7717/peerj.10169>
- 9 **Artículo científico.** Rodrigo Martín-San Agustín; Francesc Medina-Mirapeix; Yasser Alakhdar; Josep C. Benítez Martínez. (0/4). 2019. Sex Differences in the Velocity of Muscle Contraction of the Hamstring and Quadriceps Among Recreationally Active Young Adults. 910056 - Journal of Strength and Conditioning Research. 3-55, pp.1252-1257. ISSN 1064-8011. <https://doi.org/10.1519/JSC.0000000000003122>
- 10 **Artículo científico.** Manuel López-Nicolás; José A. García-Vidal; Francesc Medina-Mirapeix; Joaquín P. Sánchez-Onteniente; Juan D. Berná Mestre; Rodrigo Martín-San Agustín; María P. Escolar-Reina. (0/). 2019. Effect of different ergonomic supports on muscle activity of dentists during posterior composite restoration. 918093 - Peerj. ISSN 2167-8359. <https://doi.org/10.7717/peerj.8028>
- 11 **Artículo científico.** Rodrigo Martín-San Agustín; Jose A. García-Vidal; German Cánovas-Ambit; Aurelio Arenas-Della Vecchia; Manuel López-Nicolás; Francesc Medina-Mirapeix. (0/). 2019. Validity and Reliability of a New Optoelectronic System for Measuring Active Range of Motion of Upper Limb Joints in Asymptomatic and Symptomatic Subjects. 918812 - Journal Of Clinical Medicine. ISSN 2077-0383. <https://doi.org/10.3390/jcm8111851>
- 12 **Artículo científico.** M.P. Sánchez-Martínez; R. Bernabeu-Mora; J.A. García-Vidal; R. Martín San Agustín; M. Gacto-Sánchez; F. Medina-Mirapeix. (0/). 2019. Estructura y propiedades métricas de un cuestionario para medir discapacidad en las actividades de movilidad en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica (cuestionario DIAMO-EPOC). 000366 - Rehabilitación. ISSN 0048-7120. <https://doi.org/10.1016/j.rh.2019.07.001>
- 13 **Artículo científico.** Francesc Medina-Mirapeix; Rodrigo Martín-San Agustín; Germán Cánovas-Ambit; José A. García-Vidal; Mariano Gacto-Sánchez; Pilar Escolar-Reina. (0/). 2019. An Optoelectronic System for Measuring the Range of Motion in Healthy Volunteers: A Cross-Sectional Study. 003752 - Medicina (Ribeirão Preto. Universidade de São Paulo, Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Hospital das Clínicas. ISSN 0076-6046. <https://doi.org/10.3390/medicina55090516>
- 14 **Artículo científico.** Francesc Medina-Mirapeix; Roberto Bernabeu-Mora; Maria Piedad Sánchez-Martínez; Mariano Gacto-Sánchez; Rodrigo Martín San Agustín; Joaquina Montilla-Herrador. (0/). 2019. Patterns and Predictors of Recovery from Poor Health Status Measured with the Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD) Assessment Test in Patients with Stable COPD: A Longitudinal Study. 918812 - Journal Of Clinical Medicine. ISSN 2077-0383. <https://doi.org/10.3390/jcm8070946>
- 15 **Artículo científico.** Martín R; Benitez J; Medina F; Casaña J. (0/4). 2018. Sex differences and patterns of muscle Stiffness in the knee flexor and extensor musculature through analysis of isolated bellies.910056 - Journal of Strength and Conditioning Research. pp.1-6. ISSN 1064-8011. <https://doi.org/10.1519/JSC.0000000000002883>

- 16 Artículo científico.** José Antonio García Vidal; María Piedad Sánchez Martínez; Aitor Baño Alcaraz; José Gregorio Piñero Palazón; Rodrigo Martín San Agustín. (0/). 2018. Fiabilidad del Y-Balance Test y Wight Bearing Lunge Test para la evolución clínico-funcional de la fascitis plantar. 020132 - European Journal of Podiatry. Servicio de Publicaciones de la Universidad da Coruña. ISSN 2445-1835. <https://doi.org/10.17979/ejpod.2018.4.2.3812>
- 17 Artículo científico.** José Antonio García Vidal; Aitor Baño Alcaraz; María Piedad Sánchez Martínez; Agustín Belmonte Albaladejo; Rodrigo Martín San Agustín. (0/). 2018. Relationship between sex, age and body mass index and the Foot Function Index in patients with plantar fasciitis.020131 - Revista Internacional de Ciencias Podológicas. Servicio de Publicaciones de la Universidad Complutense de Madrid. ISSN 1887-7249. <https://doi.org/10.5209/RICP.62342>

Fecha del CVA	29/07/2024
----------------------	------------

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	José Pérez Maletzki		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código ORCID	https://orcid.org/0000-0003-2597-0655	

Situación profesional actual

Organismo	Universidad Europea de Valencia		
Dpto./Centro	Facultad de Ciencias de la Salud, Departamento de Fisioterapia		
Dirección	Paseo Alameda 7, 46010, Valencia		
Correo electrónico	Jose.perez@universidadeuropea.es		
Categoría profesional	IV	Fecha inicio	11/9/23
Espec. cód. UNESCO	2499 (Fisioterapia)		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad/institución	Año
Grado en Fisioterapia	Universidad de Valencia	2017
Máster en técnicas osteopáticas del aparato locomotor	Universidad Pontificia de Salamanca	2019
Máster Oficial en recuperación funcional en fisioterapia	Universidad de Valencia	2020
Doctor en Fisioterapia	Universidad de Valencia	2024

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Publicaciones científicas: 11. De las cuales 6 artículos JCR y un capítulo de libro. Numerosas presentaciones en congresos nacionales e internacionales, incluyendo pósteres y comunicaciones científicas en el American Congress of Rehabilitation Medicine (2022) y el V Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Biomedicina (2022), entre otros.

RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Graduado en Fisioterapia en el año 2017, con Máster propio finalizado en 2019 en la Universidad Pontificia de Salamanca, y Máster Oficial de recuperación funcional en fisioterapia, con especialidad en afecciones músculo-esqueléticas, finalizado en 2020 a través de la Universidad de Valencia, tras lo cual me incorporé al Programa de Doctorado en Fisioterapia, en la Universidad de Valencia, actualmente finalizando el último año del mismo. Como fisioterapeuta cuento con experiencia tanto en el ámbito clínico, como en el ámbito deportivo, así como en la investigación biomédica. A nivel investigador, mi actividad se ha centrado principalmente en el estudio del envejecimiento, siendo miembro del grupo de investigación en fisioterapia en procesos de envejecimiento (PT-AGE) de la Universidad de Valencia, desde el año 2019. Dentro del ámbito investigador, participo activamente en varios proyectos en distintas líneas, que se centran principalmente en estrategias de envejecimiento saludable a través del ejercicio físico y la mejora de la adherencia y el cumplimiento al mismo. Además, soy miembro activo de proyectos de investigación centrados en la sarcopenia y la osteoporosis, así como en el estudio de biomarcadores de riesgo cardiovascular en el envejecimiento en poblaciones específicas.

MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

Publicaciones científicas

1. **J. Pérez-Maletzki**, F. Domínguez-Navarro, S. Roig-Casasús, D. Hernández-Guillén, C. García-Gomáriz, J.-M. Blasco. Estrategias orientadas a mejorar la adherencia a la rehabilitación y la actividad física tras cirugía de artroplastia total de rodilla: revisión sistemática con metaanálisis. *Fisioterapia*. 2023. <https://doi.org/10.1016/j.ft.2023.05.003>
2. Blasco, JM., Díaz-Díaz, B., Igual-Camacho, C. et al. Effectiveness of using a chatbot to promote adherence to home physiotherapy after total knee replacement, rationale and design of a randomized clinical trial. *BMC Musculoskelet Disord* 24, 491 (2023). <https://doi.org/10.1186/s12891-023-06607-3>
3. José Blasco, Sergio Roig-Casasús, Celedonia Igual-Camacho, Beatriz Díaz-Díaz, **José Pérez-Maletzki**, Fernando Domínguez-Navarro. Effectiveness of Strategies to Promote Adherence to Rehabilitation in Total Knee Arthroplasty. *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation*. Volume 103, Issue 12, 2022, Page e205, ISSN 0003-9993. <https://doi.org/10.1016/j.apmr.2022.08.043>.
4. José Blasco, Sergio Roig-Casasús, Celedonia Igual-Camacho, Beatriz Díaz-Díaz, **José Pérez-Maletzki**. Conversational Chatbot to Promote Adherence to Rehabilitation After Total Knee Replacement: Implementation and Feasibility. *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation*. Volume 103, Issue 12, 2022, Page e125, ISSN 0003-9993, <https://doi.org/10.1016/j.apmr.2022.08.764>.
5. Blasco, JM., **Pérez-Maletzki, J.**, Díaz-Díaz, B. et al. Fall classification, incidence and circumstances in patients undergoing total knee replacement. *Sci Rep* 12, 19839 (2022). <https://doi.org/10.1038/s41598-022-23258-x>
6. Fernando Domínguez-Navarro, Sergio Roig-Casasús, Beatriz Díaz-Díaz, Antonio Silvestre, Ignacio Martínez-Garrido, **José Pérez-Maletzki**, Luís Pinazo, David Hernández-Guillen, José-María Blasco. The condition of the contralateral knee may induce different degrees of knee extensor strength asymmetry and affect functionality in individuals with unilateral or bilateral osteoarthritis. *The Knee*. Volume 27, Issue 6, 2020, Pages 1795-1800, ISSN 0968-0160, <https://doi.org/10.1016/j.knee.2020.09.021>.
7. **Pérez-Maletzki J**, Dominguez-Navarro F, Hernández-Guillen D, Roig-Casasús S, Blasco JM. Effectiveness of strategies to improve adherence to physical therapy in patients with knee and hip osteoarthritis: a systematic review and meta-analysis. *Disabil Rehabil*. 2023 Dec 7:1-16. doi: 10.1080/09638288.2023.2288678.
8. **Pérez-Maletzki J**, Dominguez-Navarro F. Exploring the Relevant Assessment Procedures in Evaluation of Patients with Knee Osteoarthritis. *Advancement and New Understanding in Medical Science* Vol. 7, 12 February 2024 , Page 178-188 <https://doi.org/10.9734/bpi/anums/v7/8473A>.

9. David Hernández-Guillén, Carmen García-Gomariz, Sergio Roig-Casasús, Beatriz Díaz-Díaz, Fernando Domínguez-Navarro, **José Pérez-Maletzki**, José-María Blasco, Efficacy of ankle mobilization on postural control in older people: A systematic review with meta-analysis, *International Journal of Osteopathic Medicine*, Volume 53, 2024, 100722, ISSN 1746-0689, <https://doi.org/10.1016/j.ijosm.2024.100722>.

Fecha del CVA	22/7/2024
----------------------	-----------

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Carlos Alberto Villaron Casales		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	KXQ-9822-2024	
	Código ORCID	0000-0003-2717-3342	

Situación profesional actual

Organismo	Universidad Europea de Valencia		
Dpto./Centro	Facultad de Ciencias de la Salud		
Dirección	Paseo de la Alameda 7		
Correo electrónico	carlosalberto.villaron@universidadeuropea.es		
Categoría profesional	Nivel I	Fecha inicio	28/09/2015
Espec. cód. UNESCO	321311		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad/institución	Año
Diplomatura en Fisioterapia	Universidad de Valencia	1992
Iniciación a la Docencia Universitaria	Universidad Católica de Valencia	2013
Máster Universitario en Bioética	Universidad Católica de Valencia	2014
Doctorado	Universidad Católica de Valencia	2014

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Entre otra, la información que se puede incluir en este apartado puede estar referida a:

- Sexenios de investigación. Fecha del último sexenio.
- Nº de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años.
- Citas recibidas totales y ratio citas/año de los últimos 5 años
- Publicaciones totales.
- Otros.

RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

- Experiencia clínica de más de 25 años en el ámbito deportivo y neurológico.
- Máster Universitario para la Formación en la Investigación Universitaria 15/12/2009 ..
- Máster propio Iniciación a la Docencia Universitaria 31/07/2013 ..
- Master Universitario en Bioética 23/06/2014
-

MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

1 Artículo científico. Rosa maria maset; Jordi Caplliure-Llopis; Nieves de Bernardo; Jesús Privado; Jorge Alarcon-Jimenez; Julio Martín Ruiz; Marta Botella Navas; **Carlos Villarón;**

David Sancho-Cantus; Jose Enrique de la Rubia Ortí. Analysis of Heart Rate Variability in Individuals Affected by Amyotrophic Lateral Sclerosis Sensors 2024-04 | Journal article.
DOI: 10.3390/s24072355

2 Artículo científico. María Cuerda-Ballester; Antonio Bustos; David Sancho-Cantus; David Martínez-Rubio; Jesús Privado; Jorge Alarcón-Jiménez; **Carlos Villarón-Casales**; Nieves de Bernardo; Esther Navarro Illana; José Enrique de la Rubia Ortí. Predictive Model of Anxiety and Depression Perception in Multiple Sclerosis Patients: Possible Implications for Clinical Treatment Bioengineering 2024-01-22 | Journal article
DOI: [10.3390/bioengineering11010100](https://doi.org/10.3390/bioengineering11010100)

3 Artículo científico. Gamez-Paya, J.; Aladro-Gonzalvo, A.R.; Marcos, D.G.-d.; **Villarón-Casales, C.**; Amo, J.L.L. Foot Strike Pattern and Cadence of the Marathon Athletes at the Tokyo 2020 Olympic Games: An Approach To Analyse Performance. 2023-04-11 | Preprint
DOI: [10.20944/preprints202304.0218.v1](https://doi.org/10.20944/preprints202304.0218.v1)

4 Artículo científico. Gamez-Paya, J.; Aladro-Gonzalvo, A.R.; Marcos, D.G.-d.; **Villarón-Casales, C.**; Amo, J.L.L.-d. Footstrike Pattern and Cadence of the Marathon Athletes at the Tokyo 2020 Olympic Games. *Appl. Sci.* **2023**, *13*, 6620.
<https://doi.org/10.3390/app13116620>

5 Artículo científico. **Villarón-Casales, C.**; Aladro-Gonzalvo, A.R.; Gámez-Payá, J.; Pardo-Ibáñez, A.; Domínguez-Navarro, F.; Gallego, D.; Alarcón-Jimenez, J. Static Postural Control during Single-Leg Stance in Endurance, Team and Combat Athletes from the Spanish National Sport Technification Program. *Int. J. Environ. Res. Public Health* **2023**, *20*, 4292.
<https://doi.org/10.3390/ijerph20054292>.

6 Artículo científico. Daniel López Malo; **Carlos Villarón Casales**; Jorge Alarcón Jiménez; María Miranda; Manuel Díaz Llópis; Francisco J Romero. 2020. Curcumin as a Therapeutic Option in Retinal Diseases Antioxidants. *9*, pp.1-15.

7 Artículo científico. Jorge Alarcón Jiménez; Alberto Pardo Ibañez; Francisco J Romero; Javier Gámez; José M Soriano; **Carlos Villarón Casales**. 2020. Kinanthropometric Assessment of Individual, Collective and Fight Sport Players from the Spanish National Sport Technification Program *Int. J. Morphol.* **38**(4), pp.883-893.

8 Artículo científico. José Enrique De La Rubia; Eraci Drehmer; José Luis Platero; **Carlos Villarón-Casales**. Et al;. 2019. Efficacy and tolerability of EH301 for amyotrophic lateral sclerosis: a randomized, double-blind, placebo-controlled human pilot study Amyotrophic Lateral Sclerosis and Frontotemporal Degeneration. Taylor and Francis Group. pp.1-8.

9 Artículo científico. Josep Benítez Martínez; José Casaña Granell; Yasmin Ezzatvar De Lago; **Carlos Villarón Casales**; Gemma Espí López; Fernando Jiménez Díaz. 2017. Cross Sectional Area of the Supraspinatus Muscle and Acromio-humeral Distance in Overhead Athletes With and Without Shoulder Pain: A Cross-sectional Study *Journal of Sport Rehabilitation. Human Kinetics.* **26**, pp.524-529.

10 Capítulo de libro. Rosa M Maset; Jorge Alarcón; **Carlos Villarón Casales**; Nieves De Bernardo. 2019. Otras formas de cinesiterapia pasiva. *Cinesiterapia: bases fisiológicas y aplicación práctica Cinesiterapia.* Elsevier. pp.93-96.

11 Capítulo de libro. Rosa M Maset; Jorge Alarcón; **Carlos Villarón Casales**; Nieves De Bernardo. 2019. Tracciones y elongaciones terapéuticas. *Cinesiterapia: bases fisiológicas y aplicación práctica.* Elsevier. pp.127-132.

C.2. Proyectos

Internos:

Proyecto 1.- Análisis de los efectos de la estimulación transcraneal en la enfermedad de Alzheimer y su relación con marcadores biomoleculares en distintos fluidos biológicos. Organismo financiador: Fundación de la Universidad Europea. Importe 8.500€. Periodo 10/03/2023 a 31/12/2023. Proyecto competitivo.

Proyecto 2.- Análisis de los efectos de la estimulación transcraneal en enfermedades neurodegenerativas y su relación con marcadores biomoleculares en distintos fluidos biológicos. Organismo financiador: Universidad Europea de Madrid. Importe 3.000€. Periodo 9/04/2021 a 8/10/2022.

Proyecto 3.- Exosomas, autofagia y estrés oxidativo en la progresión de la enfermedad de Parkinson

Europeos:

Proyecto 1.- SPOKI- Sports Orientation for Kids Comisión Europea – Programa ERASMUS-SPORT-2023. 01/01/2024-31/12/2026. 60.000 €.

Proyecto 2.- Re-Train: Transforming activities innovation Network. Comisión Europea – Programa ERASMUS-SPORT-2023. 07/12/2022-31/12/2024. 60.000 €.

Proyecto 3.- Análisis y perfiles de rendimiento en competiciones femeninas de atletismo de alto nivel. Consejo superior de deportes 2021. 2021-2022. 8.000€