

6. RECURSOS HUMANOS

6.1. Líneas y equipos de investigación

Línea: Actividad física, nutrición, salud y calidad de vida

Sublíneas:

1. Cuidados y Calidad de vida.
2. Actividad física, nutrición y composición corporal.
3. Evaluación, prescripción de ejercicio y entrenamiento para el deporte y para la salud.
4. Fisiología de la actividad física y otros determinantes del rendimiento físico y deportivo.
5. Análisis de la postura y movimiento en la salud y en las patologías.
6. Actividad física y salud en poblaciones con necesidades específicas.
7. Discapacidad, envejecimiento e integración: determinantes sociales de salud, modificaciones epigenéticas y patologías asociadas.
8. Terapia manual en salud y enfermedad.
9. Historia e investigación sociocultural en Ciencias de la Salud.
10. Avances metodológicos en Ciencias de la Salud.
11. Ocio, salud y deporte en el medio natural.

-Equipos de investigación

Profesorado (3 de cada equipo)

<i>Nombre profesor</i>	<i>Número tesis dirigidas y defendidas (durante los 5 últimos años)</i>	<i>Año concesión del último sexenio</i>
Equipo 1		
Línea 1: Actividad física, nutrición, salud y calidad de vida		
<i>Luis Moreno Aznar (U. Zaragoza)</i>	4	2001-2006
<i>José Antonio Casajús Mallén (U. Zaragoza)</i>	3	2002-2007
<i>Germán Vicente Rodríguez (U. Zaragoza)</i>	2	2007-2012

Referencia de un proyecto de investigación competitivo (de cada equipo)

Título del proyecto: ***Multifactorial evidence based approach using behavioural models in understanding and promoting fun, healthy food, play and policy for the prevention of obesity in early childhood (ToyBox). (Contrato FP-245200)***

Entidad financiadora: ***Comisión Europea, DG Research***

Tipo de Convocatoria: ***Competitiva, 7º Programa Marco, Food and Health***

Duración desde: ***1 de marzo de 2010 hasta: 31 de agosto de 2013***

Investigador principal: ***Luis A. Moreno Aznar***

Personal investigador: ***Theodora Mouratidou, Luis Gracia Marco, Germán Vicente Rodríguez, Esther González Gil, Pilar de Miguel Etayo, Gerardo Rodríguez***

Martínez, Gloria Bueno Lozano, Alba Santaliestra Pasías, Juan Fernández Alvira y Beatriz Oves.

Profesorado (65% sexenio vivo), todos son de la Universidad de Zaragoza.

Profesor	Categoría	Sexenio vivo CNEAI	Sexenio vivo ACPUA	Sexenio solicitado CNEAI
Bernués Vázquez, Luis	TU			
Bueno-Lozano, Manuel	TU			
Casajús Mallén, José A	CU	1993-2001, 2002-2007		
Fenandez Doctor, Asunción		1993-2000		
Fleta, Jesús	CU	1983-1988; 1989-1994; 1995-2000; 2001-2006		2007-2012
Garatachea vallejo, Nuria	AYD	*1		
Gascón Catalán, Ana	TU	1998-2004		
German Bes, Concepción	TU	2006-2011		
Gómez Trullén, Eva M ^a	COD	*2	2006-2011	
Lapetra costa Susana	TU			
Legaz Arrese, Alejandro	TU	2001-2006	2000-2005	2007-2012
León Puy, Francisco	CEU	2002-2012		
Lekuona Amiano, Alberto	TU	2005-2010		
Lucha López, Orosia	TU	2006-2011		
Moreno Aznar, Luis	CU	1987/1993, 1994/2000, 2001-2006		2007-2012
Ros Mar, Ricardo	TU			
Serrano Ostáriz, Enrique	TU	2003-2008		
Tomás Aznar, Concepción	TU	1999-2004; 2006-2011		

Tricas Moreno, José Miguel	TU	2006-2011		
Vicente Rodríguez, Germán	TU	2001-2006; 2007-2012	2001-2006	
Villarroya, Adoración	CEU	2004-2009		

*1: referencia 5 méritos

The ACE DD genotype and D-allele are associated with exceptional longevity: a meta-analysis.

Garatachea N, Marín PJ, Lucia A.

Ageing Res Rev. 2013 Apr 23. doi:pii: S1568-1637(13)00019-6. 10.1016/j.arr.2013.04.001.

[Epub ahead of print]

PMID: 23623925 [PubMed - as supplied by publisher]

Factor impacto 5.953, 2/46, Q1 GERIATRICS & GERONTOLOGY

2.

Influence of running stride frequency in heart rate variability analysis during treadmill exercise testing.

Bailon R, **Garatachea N**, de la Iglesia I, Casajus JA, Laguna P.

IEEE Trans Biomed Eng. 2013 Jan 23. [Epub ahead of print]

PMID: 23358950 [PubMed - as supplied by publisher]

Factor impacto 2.348, 26/79, Q2 ENGINEERING, BIOMEDICAL

3.

Association of the K153R polymorphism in the myostatin gene and extreme longevity.

Garatachea N, Pinós T, Cámara Y, Rodríguez-Romo G, Emanuele E, Ricevuti G, Venturini L, Santos-Lozano A, Santiago-Dorrego C, Fiuza-Luces C, Yvert T, Andreu AL, Lucia A.

Age (Dordr). 2013 Jan 25. [Epub ahead of print]

PMID: 23354683 [PubMed - as supplied by publisher]

Factor impacto 4.084, 8/46, Q1 GERIATRICS & GERONTOLOGY

4.

ACTN3 R577X Polymorphism is not Associated with Elite Judo Athletic Status.

Rodríguez-Romo G, Yvert T, de Diego A, Santiago C, Díaz de Durana AL, Carratalá V,

Garatachea N, Lucia A.

Int J Sports Physiol Perform. 2013 Jan 23. [Epub ahead of print]

PMID: 23348074 [PubMed - as supplied by publisher]

Factor impacto 2.247, 19/84, Q1 SPORT SCIENCES

5.

Mitochondriogenesis genes and extreme longevity.

Santiago C, **Garatachea N**, Yvert T, Rodríguez-Romo G, Santos-Lozano A, Fiuza-Luces C, Lucia A.

Rejuvenation Res. 2013 Feb;16(1):67-73. doi: 10.1089/rej.2012.1382.

PMID: 23186209 [PubMed - in process]

Related citations

Factor impacto 2.919, 18/46, Q1 GERIATRICS & GERONTOLOGY



*2. Cinco méritos

- Study of the therapeutic effects of an advanced hippotherapy simulator in children with cerebral palsy: a randomised controlled trial
Author(s): Herrero, Pablo; Asensio, Angel; Garcia, Elena; Marco, Álvaro; Oliván, Barbara; Ibarz, Alejandro; Gómez-Trullén, Eva M; Casas, Roberto.
Source: BMC MUSCULOSKELETAL DISORDERS Volume: 11 Article Number: 71 DOI: 10.1186/1471-2474-11-71 Published: APR 16 2010
Impact Factor: 1.941 Journal Ranking: ORTHOPEDICS 21/61 Q2
- Acute Exercise Increases Plasma Total Antioxidant Status and Antioxidant Enzyme Activities in Untrained Men
Author(s): Berzosa, C.; Cebrian, I.; Fuentes-Broto, L.; Gomez-Trullen, E.; Piedrafita, E; Martinez-Ballarín, E; Lopez-Pingarrón, L; Reiter, RJ; Garcia, JJ.
Source: JOURNAL OF BIOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY Article Number: 540458 DOI: 10.1155/2011/540458 Published: 2011
Impact Factor: 2.436 Journal Ranking: MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL 52/112 Q2
- Erythrocyte membrane fluidity and indices of plasmatic oxidative damage after acute physical exercise in humans
Author(s): Berzosa, C.; Gomez-Trullen, E. M.; Piedrafita, E.; Cebrian, I; Martinez-Ballarín, E; Miana-Mena, FJ; Fuentes-Broto, L; Garcia, JJ.
Source: EUROPEAN JOURNAL OF APPLIED PHYSIOLOGY Volume: 111 Issue: 6 Pages: 1127-1133 DOI: 10.1007/s00421-010-1738-6 Published: JUN 2011
Impact Factor: 2.147 Journal Ranking: SPORT SCIENCES 18/85 Q1
- Reliability of goniometric measurements in children with cerebral palsy: A comparative analysis of universal goniometer and electronic inclinometer. A pilot study
Author(s): Herrero, Pablo; Carrera, Patricia; Garcia, Elena; Gomez-Trullen, EM; Oliván-Blázquez, B.
Source: BMC MUSCULOSKELETAL DISORDERS Volume: 12 Article Number: 155 DOI: 10.1186/1471-2474-12-155 Published: JUL 10 2011
Impact Factor: 1.577 Journal Ranking: ORTHOPEDICS 27/65 Q2
- Study of the therapeutic effects of a hippotherapy simulator in children with cerebral palsy: a stratified single-blind randomized controlled trial
Author(s): Herrero, Pablo; Gomez-Trullen, Eva M.; Asensio, Angel; Garcia, E; Casas, R; Monserrat, E; Pandyan, A.
Source: CLINICAL REHABILITATION Volume: 26 Issue: 12 Pages: 1105-1113 DOI: 10.1177/0269215512444633 Published: DEC 2012
Impact Factor: 2.191 Journal Ranking: 13/63 Q1



Referencia de las 25 contribuciones científicas + relevantes últimos 5 años (conjunto del programa, distribución homogénea entre las líneas del programa)

En este apartado se ha tenido en cuenta incluir referencias recientes debido a que la calidad de la investigación realizada esta aumentando exponencialmente en nuestro área, esto hace que el número de citas totales sea más bajo ya que esta muy relacionado con la antigüedad de la publicación. Además, se ha intentado incluir referencias de calidad en todos los ámbitos de conocimiento incluidos en el programa, es preciso recordar que algunas de estas áreas son emergentes, como la Fisioterapia, la Enfermería o la Terapia Ocupacional.

Referencia	FI	Posición	Nº citas
<p><u>Reliability and validity of a low load endurance strength test for upper and lower extremities in patients with fibromyalgia.</u> Munguía-Izquierdo D, Legaz-Arrese A. Arch Phys Med Rehabil. 2012 Nov;93(11):2035-41. doi: 10.1016/j.apmr.2012.02.007. Epub 2012 Apr 4. PMID: 22480547 [PubMed - in process] Related citations</p>	2.284	15/85	0
<p><u>Validity of hip-mounted uniaxial accelerometry with heart-rate monitoring vs. triaxial accelerometry in the assessment of free-living energy expenditure in young children: the IDEFICS Validation Study.</u> Ojiambo R, Konstabel K, Veidebaum T, Reilly J, Verbestel V, Huybrechts I, Sioen I, Casajús JA, Moreno LA, Vicente-Rodríguez G, Bammann K, Tubic BM, Marild S, Westerterp K, Pitsiladis YP; on behalf of the IDEFICS Consortium. J Appl Physiol. 2012 Nov;113(10):1530-1536. Epub 2012 Sep 20. PMID: 22995396 [PubMed - as supplied by publisher] Related citations</p>	3.753	6/85	1
<p><u>Genes, physical fitness and ageing.</u> Garatachea N, Lucia A. Ageing Res Rev. 2012 Sep 26;12(1):90-102. doi: 10.1016/j.arr.2012.09.003. [Epub ahead of print] PMID: 23022740 [PubMed - as supplied by publisher] Related citations</p>	6.174	3/45	0
<p><u>Iron and vitamin status biomarkers and its association with physical fitness in adolescents: the HELENA study.</u> Gracia-Marco L, Valtueña J, Ortega FB, Pérez-López FR, Vicente-Rodríguez G, Breidenassel C, Ferrari M, Molnar D, Widhalm K, de Henauw S, Kafatos A, Diaz LE, Gottrand F, Maiani G, Stehle P, Castillo MJ, Moreno LA, González-Gross M; HELENA Study Group. J Appl Physiol. 2012 Aug 15;113(4):566-73. Epub 2012 Jun 21. PMID: 22723626 [PubMed - in process] Related citations</p>	3.753	8/85	0
<p><u>Single and combined influence of ACE and ACTN3 genotypes on muscle phenotypes in octogenarians.</u> Garatachea N, Fiuza-Luces C, Torres-Luque G, Yvert T, Santiago C, Gómez-Gallego F, Ruiz JR, Lucia A. Eur J Appl Physiol. 2012 Jul;112(7):2409-20. doi: 10.1007/s00421-011-2217-4. Epub 2011 Nov 2. PMID: 22045415 [PubMed - indexed for MEDLINE]</p>	2.147	18/85	0



<u>Related citations</u>			
<u>Static standing balance in adolescents with Down syndrome.</u> Villarroya MA, González-Agüero A, Moros-García T, de la Flor Marín M, Moreno LA, Casajús JA. Res Dev Disabil. 2012 Jul-Aug;33(4):1294-300. Epub 2012 Mar 29. PMID: 22502857 [PubMed - indexed for MEDLINE] <u>Related citations</u>	3.41	2/67	0
<u>Cortical and trabecular bone at the radius and tibia in male and female adolescents with Down syndrome: a peripheral quantitative computed tomography (pQCT) study.</u> González-Agüero A, Vicente-Rodríguez G, Gómez-Cabello A, Casajús JA. Osteoporos Int. 2012 Jun 9. [Epub ahead of print] PMID: 22684498 [PubMed - as supplied by publisher] <u>Related citations</u>	4.58	25/122	0
<u>A genome-wide association meta-analysis identifies new childhood obesity loci.</u> Bradfield JP, Taal HR, Timpson NJ, Scherag A, Lecoeur C, Warrington NM, Hypponen E, Holst C, Valcarcel B, Thiering E, Salem RM, Schumacher FR, Cousminer DL, Sleiman PM, Zhao J, Berkowitz RI, Vimalaswaran KS, Jarick I, Pennell CE, Evans DM, St Pourcain B, Berry DJ, Mook-Kanamori DO, Hofman A, Rivadeneira F, Uitterlinden AG, van Duijn CM, van der Valk RJ, de Jongste JC, Postma DS, Boomsma DI, Gauderman WJ, Hassanein MT, Lindgren CM, Mägi R, Boreham CA, Neville CE, Moreno LA, Elliott P, Pouta A, Hartikainen AL, Li M, Raitakari O, Lehtimäki T, Eriksson JG, Palotie A, Dallongeville J, Das S, Deloukas P, McMahon G, Ring SM, Kemp JP, Buxton JL, Blakemore AI, Bustamante M, Guxens M, Hirschhorn JN, Gillman MW, Kreiner-Møller E, Bisgaard H, Gilliland FD, Heinrich J, Wheeler E, Barroso I, O'Rahilly S, Meirhaeghe A, Sørensen TI, Power C, Palmer LJ, Hinney A, Widen E, Farooqi IS, McCarthy MI, Froguel P, Meyre D, Hebebrand J, Jarvelin MR, Jaddoe VW, Smith GD, Hakonarson H, Grant SF; Early Growth Genetics Consortium. Nat Genet. 2012 May;44(5):526-31. doi: 10.1038/ng.2247. PMID: 22484627 [PubMed - indexed for MEDLINE] <u>Related citations</u>	35.532	2/158	0
<u>Effects of training on bone mass in older adults: a systematic review.</u> Gómez-Cabello A, Ara I, González-Agüero A, Casajús JA, Vicente-Rodríguez G. Sports Med. 2012 Apr 1;42(4):301-25. doi: 10.2165/11597670-000000000-00000. PMID: 22376192 [PubMed - indexed for MEDLINE] <u>Related citations</u>	5.155	1/85	1
<u>Adiposity and bone health in Spanish adolescents. The HELENA study.</u> Gracia-Marco L, Ortega FB, Jiménez-Pavón D, Rodríguez G, Castillo MJ, Vicente-Rodríguez G, Moreno LA. Osteoporos Int. 2012 Mar;23(3):937-47. Epub 2011 May 12. PMID: 21562873 [PubMed - indexed for MEDLINE] <u>Related citations</u>	4.58	25/122	1



<p>Evaluation of a wearable body monitoring device during treadmill walking and jogging in patients with fibromyalgia syndrome. Munguía-Izquierdo D, Santalla A, Legaz-Arrese A. Arch Phys Med Rehabil. 2012 Jan;93(1):115-22. PMID: 22200390 [PubMed - indexed for MEDLINE] Related citations</p>	2.284	15/85	1
<p>Effectiveness of diacutaneous fibrolysis for the treatment of subacromial impingement syndrome: A randomised controlled trial. Barra-Lopez ME, Lopez-de-Celis C, Fernandez-jentsch G, Raya-de-Cardenas L, Lucha-lopez MO, Tricas-Moreno JM. Manual Therapy. In Press</p>	1.885	18/62	0
<p>Harmonization process and reliability assessment of anthropometric measurements in the elderly EXERNET multi-centre study. Gómez-Cabello A, Vicente-Rodríguez G, Albers U, Mata E, Rodriguez-Marroyo JA, Olivares PR, Gusi N, Villa G, Aznar S, Gonzalez-Gross M, Casajús JA, Ara I. PLoS One. 2012;7(7):e41752. Epub 2012 Jul 31. PMID: 22860013 [PubMed - in process] Free PMC Article Related citations</p>	4.092	12/85	0
<p>The impact of exercise intensity on the release of cardiac biomarkers in marathon runners. Legaz-Arrese A, George K, Carranza-García LE, Munguía-Izquierdo D, Moros-García T, Serrano-Ostáriz E. Eur J Appl Physiol. 2011 Dec;111(12):2961-7. Epub 2011 Mar 27. PMID: 21442162 [PubMed - indexed for MEDLINE] Related citations</p>	2.147	37/79	3
<p>Physical activity attenuates the effect of low birth weight on insulin resistance in adolescents: findings from two observational studies. Ortega FB, Ruiz JR, Hurtig-Wennlöf A, Meirhaeghe A, González-Gross M, Moreno LA, Molnar D, Kafatos A, Gottrand F, Widhalm K, Labayen I, Sjöström M. Diabetes. 2011 Sep;60(9):2295-9. Epub 2011 Jul 13. PMID: 21752955 [PubMed - indexed for MEDLINE] Free PMC Article Related citations</p>	8.286	6/122	2
<p>Physical fitness in rural and urban children and adolescents from Spain. Chillón P, Ortega FB, Ferrando JA, Casajús JA. J Sci Med Sport. 2011 Sep;14(5):417-23. Epub 2011 May 28. PMID: 21620767 [PubMed - indexed for MEDLINE] Related citations</p>	3.034	8/85	1
<p>Impact of methodological decisions on accelerometer outcome variables in young children. Ojiambo R, Cuthill R, Budd H, Konstabel K, Casajús JA, González-Agüero A, Anjila E, Reilly JJ, Easton C, Pitsiladis YP; IDEFICS Consortium. Int J Obes (Lond). 2011 Apr;35 Suppl 1:S98-103. PMID: 21483428 [PubMed - indexed for MEDLINE] Related citations</p>	4.691	6/74	4



<p>The impact of exercise duration and intensity on the release of cardiac biomarkers. Serrano-Ostáriz E, Terreros-Blanco JL, Legaz-Arrese A, George K, Shave R, Bocos-Terraz P, Izquierdo-Álvarez S, Bancalero JL, Echavarri JM, Quilez J, Aragonés MT, Carranza-García LE. Scand J Med Sci Sports. 2011 Apr;21(2):244-9. doi: 10.1111/j.1600-0838.2009.01042.x. PMID: 19919634 [PubMed - indexed for MEDLINE] Related citations</p>	2.867	10/85	5
<p>Bone related health status in adolescent cyclists. Olmedillas H, González-Agüero A, Moreno LA, Casajús JA, Vicente-Rodríguez G. PLoS One. 2011;6(9):e24841. Epub 2011 Sep 30. PMID: 21980360 [PubMed - indexed for MEDLINE] Free PMC Article Related citations</p>	4.092	12/85	1
<p>Whole-body vibration training increases muscle strength and mass in older women: a randomized-controlled trial. Machado A, García-López D, González-Gallego J, Garatachea N. Scand J Med Sci Sports. 2010 Apr;20(2):200-7. Epub 2009 Apr 20. PMID: 19422657 [PubMed - indexed for MEDLINE] Related citations</p>	2.794	8/80	20
<p>Human mitochondrial haplogroup H: the highest VO2max consumer--is it a paradox? Martínez-Redondo D, Marcuello A, Casajús JA, Ara I, Dahmani Y, Montoya J, Ruiz-Pesini E, López-Pérez MJ, Díez-Sánchez C. Mitochondrion. 2010 Mar;10(2):102-7. Epub 2009 Nov 10. PMID: 19900587 [PubMed - indexed for MEDLINE] Related citations</p>	3.238	60/156	22
<p>Early life programming of abdominal adiposity in adolescents: The HELENA Study. Labayen I, Ruiz JR, Vicente-Rodríguez G, Turck D, Rodríguez G, Meirhaeghe A, Molnár D, Sjöström M, Castillo MJ, Gottrand F, Moreno LA; Healthy Lifestyle in Europe by Nutrition in Adolescence (HELENA) Study Group. Diabetes Care. 2009 Nov;32(11):2120-2. Epub 2009 Jul 29. PMID: 19641158 [PubMed - indexed for MEDLINE] Free PMC Article Related citations</p>	6.718	6/105	8
<p>Assessment of the medial longitudinal arch in children and adolescents with obesity: footprints and radiographic study. Villarroya MA, Esquivel JM, Tomás C, Moreno LA, Buenafé A, Bueno G. Eur J Pediatr. 2009 May;168(5):559-67. Epub 2008 Aug 27. PMID: 18751725 [PubMed - indexed for MEDLINE] Related citations</p>	1.634	38/94	10
<p>Temporal values and plantar pressures during normal walking and racewalking in a group of racewalkers. Villarroya MA, Casajús JA, Pérez JM. J Sport Rehabil. 2009 May;18(2):283-95. PMID: 19561370 [PubMed - indexed for MEDLINE] Related citations</p>	0.523	26/33	1
<p>Kinematic assessment of paediatric forefoot varus. Alonso-Vázquez A, Villarroya MA, Franco MA, Asín J, Calvo B. Gait Posture. 2009 Feb;29(2):214-9. Epub 2008 Oct 1. PMID: 18829322 [PubMed - indexed for MEDLINE] Related citations</p>	2.576	7/73	4



Referencia de 10 tesis doctorales de los últimos 5 años (con publicaciones a poder ser JCR)

Apellidos	Nombre	Director 1	Director 2	Director 3	Título de la tesis	Fecha de lectura	Calificación	Universidad Licenciatura	Compendio publicaciones	Doct. Europeo	Programa realizado por el doctorando	Contribución científica más relevante	Criterios de calidad
DeVriendt	Tineke	Stefaan DeHenauw	Dr. D. Luis A. Moreno Aznar		Stress and obesity in European adolescents. Findings from the HELENA study	2012	Apto cum laude	Gante	Si	Si		European adolescents' level of perceived stress is inversely related to their diet quality: the Healthy Lifestyle in Europe by Nutrition in Adolescence study. De Vriendt T, Clays E, Huybrechts I, De Bourdeaudhuij I, Moreno LA, Patterson E, Molnár D, Mesana MI, Beghin L, Widhalm K, Manios Y, De Henauw S; HELENA Study Group. Br J Nutr. 2012 Jul;108(2):371-80.	FI JCR 3.013 posición Nutrition and dietetics 19/74; Q2
Ortega Porcel	Francisco	Dr. D. Manuel Castillo Garzón	Dr. D. Luis A. Moreno Aznar		Condición física en la adolescencia	2008	Sobresaliente cum laude	Granada	Si	Si		Cardiorespiratory fitness and sedentary activities are associated with adiposity in adolescents. Ortega FB, Tresaco B, Ruiz JR, Moreno LA, Martin-Matillas M, Mesa JL, Warnberg	FI JCR 4.284 Posición Endocrinology and metabolism 31/122; Q2. Nutrition and dietetics 9/74; Q1.

csv: 104194069698405502835469



												J, Bueno M, Tercedor P, Gutiérrez A, Castillo MJ; AVENA Study Group. Obesity (Silver Spring). 2007 Jun;15(6):1589-99.	
Carranza García	Luis Enrique	Dr. D. Alejandro Legaz Arrese	Dr. D. Enrique Serrano Ostáriz		Influencia de los componentes del entrenamiento en la liberación de marcadores específicos de daño cardíaco	10/06/10	Sobresaliente cum laude	Nuevo León Mexico	NO	NO	1006-1 Medicina de la Educación Física y el Deporte	The impact of exercise duration and intensity on the release of cardiac biomarkers. Serrano-Ostáriz E, Terreros-Blanco JL, Legaz-Arrese A, George K, Shave R, Bocos-Terraz P, Izquierdo-Álvarez S, Bancalero JL, Echavarri JM, Quilez J, Aragonés MT, Carranza-García LE. Scand J Med Sci Sports. 2011 Apr;21(2):244-9. doi: 10.1111/j.1600-0838.2009.01042.x.	FI JCR 3.034 Posición Sport science 8/85; Q1.
Cremades Arroyos	Daniel	Dr. D. Enrique Javier Serrano Ostáriz			Alteraciones fisiológicas, hematológicas, bioquímicas y electrolíticas al participar en una prueba deportiva de larga duración (XV edición Quebrantahuesos. 2005)	03/12/10	Sobresaliente cum laude	Lleida	NO	NO	1006-1 Medicina de la Educación Física y el Deporte	Cardiac biomarkers and exercise duration and intensity during a cycle-touring event. Serrano-Ostáriz E, Legaz-Arrese A, Terreros-Blanco JL, López-Ramón M, Cremades-Arroyos	FI JCR 2.119 Posición Orthopedics 18/65; Q2. Physiology 40/79; Q3. Sport Science 22/85; Q2.

csv: 104194069698405502835469



												D, Carranza-García LE, Izquierdo-Alvarez S, Bocos-Terraz P. Clin J Sport Med. 2009 Jul;19(4):293-9.	
Franco Sierra	M ^a Angeles	Dra. D ^a Adoración Villarroya Aparicio			El antepié varo infantil. Valoración, alteraciones asociadas y abordaje terapéutico manual	11/05/11	Sobresaliente cum laude	Zgza.	NO	NO	1006-1 Medicina de la Educación Física y el Deporte	Kinematic assessment of paediatric forefoot varus. Alonso-Vázquez A, Villarroya MA, Franco MA, Asín J, Calvo B. Gait Posture. 2009 Feb;29(2):214-9.	FI JCR 2.119 Posición Orthopedics 17/65; Q2.Neuroscience 167/244; Q3. Sport Science 21/85; Q1.
González de Agüero Lafuente	Alejandro	Dr. D. José Antonio Casajús Mallén	Dr. D. Germán Vicente Rodríguez	Dr. D. Ignacio Ara Royo	Composición corporal y condición física en niños y adolescentes con síndrome de Down; efectos de un programa de acondicionamiento físico combinado con saltos pliométricos	02/12/11	Sobresaliente cum laude	Alcala de Henares	SI	SI	1006-1 Medicina de la Educación Física y el Deporte	Bone mass in male and female children and adolescents with Down syndrome. González-Agüero A, Vicente-Rodríguez G, Moreno LA, Casajús JA. Osteoporos Int. 2011 Jul;22(7):2151-7.	FI JCR 4.580 Posición Endocrinology and metabolism 25/122; Q1.

csv: 104194069698405502835469



Gracia Marco	Luis Andrés	Dr. D. Luis A. Moreno Aznar	Dr. D. Germán Vicente Rodríguez	Dr. D. Francisco Ortega Porcel	Masa ósea y su relación con la actividad física, condición física y marcadores del metabolismo óseo en adolescentes	21/11/11	Sobresaliente cum laude		SI	SI	1006-1 Medicina de la Educación Física y el Deporte	Levels of physical activity that predict optimal bone mass in adolescents. The HELENA Study. Gracia-Marco, L; Moreno, LA; Ortega, FB; León, F; Sioen, I; Kafatos, A; Martinez-Gomez, D; Widhalm, K; Castillo, MJ; and Vicente-Rodríguez, G. Am J Prev Med. 2011 Jun;40(6):599-607. JCR Science Edition (2009). Subject category: Public, Environmental & Occupational Health. IF: 4.235	FI JCR 4.235 posición Medicina, general and internal 16/133; Q1. Public, environmental and occupational health 11/122; Q1.
Herrero Gallego	Pablo	Dra. D ^a Eva M ^a Gómez Trullén			Estudio de los efectos terapéuticos de un simulador de movimiento equino en niños con parálisis cerebral infantil	09/07/12	Apto cum laude		SI	SI	1006-1 Medicina de la Educación Física y el Deporte	Study of the therapeutic effects of a hippotherapy simulator in children with cerebral palsy: a stratified single-blind randomized controlled trial Author(s): Herrero P, E-Gómez-Trullén EM,- Asensio, A; Garcia, E; Casas, R; Monserrat, E; Pandyan. CLINICAL REHABILITATION Volume: 26 Issue: 12 Pages: 1105-1113 DOI: 10.1177/0269215512444633 Published: DEC 2012	FI JCR 2.123 Posición Rehabilitation 12/62; Q1.

csv: 104134069698405502835469



Moliner Urdiales	Diego	Dr. D. Alejandro Legaz Arrese			Análisis de la preparación física en los deportes de equipo españoles de élite.	27/06/08	Sobresaliente cum laude	Lleida	NO	NO	1006-1 Medicina de la Educación Física y el Deporte	Characteristics of Training Planning in Elite Spanish Team Sports. Moliner Urdiales, D ; Legaz Arrese, A; Munigua Izquierdo, D; Medina Rodríguez, RE. Apunts. Educación Física y Deportes . 2010, N.o 102, 4.o trimestre, pp. 62-69.	Revision por pares. Indexada en Dialnet, Google Scholar HeracleS, LATINDEX, ProQuest Central, Sport Discus... pp. 62-69.
Rey López	Juan Pablo	Dr. D. Luis Alberto Moreno Aznar	Dr. D. Michael Sjöström	Dra. D ^a Ilse de Bourdeaudhuij	Comportamientos sedentarios en adolescentes europeos	29/04/11	Sobresaliente cum laude	Zgza.	SI	SI	1006-1 Medicina de la educación física y el deporte	Sedentary behaviour and obesity development in children and adolescents. Rey-López JP, Vicente-Rodríguez G, Biosca M, Moreno LA. Nutr Metab Cardiovasc Dis. 2008 Mar;18(3):242-51.	FI JCR 3.565 Posición Cardiac and cardiovascular systems 20/79 Q2. Endocrinology and metabolism 33/93 Q2. Nutrition and dietetics 10/59 Q1.

csv: 104194069698405502835469

