



## CURRICULUM VITAE ABREVIADO (CVA)

**AVISO IMPORTANTE** – El *Curriculum Vitae* abreviado 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	03/02/2024
---------------	------------

### Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	FELIPE		
Apellidos	GARCÍA PINILLOS		
Sexo (*)	HOMBRE	Fecha de nacimiento (dd/mm/yyyy)	16/01/1987
DNI, NIE, pasaporte	15450770-Z		
Dirección email	fgpinillos@ugr.es	URL Web	<a href="https://www.ugr.es/personal/felipe-garcia-pinillos">https://www.ugr.es/personal/felipe-garcia-pinillos</a>
Open Researcher and Contributor ID (ORCID) (*)	0000-0002-7518-8234		

\* datos obligatorios

### A.1. Situación profesional actual

Puesto	Profesor Titular de Universidad		
Fecha inicio	05/07/2023		
Organismo/ Institución	Universidad de Granada		
Departamento/ Centro	Departamento de Educación Física y Deportiva		
País	España	Teléfono	660062066
Palabras clave			

**A.2. Situación profesional anterior (incluye interrupciones en la carrera investigadora, de acuerdo con lo indicado en la convocatoria, indicar meses totales)**

Periodo	Puesto/ Institución/ País / Motivo interrupción
2013-2016	Investigador predoctoral. Universidad de Jaén, España.
2016-2017	Profesor sustituto interino. Universidad de Jaén, España.
2017-2020	Investigador postdoctoral. Universidad de La Frontera, Chile.
2020-2023	Profesor Contratado Doctor. Universidad de Granada, España

(Incorporar todas las filas que sean necesarias)

### A.3. Formación Académica

Grado/Master/Tesis	Universidad/Pais	Año
Licenciatura en Ciencias Actividad Física y Deporte	Universidad de Granada, España	2010
Máster Investigación y Docencia en Actividad Física y Salud	Universidad de Jaén, España	2011
Doctorado en Ciencias de la Salud	Universidad de Jaén, España	2016
Especialización Universitaria: Prevención de lesiones y readaptación	Universidad de Jaén, España	2017
Máster en Alto rendimiento en deportes cíclicos	Universidad de Murcia, España	2020



*(Incorporar todas las filas que sean necesarias)*

**Parte B. RESUMEN DEL CV** (máx. 5.000 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”**

Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte en 2010 (UGE) alcanzando el título de Máster en Investigación y Docencia en Actividad Física y Salud en 2011 (UJA). Su formación académica también incluye un Curso de Especialista Universitario en Prevención de Lesiones y Readaptación Físico-Deportiva (UJA, 2017) y un Máster en Alto Rendimiento en Deportes Cíclicos (UMU, 2020).

Comenzó su formación predoctoral en 2013, mediante una Beca Predoctoral financiada desde la UJA (2013-2017). Desde el comienzo, su principal línea de investigación estuvo relacionada con el entrenamiento deportivo, y muy especialmente, con la optimización del entrenamiento para deportistas de resistencia. Dicha línea de investigación le ha permitido la realización de diferentes estancias de investigación en centros de reconocido prestigio tanto extranjeros (Laboratorio de Biomecánica Deportiva de la Universidad John Moores, en Liverpool) como nacionales (IMUDs, UGR), además de la consecución del Título de Doctor con Mención Internacional (abril de 2016, Tesis reconocida con el Premio Extraordinario de Doctorado de la UJA en 2020).

Tras la finalización de su doctorado, el solicitante comenzó a trabajar para la Universidad de la Frontera (Temuco, Chile), donde disfrutó de una Beca Postdoctoral (10-2017 a 2-2020). Ese periodo duró, por tanto, 2.5 años y le permitió seguir investigando y enseñando sobre entrenamiento deportivo y su aplicación en diferentes contextos (desde el rendimiento atlético hasta la prevención de lesiones). Finalmente, en febrero de 2020, el candidato vuelve a la Facultad de Ciencias del Deporte de la UGR en calidad de Profesor Contratado Doctor para, en julio-2023 ascende a la figura de Profesor Titular de Universidad (7-2023 a la actualidad).

Desde 2013 hasta la fecha, el candidato ha publicado 188 artículos científicos, incluyendo 173 publicaciones en revistas indexadas JCR. A continuación detallo algunos datos de interés sobre la calidad de las mismas:

- Publicaciones en revistas indexadas en cuartil 1 (Q1): 65
- Publicaciones en revistas indexadas en cuartil 2 (Q2): 48
- Publicaciones en revistas indexadas en cuartil 3 (Q3): 46
- Publicaciones en revistas indexadas en cuartil 4 (Q4): 14

En 135 de esos 173 artículos, el candidato ocupa una posición preferente en la autoría. Adicionalmente, esos trabajos han supuesto colaboraciones con investigadores de 16 países diferentes. Como dato de interés sobre el impacto de estas publicaciones y su repercusión en el ámbito científico, detallo a continuación algunos indicios recogidos de diferentes repositorios (a enero-2024):

- Google Scholar: h-index de 34 puntos y 3931 citas.
- Web of Science: h-index de 23 puntos y 2049 citas.



Sobre su actividad docente y divulgativa, es conveniente destacar que D. Felipe García Pinillos ha presentado más de 70 comunicaciones en diferentes congresos y reuniones científicas tanto nacionales como internacionales (de 2013 hasta la fecha), y ha acumulado más de 1.000 h de docencia en Grado y más de 900 h en Post-Grado en diferentes universidades nacionales e internacionales (más de 10 instituciones diferentes). Adicionalmente, ha supervisado 8 Tesis Doctorales ya defendidas (todas ellas calificadas con Sobresaliente cum-laude, dos de ellas con Mención Internacional, una de ellas galardonada con Premio Extraordinario de Doctorado por su respectiva universidad), a lo que conviene añadir 46 trabajos de iniciación a la investigación (23 TFGs y 23 TFM).

El candidato forma parte de un Grupo de Investigación “Biomecánica y Ergonomía para la Salud y el Deporte: CTS-545” y, junto a compañeros de dicho grupo, ha colaborado en diferentes Proyectos de Investigación financiados (tanto a nivel nacional, como regional y provincial) focalizados en ciencias del deporte, fundamentalmente, la evaluación de la condición física y su relación con la salud en poblaciones especiales y la prescripción de entrenamiento. Más detalle:

- Participación en 3 proyectos del Plan Nacional.
- Participación en 2 proyectos financiados por el Centro Mixto UGR-MADOC
- Participación en 2 proyectos financiados por el Instituto de Estudios Giennenses.
- Dirección (figura de Investigador Principal) en 2 proyectos financiados por la Universidad de La Frontera, Temuco, Chile (2017-2020).
- Codirección en un Proyecto del Plan Nacional (2021-2024, en desarrollo).
- Participación en 3 contratos de transferencia del conocimiento con diferentes empresas del sector.
- Investigador principal en un contrato de transferencia del conocimiento con el Instituto Andaluz del Deporte (en vigor).

Toda esta actividad docente e investigadora, le ha permitido obtener la valoración positiva de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) para las figuras de: (i) Profesor Ayudante Doctor, Profesor de Universidad Privada y Profesor Contratado Doctor (2016) y, (ii) Profesor Titular de Universidad (2020), además de la evaluación positiva ANECA de un tramo de investigación (2013-2018).

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

**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 citas y promedio por año

- García-Pinillos, F., Cámara-Pérez, J. C., Soto-Hermoso, V. M., & Latorre-Román, P. Á. (2017). A high intensity interval training (HIIT)-based running plan improves athletic performance by improving muscle power. *The Journal of Strength & Conditioning Research*, 31(1), 146-153.



- García-Pinillos, F., Soto-Hermoso, V. M., & Latorre-Román, P. A. (2017). How does high-intensity intermittent training affect recreational endurance runners? Acute and chronic adaptations: A systematic review. *Journal of Sport and Health Science*, 6(1), 54-67.
- García-Pinillos, F., Roche-Seruendo, L. E., Marcén-Cinca, N., Marco-Contreras, L. A., & Latorre-Román, P. A. (2021). Absolute reliability and concurrent validity of the Stryd system for the assessment of running stride kinematics at different velocities. *The Journal of Strength & Conditioning Research*, 35(1), 78-84.
- García-Pinillos, F., Lago-Fuentes, C., Latorre-Román, P. A., Pantoja-Vallejo, A., & Ramirez-Campillo, R. (2020). Jump-rope training: Improved 3-km time-trial performance in endurance runners via enhanced lower-limb reactivity and foot-arch stiffness. *International journal of sports physiology and performance*, 15(7), 927-933.
- García-Pinillos, F., Párraga-Montilla, J. A., Soto-Hermoso, V. M., & Latorre-Román, P. A. (2016). Changes in balance ability, power output, and stretch-shortening cycle utilisation after two high-intensity intermittent training protocols in endurance runners. *Journal of Sport and Health Science*, 5(4), 430-436.
- Ruiz-Alias, S. A., Olaya-Cuartero, J., Ñancupil-Andrade, A. A., & García-Pinillos, F. (2022). 9/3-minute running critical power test: mechanical threshold location with respect to ventilatory thresholds and maximum oxygen uptake. *International Journal of Sports Physiology and Performance*, 17(7), 1111-1118.
- Jaén-Carrillo, D., Roche-Seruendo, L. E., Cartón-Llorente, A., Ramírez-Campillo, R., & García-Pinillos, F. (2020). Mechanical power in endurance running: a scoping review on sensors for power output estimation during running. *Sensors*, 20(22), 6482.
- Ruiz-Alias, S. A., Ñancupil-Andrade, A. A., Pérez-Castilla, A., & García-Pinillos, F. (2023). Running Critical Power: A Comparison Of Different Theoretical Models. *International Journal of Sports Medicine*, 44(13), 969-975.
- Ruiz-Alias, S. A., Ñancupil-Andrade, A. A., Pérez-Castilla, A., & García-Pinillos, F. (2023). Can we predict long-duration running power output? A matter of selecting the appropriate predicting trials and empirical model. *European Journal of Applied Physiology*, 1-12.
- Ruiz-Alias, S. A., Ñancupil-Andrade, A. A., Pérez-Castilla, A., & García-Pinillos, F. (2024). Can We Predict Long-Duration Running Power Output? Validity of the Critical Power, Power Law, and Logarithmic Models. *The Journal of Strength & Conditioning Research*, 38(2), 306-310.

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

**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 .

**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.