

### CURRICULUM VITAE (CVA)

**AVISO IMPORTANTE** – El Curriculum Vitae no podrá exceder de 4 páginas. Para rellenar correctamente este documento, lea detenidamente las instrucciones disponibles en la web de la convocatoria.

**IMPORTANT** – The Curriculum Vitae cannot exceed 4 pages. Instructions to fill this document are available in the website.

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

#### Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Gabriel
Apellidos	Dominguez Maldoando
Sexo (*)	Fecha de nacimiento (dd/mm/yyyy)
DNI, NIE, pasaporte	
Dirección email	gdominguez@us.es
Open Researcher and Contributor ID (ORCID) (*)	0000-0001-8549-7703

\* datos obligatorios

#### A.1. Situación profesional actual

Puesto	Profesor Titular de Universidad
Fecha inicio	22/11/2023
Organismo/ Institución	Universidad de Sevilla
Departamento/ Centro	Podología
País	España
Palabras clave	Teléfono

**A.2. Situación profesional anterior (incluye interrupciones en la carrera investigadora, de acuerdo con el Art. 14. 2.b) de la convocatoria, indicar meses totales)**

Periodo	Puesto/ Institución/ País / Motivo interrupción
XXXX-XXXX	
YYYY-YYYY	

(Incorporar todas las filas que sean necesarias)

#### A.3. Formación Académica

Grado/Master/Tesis	Universidad/País	Año
Diplomado en Podología	Universidad de Sevilla / España	1998
Licenciatura en Podología	Instituto Politécnico Saude do Norte / Portugal	2002
Doctor	Universidad de Sevilla / España	2006
Máster en Biomecánica y Ortopodología	Universidad de Sevilla / España	2007

(Incorporar todas las filas que sean necesarias)

**Parte B. RESUMEN DEL CV (máx. 5000 caracteres, incluyendo espacios): MUY IMPORTANTE: se ha modificado el contenido de este apartado para progresar en la adecuación a los principios DORA. Lea atentamente las "Instrucciones para cumplimentar el CVA"**



**Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES (últimos 10 años)**- Pueden incluir publicaciones, datos, software, contratos o productos industriales, desarrollos clínicos, publicaciones en conferencias, etc. Si estas aportaciones tienen DOI, por favor incluyalo.

**C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias (ver instrucciones).**

AC: autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición / autores totales

Si aplica, indique el número de citaciones y promedio por año

- Espinosa Moyano, Isidoro, Reina Bueno, María, Palomo Toucedo, Inmaculada Concepción, González López, José Rafael, Castillo López, José Manuel, et. al.: Study of the Distortion of the Indirect Angular Measurements of the Calcaneus Due to Perspective: In Vitro Testing. En: *Sensors*. 2021. Vol. 21. Núm. 8. 10.3390/s21082585.
  - o 6/6
- Reina Bueno, María, Vázquez Bautista Carmen, Palomo Toucedo, Inmaculada Concepción, Dominguez Maldonado, Gabriel, Castillo López, José Manuel, et. al.: Effectiveness of custom-made foot orthoses in patients with systemic lupus erythaematosus: protocol for a randomised controlled trial. En: *BMJ Open*. 2021. Vol. 11. Núm. 3. 10.1136/bmjopen-2020-042627.
  - o 4/6
- Reina Bueno, María, Munuera-Martínez, Pedro Vicente, Pérez García, Sergio, Vázquez Bautista Carmen, Dominguez Maldonado, Gabriel, et. al.: Foot pain and morphofunctional foot disorders in patients with Rheumatoid Arthritis: A multicenter cross-sectional study. En: *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2021. Vol. 18. 10.3390/ijerph18095042.
  - o 5/6
- Reina Bueno, María, Vázquez Bautista Carmen, Palomo Toucedo, Inmaculada Concepción, Dominguez Maldonado, Gabriel, Castillo López, José Manuel, et. al.: A protocol for a randomized controlled trial about effectiveness of custom-made foot orthoses in patients with Systemic Lupus Erythematosus. En: *BMJ Open*. 2021. Vol. 11. Núm. e042627. 10.1136/bmjopen-2020-042627.
  - o 4/6
- Rosende Bautista, Carolina, Munuera-Martínez, Pedro Vicente, Seoane Pillado, Teresa, Reina Bueno, María, Alonso Tajes, Francisco, et. al.: Relationship of Body Mass Index and Footprint Morphology to the Actual Height of the Medial Longitudinal Arch of the Foot. En: *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2021. Vol. 18. 10.3390/ijerph18189815.
  - o 6/6
- Reina Bueno, María, Vázquez Bautista Carmen, Palomo Toucedo, Inmaculada Concepción, Dominguez Maldonado, Gabriel, Castillo López, José Manuel, et. al.: Custom-made foot orthoses reduce pain and fatigue in patients with Ehlers-Danlos Syndrome. A pilot study. En: *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 2020. Vol. 17. Núm. 1359. Pag. 1-11. 10.3390/ijerph17041359.
  - o 4/6
- Palomo Toucedo, Inmaculada Concepción, Vázquez Bautista Carmen, Munuera-Martínez, Pedro Vicente, Dominguez Maldonado, Gabriel, Castillo López, José Manuel, et. al.: Alteraciones podológicas en el síndrome de Ehlers-Danlos. En: *Medicina Clínica*. 2020. Vol. 154. Núm. 3. Pag. 94-97. 10.1016/j.medcli.2019.05.006.
  - o 4/6
- Albornoz Cabello, Manuel, Maya Martín, Julián, Dominguez Maldonado, Gabriel, Espejo Antun



- ez, Luis, Heredia Rizo, Alberto Marcos:  
Effect of interferential current therapy on pain perception and disability level in subjects with chronic low back pain: a randomized controlled trial. *En: Clinical Rehabilitation.* 2017. Vol. 31. Núm. 2. Pag. 242-249. 10.1177/0269215516639653.
  - o 3/5
- Dominguez Maldonado, Gabriel:  
Evaluation of the analgesic effect of combination therapy on chronic plantar pain through ayofascial trigger points approach. *En: Journal of American Podiatric Medical Association.* 2017.
  - o AC: 1/2
- Manfredi Marquez, María Jose, Tovaruela Carrión, Natalia, Távara Vidalón, Priscila, Dominguez Maldonado, Gabriel, Fernández Seguín, Lourdes M, et. al.:  
Three-dimensional variations in the lower limb caused by the windlass mechanism. *En: PeerJ Computer Science.* 2017. Pag. 1-13. 10.7717/peerj.4103.
  - o 5/6

**C.2. Congresos, indicando la modalidad de su participación (conferencia invitada, presentación oral, póster)**

- De la Cruz Torres, Blanca, Albornoz Cabello, Manuel, Dominguez Maldonado, Gabriel:  
Therapeutic Physical Exercise for Lower Limb Overpronation in Young Athletes. Ponencia en Congreso. 2º International Conference and Exhibition on Pain Medicine. Nueva Orleans, EE.UU. 2016. Presentación Oral.
- Dominguez Maldonado, Gabriel:  
Técnica de mesoterapia sin aguja. Ponencia en Jornada. Jornada de actualización podológica. Madrid. 2015. Ponencia Invitada.
- Dominguez Maldonado, Gabriel:  
Building the Future. Ponencia en Congreso. European Network of Podiatry in Higher Education. Universidad de Málaga. 2015 Ponencia Invitada.
- Domínguez Maldonado, Gabriel. Mesoterapia por electroporación por radiofrecuencia en actividad física. 46 congreso naciola de podología. 2015. Presentación Oral.

**C.3. Proyectos o líneas de investigación en los que ha participado, indicando su contribución personal. En el caso de investigadores jóvenes, indicar líneas de investigación de las que hayan sido responsables.**

- Repercusiones podológicas del baile flamenco femenino. Utilidad de los materiales de última generación en la absorción del impacto (USBJAF2009-0156 - Investigador).
- Contrato con empresas (Arts. 68/83 LOU):
  - o Análisis de la eficacia de la radiofrecuencia capacitativa monopolar en las lipodistrofias (2289/0481 - Investigador).
  - o Estudio crítico del calzado: características morfológicas del calzado de calidad saludable (0107/0071 - Investigador).
  - o Jornadas de investigación de calzado saludable (0168/0071 - Investigador).
- Ayuda a la investigación:
  - o Incentivo al Grupo de Investigación CTS-601 (2017/CTS-601 - Investigador).
  - o Incentivo al Grupo de Investigación CTS-601 (2011/CTS-601 - Investigador).
  - o Incentivo al Grupo de Investigación CTS-601 (2010/CTS-601 - Investigador).
  - o Desarrollo de prototipo de calzado para el baile flamenco (OTR2010-CT23 - Investigador)



**C.4. Participación en actividades de transferencia de tecnología/conocimiento y explotación de resultados** *Incluya las patentes y otras actividades de propiedad industrial o intelectual (contratos, licencias, acuerdos, etc.) en los que haya colaborado. Indique: a) el orden de firma de autores; b) referencia; c) título; d) países prioritarios; e) fecha; f) entidad y empresas que explotan la patente o información similar, en su caso.*

**Patentes:**

- Munuera-Martínez, Pedro Vicente, Ramos Ortega, Javier, Castillo López, José Manuel, Domínguez Maldonado, Gabriel, Palomo Toucedo, Inmaculada Concepción, et. al.: Patente del dispositivo de metacrilato con escala milimetrada para medir para medir la movilidad del primer y quinto radios del pie en carga y descarga. Patente de invención, Propiedad industrial. Solicitud: 2015-09-29.
- Ramos Ortega, Javier, Munuera-Martínez, Pedro Vicente, Domínguez Maldonado, Gabriel, Castillo López, José Manuel, Lafuente Sotillos, Guillermo, et. al.: Sistema de calas con ajuste monodireccional. Modelo de Utilidad, Propiedad industrial. Solicitud: 2012-09-28
- Castillo López, José Manuel, Palomo Toucedo, Inmaculada Concepción, Munuera-Martínez, Pedro Vicente, Lafuente Sotillos, Guillermo, Ramos Galván, José, et. al.: Soporte plantar para baile flamenco. Modelo de Utilidad, Propiedad industrial. Solicitud: 2012-09-28
- Castillo López, José Manuel, Palomo Toucedo, Inmaculada Concepción, Munuera-Martínez, Pedro Vicente, Lafuente Sotillos, Guillermo, Ramos Galván, José, et. al.: Calzado fisiológico para baile flamenco. Modelo de Utilidad, Propiedad industrial. Solicitud: 2012-09-28
- Domínguez Maldonado, Gabriel, Castillo López, José Manuel, Munuera Martínez Pedro V, Ramos Ortega, Javier, Lafuente Sotillos, Guillermo: Altímetro Corporal. Modelo de Utilidad, Propiedad Industrial. Solicitud: 201500638.

