

Fecha del CVA

18/04/2023

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	Ángel		
Apellidos *	Oliva Pascual-Vaca		
Sexo *	Hombre	Fecha de Nacimiento *	18/08/1978
DNI/NIE/Pasaporte *	79193872L	Teléfono *	650216900
URL Web			
Dirección Email	angeloliva@us.es		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0001-8740-1226	
	Researcher ID	AAA-7179-2019	
	Scopus Author ID	26641965100	

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Profesor Titular de Universidad		
Fecha inicio	2018		
Organismo / Institución	Universidad de Sevilla		
Departamento / Centro	Fisioterapia / Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología		
País		Teléfono	
Palabras clave	Terapéutica; Dolor (cefaleas, fibromialgia, otros)		

A.2. Situación profesional anterior

Periodo	Puesto / Institución / País
2013 - 2018	Profesor Contratado Doctor / Universidad de Sevilla
2006 - 2013	Profesor Colaborador / Universidad de Sevilla
2003 - 2006	Profesor Asociado / Universidad de las Islas Baleares
2002 - 2006	Fisioterapeuta / IB-Salut - Servicio Público de Salud de las Islas Baleares
2001 - 2001	Fisioterapeuta / INSALUD - Sistema Público de Salud

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Experto Universitario en Estadística e Interpretación de Estudios Médicos	Universidad Nacional de Educación a Distancia	2008
Medicina y Ciencias Aplicadas al Deporte	Universidad de Cádiz	2007
Licenciado en Kinesiología y Fisiología	Universidad Nacional General San Martín - Buenos Aires (Argentina)	2004
Especialista en Fisioterapia Manual Osteopática Nivel IV	Colegio de Fisioterapeutas de Andalucía	2003
Experto Universitario en Terapia Manual Método Poyet Nivel II	Universidad de Sevilla	2002
Especialista en Fisioterapia Manual Osteopática Nivel III	Colegio de Fisioterapeutas de Andalucía	2002
Experto Universitario Terapia Manual Método Poyet	Universidad de Sevilla	2001
Experto Universitario en Fisioterapia Manual Osteopática Nivel II	Universidad de Sevilla	2001
Experto Universitario en Fisioterapia Manual Osteopática Nivel I	Universidad de Sevilla	2000

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Diplomado en Fisioterapia	Universidad de Cádiz	1999

A.4. Indicadores generales de calidad de la producción científica

H-index: 15

Más de 600 citas en Web of Science / Publons

51 artículos en JCR (15 en Q1, 21 en Q2, 10 en Q3 y 5 en Q4).

Papel principal (primer, último o autor de correspondencia) en casi la mitad de los artículos (24)

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Mi línea de investigación se centra en el dolor, principalmente espinal, con sus influencias en el dolor de cabeza y de miembros superiores. Investigo sobre los efectos de la terapia manual y el ejercicio. Ambos pretenden conseguir analgesia, modificar el tono muscular y aumentar la amplitud de movimiento, entre otros, por lo que suelen combinarse en el ámbito clínico. Así, he participado en 5 proyectos de investigación que incluyen estos temas (1 Consejo Superior de Deportes, 1 FIS, 3 Proyectos de Fondos Autonómicos) (Financiación total: 97.002€). También tengo experiencia en liderazgo y coordinación de equipos de trabajo ya que soy responsable del grupo de investigación CTS1043 Salud, Fisioterapia y Actividad Física (Sistema de Información Científica de Andalucía) (2017-actualidad). Así mismo, mi capacidad de coordinación y liderazgo de grupos se ha desarrollado gracias a los diez años que he estado al frente del Departamento de Fisioterapia de la Universidad de Sevilla (2008-2016 y 2020 hasta la actualidad). El departamento cuenta con una plantilla de 66 profesores, y un presupuesto anual de más de 55.000€. Además, he sido director de cursos de postgrado para fisioterapeutas en la Universidad de Sevilla (2 ediciones de Máster; 7 ediciones de Diploma de Especialización; 7 ediciones de cursos de formación continuada), todos ellos relacionados con el dolor y la actividad física, con multitud de profesores de diferentes instituciones y un presupuesto total superior a 140.000€. Para terminar con mi experiencia en liderazgo y gestión, soy Director General del Área Científica y de Investigación del Colegio Profesional de Fisioterapeutas de Andalucía (2017-actualidad), con un presupuesto anual de más de 90.000€. Entre otras actividades, organizamos anualmente la financiación de proyectos de investigación en el ámbito de la fisioterapia, y contribuimos a la difusión de los resultados de los proyectos. Organizamos actividades científicas como seminarios, cursos, encuentros, congresos... Además, con respecto a mis posibilidades de transferencia y difusión de conocimientos, he sido invitado como profesor en cursos de postgrado sobre dolor, de forma continuada, todos los años, desde 2004. He sido invitado estos años por instituciones en Brasil, Argentina, 8 universidades españolas y dos sistemas públicos de salud autonómicos. He dirigido 14 tesis doctorales (una internacional con premio extraordinario de doctorado). Ocho de los doctorados son ahora profesores adjuntos en 7 universidades españolas diferentes, y este hecho aumenta mis relaciones con múltiples instituciones. Una de las tesis fue sobre INYBI, una herramienta de terapia domiciliaria desarrollada por el propio doctorando. Otra estudió los efectos de las herramientas digitales en la rehabilitación. Además, soy el director de una tesis doctoral que se está llevando a cabo en la actualidad, sobre la telerrehabilitación de la mano mediante el uso de ReHand, una aplicación que presenta similitudes con RehBody.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

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

- 1 **Artículo científico.** Suero-Pineda A; Oliva-Pascual-Vaca A; Rodriguez-Piñero-Durán M; Rodriguez-Sánchez-Laulhe P; García-Frasquet MA; Blanquero J. 2023. Effectiveness of a telerehabilitation Tablet app in combination with face-to-face physiotherapy for people with wrist, hand or finger injuries: a pragmatic multicentre clinical trial. Journal of Telemedicine and Telecare. In press. ISSN 1357-633X.

- 2 Artículo científico.** Suero-Pineda A; Oliva-Pascual-Vaca A; Rodriguez-Piñero-Durán M; Rodriguez-Sanchez-Laulhe P; Garcia-Frasquet MA; Blanquero J. 2023. Effectiveness of a telerehabilitation evidence-based tablet app for rehabilitation in traumatic bone and soft-tissue injuries of the hand, wrist and fingers. *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation*. In press. <https://doi.org/10.1016/j.apmr.2023.01.016>
- 3 Artículo científico.** Oliva-Pascual-Vaca A; Castillo-Cañuelo MJ; Oliva-Pascual-Vaca J; Perez-Montalban M; Ordonez FJ; Martinez-Fernandez JA. 2022. A systematic review on spinal asymmetries in case studies of unilateral nephroptosis from a viscerosomatic point of view. *Healthcare*. 10, pp.2422. <https://doi.org/10.3390/healthcare10122422>
- 4 Artículo científico.** Romero-Franco N; Oliva-Pascual-Vaca A; Fernandez-Domínguez JC. 2022. Concurrent validity and reliability of a smartphone-based application for the head repositioning and cervical range of motion. *Biomedical engineering*. 68-2, pp.125-132. <https://doi.org/10.1515/bmt-2021-0229>
- 5 Artículo científico.** Fernandez-Dominguez JC; de Pedro-Gomez JE; Jiménez-López R; Romero-Franco N; Bays-Moneo AB; Oliva-Pascual-Vaca A; Sesé-Abad A. 2021. Physiotherapists' evidence based practice profiles by HS-EBP questionnaire in Spain: a cross-sectional normative study. *PLoS ONE*. 17-6, pp.e0269460. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0269460>
- 6 Artículo científico.** Luque-Moreno C; Kiper P; Solis-Marcos I; Agostini M; Polli A; Turolla A; Oliva-Pascual-Vaca A. (7/7). 2021. Virtual Reality and Physiotherapy in Post-Stroke Functional Re-Education of the Lower Extremity: A Controlled Clinical Trial on a New Approach. *Journal of Personalized Medicine*. 11, pp.1210. <https://doi.org/10.3390/jpm11111210>
- 7 Artículo científico.** Garcia-Romero-Perez A; Ordonez FJ; Reyes-Gil F; Rodriguez-Lopez ES; Oliva-Pascual-Vaca A. (5/5). 2021. Muscle Damage Biomarkers in Congestion Weeks in English Premier League Soccer Players: A Prospective Study for Two Consecutive Seasons. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 18, pp.7960. <https://doi.org/10.3390/ijerph18157960>
- 8 Artículo científico.** Inmaculada Riquelme; Isabel Escobio-Prieto; Angel Oliva-Pascual-Vaca; Alberto Marcos Heredia-Rizo; Pedro Montoya. (3/5). 2021. Effect of Social Support in Pain Sensitivity in Children with Cerebral Palsy and Typically Developing Children. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. MDPI. 18-4661, pp.1-8. <https://doi.org/10.3390/ijerph18094661>
- 9 Artículo científico.** Agustin Luceño-Mardones; Irene Luceño_Mardones; Elena Sonsoles Rodriguez-López; Jesus Oliva-Pascual-Vaca; Ignacio Rosety-Rodriguez; Angel Oliva-Pascual-Vaca. (6/6). 2021. Effects of Osteopathic T9–T10 Vertebral Manipulation in Tonsillitis: A Randomized Clinical Trial. *Healthcare*. MDPI. 9-394, pp.1-13. <https://doi.org/10.3390/healthcare9040394>
- 10 Artículo científico.** Manuel Rosety Rodríguez; M Bernandi; S Elosegui; et al; Francisco Javier Ordonez; Ángel Oliva Pascual-Vaca. (8/10). 2021. A short-term resistance training circuit improved antioxidants in sedentary adults with Down Syndrome. *Oxidative medicine and cellular longevity*. 2021-8811153, pp.1-6. ISSN 1942-0900. <https://doi.org/10.1155/2021/8811153>
- 11 Artículo científico.** Xeber Iruretagoiena Urbieta; J De la Fuente Ortiz de Zárate; Elena Sonsoles Rodríguez López; P Barceló Galíndez; Ángel Oliva Pascual-Vaca; Álvaro Otero Campos. (5/7). 2020. Ultrasonographic diagnosis of A2 or A4 flexor tendón pulley injury: a systematic review. *Wilderness & environmental medicine*. 31-4, pp.498-505. ISSN 1080-6032. <https://doi.org/10.1016/j.wem.2020.07.007>
- 12 Artículo científico.** Juan Carlos Fernández Domínguez; Isabel Escobio Prieto; Albert Sesé Abad; Rafael Jimenez Lopez; Natalia Romero Franco; Ángel Oliva Pascual-Vaca. (6/6). 2020. Health Sciences – Evidence Based Practice Questionnaire (HS-EBP): Normative data and differential profiles in Spanish Osteopathic Professionals. *International journal of environmental research and public health*. MDPI. 17-22, pp.1-14. ISSN 1660-4601. <https://doi.org/10.3390/ijerph17228454>

- 13 Artículo científico.** Cristina Pérez Martínez; Kristobal Gogorza Arroitaonandia; Alberto Marcos Heredia Rizo; Jesús Salas González; Ángel Oliva Pascual-Vaca. (5/5). 2020. NYBI: a new tool for self-myofascial release of the suboccipital muscles in patients with chronic non-specific neck pain: a randomized controlled trial. *Spine*. 45-21, pp.1367-1375. ISSN 0362-2436. <https://doi.org/10.1097/BRS.0000000000003605>
- 14 Artículo científico.** María Dolores Cortés Vega; Ángel Oliva Pascual-Vaca; María Isabel García Bernal; Paula Gonzlez Garcia; Cleofas Rodriguez Blanco. (3/6). 2020. Concurrent validity of digital vascular auscultation for the assessment of blood flow obliteration on the radial artery in healthy subjects. *Diagnostics*. MDPI. 10-494, pp.1-9. ISSN 2075-4418. <https://doi.org/10.3390/diagnostics10070494>
- 15 Artículo científico.** Sandra Sánchez Jorge; Ángel Oliva Pascual-Vaca; Elena Sonsoles Rodriguez Lopez; Juan Antonio Valera Calero. (2/4). 2020. Immediate effects of bilateral neuromuscular taping on upper trapezius muscle in patients with chronic mechanical pain: a randomized clinical trial. *Physikalische Medizin Rehabilitationsmedizin Kurortmedizin*. 30, pp.1-8. <https://doi.org/10.1055/a-1189-3460>
- 16 Artículo científico.** Luque-Moreno C; Cano-Bravo F; Kiper P; Solís I; Moral JA; Agostini M; Oliva-Pascual-Vaca A (AC); Turolla A. (7/8). 2019. Reinforced Feedback in Virtual Environment for Plantar Flexor Poststroke Spasticity Reduction and Gait Function Improvement. *Biomed Research International*. 2019-6295263, pp.1-9. ISSN 2314-6141. <https://doi.org/10.1155/2019/6295263>
- 17 Artículo científico.** Oliva-Pascual-Vaca A; Gonzalez-Gonzalez C; Oliva-Pascual-Vaca J; Piña-Pozo F; Ferragut-Garcías A; Fernandez-Dominguez JC; Heredia-Rizo AM. (1/7). 2019. Visceral Origin: An Underestimated Source of Neck Pain. A Systematic Scoping Review. *Diagnostics*. 9(4)-E186, pp.1-23. ISSN 2075-4418. <https://doi.org/10.3390/diagnostics9040186>
- 18 Artículo científico.** Eguaras N; Rodriguez-Lopez ES; Lopez-DiCastillo O; Franco-Sierra MA; Ricard F; Oliva-Pascual-Vaca A. (6/6). 2019. Effects of Osteopathic Visceral Treatment in Patients with Gastroesophageal Reflux: A Randomized Controlled Trial. *Journal of Clinical Medicine*. 8-10, pp.1-14. ISSN 2077-0383. <https://doi.org/10.3390/jcm8101738>
- 19 Artículo científico.** Piña-Pozo F; Heredia-Rizo AM; Madeleine P; Escobio-Prieto I; Luque-Carrasco A; Oliva-Pascual-Vaca A. (6/6). 2019. Local and Widespread Pressure Pain Hyperalgesia Is Not Side Specific in Females with Unilateral Neck Pain that Can Be Reproduced during Passive Neck Rotation. *Journal of Clinical Medicine*. 8-8, pp.1-13. ISSN 2077-0383. <https://doi.org/10.3390/jcm8081246>
- 20 Artículo científico.** Martinez-Ochoa MJ; Fernandez JC; Morales JM; Gonzalez J; Ricard F; Oliva-Pascual-Vaca A. (6/6). 2018. Effectiveness of an osteopathic abdominal manual intervention in pain thresholds, lumbopelvic mobility and posture in women with chronic functional constipation. *Journal of Alternative and Complementary Medicine*. 24-8, pp.816-824. ISSN 1075-5535. <https://doi.org/10.1089/acm.2018.0081>
- 21 Artículo científico.** Campón-Checkround A; Luceño A; Riquelme I; Oliva-Pascual-Vaca J; Ricard F; Oliva-Pascual-Vaca A. (6/6). 2018. Effects of the right carotid sinus compression technique on blood pressure and heart rate in medicated patients with hypertension. *Journal of Alternative and Complementary Medicine*. 24-11, pp.1108-1112. ISSN 1075-5535. <https://doi.org/10.1089/acm.2017.0350>
- 22 Artículo científico.** Velasco-Roldán O; Riquelme I; Ferragut A; Heredia-Rizo AM; Rodriguez C; Oliva-Pascual-Vaca A. (6/6). 2018. Immediate and Short-Term Effects of Kinesio Taping Tightness in Mechanical Low Back Pain: A Randomized Controlled Trial. *PM&R*. 10-1, pp.28-35. ISSN 1934-1482. <https://doi.org/10.1016/j.pmrj.2017.05.003>
- 23 Artículo científico.** Bernal-Utrera C; Oliva-Pascual-Vaca A; Rodriguez C. (2/3). 2017. Effect of physical activity on proprioceptive postural stability. *Journal of Atheltic Training*. 52-9, pp.872-873. ISSN 1062-6050, ISBN 978-84-95891-72-3.
- 24 Artículo científico.** A Ferragut; G Plaza; C Rodriguez; O Velasco; D Pecos; J Oliva; B Llabrés; Oliva-Pascual-Vaca A (AC). (8/8). 2017. Effectiveness of a Treatment Involving Soft Tissue Techniques and/or Neural Mobilization Techniques in the Management of Tension-Type Headache: A Randomized Controlled Trial. *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation*. 98-2, pp.211-219. <https://doi.org/10.1016/j.apmr.2016.08.466>

- 25 Artículo científico.** Palomeque-del-Cerro L; Arráez-Aybar L; Rodriguez C; Guzmán R; Menendez M; Oliva-Pascual-Vaca A (AC). (6/6). 2017. A systematic review of the soft-tissue connections between neck muscles and dura mater: the myodural bridge. SPINE. 42-1, pp.49-54. ISSN 0887-9869. <https://doi.org/10.1097/BRS.0000000000001655>
- 26 Artículo científico.** Bautista-Aguirre F; Oliva-Pascual-Vaca A (AC); Heredia-Rizo AM; Boscá-Gandia JJ; Ricard F; Rodriguez C. (2/6). 2017. Effect of cervical vs. thoracic spinal 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. ISSN 1973-9087. <https://doi.org/10.23736/S1973-9087.17.04431-8>
- 27 Artículo científico.** C Bernal; Oliva-Pascual-Vaca A; C Rodriguez. (3/3). 2017. Instrumental measurement of muscle tone in pubalgia treated by fascial manipulation. A case report. Journal of Athletic Training. 52-9, pp.872-973. ISSN 1062-6050, ISBN 978-84-95891-72-3.
- 28 Artículo científico.** Marta Peña; Jesús Oliva; Heredia-Rizo AM; C Rodriguez; F Ricard; Oliva-Pascual-Vaca A. (6/6). 2017. No immediate changes on neural and muscular mechanosensitivity after first rib manipulation in subjects with cervical whiplash: A randomized controlled trial. European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine. 30-4, pp.921-928. <https://doi.org/10.3233/BMR-160645>
- 29 Artículo científico.** Oliva-Pascual-Vaca A; R Punzano; P Escriba; JC Fernandez; MA Franco; F Ricard; C Rodriguez. (1/6). 2017. Short-term changes in algometry, inclinometry, stabilometry, and urinary pH analysis after a thoracolumbar junction manipulation in patients with kidney stones. Journal of Alternative and Complementary Medicine. 23-8, pp.639-647. ISSN 1075-5535. <https://doi.org/10.1089/acm.2017.0041>

C.2. Congresos

- 1 F; F; Al; M; A; AM. Is sham dry needling as effective as real dry needling when combined with a home exercise program in people with chronic neck pain? A randomized controlled trial. IASP World Congress on Pain. International Association for the Study of Pain. 2022. Canadá.
- 2 F; H; F; A; I; AM. Dry Needling of Myofascial Trigger Points Enhances the Effects of Therapeutic Exercise in Adults with Chronic Neck Pain. IASP Virtual World Congress on Pain. International Association for the Study of Pain. 2021. España.
- 3 A; C; R; F; A; AM. Immediate responses of a multimodal manual therapy approach in individuals with painful temporomandibular disorders: a randomized controlled trial. World Confederation for Physical Therapy Congress 2019. World Confederation for Physical Therapy. 2019. Suiza.
- 4 F; N; A; AM. Local and Widespread Mechanical Pressure Hyperalgesia in Females With Unilateral Neck Pain Reproducible During Passive Neck Rotation: An Exploratory Study.. 17th World Congress on Pain. International Association for the Study of Pain (IASP). 2018. Estados Unidos de América.

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto.** Análisis, Concienciación y Tratamiento de la Incontinencia Urinaria y otras Disfunciones de suelo pélvico en mujeres atletas: PRÁCTICAS SALUDABLES MEDIANTE TELEREHABILITACIÓN. (Fundació Institut d'Investigacio Sanitaria Illes Balears). 01/02/2023-30/09/2023. 125.503,76 €.
- 2 **Proyecto.** Efectividad de la punción seca en dolor de cuello crónico asociado a la rotación cervical pasiva.. Fundación Progreso y Salud - Consejería de Salud y Familias. Junta de Andalucía.. (Servicio Andaluz de Salud). 01/01/2020-31/12/2021. 12.906,19 €.
- 3 **Proyecto.** Validación de un instrumento orientado a la medida de la Práctica Basada en la Evidencia en Fisioterapia. Instituto de Salud Carlos III - AES - Ministerio Economía y Competitividad. (Universidad de las Islas Baleares). 01/01/2013-30/12/2016. 12.795 €.