

Fecha del CVA	09/04/2026
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Marta		
Apellidos	Sevilla Sánchez		
Sexo	No Contesta	Fecha de Nacimiento	
DNI/NIE/Pasaporte			
URL Web			
Dirección Email			
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0003-2004-9162		

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Investigadora postdoctoral		
Fecha inicio	2024		
Organismo / Institución	Universidad de La Coruña		
Departamento / Centro	Educación Física y Deportiva / Facultad de Ciencias del Deporte y de la Educación Física		
País	España	Teléfono	(+34) 981167000 - 4017
Palabras clave	Prevención y promoción de la salud; Enseñanza y aprendizaje en educación física y deportes		

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Doctora en Deporte, Educación Física y Ocio Saludable	Universidad de La Coruña	2022
Formación del Profesorado de Educación Secundaria	Universidad de La Coruña	2017
Graduada en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte	Universidad Miguel Hernández de Elche	2015

Parte B. RESUMEN DEL CV

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.** Xurxo Dopico-Calvo; Luis Santos; Eduardo Carballeira; Xian Mayo; Bayram Ceilan; Josez Simenko; Marta Sevilla-Sanchez; Eliseo Iglesias-Soler. 2025. Events and event records (scoring and penalties) across temporal units in elite judo contests: implications for tactical preparation. Revista de Artes Marciales Asiáticas (RAMA). 19-2.
- Artículo científico.** Maria Alejandra Camacho-Villa; Manuel Giraldez; Marta Sevilla-Sanchez; Sonia Rivera; Eduardo Carballeira. 2025. Relationship between force steadiness and functionality in older adults: a systematic review with meta-analysis. Scandinavian Journal of Medicine and Science in Sports. Wiley. ACEPTADO.
- Artículo científico.** Fabio Jimenez-Zazo; Cristina Romero-Blanco; Santiago F. Gomez; et al; Javier Molina-García. 2024. Walkability and socio-economic status in relation to walking, playing and sports practice in a representative Spanish sample of youth: The PASOS study. PlosOne. Public Library of Science.

- 4 **Artículo científico.** Clara Homs; Paula Berruezo; Albert Arcarons; et al; Santiago F. Gómez. 2023. Independent and Joined Association between Socioeconomic Indicators and Pediatric Obesity in Spain: The PASOS Study. *Nutrients*. MDPI. 15-1987.
- 5 **Artículo científico.** Marta Sevilla-Sanchez; Xurxo Dopico Calvo; Jose Morales; Eliseo Iglesias-Soler; Juan Fariñas; Eduardo Carballeira. 2023. La gamificación en educación física: efectos sobre la motivación y el aprendizaje Gamification in Physical Education: Evaluation of impact on motivation and motor learning. *Retos*. Federación Española de Asociaciones de Docentes de Educación Física (FEADEF). 47, pp.87-95.
- 6 **Artículo científico.** Augusto G. Zapico; Raquel Aparicio-Ugarriza; Carlos Quesada-González; et al; Marcela González-Gross1. 2023. Lifestyle behaviors clusters in a nationwide sample of Spanish children and adolescents: PASOS study. *Pediatric Research*. Springer Nature.
- 7 **Artículo científico.** Margalida Monserrat-Mesquida; Marina Ródenas-Munar; Santiago F. Gómez; et al; Cristina Bouzas. 2023. Parents' Diet Quality and Physical Activity Are Associated with Lifestyle in Spanish Children and Adolescents: The PASOS Study. *Nutrients*. MDPI. 15-3617.
- 8 **Artículo científico.** Marina Ródenas-Munar; Margalida Monserrat-Mesquida; Santiago F. Gómez; et al; Josep A. Tur. 2023. Perceived Quality of Life Is Related to a Healthy Lifestyle and Related Outcomes in Spanish Children and Adolescents: The Physical Activity, Sedentarism, and Obesity in Spanish Study. *Nutrients*. MDPI. 15-5125.
- 9 **Artículo científico.** Estefania Herrera-Ramos; Laura Tomaino; Almudena Sánchez-Villegas; et al; Lluís Serra-Majem. 2023. Trends in Adherence to the Mediterranean Diet in Spanish Children and Adolescents across Two Decades. *Nutrients*. MDPI. 15-2348.
- 10 **Artículo científico.** Marta Sevilla-Sanchez; Tibor Hortobágyi; Eduardo Carballeira; Noa Fogelson; Miguel Fernandez-del-Olmo. 2022. A lack of timing-dependent effects of transcranial direct current stimulation (tDCS) on the performance of a choice reaction time task. *Neuroscience Letters*. 782.
- 11 **Artículo científico.** Maria del Mar Bibiloni; Laura Gallardo-Alfaro; Santiago F. Gómez; et al; Josep A. Tur. 2022. Combined Body Mass Index and Waist-to-Height Ratio and Its Association with Lifestyle and Health Factors among Spanish Children: The PASOS Study. *Nutrients*. MDPI.
- 12 **Artículo científico.** Juan Fariñas; Jessica Rial-Vázquez; Eduardo Carballeira; et al; Eliseo Iglesias-Soler. 2022. Cross education is modulated by set configuration in knee extension exercise. *Journal of Musculoskeletal and Neuronal Interactions*. JMNI.
- 13 **Artículo científico.** Maria del Mar Bibiloni; Laura Gallardo-Alfaro; Santiago F. Gómez; et al; Josep A. Tur. 2022. Determinants of Adherence to the Mediterranean Diet in Spanish Children and Adolescents: The PASOS Study. *Nutrients*. MDPI. 14-738.
- 14 **Artículo científico.** Jose Morales; Emanuela Pierantozzi; David H. Fukuda; Vanessa Garcia; Miriam Guerra-Balic; Marta Sevilla-Sánchez; Eduardo Carballeira. 2022. Improving motor skills and psychosocial behaviors in children with autism spectrum disorder through an adapted judo program. *Frontiers in Psychology*. Frontiers.
- 15 **Artículo científico.** Shengtao Yang; Peng Zhang; Marta Sevilla-Sanchez; Dong Zhou; Jie Cao; Binghong Gao; Eduardo Carballeira. 2022. Low-Load Blood Flow Restriction Squat as Conditioning Activity Within a Contrast Training Sequence in High-Level Preadolescent Trampoline Gymnasts. *Frontiers in Physiology*. 13-852693.
- 16 **Artículo científico.** Ainhoa Nieto-Guisado; Monica Solana-Tramunt; Adrià Marco-Ahulló; Marta Sevilla-Sanchez; Cristina Cabrejas; Josep Campos-Rius; Jose Morales. 2022. The Mediating Role of Vision in the Relationship between Proprioception and Postural Control in Older Adults, as Compared to Teenagers and Younger and Middle-Aged Adults. *Healthcare*. MDPI. 10-103.
- 17 **Artículo científico.** Miguel Fernandez Del Olmo; Marta Sevilla Sanchez; Gonzalo Marquez Sánchez; Dawson Kidgell; Marie-Helene Milot; Ruud W. Selles; John Rothwell; Tibor Hortobágyi. 2021. Neuromodulation by non-invasive brain stimulation (NIBS): a step back to move forward. *Brazilian Journal of Motor Behavior*.

- 18 Artículo científico.** Idoia Labayen; Augusto G. Zapico; Narcis Gusi; et al; F. Javier Baron-Lopez. 2021. Screen Time and Parents' Education Level Are Associated with Poor Adherence to the Mediterranean Diet in Spanish Children and Adolescents: The PASOS Study. *Journal of Clinical Medicine*. 10.
- 19 Artículo científico.** Marta Sevilla-Sanchez; Tibor Hortobagyi; Noa Fogelson; Eliseo Iglesias-Soler; Eduardo Carballeira; Miguel Fernandez-del-Olmo. 2021. Small Enhancement of Bimanual Typing Performance after 20 Sessions of tDCS in Healthy Young Adults. *Neuroscience journal*. 466, pp.26-35.
- 20 Artículo científico.** Luque-Casado, Antonio; Novo-Ponte, Sabela; Sanchez-Molina, Jose Andres; Sevilla-Sanchez, Marta; Santos-Garcia, Diego; Fernandez-del-Olmo, Miguel. 2021. Test-retest reliability of the Timed Up & Go test in subjects with Parkinson's disease: implications for longitudinal assessments. *Journal of Parkinson's Disease*.
- 21 Artículo científico.** Helmut Schröder; Isaac Subirana; Julia Wärnberg; et al; Santiago F. Gomez. 2021. Validity, reliability, and calibration of the physical activity unit 7 item screener (PAU-7S) at population scale. *International Journal of Behavioral Nutrition and Physical Activity*. 18.
- 22 Artículo científico.** Felipe Gómez, S.; Homs, C.; Wärnberg, J.; et al; Schröder, H.2020. Study protocol of a population-based cohort investigating Physical Activity, Sedentarism, lifestyles and Obesity in Spanish youth: the PASOS study. *British Medical Journal Open*.
- 23 Artículo de divulgación.** Marta Sevilla-Sanchez. 2022. La estimulación eléctrica podría ayudar a recuperarse del ictus. *Periódico La Opinión*. <https://www.laopinioncoruna.es/coruna/2022/06/12/estimulacion-electrica-ayudar-recuperarse-ictus-67165910.html>.
- 24 Capítulo de libro.** Marta Sevill-Sanchez; Antonio Luque-Casado; Miguel Fernandez-del-Olmo. 2023. Transcranial Direct Current Stimulation (tDCS) and motor learning. *An Insight into Neuromodulation: Current Trends and Future Challenges*. NOVA Publishers.
- 25 Libro de divulgación.** (1/5) Marta Sevilla-Sanchez (AC); Maria Giné-Garriga; Asier Mañas; Eduardo Carballeira; Jesús Sáez-Padilla. 2025. Más que pasos: caminar como estrategia para un envejecimiento saludable. *Ejercicio Físico al Aire Libre para un Envejecimiento Activo y Saludable*. DYKINSON, S.L.. ISBN 979-13-7006-809-7.

C.3. Proyectos o líneas de investigación

- 1 Proyecto.** RAEFEC Red de Adherencia al Ejercicio Físico en Pacientes con Enfermedades Crónicas. CONSEJO SUPERIOR DE DEPORTES. Miguel Ángel Fernández del Olmo. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/01/2021-12/11/2021. 8.000 €.
- 2 Proyecto.** Red Española de estimulación transcraneal por corriente directa. Universidad Rey Juan Carlos. Miguel Fernández del Olmo. (Universidad Rey Juan Carlos). 01/01/2020-30/06/2021. 10.000 €.
- 3 Proyecto.** Estudio de los efectos de la combinación de ejercicio físico y estimulación cerebral no invasiva en la marcha en pacientes con la enfermedad de Parkinson. Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Jose Anré Sanchez Molina. (Universidad de A Coruña). 01/01/2018-31/12/2020. 73.600 €.
- 4 Contrato.** Estudio PASOS: PHYSICAL ACTIVITY, SEDENTARISM, LIFESTYLES AND OBESITY OF SPANISH YOUTH Santiago Felipe Gomez Santos. Desde 2022. 225.000 €.
- 5 Contrato.** Estudio PASOS (Physical Activity, Sedentarism and Obesity in Spanish Youth) Fundación Barsa; Fundación Probitas; BANCO SANTANDER, S.A.. Santiago Felipe Gomez Santos. 01/11/2018-01/10/2019. 165.000 €.