

## CURRÍCULUM

LUIS MANUEL MARTÍNEZ ARANDA

*Immarara@upo.es*

---

### Extracto de currículum

Doctor en Metodología de la Investigación en Ciencias de la Salud y Diploma de estudios avanzados en CC. Aplicadas a la Actividad Física y el Deporte (UCO). Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte (UGR), Graduado en Psicología en las especialidades de Salud, y Educación, Licenciado en Pedagogía (UNED), Licenciado en Psicopedagogía y Diplomado/Graduado en Educación en diversas especialidades (Educación Física, Primaria y Lengua Extranjera Inglés) (UCO). Máster en Rendimiento Físico y Deportivo (UPO); Preparación Física y Recuperación de Lesiones en Fútbol (UEMC); Psicología del Deporte (UNED); Actividad Física y Salud (UdC); Fisiología del Ejercicio (UB); Coaching deportivo y alto rendimiento (USJ); Investigación en Ciencias de la Salud (UI1); Nutrición Humana (UGR); Dirección de Entidades Deportivas (UEDEP), y Formación del Profesorado (UCO); entre otros relacionados con otras áreas del conocimiento (Educación y Psicología). Cinturón negro con diferentes grados Dan, árbitro-juez y técnico deportivo en Karate, Judo, Goshin-Jutsu, Defensa Personal, Hapkido y Luchas Olímpicas. Entrenador Nacional de Ciclismo, triatlón y Musculación/Fisicoculturismo. Entrenador regional de atletismo, voleibol y bádminton.

En 2005 comienza con las labores docentes en la Universidad de Córdoba como profesor colaborador, que se extendería hasta la finalización de su tesis doctoral en febrero de 2014. Ha estado involucrado en experiencias profesionales a nivel nacional e internacional dentro del ámbito de la enseñanza y educación, investigación científica, así como preparación física y entrenamiento, en países como Canadá, E.E.U.U, Suecia y España (2005-2017). En febrero de 2017, comenzó su labor docente e investigadora como Profesor Contratado Doctor en la Facultad de Deporte y Facultad de CC. Jurídicas y de la Empresa de la Universidad Católica San Antonio de Murcia. Desde febrero de 2023, desarrolla su labor docente e investigadora como Profesor Contratado Doctor en la Facultad de Ciencias del Deporte de la Universidad Pablo de Olavide, de Sevilla (Departamento de Deporte e Informática).

Durante 5 cursos académicos (2018-2023), ha sido coordinador de los programas Erasmus y SICUE, además de tutor personal para la Facultad de Deporte de la UCAM, así como responsable de diversas actividades y comisiones dentro del Programa Oficial de Doctorado en Ciencias del Deporte. Desde enero a junio de 2024, ha ejercido el cargo de Director Académico de Grado y coordinador del programa de deportistas de alto rendimiento para la Facultad de Ciencias del Deporte en la Universidad Pablo de Olavide. Actualmente, es Vicedecano de Calidad e Innovación Docente, además de coordinador en la comisión del Máster Oficial en Rendimiento Físico y Deportivo.

Ha dirigido hasta la fecha un total de 36 TFG, 45 TFM, 38 prácticas, 3 tesis doctorales defendidas y 8 en desarrollo. Ha participado como tribunal en 45 TFG, 60 TFM y 4 tesis doctorales. Pertenece al grupo de investigación "SEJ-680: Science-Based Training (SBT)", y al MALab, Análisis del movimiento en la actividad física y el deporte (investigador externo), habiendo pertenecido anteriormente a los grupos de

investigación en Neurociencia del Movimiento Humano y al grupo CTS-468: Los Efectos Fisiológicos y Psicológicos de las Actividades Físico-deportivas en Edades de Crecimiento.

Ha impartido diversas asignaturas en inglés y español como Fisiología del deporte, Metodología de la investigación, Deportes de combate e implemento (Judo), Fundamentos de los deportes: deportes de lucha, Aplicación específica deportiva: deportes de lucha, Individual and Team Sports (Football), Deportes II (Voleibol), Conceptual Basis of Sports Sciences, Psychology and Behavioural Analysis in Sports, Psychological Aspects of Sports Injuries, análisis comportamental y psicológico en la actividad física y el deporte, y Defensa personal. Así mismo, ha impartido docencia en el Master´s Degree in High Performance Sport: Strength and Conditioning, Máster en Investigación en Educación Física y salud, Máster en Gestión Deportiva, y Máster en Formación del Profesorado.

Pertenece a varios programas oficiales de doctorado donde imparte docencia y dirige tesis doctorales: PD en Ciencias del Deporte (UCAM); Ciencias Sociales (UCAM); e Investigación en la Enseñanza y el Aprendizaje de las Ciencias Experimentales, Sociales, Matemáticas y Actividad Física y Deportiva (Universidad de Huelva).

Ha realizado estancias predoctorales y postdoctorales a nivel nacional (Centro Andaluz de Medicina del Deporte [4 semanas], Universidad Rey Juan Carlos [5 semanas]) e internacional (Muscle & Exercise Physiology Laboratory [15 meses], y the Division of Clinical Physiology [3 meses], ambas en el Karolinska Institutet de Suecia).

Es coautor de 71 publicaciones, incluyendo 47 de la totalidad de ellas estando indexadas en Q1-Q2 JCR/SJR, en revistas de reconocido prestigio internacional, 2 manuales y 16 capítulos de libro. Más de 100 aportaciones en Congresos, Conferencias/Seminarios, siendo un alto porcentaje Internacional y como autor de referencia.

Ha participado como miembro del equipo investigador en 2 redes de investigación del CSD (2021-2022), 4 proyectos de innovación docente, 7 proyectos europeos erasmus + de innovación y/o transferencia social, y 16 proyectos de investigación (5 proyectos internacionales ligados a estancia internacional, 2 ligados a estancia nacional, 2 proyectos RETOS I+D+I del Ministerio, 1 competitivo regional, 2 competitivos propios de Universidad, y 4 proyectos no competitivos financiados).

Es guest editor, review editor, y reviewer en diversas revistas especializadas en Ciencias del Deporte de nivel nacional e internacional. Es miembro de 14 instituciones, sociedades y colegios de los ámbitos de Ciencias del Deporte, Ciencias de la Salud, Educación y Psicología, así como asociaciones y federaciones deportivas, todas relacionadas directamente con el área de las Ciencias del Deporte, así como la Psicología del Deporte. Representa internacionalmente a la Federación Española de Artes Marciales y D.A. en Europa.

Actualmente, las líneas de investigación de interés principal y/o donde realiza colaboraciones son: Análisis multifactorial físico-técnico y psicológico en disciplinas deportivas; Efectos del entrenamiento excéntrico sobre diferentes parámetros físicos y fisiológicos en diferentes poblaciones (rendimiento deportivo y salud); Aplicaciones del perfil fuerza-velocidad a la planificación y programación del entrenamiento en diferentes disciplinas; Estudio de variables psicológicas en los ámbitos del rendimiento deportivo, salud y educación.