

CURRICULUM VITAE (CVA)

Fecha del CVA

01/09/2024

Part A. DATOS PERSONALES

Nombre	Antonio J.		
Apellidos	Sánchez Oliver		
Sexo (*)	Masculino	Fecha de nacimiento	
Dirección email	sanchezoliver@us.es	URL Web	
Open Researcher and Contributor ID (ORCID) (*)	https://orcid.org/0000-0001-9022-6043		

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Profesor Titular de Universidad		
Fecha inicio	1/06/2021		
Organismo/ Institución	Universidad de Sevilla		
Departamento/ Centro	Departamento de Motricidad Humana y Rendimiento Deportivo		
País	España		
Palabras clave	Sport nutrition, health habits, obesity, sport supplements		

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
22/06/2021-	Titular de Universidad/Universidad de Sevilla/España
27/07/2020-06/07/2021	Contratado Doctor/Universidad de Sevilla/España
09/03/2019-26/07/2020	Ayudante Doctor/Universidad de Sevilla/España
13/01/2015-08/03/2019	PSI TP6/Universidad de Sevilla/España
08/02/2016-14/09/2021	Profesor Asociado TP06/Universidad Pablo Olavide de Sevilla/España
08/10/2009-10/07/2015	PSI TP6/Universidad Pablo Olavide de Sevilla/España

A.3. Formación Académica

Grado/Master/Tesis	Universidad/Pais	Año
Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y Deporte	España/Universidad de Granada	2004
Master en Ciencias del Deporte y Nutrición	España/Universidad de Granada	2006
Doctor en Ciencias del Deporte y Nutrición	España/Universidad de Granada	2012

Parte B. RESUMEN DEL CV

Antonio Jesús Sánchez-Oliver es Doctor en Ciencias del Deporte. Máster en Nutrición Humana (Universidad de Granada). Es profesor y director del Departamento de Motricidad Humana y Rendimiento Deportivo de la Universidad de Sevilla e imparte docencia en numerosos Másteres y Postgrados sobre Nutrición Deportiva en España y sobre Estilo de Vida. Es miembro de 3 Grupos de Investigación: Rendimiento Físico y Deportivo (SEJ-505; Universidad Pablo Olavide, Sevilla, España), Alimentación y Nutrición (ALINUT; Universidad de Alicante, Alicante, España), y Grupo de Investigación de Estudios en Respuestas Neuromusculares (GEPREN; Universidad de Lavras, Lavras, Brasil). Desde el curso 2009/2010 fue profesor del Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte de la Universidad Pablo Olavide, y desde el curso 2014/2015 fue también profesor del Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte en la Universidad de Sevilla, de la que es miembro a tiempo completo desde marzo de 2019. Su actividad docente cuenta con más de 3000 horas de docencia universitaria oficial (grado, doble grado, grado y posgrado), ha dirigido más de 45 trabajos de fin de grado (TFG), más de 20 trabajos de fin de máster (TFM), y 1 tesis doctoral. Antonio J. es autor de más de 85 publicaciones en revistas indexadas en JCR (92 Scopus), con 30 de ellas (~30%) en el 1er cuartil de la categoría y 35 (~40%) como autor de referencia. Tiene en Google Scholar más de 3500 citas con un índice H de 30 y un índice H-10 de 69 mientras que en Scopus tiene más de 1200 citas con un índice H de 21. Es editor invitado de diferentes ediciones editoriales y especiales relacionadas con las Ciencias del Deporte en varias revistas JCR y SJR. También ha participado como revisor en varias revistas JCR y SJR. Además, es autor de 5 libros, 2 de ellos en el 1er cuartil de Scholarly

Publishers Indicators, y 32 capítulos de libros, 19 de ellos en el 1er cuartil de Scholarly Publishers Indicators. Además, ha sido Ponente (>20), Presentador Oral (>120), Asistente (>50), Comité Científico (>20) y Organizador (>10) en numerosos congresos científicos nacionales e internacionales. Antonio J. cuenta con 2 sexenios de investigación y lidera una línea de investigación centrada en el análisis del consumo de suplementos deportivos en deportistas de diferentes modalidades deportivas y niveles competitivos, donde compara su uso por niveles y sexo. Ésta, posiblemente sea la línea de investigación con mayor producción científica a nivel mundial sobre esta temática. También participa en otra línea de investigación sobre Nutrición Deportiva que se centra en el análisis de la suplementación deportiva sobre el rendimiento físico y cognitivo y la fatiga, formando parte de sociedades y redes científicas como la SEÑ, SEEDO o NAMUD (Red de Nutrición Deportiva en la Mujer - CSD). Además, forma parte del equipo de investigación del estudio The AdolesHealth que es un estudio centrado en el análisis de la forma física y los hábitos de los adolescentes europeos de diferentes países (es decir, España, Lituania o Islandia) y su influencia en la salud y la obesidad. Además, investiga Obesidad y Ejercicio en el Centro de Investigación en Rendimiento Físico y Deportivo (CIRF). Antonio J. ha ganado diferentes premios: mejor publicación de la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Sevilla durante el año 2020 y 2023; el mejor estudio presentado en el Congreso Internacional de Nutrición Deportiva, Rendimiento y Salud 2021; o la mejor comunicación oral en el Congreso Internacional sobre la Enseñanza de la Educación Física 2017. Hasta la fecha, Antonio J. ha colaborado con más de 40 Universidades españolas y más de 30 Universidades de todo el mundo (>120 Co-autores).

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES (5 últimos años)

1. Leitão, L., **Sanchez-Oliver, A. J.**, & Domínguez, R. (2024). Effects of Beet Juice on Performance in Competitive Swimmers. *Cultura, Ciencia Y Deporte*, 19(62).
2. García-Durán, J., González-Jurado, J. A., & **Sanchez-Oliver, A. J.** (2024). Sports Supplement Consumption in 316 Federated Female Road Cyclists. *Nutrients*, 16(15), 2563.
3. Larrosa, M., Gil-Izquierdo, A., González-Rodríguez, L. G., Alférez, M. J. M., San Juan, A. F., Sánchez-Gómez, Á., **Sanchez-Oliver, A. J.**, & Domínguez, R. (2024). Nutritional strategies for optimizing health, sports performance, and recovery for female athletes and other physically active women: A systematic review. *Nutrition Reviews*, nuae082.
4. Sañudo, B., **Sanchez-Oliver, A. J.**, Fernández-Gavira, J., Gaser, D., Stöcker, N., Peralta, M., ... & Sitzberger, C. (2024). Physical and Psychosocial Benefits of Sports Participation Among Children and Adolescents with Chronic Diseases: A Systematic Review. *Sports Medicine-Open*, 10(1), 1-28.
5. Sañudo, B., Sanchez-Trigo, H., Domínguez, R., Flores-Aguilar, G., **Sanchez-Oliver, A. J.**, Moral, J. E., & Oviedo-Caro, M. Á. (2024). A randomized controlled mHealth trial that evaluates social comparison-oriented gamification to improve physical activity, sleep quantity, and quality of life in young adults. *Psychology of Sport and Exercise*, 72, 102590.
6. Molina-López, J., Pérez, A. B., Gamarra-Morales, Y., Vázquez-Lorente, H., Herrera-Quintana, L., **Sanchez-Oliver, A. J.**, & Planells, E. (2024). Prevalence of sports supplements consumption and its association with food choices among female elite football players. *Nutrition*, 118, 112239.
7. Jiménez-Alfageme, R., Martínez-Sanz, J. M., Romero-García, D., Giménez-Monzo, D., Hernández Aparicio, S., **Sanchez-Oliver, A. J.**, & Sospedra, I. (2023). Do Spanish Triathletes Consume Sports Supplements According to Scientific Evidence? An Analysis of the Consumption Pattern According to Sex and Level of Competition. *Nutrients*, 15(6), 1330.
8. Jiménez-Alfageme, R., Rubio-Quintanilla, N., Romero-García, D., **Sanchez-Oliver, A. J.**, Sospedra, I., & Martínez-Sanz, J. M. (2023). Are the Consumption Patterns of Sports Supplements Similar among Spanish Mountain Runners?. *Nutrients*, 15(2), 262.
9. **Sanchez-Oliver, A. J.**, Caraballo, I., Pérez-Bey, A., Sánchez-Gómez, Á., & Domínguez, R. (2023). Anthropometric characteristics of young elite sailors based on performance level. *Journal of Exercise Science & Fitness*, 21(1), 125-130.
10. Jiménez-Alfageme, R., Domínguez, R., **Sanchez-Oliver, A. J.**, Tapia-Castillo, P., Martínez-Sanz, J. M., & Sospedra, I. (2022). Analysis of the Consumption of Sports Supplements in Open Water Swimmers According to the Competitive Level. *Nutrients*, 14(24), 5211.
11. Caraballo, I., Domínguez, R., Felipe, J. L., & **Sanchez-Oliver, A. J.** (2022). Key performance indicators of Olympic windsurfers during a World Cup: RS: X class®. *Journal of Sports Sciences*, 40(23), 2645-2653.

12. Campos YAC, Lago-Rodríguez A, San Juan AF, Moreno-Pérez V, Lopez-Samanes A, **Sánchez-Oliver AJ**, Da Silva S y Domínguez R. (2022). Caffeine supplementation improves physical performance without affecting fatigue level: a double-blind crossover study. *Biol Sport*.;39(3):521–528.
13. Mata, F., Domínguez, R., López-Samanes, Á., Sánchez-Gómez, Á., Jodra, P., & **Sánchez-Oliver, A. J.** (2021). Analysis of the consumption of sports supplements in elite fencers according to sex and competitive level. *BMC Sports Science, Medicine and Rehabilitation*, 13(1), 1-9.
14. Galan-Lopez, P., Domínguez, R., Gísladóttir, T., **Sánchez-Oliver, A. J.**, Pihu, M., Ries, F., & Klonizakis, M. (2021). Sleep Quality and Duration in European Adolescents (The AdolesHealth Study): A Cross-Sectional, Quantitative Study. *Children*, 8(3), 188.
15. **Sánchez-Oliver, A. J.**, Domínguez, R., López-Tapia, P., Tobal, F. M., Jodra, P., Montoya, J. J., & Ramos-Álvarez, J. J. (2021). A Survey on Dietary Supplement Consumption in Amateur and Professional Rugby Players. *Foods*, 10(1), 7.
16. Muñoz, A., López-Samanes, Á., Domínguez, R., Moreno-Pérez, V., Jesús **Sánchez-Oliver, A.**, & Del Coso, J. (2020). Use of sports supplements in competitive handball players: Sex and competitive level differences. *Nutrients*, 12(11), 3357.
17. González-Jurado, J. A., Suárez-Carmona, W., López, S., & **Sánchez-Oliver, A. J.** (2020). Changes in Lipoinflammation Markers in People with Obesity after a Concurrent Training Program: A Comparison between Men and Women. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(17), 6168.
18. Borja Sañudo, Curtis Fennell & **Antonio J. Sanchez-Oliver** (2020). Objectively-Assessed Physical Activity, Sedentary Behavior, Smartphone Use, and Sleep Patterns pre and during COVID-19 Quarantine in Spain. *Sustainability*, 12(15), 5890.
19. Martínez-Sanz, J. M., Fernández Nuñez, A., Sospedra, I., Martínez-Rodríguez, A., Domínguez, R., González-Jurado, J. A., & **Sánchez-Oliver, A. J.** (2020). Nutrition-Related Adverse Outcomes in Endurance Sports Competitions: A Review of Incidence and Practical Recommendations. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(11), 4082.
20. Jodra, P., Domínguez, R., **Sánchez-Oliver, A. J.**, Veiga-Herreros, P., & Bailey, S. J. (2020). Effect of beetroot juice supplementation on mood, perceived exertion, and performance during a 30-second Wingate test. *International Journal of Sports Physiology and Performance*, 15(2), 243-248.
21. Caraballo, I., Domínguez, R., Guerra-Hernandez, E. J., & **Sánchez-Oliver, A. J.** (2020). Analysis of Sports Supplements Consumption in Young Spanish Elite Dinghy Sailors. *Nutrients*, 12(4), 993.
22. Jodra, P., Lago-Rodríguez, A., **Sánchez-Oliver, A. J.**, López-Samanes, A., Pérez-López, A., Veiga-Herreros, P., & Domínguez, R. (2020). Effects of caffeine supplementation on physical performance and mood dimensions in elite and trained-recreational athletes. *Journal of the International Society of Sports Nutrition*, 17(1), 1-11.
23. Sánchez-Trigo, H., **Sanchez-Oliver, A. J.**, Abt, G., & Sañudo, B. (2020). Validation of a Wearable Accelerometer-Based Activity Monitor for Use in Future Osteoporosis Prevention Programs. *Sustainability*, 12(6), 2187.
24. López-Samanes, Á.; Pérez-López, A.; Moreno-Pérez, V.; Nakamura, F.Y.; Acebes-Sánchez, J.; Quintana-Milla, I.; **Sánchez-Oliver, A.J.**; Moreno-Pérez, D.; Fernández-Elías, V.E.; Domínguez, R. Effects of Beetroot Juice Ingestion on Physical Performance in Highly Competitive Tennis Players. *Nutrients* 2020, 12, 584.
25. Pablo Jodra; Angel Lago-Rodríguez; **Antonio Jesús Sanchez-Oliver**; et al. (2019). Effects of caffeine supplementation on physical performance and mood dimensions in elite and trained-recreational athletes. *Journal of the International Society of Sports Nutrition* 2019.
26. Galan-Lopez, P., **Sánchez-Oliver, A. J.**, et al. (2019). Association between Adherence to the Mediterranean Diet and Physical Fitness with body composition parameters in 1717 European Adolescents: The AdolesHealth Study. *Nutrients* 2019.
27. Galan-Lopez, P., **Sánchez-Oliver, A. J.**, et al. (2019). Mediterranean Diet, Physical Fitness and Body Composition in Sevillian Adolescents: A Healthy Lifestyle. *Nutrients*, 11(9), 2009.
28. **Sánchez-Oliver AJ**, et al. Evaluation and Behavior of Spanish Bodybuilders: Doping and Sports Supplements. *Biomolecules* 2019; 9: 122.
29. Jodra P, Domínguez R, **Sanchez-Oliver AJ**, et al. Effects of beetroot juice supplementation on mood perceived exertion and performance during 30 s Wingate Test. *Int J Sports Physiol Perform* 2019.
30. Mata F, Valenzuela PL, Gimenez J, Tur C, Ferreria D, Domínguez R, **Sanchez-Oliver AJ**, Martínez-Sanz JM. Carbohydrate availability and physical performance: “physiological overview and practical recommendations” *Nutrients* 2019; 11, 1084.

31. Domínguez R, **Sánchez-Oliver AJ**, et al. Effects of an acute exercise bout on serum hepcidin levels. *Nutrients* 2018; 10 (2): 209. FI (2017): 4,196.
32. López-González LM, **Sánchez-Oliver AJ**, et al. Acute caffeine supplementation in combat sports: A systematic review. *J Int Soc Sports Nutr* 2018; 15: 60. FI (2017): 3,135.

Proyectos o líneas de investigación en los que ha participado

1. Efectos de la suplementación con cafeína sobre las respuestas psicofisiológicas, de rendimiento y fatiga en el equipo olímpico de boxeo. Financing entity: Banco Santander Universidades y Fundación Universidad Alfonso X. Call type: Autonomic. Total amount of the project/contract: 5.000 €. Participation: researcher. Year: 2018.
2. Tecnologías Aplicadas a la Promoción de estilos de vida saludables en el ámbito de la actividad física y el deporte (TAPAS). Financing entity: Consejo Superior de Deportes: Redes de Investigación en Ciencias del Deporte Call type: National. Total amount of the project/contract: 6.800 €. Participation: researcher. Year: 2021.
3. Tecnologías Aplicadas a la Promoción de estilos de vida saludables en el ámbito de la actividad física y el deporte (TAPAS). Financing entity: Consejo Superior de Deportes: Redes de Investigación en Ciencias del Deporte Call type: National. Total amount of the project/contract: 6.300 €. Participation: researcher. Year: 2022.
4. Red de Nutrición Aplicada a la Mujer Deportista (NAMUD). Financing entity: Consejo Superior de Deportes: Redes de Investigación en Ciencias del Deporte Call type: National. Total amount of the project/contract: 5.900 €. Participation: researcher. Year: 2021.
5. Efectos de un programa de ejercicio físico adaptado a personas con obesidad, sobre indicadores de salud y calidad de vida. Proyecto de investigación. Entidad financiadora (*): Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER). Cantidad financiada (*): 25000. Referencia del proyecto (*): UPO-1381609. Tipo de convocatoria (*): CC.AA.
6. Diseño, validación e implementación de un dispositivo wearable para la prevención primaria de la osteoporosis y las fracturas radio-distales en la mujer. Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Cantidad financiada: 168.750,00. Referencia del proyecto: PID2022-142316OB-I00. Tipo de convocatoria (*): Nacional.
7. KTM – KidsTUMove goes Europe – cordially fit (101089905). Convocatoria: ERASMUS + 2022, Institución Financiadora: Comisión Europea. Presupuesto Total del Proyecto: 400.000 euros. Fecha de Inicio: 01/01/2023-Fecha de Fin: 30/06/2025. Institución Coordinadora: Technical University of Munich (Alemania).
8. Using technologies to promote HEalthy lifestyles in Adolescents with Intellectual Disabilities (IDHEAPP) (101134252). Convocatoria: ERASMUS + Sport 2023 Institución Financiadora: Comisión Europea Presupuesto Total del Proyecto: 250.000,00 EUR Fecha de Inicio: 01/01/2024 Fecha de Fin: 31/12/2025. Institución Coordinadora: Universidad de Sevilla (España).

Participación en actividades de transferencia de tecnología/conocimiento y explotación de resultados

1. Adaptación de hábitos saludables, evitar lesiones y mejorar el rendimiento del trabajo. Financing entity: ACERINOX. Contrato 68/83. Call type: Autonomic. Total amount of the project: 19.320,01 €. Participation: researcher. Year: 2016.
2. Muvhit, Movement and Health. Análisis de las vías de transferencia entre la Universidad y la Empresa en Ciencias del Deporte. Financing entity: Muvhit Movement and Health. Contrato 68/83. Call type: Autonomic. Total amount of the project: 1.000 €. Participation: researcher. Year: 2017.
3. Desarrollo de un programa de salud y calidad de vida a través del ejercicio físico y el control de la alimentación en personas con obesidad. Financing entity: Nutridiez S.L. Contrato 68/83. Call type: Autonomic. Total amount of the project: 1.000 €. Participation: researcher. Year: 2016.
4. Fitness por la inclusión-fitness for inclusión (3745/1027). Financing entity: ONCE - Dirección General. Call type: Autonomic. Total amount of the project: 10.000 €. Participation: researcher. Year: 2019.
5. El análisis de los consumidores de actividades dirigidas en centros de fitness públicos y privados. Financing entity: Aerobic and Fitness, S.L.U. Contrato 68/83. Call type: Autonomic. Total amount of the project: 3.630€. Participation: researcher. Year: 2017.