## C V n currículum vitae normalizado



# JOSÉ ANTONIO CASAJÚS MALLÉN 

Generado desde: Universidad de Zaragoza
Fecha del documento: 12/07/2023
v 1.4.0
aaa47dd43baaa1ebce4b3023b68591a1

## Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Catedrático y coordinador del master en "Evaluación y entrenamiento físico para la salud " en la Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza (2013-2016). En la actualidad tiene acreditados cuatro sexenios (último en 01-01-2020) y cinco quinquenios.
Investigador principal del grupo de investigación del Gobierno de Aragón EXER-GENUD (Growth, Exercise, Nutrition and Development), Grupo de investigación de referencia, S72_23R. Ha realizado estancias en el Centro de Alto Rendimiento de Sant Cugat del Vallés (CAR) Barcelona, en la Universidad de Glasgow, Escocia y en el Copenhagen Muscle Research Center (CMRC), Dinamarca.
La producción científica internacional del solicitante (consulta Web of Science) es de 260 publicaciones con factor de impacto (FI), en 2017-22, 144 publicaciones y 1632 citas, según el JCR-Journal of Citation Report; muestra una media aproximada de FI de 2,95 por publicación, claramente por encima de la media que actualmente tiene el ámbito de las ciencias del deporte (1.681). Artículos en que se citan sin citas propias 3881 (total 4046); promedio de citas por elemento 14,54; índice h 42. Áreas de investigación Sport Sciences (47) Nutrition Dietetics (37), Endocrinology Metabolism (30) Rehabilitatio (12) Geraitrics Gerontology (8) Pediatrics (7), , Physiology (7) Education Special (7), Public Health (7) y Engineering Biomedical (5). Además ha publicado 32 artículos en revistas de prestigio dentro del área de conocimiento de Educación Física y Deportiva recogidas en DICE o LATINDEX con revisores externos anónimos. Ha sido autor/coautor de 12 libros y 12 capítulos de libro. Además ha presentado 16 comunicaciones en Congresos Internacionales y 34 en Nacionales y ha sido invitado como ponente en 24 Congresos Internacionales y 60 Nacionales. Ha dirigido 19 tesis doctorales calificadas con Sobresaliente "Cum Laude", tres de ellas con mención de doctorado europeo y premio extraordinario de doctorado de la Universidad de Zaragoza. Como docencia no reglada ha participado ponencias en 62 cursos formativos y ha publicado 14 artículos en prensa escrita nacional (El País) y autonómica. Ha participado como IP en cuatro proyectos I+D+i del Ministerio de Ciencia e Innovación(2005-2005, 2009-2011, 2012-2015, 2017-2020). La valoración final del ministerio fue de "excelente" en los proyectos concluidos. El solicitante figura como investigador principal en 10 proyectos de convocatorias públicas de nivel autonómico o nacional. Como investigador colaborador ha participado en 13 proyectos de convocatorias públicas nacionales y de la Unión Europea como los proyectos HELENA, IDEFICS, EPODE y ENERGY. En relación con contratos con empresas y organismos públicos el solicitante figura como investigador principal en 39 proyectos. Entre los premios y distinciones destacar Premio de investigación "Ramón Trías Fargas " de la fundación catalana de síndrome de Down por el trabajo titulado: "Efectos del entrenamiento polimétrico sobre la resistencia cardiorrespiratoria de niños y adolescentes con síndrome de Down". En la actualidad es el presidente de la red EXERNET (www. spanishexernet.com) que cuenta con 18 grupos de investigación de un elevado nivel científico en el campo de la actividad física y la salud y presidente de la iniciativa "Exercise is medicine-Spain" del Colegio Americano de Medicina del Deporte.

FECYT
INNOVACIÓN

## Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

4 sexenios de investigación (último 1-1-2020)
12 tesis dirigidas en los últimos 10 años, 6 de la cuales obtuvieron el premio extraordinario de doctorado de la Universidad de Zaragoza.
Indice h 42 (WOS) con 275 referencias .
En los últimos 5 años (2017-2022) ha publicado 144 artículos en WOS, de los cuales 60 están en Q1 y 44 en Q2.

## JOSÉ ANTONIO CASAJÚS MALLÉN

Apellidos:
Nombre:
DNI:
ORCID:
ScopusID:
ResearcherID:
Fecha de nacimiento:
Sexo:
País de contacto:
Ciudad de contacto:
Teléfono fijo:
Correo electrónico:

CASAJÚS MALLÉN
JOSÉ ANTONIO

0000-0002-7215-6931
6506387083
K-5718-2017 27/03/1958

## Hombre

España
Zaragoza
(0034) 976761000-3395
joseant@unizar.es

## Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Departamento: Departamento de Fisiatría y Enfermería. Área: Educación Física y Deportiva. Área de conocimiento (Macroárea): Ciencias Sociales y Jurídicas. Campo de conocimiento de evaluación CNEAI: Biomedicas, Ciencias Sociales y Juridicas, Facultad de Medicina
Categoría profesional: Cated. Universidad
Fecha de inicio: 02/05/2012
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 329900-Otras especialidades médicas
Funciones desempeñadas: Profesor catedrático de universidad
Identificar palabras clave: Ciencias naturales y ciencias de la salud

## Formación académica recibida

## Titulación universitaria

Estudios de $1^{\circ}$ y $2^{\circ}$ ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Nombre del título: Licenciado en Medicina y Cirugía
Ciudad entidad titulación: Zaragoza, España
Entidad de titulación: Universidad de Zaragoza
Fecha de titulación: 30/06/1982

## Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Programa Oficial de Posgrado en medicina deportiva
Entidad de titulación: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad titulación: Zaragoza, España
Fecha de titulación: 01/01/1991
Título de la tesis: ACTIVIDAD FISICA EN EL NIÑO EN EDAD ESCOLAR: CARACTERISTICAS
ANTROPOMETRICAS, COMPOSICION CORPORAL Y MADUREZ
Director/a de tesis: Antonio Sarría Chueca

## Conocimiento de idiomas

| Idioma | Comprensión <br> auditiva | Comprensión <br> de lectura | Interacción oral | Expresión oral | Expresión escrita |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| Catalán | B1 | C1 | B1 | A2 | A2 |
| Inglés | B1 | C1 | B1 | B1 | C1 |
| Francés | B1 | C1 | A1 | A1 |  |

## Actividad docente

## Formación académica impartida

1 Nombre de la asignatura/curso: Procedimientos diagnósticos y terapéuticos físicos I
Titulación universitaria: Graduado en Medicina
Fecha de inicio: 20/09/2021
Fecha de finalización: 31/08/2024
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

2 Nombre de la asignatura/curso: Valoración y prescripción del ejercicio físico para la salud Titulación universitaria: Graduado en Medicina
Fecha de inicio: 14/09/2020
Fecha de finalización: 31/08/2024

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

3 Nombre de la asignatura/curso: Valoración de la condición física y el gasto energético Titulación universitaria: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud Fecha de inicio: 15/09/2014 Fecha de finalización: 31/08/2024
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

4 Nombre de la asignatura/curso: Otras terapéuticas
Titulación universitaria: Máster en Gerontología social
Fecha de inicio: 21/09/2006
Fecha de finalización: 31/08/2024
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

5 Nombre de la asignatura/curso: Fisiología clínica del ejercicio para profesionales sanitarios Titulación universitaria: Graduado en Fisioterapia
Fecha de inicio: 19/09/2016
Fecha de finalización: 13/09/2020
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

6 Nombre de la asignatura/curso: Fisiología clínica del ejercicio para profesionales sanitarios Titulación universitaria: Graduado en Terapia Ocupacional
Fecha de inicio: 19/09/2016 Fecha de finalización: 13/09/2020
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

7 Nombre de la asignatura/curso: El Ejercicio es Medicina
Titulación universitaria: Actividades Académicas Complementarias, grado de experimentalidad 1
Fecha de inicio: 17/09/2018
Fecha de finalización: 15/09/2019
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

8 Nombre de la asignatura/curso: Cineantropometría básica
Titulación universitaria: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud Fecha de inicio: 15/09/2014

Fecha de finalización: 15/09/2019
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

9 Nombre de la asignatura/curso: Actividad física y salud: evidencias científicas
Titulación universitaria: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud Fecha de inicio: 15/09/2014

Fecha de finalización: 17/09/2017
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

10 Nombre de la asignatura/curso: Prescripción de ejercicio físico
Titulación universitaria: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud Fecha de inicio: 15/09/2014

Fecha de finalización: 17/09/2017
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

11 Nombre de la asignatura/curso: Actividad física y salud
Titulación universitaria: Graduado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte
Fecha de inicio: 19/09/2011
Fecha de finalización: 17/09/2017
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

12 Nombre de la asignatura/curso: Metodología e investigación aplicada
Titulación universitaria: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud Fecha de inicio: 15/09/2014

Fecha de finalización: 18/09/2016
FECYT

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

13 Nombre de la asignatura/curso: Ejercicio físico y envejecimiento
Titulación universitaria: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud Fecha de inicio: 15/09/2014 Fecha de finalización: 20/09/2015
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

14 Nombre de la asignatura/curso: Composición corporal y exploración funcional en las actividades físicas y deportivas
Titulación universitaria: Graduado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte
Fecha de inicio: 16/09/2013
Fecha de finalización: 14/09/2014
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

15 Nombre de la asignatura/curso: ACTIVIDAD FISICA Y SALUD
Titulación universitaria: Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte Fecha de inicio: 22/09/2001

Fecha de finalización: 14/09/2014
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

16 Nombre de la asignatura/curso: BASES ANATOMICAS Y FISIOLOGICAS DEL MOVIMIENTO Titulación universitaria: Maestro, Educación Física
Fecha de inicio: 22/09/1997
Fecha de finalización: 20/09/2010
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

17 Nombre de la asignatura/curso: Metodología de la investigación en ciencias del deporte Titulación universitaria: DEPARTAMENTOS-G.9/L.E.(Mod. 1)
Fecha de inicio: 17/09/2007
Fecha de finalización: 21/09/2008
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

18 Nombre de la asignatura/curso: OBESIDAD Y EJERCICIO FÍSICO
Titulación universitaria: DEPARTAMENTOS-G.9/L.E.(Mod. 1)
Fecha de inicio: 21/09/2006
Fecha de finalización: 20/09/2007
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

19 Nombre de la asignatura/curso: ARBITRAJE EN EL FUTBOL
Titulación universitaria: DEPARTAMENTOS-G.9/L.E.(Mod. 1)
Fecha de inicio: 20/09/2003 Fecha de finalización: 20/09/2006
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
20 Nombre de la asignatura/curso: PRACTICUM
Fecha de inicio: 22/09/2002
Fecha de finalización: 20/09/2005
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
21 Nombre de la asignatura/curso: ARBITRAJE EN EL FUTBOL
Fecha de inicio: 22/09/2002
Fecha de finalización: 21/09/2003
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

22 Nombre de la asignatura/curso: ANTROPOMETRIA Y CINESIOLOGIA
Fecha de inicio: 22/09/2000
Fecha de finalización: 21/09/2001
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

23 Nombre de la asignatura/curso: PRIMEROS AUXILIOS EN LA ACTIVIDAD FISICA Fecha de inicio: 22/09/1997

Fecha de finalización: 21/09/2000
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

24 Nombre de la asignatura/curso: PRIMEROS AUXILIOS EN LA ACTIVIDAD FISICA Fecha de inicio: 01/10/1995 Fecha de finalización: 21/09/1997
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

25 Nombre de la asignatura/curso: BASES ANATOMICAS Y FISIOLOGICAS DEL MOVIMIENTO Fecha de inicio: 01/10/1994

Fecha de finalización: 21/09/1997
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

26 Nombre de la asignatura/curso: PRIMEROS AUXILIOS EN LA ACTIVIDAD FISICA Fecha de inicio: 01/02/1995

Fecha de finalización: 30/06/1995
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

## Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 Título del trabajo: Identificación de tendencias en el uso de la cirugía artroscópica de hombro en Aragón
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: García-Álvarez García, Felicito Enrique
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: David Araguas Castillon
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 26/06/2023

2 Título del trabajo: ?Estímulo de la secreción de hormona de crecimiento mediante ejercicio físico a través de videojuegos activos en niños y niñas con talla baja?
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Bueno Lozano, María Gloria
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Gabriela Facunda Peña
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 22/06/2023

3 Título del trabajo: Efecto de una intervención con videojuegos activos combinados con entrenamiento multicomponente en la condición física de niños y niñas con sobrepeso u obesidad: una propuesta disruptiva.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Gonzalez de Aguero Lafuente, Alejandro
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Cristina Comeras Chueca
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 23/03/2023

4 Título del trabajo: Efectos del trabajo de "core" en el dolor lumbar: estudio de dos casos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Iñigo Luis Bellido Bello
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 30/06/2022

5 Título del trabajo: ESTILOS DE VIDA, CONDICIONANTES GENÉTICOS, Y ENFERMEDADES ASOCIADAS AL ENVEJECIMIENTO.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Gonzalez de Aguero Lafuente, Alejandro; Moreno Franco, Maria Belen
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: José Luis Pérez Lasierra
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 29/06/2022

6 Título del trabajo: EVOLUCIÓN DE LOS NIVELES DE CONDICIÓN FÍSICA Y SU INFLUENCIA SOBRE MARCADORES DE SALUD Y MORTALIDAD EN PERSONAS MAYORES DE 65 AÑOS.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Vicente Rodríguez, Germán; Gomez Cabello, Alba Maria
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: David Navarrete Villanueva
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 01/04/2022

7 Título del trabajo: DEMANDAS FÍSICAS DETERMINANTES EN EL RENDIMIENTO DE UN EQUIPO PROFESIONAL DE FÚTBOL. DETERMINING PHYSICAL DEMANDS IN THE PERFORMANCE OF A PROFESSIONAL SOCCER TEAM.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Victor Luis Escamilla Galindo
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 28/03/2022

8 Título del trabajo: Ejercicios de fuerza en pacientes que van a ser intervenidos de artroplastia de rodilla mediante cirugía Fast-track : un estudio aleatorizado controlado
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: María Teresa Gutiérrez Giménez
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 24/09/2021

9 Título del trabajo: Actividad física y absentismo laboral debido a enfermedad
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Rubén López Bueno
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 05/11/2020

10 Título del trabajo: Efecto de los videojuegos activos sobre la habilidad motriz en niñas y niños con sobrepeso u obesidad
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Ojeda Cabrera, Jorge Luis
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: David Tierz Latasa
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 01/10/2020
FECYT
INNOVACIÓN

11 Título del trabajo: Efectos de una intervención de entrenamiento multicomponente, en la capacidad funcional, la condición física y la calidad de vida de personas mayores
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Matute Llorente, Angel
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Daniel Domingo del Val
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 08/09/2020

12 Título del trabajo: Programa de intervención en parálisis cerebral infantil mediante el uso de realidad virtual, realidad aumentada y videojuegos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Christian Pizarro Aznar
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 23/06/2020

13 Título del trabajo: El deporte como medio rehabilitador en una persona con trastorno mental grave
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Ruiz Garros, Maria Cristina
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Irene Gabelas Verdugo
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 23/06/2020

14 Título del trabajo: EVALUACIÓN DEL RENDIMIENTO FÍSICO Y ASIMETRÍAS FUNCIONALES EN JUGADORAS DE FÚTBOL ADOLESCENTES EVALUATION OF PHYSICAL PERFORMANCE AND FUNCTIONAL ASYMMETRIES IN ADOLESCENT FEMALE SOCCER PLAYERS
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Gonzalo Skok, Oliver
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Elena Isabel Mainer Pardos
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 04/06/2020

15 Título del trabajo: Efectos de un programa de ejercicio terapéutico sobre la calidad de vida y condición física en personas frágiles mayores de 80 años con cardiopatía y/o factores de riesgo cardiovascular
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Zara Bueno Palma
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 18/12/2019

16 Título del trabajo: Relación de la actividad y condición físicas con la composición, estructura y metabolismo óseos durante el crecimiento. Estrategias para la prevención temprana de la osteoporosis.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Vicente Rodríguez, Germán; Gomez Cabello, Alba Maria
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Jorge Marín Puyalto
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
FECYT
INNOVAC।ÓN

Fecha de defensa: 26/11/2019

17 Título del trabajo: Efecto de videojuegos activos sobre variables psicológicas en niños con sobrepeso
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Gonzalez de Aguero Lafuente, Alejandro; Gimeno Marco, Fernando
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Maria Cruz Navascués González
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 05/07/2019

18 Título del trabajo: Efectos del entrenamiento multicomponente y 40 semanas de desentrenamiento sobre el estado de salud y funcional de las personas mayores
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Jorge Subías Perié
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 26/06/2019

19 Título del trabajo: La habilidad mental como factor de rendimiento en escalada.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Simón Martínez Ros
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 15/05/2019

20 Título del trabajo: Interacción del tipo de bota y superficie de juego en la salud ósea de niños y niñas futbolistas.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Vicente Rodríguez, Germán
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Gabriel Lozano Berges
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 14/12/2018

21 Título del trabajo: Variabilidad de la frecuencia cardiaca en la toma de decisiones en el arbitro de fútbol : estudio observacional
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Bailón Luesma, Raquel; Matute Llorente, Angel
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Alberto Lou Ballano
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 28/09/2018

22 Título del trabajo: Intervención multidisciplinar para la mejora de la salud de las personas mayores a través de un programa de ejercicio multicomponente
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Gomez Cabello, Alba Maria
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Alumnola: Alberto Gómez Ramírez de Antón
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 28/09/2018

Tipo de entidad: Universidad

23 Título del trabajo: Certificacion Exercise is Medicine on Campus
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Rubén López Bueno
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 24/09/2018

24 Título del trabajo: Envejecimiento activo: Efectos del entrenamiento multicomponente en el estado de salud y funcional de las personas mayores
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Clara Cañardo Alastuey
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Jorge Subías Perié
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 18/07/2018

25 Título del trabajo: Implementación de un protocolo de detección de patologías reumáticas en el ámbito del deporte
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Gimeno Marco, Fernando; Héctor Gutiérrez Pablo
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Fernando Millán Núñez
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 19/12/2017

26 Título del trabajo: Análisis del comportamiento motor del árbitro de fútbol profesional y su relación con la incidencia lesional: un estudio piloto
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Matute Llorente, Angel
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Pedro Barrio Menoyo
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 19/12/2017

27 Título del trabajo: Envejecimiento activo: Propuesta de salud desde atención primaria. La aplicación de un programa de entrenamiento multicomponente
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Cristina Comeras Chueca
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 19/12/2017
28 Título del trabajo: Influencia de la superficie de juego en la adquisición de masa ósea en adolescentes futbolistas Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Ángel Matute Llorente
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Gabriel Lozano Berges
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 25/09/2017

FECYT
INNOVACIÓN

29 Título del trabajo: Desarrollo de un software libre original para en análisis de datos de acelerometría Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Ojeda Cabrera, Jorge Luis
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Jorge Marín Puyalto
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 05/07/2017

30 Título del trabajo: Programa interdisciplinar de actividad física en un centro de salud Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster Codirector/a tesis: Magallón Botaya, María Rosa
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Fernando Villacampa Salinas
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 05/07/2017

31 Título del trabajo: Variabilidad de la frecuencia cardiaca, consumo máximo de oxígeno y umbral anaeróbico Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Garatachea Vallejo, Nuria
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: José Luis Pérez Lasierra
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 05/07/2017

32 Título del trabajo: Activida física y salud en adolescentes con síndrome de Down; entrenamiento vibratorio, composición corporal y metabolismo óseo.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Vicente Rodríguez, Germán; Gonzalez de Aguero Lafuente, Alejandro
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Ángel Matute Llorente
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 24/02/2017

33 Título del trabajo: Repercusión del entrenamiento y la práctica de la natación sobre el desarrollo óseo en la adolescencia.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Vicente Rodríguez, Germán; Gonzalez de Aguero Lafuente, Alejandro
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Alejandro Gómez Bruton
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 21/12/2016

34 Título del trabajo: Salud ósea en bailadoras de jota aragonesa
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Raúl Capistrós Justes
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 19/12/2016

FECYT
I NNOVACIÓN

35 Título del trabajo: Actividad física y rendimiento académico
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: José Luis Pérez Lasierra
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 05/10/2016

36 Título del trabajo: Análisis fisiológico y del comportamiento motor del árbitro de fútbol desde los "mixed methods" : un estudio piloto
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Casterad Seral, Jaime
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Pedro Barrio Menoyo
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 05/10/2016

37 Título del trabajo: Implementación de un protocolo de detección de patologías reumáticas en el ámbito del deporte
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Gimeno Marco, Fernando
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Fernando Millán Núñez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 05/10/2016

38 Título del trabajo: Rendimiento físico, salud ósea y masa magra en extremidades inferiores en niños y niñas futbolistas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Cristina Comeras Chueca
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 05/10/2016

39 Título del trabajo: Nivel de condición física en personas mayores de 65 años no institucionalizadas y su relación con el estilo de vida
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Alba Gómez Cabello
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Andrea López de Armentia Llanos
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 03/10/2016

40 Título del trabajo: La habilidad mental como factor de rendimiento en escalada Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Julien Bois
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Simón Martínez Ros
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 08/07/2016

FECYT
INNOVACIÓN

41 Título del trabajo: Distribución de las presiones plantares en jóvenes futbolistas en función de dos tipos de botas Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Victor Luis Escamilla Galindo
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 06/07/2016

42 Título del trabajo: Fuerza y resistencia específica en escalada: valoración mediante suspensiones Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: María Montero Marín
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Pedro Vicente Bergua Gomez
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 11/02/2016

43 Título del trabajo: Efectos del entrenamiento físico en parámetros de condición física saludable en adolescentes con Síndrome de Down
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Daniel Pueyo Royo
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 27/01/2016

44 Título del trabajo: Efecto del programa FIFA 11 + sobre el rendimiento físico en jugadoras adolescentes de fútbol:estudio piloto
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Oliver Gonzalo Skok
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Elena Isabel Mainer Pardos
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 21/12/2015

45 Título del trabajo: Ensayo clínico: intervención con ejercicio físico en población mayor de 45 años
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Tamara Montesinos Escartín
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 17/12/2015

46 Título del trabajo: Análisis de una intervención de actividad física en personas mayores
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Alejandro Vicente Rincón
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 09/10/2015

47 Título del trabajo: Influencia del césped artificial de tercera generación en la masa ósea de jóvenes futbolistas durante una temporada
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Juan Rabal Pelay

Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 30/09/2015

48 Título del trabajo: Innovaciones tecnológicas para el diagnóstico, seguimiento y tratamiento de la enfermedad de Sever.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Laclériga Giménez, Antonio; Segura Mata, Julián Carlos
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Guillermo Aladren Perez
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 29/06/2015

49 Título del trabajo: La velocidad en el cambio de dirección: evaluación, especificidad y entrenamiento
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Tous Fajardo, Julio
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Oliver Gonzalo Skok
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 15/01/2015

50 Título del trabajo: Capacidad física, variantes genéticas y expresión en músculo en fibromialgia
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Díez Sánchez, María Carmen
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Isabel Navarro Vera
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 12/09/2014

51 Título del trabajo: La actividad física como factor determiante en la regulación de la composición corporal en población mayor no institucionalizada
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Alba Maria Gomez Cabello
Calificación obtenida: Apto cum laude
Fecha de defensa: 06/03/2013

52 Título del trabajo: Entrenamiento de flexibilidad en mujeres mayores de 75 años institucionalizadas para mejora de las actividades de la vida diaria.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Sara Bueno Fenero
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 06/07/2012

53 Título del trabajo: ESTUDIO PILOTO DE MEJORA DE EQUILIBRIO, FUERZA Y FLEXIBILIDAD A TRAVÉS DE DOS PROTOCOLOS DE INTERVENCIÓN EN ANCIANOS MAYORES DE 65 AÑOS INSTITUCIONALIZADOS
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: María Yolanda Marcén Román
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 06/07/2012

54 Título del trabajo: Efectos del entrenamiento de fuerza sobre la composición corporal y la condición física en niños y adolescentes con síndrome de Down.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Alejandro González de Agüero Lafuente
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 02/12/2011

55 Título del trabajo: Influence of mitochondrial genetic background on exercise performance in healthy and physical unfit populations
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Diana Martinez Redondo
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 15/12/2009

56 Título del trabajo: El entrenamiento de fuerza en el fútbol: comparación de dos programas de entrenamiento. Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Jose Luis Arjol Serrano
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 06/10/2004

57 Título del trabajo: Cineantropometría. Condición física. Hábitos sociales de escolares aragoneses (7 a 12 años). Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Maria Teresa Leiva Ruiz
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 18/11/2003

58 Título del trabajo: Estudio biomecánico de la marcha atlética en marchistas de la comunidad de Aragón
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: María Adoración Villarroya Aparicio
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Tipo de entidad: Universidad
Alumnola: Jorge Antonio Barreto Andrade
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 16/07/2003

59 Título del trabajo: Estudio de valores antropométricos y funcionales de una muestra de la población participante en los juegos escolares de Aragón
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Jose Luis Terreros Blanco
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Alfonso Muniesa Ferrero
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 20/05/2003

60 Título del trabajo: VALORACION DE LAS CARACTERISTICAS MORFOLOGICAS Y FUNCIONALES DE LOS ESCOLARES ARAGONESES DE 13 A 16 AÑOS
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza Alumnola: José Ferrando Roqueta
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 13/03/2000

Tipo de entidad: Universidad

## Experiencia cientifica y tecnológica

## Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

1 Nombre del grupo: S72_23R: EXER-GENUD
Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza
Tipo de entidad: Universidad

2 Nombre del grupo: Pertenencia a instituto de investigación universitaria
Entidad de afiliación: INSTITUTO Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación
AGROALIMENTARIO DE ARAGÓN (IA2)

## Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

1 Nombre del proyecto: S72_23R: EXER-GENUD
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén; Germán Vicente
Rodríguez
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 17
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2023-31/12/2025 Duración: 3 años
Cuantía total: 48.037,33€

2 Nombre del proyecto: JIUZ2022-SAL-05: Efectos agudos y crónicos del uso de "super-zapatillas" en el rendimiento fisiológico y biomecánico en corredores entrenados.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Borja Muñiz Pardos
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACIÓN BANCARIA IBERCAJA
Fecha de inicio-fin: 31/03/2023-30/03/2024
Duración: 1 año
Cuantía total: $2.000 €$

3 Nombre del proyecto: JIUZ-2021-BIO-04: El fútbol durante el crecimiento como método para combatir la osteoporosis adulta: un estudio longitudinal de 8 años de seguimiento
Ámbito geográfico: Otros

Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Gabriel Lozano Berges
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACIÓN BANCARIA IBERCAJA
Fecha de inicio-fin: 01/01/2022-31/12/2022
Duración: 1 año
Cuantía total: $2.222 €$

4 Nombre del proyecto: FISIOPATOLOGÍA DE LA OBESIDAD Y NUTRICIÓN
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III
Fecha de inicio-fin: 01/01/2021-31/12/2022
Duración: 2 años

5 Nombre del proyecto: B34_20R: Growth, Nutrition And Development (GENUD)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 43
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2020-31/12/2022 Duración: 3 años
Cuantía total: $28.502 €$

6 Nombre del proyecto: JIUZ-2019-BIO-04: Síndrome de Cornelia de Lange: evaluación de la composición corporal y estado de salud ósea
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Matute Llorente
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACIÓN BANCARIA IBERCAJA
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Fecha de inicio-fin: 01/01/2020-31/12/2020
Duración: 1 año
Cuantía total: $2.000 €$

7 Nombre del proyecto: DEP2017-85194-P: VIDEOJUEGOS ACTIVOS FRENTE A LA OBESIDAD Y EL SEDENTARISMO EN NIÑOS Y NIÑAS DE 9 A 11 AÑOS: UNA PROPUESTA DISRUPTIVA.
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
FONDOS FEDER
MINECO. MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD GOBIERNO DE ESPAÑA

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018-31/12/2020
Duración: 3 años
Cuantía total: $78.650 €$

8 Nombre del proyecto: BIOMARCADORES PARA DETECTAR PRECOZMENTE LA FASE DE PREFIBRILACIÓN AURICULAR EN LA MIOCARDIOPATÍA AURICULAR INDUCIDA POR EL EJERCICIO EXTENUANTE: PREVENCIÓN DEL SÍNDROME PAFIYAMA
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Nuria Garatachea Vallejo
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s:
D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 20/09/2018-30/11/2020
Duración: 2 años - 2 meses - 11 días
Cuantía total: 79.549,2 €

9 Nombre del proyecto: 45/UPB/20: EXERNET. Red de ejercicio físico y salud
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
CONSEJO SUPERIOR DE DEPORTES
Fecha de inicio-fin: 01/01/2020-13/11/2020
Duración: 10 meses - 13 días
Cuantía total: $8.000 €$

10 Nombre del proyecto: GRUPO DE REFERENCIA GROWTH, EXERCISE, NUTRITION AND DEVELOPMENT (GENUD)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 33
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2017-31/12/2019
Duración: 3 años
Cuantía total: 45.611 €

11 Nombre del proyecto: 09/UPB/19: EXERNET: RED DE EJERCICIO FÍSICO Y SALUD
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
CONSEJO SUPERIOR DE DEPORTES
Fecha de inicio-fin: 01/01/2019-21/11/2019 Duración: 10 meses - 21 días
Cuantía total: $8.000 €$

12 Nombre del proyecto: UZCUD2018-BIO-01: Entrenamiento aeróbico vs. Entrenamiento funcional de alta intensidad. ¿Cuál es más eficiente en la lucha contra el sobrepeso y obesidad en los militares del Ejército de Tierra?

Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alejandro González de Agüero Lafuente; Alba Maria
Gomez Cabello
$N^{0}$ de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA DEFENSA DE ZARAGOZA ACADEMIA GENERAL MILITAR
Fecha de inicio-fin: 01/10/2018-30/09/2019
Duración: 1 año
Cuantía total: $1.500 €$

13 Nombre del proyecto: FEEL4DIABETES / Developing and implementing a community-based intervention to create a more supportive social and physical environment for lifestyle changes to prevent diabetes in vulnerable families across Europe (H2020-Grant Agreement 643708)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
UNION EUROPEA
Fecha de inicio-fin: 01/12/2014-31/08/2019
Duración: 4 años - 9 meses
Cuantía total: 339.669,47 €

14 Nombre del proyecto: UZCUD2017-BIO-01: EFECTOS DE UN PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO SOBRE LA FUNCIÓN FISICA, COMPOSICIÓN CORPORAL Y CALIDAD DE VIDA EN PERSONAS MAYORES DE ARAGÓN.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alejandro González de Agüero Lafuente; Alba Maria Gomez Cabello
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA DEFENSA DE ZARAGOZA ACADEMIA GENERAL MILITAR
Fecha de inicio-fin: 01/10/2017-30/09/2018
Duración: 1 año
Cuantía total: $2.300 €$

15 Nombre del proyecto: JIUZ-2016-BIO-01: EFECTOS DE UN PROGRAMA DE VIDEOJUEGOS ACTIVOS SOBRE EL RIESGO DE SÍNDROME METABÓLICO EN ADOLESCENTES.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alejandro González de Agüero Lafuente
$N^{\circ}$ de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Fecha de inicio-fin: 01/01/2017-31/12/2017
Duración: 1 año
Cuantía total: $2.000 €$

16 Nombre del proyecto: UZCUD2016-BIO-01: IDENTIFICACIÓN DE LOS FACTORES DETERMINANTES EN EL DESARROLLO DE LA FRAGILIDAD EN PERSONAL MAYORES DE ARAGÓN. ESTUDIO LONGITUDINAL
Ámbito geográfico: Otros

Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alejandro González de Agüero Lafuente; Alba Maria Gomez Cabello
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA DEFENSA DE ZARAGOZA ACADEMIA GENERAL MILITAR
Fecha de inicio-fin: 01/11/2016-30/09/2017 Duración: 11 meses
Cuantía total: $3.000 €$

17 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO B23 GENUD: GROWTH, EXERCISE, NUTRITION AND
DEVELOPMENT
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 28
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016-31/12/2016 Duración: 1 año
Cuantía total: $13.632 €$

18 Nombre del proyecto: JIUZ-2014-BIO-08. EVALUACIÓN DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN PREESCOLARES Y SU UTILIDAD COMO MARCADOR DE RIESGO DE ENFERMEDADES ACTUALES Y FUTURAS: OBESIDAD Y OSTEOPOROSIS.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Vicente Rodríguez
$N^{\circ}$ de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015-31/12/2015
Duración: 1 año
Cuantía total: $1.500 €$

19 Nombre del proyecto: RELACION ENTRE LA PREPARACION FISICA Y LA COMPOSICION CORPORAL DE LOS CADETES DEL EJERCITO DE TIERRA: ESTUDIO LONGITUDINAL
Ámbito geográfico: Otros
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alba Maria Gomez Cabello
$N^{0}$ de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA DEFENSA DE ZARAGOZA ACADEMIA GENERAL MILITAR
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015-31/12/2015 Duración: 1 año
Cuantía total: $4.000 €$

20 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO B23 GROWTH, EXERCISE, NUTRITION AND DEVELOPMENT (GENUD)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 25
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2015-31/12/2015

21 Nombre del proyecto: DEP2012-32724 EFECTO DE LA INTERACCIÓN ENTRE EL TIPO DE CÉSPED ARTIFICIAL Y MODELO DE BOTAS EN LA SALUD ÓSEA DE NIÑOS Y NIÑAS FUTBOLISTAS.
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{\circ}$ de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
MINECO. MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013-31/12/2015 Duración: 3 años
Cuantía total: $58.500 €$

22 Nombre del proyecto: UZCUD2014-BIO-01. CAMBIOS EN LA COMPOSICIÓN CORPORAL Y CONDICIÓN FÍSICA DE LOS CADETES DEL EJERCITO DE TIERRA TRAS UN CURSO ACADÉMICO DE FORMACIÓN FÍSICA Y MILITAR.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
${ }^{+}{ }^{\circ}$ de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA DEFENSA DE ZARAGOZA ACADEMIA GENERAL MILITAR
Fecha de inicio-fin: 01/10/2014-30/06/2015
Duración: 9 meses
Cuantía total: $1.500 €$

23 Nombre del proyecto: JIUZ-2013-BIO-06: EFECTOS DEL NIVEL DE ACTIVIDAD FÍSICA SOBRE LA LONGITUD DE LOS TELÓMEROS COMO INDICADOR DE ENVEJECIMIENTO PREMATURO EN PERSONAS CON SÍNDROME DOWN.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Nuria Garatachea Vallejo
$N^{\circ}$ de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014-31/12/2014
Duración: 1 año
Cuantía total: $750 €$

24 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO B23 GENUD: GROWTH, EXERCISE, NUTRITION AND DEVELOPMENT
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
${ }^{\circ}{ }^{\circ}$ de investigadores/as: 22
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014-31/12/2014
Duración: 1 año
Cuantía total: $12.728 €$
FECYT

25 Nombre del proyecto: ASOCIACIÓN DEL POLIMORFISMO K153R DEL GEN DE LA MIOSTATINA, LA INDEPENDENCIA FUNCIONAL Y LA LONGEVIDAD EXTREMA.
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Nuria Garatachea Vallejo
$N^{\circ}$ de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID
Fecha de inicio-fin: 05/04/2013-04/04/2014
Duración: 1 año
Cuantía total: $5.610 €$

26 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO B23 GENUD: GROWTH, EXERCISE, NUTRITION AND DEVELOPMENT
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 23
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013-31/12/2013
Duración: 1 año
Cuantía total: $13.544 €$

27 Nombre del proyecto: FACTORES GENÉTICOS ASOCIADOS CON LA POTENCIA MUSCULAR EN JUGADORES DE BALONCESTO DE ALTO RENDIMIENTO
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Nuria Garatachea Vallejo
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID
Fecha de inicio-fin: 20/02/2012-19/02/2013
Duración: 1 año
Cuantía total: $5.980 €$

28 Nombre del proyecto: ASIGNACION EXTRAORDINARIA-V.I.VALORACION Y ANALISIS DE LA REPRODUCTIBILIDADDEL INDICE DE ACTIVIDAD FISICA BASADO EN LA ENCUESTA DE HABITOS DEPORTIVOS
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
ASIG. EXTRAORD. VI
Fecha de inicio-fin: 01/01/2012-31/12/2012
Duración: 1 año
Cuantía total: $5.000 €$

29 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO B23 GENUD-NUTRICION, ALIMENTACION, CRECIMIENTO Y DESARROLLO
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar $\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 30

Entidad/es financiadora/s:
D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011-31/12/2012
Duración: 2 años
Cuantía total: $54.673 €$

30 Nombre del proyecto: DEP2009-09183. EFECTO DEL ENTRENAMIENTO VIBRATORIO EN LA MASA Y METABOLISMO OSEO DE ADOLESCENTES CON SINDROME DOWN
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{\circ}$ de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION
Fecha de inicio-fin: 01/01/2010-31/12/2012 Duración: 3 años
Cuantía total: $146.410 €$

31 Nombre del proyecto: CENIT-INVESTIGACIÓN EN EL DESARROLLO DE NUEVA GENERACIÓN DE ALIMENTOS PARA CONTROL DE PESO Y OBESIDAD
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
PULEVA BIOTECH, S.A.
Fecha de inicio-fin: 01/07/2009-31/12/2011
Duración: 2 años - 6 meses
Cuantía total: $165.880 €$

32 Nombre del proyecto: DPS2008-0699. EFECTO DEL ENTRENAMIENTO Y LA PRACTICA DEL CICLISMO SOBRE EL METABOLISMO OSEO Y EL DESARROLLO DEL ESQUELETO DEL ADOLESCENTE
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Vicente Rodríguez
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III
Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009-30/12/2011
Duración: 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: $84.700 €$

33 Nombre del proyecto: 066/UPB10/11. GENETICA Y DETERIORO DE LA CONDICION FISICA EN MAYORES DE 65 AÑOS: ESTUDIO LONGITUDINAL EXERNET
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
CONSEJO SUPERIOR DE DEPORTES
Fecha de inicio-fin: 01/01/2011-31/10/2011
Duración: 10 meses

Cuantía total: $14.300 €$

34 Nombre del proyecto: EFECTO DEL ENTRENAMIENTO VIBRATORIO EN LA MASA MUSCULAR DE ADOLESCENTES CON SÍNDROME DE DOWN. IMPLICACIONES HORMONALES Y REPERCUSIÓN PARA LA SALUD
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Vicente Rodríguez
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID
Fecha de inicio-fin: 01/10/2010-30/09/2011
Duración: 1 año
Cuantía total: $5.520 €$

35 Nombre del proyecto: IDEFICS(CONTRACT 016181-2) IDENTIFICATION AND PREVENTION OF DIETARY AND LIFESTYLE-INDUCED HEALTH EFFECTS IN CHILDREN AND INFANTS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
UNION EUROPEA
Fecha de inicio-fin: 01/01/2008-31/08/2011
Duración: 3 años - 8 meses
Cuantía total: $443.600 €$

36 Nombre del proyecto: IDEFICS. IDENTIFICATION AND PREVENTION OF DIETARY AND LIFESTYLE-INDUCED HEALTH EFFECTS IN CHILDRENS AND INFANTS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
UNION EUROPEA
Fecha de inicio-fin: 01/09/2006-31/08/2011 Duración: 5 años
Cuantía total: $532.320 €$

37 Nombre del proyecto: GRUPO EXCELENTE B23 GENUD (GROWTH, EXERCISE, NUTRITION AND DEVELOPMENT)
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar; Manuel Bueno Sánchez
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 27
Entidad/es financiadora/s:
D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2008-31/12/2010
Duración: 3 años
Cuantía total: $91.560 €$

38 Nombre del proyecto: CENIT: HERRAMIENTAS PARA INVESTIGAR Y GENERAR NUEVAS METODOLOGÍAS Y TÉCNICAS PARA LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES CRONICAS ALIMENTARIAS (HIGEA)
Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
NOVAPAN, S.L.
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007-31/12/2010
Duración: 4 años
Cuantía total: $116.000 €$

39 Nombre del proyecto: 21/UPB/10. EFECTO DEL ENTRENAMIENTO Y PRÁCTICA DEL CICLISMO SOBRE EL METABOLISMO Y ARQUITECTURA DEL HUESO DEL ADOLESCENTE.
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Vicente Rodríguez
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
CONSEJO SUPERIOR DE DEPORTES
Fecha de inicio-fin: 01/01/2010-30/10/2010
Duración: 9 meses - 30 días
Cuantía total: 6.611€

40 Nombre del proyecto: UZ2008-BIO-01: MASA ÓSEA, CONDICIÓN FÍSICA Y ESTILOS DE VIDA SALUDABLES EN POBLACIÓN ARAGONESA MAYOR DE 65 AÑOS
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Ara Royo
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN: APOYO
Fecha de inicio-fin: 01/01/2009-31/12/2009 Duración: 1 año
Cuantía total: $3.500 €$

41 Nombre del proyecto: VI CONGRESOS 2008 SIMPOSIO INTERNACIONAL DE EJERCICIO FÍSICO Y SALUD EN POBLACIONES ESPECIALES
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN. - CONGRESOS
Fecha de inicio-fin: 01/10/2008-30/09/2009
Duración: 1 año
Cuantía total: $2.860 €$

42 Nombre del proyecto: PM 17/2007 DETERMINANTES FISIOLOGICOS Y GENÉTICOS DE COMPOSICIÓN CORPORAL EN ADOLESCENTES CON DOWN
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN

GOBIERNO DE ESPANA

Fecha de inicio-fin: 01/09/2007-31/08/2009
Duración: 2 años
Cuantía total: $57.120 €$

43 Nombre del proyecto: DEP2008-02589-E. SIMPOSIO INTERNACIONAL DE EJERCICIO FISICO PARA LA SALUD EN POBLACIONES ESPECIALES. EXERNET
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION
Fecha de inicio-fin: 01/06/2008-31/12/2008
Duración: 7 meses
Cuantía total: $12.000 €$

44 Nombre del proyecto: 104/07. EVALUACION DE LOS NIVELES DE CONDICION FISICA Y SU RELACION CON ESTILOS DE VIDA SALUDABLES EN POBLACION MAYOR ESPAÑOLA NO INSTITUCIONALIZAD
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Ara Royo
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 24
Entidad/es financiadora/s:
IMSERSO - MTTRABAJO Y ASUNTOS SOCIALES
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007-31/12/2008
Duración: 2 años
Cuantía total: $35.000 €$

45 Nombre del proyecto: DEP2005-00046/ACTI RED DE INVESTIGACION EN EJERCICIO FISICO Y SALUD PARA POBLACIONES ESPECIALES
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 22
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Fecha de inicio-fin: 31/12/2005-30/12/2008 Duración: 3 años
Cuantía total: $50.756 €$

46 Nombre del proyecto: HELENA. HEALTHY LIFESTYLE IN EUROPE BY NUTRITION IN ADOLESCENCE. CONTRACT 007034
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
UNION EUROPEA
Fecha de inicio-fin: 01/01/2008-31/10/2008
Duración: 10 meses
Cuantía total: 456.558,4€

47 Nombre del proyecto: HELENA. HEALTHY LIFESTYLE IN EUROPE BY NUTRITION IN ADOLESCENCE. CONTRACT 007034
Ámbito geográfico: Unión Europea

Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
UNION EUROPEA
Fecha de inicio-fin: 01/05/2005-30/04/2008
Duración: 3 años
Cuantía total: 456.558,4€

48 Nombre del proyecto: INF2007-BIO-03 ANALIZADOR DE GASES PARA PRUEBAS RESPIRATORIAS
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
D.G.A./U.Z.

Fecha de inicio-fin: 29/06/2007-31/12/2007 Duración: 6 meses - 2 días
Cuantía total: $8.716 €$

49 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO B23 NUTRICION, ALIMENTACION, CRECIMIENTO Y
DESARROLLO
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel Bueno Sánchez
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 17
Entidad/es financiadora/s:
D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2005-31/12/2007
Duración: 3 años
Cuantía total: 48.155,99 €

50 Nombre del proyecto: INF2005-BIO-013. DENSITOMETRO OSEO POR RAYOS X. MULTI-DETECTOR DUAL Y MONO ENERGIA
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$N^{0}$ de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN.- INFRAESTRUCTURA
Fecha de inicio-fin: 13/07/2005-31/12/2005
Duración: 5 meses - 19 días
Cuantía total: $18.000 €$

51 Nombre del proyecto: UZ2003-BIO-02. ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE LA EDAD Y EL SEXO SOBRE LA ACTI-VIDAD CYP3A EN EL NIÑO.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana Julia Fanlo Villacampa
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN: APOYO
Fecha de inicio-fin: 01/01/2004-31/12/2005
Duración: 2 años
Cuantía total: $5.500 €$

52 Nombre del proyecto: 17/UPB10/04. ADAPTACIÓN A LA TEMPERATURA DEL RENDIMIENTO DEPORTIVO: IDENTIFICACIÓN DE GENES IMPLICADOS.
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manuel José López Pérez
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
C.I.C.Y.T.

Fecha de inicio-fin: 07/09/2004-06/09/2005
Duración: 1 año
Cuantía total: 9.916,5€

53 Nombre del proyecto: NUEVAS TECNOLOGIAS 2004. ARBITRAJE EN EL FÚTBOL.
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
OTROS INGRESOS
Fecha de inicio-fin: 07/05/2004-31/12/2004
Duración: 7 meses - 25 días
Cuantía total: $1.200 €$

54 Nombre del proyecto: UZ2002-BIO-02. ANALISIS SOCIAL Y TECNICO DEL PREPARADOR FISICO DE DEPORTISTAS DE ELITE DE DEPORTES COLECTIVOS
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alejandro Legaz Arrese
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN: APOYO
Fecha de inicio-fin: 01/01/2003-31/12/2004
Duración: 2 años
Cuantía total: $6.000 €$

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

1 Nombre del proyecto: LABORATORIO DE VALORACIÓN FUNCIONAL Y COMPOSICIÓN CORPORAL
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
MARTINEZ SIERRA DAVID
VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 01/05/2023
Duración: 8 meses

2 Nombre del proyecto: EXER-GENUD (Retorno UZ)
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 1

## Entidad/es financiadora/s:

UZ/RETORNO OVERHEAD
Fecha de inicio: 01/01/2023
Duración: 3 años

3 Nombre del proyecto: LABORATORIO DE VALORACIÓN FUNCIONAL Y COMPOSICIÓN CORPORAL
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN
MIRANDA ALCALDE, VANESA
MORILLO ALUJAS, ALBERTO
VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 01/01/2022
Duración: 1 año
Cuantía total: 5.436,5 €

4 Nombre del proyecto: ADIZERO ADIOS PRO FAMILY VALIDATION
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
ADIDAS AG
Fecha de inicio: 02/12/2021 Duración: 2 años - 30 días
Cuantía total: $85.000 €$

5 Nombre del proyecto: TESTING SUPPORT FOR INNOVATION PROJECTS
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{\circ}$ de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
ADIDAS AG
Fecha de inicio: 10/06/2021 Duración: 1 año-6 meses - 21 días
Cuantía total: $48.000 €$

6 Nombre del proyecto: LABORATORIO DE VALORACIÓN FUNCIONAL Y COMPOSICIÓN CORPORAL
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
${ }^{N}{ }^{\circ}$ de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
ALDEA CHOPO, FRANCISCO JAVIER
FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN
MIRANDA ALCALDE, VANESA

## VARIAS EMPRESAS

YUS PIQUERAS, BORJA
Fecha de inicio: 14/01/2021
Duración: 11 meses - 18 días
Cuantía total: 2.180,28 €

7 Nombre del proyecto: PREPARACIÓN, EJECUCIÓN Y GRABACIÓN DE 24 SESIONES DE EJERCICIO FÍSICO MULTICOMPONENTE, DIRIGIDO A PERSONAS MAYORES DENTRO DE LA PROPUESTA "REACTÍVATE" DE LA OFICINA TÉCNICA DEL MAYOR DEL AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA.
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Vicente Rodríguez
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 13
Entidad/es financiadora/s:
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA
Fecha de inicio: 01/01/2021
Duración: 6 meses

8 Nombre del proyecto: DONACION LÍNEA DE INVESTIGACIÓN ASSESSMENT OF PHYSICAL CONDITION AND PRESCRIPTION OF PHYSICAL EXERCISE FOR HEALTH. UPDATING NEW TECHNIQUES AND PROCEDURES TO IMPROVE PERFORMANCE IN THE SPORTS
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
MW SHAKHNOVSKIY FOUNDATION
Fecha de inicio: 24/03/2020 Duración: 2 años - 8 días
Cuantía total: $61.000 €$

9 Nombre del proyecto: LABORATORIO DE VALORACIÓN FUNCIONAL Y COMPOSICIÓN CORPORAL
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
CALAVIA SERRANO, IKER
MARTI JIMENEZ, JOSE IGNACIO
VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 01/01/2020 Duración: 1 año
Cuantía total: 327,37€

10 Nombre del proyecto: IMPLEMENTACIÓN DE NUEVAS METODOLOGÍAS EN EL ARBITRAJE PROFESIONAL
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE FUTBOL

Fecha de inicio: 01/07/2019
Duración: 1 año
Cuantía total: 47.024,23€

11 Nombre del proyecto: LABORATORIO DE VALORACIÓN FUNCIONAL Y COMPOSICIÓN CORPORAL
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
MIRANDA ALCALDE, VANESA
POLO GOMEZ, CESAR
VARIAS EMPRESAS
ZALAYA GARCIA, DAVID
Fecha de inicio: 01/01/2019
Duración: 1 año
Cuantía total: 266,51 €

12 Nombre del proyecto: APOYO MEDICO-CIENTÍFICO AL ÁRBITRO DE FÚTBOL Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE FUTBOL
Fecha de inicio: 01/01/2019 Duración: 6 meses
Cuantía total: 20.842,25 €

13 Nombre del proyecto: PROGRAMAS DE ACTIVIDADES DE CENTROS DE MAYORES
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Vicente Rodríguez
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA
Fecha de inicio: 23/11/2018
Duración: 1 mes - 8 días

14 Nombre del proyecto: DETERMINACIONES DE VO2 MAX, DXA Y PQTC
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN
Fecha de inicio: 17/09/2018
Duración: 3 meses - 14 días
Cuantía total: $21.780 €$

15 Nombre del proyecto: LABORATORIO DE VALORACIÓN FUNCIONAL Y COMPOSICIÓN CORPORAL Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén; Luis Alberto Moreno
Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
CLAVERIA CINTORA, ANTONIO
EIRIZ MATA, RUBEN
ETAYO HERRERA, GORKA
HUERGA CERMEÑO, ANTONIO
MIRANDA ALCALDE, VANESA
VARIAS EMPRESAS
VILLATE MARTINEZ, AITOR
Fecha de inicio: 15/01/2018
Duración: 11 meses - 17 días
Cuantía total: 805,03 €

16 Nombre del proyecto: INVESTIGACIÓN APLICADA AL ARBITRAJE EN EL FUTBOL Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE FUTBOL
Fecha de inicio: 01/01/2018
Duración: 1 año
Cuantía total: 41.684,5€

17 Nombre del proyecto: CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA Y EL COLEGIO SANTA MARÍA DEL PILAR- MARIANISTAS PARA DESARROLLAR CONJUNTAMENTE ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN "VALORACIÓN DEL ESTADO NUTRICIONAL Y ESTILOS DE VIDA DE LOS ALUMNOS DEL COLEGIO SANTA MARÍA DEL PILAR MARIANISTAS DE ZARAGOZA"
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$N^{0}$ de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
COLEGIO SANTA MARIA DEL PILAR
Fecha de inicio: 01/07/2017
Duración: 1 año-6 meses

18 Nombre del proyecto: PROMOCIÓN DEL CONSUMO DE AGUA EN NIÑOS
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
AGUAS DANONE, S.A.

19 Nombre del proyecto: LABORATORIO DE VALORACIÓN FUNCIONAL Y COMPOSICIÓN CORPORAL Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén; Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
DE BURGOS BENGOETXEA, RICARDO
DE FRANCISCO GRIJALBA, IKER
LISO CAMPOS, CLARA
NAVARRETE VILLANUEVA, JORGE
RODRIGUEZ ROYO, JUAN ALEJANDRO
sosa navarro, carmelo
VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 07/06/2017 Duración: 6 meses - 24 días
Cuantía total: 586,26€
20 Nombre del proyecto: CONTROL MÉDICO-DEPORTIVO DEL ÁRBITRO DE FÚTBOL
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE FUTBOL
Fecha de inicio: 01/01/2017
Duración: 1 año
Cuantía total: 40.539,84€
21 Nombre del proyecto: DAIRY PRODUCTS CONSUMPTION IN EUROPEAN CHILDREN RELATIONSHIP WITH HEALTHY DIET AND LIFESTYLE
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
DANONE RESEARCH
Fecha de inicio: 21/06/2016 Duración: 1 año- 6 meses -10 días
22 Nombre del proyecto: CONTROL MÉDICO-DEPORTIVO DEL ÁRBITRO DE FÚTBOL Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE FUTBOL

Fecha de inicio: 01/03/2016
Duración: 10 meses
Cuantía total: 32.875,7€

23 Nombre del proyecto: GENUD - GROWTH, EXERCISE, NUTRITION AND DEVELOPMENT
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 38
Entidad/es financiadora/s:
VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 01/11/2015 Duración: 10 años - 2 meses

24 Nombre del proyecto: IA2
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rafael Pagán Tomás
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 184
Entidad/es financiadora/s:
VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 01/11/2015
Duración: 10 años

25 Nombre del proyecto: LA INFLUENCIA DEL ENTORNO DE UNA RESIDENCIA DE ANCIANOS SOBRE LA SALUD Y LA CALIDAD DE VIDA DE SUS RESIDENTES
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Nuria Garatachea Vallejo
$N^{0}$ de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
CENTRO SOCIAL EL EDEN, S.L.
Fecha de inicio: 01/10/2015
Duración: 5 meses

26 Nombre del proyecto: LA SALUD Y LA CALIDAD DE VIDA DE LAS PERSONAS MAYORES INTERNAS EN UNA RESIDENCIA DE ANCIANOS. INFLUENCIA DEL ENTORNO RURAL
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Nuria Garatachea Vallejo
$N^{\circ}$ de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
MARÍA ARANZAZU, S.L.
Fecha de inicio: 01/10/2015
Duración: 5 meses

27 Nombre del proyecto: LABORATORIO DE VALORACIÓN FUNCIONAL Y COMPOSICIÓN CORPORAL Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén; Luis Alberto Moreno
Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 13
Entidad/es financiadora/s:
ABADÍAS GONZÁLEZ, PEDRO
ACIN VIÑUALES, MARIA ANGELES

ALONSO MARTÍN, ANDREA
BLASCO GALÁN, BEATRIZ
GIRALDEZ FERNÁNDEZ, JOSEFINA
Fecha de inicio: 02/09/2015
Duración: 3 meses - 29 días
Cuantía total: $1.070 €$

28 Nombre del proyecto: CONTROL MÉDICO-DEPORTIVO DEL ÁRBITRO DE FÚTBOL E INCIDENCIA LESIONAL
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
INVESTIGACIÓN, CONTROL E INNOVACIÓN DEPORTIVA, S.C.
Fecha de inicio: 17/04/2015 Duración: 8 meses - 14 días
Cuantía total: 5.808 €

29 Nombre del proyecto: SINIESTRABILIDAD LESIONAL DEL ÁRBITRO DE FÚTBOL ESPAÑOL Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
INVESTIGACIÓN, CONTROL E INNOVACIÓN DEPORTIVA, S.C.
Fecha de inicio: 01/08/2014
Duración: 5 meses
Cuantía total: $4.356 €$

30 Nombre del proyecto: LABORATORIO DE COMPOSICIÓN CORPORAL
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar; José Antonio Casajús
Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
FERNÁNDEZ-ARIAS MONTOYA, ALBERTO
HERNÁNDEZ BLASCO, PILAR
MANJÓN SERRANO, MAMEN
MIÑANA MAGAÑA, MARÍA PILAR
NAVAL, CONCHITA
SALAS FERRER, VICTORIA E.
Fecha de inicio: 09/06/2014
Duración: 6 meses - 22 días
Cuantía total: $1.120 €$

31 Nombre del proyecto: SINIESTRABILIDAD LESIONAL DEL ÁRBITRO DE FÚTBOL ESPAÑOL
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza

- 8 gOBIERNO GOBIERNO DE ESPAÑA

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
INVESTIGACIÓN, CONTROL E INNOVACIÓN DEPORTIVA, S.C.
Fecha de inicio: 01/03/2013
Duración: 10 meses
Cuantía total: $6.534 €$

32 Nombre del proyecto: SINIESTRABILIDAD LESIONAL DEL ÁRBITRO DE FÚTBOL ESPAÑOL Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
INVESTIGACIÓN, CONTROL E INNOVACIÓN DEPORTIVA, S.C.
Fecha de inicio: 01/03/2012 Duración: 10 meses
Cuantía total: $6.372 €$

33 Nombre del proyecto: SINIESTRABILIDAD LESIONAL DEL ÁRBITRO DE FÚTBOL ESPAÑOL
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
INVESTIGACIÓN, CONTROL E INNOVACIÓN DEPORTIVA, S.C.
Fecha de inicio: 01/03/2011 Duración: 3 años - 8 meses - 22 días
Cuantía total: $6.372 €$

34 Nombre del proyecto: SINIESTRABILIDAD LESIONAL DEL ÁRBITRO DE FÚTBOL ESPAÑOL
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
INVESTIGACIÓN, CONTROL E INNOVACIÓN DEPORTIVA, S.C.
Fecha de inicio: 01/11/2009 Duración: 1 año-2 meses
Cuantía total: $11.600 €$

35 Nombre del proyecto: ESTUDIO MULTICÉNTRICO PARA EVALUACIÓN DE NIVELES DE CONDICIÓN FÍSICA Y SU RELACIÓN CON ESTILOS DE VIDA SALUDABLES EN POBLACIÓN MAYOR ESPAÑOLA NO
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Ara Royo
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
FARMACIA M ${ }^{a}$ VICTORIA LOZANO FERNÁNDEZ
Fecha de inicio: 15/12/2008 Duración: 1 año-1 día

36 Nombre del proyecto: ESTUDIO MULTICÉNTRICO PARA LA EVALUACIÓN DE LOS NIVELES DE CONDICIÓN FÍSICAY SU RELACIÓN CON ESTILOS DE VIDA SALUDABLES EN POBLACIÓN MAYOR ESPAÑOLA..

然为 DE ESPAÑA

Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Ara Royo
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
LABORATORIO STADA, S.L.
Fecha de inicio: 15/12/2008
Duración: 4 meses - 1 día

37 Nombre del proyecto: ASESORÍA EN EVALUACIÓN DE PERFILES NUTRICIONALES, APOYO EN LA DEFINICIÓN DEPUNTOS CRÍTICOS Y EN LA DECISIÓN DE ALTERNATIVAS DE INGREDIENTES
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
NOVAPAN, S.L.
Fecha de inicio: 01/11/2008
Duración: 2 meses

38 Nombre del proyecto: ASESORÍA EN EVALUACIÓN DE PERFILES NUTRICIONALES, APOYO EN LA DEFINICIÓN DEPUNTOS CRÍTICOS Y EN LA DECISIÓN DE ALTERNATIVAS DE INGREDIENTES
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
PASTISART, S.A.
Fecha de inicio: 01/11/2008
Duración: 2 meses

39 Nombre del proyecto: ENSAYO NUTRICIONAL ALEATORIO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, PARA VALORAR EL EFECTO DE LA SUPLEMENTACIÓN ORAL CON UNA FORMULACIÓN DE
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén; José Manuel Lou Bonafonte
$N^{0}$ de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
BIOIBÉRICA, S.A.
Fecha de inicio: 04/09/2008
Duración: 9 meses - 27 días
Cuantía total: 24.282,28 €

40 Nombre del proyecto: CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE EJERCICIO FÍSICO Y SALUD EN POBLACIONES ESPECIALES
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
CONSEJO SUPERIOR DE DEPORTES
Fecha de inicio: 01/07/2008
Duración: 4 meses
Cuantía total: $7.150 €$

FECYT

41 Nombre del proyecto: SALUD, DEPORTE Y SÍNDROME DE DOWN
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACION DOWN ZARAGOZA
Fecha de inicio: 01/08/2006 Duración: 3 meses
Cuantía total: $9.000 €$

42 Nombre del proyecto: COMPOSICIÓN CORPORAL Y HÁBITOS NUTRICIONALES EN ADOLESCENTES Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
$\mathbf{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICIÓN BÁSICA Y APLICADA
Fecha de inicio: 01/06/2006
Duración: 1 año

43 Nombre del proyecto: CURSO DE CERTIFICACIÓN EN CINEANTROPOMETRÍA ISAK. NIVEL 1
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 04/11/2005
Duración: 23 días

44 Nombre del proyecto: SALUD, DEPORTE Y SINDROME DE DOWN
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
FUNDACION DOWN ZARAGOZA
Fecha de inicio: 01/08/2005 Duración: 5 meses
Cuantía total: 9.000,03 €

45 Nombre del proyecto: SALUD Y DEPORTE: CONTROL MEDICO DEPORTIVO DEL ARBITRO DE FUTBOL
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE FUTBOL
Fecha de inicio: 01/01/2005
Duración: 4 años
Cuantía total: 24.211,97€

Nombre del proyecto: SALUD Y DEPORTE: CONTROL MEDICO DEPORTIVO DEL ARBITRO DE FUTBOL
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén ${ }^{\circ}$ de investigadores/as: 2

## Entidad/es financiadora/s:

REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE FUTBOL
Fecha de inicio: 01/01/2004
Duración: 1 año
Cuantía total: 23.059,03€

47 Nombre del proyecto: CONTROL Y SEGUIMIENTO DE DIFERENTES PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FISICA Y EFECTOS SOBRE LAS PERSONAS MAYORES: CALIDAD DE LOS PROGRAMAS
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Nuria Garatachea Vallejo
$N^{\circ}$ de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
ZARAGOZA DEPORTE MUNICIPAL, S.A.
Fecha de inicio: 07/11/2003
Duración: 1 año-1 mes-1 día

48 Nombre del proyecto: VALORACION DE LOS EFECTOS DE UN PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO EXCENTRICO EN POBLACION MAYOR
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Nuria Garatachea Vallejo
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
PATRONATO MUNICIPAL DE DEPORTES DEL AYUNTAMIENTO DE HUESCA
Fecha de inicio: 01/04/2003
Duración: 6 meses

49 Nombre del proyecto: SALUD Y DEPORTE: CONTROL MEDICO DEPORTIVO DEL ARBITRO DE FUTBOL
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE FUTBOL
Fecha de inicio: 01/01/2003
Duración: 1 año
Cuantía total: 21.960,98 €

50 Nombre del proyecto: SALUD Y DEPORTE: PREVENCION Y CONTROL DE DOPAJE EN EL FUTBOL Entidad de realización: Facultad de Educación - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
${ }^{N}{ }^{\circ}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE FUTBOL
Fecha de inicio: 01/07/2002 Duración: 1 año- 6 meses
Cuantía total: 21.960,96 €

51 Nombre del proyecto: MULTIDEPORTE EN LOS PARQUES DE ZARAGOZA
Entidad de realización: Facultad de Educación - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
ZARAGOZA DEPORTE MUNICIPAL, S.A.

Fecha de inicio: 15/05/2001
Duración: 2 meses - 1 día
Cuantía total: $3.464,23 €$

52 Nombre del proyecto: SALUD Y DEPORTE: CONTROL MEDICO DEPORTIVO DEL ARBITRO DE FUTBOL
Entidad de realización: Facultad de Educación - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE FUTBOL
Fecha de inicio: 01/01/2001
Duración: 2 años
Cuantía total: 41.830,44 €

53 Nombre del proyecto: CONVENIO DE COLABORACION EN MATERIA DE COOPERACION EDUCATIVA Y DEPORTIVA
Entidad de realización: Escuela Universitaria de Profesorado de E.G.B. - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{0}$ de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
ZARAGOZA DEPORTE MUNICIPAL, S.A.
Fecha de inicio: 02/10/2000 Duración: 7 meses - 30 días
Cuantía total: 3.342,13€

54 Nombre del proyecto: SALUD Y DEPORTE: PREVENCION Y CONTROL DE DOPAJE EN EL FUTBOL.
Entidad de realización: Escuela Universitaria de Profesorado de E.G.B. - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$\mathrm{N}^{\circ}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE FUTBOL
Fecha de inicio: 01/07/2000 Duración: 2 años
Cuantía total: 27.886,85 €

55 Nombre del proyecto: ANEXO ACUERDO COLABORACION U.Z. Y ZARAGOZA DEPORTE MUNICIPAL S.A. EN MATERIA DE COOPERACION EDUCATIVA Y DEPORTIVA: BASES TECNICAS PROYECTO (MPZ)
Entidad de realización: Escuela Universitaria de Profesorado de E.G.B. - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
ZARAGOZA DEPORTE MUNICIPAL, S.A.
Fecha de inicio: 27/05/2000
Duración: 30 días
Cuantía total: 3.788,18€

56 Nombre del proyecto: ANEXO AL CONVENIO DE COLABORACION SUSCRITO ENTRE LA U.Z. Y ZARAGOZA DEPORTE MUNICIPAL S.A. EN MATERIA DE COOPERACION EDUCATIVA Y DEPORTIVA Entidad de realización: Escuela Universitaria de Profesorado de E.G.B. - Universidad de Zaragoza Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén $N^{0}$ de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
$=\frac{\cos \theta}{}=$ GOBIERNO GOBIERNO
DE ESPANA

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

57 Nombre del proyecto: ESTUDIO SOBRE VALORACION FUNCIONAL DE DEPORTISTAS PROFESIONALES Y ARBITROS, ASI COMO CONTROL Y SEGUIMIENTO EN TEMAS DE DOPAJE, CON ESPECIAL ....
Entidad de realización: Escuela Universitaria de Profesorado de E.G.B. - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Casajús Mallén
$N^{0}$ de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE FUTBOL
Fecha de inicio: 01/04/1999
Duración: 1 año-3 meses
Cuantía total: 17.429,28 €

## Actividades cientificas y tecnológicas

## Producción científica

## Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Marin-Puyalto, J.; Gómez-Cabello, A.; Gómez-Brutón, A.; Matute-Llorente, Á.; Castillo-Bernad, S.; Lozano-Berges, G.; González-Agüero, A.; Casajus, J. A.; Vicente-Rodríguez, G.Design of a computer model for the identification of adolescent swimmers at risk of low BMD. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. $20-4$, pp. 3454 [10 pp.]. 2023. ISSN 1661-7827
DOI: 10.3390/ijerph20043454
Tipo de producción: Artículo científico

2 Casajús, josé A.; Miguel-Etayo, pilar de; González-Gil, Esther M.; Moreno, Luis A.Diminishing benefits of urban living for children and adolescents' growth and development. NATURE. 615-7954, pp. 874-883. 2023. ISSN 0028-0836
DOI: 10.1038/s41586-023-05772-8
Tipo de producción: Artículo científico

3 Flieh, S. M.; Miguel-Berges, M. L.; Huybrechts, I.; Breidenassel, C.; Grammatikaki, E.; Le Donne, C.; Manios, Y.; Widhalm, K.; Molnár, D.; Stehle, P.; Kafatos, A.; Dallongeville, J.; Molina-Hidalgo, C.; Gómez-Martínez, S.; González-Gross, M.; de Henauw, S.; Béghin, L.; Kersting, M.; Moreno, L. A.; González-Gil, E. M.; Casajús, J. A.; Fleta, J.; Rodríguez, G.; Tomás, C.; Mesana, M. I.; Vicente-Rodríguez, G.; Villarroya, A.; Gil, C. M.; Ara, I.; Fernández-Alvira, J.; Bueno, G.; Bueno, O.; León, F. J.; Garagorri, J. M.; Labayen, I.; Iglesia, I.; Bel, S.; Gracia-Marco, L. A.; Mouratidou, T.; Santaliestra-Pasías, A.; Miguel-Etayo, P. de; Iguacel, I.; Rupérez, A.Food portion sizes and their relationship with energy, and nutrient intakes in adolescents: The HELENA study. NUTRITION. 106, pp. 111893 [9 pp.]. 2023. ISSN 0899-9007
DOI: 10.1016/j.nut.2022.111893
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 1
Citas: 1

4 López Bueno, R.; López Sánchez, G.F.; Smith, L.; Sundstrup, E.; Andersen, L.L.; Casajús, J.A.Higher physical activity is associated with lower activity limitation: Cross-sectional analyses among the Spanish working population. SCIENCE AND SPORTS. pp. [8 pp]. 2023. ISSN 0765-1597
DOI: 10.1016/j.scispo.2021.12.010
Tipo de producción: Artículo científico

5 González, Jesús; Vilella, Marina; Ruiz, Sonia; Iglesia, Iris; Clavero-Adell, Marcos; Ayerza-Casas, Ariadna; Matute-Llorente, Angel; Oros, Daniel; Casajús, Jose Antonio; Pueyo, Victoria; Rodriguez, Gerardo; Paules, Cristina. Impact of suspected preterm labor during pregnancy on cardiometabolic profile and neurodevelopment during childhood: a prospective cohort study protocol. DIAGNOSTICS. 13 -6, pp. 1101 [13 pp.]. 2023. ISSN 2075-4418
DOI: 10.3390/diagnostics13061101
Tipo de producción: Artículo científico

6 Perez-Lasierra, J. L.; Moreno Franco, B.; González de Agüero, A.; Lobo, E.; Casajús, J. A.A cross-sectional analysis of the association between physical activity, depression, and all-cause mortality in Americans over 50 years old. SCIENTIFIC REPORTS (NATURE PUBLISHING GROUP). 12, pp. 2264 [8 pp.]. 2022. ISSN 2045-2322
DOI: 10.1038/s41598-022-05563-7
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Multidisciplinary
Índice de impacto: 0.973
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de citas: WOS
Citas: 4
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 5

7 Bergua-Gómez, P.; Gomez-Bruton, A.; Casajús, J.A.; Montero-Marin, J.A new performance threshold in sport climbing: A change in how climbing trainers work?. SCIENCE AND SPORTS. pp. [3 pp.]. 2022. ISSN 0765-1597
DOI: 10.1016/j.scispo.2022.01.004
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Índice de impacto: 0.280

8 Comeras Chueca, C.; Villalba Heredia, L.; Pérez Lasierra, J. L.; Marín Puyalto, J.; Lozano Berges, G.; Matute Llorente, Á.; Vicente Rodríguez, G.; González de Agüero, A.; Casajús, J. A.Active video games improve muscular fitness and motor skills in children with overweight or obesity. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 19 - 5, pp. 2642 [18 pp.]. 2022. ISSN 1661-7827
DOI: 10.3390/ijerph19052642
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Health, Toxicology and Mutagenesis
Índice de impacto: 0.828
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.828
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.828
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Pollution

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Citas: 6
Citas: 8

9 Calonge Pascual, S.; Casajús Mallén, J.A.; González-Gross, M.Adherence Factors Related to Exercise Prescriptions in Healthcare Settings: A Review of the Scientific Literature. RESEARCH QUARTERLY FOR EXERCISE AND SPORT. 93-1, pp. 16-25. 2022. ISSN 0270-1367
DOI: 10.1080/02701367.2020.1788699
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.716
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Medicine (miscellaneous)<br>Categoría: Nephrology<br>Categoría: Orthopedics and Sports Medicine<br>Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation<br>Revista dentro del 25\%: Si<br>Citas: 4<br>Citas: 3

10 Pérez-Lasierra, J. L.; Casajus, J. A.; González de Agüero, A.; Moreno Franco, B.Association of physical activity levels and prevalence of major degenerative diseases: Evidence from the national health and nutrition examination survey (NHANES) 1999-2018. EXPERIMENTAL GERONTOLOGY. 158, pp. 111656 [7 pp.]. 2022. ISSN 0531-5565
DOI: 10.1016/j.exger.2021.111656
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Aging
Índice de impacto: 0.937
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Biochemistry
Índice de impacto: 0.937
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Cell Biology
Índice de impacto: 0.937
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.937
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.937
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.937
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Endocrinology

Categoría: Genetics

Categoría: Molecular Biology

Citas: 5
Citas: 4

Flieh, S. M.; Miguel-Berges, M.; Huybrechts, I.; Castillo, M. J.; Gonzalez-Gross, M.; Marcos, A.; Gottrand, F.; Le Donne, C.; Widhalm, K.; Molnár, D.; Stehle, P.; Kafatos, A.; Dallongeville, J.; Gesteiro, E.; Abbeddou, S.; Moreno, L. A.; González-Gil, E. M.; Coordinator; Core, Group Members; de Henauw, S.; González-Gross, M.; Gilbert, C.; Committee, Steering; Libersa, C.; Castelló, S.; Kersting, M.; Sjöstrom, M.; Hall, G.; Maes, L.; Scalfi, L.; Manager, Project; Meléndez, P.; Casajús, J. A.; Fleta, J.; Rodríguez, G.; Tomás, C.; Mesana, M. I.; Vicente-Rodríguez,
G.; Villarroya, A.; Gil, Carlos M.; Ara, Ignacio; Fernández Alvira, Juan; Bueno, Gloria; Bueno, Olga; León, Juan F.; Garagorri, Jesus M.; Labayen, Idoia; Iglesia, Iris; Bel, Silvia; Gracia Marco, Luis A.; Mouratidou, Theodora; Santaliestra-Pasías, Alba; González-Gil, Esther; Miguel-Etayo, Pilar de; Miguel-Berges, Mary; Iguacel, Isabel; Rupérez, Azahara; Wärnberg, J.; Nova, E.; Gómez, S.; Díaz, L. E.; Romeo, J.; Veses, A.; Zapatera, B.; Pozo, T.; Martínez, D.; Beghin, L.; Iliescu, C.; Von Berlepsch, J.; Sichert-Hellert, W.; Koeppen, E.; Molnar, D.; Erhardt, E.; Csernus, K.; Török, K.; Bokor, S.; Angster, M.; Nagy, E. Ö.; Kovács, O.; Répasi, J.; Codrington, C.; Plada, M.; Papadaki, A.; Sarri, K.; Viskadourou, A.; Hatzis, C.; Kiriakakis, M.; Tsibinos, G.; Vardavas, C.; Sbokos, M.; Protoyeraki, E.; Fasoulaki, M.; Pietrzik, K.; Breidenassel, C.; Spinneker, A.; Al-Tahan, J.; Segoviano, M.; Berchtold, A.; Bierschbach, C.; Blatzheim, E.; Schuch, A.; Pickert, P.; Gutiérrez, Á.; Ortega, F. B.; Ruiz, J. R.; Artero, E. G.; España, V.; Jiménez-Pavón, D.; Chillón, P.; Sánchez-Muñoz, C.; Cuenca, M.; Inran, Former; Arcella, D.; Azzini, E.; Barrison, E.; Bevilacqua, N.; Buonocore, P.; Catasta, G.; Censi, L.; Ciarapica, D.; D"acapito, P.; Ferrari, M.; Galfo, M.; Leclercq, C.; Maiani, G.; Mauro, B.; Mistura, L.; Pasquali, A.; Piccinelli, R.; Polito, A.; Roccaldo, R.; Spada, R.; Sette, S.; Zaccaria, M.; Vitaglione, P.; Montagnese, C.; de Bourdeaudhuij, I.; de Vriendt, T.; Matthys, C.; Vereecken, C.; de Maeyer, M.; Ottevaere, C.; Phillipp, K.; Dietrich, S.; Kubelka, B.; Boriss-Riedl, M.; Manios, Y.; Grammatikaki, E.; Bouloubasi, Z.; Cook, T. L.; Eleutheriou, S.; Consta, O.; Moschonis, G.; Katsaroli, I.; Kraniou, G.; Papoutsou, S.; Keke, D.; Petraki, I.; Bellou, E.; Tanagra, S.; Kallianoti, K.; Argyropoulou, D.; Tsikrika, S.; Karaiskos, C.; Meirhaeghe, A.; Hagströmer, M.; Wennlöf, A. H.; Hallström, L.; Patterson, E.; Kwak, L.; Rizzo, N.; Sánchez-Molero, J.; Picó, E.; Navarro, M.; Viadel, B.; Carreres, J. E.; Merino, G.; Sanjuán, R.; Lorente, M.; Sánchez, M. J.; Thoma-Irs, S.; Allchurch, E.; Burgess, P.; Astrom, A.; Sverkén, A.; Broberg, A.; Masson, A.; Lehoux, C.; Brabant, P.; Pate, P.; Fontaine, L.; Sebok, A.; Kuti, T.; Hegyi, A.; Maldonado, C.; Llorente, A.; García, E.; Von Fircks, H.; Hallberg, M. L.; Messerer, M.; Larsson, M.; Fredriksson, H.; Adamsson, V.; Börjesson, I.; Fernández, L.; Smillie, L.; Wills,. Associations between food portion sizes, insulin resistance, VO2 max and metabolic syndrome in European adolescents: The HELENA study; 35850749. NUTRITION, METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES. 32 -, pp. 2061-2073. 2022. ISSN 0939-4753
DOI: 10.1016/j.numecd.2022.05.017
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.997
Categoría: Cardiology and Cardiovascular Medicine Revista dentro del 25\%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Endocrinology, Diabetes and Metabolism
Índice de impacto: 0.997
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.997
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del $25 \%$ : Si
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.997
Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25\%: Si

12 Córdoba Rodríguez, D.P.; Iglesia, I.; Gómez Bruton, A.; Miguel Berges, M.L.; Flores Barrantes, P.; Casajús Mallén, J.A.; Moreno, L.A.; Rodríguez, G.Associations between Spanish children's physical activity and physical fitness with lean body mass: The CALINA study. JOURNAL OF SPORTS SCIENCES. 40-4, pp. 401-412. 2022. ISSN 0264-0414
DOI: 10.1080/02640414.2021.1994728
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.141
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del $25 \%$ : Si
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Índice de impacto: 1.141
Revista dentro del $25 \%$ : Si

13 Perez-Lasierra, Jose Luis; Casajús, José A.; Gonzalez-Agüero, Alejandro; Arbones-Mainar, José Miguel; Casasnovas, José A.; Laclaustra, Martin; Moreno-Franco, Belén. Cardiorespiratory fitness decreases the odds for subclinical carotid plaques in apolipoprotein e4 homozygotes. SCIENTIFIC REPORTS (NATURE PUBLISHING GROUP). 12 -1, pp. 19496 [7 pp.]. 2022. ISSN 2045-2322

DOI: 10.1038/s41598-022-23075-2
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Multidisciplinary
Índice de impacto: 0.973

14 Jiménez-Zazo, Fabio; Romero-Blanco, Cristina; Cabanillas, Esther; Mañas, Asier; Casajús, José A.; Gusi, Narcís; Gesteiro, Eva; González-Gross, Marcela; Villa-Vicente, José-Gerardo; Espino-Torón, Luis; Ara, Ignacio; Aznar, Susana. Differences among Sociodemographic Variables, Physical Fitness Levels, and Body Composition with Adherence to Regular Physical Activity in Older Adults from the EXERNET Multicenter Study. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 19 - 7, pp. 3853 [9 pp]. 2022. ISSN 1661-7827
DOI: 10.3390/ijerph19073853
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Health, Toxicology and Mutagenesis
Índice de impacto: 0.828
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Pollution
Índice de impacto: 0.828
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health
Índice de impacto: 0.828
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Citas: 2

Citas: 2

Lozano-Berges, Gabriel; Matute-Llorente, Ángel; Gómez-Bruton, Alejandro; González-Agüero, Alex; Vicente-Rodríguez, Germán; Casajús, José A.Do Serum 25-Hydroxyvitamin D Concentrations Affect Body Composition, Physical Fitness, Bone Strength and Bone Biomarkers in Female Children and Adolescent Football Players? A One-Season Study. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 19-22, pp. 15394 [9 pp.]. 2022. ISSN 1661-7827
DOI: 10.3390/ijerph192215394
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.828
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.828
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Health, Toxicology and Mutagenesis

Índice de impacto: 0.828

Categoría: Pollution

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Moradell, Ana; Fernández García, Ángel I.; Navarrete Villanueva, David; Pérez Gómez, Jorge; Gesteiro, Eva; Ara Royo, Ignacio; Casajús, José Antonio; Gómez Cabello, Alba; Vicente Rodríguez, Germán. Does nutritional status influence the effects of a multicomponent exercise programme on body composition and physical fitness in older adults with limited physical function?. EUROPEAN JOURNAL OF SPORT SCIENCE. pp. [10 pp.]. 2022. ISSN 1746-1391
DOI: 10.1080/17461391.2022.2092426
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.092

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.092
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.092
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 1
Citas: 1

17 Córdoba-Rodríguez, Diana Paola; Iglesia, Iris; Gómez-Bruton, Alejandro; Álvarez Sauras, María Luisa; Miguel-Berges, María L.; Flores-Barrantes, Paloma; Casajús, José Antonio; Moreno, Luis A.; Rodríguez, Gerardo. Early Life Factors Associated with Lean Body Mass in Spanish Children: CALINA Study. CHILDREN. 9-5, pp. 585 [17 pp.]. 2022. ISSN 2227-9067
DOI: 10.3390/children9050585
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health
Índice de impacto: 0.504

Comeras Chueca, Cristina; Villalba Heredia, Lorena; Perez Lasierra, Jose Luis; Lozano Berges, Gabriel; Matute Llorente, Angel; Vicente Rodriguez, German; Casajus, Jose Antonio; Gonzalez Aguero, Alex. Effect of an active video game intervention combined with multicomponent exercise for cardiorespiratory fitness in children with overweight and obesity: randomized controlled trial. JMIR SERIOUS GAMES. 10-2, pp. e33782 [14 pp]. 2022. ISSN 2291-9279
DOI: 10.2196/33782
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.780
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.780
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.780
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.780
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Biomedical Engineering

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Psychiatry and Mental Health

Categoría: Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 1
Citas: 1

19 Fernández-García, Á. I.; Gómez-Cabello, A.; Gómez-Bruton, A.; Moradell, A.; Navarrete-Villanueva, D.; Pérez-Gómez, J.; González-Gross, M.; Ara, I.; Casajús, J. A.; Vicente-Rodríguez, G.Effects of multicomponent training and detraining on the fitness of older adults with or at risk of frailty: results of a 10-month quasi-experimental study. EUROPEAN JOURNAL OF SPORT SCIENCE. pp. [14 pp.]. 2022. ISSN 1746-1391
DOI: 10.1080/17461391.2022.2104657
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.092
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del $25 \%$ : Si
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine

Índice de impacto: 1.092
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.092
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 2
Citas: 2

20 Fernández-García, Ángel Iván; Gómez-Bruton, Alejandro; Moradell, Ana; Navarrete-Villanueva, David; González-Gross, Marcela; Vila-Vicente, Gerardo; Pérez-Gómez, Jorge; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente-Rodríguez, Germán; Gómez-Cabello, Alba. Effects of multicomponent training and detraining period on lower limb relative power of older people with limited functional capacity. SPORTS. 10-6, pp. 93. 2022. ISSN 2075-4663
DOI: 10.3390/sports10060093
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.880
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.880

Categoría: Orthopedics and Sports Medicine Revista dentro del $25 \%$ : Si

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si

21 Fernández-García, Ángel Iván; Moradell, Ana; Navarrete-Villanueva, David; Subías-Perié, Jorge; Pérez-Gómez, Jorge; Ara, Ignacio; González-Gross, Marcela; Casajús, José Antonio; Vicente-Rodríguez, Germán; Gómez-Cabello, Alba. Effects of Multicomponent Training Followed by a Detraining Period on Frailty Level and Functional Capacity of Older Adults with or at Risk of Frailty: Results of 10-Month Quasi-Experimental Study. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 19-19, pp. 12417 [25 pp.]. 2022. ISSN 1661-7827
DOI: 10.3390/ijerph191912417
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Health, Toxicology and Mutagenesis
Índice de impacto: 0.828
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Pollution
Índice de impacto: 0.828
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.828
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Citas: 3

22 Cordoba-Rodriguez, Diana Paola; Iglesia Altaba, Iris; Gómez Brutón, Alejandro; Rodriguez Martínez, Gerardo; Casajús Mallén, Jose Antonio; Morales-Devia, Hernan; Moreno Aznar, Luis A.Fat-free/lean body mass in children with insulin resistance or metabolic syndrome: a systematic review and meta-analysis. BMC PEDIATRICS. 22 - 58, pp. [23 pp]. 2022. ISSN 1471-2431
DOI: 10.1186/s12887-021-03041-z
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.742
Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de citas: WOS
Citas: 8

Fuente de citas: SCOPUS

## Citas: 8

23 Navarrete-Villanueva, David; Gómez-Cabello, Alba; Gómez-Bruton, Alejandro; Gesteiro, Eva; Rodríguez-Gómez, Irene; Pérez-Gómez, Jorge; Villa-Vicente, José Gerardo; Espino-Toron, Luis; Gusi, Narcís; González-Gross, Marcela; Ara, Ignacio; Vicente-Rodríguez, Germán; Casajús, José A.Fitness vs Fatness as Determinants of Survival in Noninstitutionalized Older Adults: The EXERNET Multicenter Study. THE JOURNALS OF GERONTOLOGY. SERIES A, BIOLOGICAL SCIENCES AND MEDICAL SCIENCES. 77-5, pp. 1079-1087. 2022. ISSN 1079-5006
DOI: 10.1093/gerona/glab179
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.703
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.703
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Aging

Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Geriatrics and Gerontology
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 2
Citas: 1

24 Pigozzi, F.; Bigard, X.; Steinacker, J.; Wolfarth, B.; Badtieva, V.; Schneider, C.; Swart, J.; Bilzon, J. L. J.; Constantinou, D.; Dohi, M.; Di Luigi, L.; Fossati, C.; Bachl, N.; Li, G.; Papadopoulou, T.; Casasco, M.; Janse Van Rensburg, D. C.; Kaux, J. -F; Rozenstoka, S.; Casajus Mallén, J.-A; Zelenkova, I.; Ak, E.; Ulkar, B.; Arroyo, F.; Ionescu, A.; Pedrinelli, A.; Miller, M.; Singleton, P.; Shroff, M.; Webborn, N.; Barrett, J.; Hamilton, B.; Geistlinger, M.; Beltrami, G.; Migliorini, S.; Dienstbach-Wech, L.; Bermon, S.; Pitsiladis, Y. P.Joint position statement of the International Federation of Sports Medicine (FIMS) and European Federation of Sports Medicine Associations (EFSMA) on the IOC framework on fairness, inclusion and non-discrimination based on gender identity and sex variations. BMJ OPEN SPORT AND EXERCISE MEDICINE. 8 - 1, pp. 001273 [6 pp]. 2022. ISSN 2055-7647 DOI: 10.1136/bmjsem-2021-001273
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.249
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.249
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 7
Citas: 7

25 Jiménez-Zazo, F.; Hernández-Martínez, A.; Romero-Blanco, C.; Cabanillas, E.; Pérez-Gómez, J.; Ara, I.; Casajús Mallén, J. A.; Vicente-Rodríguez, G.; Gesteiro, E.; González-Gross, M.; Aznar, S.Physical Activity Adherence Related to Body Composition and Physical Fitness in Spanish Older Adults: 8 Years-Longitudinal EXERNET-Study. FRONTIERS IN PSYCHOLOGY. 13 -, pp. 858312 [8 pp]. 2022. ISSN 1664-1078 DOI: 10.3389/fpsyg. 2022.858312
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Psychology (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.891

26 Calonge-Pascual, Sergio; Casajús Mallén, José Antonio; González-Gross, Marcela. Physical exercise training in the syllabus of Bachelor of Science in nursing degrees: an environmental scan. CONTEMPORARY NURSE. pp. [20 pp]. 2022. ISSN 1037-6178
DOI: 10.1080/10376178.2022.2080088

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.458
Fuente de citas: WOS
Citas: 2
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 2

27 Subías-Perié, Jorge; Navarrete-Villanueva, David; Fernández-García, Ángel Iván; Moradell, Ana; Gesteiro, Eva; Pérez-Gómez, Jorge; Ara, Ignacio; Vicente-Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio; Gómez-Cabello, Alba.
Prevalence of Metabolic Syndrome and Association with Physical Activity and Frailty Status in Spanish Older
Adults with Decreased Functional Capacity: A Cross-Sectional Study. NUTRIENTS. 14 - 11, pp. 2302 [19 pp.].
2022. ISSN 2072-6643

DOI: 10.3390/nu14112302
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.291
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.291
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Food Science
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 6
Citas: 4

28 Gesteiro, E.; Aparicio-Ugarriza, R.; García-Centeno, M. C.; Escobar-Toledo, D.; Mañas, A.; Pérez-Gómez, J.; Gusi, N.; Gómez Cabello, A.; Ara, I.; Casajús, J. A.; Vicente Rodríguez, G.; González-Gross, M.Self-reported sleeping time effects on physical performance and body composition among Spanish older adults:
EXERNET-Elder 3.0 study. GERONTOLOGY AND GERIATRIC MEDICINE. 8, pp. [10 pp.]. 2022. ISSN 2333-7214 DOI: 10.1177/23337214221125359
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.664
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Geriatrics and Gerontology

Citas: 1
Citas: 1

29 Muniz-Pardos, Borja; Zelenkova, Irina; Gonzalez-Aguero, Alex; Knopp, Melanie; Boitz, Toni; Graham, Martin; Ruiz, Daniel; Casajus, Jose A.; Pitsiladis, Yannis P.The Impact of Grounding in Running Shoes on Indices of Performance in Elite Competitive Athletes. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 19 - 3, pp. 1317 [10 pp.]. 2022. ISSN 1661-7827
DOI: 10.3390/ijerph19031317
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.828
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.828
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.828
Fuente de citas: WOS

Categoría: Health, Toxicology and Mutagenesis

Categoría: Pollution

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Citas: 1

Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 1

Rodríguez-Gómez, I.; Sánchez-Martín, C.; García-García, F. J.; García-Esquinas, E.; Miret, M.; Jiménez-Pavón, D.; Guadalupe-Grau, A.; Mañas, A.; Carnicero, J. A.; Casajus, J. A.; Ayuso-Mateos, J.; Rodríguez-Artalejo, F.; Rodríguez-Mañas, L.; Royo, I. A.The Medium-Term Changes in Health-Related Behaviours among Spanish Older People Lifestyles during Covid-19 Lockdown; 35587761. JOURNAL OF NUTRITION, HEALTH AND AGING. 26 -, pp. 485-494. 2022. ISSN 1279-7707
DOI: 10.1007/s12603-022-1781-0
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.269
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.269
Categoría: Geriatrics and Gerontology
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.269

Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25\%: Si

Moradell, A.; Rodríguez-Gómez, I.; Fernández-García, Á.I.; Navarrete-Villanueva, D.; Marín-Puyalto, J.; Pérez-Gómez, J.; Villa-Vicente, J.G.; González-Gross, M.; Ara, I.; Casajús, J.A.; Gómez-Cabello, A.; Vicente-Rodríguez, G.Associations between daily movement distribution, bone structure, falls, and fractures in older adults: A compositional data analysis study. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 18 - 7, pp. 3757 [15 pp]. 2021. ISSN 1661-7827
DOI: 10.3390/ijerph18073757
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.614
Posición de publicación: 100
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.614
Posición de publicación: 71
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.614
Posición de publicación: 45
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.814
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.814
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 4.500
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 4.500
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Num. revistas en cat.: 279
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH

Num. revistas en cat.: 210
Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 182
Categoría: Health, Toxicology and Mutagenesis
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Pollution
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Environmental Science (miscellaneous)

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Citas: 3
Citas: 3

32 Perez-Lasierra, Jose Luis; Casajús, Jose Antonio; Casasnovas, José Antonio; Arbones-Mainar, Jose Miguel; Lobo, Antonio; Lobo, Elena; Moreno-Franco, Belén; Gonzalez-Agüero, Alejandro. Can Physical Activity Reduce the Risk of Cognitive Decline in Apolipoprotein e4 Carriers? A Systematic Review. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 18 - 14, pp. 7238 [15 p.]. 2021. ISSN 1661-7827 DOI: 10.3390/ijerph18147238
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.614
Posición de publicación: 100
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.614
Posición de publicación: 71
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.614
Posición de publicación: 45
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.814
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.814
Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Num. revistas en cat.: 279
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH

Num. revistas en cat.: 210
Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 182
Categoría: Health, Toxicology and Mutagenesis
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Pollution
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Categoría: Environmental Science (miscellaneous)
Índice de impacto: 4.500
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 4.500
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Medicine (miscellaneous)

Citas: 3
Citas: 4

López-Bueno, R.; Calatayud, J.; Andersen, L.L.; Casaña, J.; Ezzatvar, Y.; Casajús, J.A.; López-Sánchez, G.F.; Smith, L.Cardiorespiratory fitness in adolescents before and after the COVID-19 confinement: a prospective cohort study. EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS. pp. [7 pp]. 2021. ISSN 0340-6199
DOI: 10.1007/s00431-021-04029-8
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.860
Posición de publicación: 28
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.806
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 5.000
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Science Edition - PEDIATRICS
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 130
Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Citas: 39
Citas: 37

34 Perez Lasierra, Jose Luis; Laclaustra, Martin; Guallar Castillón, Pilar; Casasnovas, Jose Antonio; Casajus, Jose Antonio; Jarauta, Estibaliz; Gonzalez Agüero, Alejandro; Moreno Franco, Belén. Daily sitting for long periods increases the odds for subclinical atheroma plaques. JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE. 10 - 6, pp. 1229 [9 pp.]. 2021. ISSN 2077-0383

DOI: 10.3390/jcm10061229
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.964
Posición de publicación: 55
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.040
Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL \& INTERNAL

Num. revistas en cat.: 172
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Índice de impacto: 4.400
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 3
Citas: 2

Gomez-Bruton, A.; Marin-Puyalto, J.; Muñiz-Pardos, B.; Matute-Llorente, A.; del Coso, J.; Gomez-Cabello, A.; Vicente-Rodriguez, G.; Casajus, J.A.; Lozano-Berges, G.Does acute caffeine supplementation improve physical performance in female team-sport athletes? Evidence from a systematic review and meta-analysis. NUTRIENTS. 13 - 10, pp. 3663 [25 pp]. 2021. ISSN 2072-6643
DOI: 10.3390/nu13103663
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.706
Posición de publicación: 15
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.287
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.287
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 7.900
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 7.900
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 90
Categoría: Food Science
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Agricultural and Biological Sciences
(miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nursing (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 9
Citas: 9

36 Comeras-Chueca C.; Marin-Puyalto J.; Matute-Llorente A.; Vicente-Rodriguez G.; Casajus J.A.; Gonzalez-Aguero
A.Effects of active video games on health-related physical fitness and motor competence in children and adolescents with overweight or obesity: Systematic review and meta-Analysis. JMIR SERIOUS GAMES. 9-4,
2021. ISSN 2291-9279

DOI: 10.2196/29981
Tipo de producción: Artículo científico
FECYT

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.364
Posición de publicación: 44
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.364
Posición de publicación: 16
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.364
Posición de publicación: 103
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.581
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.581
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.581
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 4.500
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE) Índice de impacto: 4.500

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE) Índice de impacto: 4.500

Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - HEALTH CARE <br> SCIENCES \& SERVICES

Num. revistas en cat.: 109
Categoría: Science Edition - MEDICAL INFORMATICS

Num. revistas en cat.: 31
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH

Num. revistas en cat.: 210
Categoría: Biomedical Engineering
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Psychiatry and Mental Health
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Engineering (miscellaneous)

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Health Professions (miscellaneous) Revista dentro del 25\%: Si

Citas: 4
Citas: 6

Ash G.I.; Stults-Kolehmainen M.; Busa M.A.; Gaffey A.E.; Angeloudis K.; Muñiz-Pardos B.; Gregory R.; Huggins R.A.; Redeker N.S.; Weinzimer S.A.; Grieco L.A.; Lyden K.; Megally E.; Vogiatzis I.; Scher L.A.; Zhu X.; Baker J.S.; Brandt C.; Businelle M.S.; Fucito L.M.; Griggs S.; Jarrin R.; Mortazavi B.J.; Prioleau T.; Roberts W.; Spanakis E.K.; Nally L.M.; Debruyne A.; Bachl N.; Pigozzi F.; Halabchi F.; Ramagole D.A.; Janse Van Rensburg D.C.; Wolfarth B.; Fossati C.; Rozenstoka S.; Tanisawa K.; Börjesson M.; Casajus J.A.; Gonzalez-Aguero A.; Zelenkova I.; Swart J.; Gursoy G.; Meyerson W.; Liu J.; Greenbaum D.; Pitsiladis Y.P.; Gerstein M.B.Establishing a Global Standard for Wearable Devices in Sport and Exercise Medicine: Perspectives from Academic and Industry Stakeholders. SPORTS MEDICINE. 51-11, pp. 2237-2250. 2021. ISSN 0112-1642
DOI: 10.1007/s40279-021-01543-5
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 11.928
Posición de publicación: 3
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 3.806
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 3.806
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
FECYT

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 19.800
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE) Índice de impacto: 19.800

Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Health Professions (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 4
Citas: 5

Perez-Lasierra, J.L.; Hernández-Vicente, A.; Comeras-Chueca, C.; Casajús-Mallén, J.A.¿Están preparados los médicos españoles del mañana para combatir la inactividad física?. REVISTA INTERNACIONAL DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE. 21-83, pp. 467-477. 2021. ISSN 1577-0354 DOI: 10.15366/rimcafd2021.83.004
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.281
Posición de publicación: 77
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.298
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 2.200
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation

Categoría: Health Professions (miscellaneous)

Citas: 1
Citas: 1

Milagro, J.; Hernández-Vicente, A.; Hernando, D.; Casajús, J.A.; Garatachea, N.; Bailón, R.; Pueyo, E.Estimation of the second ventilatory threshold through ventricular repolarization profile analysis. SCANDINAVIAN JOURNAL OF MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS. 31-2, pp. 339-349. 2021. ISSN 0905-7188
DOI: 10.1111/sms. 13849
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.645
Posición de publicación: 14
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.383
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.383
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 7.600
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 7.600
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Health Professions (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 5
Citas: 5

40 Alcazar, J.; Navarrete-Villanueva, D.; Mañas, A.; Gómez-Cabello, A.; Pedrero-Chamizo, R.; Alegre, L.M.; Villa, G.; Gusi, N.; González-Gross, M.; Casajús, J.A.; Vicente-Rodriguez, G.; Ara, I."Fat but powerful" paradox: association of muscle power and adiposity markers with all-cause mortality in older adults from the EXERNET multicentre study. BRITISH JOURNAL OF SPORTS MEDICINE. 55 - 21, pp. 103720 [8 pp.]. 2021. ISSN 0306-3674 DOI: 10.1136/bjsports-2020-103720
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 18.479
Posición de publicación: 1
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 3.867
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 3.867
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 21.300
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 21.300
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Health Professions (miscellaneous) Revista dentro del 25\%: Si

Citas: 13
Citas: 16

Navarrete-Villanueva D.; Gesteiro E.; Gómez-Cabello A.; Mañas A.; Olivares R.P.; Villa-Vicente J.-G.; Gusi N.; González-Gross M.; Ara I.; Vicente-Rodríguez G.; Casajús J.A.Fat-fit patterns, drug consumption, and polypharmacy in older adults: The EXERNET multi-center study. NUTRIENTS. 13-8, pp. 2872 [13 pp]. 2021. ISSN 2072-6643
DOI: 10.3390/nu13082872
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.706
Posición de publicación: 15
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.287
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.287
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 7.900
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 7.900
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 90
Categoría: Food Science
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Agricultural and Biological Sciences
(miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nursing (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 1
Citas: 1

42 Moradell, Ana; Fernández García, Ángel Iván; Navarrete-Villanueva, David; Sagarra-Romero, Lucía; Gesteiro, Eva; Pérez-Gómez, Jorge; Rodríguez-Gómez, Irene; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente-Rodríguez, Germán; Gómez-Cabello, Alba. Functional frailty, dietary intake, and risk of malnutrition. Are nutrients involved in muscle synthesis the key for frailty prevention?. NUTRIENTS. $13-4$, pp. 1231 [13 pp.]. 2021. ISSN 2072-6643 DOI: 10.3390/nu13041231
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.706
Posición de publicación: 15
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.287
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.287
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 7.900
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 7.900
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 90
Categoría: Food Science
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nursing (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 13
Citas: 12

Gómez-Bruton, A.; López-Torres, O.; Gómez-Cabello, A.; Rodríguez-Gomez, I.; Pérez-Gómez, J.; Pedrero-Chamizo, R.; Gusi, N.; Ara, I.; Casajús, J.A.; Gonzalez-Gross, M.; Vicente-Rodríguez, G.How important is current physical fitness for future quality of life? Results from an 8-year longitudinal study on older adults. EXPERIMENTAL GERONTOLOGY. 149, pp. 111301 [10 pp]. 2021. ISSN 0531-5565
DOI: 10.1016/j.exger.2021.111301
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.253
Posición de publicación: 26
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.999
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.999
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.999
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.999
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.999
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.700

## Categoría: Science Edition - GERIATRICS \& GERONTOLOGY

Num. revistas en cat.: 54
Categoría: Aging

Categoría: Biochemistry

Categoría: Endocrinology

Categoría: Genetics

Categoría: Molecular Biology

Categoría: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)

Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 3
Citas: 4

Rodríguez-Larrad, A.; Mañas, A.; Labayen, I.; González-Gross, M.; Espin, A.; Aznar, S.; Serrano-Sánchez, J.A.; Vera-Garcia, F.J.; González-Lamuño, D.; Ara, I.; Carrasco-Páez, L.; Castro-Piñero, J.; Gómez-Cabrera, M.C.; Márquez, S.; Tur, J.A.; Gusi, N.; Benito, P.J.; Moliner-Urdiales, D.; Ruiz, J.R.; Ortega, F.B.; Jiménez-Pavón, D.; Casajús, J.A.; Irazusta, J.Impact of COVID-19 Confinement on Physical Activity and Sedentary Behaviour in Spanish University Students: Role of Gender. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 18 - 2, pp. 369 [14 pp]. 2021. ISSN 1661-7827
DOI: 10.3390/ijerph18020369
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.614
Posición de publicación: 100
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.614
Posición de publicación: 71
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.614
Posición de publicación: 45
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.814
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.814
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 4.500
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 4.500
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Num. revistas en cat.: 279
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH

Num. revistas en cat.: 210
Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 182
Categoría: Health, Toxicology and Mutagenesis Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Pollution
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Environmental Science (miscellaneous)

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Citas: 72
Citas: 75

45 Fernández-García, Ángel Iván; Marín-Puyalto, Jorge; Gómez-Cabello, Alba; Matute-Llorente, Ángel; Subías-Perié, Jorge; Pérez-Gómez, Jorge; Lozano-Berges, Gabriel; Mañas, Asier; Guadalupe-Grau, Amelia; González-Gross, Marcela; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente-Rodríguez, Germán. Impact of the home confinement related to covid-19 on the device-assessed physical activity and sedentary aatterns of spanish older adults. BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL. 2021, pp. [8 pp.]. 2021. ISSN 2314-6133
DOI: 10.1155/2021/5528866
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - BIOTECHNOLOGY \&
APPLIED MICROBIOLOGY
Índice de impacto: 3.246
Posición de publicación: 90
Num. revistas en cat.: 159

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.246
Posición de publicación: 91
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.647
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.647
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 5.000
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 5.000
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 5.000
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - MEDICINE, RESEARCH \& EXPERIMENTAL

Num. revistas en cat.: 139
Categoría: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)

Categoría: Immunology and Microbiology (miscellaneous)

Categoría: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Immunology and Microbiology (miscellaneous)

Citas: 9
Citas: 11

López-Bueno R.; Smith L.; Tully M.A.; Shin J.I.; Calatayud J.; López-Sánchez G.F.; Andersen L.L.; Casajús J.A.Increase in Regular Leisure-Time Physical Activity in Spanish Adults Between 1987 and 2017. AMERICAN JOURNAL OF PREVENTIVE MEDICINE. 61-2, pp. e73-e79. 2021. ISSN 0749-3797
DOI: 10.1016/j.amepre.2021.02.001
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.604
Posición de publicación: 28
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.604
Posición de publicación: 33
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 6.604
Posición de publicación: 16
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.208
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.208
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL \& INTERNAL
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 172
Categoría: Science Edition - PUBLIC,
ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 210

Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 182
Categoría: Epidemiology
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Medicine (miscellaneous)

FECYT

Índice de impacto: 7.900
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 3
Citas: 2

Hamilton, B.R.; Lima, G.; Barrett, J.; Seal, L.; Kolliari-Turner, A.; Wang, G.; Karanikolou, A.; Bigard, X.; Löllgen, H.; Zupet, P.; Ionescu, A.; Debruyne, A.; Jones, N.; Vonbank, K.; Fagnani, F.; Fossati, C.; Casasco, M.; Constantinou, D.; Wolfarth, B.; Niederseer, D.; Bosch, A.; Muniz-Pardos, B.; Casajus, J.A.; Schneider, C.; Loland, S.; Verroken, M.; Marqueta, P.M.; Arroyo, F.; Pedrinelli, A.; Natsis, K.; Verhagen, E.; Roberts, W.O.; Lazzoli, J.K.; Friedman, R.; Erdogan, A.; Cintron, A.V.; Yung, S.H.P.; Janse Van Rensburg, D.C.; Ramagole, D.A.; Rozenstoka, S.; Drummond, F.; Papadopoulou, T.; Kumi, P.Y.O.; Twycross-Lewis, R.; Harper, J.; Skiadas, V.; Shurlock, J.; Tanisawa, K.; Seto, J.; North, K.; Angadi, S.S.; Martinez-Patiño, M.J.; Borjesson, M.; Di Luigi, L.; Dohi, M.; Swart, J.; Bilzon, J.L.J.; Badtieva, V.; Zelenkova, I.; Steinacker, J.M.; Bachl, N.; Pigozzi, F.; Geistlinger, M.; Goulis, D.G.; Guppy, F.; Webborn, N.; Yildiz, B.O.; Miller, M.; Singleton, P.; Pitsiladis, Y.P.Integrating Transwomen and Female Athletes with Differences of Sex Development (DSD) into Elite Competition: The FIMS 2021 Consensus Statement. SPORTS MEDICINE. pp. [15 pp.]. 2021. ISSN 0112-1642
DOI: 10.1007/s40279-021-01451-8
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 11.928
Posición de publicación: 3
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 3.806
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 3.806
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 19.800
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 19.800
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Health Professions (miscellaneous) Revista dentro del 25\%: Si

Citas: 11
Citas: 10

Lozano-Berges, G.; Clansey, A.C.; Casajús, J.A.; Lake, M.J.Lack of impact moderating movement adaptation when soccer players perform game specific tasks on a third-generation artificial surface without a cushioning underlay. SPORTS BIOMECHANICS. 20-6, pp. 665-679. 2021. ISSN 1476-3141
DOI: 10.1080/14763141.2019.1579365
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Science Edition - ENGINEERING, BIOMEDICAL
Índice de impacto: 2.896
Posición de publicación: 63
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Num. revistas en cat.: 98
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine

Revista dentro del 25\%: Si

正 5
GOBIERNO DE ESPANA

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.783
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 4.300
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 4.300
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Health Professions (miscellaneous) Revista dentro del 25\%: Si

Citas: 2
Citas: 3

López-Bueno, R.; Clausen, T.; Calatayud, J.; Casajús, J.A.; Andersen, L.L.Leisure-Time Physical Activity Reduces the Risk of Long-Term Sickness Absence Among Older Healthy Female Eldercare Workers. AMERICAN JOURNAL OF HEALTH PROMOTION. 35-7, pp. 973-976. 2021. ISSN 0890-1171
DOI: 10.1177/0890117121995789
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Índice de impacto: 2.956
Posición de publicación: 92
Num. revistas en cat.: 182
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.807
Categoría: Health (social science)
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.807
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 4.800
Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Social Sciences (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 4.800
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Citas: 1

Citas: 1

Martin-Sanchez, M.L.; Marin-Farrona, M.; Gallardo, L.; Garcia-Unanue, J.; Matute-Llorente, A.; Casajus, J.A.; Sanchez-Sanchez, J.Nivel de estudios y experiencia de las árbitras y árbitras asistentes de fútbol en España: Primera División Femenin. CULTURA, CIENCIA Y DEPORTE. 16-50, pp. 653-660. 2021. ISSN 1696-5043 DOI: 10.12800/ccd.v16i50.1582
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.184
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.184
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 1.200

Categoría: Health (social science)

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation

Categoría: Social Sciences (miscellaneous)

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 1.200
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Health Professions (miscellaneous)

Citas: 1

51
Alcazar J.; Alegre L.M.; Van Roie E.; Magalhães J.P.; Nielsen B.R.; González-Gross M.; Júdice P.B.; Casajús J.A.; Delecluse C.; Sardinha L.B.; Suetta C.; Ara I.Relative sit-to-stand power: aging trajectories, functionally relevant cut-off points, and normative data in a large European cohort. JOURNAL OF CACHEXIA, SARCOPENIA AND MUSCLE. 12-4, pp. 921-932. 2021. ISSN 2190-5991
DOI: 10.1002/jcsm. 12737
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 12.063
Posición de publicación: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 12.063
Posición de publicación: 19
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.310
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.310
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 14.100
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - GERIATRICS \& GERONTOLOGY
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 54
Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL \& INTERNAL
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 172
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physiology (medical)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 17
Citas: 20

52 Vanhelst J.; Béghin L.; Drumez E.; Casajus J.A.; de Henauw S.; Widhalm K.; Molina C.; Karaglani E.; Gottrand F.School time is associated with cardiorespiratory fitness in adolescents: The HELENA study. JOURNAL OF SPORTS SCIENCES. 39-18, pp. 2068-2072. 2021. ISSN 0264-0414
DOI: 10.1080/02640414.2021.1917828
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.943
Posición de publicación: 26
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.162
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.162
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.000
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.000

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Health Professions (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si

Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 1
Citas: 2

Matute-Llorente, Ángel; Ascaso, Ángela; Latorre-Pellicer, Ana; Puisac, Beatriz; Trujillano, Laura; Llorente, Elena; Puente-Lanzarote, Juan José; Ayerza-Casas, Ariadna; Arnedo, María; Moreno, Luis A.; Ramos, Feliciano; Pié, Juan; Casajus, José A.; Bueno-Lozano, Gloria. Targeted gene sequencing, bone health, and body composition in Cornelia de Lange Syndrome. APPLIED SCIENCES (SWITZERLAND). 11 - 2, pp. 710 [11 pp]. 2021. ISSN 2076-3417
DOI: 10.3390/app11020710
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.838
Posición de publicación: 218
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.838
Posición de publicación: 76
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.838
Posición de publicación: 100
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.838
Posición de publicación: 39
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.507
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.507
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.507
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.507
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.507
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 3.700
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 3.700
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 3.700
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 3.700
Categoría: Science Edition - MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY

Num. revistas en cat.: 344
Categoría: Science Edition - PHYSICS, APPLIED

Num. revistas en cat.: 161
Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY

Num. revistas en cat.: 179
Categoría: Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY

Num. revistas en cat.: 92
Categoría: Computer Science Applications

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Categoría: Fluid Flow and Transfer Processes

Categoría: Materials Science (miscellaneous)

Categoría: Process Chemistry and Technology

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Categoría: Materials Science (miscellaneous)

Categoría: Physics and Astronomy (miscellaneous)

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 3.700
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Chemical Engineering (miscellaneous)

Citas: 2
Citas: 2

54 Comeras-Chueca C.; Marin-Puyalto J.; Matute-Llorente A.; Vicente-Rodriguez G.; Casajus Mallén, J.A.; González de Agüero Lafuente, Alejandro. The effects of active video games on health-related physical fitness and motor competence in children and adolescents with healthy weight: A systematic review and meta-analysis. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 18-13, pp. 6965 [23 pp]. 2021. ISSN 1661-7827
DOI: 10.3390/ijerph18136965
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

## Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Índice de impacto: 4.614
Posición de publicación: 100
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.614
Posición de publicación: 71
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.614
Posición de publicación: 45
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.814
Num. revistas en cat.: 279

Categoría: Science Edition - PUBLIC,
ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH

Num. revistas en cat.: 210
Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 182
Categoría: Health, Toxicology and Mutagenesis
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.814
Categoría: Pollution
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Categoría: Environmental Science (miscellaneous)
Índice de impacto: 4.500
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Índice de impacto: 4.500
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Citas: 3

Citas: 3

Bergua, P.; Montero-Marin, J.; Gomez-Bruton, A.; Casajús, J.A.The finger flexors occlusion threshold in sport-climbers: an exploratory study on its indirect approximation. EUROPEAN JOURNAL OF SPORT SCIENCE. 21-9, pp. 1234-1242. 2021. ISSN 1746-1391
DOI: 10.1080/17461391.2020.1827047
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.980
Posición de publicación: 24
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Medicine (miscellaneous)

Índice de impacto: 1.182
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.182
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.900
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.900
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Health Professions (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 3
Citas: 2

56 Villalba-Heredia, Lorena; Comeras-Chueca, Cristina; González de Agüero, Alejandro; Domingo-Del-Val, Daniel; Calmarza, Pilar; Vicente-Rodríguez, Germán; Casajús, José A.; Matute-Llorente, Ángel. 25-Hydroxyvitamin D and Cardiorespiratory Fitness in Prepubertal Overweight and Obese Children. NUTRIENTS. 13 -5, pp. 1597. 2021. ISSN 2072-6643
DOI: 10.3390/nu13051597
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Índice de impacto: 6.706
Posición de publicación: 15
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.287
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.287
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 7.900
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 7.900
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 90
Categoría: Food Science
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Agricultural and Biological Sciences
(miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nursing (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 2
Citas: 2

57 Romero-Blanco, C.; Artiga González, M.J.; Gómez-Cabello, A.; Vila-Maldonado, S.; Casajús, J.A.; Ara, I.; Aznar, S.ACTN3 R577X polymorphism related to sarcopenia and physical fitness in active older women. CLIMACTERIC. 2020. ISSN 1369-7137

DOI: 10.1080/13697137.2020.1776248
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.005
Posición de publicación: 33
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.747
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

## Categoría: Science Edition - OBSTETRICS \& GYNECOLOGY

Num. revistas en cat.: 83
Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Obstetrics and Gynecology

Índice de impacto: 0.747
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 7
Citas: 7

Comeras Chueca, Cristina; Villalba Heredia, Lorena; Pérez Llera, Marcos; Lozano Berges, Gabriel; Marín Puyalto, Jorge; Vicente-Rodríguez, Germán; Matute Llorente, Ángel; Casajús Mallén, José Antonio; González de Agüero Lafuente, Alejandro. Assessment of active video games' energy expenditure in children with overweight and obesity and differences by gender. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 17 - 18, pp. 6714 [17 pp.]. 2020. ISSN 1661-7827
DOI: 10.3390/jerph17186714
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.390
Posición de publicación: 118
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.390
Posición de publicación: 68
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.390
Posición de publicación: 41
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.747
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.747
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.747
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Num. revistas en cat.: 273
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH

Num. revistas en cat.: 202
Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 175
Categoría: Health, Toxicology and Mutagenesis

Categoría: Pollution

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Citas: 12
Citas: 14

López-Bueno, R.; Calatayud, J.; Ezzatvar, Y.; Casajús, J.A.; Smith, L.; Andersen, L.L.; López-Sánchez, G.F.Association Between Current Physical Activity and Current Perceived Anxiety and Mood in the Initial Phase of COVID-19 Confinement. FRONTIERS IN PSYCHIATRY. 11, pp. 729 1-8. 2020. ISSN 1664-0640
DOI: 10.3389/fpsyt.2020.00729
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.157
Posición de publicación: 56
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.157
Posición de publicación: 36
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Science Edition - PSYCHIATRY
Num. revistas en cat.: 155
Categoría: Social Sciences Edition - PSYCHIATRY

Num. revistas en cat.: 142
Categoría: Psychiatry and Mental Health

Índice de impacto: 1.363
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 93
Citas: 89

60 López-Bueno, R.; Bláfoss, R.; Calatayud, J.; López-Sánchez, G.F.; Smith, L.; Andersen, L.L.; Casajús, J.A.Association Between Physical Activity and Odds of Chronic Conditions Among Workers in Spain. PREVENTING CHRONIC DISEASE. 17, pp. E121 [13 pp]. 2020. ISSN 1545-1151
DOI: 10.5888/pcd17.200105
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Índice de impacto: 2.830
Posición de publicación: 95
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Num. revistas en cat.: 202
Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Índice de impacto: 2.830
Posición de publicación: 61
Num. revistas en cat.: 175
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.171
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.171
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Health Policy
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 8
Citas: 10

61 López-Bueno, R.; Smith, L.; Andersen, L.L.; López-Sánchez, G.F.; Casajús, J.A.Association between physical activity and sickness absenteeism in university workers. OCCUPATIONAL MEDICINE-OXFORD. 70-1, pp. 24 30. 2020. ISSN 0962-7480

DOI: 10.1093/occmed/kqz158
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.611
Posición de publicación: 161
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.509
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.509
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH

Num. revistas en cat.: 202
Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Citas: 7
Citas: 10

62 Gómez-Bruton, A.; Marín-Puyalto, J.; Muñiz-Pardos, B.; Lozano-Berges, G.; Cadenas-Sanchez, C.;
Matute-Llorente, A.; Gómez-Cabello, A.; Moreno, L.A.; Gonzalez-Agüero, A.; Casajus, J.A.; Vicente-Rodríguez, G.Association Between Physical Fitness and Bone Strength and Structure in 3- to 5-Year-Old Children. SPORTS HEALTH. 12-5, pp. 431-440. 2020. ISSN 1941-7381
DOI: 10.1177/1941738120913645
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 3.843
Posición de publicación: 24
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.212
ent.: 88
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 11
Citas: 13
Fuente de citas: SCOPUS

Moradell, A.; Gómez-Cabello, A.; Gómez-Bruton, A.; Muñiz-Pardos, B.; Marín Puyalto, J.; Matute-Llorente, A.; Gónzalez-Agüero, A.; Ara, I.; Casajús, J.A.; Vicente-Rodríguez, G.Associations between Physical Fitness, Bone Mass, and Structure in Older People. BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL. 2020, pp. 6930682 1-8. 2020. ISSN 2314-6133
DOI: 10.1155/2020/6930682
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - BIOTECHNOLOGY \& APPLIED MICROBIOLOGY
Índice de impacto: 3.411
Posición de publicación: 69
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Num. revistas en cat.: 158
Categoría: Science Edition - MEDICINE, RESEARCH \& EXPERIMENTAL
Índice de impacto: 3.411
Posición de publicación: 80
Num. revistas en cat.: 140
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.772
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.772
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Medicine (miscellaneous)

Citas: 6
Citas: 8

López-Bueno, R.; Calatayud, J.; Casaña, J.; Casajús, J.A.; Smith, L.; Tully, M.A.; Andersen, L.L.; López-Sánchez, G.F.COVID-19 Confinement and Health Risk Behaviors in Spain. FRONTIERS IN PSYCHOLOGY. 11, pp. 1426 [10 pp.]. 2020. ISSN 1664-1078
DOI: 10.3389/fpsyg. 2020.01426
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, MULTIDISCIPLINARY

Índice de impacto: 2.990
Posición de publicación: 42
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.946
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 138
Categoría: Psychology (miscellaneous)

Citas: 148
Citas: 159

65 Calonge-Pascual, S.; Fuentes-Jiménez, F.; Casajús Mallén, J.A.; González-Gross, M.Design and validity of a choice-modeling questionnaire to analyze the feasibility of implementing physical activity on prescription at primary health-care settings. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 17 - 18, pp. 6627 [1-12]. 2020. ISSN 1661-7827

DOI: 10.3390/jerph17186627
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES
Índice de impacto: 3.390
Posición de publicación: 118
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.390
Posición de publicación: 68
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.390
Posición de publicación: 41
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.747
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.747
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.747
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Num. revistas en cat.: 273
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH

Num. revistas en cat.: 202
Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Revista dentro del $25 \%$ : Si
Num. revistas en cat.: 175
Categoría: Health, Toxicology and Mutagenesis

Categoría: Pollution

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Citas: 2
Citas: 2

Moradell, Ana; Navarrete-Villanueva, David; Fernández García, Ángel Iván; Sagarra-Romero, Lucía; Marín-Puyalto, Jorge; Pérez-Gómez, Jorge; Gesteiro, Eva; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Gómez-Cabello, Alba; Vicente-Rodríguez, Germán. Effects of a multicomponent exercise program, a detraining period and dietary intake prediction of body composition of frail and pre-frail older adults from the exernet elder 3.0 study. SUSTAINABILITY (SWITZERLAND). 12-23, pp. 9894 [15 pp.]. 2020. ISSN 2071-1050
DOI: 10.3390/su12239894
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES
Índice de impacto: 3.251
FECYT

Posición de publicación: 124
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.251
Posición de publicación: 60
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.611
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.611
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.611
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.611
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.611
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 273
Categoría: Social Sciences Edition - ENVIRONMENTAL STUDIES

Num. revistas en cat.: 125
Categoría: Energy Engineering and Power Technology Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Environmental Science (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Geography, Planning and Development Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Management, Monitoring, Policy and Law Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Renewable Energy, Sustainability and the Environment
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 5
Citas: 5

67 Pardos-Mainer, E.; Casajus, J.A.; Bishop, C.; Gonzalo-Skok, O.Effects of Combined Strength and Power Training on Physical Performance and Interlimb Asymmetries in Adolescent Female Soccer Players. INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORTS PHYSIOLOGY AND PERFORMANCE. 15-8, pp. 1147-1155. 2020. ISSN 1555-0265 DOI: 10.1123/ijspp.2019-0265
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.010
Posición de publicación: 22
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.010
Posición de publicación: 22
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.278
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.278
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PHYSIOLOGY

Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 17
Citas: 19

Marin-Puyalto, J.; Gomez-Cabello, A.; Gonzalez-Aguero, A.; Matute-Llorente, A.; Gomez-Bruton, A.; Jürimaë, J.; Casajus, J.A.; Vicente-Rodriguez, G.Effects of whole-body vibration training on bone density and turnover markers in adolescent swimmers. JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM. 33-5, pp. 623 630. 2020. ISSN 0334-018X

DOI: 10.1515/jpem-2019-0400

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.634
Posición de publicación: 133
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.634
Posición de publicación: 95
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.502
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.502
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.502
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM

Num. revistas en cat.: 144
Categoría: Science Edition - PEDIATRICS

Num. revistas en cat.: 129
Categoría: Endocrinology

Categoría: Endocrinology, Diabetes and Metabolism

Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health

Citas: 5
Citas: 5

Alvarez-Pitti, J.; Casajús Mallén, J. A.; Leis Trabazo, R.; Lucía, A.; López de Lara, D.; Moreno Aznar, L. A.; Rodríguez Martínez, G.Ejercicio físico como «medicina» en enfermedades crónicas durante la infancia y la adolescencia. ANALES DE PEDIATRIA. 97-3, pp. 173.e1-173.e8. 2020. ISSN 1695-4033
DOI: 10.1016/j.anpedi.2020.01.010
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.500
Posición de publicación: 100
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.226
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PEDIATRICS

Num. revistas en cat.: 129
Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health

Citas: 22
Citas: 18

Ash, G. I.; Stults-Kolehmainen, M.; Busa, M. A.; Gregory, R.; Garber, C. E.; Liu, J.; Gerstein, M.; Casajus, J. A.; Gonzalez-Aguero, A.; Constantinou, D.; Geistlinger, M.; Guppy, F. M.; Pigozzi, F.; Pitsiladis, Y. P.Establishing a Global Standard for Wearable Devices in Sport and Fitness: Perspectives from the New England Chapter of the American College of Sports Medicine Members. CURRENT SPORTS MEDICINE REPORTS. 19-2, pp. 45-49. 2020. ISSN 1537-890X

DOI: 10.1249/JSR. 0000000000000680
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.733
Posición de publicación: 70
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.423
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.423

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Orthopedics and Sports Medicine

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.423
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Citas: 11
Citas: 15

71 Navarrete Villanueva, David; Gómez Cabello, Alba; Marín Puyalto, Jorge; Moreno, Luis Alberto; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio. Frailty and physical fitness in elderly people: a systematic review and meta-analysis. SPORTS MEDICINE. pp. n.p.. 2020. ISSN 0112-1642
DOI: 10.1007/s40279-020-01361-1
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 11.136
Posición de publicación: 2
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 4.091
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 4.091
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 4.091
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 27
Citas: 35

72 López-Bueno, R.; López-Sánchez, G.F.; Casajús, J.A.; Calatayud, J.; Gil-Salmerón, A.; Grabovac, I.; Tully, M.A.; Smith, L.Health-Related Behaviors Among School-Aged Children and Adolescents During the Spanish Covid-19 Confinement. FRONTIERS IN PEDIATRICS. 8, pp. 573 [11 pp]. 2020. ISSN 2296-2360
DOI: 10.3389/fped. 2020.00573
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - PEDIATRICS
Índice de impacto: 3.418
Posición de publicación: 24
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 129
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.960
Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de citas: WOS
Citas: 157
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 163

López-Bueno, Rubén; Sundstrup, Emil; Vinstrup, Jonas; Casajús, José A.; Andersen, Lars L.High leisure-time physical activity reduces the risk of long-term sickness absence. SCANDINAVIAN JOURNAL OF MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS. 30-5, pp. 939-946. 2020. ISSN 0905-7188
DOI: 10.1111/sms. 13629
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 4.221
Revista dentro del 25\%: Si

Posición de publicación: 18
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.575
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.575
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 14
Citas: 18

74 López-Bueno, R.; Calatayud, J.; López-Sánchez, G.F.; Smith, L.; Andersen, L.L.; Casajús, J.A.Higher leisure-time physical activity is associated with lower sickness absence: cross-sectional analysis among the general workforce. JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS. 60-6, pp. 919-925. 2020. ISSN 0022-4707
DOI: 10.23736/S0022-4707.20.10434-1
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 1.637
Posición de publicación: 71
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.537
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.537
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation

Citas: 3
Citas: 3

Fernandez-Garcia, A.I.; Gomez-Cabello, A.; Moradell, A.; Navarrete-Villanueva, D.; Perez-Gomez, J.; Ara, I.; Pedrero-Chamizo, R.; Subias-Perie, J.; Muñiz-Pardos, B.; Casajus, J.A.; Vicente-Rodriguez, G.How to Improve the Functional Capacity of Frail and Pre-Frail Elderly People? Health, Nutritional Status and Exercise Intervention. The EXERNET-Elder 3.0 Project. SUSTAINABILITY (SWITZERLAND). 12 - 15, pp. 6246 [27 pp]. 2020. ISSN 2071-1050
DOI: 10.3390/su12156246
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.251
Posición de publicación: 124
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.251
Posición de publicación: 60
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.611
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.611

Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Num. revistas en cat.: 273
Categoría: Social Sciences Edition - ENVIRONMENTAL STUDIES

Num. revistas en cat.: 125
Categoría: Energy Engineering and Power Technology Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Environmental Science (miscellaneous) Revista dentro del 25\%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.611
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.611
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.611
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Geography, Planning and Development Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Management, Monitoring, Policy and Law Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Renewable Energy, Sustainability and the Environment
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 16
Citas: 16

López-Bueno, R.; Calatayud, J.; Andersen, L.L.; Balsalobre-Fernández, C.; Casaña, J.; Casajús, J.A.; Smith, L.; López-Sánchez, G.F.Immediate impact of the COVID-19 confinement on physical activity levels in Spanish adults. SUSTAINABILITY (SWITZERLAND). 12 - 14, pp. 5708 [10 pp.]. 2020. ISSN 2071-1050
DOI: 10.3390/su12145708
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES
Índice de impacto: 3.251
Posición de publicación: 124
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.251
Posición de publicación: 60
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.611
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.611
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.611
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.611
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.611
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Num. revistas en cat.: 273

## Categoría: Social Sciences Edition - ENVIRONMENTAL

 STUDIESNum. revistas en cat.: 125
Categoría: Energy Engineering and Power Technology Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Environmental Science (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Geography, Planning and Development
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Management, Monitoring, Policy and Law Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Renewable Energy, Sustainability and the Environment
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 83
Citas: 88

Muniz-Pardos, B.; Gómez-Bruton, A.; Matute-Llorente, A.; González-Agüero, A.; Gómez-Cabello, A.; Casajús, J.A.; Vicente-Rodríguez, G.Long-term effects of whole-body vibration in trained adolescent swimmers: Does it increase strength, power, and swimming performance?. INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORTS PHYSIOLOGY AND PERFORMANCE. 15-3, pp. 416-422. 2020. ISSN 1555-0265
DOI: 10.1123/ijspp.2019-0282
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - PHYSIOLOGY

Índice de impacto: 4.010
Posición de publicación: 22
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.010
Posición de publicación: 22
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.278
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.278
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 3
Citas: 1

78 López-Bueno, R.; Andersen, L.L.; Smith, L.; López-Sánchez, G.F.; Mompel, J.; Casedas, L.; Casajús, J.A.Physical activity and perceived stress at work in university workers: a cross-sectional study. JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS. 60-2, pp. 314-319. 2020. ISSN 0022-4707
DOI: 10.23736/S0022-4707.19.10259-9
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 1.637
Posición de publicación: 71
Num. revistas en cat.: 88
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.537
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.537
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Orthopedics and Sports Medicine

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation

Citas: 2
Citas: 3

79 Moradell, Ana; Navarrete-Villanueva, David; Fernández García, Ángel Iván; Marín-Puyalto, Jorge; Gómez-Bruton, Alejandro; Pedrero-Chamizo, Raquel; Pérez-Gómez, Jorge; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Gómez-Cabello, Alba; Vicente-Rodríguez, Germán. Role of Dietary Intake and Serum 25(OH)D on the Effects of a Multicomponent Exercise Program on Bone Mass and Structure of Frail and Pre-Frail Older Adults. NUTRIENTS. 12-10, pp. 3016 [16 pp.]. 2020. ISSN 2072-6643
DOI: 10.3390/nu12103016
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.717
Posición de publicación: 17
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.417
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.417
Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 87
Categoría: Food Science
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 2

80 Romero-Blanco, Cristina; Artiga-González, María Jesús; Gómez-Cabello, Alba; Vila-Maldonado, Sara; Casajús, José Antonio; Ara, Ignacio; Aznar, Susana. Strength and endurance training in older women in relation to ACTN3 R577X and ACE I/D Polymorphisms. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 17 - 4, pp. 1236 [10 pp.]. 2020. ISSN 1661-7827
DOI: 10.3390/jerph17041236
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.390
Posición de publicación: 118
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.390
Posición de publicación: 68
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.390
Posición de publicación: 41
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.747
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.747
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.747
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Num. revistas en cat.: 273
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH

Num. revistas en cat.: 202
Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH

Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 175
Categoría: Health, Toxicology and Mutagenesis

Categoría: Pollution

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Citas: 7
Citas: 8

Gómez-Bruton, Alejandro; Navarrete-Villanueva, David; Pérez-Gómez, Jorge; Vila-Maldonado, Sara; Gesteiro, Eva; Gusi, Narcis; Villa-Vicente, José G.; Espino, Luis; González-Gross, Marcela; Casajús, José A.; Ara, Ignacio; Gómez-Cabello, Alba; Vicente-Rodríguez, Germán. The effects of age, organized physical activity and sedentarism on fitness in older adults: An 8-year longitudinal study. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 17 - 12, pp. 4312 [16 pp.]. 2020. ISSN 1661-7827 DOI: 10.3390/ijerph17124312
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.390
Posición de publicación: 118
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.390
Posición de publicación: 68

Categoría: Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

Num. revistas en cat.: 273
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH

Num. revistas en cat.: 202

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.390
Posición de publicación: 41
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.747
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.747
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.747
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 175
Categoría: Health, Toxicology and Mutagenesis

Categoría: Pollution

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Citas: 16
Citas: 17

82 Martín-Bello, Carlos; Vicente-Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio; Gómez-Brutón, Alejandro. Validación de los cuestionarios PAQ-C e IPAQ-A en niños/as en edad escolar. CULTURA, CIENCIA Y DEPORTE. 15-44, pp. 177-187. 2020. ISSN 1696-5043
DOI: 10.12800/ccd.v15i44. 1460
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Health (social science)
Índice de impacto: 0.242
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Índice de impacto: 0.242
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 3

Lozano-Berges, G.; Matute-Llorente, A.; Gomez-Bruton, A.; Gonzalez-Aguero, A.; Vicente-Rodriguez, G.; Casajus, J.A.Accurate Prediction Equation to Assess Body Fat in Male and Female Adolescent Football Players. INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORT NUTRITION AND EXERCISE METABOLISM. 29-3, pp. 297-302. 2019. ISSN 1526-484X

DOI: 10.1123/ijsnem.2018-0099
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.884
Posición de publicación: 26
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.884
Posición de publicación: 10
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.235
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.235
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.235

Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Num. revistas en cat.: 89
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 85
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si

Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 9
Citas: 12

84 Pardos-Mainer, Elena; Casajús, José Antonio; Gonzalo-Skok, Oliver. Adolescent female soccer players' soccer-specific warm-up effects on performance and inter-limb asymmetries. BIOLOGY OF SPORT. 36-3, pp. 199-207. 2019. ISSN 0860-021X
DOI: 10.5114/biolsport.2019.85453
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 2.000
Posición de publicación: 42
Num. revistas en cat.: 85
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.758
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.758
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.758
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Orthopedics and Sports Medicine

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physiology (medical)

Citas: 31
Citas: 34

López-Torres, O.; del Pozo-Cruz, B.; Maroto-Sánchez, B.; Vila-Maldonado, S.; Gómez-Cabello, A.; Martín-García, M.; González-Agüero, A.; Gusi, N.; Espino, L.; Casajús, J.A.; González-Gross, M.; Ara, I.; Pedrero-Chamizo, R.Does fitness attenuate the relationship between changes in sitting time and health-related quality of life over time in community-dwelling older adults? Evidence from the EXERNET multicenter longitudinal study. QUALITY OF LIFE RESEARCH. 28-12, pp. 3259-3266. 2019. ISSN 0962-9343
DOI: 10.1007/s11136-019-02252-3
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.773
Posición de publicación: 31
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.773
Posición de publicación: 59

Categoría: Science Edition - HEALTH CARE
SCIENCES \& SERVICES

Num. revistas en cat.: 102
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH

Num. revistas en cat.: 193

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.773
Posición de publicación: 16
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.773
Posición de publicación: 34
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.116
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Social Sciences Edition - HEALTH POLICY \& SERVICES

Revista dentro del $25 \%$ : Si
Num. revistas en cat.: 87
Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 169
Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 4
Citas: 5

Milagro, Javier; Hernando, David; Lázaro, Jesús; Casajús, Jose Antonio; Garatachea, Nuria; Gil, Eduardo; Bailón, Raquel. Electrocardiogram-derived tidal volume during treadmill stress test. IEEE TRANSACTIONS ON BIOMEDICAL ENGINEERING. 67-1, pp. 193-202. 2019. ISSN 0018-9294
DOI: 10.1109/TBME.2019.2911351
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.424
Posición de publicación: 14
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.410
Categoría: Science Edition - ENGINEERING, BIOMEDICAL
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 87
Categoría: Biomedical Engineering
Revista dentro del $25 \%$ : Si
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 7
Citas: 7

Lozano-Berges, Gabriel; Matute-Llorente, Ángel; Gomez-Bruton, Alejandro; Gonzalez-Aguero, Alex; Vicente-Rodriguez, Germán; Casajus, José A.Influence of different playing surfaces on bone mass accretion in male adolescent football players: A one-season study. PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART P-JOURNAL OF SPORTS ENGINEERING AND TECHNOLOGY. 233-4, pp. 536-547. 2019. ISSN 1754-3371

DOI: 10.1177/1754337119864245
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.000
Posición de publicación: 112
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.000
Posición de publicación: 77
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.351

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, MECHANICAL

Num. revistas en cat.: 130
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 85
Categoría: Engineering (miscellaneous)

89 Lozano-Berges, G.; Matute-Llorente, Á.; Gómez-Bruton, A.; González-Agüero, A.; Vicente-Rodríguez, G.; Casajús, J.A.Is Playing Soccer More Osteogenic for Females Before the Pubertal Spurt?. JOURNAL OF HUMAN KINETICS. 67-1, pp. 153-161. 2019. ISSN 1640-5544
DOI: 10.2478/hukin-2018-0074
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.664
Posición de publicación: 55
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.606
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.606
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition-SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 85
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation

Categoría: Physiology (medical)

Citas: 3
Citas: 3

90 Sagarra-Romero, L.; Vicente-Rodríguez, G.; Pedrero-Chamizo, R.; Vila-Maldonado, S.; Gusi, N.; Villa-Vicente, J.G.; Espino, L.; González-Gross, M.; Casajús, J.A.; Ara, I.; Gómez-Cabello, A.Is Sitting Time Related with Physical Fitness in Spanish Elderly Population? The Exernet Multicenter Study. JOURNAL OF NUTRITION, HEALTH AND AGING. 23-5, pp. 401-407. 2019. ISSN 1279-7707
DOI: 10.1007/s12603-019-1193-y
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

## Categoría: Science Edition - GERIATRICS \& GERONTOLOGY

Índice de impacto: 2.791
Posición de publicación: 26
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.791
Posición de publicación: 52
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.872
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.872
Num. revistas en cat.: 51
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS

Num. revistas en cat.: 89
Categoría: Geriatrics and Gerontology

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nutrition and Dietetics
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.872
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Citas: 7

Citas: 7

91 Rapun-Lopez, M.; Olmedillas, H.; Gonzalez-Aguero, A.; Gomez-Cabello, A.; Pradas de la Fuente, F.; Moreno, L.A.; Casajus, J.A.; Vicente-Rodriguez, G.May Young Elite Cyclists Have Less Efficient Bone Metabolism?. NUTRIENTS. 11 - 5, pp. 1178 [9 pp]. 2019. ISSN 2072-6643
DOI: 10.3390/nu11051178
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.546

Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS Revista dentro del 25\%: Si

## Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.329
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.329
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 89
Categoría: Food Science
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 2
Citas: 3

92 Lozano-Berges, G.; Matute-Llorente, Á.; Gómez-Bruton, A.; Alfaro-Santafé, V.; González-Agüero, A.; Vicente-Rodríguez, G.; Casajús, J.A.Plantar pressures in male adolescent soccer players and its associations with bone geometry and strength. JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS. 59-10, pp. 1716 1723. 2019. ISSN 0022-4707

DOI: 10.23736/S0022-4707.19.09267-3
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

## Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Índice de impacto: 1.432
Posición de publicación: 66
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.531
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.531
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 85
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation

Citas: 1
Citas: 1

Pardos- Mainer, Elena; Casajús, José Antonio; Gonzalo-Skok, Oiver. Reliability and sensitivity of jumping, linear sprinting and change of direction ability tests in adolescent female football players. SCIENCE \& MEDICINE IN FOOTBALL. 3-3, pp. 183-190. 2019. ISSN 2473-3938
DOI: 10.1080/24733938.2018.1554257
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.005
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.005
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.005
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Tourism, Leisure and Hospitality Management
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 12
Citas: 14

94 Muniz-Pardos, Borja; Gómez-Bruton, Alejandro; Matute-Llorente, Ángel; González-Agüero, Alex; Gómez-Cabello, Alba; Gonzalo-Skok, Oliver; Casajus, José A.; Vicente-Rodríguez, Germán. Swim-Specific Resistance Training: A Systematic Review. JOURNAL OF STRENGTH AND CONDITIONING RESEARCH. 33-10, pp. 2875-2881. 2019. ISSN 1064-8011

DOI: 10.1519/JSC. 0000000000003256
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.973
Posición de publicación: 19
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.219
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.219
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.219
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 85
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del $25 \%$ : Si
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 12
Citas: 17

95 Gomez-Bruton, A.; Gonzalez-Agüero, A.; Matute-Llorente, A.; Lozano-Berges, G.; Gomez-Cabello, A.; Moreno, L.A.; Casajus, J.A.; Vicente-Rodríguez, G.The muscle-bone unit in adolescent swimmers. OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL. 30-5, pp. 1079-1088. 2019. ISSN 0937-941X
DOI: 10.1007/s00198-019-04857-3
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

## Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \&

 METABOLISMÍndice de impacto: 3.864
Posición de publicación: 44
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.367
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.367
Num. revistas en cat.: 143
Categoría: Endocrinology, Diabetes and Metabolism Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del $25 \%$ : Si
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 8
Citas: 8

Lozano-Berges, G.; Matute-Llorente, Á.; Gómez-Bruton, A.; González-Agüero, A.; Vicente-Rodríguez, G.; Casajús, J.A.Bone geometry in young male and female football players: a peripheral quantitative computed tomography (pQCT) study. ARCHIVES OF OSTEOPOROSIS. 13 - 1, pp. 57 [9 pp]. 2018. ISSN 1862-3514
DOI: 10.1007/s11657-018-0472-2
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.469
Posición de publicación: 93
Fuente de impacto: WOS (JCR)

## Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM

Num. revistas en cat.: 145
Categoría: Science Edition-ORTHOPEDICS

Índice de impacto: 2.469
Posición de publicación: 24
Num. revistas en cat.: 76
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.813
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

# Categoría: Orthopedics and Sports Medicine 

Citas: 7
Citas: 8

97 Olmedillas, H.; Gonzalez-Agüero, A.; Rapún-López, M.; Gracia-Marco, L.; Gomez-Cabello, A.; Pradas de la Fuente, F.; Moreno, L.A.; Casajús, J.A.; Vicente-Rodríguez, G.Bone metabolism markers and vitamin D in adolescent cyclists. ARCHIVES OF OSTEOPOROSIS. $13-11$, pp. [8 pp]. 2018. ISSN 1862-3514
DOI: 10.1007/s11657-018-0415-y
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.469
Posición de publicación: 93
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.469
Posición de publicación: 24
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.813
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM

Num. revistas en cat.: 145
Categoría: Science Edition-ORTHOPEDICS
Num. revistas en cat.: 76
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine

Citas: 2
Citas: 3

Cristi-Montero, C.; Chillón, P.; Labayen, I.; Casajus, J.A.; Gonzalez-Gross, M.; Vanhelst, J.; Manios, Y.; Moreno, L.A.; Ortega, F.B.; Ruiz, J.R.Cardiometabolic risk through an integrative classification combining physical activity and sedentary behavior in European adolescents: HELENA study. JOURNAL OF SPORT AND HEALTH SCIENCE. 8-1, pp. 55-62. 2018. ISSN 2095-2546
DOI: 10.1016/j.jshs.2018.03.004
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.644
Posición de publicación: 10
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.644
Posición de publicación: 8
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.980
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.980
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 83
Categoría: Social Sciences Edition - HOSPITALITY, LEISURE, SPORT \& TOURISM
Revista dentro del $25 \%$ : Si
Num. revistas en cat.: 52
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 40
Citas: 35

Iglesia, I.; Huybrechts, I.; Mouratidou, T.; Santabárbara, J.; Fernández-Alvira, J.M.; Santaliestra-Pasías, A.M.; Manios, Y.; de la O Puerta, A.; Kafatos, A.; Gottrand, F.; Marcos, A.; Sette, S.; Plada, M.; Stehle, P.; Molnár, D.; Widhalm, K.; Kersting, M.; de Henauw, S.; Moreno, L.A.; González-Gross, M.; Moreno, L.A.; Fleta, J.; Casajús, J.A.; Rodríguez, G.; Tomás, C.; Mesana, M.I.; Vicente-Rodríguez, G.; Villarroya, A.; Gil, C.M.; Ara, I.; Alvira, J.F.; Bueno, G.; Lázaro, A.; Bueno, O.; León, J.F.; Garagorri, J.M.A.; Bueno, M.; Labayen, I.; Iglesia, I.; Bel, S.; Marco, L.A.G.; Mouratidou, T.; Santaliestra-Pasías, A.; Iglesia, I.; González-Gil, E.; de Miguel-Etayo, P.; Almárcegui, C.J.; Miguel-Berges, M.; Iguacel, I.; Wärnberg, J.; Nova, E.; Gómez, S.; Díaz, L.E.; Romeo, J.; Veses, A.; Zapatera, B.; Pozo, T.; Martínez, D.; Beghin, L.; Libersa, C.; Gottrand, F.; Iliescu, C.; Von Berlepsch, J.; Kersting, M.; Sichert-Hellert, W.; Koeppen, E.; Molnár, D.; Erhardt, E.; Csernus, K.; Török, K.; Bokor, S.; Angster, M.; Nagy, E.; Kovács, O.; Répasi, J.; Kafatos, A.; Codrington, C.; Plada, M.; Papadaki, A.; Sarri, K.; Viskadourou, A.; Hatzis, C.; Kiriakakis, M.; Tsibinos, G.; Vardavas, C.; Sbokos, M.; Protoyeraki, E.; Fasoulaki, M.; Stehle, P.; Pietrzik, K.; González-Gross, M.; Breidenassel, C.; Spinneker, A.; Al-Tahan, J.; Segoviano, M.; Berchtold, A.; Bierschbach, C.; Blatzheim, E.; Schuch, A.; Pickert, P.; Castillo, M.J.; Gutiérrez, Á.; Ortega, F.B.; Ruiz, J.R.; Artero, E.G.; España, V.; Jiménez-Pavón, D.; Chillón, P.; Sánchez-Muñoz, C.; Cuenca, M.; Arcella, D.; Azzini, E.; Barison, E.; Bevilacqua, N.; Buonocore, P.; Catasta, G.; Censi, L.; Ciarapica, D.; D"acapito, P.; Ferrari, M.; Galfo, M.; Donne, C.L.; Leclercq, C.; Maiani, G.; Mauro, B.; Mistura, L.; Pasquali, A.; Piccinelli, R.; Polito, A.; Roccaldo, R.; Spada, R.; Sette, S.; Zaccaria, M.; Scalfi, L.; Vitaglione, P.; Montagnese, C.; de Bourdeaudhuij, I.; de Henauw, S.; de Vriendt, T.; Maes, L.; Matthys, C.; Vereecken, C.; de Maeyer, M.; Ottevaere, C.; Huybrechts, I.; Widhalm, K.; Phillipp, K.; Dietrich, S.; Manios, Y.; Grammatikaki, E.; Bouloubasi, Z.; Cook, T.L.; Eleutheriou, S.; Consta, O.; Moschonis, G.; Katsaroli, I.; Kraniou, G.; Papoutsou, S.; Keke, D.; Petraki, I.; Bellou, E.; Tanagra, S.; Kallianoti, K.; Argyropoulou, D.; Tsikrika, S.; Karaiskos, C.; Dallongeville, J.; Meirhaeghe, A.; Sjöstrom, M.; Ruiz, J.R.; Ortega, F.B.; Hagströmer, M.; Wennlöf, A.H.; Hallström, L.; Patterson, E.; Kwak, L.; Wärnberg, J.; Rizzo, N.; Sánchez-Molero, J.; Castelló, S.; Picó, E.; Navarro, M.; Viadel, B.; Carreres, J.E.; Merino, G.; Sanjuán, R.; Lorente, M.; Sánchez, M.J.; Gilbert, C.; Thomas, S.; Allchurch, E.; Burgess, P.; Hall, G.; Astrom, A.; Sverkén, A.; Broberg, A.; Masson, A.; Lehoux, C.; Brabant, P.; Pate, P.; Fontaine, L.; Sebok, A.; Kuti, T.; Hegyi, A.; Maldonado, C.; Llorente, A.; García, E.; Von Fircks, H.; Hallberg, M.L.; Messerer, M.; Larsson, M.; Fredriksson, H.; Adamsson, V.; Börjesson, I.Do dietary patterns determine levels of vitamin B6, folate, and vitamin B12 intake and corresponding biomarkers in European adolescents? The Healthy Lifestyle in Europe by Nutrition in Adolescence (HELENA) study. NUTRITION. 50, pp. 8-17. 2018. ISSN 0899-9007
DOI: 10.1016/j.nut.2017.10.017
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Índice de impacto: 3.591
Posición de publicación: 27
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.280
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.280
Num. revistas en cat.: 85
Categoría: Endocrinology, Diabetes and Metabolism Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Nutrition and Dietetics Revista dentro del 25\%: Si

Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 5
Citas: 4

Gómez-Bruton, A.; González-Agüero, A.; Matute-Llorente, A.; Julián, C.; Lozano-Berges, G.; Gómez-Cabello, A.; Garatachea, N.; Casajús, Ja.; Vicente-Rodríguez, G.Effects of Whole Body Vibration on Tibia Strength and Structure of Competitive Adolescent Swimmers: A Randomized Controlled Trial.PM \& R. 10-9, pp. 889-897. 2018. ISSN 1934-1482

DOI: 10.1016/j.pmrj.2018.03.015
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - REHABILITATION
Índice de impacto: 1.902
Posición de publicación: 25
Num. revistas en cat.: 65

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.902
Posición de publicación: 43
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.643
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.643
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.643
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.643
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.643
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 83
Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Neurology

Categoría: Neurology (clinical)

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation

Categoría: Rehabilitation

Citas: 5
Citas: 6

101 Bergua, P.; Montero-Marin, J.; Gomez-Bruton, A.; Casajús, J.A.Hanging ability in climbing: an approach by finger hangs on adjusted depth edges in advanced and elite sport climbers. INTERNATIONAL JOURNAL OF PERFORMANCE ANALYSIS IN SPORT. 18-3, pp. 437-450. 2018. ISSN 1474-8185
DOI: 10.1080/24748668.2018.1486115
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 1.325
Posición de publicación: 64
Num. revistas en cat.: 83
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Índice de impacto: 0.646
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.646
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation

Citas: 11
Citas: 10

## 102

Lopez Bueno, R.; Casajus Mallen, J.A.; Garatachea Vallejo, N.La actividad física como herramienta para reducir el absentismo laboral debido a enfermedad en trabajadores sedentarios. Una revisión sistemática. REVISTA ESPAÑOLA DE SALUD PUBLICA. 92 - 1, pp. e1-e11. 2018. ISSN 1135-5727
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.635
Posición de publicación: 154
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.238

[^0]FECYT

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Índice de impacto: 0.238

103 Gomez-Cabello, A.; Vila-Maldonado, S.; Pedrero-Chamizo, R.; Villa-Vicente, J.G.; Gusi, N.; Espino, L.; Gonzalez-Gross, M.; Casajus, J.A.; Ara, I.La actividad física organizada en las personas mayores, una herramienta para mejorar la condición física en la senectud. REVISTA ESPAÑOLA DE SALUD PUBLICA. 92, pp. e201803013 [10 pp.]. 2018. ISSN 1135-5727
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Índice de impacto: 0.635
Posición de publicación: 154
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.238
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Num. revistas en cat.: 162
Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health
Índice de impacto: 0.238

Hernando, David; Hernando, Alberto; Casajús, Jose A.; Laguna, Pablo; Garatachea, Nuria; Bailón, Raquel. Methodological framework for heart rate variability analysis during exercise: application to running and cycling stress testing. MEDICAL \& BIOLOGICAL ENGINEERING \& COMPUTING. 56-5, pp. 781-794. 2018. ISSN 0140-0118
DOI: 10.1007/s11517-017-1724-9
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.039
Posición de publicación: 61
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.039
Posición de publicación: 49
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.039
Posición de publicación: 15
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.039
Posición de publicación: 22
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.610
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.610
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS

Num. revistas en cat.: 106
Categoría: Science Edition - ENGINEERING, BIOMEDICAL

Num. revistas en cat.: 80
Categoría: Science Edition - MEDICAL INFORMATICS

Num. revistas en cat.: 26
Categoría: Science Edition - MATHEMATICAL \& COMPUTATIONAL BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 59
Categoría: Biomedical Engineering

Categoría: Computer Science Applications

Citas: 14
Citas: 17

105 Marin-Puyalto, J.; Mäestu, J.; Gomez-Cabello, A.; Lätt, E.; Remmel, L.; Purge, P.; Casajús, J.A.; Vicente-Rodríguez, G.; Jürimäe, J.Vigorous physical activity patterns affect bone growth during early puberty in boys. OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL. 29, pp. 2693-2701. 2018. ISSN 0937-941X
DOI: 10.1007/s00198-018-4731-2
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.819
Posición de publicación: 42
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.378
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.378
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM

Num. revistas en cat.: 145
Categoría: Endocrinology, Diabetes and Metabolism Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 11
Citas: 11

106 Lozano-Berges, Gabriel; Gómez-Bruton, Alejandro; Matute-Llorente, Ángel.; Julián-Almárcegui, Cristina; Gómez-Cabello, Alba; González-Agüero, Alejandro; Casajús, José A.; Vicente-Rodríguez, Germán. Assessing fat mass of adolescent swimmers using anthropometric equations: a DXA validation study. RESEARCH QUARTERLY FOR EXERCISE AND SPORT. 88-2, pp. 230-236. 2017. ISSN 0270-1367
DOI: 10.1080/02701367.2017.1284976
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.268
Posición de publicación: 38
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.268
Posición de publicación: 32
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.268
Posición de publicación: 30
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.268
Posición de publicación: 19
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.770
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.770
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.770
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Science Edition - PSYCHOLOGY
Num. revistas en cat.: 78
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, APPLIED

Num. revistas en cat.: 82
Categoría: Social Sciences Edition - HOSPITALITY, LEISURE, SPORT \& TOURISM

Num. revistas en cat.: 50
Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Nephrology

Categoría: Orthopedics and Sports Medicine

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Índice de impacto: 0.770
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 5
Citas: 6

107 Lozano Berges, Gabriel; Matute-Llorente, Ángel; Gómez-Bruton, Alejandro; González-Agüero, Alejandro; Vicente-Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio. Body fat percentage comparisons between four methods in young football players: are they interchangeable?. NUTRICION HOSPITALARIA. 34-5, pp. 1119-1124. 2017. ISSN 0212-1611
DOI: 10.20960/nh. 760
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.411
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Nutrition and Dietetics
Índice de impacto: 0.411
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Citas: 9

Citas: 15

108 Gómez-Bruton, A.; González-Agüero, A.; Matute-Llorente, A.; Julián, C.; Lozano-Berges, G.; Gómez-Cabello, A.; Casajús, J.A.; Vicente-Rodríguez, G.Do 6 months of whole-body vibration training improve lean mass and bone mass acquisition of adolescent swimmers?. ARCHIVES OF OSTEOPOROSIS. 12, pp. [11 pp.]. 2017. ISSN 1862-3514
DOI: 10.1007/s11657-017-0362-z
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM
Índice de impacto: 2.382
Posición de publicación: 100
Num. revistas en cat.: 141
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - ORTHOPEDICS
Índice de impacto: 2.382
Posición de publicación: 24
Num. revistas en cat.: 77
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Índice de impacto: 0.710
Fuente de citas: WOS
Citas: 11
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 13

109 Casajús, J.A.EI ejercicio es medicina. REVISTA ESPANOLA DE NUTRICION HUMANA Y DIETETICA. 21 - SUP. 1, pp. 10-11. 2017. ISSN 2173-1292
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Food Science
Índice de impacto: 0.143
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.143
Categoría: Nutrition and Dietetics

110 Garaulet, M.; Martinez-Nicolas, A.; Ruiz, J.R.; Konstabel, K.; Labayen, I.; Gonzalez-Gross, M.; Marcos, A.; Molnar, D.; Widhalm, K.; Casajus, J.A.; de Henauw, S.; Kafatos, A.; Breidenassel, C.; Sjostrom, M.; Castillo, M.J.; Moreno, L.A.; Madrid, J.A.; Ortega, F.B.Fragmentation of daily rhythms associates with obesity and cardiorespiratory fitness in adolescents: The HELENA study. CLINICAL NUTRITION. 36-6, pp. 1558-1566. 2017. ISSN 0261-5614
DOI: 10.1016/j.clnu.2016.09.026
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.496
Posición de publicación: 8
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.905
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 79
Categoría: Critical Care and Intensive Care Medicine Revista dentro del 25\%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.905
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 29
Citas: 30

111 Matute-Llorente, Á.; González-Agüero, A.; Vicente-Rodríguez, G.; Casajús, J.A.Hand span influences optimal grip span in adolescents with Down syndrome. NUTRICION HOSPITALARIA. 34-3, pp. 626-631. 2017. ISSN 0212-1611
DOI: 10.20960/nh. 612
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.411
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Nutrition and Dietetics
Índice de impacto: 0.411
Fuente de citas: WOS
Citas: 2
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 3

112 Santos-Lozano, A.; Hernández-Vicente, A.; Pérez-Isaac, R.; Santín-Medeiros, F.; Cristi-Montero, C.; Casajús, J. A.; Garatachea, N.Is the SenseWear Armband accurate enough to quantify and estimate energy expenditure in healthy adults?. ANNALS OF TRANSLATIONAL MEDICINE. 5 - 5, pp. 97 [6 pp]. 2017. ISSN 2305-5839
DOI: 10.21037/atm.2017.02.31
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.904
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de citas: WOS
Citas: 24
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 26

113 Gomez-Bruton, A.; Gonzalez-Aguero, A.; Matute-Llorente, A.; Gomez-Cabello, A.; Casajus, J.A.;
Vicente-Rodríguez, G.Longitudinal effects of swimming on bone in adolescents: A pQCT and DXA study.
BIOLOGY OF SPORT. 34-4, pp. 361-370. 2017. ISSN 0860-021X
DOI: 10.5114/biolsport. 2017.69824
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition-SPORT SCIENCES
FECYT

Índice de impacto: 1.729
Posición de publicación: 51
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.641
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.641
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.641
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation

Categoría: Physiology (medical)

Citas: 4
Citas: 3

González-Agüero, A.; Matute-Llorente, Á.; Gómez-Cabello, A.; Vicente-Rodríguez, G.; Casajús, J. A.Percentage of body fat in adolescents with Down syndrome: Estimation from skinfolds. DISABILITY AND HEALTH JOURNAL. 10 - 1, pp. 100-104. 2017. ISSN 1936-6574

DOI: 10.1016/j.dhjo.2016.05.013
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - HEALTH CARE
SCIENCES \& SERVICES
Índice de impacto: 1.863
Posición de publicación: 52
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.863
Posición de publicación: 88
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.863
Posición de publicación: 23
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.863
Posición de publicación: 35
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.863
Posición de publicación: 60
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.863
Posición de publicación: 16
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.015
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.015

Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 10
Citas: 13

115 Gómez-Bruton, Alejandro; Matute-Llorente, Ángel; González-Agüero, Alejandro; Casajús, José A.;
Vicente-Rodríguez, Germán. Plyometric exercise and bone health in children and adolescents: a systematic review. WORLD JOURNAL OF PEDIATRICS. 13-2, pp. 112-121. 2017. ISSN 1708-8569
DOI: 10.1007/s12519-016-0076-0
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - PEDIATRICS
Índice de impacto: 1.228
Posición de publicación: 88
Num. revistas en cat.: 124
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health
Índice de impacto: 0.449
Fuente de citas: WOS
Citas: 55
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 59

116 Sagarra-Romero, Lucía; Gómez-Cabello, Alba; Pedrero-Chamizo, Raquel; Vila-Maldonado, Sara; Gusi-Fuertes, Narcis; Villa-Vicente, José Gerardo; Espino-Torón, Luis; González-Gross, Marcela; Casajús-Mallén, José Antonio; Vicente-Rodríguez, Germán; Ara Royo, Ignacio. Relación entre el nivel educativo y la composición corporal en personas mayores no institucionalizadas: proyecto multi-céntrico EXERNET. REVISTA ESPAÑOLA DE SALUD PUBLICA. 91, pp. e201710041[15p]. 2017. ISSN 1135-5727
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.249
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health
Índice de impacto: 0.249

117 Matute-Llorente, Á.; González-Agüero, A.; Moreno-Aznar, L.A.; Vicente-Rodríguez, G.; Casajús, J.A.Relationship between Vitamin D Levels and Bone Tissue in Adolescents with and without Down Syndrome. JOURNAL OF DEVELOPMENTAL AND PHYSICAL DISABILITIES. 29, pp. 611 - 624. 2017. ISSN 1056-263X
DOI: 10.1007/s10882-017-9545-1
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.305
Posición de publicación: 37
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.605
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.605

Categoría: Social Sciences Edition-REHABILITATION

Num. revistas en cat.: 69
Categoría: Developmental and Educational Psychology

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation

118 Romero Blanco, C.; Artiga González, M.J.; Cabanillas Cruz, E.; Casajús Mallén, J.A.; Ara Royo, I.; Aznar Laín, S.Sarcopenic obesity in elderly women: Influence of I/D polymorphism of the angiotension converter enzyme [Obesidad sarcopénica en mujeres mayores: Influencia del polimorfismo I/D de la enzima convertidora de angiotensina]. NUTRICION HOSPITALARIA. 34-5, pp. 1099-1104. 2017. ISSN 0212-1611

DOI: 10.20960/nh. 913
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.411
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Nutrition and Dietetics
Índice de impacto: 0.411
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 1
Citas: 2

119 Gonzalo-Skok, O.; Tous-Fajardo, J.; Suarez-Arrones, L.; Arjol-Serrano, J.; Casajús, J. A.; Mendez-Villanueva, A.Single-leg power output and between-limbs imbalances in team-sport players: Unilateral versus bilateral combined resistance training. INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORTS PHYSIOLOGY AND PERFORMANCE. 12-1, pp. 106-114. 2017. ISSN 1555-0265
DOI: 10.1123/ijspp.2015-0743
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - PHYSIOLOGY
Índice de impacto: 3.384
Posición de publicación: 21
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.384
Posición de publicación: 10
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.749
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 83
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine Revista dentro del 25\%: Si

Citas: 91
Citas: 88

120 Moreno-Vecino, B.; Arija-Blázquez, A.; Pedrero-Chamizo, R.; Gómez-Cabello, A.; Alegre, L. M.; Pérez-López, F. R.; González-Gross, M.; Casajús, J. A.; Ara, I.; On Behalf Of The, Exernet Group. Sleep disturbance, obesity, physical fitness and quality of life in older women: EXERNET study group. CLIMACTERIC. 20-1, pp. 72-79. 2017. ISSN 1369-7137

DOI: 10.1080/13697137.2016.1264934
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.807
Posición de publicación: 20
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.772
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.772
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - OBSTETRICS \& GYNECOLOGY

Num. revistas en cat.: 80
Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Obstetrics and Gynecology

Citas: 32
Citas: 34

121 Lozano-Berges, G.; Matute-Llorente, Á.; González-Agüero, A.; Gómez-Bruton, A.; Gómez-Cabello, A.; Vicente-Rodríguez, G.; Casajús, J.A.Soccer helps build strong bones during growth: a systematic review and meta-analysis. EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS. 177, pp. 295-310. 2017. ISSN 0340-6199 DOI: 10.1007/s00431-017-3060-3
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.242
Posición de publicación: 42
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.992
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PEDIATRICS

Num. revistas en cat.: 124
Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health Revista dentro del 25\%: Si

Citas: 31
Citas: 30

122 Gómez-Bruton, Alejandro; Montero-Marín, Jesus; Gonzalez-Agüero, Alejandro; Gomez-Cabello, Alba; García-Campayo, Javier; Moreno, Luis A.; Casajus, Jose A.; Vicente-Rodriguez, G. Swimming and Peak Bone Mineral Density: A Systematic Review and Meta-analysis. JOURNAL OF SPORTS SCIENCES. 28394711, pp. 1 13. 2017. ISSN 0264-0414

DOI: 10.1080/02640414.2017.1307440
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.733
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Posición de publicación: 19
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.127
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.127
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 20
Citas: 23

123
López-Rodríguez, Christian; Laguna, María; Gómez-Cabello, Alba; Gusi, Narcis; Espino, Luis; Villa, Gerardo; Pedrero-Chamizo, R.; Casajus, J. A.; Ara, Ignacio; Aznar, Susana. Validation of the self-report EXERNET questionnaire for measuring physical activity and sedentary behavior in elderly. ARCHIVES OF GERONTOLOGY AND GERIATRICS. 69 -, pp. 156-161. 2017. ISSN 0167-4943
DOI: 10.1016/j.archger.2016.11.004
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.241
Posición de publicación: 34
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.010
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.010
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Science Edition - GERIATRICS \& GERONTOLOGY

Num. revistas en cat.: 52
Categoría: Aging

Categoría: Geriatrics and Gerontology

Categoría: Gerontology

Índice de impacto: 1.010
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.010
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Health (social science)
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 26
Citas: 25

124 Lozano-Berges, G.; Matute-Llorente, A.; Gomez-Bruton, A.; Marin-Puyalto, J.; Gonzalez-Aguero, A.;
Vicente-Rodriguez, G.; Casajus, J.A.A New Specific Equation for the Assessment of Body Fat Percentage in Adolescent Soccer Players. MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE. 48-5, pp. 551-551. 2016. ISSN 0195-9131
DOI: 10.1249/01.mss.0000486656.18600.e8
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.141
Posición de publicación: 6
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.052
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.052

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES<br>Revista dentro del 25\%: Si<br>Num. revistas en cat.: 81<br>Categoría: Orthopedics and Sports Medicine<br>Revista dentro del 25\%: Si<br>Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation<br>Revista dentro del 25\%: Si

125 Sanchis-Gomar, F.; Alis, R.; Rodríguez-Vicente, G.; Lucia, A.; Casajús, J. A.; Garatachea, N.Blood and urinary abnormalities induced during and after 24-hour continuous running: A case report. CLINICAL JOURNAL OF SPORT MEDICINE. 26-5, pp. e100-e102. 2016. ISSN 1050-642X
DOI: 10.1097/JSM. 0000000000000222
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - ORTHOPEDICS
Índice de impacto: 2.189
Posición de publicación: 24
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.189
Posición de publicación: 44
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.189
Posición de publicación: 23
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.032
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.032
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Num. revistas en cat.: 74
Categoría: Science Edition - PHYSIOLOGY
Num. revistas en cat.: 83
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 4
Citas: 4

126 González-Agüero, Alba Maria; Olmedillas, H; Gómez-Cabello, A; Casajús, Ja; Vicente-Rodríguez, G. Bone Structure and Geometric Properties at the Radius and Tibia in Adolescent Endurance-Trained Cyclists. CLINICAL JOURNAL OF SPORT MEDICINE. 29-1, pp. 67-77. 2016. ISSN 1050-642X
DOI: 10.1097/JSM. 0000000000000299
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.189
Posición de publicación: 24
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.189
Posición de publicación: 44
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.189
Posición de publicación: 23
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.032
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.032
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - ORTHOPEDICS

Num. revistas en cat.: 74
Categoría: Science Edition - PHYSIOLOGY

Num. revistas en cat.: 83
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 6
Citas: 5

127 Yanci, J.; Los Arcos, A.; Grande, I.; Casajus, J.A.Change of direction ability test differentiates higher level and lower level soccer referees. BIOLOGY OF SPORT. 33-2, pp. 173-177. 2016. ISSN 0860-021X
DOI: 10.5604/20831862.1198637
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 1.436
Posición de publicación: 47
Num. revistas en cat.: 81
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.710
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Índice de impacto: 0.710
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.710
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Physiology (medical)

Citas: 18
Citas: 11

128 Matute-Llorente, A.; González-Agüero, A.; Gómez-Cabello, A.; Tous-Fajardo, J.; Vicente-Rodríguez, G.; Casajús, J.A.Effect of whole-body vibration training on bone mass in adolescents with and without Down syndrome: a randomized controlled trial. OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL. 27-1, pp. 187-191. 2016. ISSN 0937-941X DOI: 10.1007/s00198-015-3232-9
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.591
Posición de publicación: 52
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.516
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.516
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM

Num. revistas en cat.: 136
Categoría: Endocrinology, Diabetes and Metabolism Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 12
Citas: 14

129 Gómez Brutón, Alejandro; Matute-Llorente, Angel; Pardos Mainer, Elena; González Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Casajús, Jose A.; Vicente Rodríguez, Germán. Factors affecting children and adolescents 50 meter performance in freestyle swimming.JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS. $56-12$, pp. 1439-1447. 2016. ISSN 0022-4707
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 1.215
Posición de publicación: 58
Num. revistas en cat.: 81
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Índice de impacto: 0.539
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Índice de impacto: 0.539
Fuente de citas: WOS
Citas: 5
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 7

130 Santos-Lozano, Alejandro; Santín-Medeiros, Fernanda; Cristi-Montero, Carlos; Jaén-Jiménez, Raúl; Casajús, José Antonio; Garatachea, Nuria. GT1M, GT3X and ActiTrainer counts comparison during standardized activities in young, adults and older adults. NUTRICION HOSPITALARIA. 33-3, pp. 692-697. 2016. ISSN 0212-1611 DOI: 10.20960/nh. 280
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.747
Posición de publicación: 68
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.400
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.400
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS

Num. revistas en cat.: 80
Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Nutrition and Dietetics

Citas: 5
Citas: 2

131 Gonzalo-Skok, O.; Tous-Fajardo, J.; Arjol-Serrano, J.; Suarez-Arrones, L.; Casajús, J. A.; Mendez-Villanueva, A.Improvement of Repeated-Sprint Ability and Horizontal-Jumping Performance in Elite Young Basketball Players With Low-Volume Repeated-Maximal-Power Training. INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORTS PHYSIOLOGY AND PERFORMANCE. 11-4, pp. 464-473. 2016. ISSN 1555-0265
DOI: 10.1123/jispp.2014-0612
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - PHYSIOLOGY
Índice de impacto: 2.654
Posición de publicación: 32
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.654
Posición de publicación: 16
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.834
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Num. revistas en cat.: 83
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del $25 \%$ : Si
Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 33
Citas: 33

132 Castillo, D.; Yanci, J.; Casajús, J. A.; Cámara, J.Physical fitness and physiological characteristics of soccer referees. SCIENCE AND SPORTS. 31-1, pp. 27-35. 2016. ISSN 0765-1597
DOI: 10.1016/j.scispo.2015.11.003
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 0.516
Posición de publicación: 74
Num. revistas en cat.: 81
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.252
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine

Citas: 22
Citas: 28

133 Hernando, David; Garatachea, Nuria; Almeida, Rute; Casajús, José Antonio; Bailón, Raquel Less. Validation of heart rate monitor Polar RS800 for heart rate variability analysis during exercise. JOURNAL OF STRENGTH AND CONDITIONING RESEARCH. 32-3, pp. 716-725. 2016. ISSN 1064-8011
DOI: 10.1519/JSC. 0000000000001662
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.060
Posición de publicación: 28
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.354
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.354
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.354
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del $25 \%$ : Si

Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 65
Citas: 77

134 Moreno-Vecino, B.; Arija-Blázquez, A.; Pedrero-Chamizo, R.; Alcázar, J.; Gómez-Cabello, A.; Pérez-López, F.R.; González-Gross, M.; Casajús, J.A.; Ara, I.Associations between obesity, physical fitness, and urinary incontinence in non-institutionalized postmenopausal women: The elderly EXERNET multi-center study. MATURITAS. 82-2, pp. 208-214. 2015. ISSN 0378-5122
DOI: 10.1016/j.maturitas.2015.07.008
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - GERIATRICS \& GERONTOLOGY
Índice de impacto: 3.120
Posición de publicación: 16
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.120
Posición de publicación: 11
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.155
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.155
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Num. revistas en cat.: 49
Categoría: Science Edition - OBSTETRICS \& GYNECOLOGY
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 80
Categoría: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Obstetrics and Gynecology
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 13
Citas: 15

135 Hernando, A.; Hernando, D.; Garatachea, N.; Casajus, J. A.; Bailon, R.Attenuation of the influence of cardiolocomotor coupling in heart rate variability interpretation during exercise test. CONFERENCE PROCEEDINGS (IEEE ENGINEERING IN MEDICINE AND BIOLOGY SOCIETY. CONF.). 2015-November -, pp. 1508-1511. 2015. ISSN 1557-170X
DOI: 10.1109/EMBC. 2015.7318657
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 3

136 Casajús, J. A.; Gonzalez-Aguero, A.Body composition evolution in elite football referees;An eleven-years retrospective study. INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORTS MEDICINE. 36-7, pp. 550-553. 2015. ISSN 0172-4622
DOI: 10.1055/s-0034-1398582
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.528
Posición de publicación: 15
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.279
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del $25 \%$ : Si
Citas: 8
Citas: 10

137 Casajus, José Antonio; Matute-Llorente, Angel; Herrero, Helena; Vicente-Rodríguez, German; González-Agüero, Alejandro. Body fat in elite Spanish football referees and assistants: A 1-year follow-up study. APUNTS.
MEDICINA DE L'ESPORT. 51-189, pp. 21-26. 2015. ISSN 0213-3717
DOI: 10.1016/j.apunts.2015.06.002
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.219
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.219
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation<br>Categoría: Orthopedics and Sports Medicine

Citas: 5
Citas: 7

138 Gómez Brutón, Alejandro; González Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Angel; Zemel, Bs; Moreno, Luis A; Casajús, Jose A.; Vicente Rodríguez, Germán. Bone structure of adolescent swimmers; a peripheral quantitative computed tomography (pQCT) study.JOURNAL OF SCIENCE AND MEDICINE IN SPORT. 19-9, pp. 707-712. 2015. ISSN 1440-2440
DOI: 10.1016/j.jsams.2015.11.007
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.756
Posición de publicación: 7
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.646
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.646
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 6
Citas: 8

Matute-Llorente, A.; González-Agüero, A.; Gómez-Cabello, A.; Olmedillas, H.; Vicente-Rodríguez, G.; Casajús, J. A.Effect of whole body vibration training on bone mineral density and bone quality in adolescents with Down syndrome: a randomized controlled trial. OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL. 26-10, pp. 2449-2459. 2015.
ISSN 0937-941X
DOI: 10.1007/s00198-015-3159-1
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.445
Posición de publicación: 45
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.480
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.480

Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM<br>Num. revistas en cat.: 131<br>Categoría: Endocrinology, Diabetes and Metabolism Revista dentro del 25\%: Si<br>Categoría: Medicine (miscellaneous)<br>Revista dentro del 25\%: Si

FECYT

Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 23
Citas: 26

140 Pedrero-Chamizo,R.; Gómez-Cabello,A.; Mélendez,A.; Vila-Maldonado,S.; Espino,L.; Gusi,N.; Villa,G.; Casajús,J. A.; González-Gross,M.; Ara,I.Higher levels of physical fitness are associated with a reduced risk of suffering sarcopenic obesity and better perceived health among the elderly. The EXERNET multi-center study. JOURNAL
OF NUTRITION, HEALTH AND AGING. 19-2, pp. 211-217. 2015. ISSN 1279-7707
DOI: 10.1007/s12603-014-0530-4
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.199
Posición de publicación: 14
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.199
Posición de publicación: 29
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.130
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.130
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.130
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - GERIATRICS \& GERONTOLOGY

Num. revistas en cat.: 49
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Num. revistas en cat.: 80
Categoría: Geriatrics and Gerontology
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nutrition and Dietetics

Citas: 43
Citas: 41

141 Benser, J.; Valtueña, J.; Ruiz, J. R.; Mielgo-Ayuso, J.; Breidenassel, C.; Vicente-Rodriguez, G.; Ferrari, M.; Widhalm, K.; Manios, Y.; Sjöström, M.; Molnar, D.; Gómez-Martínez, S.; Kafatos, A.; Palacios, G.; Moreno, L. A.; Castillo, M. J.; Stehle, P.; González-Gross, M.; Helena, Study Group; Gottrand, F.; de Henauw, S.; González-Gross, M.; Gilbert, C.; Kafatos, A.; Libersa, C.; Sánchez, J.; Kersting, M.; Sjöstrom, M.; Molnár, D.; Dallongeville, J.; Hall, G.; Maes, L.; Scalfi, L.; Meléndez, P.; Fleta, J.; Casajús, J. A.; Rodríguez, G.; Tomás, C.; Mesana, M. I.; Vicente-Rodríguez, G.; Villarroya, A.; Gil, C. M.; Ara, I.; Revenga, J.; Lachen, C.; Alvira, J. F.; Bueno, G.; Lázaro, A.; Bueno, O.; León, J. F.; Garagorri, J. M.; Bueno, M.; López, J. P. R.; Iglesia, I.; Velasco, P.; Bel, S.; Marcos, A.; Wärnberg, J.; Nova, E.; Gómez-Martínez, S.; Díaz, E. L.; Romeo, J.; Veses, A.; Puertollano, M. A.; Zapatera, B.; Pozo, T.; Beghin, L.; Libersa, C.; Gottrand, F.; lliescu, C.; Von Berlepsch, J.; Kersting, M.; Sichert-Hellert, W.; Koeppen, E.; Molnar, D.; Erhardt, E.; Csernus, K.; Török, K.; Bokor, S.; Angster; Nagy, E.; Kovács, O.; Répasi, J.; Kafatos, A.; Codrington, C.; Plada, M.; Papadaki, A.; Sarri, K.; Viskadourou, A.; Hatzis, C.; Kiriakakis, M.; Tsibinos, G.; Sbokos, C. V. M.; Protoyeraki, E.; Fasoulaki, M.; Stehle, P.; Pietrzik, K.; González-Gross, M.; Breidenassel, C.; Spinneker, A.; Al-Tahan, J.; Segoviano, M.; Berchtold, A.; Bierschbach, C.; Blatzheim, E.; Schuch, A.; Pickert, P.; Garzón, M. J. C.; Sáinz, Á. G.; Porcel, F. B. O.; Ruiz, J. R.; Artero, E. G.; Romero, V. E.; Pavón, D. J.; Muñoz, C. S.; Soto, V.; Chillón, P.; Heredia, J. M.; Aparicio, V.; Baena, P.; Cardia, C. M.; Carbonell, A.; Arcella, D.; Azzini, E.; Barrison, E.; Bevilacqua, N.; Buonocore, P.; Catasta, G.; Censi, L.; Ciarapica, D.; D’acapito, P.; Ferrari, M.; Galfo, M.; Le Donne, C.; Leclercq, C.; Maiani, G.; Mauro, B.; Mistura, L.; Pasquali, A.; Piccinelli, R.; Polito, A.; Spada, R.; Sette, S.; Zaccaria, M.; Scalfi, L.; Vitaglione, P.; Montagnese, C.; de Bourdeaudhuij, I.; de Henauw, S.; de Vriendt, T.; Maes, L.; Matthys, C.; Vereecken, C.; de Maeyer, M.; Ottevaere, C.; Huybrechts, I.; Widhalm, K.; Dietrich, S.; Manios, Y.; Grammatikaki, E.; Bouloubasi, Z.; Cook, T. L.; Eleutheriou, S.; Consta, O.; Moschonis, G.; Katsaroli, I.; Kraniou, G.; Papoutsou, S.; Keke, D.; Petraki, I.; Bellou, E.; Tanagra, S.; Kallianoti, K.; Argyropoulou, D.; Kondaki, K.; Tsikrika, S.; Karaiskos, C.; Dallongeville, J.; Meirhaeghe, A.; Sjöstrom, M.; Bergman, P.; Hagströmer, M.; Hallström, L.; Hallberg, M.; Poortvliet, E.; Wärnberg, J.; Rizzo, N.; Beckman, L.; Wennlöf, A. H.; Patterson, E.; Kwak, L.; Cernerud, L.; Tillgren, P.; Sörensen, S.;

Sánchez-Molero, J.; Picó, E.; Navarro, M.; Viadel, B.; Carreres, J. E.; Merino, G.; Sanjuán, R.; Lorente, M.; Sánchez, M. J.; Castelló, S.; Gilbert, C.; Thomas, S.; Allchurch, E.; Burguess, P.; Hall, G.; Astrom, A.; Sverkén, A.; Broberg, A.; Masson, A.; Lehoux, C.; Brabant, P.; Pate, P.; Fontaine, L.; Sebok, A.; Kuti, T.; Hegyi, A.; Maldonado, C.; Llorente, A.; García, E.; Von Fircks, H.; Hallberg, M. L.; Messerer, M.; Larsson, M.; Fredriksson, H.; Adamsson, V.; Börjesson, I.; Fernández, L.Impact of physical activity and cardiovascular fitness on total homocysteine concentrations in European adolescents: The HELENA study. JOURNAL OF NUTRITIONAL SCIENCE AND VITAMINOLOGY. 61-1, pp. 45-54. 2015. ISSN 0301-4800
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.890
Posición de publicación: 69
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS

Num. revistas en cat.: 80
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.454
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.454
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Nutrition and Dietetics

Citas: 4
Citas: 4

142 Gómez-Cabello, A.; Vicente-Rodríguez, G.; Navarro-Vera, I.; Martinez-Redondo, D.; Díez-Sánchez, C.; Casajús, J. A. Influences of physical fitness on bone mass in women with Fibromyalgia. ADAPTED PHYSICAL ACTIVITY QUARTERLY. 32-2, pp. 125-136. 2015. ISSN 0736-5829
DOI: 10.1123/APAQ.2014-0193
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - REHABILITATION
Índice de impacto: 1.487
Posición de publicación: 32
Num. revistas en cat.: 65
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 1.487
Posición de publicación: 43
Num. revistas en cat.: 81
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Índice de impacto: 0.614
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 5
Citas: 3

Cañadas, L.; Esteban-Cornejo, I.; Ortega, F.B.; Gómez-Martínez, S.; Casajús, J.A.; Cabero, M.J.; Calle, M.E.; Marcos, A.; Veiga, Ó.L.; Martínez-Gómez, D.Straight-A students dislike physical education in adolescence: Myth or truth? The AVENA, AFINOS and UP\&DOWN studies. NUTRICION HOSPITALARIA. 32-1, pp. 318-323. 2015. ISSN 0212-1611
DOI: 10.3305/nh.2015.32.1.8924
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Índice de impacto: 1.497
Posición de publicación: 60
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.404

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.404
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Nutrition and Dietetics

Citas: 3
Citas: 3

144 Gómez Brutón, Alejandro; González Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Angel; Casajús, Jose A.; Vicente Rodríguez, Germán. Swimming and bone: Is low bone mass due to hypogravity alone or does other physical activity influence it?. OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL. 27-5, pp. 1785-1793. 2015. ISSN 0937-941X
DOI: 10.1007/s00198-015-3448-8
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \&
Índice de impacto: 3.445
Posición de publicación: 45
Num. revistas en cat.: 131
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.480
Categoría: Endocrinology, Diabetes and Metabolism Revista dentro del 25\%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Índice de impacto: 1.480
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de citas: WOS
Citas: 15
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 16

145 Gómez-Bruton, A.; González-Agüero, A.; Gómez-Cabello, A.; Matute-Llorente, A.; Casajús, Ja.;
Vicente-Rodríguez, G. The effects of swimming training on bone tissue in adolescence.SCANDINAVIAN
JOURNAL OF MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS. 25 - 6, pp. e589-e602. 2015. ISSN 0905-7188
DOI: 10.1111/sms. 12378
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.025
Posición de publicación: 11
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.292
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.292
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 27
Citas: 28

DOI: 10.3305/nh.2015.32.4.9490
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.497
Posición de publicación: 60
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.404
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.404
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS

Num. revistas en cat.: 80
Categoría: Medicine (miscellaneous)

Categoría: Nutrition and Dietetics

Citas: 9
Citas: 11

147 Gonzalo-Skok, O.; Tous-Fajardo, J.; Suarez-Arrones, L.; Arjol-Serrano, J.; Casajús, J. A.; Mendez-Villanueva, A.Validity of the V-cut Test for Young Basketball Players. INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORTS MEDICINE. 36-11, pp. 893-899. 2015. ISSN 0172-4622
DOI: 10.1055/s-0035-1554635
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: $2.528 \quad$ Revista dentro del 25\%: Si
Posición de publicación: 15
Num. revistas en cat.: 81
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.279
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de citas: WOS
Citas: 32
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 31

148 Marcos, A.; Manonelles, P.; Palacios, N.; Wärnberg, J.; Casajús, J. A.; Pérez, M.; Aznar, S.; Benito, P. J.; Martínez-Gomez, D.; Ortega, F. B.; Ortega, E.; Urrialde, R.Actividad física, hidratación y salud. NUTRICION HOSPITALARIA. 29-6, pp. 1224-1239. 2014. ISSN 0212-1611
DOI: 10.3305/nh.2014.29.6.7624
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Índice de impacto: 1.040
Posición de publicación: 64
Num. revistas en cat.: 77
Fuente de citas: WOS
Citas: 16
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 16

149 Casajus, J. A.; Matute-Llorente, A.; Herrero, H.; González-Agüero, A.Body composition in Spanish soccer referees MEASUREMENT \& CONTROL. 47-6, pp. 178-184. 2014. ISSN 0020-2940
DOI: 10.1177/0020294014538790
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - AUTOMATION \&
CONTROL SYSTEMS
Índice de impacto: 0.517
Posición de publicación: 50
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Num. revistas en cat.: 58
Categoría: Science Edition - INSTRUMENTS \& INSTRUMENTATION

Índice de impacto: 0.517
Posición de publicación: 49
Num. revistas en cat.: 56
Fuente de citas: WOS
Citas: 8
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 10

150 González-Agüero, A.; Gómez-Cabello, A.; Matute-Llorente ,A.; Gómez-Bruton, A.; Vicente-Rodríguez, G.; Casajús, J. A.Efectos del entrenamiento pliométrico sobre la resistencia cardiorrespiratoria de niños y adolescentes con síndrome de Down. SD REVISTA MÉDICA INTERNACIONAL SOBRE EL SÍNDROME DE DOWN. 18-3, pp. 35 42. 2014. ISSN 1138-2074

DOI: 10.1016/S1138-2074(14)70053-3
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 4

151 Matute-Llorente, Á.; González-Agüero, A.; Gómez-Cabello, A.; Vicente-Rodríguez, G.; Casajús Mallén, J. A.Effect of whole-body vibration therapy on health-related physical fitness in children and adolescents with disabilities: A systematic review. JOURNAL OF ADOLESCENT HEALTH. 54-4, pp. 385-396. 2014. ISSN 1054-139X
DOI: 10.1016/j.jadohealth.2013.11.001
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.612
Posición de publicación: 7
Categoría: Science Edition - PEDIATRICS
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 120
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.612
Posición de publicación: 19
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.612
Posición de publicación: 11
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.612
Posición de publicación: 7
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 164
Categoría: Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, DEVELOPMENTAL
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 68
Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 146
Citas: 42
Citas: 43

152 Gómez-Cabello, A.; González-Agüero, A.; Morales, S.; Ara, I.; Casajús, J. A.; Vicente-Rodríguez, G.Effects of a short-term whole body vibration intervention on bone mass and structure in elderly people. JOURNAL OF SCIENCE AND MEDICINE IN SPORT. 17-2, pp. 160-164. 2014. ISSN 1440-2440
DOI: 10.1016/j.jsams.2013.04.020
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.194
Posición de publicación: 7
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 81
Citas: 37
Citas: 39

153 Muñoz-Arribas, A; Vila-Maldonado, S; Pedrero-Chamizo, R; Espino, L; Gusi N; Villa, G; Gonzalez-Gross, M; Casajús, Ja; Ara, I; Gómez-Cabello, A. Evolución de los niveles de condición física en población octogenaria y su relación con un estilo de vida sedentario. NUTRICION HOSPITALARIA. 29-4, pp. 894-900. 2014. ISSN 0212-1611
DOI: 10.3305/nh.2014.29.4.7212
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Índice de impacto: 1.040
Posición de publicación: 64
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Num. revistas en cat.: 77
Citas: 6
Citas: 5

154 Vanhelst, J.; Béghin, L.; Salleron, J.; Ruiz, J. R.; Ortega, F. B.; Ottevaere, C.; Molnar, D.; Kafatos, A.; Manios, Y.; Widhalm, K.; Casajus, J. A.; Mauro, B.; Sjöström, M.; Gottrand, F.Impact of the choice of threshold on physical activity patterns in free living conditions among adolescents measured using a uniaxial accelerometer: The HELENA study. JOURNAL OF SPORTS SCIENCES. 32-2, pp. 110-115. 2014. ISSN 0264-0414
DOI: 10.1080/02640414.2013.809473
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.246
Posición de publicación: 19
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 81
Citas: 13
Citas: 17

155 Plaza-Carmona, M.; Vicente-Rodriguez, G.; Martín-García, M.; Burillo, P.; Felipe, J. L.; Mata, E.; Casajús, J. A.; Gallardo, L.; Ara, I.Influence of hard vssoft ground surfaces on bone accretion in prepubertal footballers. INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORTS MEDICINE. $35-1$, pp. 55-61. 2014. ISSN 0172-4622
DOI: 10.1055/s-0033-1345140
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 2.065
Posición de publicación: 24
Num. revistas en cat.: 81
Fuente de citas: WOS
Citas: 10
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 10

156 Cañadas,L.; Ruiz,J. R.; Veiga,O. L.; Gomez-Martinez,S.; Esteban-Cornejo,I.; Pérez-Llamas,F.; Casajús,J. A.; Cabero,M. J.; Marcos,A.; Martinez-Gomez,D.Obese and unfit students dislike physical education in adolescence: Myth or truth? The AVENA and UP\&DOWN studies. NUTRICION HOSPITALARIA. 30-6, pp. 1319-1323. 2014. ISSN 0212-1611
DOI: 10.3305/nh.2014.30.6.7817
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Índice de impacto: 1.040
Posición de publicación: 64
Num. revistas en cat.: 77
Fuente de citas: WOS
Citas: 8

Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 8

157 Gomez Cabello, Alba Maria; Ara, Ignacio; González de Agüero, Alejandro; Casajús, José Antonio; Vicente Rodríguez, Germán. "Ossa sanus in corpore sano" - A sound bone in a sound body: the importance of nutrition, physical activity, and nonpharmacological management in osteoporosis. MEDICOGRAPHIA. 36-2, pp. 170-175. 2014. ISSN 0243-3397

Tipo de producción: Artículo científico
158 Moran, J. M.; Casajús, J. A.; Herrero, H.Problems encountered in managing of hCG findings in Spanish football. DRUG TESTING AND ANALYSIS. 6-3, pp. 301-302. 2014. ISSN 1942-7603
DOI: 10.1002/dta. 1566
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS
Índice de impacto: 2.506
Posición de publicación: 36
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Num. revistas en cat.: 79
Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL
Índice de impacto: 2.506
Posición de publicación: 25
Num. revistas en cat.: 74
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY \& PHARMACY
Índice de impacto: 2.506
Posición de publicación: 114
Num. revistas en cat.: 255

Gómez Brutón, Alejandro; Gonzalez de Agüero Lafuente, Alejandro; Casajus Mallén, José Antonio; Vicente Rodriguez, Germán. Swimming training repercussion on metabolic and structural bone development; benefits of the incorporation of whole body vibration or pilometric training; the RENACIMIENTO project. NUTRICION HOSPITALARIA. 30-2, pp. 399-409. 2014. ISSN 0212-1611
DOI: 10.3305/nh.2014.30.2.7603
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Índice de impacto: 1.040
Posición de publicación: 64
Num. revistas en cat.: 77
Fuente de citas: WOS
Citas: 22
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 24

160 González-Agüero, A.; Vicente-Rodríguez, G.; Gómez-Cabello, A.; Casajús, J. A.Cortical and trabecular bone at the radius and tibia in male and female adolescents with Down syndrome: A peripheral quantitative computed tomography (pQCT) study. OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL. 24-3, pp. 1035-1044. 2013. ISSN 0937-941X DOI: 10.1007/s00198-012-2041-7
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.165
Posición de publicación: 30
Fuente de citas: WOS

[^1]Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 30

161 Matute-Llorente, A.; González-Agüero, A.; Gómez-Cabello, A.; Vicente-Rodríguez, G.; Casajús, J. A.Decreased levels of physical activity in adolescents with down syndrome are related with low bone mineral density: A cross-sectional study. BMC ENDOCRINE DISORDERS. 13-22, pp. [8 pp.]. 2013. ISSN 1472-6823
DOI: 10.1186/1472-6823-13-22
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM
Índice de impacto: 1.673
Posición de publicación: 91
Num. revistas en cat.: 121
Fuente de citas: WOS
Citas: 25
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 28

162 Gómez-Bruton, A.; González-Agüero, A.; Olmedillas, H.; Gómez-Cabello, A.; Matute-Llorente, A.; Julián-Almárcegui, C.; Casajús, J. A.; Vicente-Rodríguez, G.Do calcium and vitamin D intake influence the effect of cycling on bone mass through adolescence?. NUTRICION HOSPITALARIA. 28-3, pp. 1136-1139. 2013. ISSN 0212-1611
DOI: 10.3305/nh. 2013.28.4.6490
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Índice de impacto: 1.250
Posición de publicación: 62
Num. revistas en cat.: 78
Fuente de citas: WOS
Citas: 8
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 9

163 Perez-Gomez, J.; Vicente-Rodríguez, G.; Ara Royo, I.; Martínez-Redondo, D.; Foncillas, J. P.; Moreno, L. A.; Díez-Sánchez, C.; Casajús, J. A.Efecto del entrenamiento de resistencia y fuerza sobre la masa grasa regional y el perfil lípido. NUTRICION HOSPITALARIA. 28-2, pp. 340-346. 2013. ISSN 0212-1611
DOI: 10.3305/nh.2013.28.2.6200
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.250
Posición de publicación: 62
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Num. revistas en cat.: 78
Citas: 13
Citas: 17

164 Gómez-Cabello, A.; González-Agüero, A.; Ara, I.; Casajús, J. A.; Vicente-Rodríguez, G.Effects of a short-term whole body vibration intervention on lean mass in elderly people. NUTRICION HOSPITALARIA. 28-4, pp. 1255 1258. 2013. ISSN 0212-1611

DOI: 10.3305/nh.2013.28.4.6491
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Índice de impacto: 1.250
Posición de publicación: 62
Num. revistas en cat.: 78
Fuente de citas: WOS
Citas: 9

165 Gómez-Cabello,A.; González-Agüero,A.; Ara,I.; Casajús,J. A.; Vicente-Rodríguez,G.Effects of a short-term whole body vibration intervention on physical fitness in elderly people. MATURITAS. 74-3, pp. 276-278. 2013. ISSN 0378-5122
DOI: 10.1016/j.maturitas.2012.12.008
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

## Categoría: Science Edition - GERIATRICS \& GERONTOLOGY

Índice de impacto: 2.861
Posición de publicación: 16
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.861
Posición de publicación: 14
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 49
Categoría: Science Edition - OBSTETRICS \& GYNECOLOGY
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 78
Citas: 17
Citas: 19

166 Villarroya, M. A.; González-Agüero, A.; Moros, T.; Gómez-Trullén, E.; Casajús, J. A.Effects of whole body vibration training on balance in adolescents with and without Down syndrome. RESEARCH IN DEVELOPMENTAL DISABILITIES. 34-10, pp. 3057-3065. 2013. ISSN 0891-4222
DOI: 10.1016/j.ridd.2013.06.015
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.735
Posición de publicación: 1
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.735
Posición de publicación: 2
Categoría: Social Sciences Edition - EDUCATION, SPECIAL
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 37
Categoría: Social Sciences Edition - REHABILITATION
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 69
Citas: 18
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 21

167 González-Agüero, A.; Matute-Llorente, T.; Gómez-Cabello, A.; Casajús, J. A.; Vicente-Rodríguez, G.Effects of whole body vibration training on body composition in adolescents with Down syndrome. RESEARCH IN DEVELOPMENTAL DISABILITIES. 34-5, pp. 1426-1433. 2013. ISSN 0891-4222
DOI: 10.1016/j.ridd.2013.01.023
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.735
Posición de publicación: 1
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.735
Posición de publicación: 2
Fuente de citas: WOS

Categoría: Social Sciences Edition - EDUCATION, SPECIAL<br>Revista dentro del 25\%: Si<br>Num. revistas en cat.: 37<br>Categoría: Social Sciences Edition - REHABILITATION<br>Revista dentro del 25\%: Si<br>Num. revistas en cat.: 69<br>Citas: 31

168 Gomez-Cabello,A.; Ara,I.; Gonzalez-Aguero,A.; Casajus,J. A.; Vicente-Rodriguez,G.Fat mass influence on bone mass is mediated by the independent association between lean mass and bone mass among elderly women: A cross-sectional study. MATURITAS. 74-1, pp. 44-53. 2013. ISSN 0378-5122
DOI: 10.1016/j.maturitas.2012.09.014
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - GERIATRICS \& GERONTOLOGY
Índice de impacto: 2.861
Posición de publicación: 16
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.861
Posición de publicación: 14
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 49
Categoría: Science Edition - OBSTETRICS \& GYNECOLOGY
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 78
Citas: 11
Citas: 12

169 Bailon, R.; Garatachea, N.; de la Iglesia, I.; Casajus, J.A.; Laguna, P.Influence of running stride frequency in heart rate variability analysis during treadmill exercise testing. IEEE TRANSACTIONS ON BIOMEDICAL ENGINEERING. 60-7, pp. 1796-805. 2013. ISSN 0018-9294
DOI: 10.1109/TBME. 2013.2242328
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition-ENGINEERING, BIOMEDICAL
Índice de impacto: 2.233
Posición de publicación: 29
Num. revistas en cat.: 75
Fuente de citas: WOS
Citas: 30
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 33

Gómez-Bruton, A.; Gónzalez-Agüero, A.; Gómez-Cabello, A.; Casajús, J.A.; Vicente-Rodríguez, G.Is Bone Tissue Really Affected by Swimming? A Systematic Review. PLOS ONE. 8 - 8, pp. e70119 [25 pp]. 2013. ISSN 1932-6203
DOI: 10.1371/journal.pone. 0070119
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.534
Posición de publicación: 8
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 56
Citas: 76
Citas: 88

171 Matute-Llorente, A.; González-Agüero, A.; Gómez-Cabello, A.; Vicente-Rodríguez, G.; Casajús Mallén, J. A.Physical activity and cardiorespiratory fitness in adolescents with Down syndrome. NUTRICION HOSPITALARIA. 28-3, pp. 1151-1155. 2013. ISSN 0212-1611
DOI: 10.3305/nh.2013.28.4.6509

Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.250
Posición de publicación: 62
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS

Num. revistas en cat.: 78
Citas: 30
Citas: 33

172 Muñoz-Arribas A, Mata E, Pedrero-Chamizo R, Espino L, Gusi N, Villa G, Gonzalez-Gross M, Casajús Ja, Ara I, Gómez-Cabello A. Sarcopenic obesity and physical fitness in octogenarians: the multi-center EXERNET Project. NUTRICION HOSPITALARIA. 28-6, pp. 1877-1883. 2013. ISSN 0212-1611
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.250
Posición de publicación: 62
Fuente de citas: WOS

Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS

Num. revistas en cat.: 78
Citas: 12

173 Gracia-Marco,L.; Ortega,F. B.; Ruiz,J. R.; Williams,C. A.; Hagströmer,M.; Manios,Y.; Kafatos,A.; Béghin,L.; Polito,A.; de Henauw,S.; Valtueña,J.; Widhalm,K.; Molnar,D.; Alexy,U.; Moreno,L. A.; Sjöström,M.; Moreno,L. A.; Fleta,J.; Casajús,J. A.; Rodríguez,G.; Tomás,C.; Mesana,M. I.; Vicente-Rodríguez,G.; Villarroya,A.; Gil,C. M.; Ara,I.; Revenga,J.; Lachen,C.; Alvira,J. F.; Bueno,G.; Lázaro,A.; Bueno,O.; Le,J. F.; Garagorri,J. M.; Bueno,M.; López,J. P. R.; Iglesia,I.; Velasco,P.; Bel,S.; Gracia-Marco,L.; Mouratidou,T.; Marcos,A.; Wärnberg,J.; Nova,E.; Gómez,S.; Díaz,E. L.; Romeo,J.; Veses,A.; Puertollano,M. A.; Zapatera,B.; Pozo,T.; Beghin,L.; Libersa,C.; Gottrand,F.; lliescu,C.; Von Berlepsch,J.; Kersting,M.; Sichert-Hellert,W.; Koeppen,E.; Molnar,D.; Erhardt,E.; Csernus,K.; Török,K.; Bokor,S.; Angster,M.; Nagy,E.; Kovács,O.; Repásy,J.; Kafatos,A.; Codrington,C.; Plada,M.; Papadaki,A.; Sarri,K.; Viskadourou,A.; Hatzis,C.; Kiriakakis,M.; Tsibinos,G.; Sbokos,C. V. M.; Protoyeraki,E.; Fasoulaki,M.; Pietrzik,K.; González-Gross,M.; Breidenassel,C.; Spinneker,A.; Al-Tahan,J.; Segoviano,M.; Berchtold,A.; Bierschbach,C.; Blatzheim,E.; Schuch,A.; Stehle,P.; Pickert,P.; Castillo,M. J.; Gutiérrez,Á.; Ortega,F. B.; Ruiz,J. R.; Artero,E. G.; España-Romero,V.; Jiménez-Pavón,D.; Chillón,P.; Arcella,D.; Azzini,E.; Barrison,E.; Bevilacqua,N.; Buonocore,P.; Catasta,G.; Censi,L.; Ciarapica,D.; D'acapito,P.; Ferrari,M.; Galfo,M.; Le Donne,C.; Leclercq,C.; Maiani,G.; Mauro,B.; Mistura,L.; Pasqual. Seasonal variation in physical activity and sedentary time in different European regions. The HELENA study. JOURNAL OF SPORTS SCIENCES. 31-16, pp. 1831-1840. 2013. ISSN 0264-0414

DOI: 10.1080/02640414.2013.803595
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 2.095
Posición de publicación: 21
Num. revistas en cat.: 81
Fuente de citas: WOS
Citas: 41
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 44

174 Morales, S.; Gómez-Cabello, A.; González-Agüero, A.; Casajús, J. A.; Ara, I.; Vicente-Rodríguez, G.Sedentarismo y condición física en mujeres postmenopáusicas. NUTRICION HOSPITALARIA. 28-4, pp. 1053-1059. 2013. ISSN 0212-1611
DOI: 10.3305/nh.2013.28.4.6459
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Índice de impacto: 1.250
Posición de publicación: 62
Num. revistas en cat.: 78

Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 12
Citas: 12

175 Julián-Almárcegui, C.; Gómez-Cabello, A.; González-Agüero, A.; Olmedillas, H.; Gómez-Bruton, A.; Matute-Llorente, A.; Casajús, J. A.; Vicente-Rodríguez, G.The nutritional status in adolescent Spanish cyclists. NUTRICION HOSPITALARIA. 28-3, pp. 1184-1189. 2013. ISSN 0212-1611
DOI: 10.3305/nh.2013.28.4.6513
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.250
Posición de publicación: 62
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS

Num. revistas en cat.: 78
Citas: 10
Citas: 9

176 González-Agüero, A.; Olmedillas, H.; Gómez-Cabello, A.; Guillén-Ballester, A.; Casajús, J. A.; Vicente-Rodríguez, G.Validez inter-método para la valoración del porcentaje de grasa entre dos metodos de laboratorio en ciclistas varones adolescentes. NUTRICION HOSPITALARIA. $28-4$, pp. 1049-1052. 2013. ISSN 0212-1611
DOI: 10.3305/nh.2013.28.4.6502
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Índice de impacto: 1.250
Posición de publicación: 62
Num. revistas en cat.: 78
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 5
Citas: 5

177 González-Agüero,A.; Vicente-Rodríguez,G.; Gómez-Cabello,A.; Ara,I.; Moreno,L. A.; Casajús,J. A.A 21-week bone deposition promoting exercise programme increases bone mass in young people with Down syndrome. DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY. 54-6, pp. 552-556. 2012. ISSN 0012-1622
DOI: 10.1111/j.1469-8749.2012.04262.x
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.675
Posición de publicación: 73
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.675
Posición de publicación: 18
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - CLINICAL NEUROLOGY
Num. revistas en cat.: 189
Categoría: Science Edition - PEDIATRICS
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 120
Citas: 49
Citas: 51

178 Gómez-Cabello,A.; González-Agüero,A.; Guillén-Ballester,A.; Casajús,J. A.; Ara,I.; Vicente-Rodríguez,G.Actividad física y obesidad en poblaciones con características específicas. ARCHIVOS DE MEDICINA DEL DEPORTE. 29 150, pp. 805-819. 2012. ISSN 0212-8799
Tipo de producción: Artículo científico

179 Gómez-Cabello A, Vicente Rodríguez G, Vila-Maldonado S, Casajús Ja, Ara I.Aging and body composition: the sarcopenic obesity in Spain. NUTRICION HOSPITALARIA. 27-1, pp. 22-30. 2012. ISSN 0212-1611
DOI: 10.1590/S0212-16112012000100004
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Índice de impacto: 1.305
Posición de publicación: 57
Num. revistas en cat.: 75

180 Olmedillas,H.; González-Agüero,A.; Moreno,L. A.; Casajus,J. A.; Vicente-Rodríguez,G.Cycling and bone health: A systematic review. BMC MEDICINE. $10-168$, pp. [10 pp.]. 2012. ISSN 1741-7015
DOI: 10.1186/1741-7015-10-168
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.679
Posición de publicación: 8
Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL \& INTERNAL
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 153
Fuente de citas: WOS
Citas: 68
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 70

181 Ojiambo, R. M.; Easton, C.; Casajë ${ }^{\text {TM }}$ s, J. A.; Konstabel, K.; Reilly, J. J.; Pitsiladis, Y.Effect of urbanization on objectively measured physical activity levels, sedentary time, and indices of adiposity in Kenyan adolescents. JOURNAL OF PHYSICAL ACTIVITY AND HEALTH. 9-1, pp. 115-123. 2012. ISSN 1543-3080
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC,
ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Índice de impacto: 1.854
Posición de publicación: 37
Num. revistas en cat.: 139
Fuente de citas: WOS
Citas: 55
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 58

182 Gómez-Cabello,A.; Ara,I.; González-Agüero,A.; Casajús,J. A.; Vicente-Rodríguez,G.Effects of training on bone mass in older adults: A systematic review. SPORTS MEDICINE. 42-4, pp. 301-325. 2012. ISSN 0112-1642 DOI: 10.2165/11597670-000000000-00000
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.237
Posición de publicación: 3
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 84
Citas: 224
Citas: 256

183 Gómez-Cabello, A.; Vicente-Rodríguez, G.; Albers, U.; Mata, E.; Rodriguez-Marroyo, J.; Olivares, P. R.; Gusi, N.; Villa, G.; Aznar, S.; Gonzalez-Gross, M.; Casajús ,J. A.; Ara, I.Harmonization process and reliability assessment of anthropometric measurements in the elderly exernet multi-centre study. PLOS ONE. 7-7, pp. e41752 [4 pp]. 2012. ISSN 1932-6203

DOI: 10.1371/journal.pone. 0041752
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.730
Posición de publicación: 7
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 57
Citas: 19
Citas: 18

184 Gómez-Cabello,A.; Vicente-Rodríguez,G.; Pindado,M.; Vila,S.; Casajús,J. A.; Pradas De,La Fuente; Ara,I.Increased risk of obesity and central obesity in sedentary postmenopausal women. NUTRICION HOSPITALARIA. 27-3, pp. 865-870. 2012. ISSN 0212-1611
DOI: 10.3305/nh.2012.27.3.5668
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Índice de impacto: 1.305
Posición de publicación: 57
Num. revistas en cat.: 75
Fuente de citas: WOS
Citas: 16
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 18

185 Casajus, J. A.; Pueyo, D.; Vicente-Rodríguez, G.; González-Agüero, A.Mejoras de la condición cardiorrespiratoria en jóvenes con síndrome de Down mediante entrenamiento aeróbico: estudio longitudinal. APUNTS. MEDICINA
DE L'ESPORT. 47-174, pp. 49-54. 2012. ISSN 0213-3717
DOI: 10.1016/j.apunts.2011.06.003
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 4

186 Baena,A. C. M.; Chillón,P.; Martín-Matillas,M.; López,I. P.; Castillo,R.; Zapatera,B.; Vicente-Rodríguez,G.;
Casajús,J. A.; Ã Ivarez-Granda,L.; Cerezo,C. R.; Tercedor,P.; Delgado-Fernández,M.Motives of doprout and non practice physical activity and sport in spanish adolescents: The avena study. CUADERNOS DE PSICOLOGÍA DEL DEPORTE. 12-1, pp. 45-54. 2012. ISSN 1578-8423
Tipo de producción: Artículo científico

187 Baena,A. C. M.; Chillón,P.; Martín-Matillas,M.; López,I. P.; Castillo,R.; Zapatera,B.; Vicente-Rodríguez,G.; Casajús,J. A.; Â Ivarez-Granda,L.; Cerezo,C. R.; Tercedor,P.; Delgado-Fernández,M.Motives of practice physical activity and sport in Spanish adolescents: The AVENA study. PROFESORADO. 16-1, pp. 391-398. 2012. ISSN 1138-414X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 9

188 Pedrero-Chamizo,R.; Gómez-Cabello,A.; Delgado,S.; Rodríguez-Llarena,S.; Rodríguez-Marroyo,J. A.; Cabanillas,E.; Meléndez,A.; Vicente-Rodríguez,G.; Aznar,S.; Villa,G.; Espino,L.; Gusi,N.; Casajus,J. A.; Ara,I.; González-Gross,M.; González-Agüero,A.; Lozano,M. V.; Sagarra,L.; Pindado,M.; Artigao,A.; Gracia-Bazán,M.; Moreno,B.; Calzada,C.; De,La Llave; Rodriguez,E.; Laguna,M.; Valls,R.; Fernández,V. E.; López,A.; Bayo,L.; González,M.; Olivares,P. R.; Valtueña,J.; Jiménez-Pavón,D.; Albers,U.; Benito,P. J.; Gómez-Lorente,J. J.; Cañada,D.; Urzanqui,A.; Fuentes,F.; Ortiz,J. C.; Torres,R. M.; Navarro,P.; Muñoz,C.; Avila-Ordás,M. C.; Mata,E.; Luzarlo,L.; Hernandez,R.; Pulido,P.Physical fitness levels among independent non-institutionalized Spanish elderly: The elderly EXERNET multi-center study. ARCHIVES OF GERONTOLOGY AND GERIATRICS. 55-2, pp. 406-416. 2012. ISSN 0167-4943
DOI: 10.1016/j.archger.2012.02.004
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.704
Posición de publicación: 31
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - GERIATRICS \&

 GERONTOLOGYNum. revistas en cat.: 47
Citas: 64
Citas: 64

Casajús, J.A.; Ortega, F.B.; Vicente-Rodríguez, G.; Leiva, M.T.; Moreno, L.A.; Ara, I.Physical fitnnes, fat distribution and health in school-age children ( 7 to 12 years) (Condición física, distribucion grasa y salud en escolares aragoneses (7 a 12 años)). REVISTA INTERNACIONAL DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE. 12-47, pp. 523-537. 2012. ISSN 1577-0354
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 0.205
Posición de publicación: 81
Num. revistas en cat.: 84

190 Gómez-Cabello, A.; Pedrero-Chamizo, R.; Olivares, P. R.; Hernández-Perera, R.; Rodríguez-Marroyo, J. A.; Mata, E.; Aznar, S.; Villa, J. G.; Espino-Torón, L.; Gusi, N.; González-Gross, M.; Casajús, J. A.; Ara, I.; Vicente-Rodríguez, G.Sitting time increases the overweight and obesity risk independently of walking time in elderly people from Spain. MATURITAS. 73-4, pp. 337-343. 2012. ISSN 0378-5122
DOI: 10.1016/j.maturitas.2012.09.001
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

## Categoría: Science Edition - GERIATRICS \& GERONTOLOGY

Índice de impacto: 2.844
Posición de publicación: 19
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.844
Posición de publicación: 14
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Num. revistas en cat.: 47
Categoría: Science Edition - OBSTETRICS \& GYNECOLOGY
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 78
Citas: 47
Citas: 52

191 Gracia-Marco,L.; Ortega,F. B.; Casajús,J. A.; Sioen,I.; Widhalm,K.; Béghin,L.; Vicente-Rodrguez,G.; Moreno,L. A.Socioeconomic status and bone mass in Spanish adolescents. The HELENA study. JOURNAL OF ADOLESCENT HEALTH. 50-5, pp. 484-490. 2012. ISSN 1054-139X
DOI: 10.1016/j.jadohealth.2011.08.018
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.966
Posición de publicación: 11
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.966
Posición de publicación: 30
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PEDIATRICS
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 120
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 160
Categoría: Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, DEVELOPMENTAL

Índice de impacto: 2.966
Posición de publicación: 14
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.966
Posición de publicación: 11
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 65
Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 139
Citas: 17
Citas: 19

192 Villarroya, M. A.; González-Agüero, A.; Moros-García,T.; de La, Flor Mar; Moreno, L. A.; Casajús,J. A.Static standing balance in adolescents with Down syndrome. RESEARCH IN DEVELOPMENTAL DISABILITIES. $33-4$, pp. 1294-1300. 2012. ISSN 0891-4222
DOI: 10.1016/j.ridd.2012.02.017
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.483
Posición de publicación: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.483
Posición de publicación: 4
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Social Sciences Edition - EDUCATION, SPECIAL
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 36
Categoría: Social Sciences Edition - REHABILITATION
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 67
Citas: 27
Citas: 35

193 Ojiambo, R.; Konstabel, K.; Veidebaum, T.; Reilly, J.; Verbestel, V.; Huybrechts, I.; Sioen, I.; Casajús, J. A.; Moreno, L. A.; Vicente-Rodriguez, G.; Bammann, K.; Tubíc, B. M.; Marild, S.; Westerterp, K.; Pitsiladis, Y. P.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. JOURNAL OF APPLIED PHYSIOLOGY. 113-10, pp. 1530-1536. 2012. ISSN 8750-7587
DOI: 10.1152/japplphysiol.01290.2011
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.484
Posición de publicación: 20
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.484
Posición de publicación: 7
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - PHYSIOLOGY
Num. revistas en cat.: 80
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 84
Citas: 20
Citas: 22

194 Marín,P. J.; Santos-Lozano,A.; Santin-Medeiros,F.; Vicente-Rodriguez,G.; Casajús,J. A.; Hazell,T. J.;
Garatachea,N.Whole-body vibration increases upper and lower body muscle activity in older adults: Potential use of vibration accessories. JOURNAL OF ELECTROMYOGRAPHY AND KINESIOLOGY. 22-3, pp. 456-462.
2012. ISSN 1050-6411

DOI: 10.1016/j.jelekin.2012.02.003
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.644
Posición de publicación: 194
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.644
Posición de publicación: 52
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.644
Posición de publicación: 22
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.644
Posición de publicación: 36
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES

Num. revistas en cat.: 252
Categoría: Science Edition - PHYSIOLOGY

Num. revistas en cat.: 80
Categoría: Science Edition - REHABILITATION

Num. revistas en cat.: 64
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 84
Citas: 31
Citas: 31

195 González-Agüero,A.; Vicente-Rodríguez,G.; Gómez-Cabello,A.; Ara,I.; Moreno,L. A.; Casajús,J. A.A combined training intervention programme increases lean mass in youths with Down syndrome. RESEARCH IN DEVELOPMENTAL DISABILITIES. 32-6, pp. 2383-2388. 2011. ISSN 0891-4222
DOI: 10.1016/j.ridd.2011.07.024
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.405
Posición de publicación: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.405
Posición de publicación: 2
Categoría: Social Sciences Edition - EDUCATION,
SPECIAL
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 36
Categoría: Social Sciences Edition - REHABILITATION
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 66
Fuente de citas: WOS
Citas: 46
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 53

196 González-Agüero,A.; Vicente-Rodríguez,G.; Ara,I.; Moreno,L. A.; Casajús,J. A.Accuracy of prediction equations to assess percentage of body fat in children and adolescents with Down syndrome compared to air displacement plethysmography. RESEARCH IN DEVELOPMENTAL DISABILITIES. 32-5, pp. 1764-1769. 2011. ISSN 0891-4222
DOI: 10.1016/j.ridd.2011.03.006
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.405
Posición de publicación: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.405
Posición de publicación: 2
Fuente de citas: WOS

[^2]Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 30

197 Moliner-Urdiales, D.; Ruiz, J. R.; Vicente-Rodriguez, G.; Ortega, F. B.; Rey-Lopez, J.; España-Romero, V.; Casajús, J. A.; Molnar, D.; Widhalm, K.; Dallongeville, J.; González-Gross, M.; Castillo, M. J.; Sjöström, M.; Moreno, L. A.Associations of muscular and cardiorespiratory fitness with total and central body fat in adolescents: The HELENA study. BRITISH JOURNAL OF SPORTS MEDICINE. 45-2, pp. 101-108. 2011. ISSN 0306-3674 DOI: 10.1136/bjsm. 2009.062430
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 4.144
Posición de publicación: 4
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 84
Citas: 86
Citas: 96

198 Olmedillas,H.; González-Agüero,A.; Moreno,L. A.; Casajús,J. A.; Vicente-Rodríguez,G.Bone related health status in adolescent cyclists. PLOS ONE. 6 -9, pp. e24841 [8 pp.]. 2011. ISSN 1932-6203
DOI: 10.1371/journal.pone. 0024841
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition-BIOLOGY
Índice de impacto: 4.092
Revista dentro del 25\%: Si
Posición de publicación: 12
Num. revistas en cat.: 85
Fuente de citas: WOS
Citas: 43
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 41

199 Gracia-Marco, L.; Vicente-Rodrãœguez, G.; Casajë ${ }^{\text {TM }}$ s, J. A.; Molnar, D.; Castillo, M. J.; Moreno, L. A.EVect of Wtness and physical activity on bone mass in adolescents: The HELENA Study. EUROPEAN JOURNAL OF APPLIED PHYSIOLOGY. 111-11, pp. 2671-2680. 2011. ISSN 1439-6319
DOI: 10.1007/s00421-011-1897-0
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - PHYSIOLOGY
Índice de impacto: 2.147
Posición de publicación: 37
Num. revistas en cat.: 78
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.147
Posición de publicación: 18
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 84
Citas: 60
Citas: 68

200 González-Agüero,A.; Ara,I.; Moreno,L. A.; Vicente-Rodríguez,G.; Casajús,J. A.Fat and lean masses in youths with Down syndrome: Gender differences. RESEARCH IN DEVELOPMENTAL DISABILITIES. 32-5, pp. 1685-1693. 2011. ISSN 0891-4222

DOI: 10.1016/j.ridd.2011.02.023
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Social Sciences Edition - EDUCATION, SPECIAL
Revista dentro del 25\%: Si
Índice de impacto: 3.405

Posición de publicación: 2
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.405
Posición de publicación: 2
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 36
Categoría: Social Sciences Edition - REHABILITATION
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 66
Citas: 66
Citas: 78

201 Ojiambo, R.; Cuthill, R.; Budd, H.; Konstabel, K.; Casajús, J. A.; González-Agüero, A.; Anjila, E.; Reilly, J. J.; Easton, C.; Pitsiladis, Y. P.Impact of methodological decisions on accelerometer outcome variables in young children. INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY. 35, pp. S98-S103. 2011. ISSN 0307-0565
DOI: 10.1038/ijo. 2011.40
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.691
Posición de publicación: 24
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.691
Posición de publicación: 6
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

202 Chillón,P.; Ortega,F. B.; Ferrando,J. A.; Casajus,J. A.Physical fitness in rural and urban children and adolescents from spain. JOURNAL OF SCIENCE AND MEDICINE IN SPORT. 14-5, pp. 417-423. 2011. ISSN 1440-2440 DOI: 10.1016/j.jsams.2011.04.004
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.034
Posición de publicación: 8
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

203 Gomez-Cabello,A.; Pedrero-Chamizo,R.; Olivares,P. R.; Luzardo,L.; Juez-Bengoechea,A.; Mata,E.; Albers,U.; Aznar,S.; Villa,G.; Espino,L.; Gusi,N.; Gonzalez-Gross,M.; Casajus,J. A.; Ara,I.Prevalence of overweight and obesity in non-institutionalized people aged 65 or over from Spain: The elderly EXERNET multi-centre study. OBESITY REVIEWS. 12-8, pp. 583-592. 2011. ISSN 1467-7881
DOI: 10.1111/j. 1467-789X.2011.00878.x
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 7.038
Posición de publicación: 10
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

[^3]204 Bammann, K.; Sioen, I.; Huybrechts, I.; Casajús, J. A.; Vicente-Rodríguez, G.; Cuthill, R.; Konstabel, K.; Tubíc, B.; Wawro, N.; Rayson, M.; Westerterp, K.; Mårild, S.; Pitsiladis, Y. P.; Reilly, J. J.; Moreno, L. A.; de Henauw, S.The IDEFICS validation study on field methods for assessing physical activity and body composition in children: Design and data collection. INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY. 35, pp. S79-S87. 2011. ISSN 0307-0565
DOI: 10.1038/ijo.2011.38
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.691
Posición de publicación: 24
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.691
Posición de publicación: 6
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

205 Gonzalez-Aguero, A.; Vicente-Rodriguez, G.; Moreno, L. A.; Casajus, J. A.Bone mass in male and female children and adolescents with Down syndrome. OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL. pp. 1-7. 2010. ISSN 0937-941X DOI: 10.1007/s00198-010-1443-7
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.859
Posición de publicación: 23
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM

Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 115
Citas: 44
Citas: 51

206 Gonzalez-Aguero, A.; Vicente-Rodriguez, G.; Moreno, L. A.; Casajus, J. A.Decreased bone mass in children and adolescents with down syndrome. OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL. 21 - ., pp. S58. 2010. ISSN 0937-941X Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

## Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM

Índice de impacto: 4.859
Posición de publicación: 23
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 115
Fuente de citas: WOS
Citas: 1

207 Gonzalez-Aguero, A; Vicente-Rodriguez, G; Moreno, L. A; Casajus, J. A.Dimorfismo sexual en grasa corporal en adolescentes con síndrome de Down. REVISTA ESPAÑOLA DE OBESIDAD. 8-1, pp. 28-33. 2010. ISSN 1696-6112
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: SCOPUS

## Citas: 7

Gonzalez-Aguero, A.; Vicente-Rodriguez, G.; Moreno, L. A.; Guerra-Balic, M.; Ara, I.; Casajus, J. A.Health-related physical fitness in children and adolescents with Down syndrome and response to training. SCANDINAVIAN JOURNAL OF MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS. 20-5, pp. 716-724. 2010. ISSN 0905-7188
DOI: 10.1111/j.1600-0838.2010.01120.x

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.794
Posición de publicación: 8
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 80
Citas: 75
Citas: 87

209 Martinez-Redondo, D.; Marcuello, A.; Casajus, J. A.; Ara, I.; Dahmani, Y.; Montoya, J.; Ruiz-Pesini, E.;
Lopez-Perez, M. J.; Diez-Sanchez, C.Human mitochondrial haplogroup H: The highest VO2max consumer - Is it a paradox?. MITOCHONDRION. 10-2, pp. 102-107. 2010. ISSN 1567-7249
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.238
Posición de publicación: 94
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.238
Posición de publicación: 60
Fuente de citas: WOS
Categoría: Science Edition - CELL BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 175
Categoría: Science Edition - GENETICS \& HEREDITY

Num. revistas en cat.: 154
Citas: 100

010 Ara, I.; Sanchez-Villegas, A.; Vicente-Rodriguez, G.; Moreno, L. A.; Leiva, M. T.; Martinez-Gonzalez, M. A.; Casajus, J. A.Physical fitness and obesity are associated in a dose-dependent manner in children. ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM. 57-3-4, pp. 251-259. 2010. ISSN 0250-6807
DOI: 10.1159/000322577
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.173
Posición de publicación: 76
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.173
Posición de publicación: 35
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM

Num. revistas en cat.: 115
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS

Num. revistas en cat.: 70
Citas: 26
Citas: 29

211 Meléndez, C; Villarroya, Ma; Moros, T; Maza, V; Casajús Mallén, Ja. Presiones plantares, en estática bipodal, en niños/ adolescentes con síndrome de Down. BIOMECÁNICA (MADRID). 18-1, pp. 7-15. 2010. ISSN 1135-2205 Tipo de producción: Artículo científico

212 Gomez-Cabello, Alba; Vicente-Rodriguez, German; Gonzalez-Aguero, Alejandro; Ara, Ignacio; Casajus, Jose Antonio. Relación entre masa ósea y agilidad en personas mayores. EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN MOVEMENT. 25, pp. 105-117. 2010. ISSN 2386-4095
Tipo de producción: Artículo científico

213 Moliner-Urdiales, D.; Ruiz, J. R.; Ortega, F. B.; Jimenez-Pavon, D.; Vicente-Rodriguez, G.; Rey-Lopez, J. P.; Martinez-Gomez, D.; Casajus, J. A.; Mesana, M. I.; Marcos, A.; Noriega-Borge, M. J.; Sjostrom, M.; Castillo, M. J.; Moreno, L. A.Secular trends in health-related physical fitness in Spanish adolescents: The AVENA and HELENA Studies. JOURNAL OF SCIENCE AND MEDICINE IN SPORT. 13-6, pp. 584-588. 2010. ISSN 1440-2440

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.542
Posición de publicación: 10
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 80
Citas: 112
Citas: 130

214 Maza, V; Villaroya, Ma; Moros, T; Melendez, C; Casajús Mallén, Ja. Apoyos plantares durante la marcha en niños/ adolescentes con síndrome de Down. BIOMECÁNICA (MADRID). 17-2, pp. 52-59. 2009. ISSN 1135-2205 Tipo de producción: Artículo científico

215 Gonzalez de Agueero, A.; Vicente-Rodriguez, G.; Ara Royo, I.; Moreno Aznar, L. A.; Casajusmallen, J. A.Bone Mass in Children and Adolescents with Down Syndrome. BONE. 45, pp. S70-S71. 2009. ISSN 8756-3282 Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM
Índice de impacto: 4.089
Posición de publicación: 28
Num. revistas en cat.: 104

216 Casajus, J. A.; Piedrafita,E.; Aragones,M. T.Criteria for Maximal Exercise Test. REVISTA INTERNACIONAL DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE. 9-35, pp. 217-231. 2009. ISSN 1577-0354
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 5
Citas: 8

217 Gracia Marco, L; Rey López, Jp; Casajús Mallén, Ja. El dopaje en los Juegos Olímpicos de verano (1968-2008). APUNTS. MEDICINA DE L'ESPORT. 44-162, pp. 66-73. 2009. ISSN 0213-3717
DOI: 10.1016/S1886-6581(09)70111-2
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 3

218 Marcuello, A.; Martinez-Redondo, D.; Dahmani, Y.; Casajus, J. A.; Ruiz-Pesini, E.; Montoya, J.; Lopez-Perez, M. J.; Diez-Sanchez, C.Human Mitochondrial Variants Influence on Oxygen Consumption. MITOCHONDRION. 9 - 1, pp. 27-30. 2009. ISSN 1567-7249
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.145
Posición de publicación: 58
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.145
Posición de publicación: 33
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Categoría: Science Edition - CELL BIOLOGY

Num. revistas en cat.: 160
Categoría: Science Edition - GENETICS \& HEREDITY
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 144
Citas: 73
Citas: 78

219 Ara, I.; Vicente Rodriguez, G.; Moreno, L. A.; Gutin, B; Casajus, J. A.La obesidad infantil se puede reducir mejor mediante actividad física vigorosa que mediante restricción calórica. APUNTS. MEDICINA DE L'ESPORT. 163, pp. 111-118. 2009. ISSN 0213-3717
Tipo de producción: Artículo científico

220 González de Agüero, A; Villaroya, D; Vicente Rodríguez, G; Casajús Mallén, Ja. Masa muscular, fuerza isométrica y dinámica en las extremidades inferiores de niños y adolescentes con síndrome de Down. BIOMECÁNICA (MADRID). 17-2, pp. 46-51. 2009. ISSN 1135-2205
Tipo de producción: Artículo científico

221 Marcuello, A.; Martinez-Redondo, D.; Dahmani, Y.; Terreros, J. L.; Aragones, T.; Casajus, J. A.; Echavarri, J. M.; Quilez, J.; Montoya, J.; Lopez-Perez, M. J.; Diez-Sanchez, C.Steady Exercise Removes VO2max Difference between Mitochondrial Genomic Variants. MITOCHONDRION. 9-5, pp. 326-330. 2009. ISSN 1567-7249 Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - CELL BIOLOGY
Índice de impacto: 4.145
Posición de publicación: 58
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.145
Posición de publicación: 33
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 160
Categoría: Science Edition - GENETICS \& HEREDITY
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 144
Citas: 15
Citas: 17

222 Villarroya, M. Adoracion; Casajus,J. Antonio; Perez, J. Maria. Temporal Values and Plantar Pressures during Normal Walking and Racewalking in a Group of Racewalkers. JOURNAL OF SPORT REHABILITATION. 18-2, pp. 283-295. 2009. ISSN 1056-6716
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition-REHABILITATION
Índice de impacto: 0.523
Posición de publicación: 26
Num. revistas en cat.: 33
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 0.523
Posición de publicación: 58
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Num. revistas en cat.: 73
Citas: 2
Citas: 2

223 Vicente-Rodriguez, G.; Ezquerra, J.; Isabel Mesana, M.; Fernandez-Alvira, J. M.; Rey-Lopez, J. P.; Antonio
Casajus, J.; Alberto Moreno, L.Independent and Combined Effect of Nutrition and Exercise on Bone Mass
Development. JOURNAL OF BONE AND MINERAL METABOLISM. 26-5, pp. 416-424. 2008. ISSN 0914-8779
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.100
Posición de publicación: 67
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.100

Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM<br>Num. revistas en cat.: 93<br>Categoría: Science Edition - MEDICINE, RESEARCH \& EXPERIMENTAL

Posición de publicación: 44
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Num. revistas en cat.: 82
Citas: 46
Citas: 49

224 Vicente-Rodriguez, G.; Urzanqui, A.; Mesana, M. I.; Ortega, F. B.; Ruiz, J. R.; Ezquerra, J.; Casajus, J. A.; Blay, G.; Blay, V. A.; Gonzalez-Gross, M.; Moreno, L. A.; Avena-Zaragoza Study Grp. Physical Fitness Effect on Bone Mass is Mediated by the Independent Association between Lean Mass and Bone Mass through Adolescence: A Cross-Sectional Study. JOURNAL OF BONE AND MINERAL METABOLISM. 26-3, pp. 288-294. 2008. ISSN 0914-8779
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.100
Posición de publicación: 67
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.100
Posición de publicación: 44
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM

Num. revistas en cat.: 93
Categoría: Science Edition - MEDICINE, RESEARCH \& EXPERIMENTAL

Num. revistas en cat.: 82
Citas: 78
Citas: 79

225 Ara, I.; Moreno,L. A.; Leiva,M. T.; Gutin,B.; Casajus,J. A.Adiposity, Physical Activity, and Physical Fitness among Children from Aragon, Spain. OBESITY. 15-8, pp. 1918-1924. 2007. ISSN 1930-7381
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)

## Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM

Índice de impacto: 1.520
Posición de publicación: 78
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.520
Posición de publicación: 32
Num. revistas en cat.: 91
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS

Num. revistas en cat.: 56
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 98

226 Casajus, J. A.; Castagna,C.Aerobic Fitness and Field Test Performance in Elite Spanish Soccer Referees of Different Ages. JOURNAL OF SCIENCE AND MEDICINE IN SPORT. 10-6, pp. 382-389. 2007. ISSN 1440-2440
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 1.091
Posición de publicación: 39
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
. revistas en cat.: 72
Citas: 55
Citas: 61

227 Casajus, J. A.; Leiva,M. T.; Villarroya,A.; Legaz,A.; Moreno,L. A.Physical Performance and School Physical Education in Overweight Spanish Children. ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM. 51-3, pp. 288-296. 2007. ISSN 0250-6807

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.831
Posición de publicación: 66
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.831
Posición de publicación: 28
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM

Num. revistas en cat.: 91
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS

Num. revistas en cat.: 56
Citas: 62
Citas: 67

228 Casajús, J. A; Vicente--Rodriguez, G.Red de investigación en ejercicio físico y salud para poblaciones especiales.
SELECCIÓN. 16-1, pp. 20-23. 2007. ISSN 0214-8927
Tipo de producción: Artículo científico

229 Casajús Mallén, J. A.; Leiva, M. T.; Ferrando Roqueta, J. A.; Moreno, L.; Aragonés, M. T.; Ara, I.Relación entre la condición física cardiovascular y la distribución de grasa en niños y adolescentes. APUNTS. MEDICINA DE L'ESPORT. 41-149, 2006. ISSN 0213-3717
Tipo de producción: Artículo científico

230 Casajús Mallén, Ja.Dopaje, salud y deporte. INFORMACIÓN TERAPÉUTICA DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD. 29, pp. 1-11. 2005. ISSN 1130-8427
Tipo de producción: Artículo científico

231 Serrano Ostariz, E.; Generelo Lanaspa, E.; Zaragoza Casterad, J.; Ceballos Gurrola, O.; Casajús Mallén, J.A.Relación entre las dimensiones de la condición física saludable y el gasto energético derivado de la práctica de actividad física en tiempo libre. APUNTS. MEDICINA DE L'ESPORT. 40-147, pp. 5-10. 2005. ISSN 0213-3717
Tipo de producción: Artículo científico

232 Arrese, A. L.; Ostariz, E. S.; Mallen, J. A. C.; Izquierdo, D. M.The Changes in Running Performance and Maximal Oxygen Uptake After Long-Term Training in Elite Athletes. JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS. 45-4, pp. 435-440. 2005. ISSN 0022-4707
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 0.856
Posición de publicación: 39
Fuente de citas: WOS
Num. revistas en cat.: 69
Citas: 30

233 Muniesa, A; Terreros, JI; Casajús Mallén, Ja. Valoración antropométrica de niños deportistas aragoneses. KRONOS (VILLAVICIOSA DE ODÓN). 6, pp. 34-54. 2005. ISSN 1579-5225
Tipo de producción: Artículo científico

234 Mesa, J; Gomez, Jm; Hernández, C; Picó, A; Ulied, A. Deficiencia de hormona de la hormona de crecimiento en el adulto: efectos del tratamiento sustitutivo sobre la composición corporal y la calidad de vida relacionada con la salud. MEDICINA CLINICA. 120-2, pp. 41-46. 2003. ISSN 0025-7753
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL \& INTERNAL

Índice de impacto: 1.018
Posición de publicación: 41
Num. revistas en cat.: 102
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 13

235 Casajus, J. A.; Ferrandez Longas, A.; Mayayo, E.; Labarta, J. I.; Ulied, M. A.Physical repercussions of childhood-onset growth hormone (GH) deficiency and hGH treatment in adulthood. JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM. 16-1, pp. 27-34. 2003. ISSN 0334-018X
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM
Índice de impacto: 0.947
Posición de publicación: 73
Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Science Edition - PEDIATRICS
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Num. revistas en cat.: 68
Posición de publicación: 38
Citas: 6

236 Casajús Mallén, José Antonio. Dopaje en el fútbol. REVISTA JURÍDICA DEL DEPORTE. 7, pp. 167-176. 2002.
ISSN 1575-8923
Tipo de producción: Artículo científico
237 Zaragoza Casterad, J.; Casajús Mallén, J. A.; Castellar Otín, C.; Ros Mar, R.Impacto fisiológico de una prueba cicloturista: la "Quebrantahuesos". APUNTS. MEDICINA DE L'ESPORT. 37-138, pp. 15-24. 2002. ISSN 0213-3717
Tipo de producción: Artículo científico
238 Casajús Mallén, Ja; Alvarez, J; Corona, P. Práctica del fútbol, evolución de parámetros cineantropométricos y diferentes aspectos de la condición física en edades escolares. APUNTS. EDUCACION FISICA Y DEPORTES. 2002. ISSN 1577-4015

Tipo de producción: Artículo científico
239 Casajus, J. A.Seasonal variation in fitness variables in professional soccer players. JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS. 41-4, pp. 463-469. 2001. ISSN 0022-4707
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Índice de impacto: 0.519
Posición de publicación: 40
Num. revistas en cat.: 67
Fuente de citas: WOS
Citas: 162

240 Casajús Mallén, Ja; Aragonés, Mt. Estudio cineantropométrico del futbolista profesional español. ARCHIVOS DE MEDICINA DEL DEPORTE. 14-59, pp. 177-184. 1997. ISSN 0212-8799
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 7

241 Casajús Mallén, Ja; Aragonés, Mt. Aplicación en deportistas del fraccionamiento del peso en 5 componentes (Método Kerr). APUNTS. MEDICINA DE L'ESPORT. 31-122, pp. 277-284. 1994. ISSN 0213-3717
Tipo de producción: Artículo científico

242 Casajús Mallén, Ja; Aragonés, Mt; Terreros, JI. Variables fisiológicas en la valoración de ciclistas de competición. ARCHIVOS DE MEDICINA DEL DEPORTE. 8 -40, pp. 389-396. 1994. ISSN 0212-8799
Tipo de producción: Artículo científico
243 Casajús Mallén, José Antonio. Hiperventilación y lactacidemia. APUNTS. MEDICINA DE L'ESPORT. 19-111, pp. 53-57. 1992. ISSN 0213-3717
Tipo de producción: Artículo científico
244 Aragonés, Mt; Casajús Mallén, Ja. Modificaciones morfológicas producidas por el entrenamiento. Estudios longitudinales. ARCHIVOS DE MEDICINA DEL DEPORTE. 8-32, pp. 345-353. 1992. ISSN 0212-8799 Tipo de producción: Artículo científico

245 Casajús Mallén, Ja; Aragonés, Mt. Estudio morfológico del futbolista de alto nivel. Composición corporal y somatotipo. ARCHIVOS DE MEDICINA DEL DEPORTE. 8-30, pp. 147-152. 1991. ISSN 0212-8799
Tipo de producción: Artículo científico
246 López, C; Casajús Mallén, Ja; Terreros, JI; Aragonés, Mt. Análisis de la curva de recuperación rápida de la frecuencia cardiaca. APUNTS. MEDICINA DE L'ESPORT. 25, pp. 29-35. 1988. ISSN 0213-3717
Tipo de producción: Artículo científico
247 Casajús Mallén, José Antonio. El doping en el fútbol profesional español. ARCHIVOS DE MEDICINA DEL DEPORTE. 1987. ISSN 0212-8799
Tipo de producción: Artículo científico
248 Casajús Mallén, José Antonio; Garranchónvallo; Gómez Cabrera Ma Carmen; Medina, Teresa Oncepción. Paciente pluritatológico. MANUAL DE ABORDAJE MULTIDISCIPLINAR DE LA TERAPIA NUTRICIONAL E INTERVENCIÓN CON PRESCRIPCIÓN DE EJERICICIO FÍSICO. pp. 122-135. You\&us, 2023. ISBN 978-84-125711-5-8
Tipo de producción: Capítulo de libro
249 Casajús Mallén, José Antonio. Actividad física en el paciente obeso. SEBREPESO Y OBESIDAD. pp. 495-524. SEEDO, 2015. ISBN 978-84-608-3088-7
Tipo de producción: Capítulo de libro
250 Hernando Sanz, Alberto: D. Hernando; N. Garatachea; J.A. Casajús; R. Bailón. Attenuation of the Influence of Cardiolocomotor Coupling in Heart Rate Variability Interpretation During Exercise Test.37ND ANNUAL INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE IEEE EMBS.pp. 1508-1511. 2015. ISBN 978-1-4244-9271-8 Tipo de producción: Capítulo de libro

251 J. A. Casajús Mallén. Beneficios del ejercicio físico en el tratamiento de la obesidad. TRASTORNOS DE LA CONDUCTA ALIMENTARIA Y OBESIDAD : UN ENFOQUE INTEGRAL. pp. P. 555-560.. Editorial Médica Panamericana, D.L. 2014., 2014. ISBN 9788498357417
Tipo de producción: Capítulo de libro
252 Matute Llorente, Angel; Vicente-Rodríguez Germán; Casajús Ja. Bases Generales de Prescripción de Ejercicio Físico. Ejercicio Físico como Prescripción Terapéutica.EJERCICIO FÍSICO Y SALUD EN POBLACIONES ESPECIALES: EXERNET.pp. 39-62. 2012. ISBN 9788479492168
Tipo de producción: Capítulo de libro
253 Ara, Ignacio; Gomez Cabello, Alba Maria; Llano, Mercedes; González de Agüero, Alejandro; Vicente Rodriguez, German; Zaragoza, Javier; Melendez, Agustin; Casajús; José Antonio. EL TRABAJO DE FUERZA EN PERSONAS MAYORES: 25 EJERCICIOS PARA SU PUESTA EN PRACTICA E INICIACION. ACTIVIDAD FÍSICA EN EL ADULTO MAYOR. pp. 107-123. EL MANUAL MODERNO, 2012. ISBN 978-607-448-2

Tipo de producción: Capítulo de libro
254 Vicente--Rodriguez, G., L. Gracia--Marco, J. A. Casajus, L. A. Moreno, And J. A. Calbet. How physical activity affects the growth-nutrient-bone relationship. HANDBOOK OF GROWTH AND GROWTH MONITORING IN HEALTH AND DISEASE.pp. 2455-2471. Springer, 2012. ISBN 9781441917942
Tipo de producción: Capítulo de libro
255 Zaragoza Casterad, Javier, Ara Ignacio, Meléndez Agustín, Pedrero Raquel, Aznar Susana, Villa Gerardo, Gusi Narcís, Casajús José Antonio. Instrumentos para la evaluación de los niveles de condición física, composición corporal y estilos de vida saludables en población mayor institucionalizada. ACTIVIDAD FíSICA EN EL ADULTO MAYOR. pp. 51-61. El Manual Moderno S.A., 2012. ISBN 978-607-448-284-3
Tipo de producción: Capítulo de libro
256 A.González; L. Gracia; J. A. Casajús.Nutrición y deporte. GUÍA NUTRICIONAL PARA UNIVERSIDADES SALUDABLES. pp. P. [157] - 166.. Prensas Universitarias de Zaragoza, 2012. ISBN 9788415538035 Tipo de producción: Capítulo de libro

257 José Antonio Casajús Mallén; Ignacio Ara; Germán Vicente-Rodríguez.Actividad física. Ejercicio físico. Deporte. Condición fisica. Salud. Poblaciones especiales. EJERCICIO FÍSICO Y SALUD EN POBLACIONES ESPECIALES: EXERNET. pp. P. 17-28.. Consejo Superior de Deportes, Servicio de Documentación y Publicaciones, 2011. ISBN 9788479492168
Tipo de producción: Capítulo de libro
258 Alejandro González-Agüero; Germán Vicente-Rodríguez; José Antonio Casajús Mallén.Actividad física y discapacidad intelectual. EJERCICIO FÍSICO Y SALUD EN POBLACIONES ESPECIALES: EXERNET. pp. P. 195 - 210.. Consejo Superior de Deportes, Servicio de Documentación y Publicaciones, 2011. ISBN 9788479492168

Tipo de producción: Capítulo de libro
259 Ängel Matute-Llorente; Germán Vicente-Rodríguez; José Antonio Casajús Mallén.Bases Generales de Prescripción de Ejercicio Físico. Ejercicio físico como prescripción terapéutica. EJERCICIO FÍSICO Y SALUD EN POBLACIONES ESPECIALES: EXERNET. pp. P. 39-62.. Consejo Superior de Deportes, Servicio de Documentación y Publicaciones, 2011. ISBN 9788479492168
Tipo de producción: Capítulo de libro
260 González-Agüero, Alejandro; Olmedillas, Hugo; Ara, Ignacio; Rey-López, Juan Pablo; Moreno, Luis; Casajús, José Antonio; Vicente-Rodriguez, Germán.Body fat in individuals with Down syndrome: measurement and evaluation. BODY FAT: COMPOSITION, MEASUREMENTS AND REDUCTION PROCEDURES. pp. 139-148. NOVA PUBLISHERS INC., 2011. ISBN 978-1-61324-332-9
Tipo de producción: Capítulo de libro
261 Rey Jp, Moreno La, González-Agúero A, Casajús Ja, Vicente-Rodríguez Cl. Sedentaty behaviors, sedentary time and cardiovascular risk factors in childen and adolescents.SEDENTARY BEHAVIOR. PHYSIOLOGY, HEALTH RISKS AND INTERVENTIONS.pp. 29-46. Nova Publisher, 2011. ISBN 97816122467
Tipo de producción: Capítulo de libro
262 Ignacio Ara Royo; José Antonio Casajús Mallén; Germán Vicente-Rodríguez. Valoración de la actividad física. EJERCICIO FíSICO Y SALUD EN POBLACIONES ESPECIALES: EXERNET. pp. P. 63-77.. Consejo Superior de Deportes, Servicio de Documentación y Publicaciones, 2011. ISBN 9788479492168
Tipo de producción: Capítulo de libro
263 Casajús Ja, Vicente-Rodríguez G, González de Agüero A. Sindrome de Down. ACTIVIDAD FíSICA, DEPORTE, EJERCICIO Y SALUD EN NIÑOS Y ADOLESCENTES. pp. 287-298. Sociedad Española de Pediatría, 2010. ISBN 978-84-441-0259-7

GOBIERNO
DE ESPANA
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Tipo de producción: Capítulo de libro
264 Vicente-Rodriguez, G., A. Gonzalez de Aguero, And J. A. Casajus. Composición corporal en niños y adolescentes con Sindrome de Dawn. EJERCICIO FÍSICO Y SALUD EN POBLACIONES ESPECIALES. pp. 119-122. 2008. ISBN 9788492522033
Tipo de producción: Capítulo de libro
265 José Antonio Casajús Mallén; Rosaura Navajas Seco.Fisiología de la actividad física en el niño: diferencias niño-adulto. BASES BIOLÓGICAS Y FISIOLÓGICAS DEL MOVIMIENTO HUMANO. pp. P. 327-340.. Médica Panamericana, D.L. 2002., 2002. ISBN 8479037059
Tipo de producción: Capítulo de libro
266 Vicente Rodriguez, Germán; Gomez Cabello, Alba Maria; Casajús, José Antonio. OSTEOPOROSIS. EJERCICIO FíSICO ES SALUD. pp. 121-134. EXERCYCLE S.L. / BH GROUP, ISBN 978-84-695-69
Tipo de producción: Capítulo de libro
267 José Antonio Casajús Mallén; Ángel Matute Llorente.Actividad física y salud: Cuaderno de prácticas. pp. 197. Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2014. ISBN 9788416028894
Tipo de producción: Libro o monografía científica
268 José Antonio Casajús (coord.); Germán Vicente-Rodríguez (coord.). Ejercicio físico y salud en poblaciones especiales: EXERNET. pp. 430. Consejo Superior de Deportes, Servicio de Documentación y Publicaciones, 2011. ISBN 9788479492168

Tipo de producción: Libro o monografía científica
269 [recurso Electrónico] : [editado Por Casajús; Ja; Vicente-Rodríguez; G; González de Agüero; A ... [et Al.]. Ejercicio físico y salud en poblaciones especiales Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte (Huesca, 23-24 de octubre de 2008). 12 cm., pp. 3 DVD. [s.n.], 2008. ISBN 9788492522033
Tipo de producción: Libro o monografía científica
270 Casajus, J. A., G. Vicente-Rodriguez, A. Gonzalez de Aguero, I. Ara, And L. A. Moreno. Simposio Internacional de Ejercicio Físico y Salud en Poblaciones Especiales. Zaragoza. pp. 245. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Zaragoza, 2008. ISBN 9788492522033
Tipo de producción: Libro o monografía científica
271 Coordinación: Ruth Gonzalo; Coordinación de la Investigación; José A. Casajús; Colaboradores: .Ana Portolés; Gonzalo Martínez; Jorge Barea.Salud, ejercicio físico y Síndrome de Down: Proyecto enmarcado dentro del programa "Escuela deportiva Down Zaragoza" 2005/2006. pp. 215. Fundación Down, 2007.
Tipo de producción: Libro o monografía científica
272 Leiva, M; Casajús Mallén, Ja. Características morfológicas y funcionales de escolares aragoneses de 7 a 12 años. 2005. ISBN 84-96223-91-4

Tipo de producción: Libro o monografía científica
273 M $^{\text {a }}$ Teresa Leiva Ruiz; José Antonio Casajús Mallén.Cineantropometría, condición física, estilo de vida de los escolares aragoneses (7 a 12) años. pp. 147. Departamento de Educación, Cultura y Deporte, 2004. ISBN 8496223914
Tipo de producción: Libro o monografía científica
274 Guillén, J; Casajús Mallén, Ja; Naranjo, J. Bases anatómicas y fisiológicas del deporte. Nivel 3. pp. 219. 2003. ISBN 84-8229-031-7
Tipo de producción: Libro o monografía científica

275 A. Muniesa; J.A. Casajús; J.L. Terreros.Valoración antropométrica y funcional de niños deportistas aragoneses. pp. 160. Diputación General de Aragón, Departamento de Educación, Cultura y Deporte, 2003. ISBN 8496223299 Tipo de producción: Libro o monografía científica

276 Casajús Mallén, Ja; Naranjo, J. Bases anatómicas y fisiológicas del deporte. Nivel 2. pp. 168. 2001. ISBN 84-8229-033-1
Tipo de producción: Libro o monografía científica

277 Casajús Mallén, Ja; Naranjo, J. Bases anatómicas y fisiológicas del deporte. Primeros auxilios e higiene. pp. 207. 2001. ISBN 84-8229-130-7

Tipo de producción: Libro o monografía científica

278 José A. Casajus.Guía práctica de alimentación para el arbitro de fútbol. pp. 65. Real Federación Española de Fútbol, 2000. ISBN 8492109742
Tipo de producción: Libro o monografía científica

279 Ferrando; J.A.; Quílez; J.; Casajús; J.A.La condición física en los escolares aragoneses (13-16 años). pp. 148. Departamento de Cultura y Turismo, 2000. ISBN 8477538395
Tipo de producción: Libro o monografía científica

280 [microforma] : José Antonio Casajús Mallén.Actividad física en el niño en edad escolar características antropométricas, composición corporal y madurez. pp. 1 microficha 12. Prensas Universitarias de Zaragoza, 1996. ISBN 8489513481
Tipo de producción: Libro o monografía científica

281 Moradell, Ana; Casajús, José Antonio; Moreno, Luis A.; Vicente-Rodríguez, Germán; Gómez-Cabello, Alba. Effects of diet-exercise interaction on human health across a lifespan. NUTRIENTS. 15 -11, pp. 2520 [5 pp.]. 2023. ISSN 2072-6643

DOI: 10.3390/nu15112520
Tipo de producción: Editorial

282 Subías-Perié, Jorge; Navarrete-Villanueva, David; Gómez-Cabello, Alba; Vicente-Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio. Health economic evaluation of exercise interventions in people over 60 years old: A systematic review. EXPERIMENTAL GERONTOLOGY. 161, pp. 111713 [18 pp]. 2022. ISSN 0531-5565
DOI: 10.1016/j.exger.2022.111713
Tipo de producción: Revisión
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Aging
Índice de impacto: 0.937
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.937
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.937
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.937
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.937
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.937

Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Citas: 7
Citas: 6

Muñiz Pardos, Borja; Gómez Brutón, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; González de Agüero Lafuente, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Gonzalo-Skok, Oliver; Casajús Mallén, José Antonio; Vicente Rodríguez, Germán. Nonspecific resistance training and swimming performance: Strength or power? A systematic review. JOURNAL OF STRENGTH AND CONDITIONING RESEARCH. 36-4, pp. 1162-1170. 2022. ISSN 1064-8011
DOI: 10.1519/JSC. 0000000000003572
Tipo de producción: Revisión
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.300
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.300
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.300
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 3
Citas: 2

Hamilton B.R.; Lima G.; Barrett J.; Seal L.; Kolliari-Turner A.; Wang G.; Karanikolou A.; Bigard X.; Löllgen H.; Zupet P.; Ionescu A.; Debruyne A.; Jones N.; Vonbank K.; Fagnani F.; Fossati C.; Casasco M.; Constantinou D.; Wolfarth B.; Niederseer D.; Bosch A.; Muñiz-Pardos B.; Casajus J.A.; Schneider C.; Loland S.; Verroken M.; Marqueta P.M.; Arroyo F.; Pedrinelli A.; Natsis K.; Verhagen E.; Roberts W.O.; Lazzoli J.K.; Friedman R.; Erdogan A.; Cintron A.V.; Yung S.-H.P.; Janse Van Rensburg D.C.; Ramagole D.A.; Rozenstoka S.; Drummond F.; Papadopoulou T.; Kumi P.Y.O.; Twycross-Lewis R.; Harper J.; Skiadas V.; Shurlock J.; Tanisawa K.; Seto J.; North K.; Angadi S.S.; Martinez-Patiño M.J.; Borjesson M.; Di Luigi L.; Dohi M.; Swart J.; Bilzon J.L.J.; Badtieva V.; Zelenkova I.; Steinacker J.M.; Bachl N.; Pigozzi F.; Geistlinger M.; Goulis D.G.; Guppy F.; Webborn N.; Yildiz B.O.; Miller M.; Singleton P.; Pitsiladis Y.P.Correction: Correction to: Integrating Transwomen and Female Athletes with Differences of Sex Development (DSD) into Elite Competition: The FIMS 2021 Consensus Statement. SPORTS MEDICINE. 51-7, pp. 1417-1418. 2021. ISSN 0112-1642
DOI: 10.1007/s40279-021-01467-0
Tipo de producción: Corrección
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 11.928
Posición de publicación: 3
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 3.806
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 3.806
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 19.800
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 19.800
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Health Professions (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si

285 López-Bueno R.; Calatayud J.; Andersen L.L.; Casaña J.; Ezzatvar Y.; Casajús J.A.; López-Sánchez G.F.; Smith L.Correction to: cardiorespiratory fitness in adolescents before and after the COVID-19 confinement: a prospective cohort study (European Journal of Pediatrics. EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS. 180-7, pp. 2295. 2021. ISSN 0340-6199
DOI: 10.1007/s00431-021-04107-x
Tipo de producción: Corrección
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.860
Posición de publicación: 28
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.806
Categoría: Science Edition - PEDIATRICS
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 130
Categoría: Pediatrics, Perinatology and Child Health Revista dentro del 25\%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Índice de impacto: 5.000
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 1
Citas: 1

286 López Bueno, Rubén; Calatayud, Joaquín; Casaña José; Casajús, José A.; Smith, Lee; Tully, Mark A.; Andersen, Lars L.; López-Sánchez, Guillermo Felipe. Corrigendum: COVID-19 confinement and health risk behaviors in Spain. FRONTIERS IN PSYCHOLOGY. 12, pp. 789989 [1 pp.]. 2021. ISSN 1664-1078
DOI: 10.3389/fpsyg.2021.789989
Tipo de producción: Corrección
Fuente de impacto: WOS (JCR) Categoría: Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, MULTIDISCIPLINARY
Índice de impacto: 4.232
Posición de publicación: 35
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 146
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Psychology (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.873
Revista dentro del 25\%: Si
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Categoría: Psychology (miscellaneous)
Índice de impacto: 4.000

287 López-Bueno, R.; López-Sánchez, G.F.; Casajús, J.A.; Calatayud, J.; Tully, M.A.; Smith, L.Potential health-related behaviors for pre-school and school-aged children during COVID-19 lockdown: a narrative review. PREVENTIVE MEDICINE. 143, pp. 106349 [7 pp.]. 2021. ISSN 0091-7435
DOI: 10.1016/j.ypmed.2020.106349
Tipo de producción: Revisión
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.637
Posición de publicación: 56
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.637
Posición de publicación: 69
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.406
Categoría: Science Edition - MEDICINE, GENERAL \& INTERNAL

Num. revistas en cat.: 172
Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH

Num. revistas en cat.: 210
Categoría: Epidemiology
Revista dentro del 25\%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.406
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.300
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 98
Citas: 107

288 Pigozzi, F.; Wolfarth B.; Cintron Rodriguez, A.; Steinacker, J. M.; Badtieva, V.; Bilzon, J. L. J.; Schneider, C.; Roberts, W. O.; Swart, J.; Constantinou, D.; Dohi, M.; Papadopoulou, T.; Hutchinson, M.; Di Luigi, L.; Zahar, M.; So, R.; Guppy, F.M.; Kaux, J. F.; Madahapola, U.; Rozenstoka, S.; Manonelles Marqueta, P.; Casajús, J. A.; Racinais, S.; Natsis, K.; Zelenkova, I.; Ulkar, B.; Ozdemir, E.; Arroyo, F.; Pedrinelli, A.; Miller, M.; Bachl, N.; Geistlinger, M.; Pitsiladis, Y. P.Protecting olympic participants from COVID-19: the trialled and tested process. BRITISH JOURNAL OF SPORTS MEDICINE. 55-23, pp. 1321-1323. 2021. ISSN 0306-3674
DOI: 10.1136/bjsports-2021-104669
Tipo de producción: Editorial
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 18.479
Posición de publicación: 1
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 3.867
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 3.867
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 21.300
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 21.300
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Health Professions (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 4
Citas: 3

289
Hamilton, B.R.; Martinez-Patiño, M.J.; Barrett, J.; Seal, L.; Tucker, R.; Papadopoulou, T.; Bigard, X.; Kolliari-Turner, A.; Löllgen, H.; Zupet, P.; Ionescu, A.; Debruyne, A.; Jones, N.; Steinacker, J.M.; Vonbank, K.; Lima, G.; Fagnani, F.; Fossati, C.; Di Luigi, L.; Pigozzi, F.; Casasco, M.; Geistlinger, M.; Wolfarth, B.; Seto, J.T.; Bachl, N.; Twycross-Lewis, R.; Niederseer, D.; Bosch, A.; Swart, J.; Constantinou, D.; Muñiz-Pardos, B.; Casajus, J.A.; Badtieva, V.; Zelenkova, I.; Bilzon, J.L.J.; Dohi, M.; Schneider, C.; Loland, S.; Verroken, M.; Marqueta, P.M.; Arroyo, F.; Pedrinelli, A.; Natsis, K.; Verhagen, E.; Roberts, W.O.; Lazzoli, J.K.; Friedman, R.; Erdogan, A.; Cintron, A.V.; Yung, S.H.P.; Van Rensburg, D.C.J.; Ramagole, D.A.; Rozenstoka, S.; Drummond, F.; Webborn, N.; Guppy, F.M.; Pitsiladis, Y.P.Response to the United Nations Human Rights Council's report on race and gender discrimination in sport: an expression of concern and a call to prioritise research. SPORTS MEDICINE. 51, pp. 839-842. 2021. ISSN 0112-1642
DOI: 10.1007/s40279-020-01380-y
Tipo de producción: Carta
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 11.928
Posición de publicación: 3
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Science Edition-SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Medicine (miscellaneous)

FECYT

Índice de impacto: 3.806
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 3.806
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 19.800
Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 19.800
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Health Professions (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 6
Citas: 6

290 Calonge-Pascual, S.; Fuentes-Jimenez, F.; Novella-Maria-Fernandez, F.; Lopez-Diaz-Ufano, M.L.; Villalvilla-Soria, D.; Casajus-Mallen, J.A.; Belmonte-Cortes, S.; Arnal-Selfa, R.; Gonzalez-Gross, M.Context analysis of Madrid primary healthcare professionals for a interdisciplinary approach with nutritionists and sports scientists as prevention and treatment human resource for some of the most prevalent chronic diseases. ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM. 76 - Suppl. 4, pp. 132. 2020. ISSN 0250-6807
Tipo de producción: Comunicación
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.374
Posición de publicación: 93
Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM

Num. revistas en cat.: 144
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Índice de impacto: 3.374
Posición de publicación: 51
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.926
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.926

291 Pardos-Mainer, E.; Casajús, J.A.; Julián, C.; Bishop, C.; Gonzalo-Skok, O.Determining the reliability and usability of change of direction speed tests in adolescent female soccer players: A systematic review. JOURNAL OF SPORTS MEDICINE AND PHYSICAL FITNESS. 60-5, pp. 720-732. 2020. ISSN 0022-4707
DOI: 10.23736/S0022-4707.20.10178-6
Tipo de producción: Revisión
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.637
Posición de publicación: 71
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.537
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.537
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 88
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation

Citas: 1
Citas: 1

292 Matute-Llorente, A.; Sanchez-Sanchez, J.; Castagna, C.; Casajus, J.A.Injuries of a Spanish top-level sample of football referees. A retrospective study. APUNTS. MEDICINA DE L'ESPORT. 55-208, pp. 146-152. 2020. ISSN 0213-3717
DOI: 10.1016/j.apunsm.2020.07.001
Tipo de producción: Revisión
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.210
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.210
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

## Categoría: Orthopedics and Sports Medicine <br> Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation

Citas: 2
Citas: 2

293 Muñiz-Pardos, Borja; Lozano-Berges, Gabriel; Marin-Puyalto, Jorge; Gonzalez-Aguero, Alex; Vicente-Rodriguez, German; Casajús, José A.; Garatachea, Nuria. Validity and reliability of an optoelectronic system to measure movement velocity during bench press and half squat in a Smith machine. PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART P-JOURNAL OF SPORTS ENGINEERING AND TECHNOLOGY. 234-1, pp. 88-97. 2019. ISSN 1754-3371
DOI: 10.1177/1754337119872418
Tipo de producción: Comunicación
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - ENGINEERING, MECHANICAL
Índice de impacto: 1.000
Posición de publicación: 112
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.000
Posición de publicación: 77
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.351
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Num. revistas en cat.: 130
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES

Num. revistas en cat.: 85
Categoría: Engineering (miscellaneous)

Citas: 1
Citas: 3

Marin-Puyalto, J.; Gomez-Cabello, A.; Gonzalez-Aguero, A.; Gomez-Bruton, A.; Matute-Llorente, A.; Casajus, J.A.; Vicente-Rodriguez, G.Is Vibration Training Good for Your Bones? An Overview of Systematic Reviews. BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL. 2018-5178284, pp. [16 pp]. 2018. ISSN 2314-6133
DOI: 10.1155/2018/5178284
Tipo de producción: Revisión
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - BIOTECHNOLOGY \& APPLIED MICROBIOLOGY
Índice de impacto: 2.197
Posición de publicación: 94
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.197
Posición de publicación: 81
Num. revistas en cat.: 162
Categoría: Science Edition - MEDICINE, RESEARCH \& EXPERIMENTAL

Num. revistas en cat.: 134

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.795
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.795
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.795
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)

Categoría: Immunology and Microbiology (miscellaneous)

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Citas: 12
Citas: 15

295 Rapún López, Marta; Olmedillas, Hugo; Pradas de la Fuente, Francisco; Gómez-Cabello, Alba; González-Agüero, Alejandro; Casajús, José Antonio; Vicente-Rodríguez, Germán. Bone metabolism in child and adolescent athletes: a systematic review. NUTRICION HOSPITALARIA. 34-5, pp. 1469-1481. 2017. ISSN 0212-1611
DOI: 10.20960/nh. 1109
Tipo de producción: Revisión
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.411
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Nutrition and Dietetics
Índice de impacto: 0.411
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 1
Citas: 3

296 Matute-Llorente, A.; Lozano-Berges, G.; Gomez-Bruton, A.; Gomez-Cabello, A.; Gonzalez-Aguero, A.; Vicente-Rodriguez, G.; Casajus, J.A.Comparison Of Body Composition Methods For The Assessment Of Body Fat In Adolescent Soccer Players. MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE. 48-5, pp. 986-987. 2016. ISSN 0195-9131

DOI: 10.1249/01.mss.0000487965.17864.98
Tipo de producción: Comunicación
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.141
Posición de publicación: 6
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.052
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.052

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si

Vicente-Rodriguez, G.; Gomez-Bruton, A.; Matute-Llorente, A.; Julian-Almarcegui, C.; Lozano-Berges, G.; Marin-Puyalto, J.; Gomez-Cabello, A.; Gonzalez-Aguero, A.; Casajus, J.A.Do 6 Months Of Whole Body Vibration Training Improve Bone Mass Acquisition Of Adolescent Swimmers?. MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE. 48-5, pp. 308-309. 2016. ISSN 0195-9131
DOI: 10.1249/01.mss.0000485930.66262.3c
Tipo de producción: Comunicación
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
FECYT

Índice de impacto: 4.141
Posición de publicación: 6
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.052
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.052

Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si

298 Casajus, J.A.; Matute-Llorente, A.; Lozano-Berges, G.; Marin-Puyalto, J.; Gomez-Bruton, A.; Gonzalez-Aguero, A.; Vicente-Rodriguez, G.Effects Of Playing Surfaces On Volumetric Bone Mineral Density In Adolescent Male Soccer Players. MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE. 48 - 5, pp. 1005. 2016. ISSN 0195-9131
DOI: 10.1249/01.mss.0000488023.60388.aa
Tipo de producción: Comunicación
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.141
Posición de publicación: 6
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.052
Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine Revista dentro del 25\%: Si

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.052

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si

Gomez Bruton, A.; Gonzalez-Aguero, A.; Gomez-Cabello, A.; Lozano-Berges, G.; Matute-Llorente, A.; Casajus, J.A.; Vicente-Rodriguez, G.Longitudinal Effects Of Swimming On Bone Mass, Structure And Strength. MEDICINE AND SCIENCE IN SPORTS AND EXERCISE. 48 -5, pp. 1007. 2016. ISSN 0195-9131
DOI: 10.1249/01.mss.0000488029.90882.32
Tipo de producción: Comunicación
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.141
Posición de publicación: 6
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.052
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.052

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si

López, E.; Casajús, J. A.; Ibarz, E.; Gómez-Cabello, A.; Ara, I.; Vicente-Rodríguez, G.; Mateo, J.; Herrera, A.; Gracia, L.Application of a model based on dual-energy X-ray absorptiometry and finite element simulation for predicting the probability of osteoporotic hip fractures to a sample of people over 60 years. PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART H-JOURNAL OF ENGINEERING IN MEDICINE. 229 5, pp. 369-385. 2015. ISSN 0954-4119
DOI: 10.1177/0954411915583730
Tipo de producción: Comunicación
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - ENGINEERING,
BIOMEDICAL
Índice de impacto: 0.996
Posición de publicación: 58
Num. revistas en cat.: 76

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.576
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.576
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Mechanical Engineering

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Citas: 1
Citas: 2

301 Julián Almárcegui, Cristina; Gómez-Cabello, Alba; Huybrechts, Inge; González-Agüero, Alejandtro; Kaufman, Jean M.; Casajús, Jose A.; Vicente-Rodríguez, Germán. Combined effects of interaction between physical activity and nutrition on bone health in children and adolescents: a systematic review. NUTRITION REVIEWS. 73-3, pp. 127139. 2015. ISSN 0029-6643

DOI: 10.1093/nutrit/nuu065
Tipo de producción: Revisión
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.591
Posición de publicación: 4
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.941
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.941
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 80
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Nutrition and Dietetics
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 43
Citas: 49

302 Gomez-Bruton, Alejandro; Montero-Marín, Jesús; González-Agüero, Alejandro; García-Campayo, Javier; Moreno, Luis A; Casajús, Jose A; Vicente-Rodríguez, Germán. The effect of swimming during childhood and adolescence on bone mineral density: a systematic review and meta-analysis.SPORTS MEDICINE. 46-3, pp. 365-379 pp..
2015. ISSN 0112-1642

DOI: 10.1007/s40279-015-0427-3
Tipo de producción: Revisión
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.579
Posición de publicación: 2
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.692
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.692
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.692
Fuente de citas: WOS
Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Science Edition - SPORT SCIENCES
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 81
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25\%: Si
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine Revista dentro del 25\%: Si

Categoría: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Revista dentro del 25\%: Si
Citas: 58
Citas: 58

303 González de Agüero, A.; Gómez-Bruton, A.; Matute-Llorente, A.; Julián-Almarcegui, C.; Lozano-Berges, G.; Gómez-Cabello, A.; Casajús, J.A.; Vicente-Rodríguez, G.Bone strength index at Tibia and standing broad jump in adolescent swimmers. CULTURA, CIENCIA Y DEPORTE. 9-25 Sup, pp. S182. 2014. ISSN 1696-5043
Tipo de producción: Comunicación

304 González-Agüero, A.; Matute-Llorente, A.; Gómez-Bruton, A.; Marín, J.; Olmedillas, H.; Gómez-Cabello, A.; Vicente-Rodríguez, G.; Casajús, J. A.Lower limbs isometric strength and bone fracture indexes in adolescents with down syndrome. CULTURA, CIENCIA Y DEPORTE. 9-25 Sup, pp. S74. 2014. ISSN 1696-5043
Tipo de producción: Comunicación

305 Gómez-Cabello, A.; Fuentes-García, I.; Intxaurrondo-Martín, J.; Gómez-Bruton, A.; Matute-Llorente, A.; González-Agüero, A.; Casajús, J. A.; Vicente-Rodríguez, G.Relationship between handgrip strength and bone health in institutionalized elderly population. CULTURA, CIENCIA Y DEPORTE. 9-25 Sup, pp. S163. 2014. ISSN 1696-5043
Tipo de producción: Comunicación

306 Gómez-Cabello, A.; Lozano-Berges, G.; Intxaurrondo-Martín, J.; Gómez-Bruton, A.; Matute-Llorente, A.; González-Agüero, A.; Casajús, J. A.; Vicente-Rodríguez, G.The influence of physical activity on body composition in institutionalized elderly people. CULTURA, CIENCIA Y DEPORTE. 9-25 Sup, pp. S164. 2014. ISSN 1696-5043
Tipo de producción: Comunicación

307 González-Agüero, A.; Casajús, J. A.; Vicente-Rodrí-guez, G.Cycling and adolescent bone health. APUNTS. MEDICINA DE L'ESPORT. 47-176, pp. 169. 2012. ISSN 0213-3717
DOI: 10.1016/j.apunts.2012.12.003
Tipo de producción: Carta
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 1

308 Gracia-Marco, L.; Vicente-Rodriguez, G.; Casajus, J. A.; Molnar, D.; Castillo, M.; Moreno, L. A.Fitness effect on adolescents bone mass is independent of the moderate to vigorous physical activity: The HELENA study. OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL. 21 - ., pp. S59. 2010. ISSN 0937-941X
Tipo de producción: Comunicación
Fuente de impacto: WOS (JCR)

## Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM

Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 115

309 Gracia-Marco, L.; Vicente-Rodriguez, G.; Casajus, J. A.; Molnar, D.; Castillo, M.; Moreno, L. A.Physical activity recommendations do not influence bone mass in adolescents. OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL. 21 - ., pp. S58 - S59. 2010. ISSN 0937-941X

Tipo de producción: Comunicación
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM
Índice de impacto: 4.859
Posición de publicación: 23
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 115

310 Casajus, J. A.; Moreno, L. A.; Leiva, M. T.; Ferrando, J. A.Fat Distribution and Cardio Respiratory Fitness in Children. INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY. 28, pp. S117. 2004. ISSN 0307-0565
Tipo de producción: Comunicación
Fuente de impacto: WOS (JCR)

## Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM

Índice de impacto: 3.459

Posición de publicación: 24
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.459
Posición de publicación: 5

Num. revistas en cat.: 87
Categoría: Science Edition - NUTRITION \& DIETETICS
Revista dentro del 25\%: Si
Num. revistas en cat.: 53

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 Título del trabajo: Efectos de un programa de ejercicio multicomponente en la calidad de vida relacionada con la salud en personas mayores en diferente estado de fragilidad.
Nombre del congreso: III Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 29/10/2022
Moradell Fernández, Ana.

2 Título del trabajo: Does frailty status affect the trainability and detrainability of older people? Analysis of 6-month multicomponent training and 4-month detraining
Nombre del congreso: III Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 29/10/2022
Fernández-García, Ángel Iván; Gómez-Cabello, Alba; Moradell, Ana; David, Navarrete-Villanueva;
Subías-Perié, Jorge; González-Gross, Marcela; Pérez-Gómez, Jorge; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente-Rodríguez Germán.

3 Título del trabajo: Associations between Metabolic Syndrome and Physical Activity in Spanish older adults with decreased functional capacity.
Nombre del congreso: III Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 29/10/2022
Subías Perié, Jorge; Navarrete Villanueva, David; Fernández García, Ángel Iván; Moradell Fernández,
Ana; Gesteiro Alejos, Eva; Pérez Gómez, Jorge; Ara Royo, Ignacio; Gómez Cabello, Alba María; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús Mallén, José Antonio.

4 Título del trabajo: Effect of an active video game intervention in overweight and obese children on bone health using pQCT
Nombre del congreso: III Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 29/10/2022
Villalba Heredia, Lorena; Comeras Chueca, Cristina; Pérez Lasierra, José Luis; Matute Llorente, Ángel; Lozano Berges, Gabriel; Ara Gimeno, Susana; Marín Puyalto, Jorge; Vicente Rodríguez, Germán; González Agüero, Alejandro; Casajús, José Antonio.

GOBIERNO DE ESPANA

5 Título del trabajo: Impacto de la tecnología de zapatillas con placa de fibra de carbono sobre índices de rendimiento en corredores altamente entrenados Tipo evento: Congreso
Nombre del congreso: III Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 29/10/2022
Vidal Roldán, Diego; Zelenkova, Irina; Angeloudis, Konstantinos; Lozano Berges, Gabriel; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Casajús, José Antonio; Muñiz Pardos, Borja.

6 Título del trabajo: Active video games in overweight and obese children during COVID-19 pandemia: Ring Fit Adventure
Nombre del congreso: III Congreso Internacional de Ciencias de la Salud y del Deporte. Actividad Física Segura y Saludable en la Montaña. Trabajo multidisciplinar en salud
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 28/10/2022
Comeras Chueca, Cristina.

7 Título del trabajo: Blood flow restriction during resistance training, a potentially advantageous alternative exercise mode to counter sarcopenia and dynapenia in women
Nombre del congreso: 37th World Congress of Sports Medicine - FIMS 2022
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Guadalajara, México
Fecha de celebración: 22/09/2022
Comeras Chueca, Cristina.

8 Título del trabajo: Influence of active video games on fat mass and abdominal obesity in children who are overweight or obese
Nombre del congreso: 37th World Congress of Sports Medicine - FIMS 2022
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Guadalajara, México
Fecha de celebración: 22/09/2022
Comeras Chueca, Cristina.

9 Título del trabajo: Effects of different vitamin $D$ levels on bone mass and turnover markers in female adolescent football players: A one-season study.
Nombre del congreso: 27th of the European College of Sport Science (ECSS) congress
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 30/08/2022
Publicación en acta congreso: Si
Lozano Berges, Gabriel; Matute Llorente, Ángel; Gómez Bruton, Alejandro; González Agüero, Alex; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio. "Book of Abstracts". En: 27th Annual Congress of the EUROPEAN COLLEGE OF SPORT SCIENCE. pp. 1-656. 2022. ISBN 978-3-9818414-5-9

10 Título del trabajo: Relative muscle power as a predictor of areal and volumetric bone health in older adults with limited functional capacity.
Nombre del congreso: 27th Annual Congress of the EuropeanCollege of Sport Science
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 30/08/2022
Moradell Fernández, Ana.

11 Título del trabajo: High muscular fitness level may positively affect bone strength and body composition in children with overweight and obesity
Nombre del congreso: 27th of the European College of Sport Science (ECSS) congress
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 30/08/2022
Comeras Chueca, Cristina.

12 Título del trabajo: EFFECTS OF MULTICOMPONENT TRAINING AND DETRAINING PERIOD ON LOWER LIMB RELATIVE POWER OF OLDER ADULTS WITH LIMITED FUNCTIONAL CAPACITY
Nombre del congreso: SCS 4th Annual Conference: Strength and Conditioning for Human Performance
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Oporto, Portugal
Fecha de celebración: 12/11/2021
Fernández García, Ángel Iván; Gómez-Bruton Alejandro; Moradell Ana; Navarrete-Villanueva David; González-Gross Marcela; Vila-Vicente José Gerardo; Pérez-Gómez Jorge; Ara Ignacio; Casajús José Antonio; Gómez-Cabello Alba; Vicente-Rodríguez Germán.

13 Título del trabajo: Active video games in overweight and obese children during COVID-19 pandemia: Ring Fit Adventure
Nombre del congreso: XII Symposium CIBER - Fisiopatología de la obesidad y Nutrición
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 26/10/2021
Comeras Chueca, Cristina.

14 Título del trabajo: La intensidad de la actividad física como factor influyente en la probabilidad de desarrollar placas de ateroma en arterias femorales
Nombre del congreso: VII Simposio EXERNET: "Prescripción del ejercicio físico basado en la evidencia"
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Cuenca, España
Fecha de celebración: 22/10/2021
Perez Lasierra, José Luis; Casajús, Jose Antonio; González Agüero, Alejandro; Moreno Franco, Belén.

15 Título del trabajo: Bone metabolism and phosphocalcium balance in overweight and obese children: an Active Video Games intervention
Nombre del congreso: VII Simposio EXERNET: "Prescripción del ejercicio físico basado en la evidencia" Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Cuenca, España
Fecha de celebración: 22/10/2021
Villalba-Heredia, Lorena; Comeras-Chueca, Cristina; Perez-Lasierra, Jose Luis; Matute-Llorente, Angel; Lozano-Berges, Gabriel; Marín-Puyalto, Jorge; Vicente-Rodriguez, German; Gonzalez-Agüero, Alejandro; Casajús, Jose Antonio.

16 Nombre del congreso: VII Simposio EXERNET: "Prescripción del ejercicio físico basado en la evidencia" Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Cuenca, España
Fecha de celebración: 22/10/2021
Moradell Fernández, Ana.

17 Título del trabajo: "Efectos de un programa de ejercicio físico multicomponente en la calidad de vida de personas mayores con capacidad funcional limitada. Estudio EXERNET Elder 3.0."
Nombre del congreso: VII Simposio EXERNET: "Prescripción del ejercicio físico basado en la evidencia"
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Cuenca, España
Fecha de celebración: 22/10/2021
Moradell Fernández, Ana.

18 Título del trabajo: ¿Afecta la polimedicación a la ganancia de fuerza muscular en intervenciones de ejercicio físico multicomponente?
Nombre del congreso: VII Simposio EXERNET: "Prescripción del ejercicio físico basado en la evidencia"
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Cuenca, España
Fecha de celebración: 22/10/2021
Navarrete Villanueva, David.

19 Título del trabajo: Effects of a 6-month multicomponent training followed by a 4-month detraining period on lower limb power of older people with limited functional capacity
Nombre del congreso: VII Simposio EXERNET: "Prescripción del ejercicio físico basado en la evidencia"
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cuenca, España
Fecha de celebración: 22/10/2021
Fernández García, Ángel Iván; Gómez-Bruton, Alejandro; Moradell, Ana; Navarrete-Villanueva, David; Pedrero-Chamizo, Raquel; Vila-Vicente, José Gerardo; Pérez-Gómez, Jorge; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Gómez-Cabello, Alba; Vicente-Rodríguez, Germán.

20 Título del trabajo: ¿Puede el ejercicio físico multicomponente reducir el coste farmacológico en personas mayores de 65 años?"
Nombre del congreso: VII Simposio EXERNET: "Prescripción del ejercicio físico basado en la evidencia"
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cuenca, España
Fecha de celebración: 22/10/2021
Subías Perié, Jorge; Hernández Mocholí, Miguel Ángel; Navarrete-Villanueva, David; Fernández García, Ángel Iván; Moradell Fernández, Ana, González Gross, Marcela; Ara Royo, Ignacio; Pérez Gómez, Jorge; Villa Vicente, José Gerardo; Gómez Cabello, Alba; Casajús, José Antonio; Vicente Rodríguez; Germán.

FECYT

21 Título del trabajo: A five-month active video games intervention on body composition in male and female children with overweight or obesity.
Nombre del congreso: VII Simposio EXERNET: "Prescripción del ejercicio físico basado en la evidencia"
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cuenca, España
Fecha de celebración: 22/10/2021
Lozano Berges, Gabriel; Comeras Chueca, Cristina; Villalba Heredia, Lorena; Moradell Fernández, Ana; Matute Llorente, Ángel; Vicente Rodríguez, Germán; González Agüero, Alex; Casajús, José Antonio.

22 Título del trabajo: Identificación de mayores prefrágiles y frágiles y propuesta de intervención con ejercicio físico
Nombre del congreso: $43^{\circ}$ Congreso Nacional SEMERGEN,
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 29/09/2021
Fernández García, Ángel Iván; Casajús, José Antonio.

23 Título del trabajo: How daily sitting time modify the odds for subclinical atheroma plaques?
Nombre del congreso: XXXIX Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: León, España
Fecha de celebración: 10/09/2021
Perez Lasierra, Jose Luis; Laclaustra, Martín; Guallar Castillón, Pilar; Casasnovas, Jose Antonio; Casajús, Jose Antonio; Jarauta, Estibaliz; Gonzalez Agüero, Alejandro; Moreno Franco, Belen.

24 Título del trabajo: Longitudinal decline in relative sit-to-stand power and its association with physical performance decline in older adults.
Nombre del congreso: 26th Annual Congress of the European College of Sport Science
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Online, España
Fecha de celebración: 08/09/2021
Baltasar Fernández, Iván; Alcazar, Julián; Gómez Cabello, Alba; Pedrero Chamizo, Raquel; Alegre, Luis; Villa, Gerardo; Gusi, Narcís; González Gross, Marcela; Casajús, José Antonio; Vicente Rodríguez, Germán; Ara, Ignacio.

25 Título del trabajo: "Cost-effectiveness of physical exercise interventions in people over 60 years old: A systematic review"
Nombre del congreso: The 1st International Virtual Congress "Exercise, Aging and Health". The INTERMAE Project
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 13/05/2021
Subías Perié, Jorge; Navarrete Villanueva, David; Domingo Del-Val, Daniel; Vicente Rodríguez, Germán; Gómez Cabello, Alba; Casajús Mallén, José Antonio.

26 Título del trabajo: "Effects of a 6-month multicomponent training program on cognitive function in frail and prefrail older adults"
Nombre del congreso: The 1st International Virtual Congress "Exercise, Aging and Health". The INTERMAE Project
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 13/05/2021
Subías Perié, Jorge; Gomez Soria, Isabel; Gómez Cabello, Alba; Fernández García, Ángel Iván; Navarrete Villanueva, David; Moradell Fernández, Ana; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús Mallén, José Antonio.

27 Título del trabajo: "Effects of a 6-month multicomponent training followed by a 4-month detraining period on physical fitness of frail and pre-frail older people"
Nombre del congreso: I International Virtual Congress "Health, Exercise and Aging". The INTERMAE Proyect
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 13/05/2021
Fernández-García, Angel Iván; Gómez-Cabello, Alba; Moradell Ana; Navarrete-Villanueva, David; Gesteiro, Eva; Pérez-Gómez Jorge; Ara, Ignacio; Casajús, Jose Antonio; Vicente-Rodríguez, Germán.

28 Título del trabajo: Comparability and reproducibility of whole-body vibration trials. Analysis of the quality of reporting.
Nombre del congreso: 25th Annual Congress of the European College of Sport Science
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 28/10/2020
Marín Puyalto, Jorge; Muñiz Pardos, Borja; Comeras Chueca, Cristina; Villalba Heredia, Lorena; Casajús Mallén, José Antonio; Vicente Rodríguez, Germán.

29 Título del trabajo: The acute effects of brain stimulation on prolonged cycling performance in trained cyclists
Nombre del congreso: British Association of sport \& Exercise Medicine (BASEM) Annual Conference
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Glasgow, Reino Unido
Fecha de celebración: 21/11/2019
Muñiz-Pardos, Borja; Subías-Perié, Jorge; Geda, Elisabetta; Casajús-Mallén,José Antonio; Pitsiladis, Yanis.

Título del trabajo: EFFECTS OF AN AEROBIC VERSUS A HIGH INTENSITY FUNCTIONAL TRAINING INTERVENTION ON BLOOD PRESSURE IN OVERWEIGHT AND OBESE MILITARY PERSONNEL
Nombre del congreso: International Sport Forum on Strength, Training and Nutrition
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 15/11/2019
Gómez Bruton, Alejandro; Gomez-Cabello, Alba; Maroto, Montserrat; Cantero, Alvaro; Navarrete-Villanueva, David; Vicente-Rodriguez, German; Casajus, Jose A.; Palop Asunción, Jorge.

31 Título del trabajo: INFLUENCE OF EXERGAMING ON MOTOR COMPETENCE, LOWER LIMBS LEAN MASS AND STRENGTH OF OVERWEIGHT AND OBESE CHILDREN
Nombre del congreso: International Sport Forum on Strength, Training and Nutrition
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 15/11/2019
Comeras Chueca, Cristina.
32 Título del trabajo: Six months multicomponent training program improves muscle strength in frail and prefrail elderly people
Nombre del congreso: International Sport Forum on Strength, Training and Nutrition
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 15/11/2019
Subías Perié, Jorge; Vicente Rodríguez, Germán; García Fernández, Ángel Iván; Moradell Fernández, Ana; Navarrete Villanueva, David; Marin Puyalto, Jorge; Gómez Cabello, Alba María; Casajús Mallén, José Antonio.

33 Título del trabajo: HIGH INTENSITY FUNCTIONAL TRAINING VS. AEROBIC TRAINING, CHANGES IN VO2MAX AND STRENGTH IN OVERWEIGHT OR OBESE MILITARY PERSONNEL
Nombre del congreso: International Sport Forum on Strength, Training and Nutrition
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 15/11/2019
Gómez-Cabello, Alba; Gómez-Bruton, Alejandro; Maroto, Montserrat; Cantero, Alvaro; Moradell, Ana;
Fernandez-García, Angel Ivan; Casajus, Jose A.; Vicente Rodríguez, Germán; Palop Asunción, Jorge.
34 Título del trabajo: 6MONTHS OF MULTI-COMPONENT TRAINING IMPROVES FITNESS LEVEL ON FRAIL OR PRE-FRAIL OLDER PEOPLE
Nombre del congreso: International Sport Forum on Strength, Training and Nutrition
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 15/11/2019
Fernández-García, Ángel Iván; Navarrete-Villanueva, David; Moradell, Ana; Gómez-Bruton, Alejandro; Casajús José, Antonio; Gómez-Cabello, Alba; Vicente-Rodríguez, Germán.

35 Título del trabajo: Effect of 6-month multicomponent exercise program on body composition in frail and prefrail older adults: Preliminary results from the EXERNET-Elder 3.0 project.
Nombre del congreso: International Sports Forum Madrid
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 15/11/2019
Moradell Fernández, Ana; Fernández García, Ángel; Navarrete Villanueva, Davida; Subías Piere, Jorge; Sagarra Romeo, Lucía; Lozano Blesa, Gabriel; Casajús Mallén, Jose Antonio; Vicente Rodríguez, Germán; Gómez Cabello, Alba.

36 Título del trabajo: Tratamiento de datos acelerométricos con "GENUDutils"
Nombre del congreso: XI Jornadas de Usuarios de R
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 14/11/2019
Ojeda Cabrera, Jorge Luis; Marín Puyalto, Jorge; Casajús Mallén, José Antonio.

37 Título del trabajo: Clasificación Automática de niveles de actividad en Acelerometría
Nombre del congreso: XI Jornadas de Usuarios de R
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 14/11/2019
Ojeda Cabrera, Jorge Luis; Marín Puyalto, Jorge; Casajús Mallén, José Antonio.

38 Título del trabajo: El efecto de una intervención de ejercicio físico con videojuegos activos en la masa magra y la fuerza de niños y niñas con sobrepeso u obesidad.
Nombre del congreso: Congreso Internacional Capas cité-ciudad. Liderazgo en la promoción de la actividad física: Estrategias efectivas en la movilización de activos.
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 09/11/2019
Comeras Chueca, Cristina; González de Agüero, Alejandro; Lozano Berges, Gabriel; Marín Puyalto, Jorge; Matute Llorente, Angel; Vicente Rodriguez, Germán; Casajús Mallén, Jose Antonio.

39 Título del trabajo: New proposal for the establishment of non-wear data cutpoints: two alternative approaches
Nombre del congreso: International Workshop: A focus on statistical methods to analyse accelerometer-measured physical activity
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 21/10/2019
Marín Puyalto, Jorge; Ojeda Cabrera, Jorge Luis; Gómez Cabello, Alba; González Aguero, Alejandro; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús Mallén, José Antonio.

40 Título del trabajo: Fall risk detection through simple measurements
Nombre del congreso: The European Congress in Osteoporosis and Bone Diseases
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Londres, Reino Unido
Fecha de celebración: 27/06/2019
Marín Puyalto, Jorge; Gómez Cabello, Alba; Aparicio Ugarriza, Raquel; Villa, Gerardo; Pérez Gómez, Jorge; Jiménez, Javier; Vila Maldonado, Sara; Casajús Mallén, José Antonio; Vicente Rodríguez, Germán.

41 Título del trabajo: Envejecimiento activo: efectos del entrenamiento multicomponente sobre el perfil glucémico en personas mayores de 65 años.
Nombre del congreso: $61^{\circ}$ Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 12/06/2019
Subías-Perié, Jorge; Cañardo-Alastuey, Clara; Gomez Cabello, Alba Maria; Mur-Laluenza, María Jesús; Casajús, José Antonio.

42 Título del trabajo: RELACIÓN DE LA CONDICIÓN FÍSICA CON EL DETERIORO DE LAS INTERACCIONES SOCIALES EN PERSONAS MAYORES FRÁGILES
Nombre del congreso: $61^{\circ}$ Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 12/06/2019
Navarrete-Villanueva, David; Moradell, Ana; Férnandez-García, Ángel Ivan; Pérez-Lasierra, José Luis; Safarra, Lucía; Casajús, José Antonio.

43 Título del trabajo: ¿AFECTA EL NIVEL DE ACTIVIDAD FÍSICA Y SEDENTARISMO AL RENDIMIENTO EN LAS TAREAS DUALES EN PERSONAS MAYORES FRÁGILES Y PREFRÁGILES?
Nombre del congreso: $61^{\circ}$ Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 12/06/2019
Fernández-García Angel Ivan, Moradell Ana, Hernández-Vicente Adrián, Lozano-Berges Gabriel, Casajús Jose Antonio, Vicente-Rodríguez Germán.

44 Título del trabajo: Condición física de los portadores del genotipo APOE4 homocigotos
Nombre del congreso: II Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 23/05/2019
Pérez Lasierra, José Luis; González Agüero, Alejandro; Casajús Mallén, José Antonio; Casasnovas
Lenguas, José Antonio; Laclaustra Gimeno, Martín; Moreno Franco, Belén.
45 Título del trabajo: ¿En qué medida afecta el envejecimiento a los niveles de fuerza en brazos y piernas?
Nombre del congreso: II Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 23/05/2019
Fernández-García, Ángel Iván; Gómez-Cabello, Alba María; Muniz-Pardos, Borja; Vila-Maldonado, Sara; Moreno-Duaso, I; García-Paniagua, R; Pérez-Gómez, Jorge; Escobar-Toledo, David; Gusi, Narcis; Gesteiro, Eva; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente-Rodríguez, Germán.

46 Título del trabajo: Detection of adolescent swimmers at risk of low BMD using simple measurements
Nombre del congreso: II Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 23/05/2019

GOBIERNO DE ESPANA

Marín Puyalto, Jorge; Gómez Cabello, Alba; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Lozano Berges, Gabriel; Muñiz-Pardos, Borja; Fernández García, Ángel Iván; González de Agüero Lafuente, Alejandro; Casajús Mallén, José Antonio; Vicente Rodríguez, Germán.

47 Título del trabajo: ¿Los cambios en el equilibrio a lo largo del envejecimiento son iguales en hombres y mujeres ?
Nombre del congreso: II Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 23/05/2019
Navarrete-Villanueva, David; Gomez Cabello, Alba Maria; Gesteiro, Eva; Vila-Maldonado, Sara; Sagarra, Lucía; Pedrero-Chamizo, Raquel; Pérez-Gómez, Jorge; Gusi, Narcis; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente-Rodríguez, Germán.

48 Título del trabajo: Efecto de 40 semanas de desentrenamiento tras la realización de un programa de ejercicio físico multicomponente sobre la masa muscular y la grasa corporal en personas mayores de 65 años.
Nombre del congreso: Il Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 23/05/2019
Subías-Perié, Jorge; Cañardo-Alastuey, Clara; Gomez Cabello, Alba Maria; Mur-Laluenza, María Jesús; Casajús, José Antonio.

49 Título del trabajo: Evolución de la velocidad y la resistencia aeróbica tras 8 años de seguimiento en personas mayores: EXERNET 3.0.
Nombre del congreso: II Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 23/05/2019
Moradell, Ana; Gomez-Cabello, Alba Maria; Calonge-Pascual, Sergio; Gómez-Bruton, Alejandro; Muñiz-Pardos, Borja; Martín-García, María; Pérez-Gómez, Jorge; Gusi, Narcis; González-Gross, Marcela; Ara, Ignacio; Vicente-Rodríguez, Germán.

50 Título del trabajo: La Valoración de la Fuerza de Tren Inferior en Niños con Sobrepeso u Obesidad Nombre del congreso: Il Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 23/05/2019
Comeras Chueca, Cristina; González de Agüero, Alejandro; Lozano Berges, Gabriel; Marín Puyalto, Jorge; Matute Llorente, Angel; Vicente Rodriguez, Germán; Casajús Mallén, Jose Antonio.

51 Título del trabajo: Efecto de 40 semanas de desentrenamiento tras la realización de un programa de ejercicio físico multicomponente sobre la masa muscular y la grasa corporal en personas mayores de 65 años.
Nombre del congreso: II Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 23/05/2019
Subías-Perié, Jorge; Cañardo-Alastuey, Clara; Gomez Cabello, Alba Maria; Mur-Laluenza, María Jesús; Casajús, José Antonio.

52 Título del trabajo: Videojuegos activos frente a la obesidad y el sedentario en niños y niñas de 9 a 11 años: una propuesta disruptiva
Nombre del congreso: Symposium aragonés de gestión en el deporte (2018)
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 22/11/2018
González Agüero, Alejandro; Navascues, Maricruz; Matute Llorente, Ángel; Lozano Berges, Gabriel; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio.

53 Título del trabajo: Physical fitness and polypharmacy risk in elderly people.
Nombre del congreso: 1st SCS Annual Conference - New Horizon on Strength and Conditioning Science
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Roma, Italia
Fecha de celebración: 18/11/2018
Vicente-Rodriguez, Germán; Gomez-Cabello, Alba; Gesteiro, Eva; Pedrero-Chamizo, Raquel;
Gomez-Bruton, Alejandro; Vila-Maldonado, Sara; Villa, Gerardo; Gusi, Narcís; Casajus, Jose Antonio; Ara, Ignacio; Gonzalez-Gross, Marcela.

54 Título del trabajo: Does walking influence bone structure in elderly women?
Nombre del congreso: VI Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar. "Exercise is Medicine".
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona, España
Fecha de celebración: 19/10/2018
Fernández García, Ángel Iván; Gomez Cabello, Alba Maria; González de Agüero, Alejandro; Gómez Bruton, Alejandro; Marín Puyalto, Jorge; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente Rodríguez, Germán.

55 Título del trabajo: Does football practice positively affect bone geometry and strength in female adolescent football players?
Nombre del congreso: VI Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar. "Exercise is Medicine".
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona, España
Fecha de celebración: 19/10/2018
Lozano Berges, Gabriel; Matute Llorente, Ángel; Gómez Bruton, Alejandro; González Agüero, Alex; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio.

56 Título del trabajo: Actividad Física y Turno de Trabajo en Operarios de una Cadena de Montaje Nombre del congreso: VI Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar. "Exercise is Medicine".
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona, España

Fecha de celebración: 19/10/2018
Pérez Lasierra, José Luis; Marin Puyalto, Jorge; Malo Fumanal, Sara; Moreno Franco, Belén; Gonzalez de Agüero Lafuente, Alejandro; Civeira Murillo, Fernando; Casasnovas Lenguas, José Antonio; Casajús Mallén, José Antonio.

57 Título del trabajo: Polifarmacia en las personas mayores no institucionalizadas. ¿Influye el estilo de vida? Nombre del congreso: VI Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar. "Exercise is Medicine".
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona, España
Fecha de celebración: 19/10/2018
Gomez Cabello, Alba Maria; Gesteiro-Alejos, Eva; Pedrero-Chamizo, Raquel; Lozano-Fernandez, Maria Victoria; Vila-Maldonado, Sara; Villa, Gerardo; Gusi, Narcis; Vicente-Rodríguez; Germán; Casajús, José Antonio; Ara, Ignacio; González-Gross, Marcela.

58 Título del trabajo: Is obesity positive for tibia strength in elderly women?
Nombre del congreso: VI Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar. "Exercise is Medicine".
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona, España
Fecha de celebración: 19/10/2018
Gómez Bruton, Alejandro; Gomez Cabello, Alba Maria; González de Agüero, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Ara, Ignacio; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio.

59 Título del trabajo: Influencia de la condición física sobre la masa y estructura ósea en personas mayores. Nombre del congreso: VI Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar. "Exercise is Medicine".
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona, España
Fecha de celebración: 19/10/2018
Moradell, Ana; Gómez-Bruton, Alejandro; González-Agüero, Alejandro; Muñiz-Pardos, Borja; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente-Rodriguez, Germán; Gomez Cabello, Alba Maria.

60 Título del trabajo: Condición física y mortalidad. Resultados del proyecto EXERNET tras 10 años de seguimiento.
Nombre del congreso: VI Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar. "Exercise is Medicine".
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona, España
Fecha de celebración: 19/10/2018
Navarrete Villanueva, David; Alcalá, José Tomás; Gomez Cabello, Alba Maria; Vila Maldonado, Sara;
Pedrero Chamizo, Raquel; Pérez Gómez, Jorge; Gusi, Narcís; González-Gross, Marcela; Casajús Mallén, José Antonio; Ara Royo, Ignacio; Vicente Rodríguez, Germán.

61 Título del trabajo: Envejecimiento activo: efectos del entrenamiento multicomponente en el estado de salud y funcional de las personas mayores.
Nombre del congreso: VI Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar. "Exercise is Medicine".
Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona, España
Fecha de celebración: 19/10/2018
Subías Perié, Jorge; Casajús Mallén, José Amtonio; Cañardo Alastuey, Clara; Gomez Cabello, Alba Maria.

62 Título del trabajo: Efectos de un programa de videojuegos activos sobre parámetros de salud en niños con sobrepeso: un estudio piloto
Nombre del congreso: VI Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar. "Exercise is Medicine".
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona, España
Fecha de celebración: 19/10/2018
Navascues, Maricruz; Matute Llorente, Ángel; Lozano Berges, Gabriel; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio; González Agüero, Alex.

63 Título del trabajo: Longitudinal effects of swimming and vibration training on bone turnover markers in adolescents
Nombre del congreso: 23rd annual Congress of the European College of Sport Science. Sport science at the cutting edge.
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Dublín, Irlanda
Fecha de celebración: 04/07/2018
Marín Puyalto, Jorge; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Lozano Berges, Gabriel; Muñiz-Pardos, Borja; Gómez Cabello, Alba; González Agüero, Alejandro; Casajús Mallén, José Antonio; Vicente Rodríguez, Germán.

64 Título del trabajo: Whole-body vibration training does not contribute to either strength or sprint swimming performance enhancements in adolescent swimmers
Nombre del congreso: 23rd annual Congress of the European College of Sport Science. Sport science at the cutting edge.
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Dublín, Irlanda
Fecha de celebración: 04/07/2018
Muñiz Pardos, Borja; Gómez-Bruton, Alejandro; Matute-Llorente, Ángel; Lozano-Berges, Gabriel;
Marín-Puyalto, Jorge; Gómez-Cabello, Alba; González-Agüero, Alex; Casajús, José A; Vicente-Rodríguez, Germán.

65 Título del trabajo: High plantar pressure may positively affect bone geometry and strength in male adolescent football players.
Nombre del congreso: 23rd annual Congress of the European College of Sport Science. Sport science at the cutting edge.
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Dublín, Irlanda
Fecha de celebración: 04/07/2018
Lozano Berges, Gabriel; Matute Llorente, Ángel; Gómez Bruton, Alejandro; Escamilla Galindo, Víctor; Alfaro Santafé, Víctor; González Agüero, Alex; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio.

66 Título del trabajo: Heart Rate Variability, Maximal Oxygen Uptake and Anaerobic Threshold
Nombre del congreso: 23rd Annual Congress of the European College of Sport Science
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Dublin, Irlanda
Fecha de celebración: 04/07/2018
Pérez Lasierra, José Luis; Garatachea Vallejo, Nuria; Bailón Luesma, Raquel; Hernando Jumilla, David; Casajús Mallén, José Antonio.

67 Título del trabajo: Sedentary behavior: a real threat to a long life. The elderly EXERNET multi-centre Study Nombre del congreso: 23rd Annual Congress of the European Collage Of Sport Science ECSS Dublin 2018
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Dublin, España
Fecha de celebración: 04/07/2018
Navarrete Villanueva, David; Gómez-Cabello, Alba; Vila, Sara; Pedrero-Chamizo, Raquel; Villa, Gerardo; Gusi, Narcís; Gónzález-Gross, Marcela; Vicente-Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio; Ara, Ignacio.

68 Título del trabajo: Relationship between external and internal loads of football referees in official matches.
Nombre del congreso: XXVII isokinetic medical group conference. Football medicine outcomes. Are we winning?
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 02/06/2018
Matute Llorente, Ángel; Lozano Berges, Gabriel; González Agüero, Alex; Casajús, José Antonio.

69 Título del trabajo: Distance and speed measured by two different devices in elite football referees Nombre del congreso: XXVII isokinetic medical group conference. Football medicine outcomes. Are we winning?
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 02/06/2018
Casajús, José Antonio; Matute Llorente, Ángel; Lozano Berges, Gabriel; Herrero González, Helena; Liaño, Juanjo; González Agüero, Alex.

70 Título del trabajo: Las personas mayores de 65 años reducen su riesgo de mortalidad casi a la mitad mediante la actividad física organizada: estudio multicéntrico EXERNET
Nombre del congreso: $8^{\text {a }}$ Reunión Nacional de la Sociedad Española de Medicina Geriátrica (SEMEG)
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 12/04/2018
Navarrete-Villanueva, David; Gómez-Cabello, Alba; Martín-García, María; Pedrero-Chamizo, Raquel; Villa, Gerardo; Gusi, Narcís; González-Gross, Marcela; Vicente-Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio; Ara, Ignacio.

71 Título del trabajo: Velowin optoelectronic system: A new linear position transducer. Is it valid and reliable? Nombre del congreso: X Simposio Internacional de Actualizaciones en Entrenamiento de la Fuerza
Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 15/12/2017
Muñiz Pardos, Borja; Lozano Berges, Gabriel; Marín Puyalto, Jorge; González de Agüero, Alejandro; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio; Garatachea, Nuria.

72 Título del trabajo: High physical fitness level may positively affect bone strength in male adolescent football players.
Nombre del congreso: Jornadas Internacionales de Investigación en Actividad Física y Salud
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cuenca, España
Fecha de celebración: 13/12/2017
Lozano Berges, Gabriel; Matute-Llorente, Ángel; Gómez-Bruton, Alejandro; Moradel, Ana; Vicente-Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio.

73 Título del trabajo: Physical Activity and Academic Performance in University Students
Nombre del congreso: Jornadas Internacionales de Investigación en Actividad Física y Salud
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cuenca, España
Fecha de celebración: 13/12/2017
Pérez Lasierra, José Luis; Lozano Berges, Gabriel; Matute Llorente, Angel; Garatachea Vallejo, Nuria; Navarrete Villanueva, David; Casajús Mallén, Jose Antonio.

74 Título del trabajo: Is the functional muscle-bone unit, assessed at the tibia, similar between adolescents with and without Down syndrome?
Nombre del congreso: Jornadas Internacionales de Investigación en Actividad Física y Salud
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cuenca, España
Fecha de celebración: 13/12/2017
Matute Llorente, Angel; Perez Lasierra, José Luís; Muñiz-Pardos, Borja; Marín Puyalto, Jorge;
González-Agüero, Alejandro; Casajús, José A.

75 Título del trabajo: Associations between lean mass, strength and mortality in the elderly: the EXERNET study
Nombre del congreso: 10th International Conference on Cachexia, Sarcopenia and Muscle Wasting Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Rome, Italia
Fecha de celebración: 08/12/2017
Sagarra-Romero, Lucía; González-Agüero, Alejandro; Navarrete-Villanueva, David; Gómez-Bruton, Alejandro; Matute-Llorente, Ángel; Casajús, José A; Ara, Ignacio; Vicente-Rodríguez, Germán; Gómez-Cabello, Alba.

76 Título del trabajo: Bone status and organized physical activity in the elderly.
Nombre del congreso: Jornadas Internacionales SEMEG-CIBERFES "Envejecimiento activo y Fragilidad"
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona, España
Fecha de celebración: 24/11/2017
FECYT

Moradell-Fernández, Ana; Gómez-Bruton, Alejandro; González-Agüero, Alejandro; Matute-Llorente, Angel; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente-Rodríguez, Germán; Gómez-Cabello, Alba.

77 Título del trabajo: ¿Está vinculada la Densidad Mineral Ósea con la calidad de vida en mujeres mayores?
Nombre del congreso: Jornadas Internacionales SEMEG-CIBERFES "Envejecimiento activo y Fragilidad"
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona, España
Fecha de celebración: 24/11/2017
Navarrete-Villanueva, David; Gómez-Cabello, Alba; Gómez-Bruton, Alejandro; Matute-Llorente, Angel;
González-Agüero, Alejandro; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente-Rodríguez, Germán.
78 Título del trabajo: Is there a relation between bone mass and the level of education in Spanish elderly women?
Nombre del congreso: Jornadas Internacionales SEMEG-CIBERFES "Envejecimiento activo y Fragilidad"
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona, España
Fecha de celebración: 24/11/2017
Sagarra-Romero, Lucía; Gómez-Brutón, Alejandro; González-Agüero, Alejandro; Matute-Lorente, Angel; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente-Rodríguez, Germán; Gómez-Cabello, Alba.

79 Título del trabajo: Does muscular strength decline in a constant manner over the years in the elderly? The EXERNET-Elder longitudinal study
Nombre del congreso: 13th Annual Meeting and 8th Conference of HEPA Europe
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zagreb, Croacia
Fecha de celebración: 15/11/2017
Publicación en acta congreso: Si
Gomez Cabello, Alba Maria; Sagarra, Lucía; Navarrete-Villanueva, David; Gómez-Bruton, Alejandro; Marín-Puyalto, Jorge; Muñiz, Borja; González-Agüero, Alejandro; Casajus, José Antonio; Ara, Ignacio; Vicente-Rodriguez, Germán. pp. null.

80 Título del trabajo: Relación entre test de fuerza y potencia de las extremidades inferiores y el rendimiento en nadadores adolescentes.
Nombre del congreso: XXXVII Congreso Internacional de Natación AETN (Asociación Española de Técnicos de Natación)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 29/09/2017
Muñiz-Pardos, Borja; Gómez-Bruton, Alejandro; Matute-Llorente, Angel; Lozano-Berges, Gabriel; Gómez-Cabello, Alba; Gonzalez-Agüero, Alejandro; Casajús, José Antonio; Vicente-Rodriguez, Germán.

Título del trabajo: Influence the agility performance in old people
Nombre del congreso: 64th Annual Meeting of the American Collage of Sports Medicine, 8th World Congress on Exercise is Medicine and World Congress on The Basic Science of Exercise and Brain held
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Denver, Colorado, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 03/06/2017

Sagarra Romero, Lucía; Gómez Cabello, Alba María; Navarrete Villanueva, David; Gómez Bruton, Alejandro; Marín Puyalto, Jorge; Muñiz Pardos, Borja; Moradell Fernández, Ana; Gonzalez de Agüero Lafuente, Alejandro; Casajús Mallén, José Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

82 Título del trabajo: Horas dedicadas a caminar y la densidad mineral ósea en personas mayores
Nombre del congreso: International Council of Nurses Congress-Barcelona 2017
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 28/05/2017
Navarrete Villanueva, David.

83 Título del trabajo: Structural and functional muscle-bone unit in female adolescent football players
Nombre del congreso: I Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte: Actividad Física Saludable y Segura en la Montaña. Trabajo Interdisciplinar en Salud.
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 30/03/2017
Lozano Berges, Gabriel; Matute-Llorente, Ángel; Gómez-Bruton, Alejandro; Marín-Puyalto, Jorge;
Gómez-Cabello, Alba; González-Agüero, Alejandro; Vicente-Rodríguez, Germán; Casajús, José A.

84 Título del trabajo: Is the SenseWear armband accurate enough to quantify and estimate energy expenditure in healthy adults?
Nombre del congreso: I Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte: Actividad Física Saludable y Segura en la Montaña Trabajo Interdisciplinar en Salud
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte, Huesca, España
Fecha de celebración: 30/03/2017
Hernández-Vicente Adrian; Santos-Lozano Alejandro; Santín-Medeiros Alejandra; Casajús-Mallén José Antonio; Garatachea Nuria.

85 Título del trabajo: Relationship between dynamic and isometric dry-land strength tests and 50-m swimming performance in adolescent male swimmers.
Nombre del congreso: I Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte: Actividad Física Saludable y Segura en la Montaña. Trabajo Interdisciplinar en Salud.
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 30/03/2017
Muñiz Pardos, Borja; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Lozano Berges, Gabriel; Marín Puyalto, Jorge; Olmedillas Fernández, Hugo; Gómez Cabello, Alba; González de Agüero, Alejandro; Casajús Mallén, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

86 Título del trabajo: Relationship between external and internal loads of Spanish soccer referees during official matches
Nombre del congreso: I Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte: Actividad Física Saludable y Segura en la Montaña. Trabajo Interdisciplinar en Salud.
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España

Fecha de celebración: 30/03/2017
Matute Llorente, Angel; Lozano Berges, Gabriel; González-Agüero, Alejandro; Casajús Ja.

87 Título del trabajo: Sport choices may influence overall fitness and cardiovascular health among Spanish adolescents
Nombre del congreso: I Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte: Actividad Física Saludable y Segura en la Montaña. Trabajo Interdisciplinar en Salud.
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 30/03/2017
Marín-Puyalto, Jorge; Gómez-Bruton, Alejandro; Matute-Llorente, Ángel; Gómez-Cabello, Alba; Muñiz-Pardos, Borja; Lozano-Berges, Gabriel; González-Agüero, Alejandro; Casajús Mallén, José Antonio; Vicente-Rodríguez, Germán.

Título del trabajo: The evolution of quality assessment tools in sports sciences during the last 5 years Nombre del congreso: I Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte: Actividad Física Saludable y Segura en la Montaña. Trabajo Interdisciplinar en Salud.
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 30/03/2017
Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Angel; Lozano Berges, Gabriel; Muñiz Pardos, Borja; Marin Puyalto, Jorge; Garatachea, Nuria; Gomez Cabello, Alba; Gonzalez Agüero, Alejandro; Casajus, Jose A.; Vicente-Rodriguez, German.

89 Título del trabajo: Evolución de la velocidad de la marcha tras 8 años de seguimiento en personas mayores: resultados preliminares del estudio EXERNET 3.0
Nombre del congreso: I Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte: Actividad Física Saludable y Segura en la Montaña Trabajo Interdisciplinar en Salud
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte, Huesca, España
Fecha de celebración: 30/03/2017
Navarrete Villanueva, David.

90 Título del trabajo: Is the SenseWear armband accurate enough to quantify and estimate energy expenditure in healthy adults?.
Nombre del congreso: I Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte: Actividad Física Saludable y Segura en la Montaña Trabajo Interdisciplinar en Salud
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte, Huesca, España
Fecha de celebración: 30/03/2017
Hernández-Vicente, Adrian; Santos-Lozano, Alejandro; Santín-Medeiros, Alejandra; Casajús-Mallén, José Antonio; Garatachea, Nuria.

91 Título del trabajo: Actividad Física y Rendimiento Académico en Estudiantes Universitarios
Nombre del congreso: I Congreso Internacional en Ciencias de la Salud y del Deporte
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España

Fecha de celebración: 30/03/2017
Pérez Lasierra, José Luis; Casajús Mallén, José Antonio.

92 Título del trabajo: Características de un protocolo de detección de patologías reumáticas en el ámbito del deporte.
Nombre del congreso: XVIII Jornadas Científicas del Hospital General "San Jorge"
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 30/11/2016
Tenas Gonzalvo, Javier.

93 Título del trabajo: The muscle-bone unit in adolescent swimmers
Nombre del congreso: V Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar: "Exercise is Medicine"
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 14/10/2016
Gómez Brutón, Alejandro; Matute Llorente, Angel; Marín Puyalto, Jorge; Muñiz Pardos, Borja; Gomez Cabello, Alba; Gonzalez Agüero, Alejandro; Casajús, Jose Antonio; Moreno La.; Vicente Rodriguez, Germán.

94 Título del trabajo: Impacto de la natación sobre la condición física en adolescentes: fuerza, velocidad y resistencia
Nombre del congreso: V Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar: "Exercise is Medicine"
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 14/10/2016
Muñiz Pardos, Borja.

95 Título del trabajo: Does football practice positively influence on musculoskeletal health variables in young female football players?
Nombre del congreso: V Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar: "Exercise is Medicine"
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 14/10/2016
Lozano Berges, Gabriel; Matute Llorente, Ángel; González Agüero, Alejandro; Marín Puyalto, Jorge; Muñiz Pardos, Borja; Vicente Rodríguez, Germán; Moreno, Luis A.; Casajús, José A.

96 Título del trabajo: The muscle-bone unit in adolescent swimmers
Nombre del congreso: V Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar: "Exercise is Medicine"
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 14/10/2016
FECYT
INNOVACIÓN

Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Angel; Marin Puyalto, Jorge; Muñiz Pardos, Borja; Gómez Cabello, Alba; Gonzalez Agüero, Alejandro; Casajús, Jose Antonio; Moreno, La; Vicente Rodriguez, Germán.

97 Título del trabajo: Examining the effects of vibratory training on the elder bone: a meta-analysis.
Nombre del congreso: V Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar: "Exercise is Medicine"
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 14/10/2016
Marín Puyalto, Jorge; Gómez Brutón, Alejandro; Muñiz Pardos, Borja; Gómez-Cabello, Alba; González
Agüero, Alejandro; Casajús Mallén, Jose Antonio; Vicente Rodríguez, Germán.

98 Título del trabajo: Caminar más de 2 horas ralentiza el aumento de grasa corporal en la senectud Nombre del congreso: V Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar: "Exercise is Medicine"
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 14/10/2016
Navarrete Villanueva, David.

99 Título del trabajo: Caminar más de 2 horas ralentiza el aumento de grasa corporal en la senectud Nombre del congreso: V Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar: "Exercise is Medicine"
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 14/10/2016
Navarrete Villanueva, David; Gómez Cabello, Alba María; Gonzalez de Aguero Lafuente, Alejandro; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús Mallén, José Antonio.

100 Título del trabajo: Changes in the turnover markers during the season in adolescent soccer players Nombre del congreso: V Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar: "Exercise is Medicine"
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 14/10/2016
Matute Llorente, Angel; González Aguero, Alejandro; Lozano Berges, Gabriel; Gomez Bruton, Alejandro; Vicente Rodríguez, Alejandro; Moreno, Luis A; Casajús, Jose A.

101 Título del trabajo: Is bone structure of the tibia responsive to football loads during growth?
Nombre del congreso: V Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar: "Exercise is Medicine"
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 14/10/2016
González de Agüero, Alejandro; Matute Llorente, Angel; Lozano Berges, Gabriel; Gómez Cabello, Alba; Vicente Rodríguez, German; Moreno, Luis A.; Casajus, José A.

102 Título del trabajo: Does football practice positively influence on musculoskeletal health variables in young female football players?
Nombre del congreso: Simposio EXERNET. Investigación en Ejercicio, Salud y Bienestar: "Exercise is Medicine"
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cádiz, España
Fecha de celebración: 14/10/2016
Lozano Berges, Gabriel; Matute Llorente, Ángel; González Agüero, Alejandro; Marín Puyalto, Jorge; Muñiz Pardos, Borja; Vicente Rodríguez, Germán; Moreno, Luis A.; Casajús, José A.

103 Título del trabajo: Estudio del sedentarismo y sus consecuencias en los cadetes del ejercito de tierra Nombre del congreso: III Simposio sobre entrenamiento en ambientes extremos
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 03/06/2016
Gómez Cabello, Alba; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Angel; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús Mallen, Jose A.

104 Título del trabajo: Comparison Of Body Composition Methods For The Assessment Of Body Fat In Adolescent Soccer Players
Nombre del congreso: ACSM Annual Meeting 2016
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Boston, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 31/05/2016
Matute Llorente, Angel; Lozano Berges, Gabriel; Gomez Bruton, Alejandro; Gomez Cabello, Alba; González Aguero, Alejandro; Vicente Rodríguez, German; Casajús, Jose A.

105 Título del trabajo: Do 6 months of whole body vibration training improve bone mass acquisition of adolescent swimmers?
Nombre del congreso: ACSM Annual Meeting 2016
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Boston, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 31/05/2016
Vicente Rodríguez, Germán; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Julián Almárcegui, Cristina; Lozano Berges, Gabriel; Marín Puyalto, Jorge; Gómez Cabello, Alba; González Agüero, Alejandro; Casajús, Jose Antonio.

106 Título del trabajo: A New Specific Equation for the Assessment of Body Fat Percentage in Adolescent Soccer Players.
Nombre del congreso: ACSM Annual Meeting 2016
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Boston, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 31/05/2016
Lozano Berges, Gabriel; Matute Llorente, Angel; Gómez-Bruton, Alejandro; Marín-Puyalto, Jorge; González-Agüero, Alejandro; Vicente-Rodriguéz, Germán; Casajús, José A.

107 Título del trabajo: Longitudinal effects of swimming on bone mass, structure and strength.
Nombre del congreso: ACSM Annual Meeting 2016
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Boston, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 31/05/2016
Gómez Brutón, Alejandro; González-Agüero, Alejandro; Gómez-Cabello, Alba; Lozano-Berges, Gabriel; Matute-Llorente, Ángel; Casajús, José A.; Vicente-Rodríguez, Germán.

108 Título del trabajo: Effects of Playing Surfaces on Volumetric Bone Mineral Density in Adolescent Male Soccer Players
Nombre del congreso: ACSM Annual Meeting 2016
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Boston, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 31/05/2016
Casajús, José A.; Matute Llorente, Ángel; Lozano Berges, Gabriel; Marín Puyalto, Jorge; Gómez Bruton, Alejandro; González Agüero, Alejandro; Vicente Rodríguez, Germán.

109 Título del trabajo: Influence of Boot Sole Type on Bone Mass Accretion in Female Adolescent Soccer Players
Nombre del congreso: ACSM Annual Meeting 2016
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Boston, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 31/05/2016
Gonzalez Agüero, Alejandro; Matute Llorente, Angel; Lozano Berges, Gabriel; Gomez Bruton, Alejandro; Gomez Cabello, Alba; Vicente Rodriguez, German; Casajus, Jose A.

110 Título del trabajo: Evolución de la Composición Corporal y Condición Física de los Cadetes del Ejército de Tierra: Estudio Longitudinal
Nombre del congreso: III Congreso Nacional de i+d en Defensa y Seguridad (DESEi+d 2015)
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Vigo, España
Fecha de celebración: 19/11/2015
Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Angel; Gómez Brutón, Alejandro; Gutiérrez Gutiérrez, Julián; Manzanos Hernáez, Roberto; Vicente Rodríguez, Germán; Casajus Mallén, Jose Antonio.

111 Título del trabajo: Physical activity and nutrition interaction on bone health in children and adolescents: a systematic review
Nombre del congreso: XVI Reunión de la Sociedad Española de Nutrición
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona, España
Fecha de celebración: 03/07/2015
Julián Almárcegui, Cristina; Gómez-Cabello, A; Huybrechts, I; González-Agûero, A; Kaufman, Jm; Casajús, Ja; Vicente-Rodriguez, G.

112 Título del trabajo: Prevalence of physically dependent elderly is influenced by obesity status: the EXERNET multicenter study.
Nombre del congreso: 20th Annual Congress of the European College of Sport Science

Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Malmö, Suecia
Fecha de celebración: 24/06/2015
Alcazar, Julián; Mata, Esmeralda; Gomez-Cabello, Alba; Pedrero-Chamizo, Raquel; Gusi, Narcís; Villa, José Gerardo; Espino, Luis; Casajus, José Antonio; Gonzalez- Gross, Marcela; Ara, Ignacio.

113 Título del trabajo: Development of an overall physical fitness index to assess cardiovascular health in Spanish pubertal soccer players
Nombre del congreso: I Jornadas "Avances en Ciencias de la Salud y del Deporte"
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 15/12/2014
Marín Puyalto, Jorge; Matute Llorente, Ángel; Lozano Berges, Gabriel; Gómez Cabello, Alba, González Agüero, Alejandro; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús Mallén, Jose Antonio.

114 Título del trabajo: Does different soccer playing surfaces influence bone mineral density in pubertal soccer players?
Nombre del congreso: I JORNADAS "AVANCES EN CIENCIAS DE LA SALUD Y DEL DEPORTE"
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 15/12/2014
Lozano-Berges, Gabriel; Matute-Llorente, Ángel; Gómez-Bruton, Alejandro; Marín-Puyalto, Jorge; Gómez-Cabello, Alba; González-Agüero, Alejandro; Vicente-Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio.

115 Título del trabajo: MAIN FACTORS THAT INFLUENCE ON PERFORMANCE IN ADOLESCENT SWIMMERS ON 50 METER FREESTYLE
Nombre del congreso: I JORNADAS "AVANCES EN CIENCIAS DE LA SALUD Y DEL DEPORTE"
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 15/12/2014
Elena, Pardos Mainer; Gómez Brutón, Alejandro; Gonzalez Aguero, Alejandro; Matute Llorente, Angel; Gomez Cabello, Alba; Julian Almarcegui, Cristina; Casajús, Jose A.; Vicente Rodriguez, Germán.

116 Título del trabajo: Factors affecting adolescents 50 meter performance in freestyle swimming
Nombre del congreso: Symposium EXERNET: Investigación en ejercicio y salud, Granada, España
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 07/11/2014
Pardos Mainer, Elena Isabel.
117 Título del trabajo: Relationship between overall physical fitness and cardiovascular disease risk factors in Spanish pubertal soccer players
Nombre del congreso: Symposium EXERNET: Investigación en ejercicio y salud, Granada, España
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 07/11/2014

Gómez Brutón, Alejandro; Marín Puyalto, Jorge; Gómez Cabello, Alba; González Agüero, Alejandro; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús Mallén, Jose Antonio.

118 Título del trabajo: Influence of different playing surfaces on bone mineral density in pubertal soccer players Nombre del congreso: Symposium EXERNET: Investigación en ejercicio y salud, Granada, España Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 07/11/2014
Lozano Berges, Gabriel.

119 Título del trabajo: Do playing surfaces influence the bone geometry and strength indexes in young male soccer players?
Nombre del congreso: Symposium EXERNET: Investigación en ejercicio y salud, Granada, España
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 07/11/2014
Matute Llorente, Angel; Alejandro; Gómez-Bruton, Alejandro; Lozano-Berges, Gabriel; Julián-Almarcegui, Cristina; Gómez-Cabello, Alba; González-Agüero, Alejandro; Vicente-Rodriguéz; Casajús, Ja.

120 Título del trabajo: Underreporting of energy intake in an athlete adolescent population
Nombre del congreso: Symposium EXERNET: Investigación en ejercicio y salud, Granada, España Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 07/11/2014
Julián-Almárcegui, C; Huybrechts, I; Gómez-Bruton, A; Matute-Llorente, A; Bel-Serrat, B; Gonzalez-Agüero, A; Gómez Cabello, A; Moreno, La; Casajús, Ja; Vicente-Rodríguez, G.

121 Título del trabajo: Evaluación de la condición física y composición corporal en los cadetes del Ejército de Tierra
Nombre del congreso: II Congreso Nacional De I+D En Defensa y Seguridad
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 06/11/2014
Gomez Cabello, Alba Maria; Matute Llorente, Ángel; Gómez Bruton, Alejandro; Gutiérrez Gutiérrez, Julián; Dieste Gonzalvo, Alfonso; Casajús, José Antonio; Vicente Rodríguez, Germán.

122 Título del trabajo: The Heat-Carter anthropometry somatotype of adolescents with Down syndrome: difference by gender
Nombre del congreso: World Conference on Kinanthropometry 2014
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 10/07/2014
Matute Llorente, Angel; González-Agüero, Alejandro; Gómez-Bruton, Alejandro; Gómez-Cabello, Alba; Vicente-Rodriguéz; Casajús, Ja.

123 Nombre del congreso: World Conference on Kinanthropometry 2014
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 10/07/2014
Lozano Berges, Gabriel.
124 Título del trabajo: Development and validation of specific anthropometric equations to assess body fat percentage in adolescent swimmers
Nombre del congreso: World Conference on Kinanthropometry 2014
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 10/07/2014
Lozano Berges, Gabriel.
125 Título del trabajo: Accuracy of prediction equations to assess percentage of body fat in adolescent swimmers
Nombre del congreso: World Conference on Kinanthropometry 2014
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 10/07/2014
Lozano Berges, Gabriel.

126 Título del trabajo: Assessment of body composition and sexual dimorphism in adolescent soccer players Nombre del congreso: World Conference on Kinanthropometry 2014
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 10/07/2014
Matute Llorente, Angel; Alejandro; Gómez-Bruton, Alejandro; Lozano-Berges, Gabriel; Julián-Almarcegui, Cristina; González-Agüero, Alejandro; Vicente-Rodriguéz; Casajús, Ja.

127 Título del trabajo: Proportionality and body composition of adolescent swimmers
Nombre del congreso: World Conference on Kinanthropometry 2014
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 10/07/2014
Gómez Brutón, Alejandro; Matute Llorente, Angel; Julian Almarcegui, Cristina; Lozano-Bergés, Gabriel; Gómez Cabello, Alba; Gonzalez Agüero, Alejandro; Casajús, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

128 Título del trabajo: Associations of energy and dietary intake with body fat mass among adolescent swimmers
Nombre del congreso: World Conference on Kinanthropometry 2014
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 10/07/2014

Julián-Almárcegui, C; Gómez-Bruton, A; Huybrechts, I; Matute-Llorente, A; Gómez-Cabello, A; González-Agüero, A; Casajús, Ja; Vicente-Rodríguez, G.

129 Título del trabajo: Assessment of body composition and sexual dimorphism in adolescent swimmers
Nombre del congreso: World Conference on Kinanthropometry 2014
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 10/07/2014
Gómez Brutón, Alejandro; Matute Llorente, Angel; Julian Almarcegui, Cristina; Lozano-Bergés, Gabriel;
Gómez Cabello, Alba; Gonzalez Agüero, Alejandro; Casajús, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.
130 Título del trabajo: Prevalence of obesity in Spanish cadets. Is the BMI a useful tool in the army?
Nombre del congreso: World Conference On Kinanthropometry
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 10/07/2014
Gomez Cabello, Alba Maria; Matute Llorente, Ángel; Gómez Bruton, Alejandro; Vicente Rodríguez, Germán; Casajús, José Antonio.

131 Título del trabajo: THE INFLUENCE OF PHYSICAL ACTIVITY ON BODY COMPOSITION IN INSTITUTIONALIZED ELDERLY PEOPLE
Nombre del congreso: IV INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE NATIONAL STRENGTH AND CONDITIONING ASSOCIATION
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 26/06/2014
Gomez Cabello, Alba Maria; Lozano Berges, Gabriel; Intxaurrondo Martín, Jara; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; González de Agüero, Alejandro; Casajús, José Antonio; Vicente Rodríguez, Germán.

132 Título del trabajo: LOWER LIMBS ISOMETRIC STRENGTH AND BONE FRACTURE INDEXES IN ADOLESCENTS WITH DOWN SYNDROME
Nombre del congreso: IV INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE NATIONAL STRENGTH AND CONDITIONING ASSOCIATION
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 26/06/2014
González de Agüero; Matute Llorente, Ángel; Gómez Bruton, Alejandro; Marín, Jara; Olmedillas, Hugo; Gomez Cabello, Alba Maria; Vicente Rodriguez, German; Casajús, José Antonio.

133 Título del trabajo: RELATIONSHIP BETWEEN HANDGRIP STRENGTH AND BONE HEALTH IN INSTITUTIONALIZED ELDERLY POPULATION
Nombre del congreso: IV INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE NATIONAL STRENGTH AND CONDITIONING ASSOCIATION
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 26/06/2014

Gomez Cabello, Alba Maria; Fuentes García, Inmaculada; Intxaurrondo Martín, Jara; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; González de Agüero, Alejandro; Casajús, José Antonio; Vicente Rodríguez, Germán.

134 Título del trabajo: BONE STRENGTH INDEX AT TIBIA AND STANDING BROAD JUMP IN ADOLESCENT SWIMMERS
Nombre del congreso: IV INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE NATIONAL STRENGTH AND CONDITIONING ASSOCIATION
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Murcia, España
Fecha de celebración: 26/06/2014
González de Agüero; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Julián Almárcegui, Cristina; Lozano Berges, Gabriel; Gomez Cabello, Alba Maria; Casajús, José Antonio; Vicente Rodriguez, German.

135 Título del trabajo: Bone mass and structure of adolescent swimmers: First data of the RENACIMIENTO study
Nombre del congreso: GENUD, (Growth, Exercise, NUtrition and Development) seminar
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 03/02/2014
Gómez Brutón, Alejandro; Gonzalez Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Angel; Julian Almarcegui, Cristina; Lozano-Bergés, Gabriel; Casajús, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

136 Título del trabajo: Daily intake on vitamin $D$ and its influence on bone mass in adolescent swimmers Nombre del congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/09/2013
Julián-Almárcegui, C; Gómez-Cabello, A; González-Agüero, A; Gómez-Bruton, A; Matute-Llorente, A; Casajús, Ja; Vicente-Rodríguez, G.

137 Título del trabajo: ASSOCIATION OF CALCIUM INTAKE TO BONE STRUCTURE AND STRENGTH INDEXES OF ADOLESCENT SWIMMERS
Nombre del congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/09/2013
Gómez Brutón, Alejandro; Gonzalez Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Angel; Julian Almarcegui, Cristina; Casajús, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

138 Título del trabajo: Inter-method agreement of two different assessment tools for calcium intake registration Nombre del congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/09/2013
Julian Almarcegui, Cristina; Gonzalez Agüero, Alejandro; Gómez Brutón, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Angel; Casajús, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

139 Título del trabajo: intake on vitamin $D$ and its influence on bone mass in adolescent swimmers
Nombre del congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/09/2013
Julian Almarcegui, Cristina; Gonzalez Agüero, Alejandro; Gómez Brutón, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Angel; Casajús, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

140 Título del trabajo: Intermethod aggreement of two different assessment tools for calcium intake registration Nombre del congreso: IUNS 20th International Congress of Nutrition
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/09/2013
Julián-Almárcegui, C; González-Agüero, A; Gómez-Bruton, A; Gómez-Cabello, A; Matute-Llorente, A; Casajús, Ja; Vicente-Rodríguez, G.

141 Título del trabajo: Do dietary patterns affect bone mass in adolescent cyclists?
Nombre del congreso: VII Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/09/2013
Julián- Almárcegui, C; Gómez-Cabello, A; González-Agüero, A; Gómez-Bruton, A; Matute-Llorente, A; Olmedillas, H; Casajús, J.A; Vicente-Rodríguez, G.

142 Título del trabajo: RELATIONSHIP OF BODY COMPOSITION ON PERFORMANCE IN ADOLESCENT SWIMMERS
Nombre del congreso: 18TH ANNUAL CONGRESS OF THE ECSS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/06/2013
Gómez Bruton, Alejandro; González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Ángel; Julian Almarcegui, Cristina; Casajús, José Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

143 Título del trabajo: DOES WHOLE BODY VIBRATION TRAINING AFFECT BONE STRENGTH INDEXES IN ADOLESCENT WITH DOWN SYNDROME?
Nombre del congreso: 18TH ANNUAL CONGRESS OF THE ECSS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/06/2013
Matute Llorente, Ángel; González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Julián Almarcegui, Cristina; Gómez Bruton, Alejandro; Vicente Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio.

144 Título del trabajo: ENERGY INTAKE AND DISTRIBUTION OF MACRONUTRIENTS IN THE DIET OF ADOLESCENT SWIMMERS
Nombre del congreso: 18TH ANNUAL CONGRESS OF THE ECSS
Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/06/2013
Julián Almárcegui, Cristina; Gómez Cabello, Alba; González de Agüero, Alejandro; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Casajús, José Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

145 Título del trabajo: QUADRICEPS ISOMETRIC STRENGTH AS PREDICTOR OF DECREASED Z-SCORE BMD IN ADOLESCENTS WITH DOWN SYNDROME
Nombre del congreso: 18TH ANNUAL CONGRESS OF THE ECSS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/06/2013
González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Ángel; Gómez Bruton, Alejandro; Guppy, Fm; Vicente Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio.

146 Título del trabajo: BONE DENSITY AND STRENGTH INDEXES IN ADOLESCENT SWIMMERS
Nombre del congreso: 18TH ANNUAL CONGRESS OF THE ECSS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/06/2013
Gómez Bruton, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; González de Agüero, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Julián Almarcegui, Cristina; Casajús, José Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

147 Título del trabajo: DOES WHOLE BODY VIBRATION TRAINING AFFECT CROSS-SECTIONAL SOFT TISSUES IN ADOLESCENTS WITH DOWN SYNDROME?
Nombre del congreso: 18TH ANNUAL CONGRESS OF THE ECSS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/06/2013
Matute Llorente, Ángel; González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Julián Almarcegui, Cristina; Gómez Bruton, Alejandro; Vicente Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio.

148 Título del trabajo: INFLUENCE OF CALCIUM INTAKE ON BONE MASS IN ADOLESCENT SWIMMERS. PRELIMINARY RESULTS.
Nombre del congreso: 18TH ANNUAL CONGRESS OF THE ECSS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/06/2013
Julian Almarcegui, Cristina; Gomez Cabello, Alba; Gonzalez Aguero, Alejandro; Gomez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Angel; Casajus, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, G.

149 Título del trabajo: Energy intake and distribution of macronutrients in the diet of adolescent swimmers Nombre del congreso: 18TH ANNUAL CONGRESS OF THE ECSS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/06/2013

GOBIERNO DE ESPANA

Julián-Almárcegui, C; Gómez-Cabello, A; González Agüero, A; Gómez-Brutón, A; Matute-Llorente, A; Casajús, Ja; Vicente-Rodríguez, G.

150 Título del trabajo: Influence of calcium intake on bone mass in adolescent swimmers
Nombre del congreso: 18TH ANNUAL CONGRESS OF THE ECSS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/06/2013
Julián-Almárcegui, C; Gómez-Cabello, A; González-Agüero, A; Gómez-Bruton ,A; Matute-Llorente, A; Casajús, Ja; Vicente-Rodríguez, G.

151 Título del trabajo: Early prevention of osteoporosis in adolescent swimmers
Nombre del congreso: I Reunión de jovenes investigadores
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 23/03/2013
Julian Almarcegui, Cristina; Gonzalez Agüero, Alejandro; Gómez Brutón, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Angel; Casajús, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

152 Título del trabajo: The RENACIMIENTO project
Nombre del congreso: I Reunión de jovenes investigadores
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 23/03/2013
Gómez Brutón, Alejandro; Gonzalez Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Angel; Julian Almarcegui, Cristina; Casajús, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

153 Título del trabajo: EFFECTS OF A SHORT-TERM WHOLE BODY VIBRATION INTERVENTION ON FAT MASS IN ELDERLY PEOPLE
Nombre del congreso: VII Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/11/2012
Gomez Cabello, Alba Maria; González de Agüero, Alejandro; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

154 Título del trabajo: LEAN MASS INCREMENT DOES NOT EXPLAIN BONE MASS ACQUISITION AFTER TRAINING IN DOWN SYNDROME ADOLESCENTS
Nombre del congreso: VII Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/11/2012
González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Ángel; Gómez Bruton, Alejandro; Vicente Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio.

155 Título del trabajo: DO DIETTARY PATTERNS AFFECT BONE MASS IN ADOLESCENT CYCLISTS?
Nombre del congreso: VII Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/11/2012
Julián Almarcegui, Cristina; Gómez Cabello, Alba; González de Agüero, Alejandro; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Olmedillas, Hugo; Casajús, José Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

156 Título del trabajo: BODY COMPOSITION CHANGES IN THE OFFSEASON PERIOD IN ADOLESCENT SWIMMERS
Nombre del congreso: VII Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/11/2012
Gómez Bruton, Alejandro; González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Ángel; Casajús, José Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

157 Título del trabajo: DIFFERENT BONE RESPONSES TO VIBRATION TRAINING BETWEEN ADOLESCENTS WITH AND WITHOUT DOWN SYNDROME
Nombre del congreso: VII Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/11/2012
Matute Llorente, Ángel; González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Gómez Bruton, Alejandro; Vicente Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio.

158 Título del trabajo: LEAN MASS AS A PERFORMANCE PREDICTOR IN ADOLESCENT SWIMMERS Nombre del congreso: VII Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/11/2012
Gómez Bruton, Alejandro; González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Ángel; Casajús, José Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

159 Título del trabajo: UPPER LIMBS STRENGTH AND BONE FRACTURE INDEXES IN ADOLESCENTS WITH AND WITHOUT DOWN SYNDROME
Nombre del congreso: VII Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/11/2012
Matute Llorente, Ángel; González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Gómez Bruton, Alejandro; Vicente Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio.

160 Nombre del congreso: VII Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España

Fecha de celebración: 15/11/2012
Gómez Brutón, Alejandro; Gonzalez Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Angel; Julian Almarcegui, Cristina; Casajús, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

161 Título del trabajo: ASSOCIATION OF CALCIUM INTAKE TO BONE STRUCTURE AND STRENGTH INDEXES OF ADOLESCENT SWIMMERS
Nombre del congreso: VII Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/11/2012
Gómez Brutón, Alejandro; Gonzalez Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Angel; Julian Almarcegui, Cristina; Casajús, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

162 Título del trabajo: Evolution of aerobic capacity in elderly people
Nombre del congreso: VII Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Granada, España
Fecha de celebración: 15/11/2012
Gómez-Cabello, Alba; González de Agüero, Alejandro; Gómez-Bruton, Alejandro; Matute-Llorente, Angel; Ara, Ignacio; Casajús Ja; Vicente-Rodríguez, Germán.

163 Título del trabajo: EFFECTS OF A SHORT-TERM WHOLE BODY VIBRATION INTERVENTION ON PHYSICAL FITNESS IN ELDERLY PEOPLE
Nombre del congreso: III SIMPOSIO INTERNACIONAL EXERNET-RED DE INVESTIGACION EN EJERCICIO FISICO Y SALUD PARA POBLACIONES ESPECÍFICAS
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 27/10/2012
Gomez Cabello, Alba Maria; González de Agüero, Alejandro; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

164 Título del trabajo: COEFFICIENT OF VARIATION IN A NEW SWIMMING SPECIFIC STRENGTH TEST Nombre del congreso: III SIMPOSIO INTERNACIONAL EXERNET-RED DE INVESTIGACION EN EJERCICIO FISICO Y SALUD PARA POBLACIONES ESPECÍFICAS
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 27/10/2012
Gómez Bruton, Alejandro; González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Ángel; Vicente Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio; Garatachea, Nuria.

165 Título del trabajo: EFFECTS OF WHOLE BODY VIBRATION TRAINING ON BODY FAT IN ADOLESCENTS WITH DOWN SYNDROME
Nombre del congreso: III SIMPOSIO INTERNACIONAL EXERNET-RED DE INVESTIGACION EN EJERCICIO FISICO Y SALUD PARA POBLACIONES ESPECÍFICAS
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 27/10/2012

Matute Llorente, Ángel; González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Gómez Bruton, Alejandro; Vicente Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio.

166 Título del trabajo: ENHANCED PROTEIN INTAKE IN ADOLESCENT CYCLISTS
Nombre del congreso: III SIMPOSIO INTERNACIONAL EXERNET-RED DE INVESTIGACION EN EJERCICIO FISICO Y SALUD PARA POBLACIONES ESPECÍFICAS
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 27/10/2012
Julián Almarcegui, Cristina; Gómez Cabello, Alba; González de Agüero, Alejandro; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Olmedillas, Hugo; Casajús, José Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

167 Título del trabajo: CALCIUM INTAKE DOES NOT MODIFY THE EFFECTS OF A SHORT-TERM WHOLE BODY VIBRATION INTERVENTION ON BONE MINERAL CONTENT AND DENSITY IN ELDERLY PEOPLE
Nombre del congreso: XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICIÓN
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: ZARAGOZA, España
Fecha de celebración: 27/09/2012
Gómez Cabello, Alba; González de Agüero, Alejandro; Morales, Silvia; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

168 Título del trabajo: CALCIUM INTAKE DOES NOT MODIFY THE EFFECTS OF A SHORT-TERM WHOLE BODY VIBRATION INTERVENTION ON BONE STRUCTURE AND BONE STRENGTH IN ELDERLY PEOPLE
Nombre del congreso: XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICIÓN
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: ZARAGOZA, España
Fecha de celebración: 27/09/2012
Gómez Cabello, Alba; González de Agüero, Alejandro; Morales, Silvia; Matute Llorente, Ángel; Gómez Bruton, Alejandro; Ara, Ignacio; Casajús, José Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

169 Título del trabajo: PHYSICAL ACTIVITY DECREASES THE RISK OF HAVING LOW BONE MASS IN ADOLESCENTS WITH DOWN SYNDROME
Nombre del congreso: XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICIÓN
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: ZARAGOZA, España
Fecha de celebración: 27/09/2012
Matute Llorente, Ángel; González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Gómez Bruton, Alejandro; Vicente Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio.

170 Título del trabajo: THE NUTRITIONAL STATUS IN ADOLESCENT CYCLISTS
Nombre del congreso: XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICIÓN
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: ZARAGOZA, España
Fecha de celebración: 27/09/2012

Julián Almarcegui, Cristina; González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Casajús, José Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

171 Título del trabajo: DO CALCIUM INTAKE AND VITAMIN D STATUS INFLUENCE THE EFFECT OF CYCLING ON BONE MASS THROUGH ADOLESCENCE?
Nombre del congreso: XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICIÓN
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: ZARAGOZA, España
Fecha de celebración: 27/09/2012
Gómez Bruton, Alejandro; González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente, Ángel; Vicente Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio.

172 Título del trabajo: DIFFERENCES IN BONE MASS ACQUISITION THROUGH WHOLE BODY VIBRATION TRAINING BETWEEN ADOLESCENTS WITH AND WITHOUT DOWN SYNDROME
Nombre del congreso: XIV CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NUTRICIÓN
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: ZARAGOZA, España
Fecha de celebración: 27/09/2012
González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Gómez Bruton, Alejandro; Matute Llorente, Ángel; Vicente Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio.

173 Título del trabajo: Enhanced protein intake in adolescent cyclists
Nombre del congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Nutrición
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 27/09/2012
Julián-Almárcegui, C; Gómez-Cabello, A; González-Agüero, A; Gómez-Bruton, A; Matute-Llorente, A; Casajús, Ja; Vicente-Rodríguez, G.

174 Título del trabajo: INFLUENCE OF PHYSICAL ACTIVITY ON CARDIOVASCULAR FITNESS IN CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH DOWN SYNDROME
Nombre del congreso: 17TH ANNUAL CONGRESS OF THE ECSS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Brujas, Bélgica
Fecha de celebración: 04/07/2012
Matute Llorente, Ángel; González de Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Gómez Bruton, Alejandro; Morales, Silvia; Vicente Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio.

175 Título del trabajo: Objective physical activity in children with Down syndrome
Nombre del congreso: 17TH ANNUAL CONGRESS OF THE ECSS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Brujas, Bélgica
Fecha de celebración: 04/07/2012
Matute Llorente, Angel; González de Agüero, Alejandro; Gómez-Cabello, Alba; Gómez-Bruton, Alejandro; Morales, Silvia; Vicente-Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio.

176 Título del trabajo: Effects of whole body vibration in the lean mass of adolescents with Down syndrome Nombre del congreso: 17TH ANNUAL CONGRESS OF THE ECSS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Brujas, Bélgica
Fecha de celebración: 04/07/2012
Matute Llorente, Angel; González de Agüero, Alejandro; Gómez-Cabello, Alba; Gómez-Bruton, Alejandro; Morales, Silvia; Vicente-Rodriguez, Germán; Casajús, José Antonio.

177 Título del trabajo: Differences in calcaneal ultrasound parameters in adolescent cyclists vs. controls.
Nombre del congreso: 17TH ANNUAL CONGRESS OF THE ECSS
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Brujas, Bélgica
Fecha de celebración: 04/07/2012
Publicación en acta congreso: Si
Gómez Brutón, Alejandro; Gonzalez Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente Angel; Morales, Silvia; Guillen Ballester Alexander; Olmedillas, Hugo; Casajús, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, Germán. "Differences in calcaneal ultrasound parameters in adolescent cyclists vs. controls.". En: 17th annaul congress of the European College of Sport Science. pp. 392-392. 2012.

178 Título del trabajo: Differences in bone strength in the radius and tibia in adolescent cyclists
Nombre del congreso: 17th anual Congress of the European College of Sport Science
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Brujas, Bélgica
Fecha de celebración: 04/07/2012
Publicación en acta congreso: Si
Gómez Brutón, Alejandro; Gonzalez Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente Angel; Morales, Silvia; Guillen Ballester Alexander; Olmedillas, Hugo; Casajús, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, Germán. "Differences in bone strength in the radius and tibia in adolescent cyclists". En: 17th annaul congress of the European College of Sport Science. pp. 390-391. 2012.

179 Título del trabajo: Cyclists and bone structure
Nombre del congreso: GENUD, (Growth, Exercise, NUtrition and Development seminar)
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 06/06/2012
Gómez Brutón, Alejandro; Gonzalez Agüero, Alejandro; Gómez Cabello, Alba; Matute Llorente Angel; Morales, Silvia; Guillen Ballester Alexander; Olmedillas, Hugo; Casajús, Jose Antonio; Vicente Rodriguez, Germán.

180 Título del trabajo: Lower limbs composition and jumping performance in children and adolescents with Down syndrome
Nombre del congreso: TOOLS Targeted on Obesity Intervention and Prevention Strategies for Efficient and Sustained Implementation
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Grundlsee, Austria
Fecha de celebración: 22/02/2012
González de Agüero, Alejandro; Casajús, Ja; Vicente-Rodriguez, German; Matute Llorente, Angel.

181 Título del trabajo: Total body density in childrend and adolescents with Down syndrome: comparison of skinfold thikness equations with air displacement plethysmography
Nombre del congreso: Food and health research in Europe. A workshop for defining future research agendas
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 20/11/2010
Gonzalez---Aguero, A., G. Vicente--Rodriguez, I. Ara, L. A. Moreno Aznar, And J. A. Casajus.

182 Título del trabajo: Correlations between whole body bone mineral content and percentage of fat mass in adolescents: The HELENA study
Nombre del congreso: Food and health research in Europe. A workshop for defining future research agendas
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 20/11/2010
Gracia--marco, L., G. Vicente--Rodriguez, J. A. Casajus, M. Castillo, A. Urzanqui, And L. A. Moreno.

183 Título del trabajo: Bone status in adolescent cyclists
Nombre del congreso: II Simposio Internacional EXERNET de Ejercicio Físico y Salud en Poblaciones Especiales
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cáceres, España
Fecha de celebración: 23/10/2010
Olmedillas, H., A. Gonzalez--agüero, I. Ara, L. A. Moreno, J. A. Casajus, And G. Vicente-Rodriguez.

184 Título del trabajo: Cycling effects in adolescents' body composition
Nombre del congreso: II Simposio Internacional EXERNET de Ejercicio Físico y Salud en Poblaciones Especiales
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cáceres, España
Fecha de celebración: 23/10/2010
Olmedillas, H., A. Gonzalez--agüero, I. Ara, L. A. Moreno, J. A. Casajus, And G. Vicente-Rodriguez.

185 Título del trabajo: Agility influences on bone mass in elderly
Nombre del congreso: VI Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Elche, España
Fecha de celebración: 05/10/2010
Gomez-Cabello, A., G. Vicente-Rodriguez, A. Gonzalez--agüero, L. A. Moreno Aznar, I. Ara, And J. A. Casajus.

186 Título del trabajo: Leg strenght is an important determinant of lumbar spine bone mass in elderly people Nombre del congreso: VI Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte Ámbito geográfico: Internacional no UE

Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Elche, España
Fecha de celebración: 05/10/2010
Gomez--cabello, A., G. Vicente--rodriguez, A. Gonzalez--agüero, L. A. Moreno Aznar, I. Ara, And J. A. Casajus.

187 Título del trabajo: Body composition and physical fitness in adolescents with Down syndrome Nombre del congreso: VI Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Elche, España
Fecha de celebración: 05/10/2010
Gonzalez--Agüero, A., I. Ara, A. Gomez-Cabello, L. A. Moreno Aznar, G. Vicente-Rodriguez, And J. A. Casajus.

188 Título del trabajo: Agreement between two laboratory methods for percentage body fat assessment in cyclist adolescents
Nombre del congreso: 15th Annual Congress of the European College of Sport Science
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Antalya, Turquía
Fecha de celebración: 26/06/2010
Olmedillas, H., A. Gonzalez-Agüero, J. P. Rey-Lopez, L. A. Moreno, J. A. Casajus, And G. Vicente-Rodriguez.

189 Título del trabajo: Oxigen uptake and bone mineral content in children and adolescents with Down syndrome
Nombre del congreso: ACSM 57th Annual Meeting "World Congress on Exercise is Medicine"
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Baltimore, Maryland, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 05/06/2010
Gonzalez--agüero, A., G. Vicente-Rodriguez, I. Ara, A. Gomez-Cabello, L. A. Moreno, And J. A. Casajus.

190 Título del trabajo: Physical fitness is not associated with low stiffness T---score in postmenopausal women Nombre del congreso: ACSM 57th Annual Meeting "World Congress on Exercise is Medicine"
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Baltimore, Maryland, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 05/06/2010
Ara, I., A. Gomez--cabello, A. Gonzalez--agüero, L. Sagarra, L. A. Moreno, J. A. Casajus, And G. Vicente-Rodriguez.

191 Título del trabajo: Decreased bone mass in children and adolescents with Down syndrome Nombre del congreso: International Osteoporosis Fundation World Congress on Osteoporosis
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Florencia, Italia
Fecha de celebración: 08/05/2010
Gonzalez-Agüero, A., G. Vicente-Rodriguez, L. A. Moreno Aznar, And J. A. Casajus.

192 Título del trabajo: Fitness effect on bone mass is independent of the moderate to vigorous physical activity: The HELENA study.
Nombre del congreso: International Osteoporosis Fundation World Congress on Osteoporosis
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Florencia, Italia
Fecha de celebración: 08/05/2010
Gracia--marco, L., G. Vicente--rodriguez, J. A. Casajus, D. Molnar, M. J. Castillo Garzon, And L. A. Moreno Aznar.

193 Título del trabajo: Physical activity recomendations do not influence bone mass in adolescents Nombre del congreso: International Osteoporosis Fundation World Congress on Osteoporosis
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Florencia, Italia
Fecha de celebración: 08/05/2010
Gracia--marco, L., G. Vicente--rodriguez, J. A. Casajus, D. Molnar, M. J. Castillo Garzon, And L. A. Moreno Aznar.

194 Título del trabajo: Bone mass in children and adolescents with Down syndrom
Nombre del congreso: Fifth International Conference on Children's Bone Health
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Cambridge, Reino Unido
Fecha de celebración: 26/06/2009
Gonzalez de Aguero, A., G. Vicente--rodriguez, I. Ara, L. A. Moreno Aznar, And J. A. Casajus.

195 Título del trabajo: Upper limb lean mass and strength in childrend and adolescents with Down syndrome Nombre del congreso: 14th annual Congress of the European College of Sport Science
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Oslo, Noruega
Fecha de celebración: 24/06/2009
Gonzalez de Aguero, A., G. Vicente-Rodriguez, I. Ara, L. A. Moreno, And J. A. Casajus.

196 Título del trabajo: Lower limb composition and jumping performance in childrend and adolescents with Down syndrome
Nombre del congreso: 14th annual Congress of the European College of Sport Science
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Oslo, Noruega
Fecha de celebración: 24/06/2009
Gonzalez de Aguero, A., G. Vicente--rodriguez, And J. A. Casajus.

197 Título del trabajo: Three years longitudinal study about body composition and functional capacities in Down syndrome children
Nombre del congreso: XXX FIMS World Congress of Sports Medicine
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 23/11/2008
FECYT
INNOVACIÓN

Gonzalez-Agüero, A., G. Vicente-Rodriguez, And J. A. Casajus.

198 Título del trabajo: Relación entre la masa ósea y la condición física en personas mayores de 65 años no institucionalizadas
Nombre del congreso: International Symposium of Exercise and Health in Special Population
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 23/10/2008
Gomez-Cabello, A., G. Vicente-Rodriguez, P. Velasco, A. Gonzalez de Aguero, J. A. Casajus, And I. Ara.

199 Título del trabajo: Relación entre la masa grasa y la condición física en personas mayores de 65 años no institucionalizadas
Nombre del congreso: International Symposium of Exercise and Health in Special Population
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 23/10/2008
Gomez-Cabello, A., G. Vicente-Rodriguez, P. Velasco, J. P. Rey-Lopez, J. A. Casajus, And I. Ara.

200 Título del trabajo: Hip bone mineral content and density in Down syndrome children
Nombre del congreso: International Symposium of Exercise and Health in Special Population
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 23/10/2008
Gonzalez de Aguero, A., G. Vicente-Rodriguez, P. Velasco, And J. A. Casajus.

201 Título del trabajo: Percentage of fat, total lean and fat mass in Down syndrome children
Nombre del congreso: International Symposium of Exercise and Health in Special Population
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 23/10/2008
Gonzalez de Aguero, A., G. Vicente--rodriguez, P. Velasco, And J. A. Casajus.

202 Título del trabajo: Inactive lifestyle is present in middle---age women diagnosed with fibromyalgia
Nombre del congreso: International Symposium of Exercise and Health in Special Population
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Huesca, España
Fecha de celebración: 23/10/2008
Rey-Lopez, J. P., G. Vicente--rodriguez, And J. A. Casajus.

203 Título del trabajo: Body water does not explain differences in soft tissue body composition between DXA and Bod---pod or a tricompartimental model
Nombre del congreso: 12th Annual Congress of the European College of Sport Science
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Jyväskylä, Finlandia
Fecha de celebración: 12/07/2007

- 8 gob $\theta$ GORNO GOBIERNO
DE ESPANA

Vicente--rodriguez, G., I. Ara, J. P. Rey-Lopez, J. A. Casajús, And L. A. Moreno.

204 Título del trabajo: Effects of endurance training on regional fat distribution
Nombre del congreso: 12th Annual Congress of the European College of Sport Science
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Jyväskylä, Finlandia
Fecha de celebración: 12/07/2007
Vicente--rodriguez, G., I. Ara, J. P. Rey--lopez, L. A. Moreno, And J. A. Casajús.

205 Título del trabajo: Perfil fisiológico del jugador de fútbol
Nombre del congreso: IV Congreso Internacional de las Ciencias del Fútbol
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 18/09/2004
Casajús Mallén, José Antonio.

206 Título del trabajo: El dopaje en los deportes de equipo
Nombre del congreso: III Congreso Internaiconal de Fútbol y las Ciencias del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 14/09/2002
Casajús Mallén, José Antonio.

207 Título del trabajo: El dopaje en el fútbol español: problema real o preocupación innecesaria Nombre del congreso: II Congreso Internaiconal de Fútbol y las Ciencias del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 01/06/2000
Casajús Mallén, José Antonio.

208 Título del trabajo: El control antidopaje en el fútbol español
Nombre del congreso: Jornadas de Medicina y Traumatología del Deporte
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 30/10/1999
Casajús Mallén, José Antonio.

209 Título del trabajo: Valoración antropométrica de futbolistas españoles
Nombre del congreso: I Congreso Internaiconal de Fútbol y las Ciencias del Deporte
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 30/05/1998
Casajús Mallén, José Antonio.

210 Título del trabajo: Medicina desportiva do futebol
Nombre del congreso: I Jornadas Internacionales de Fútbol de Viseu
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Viseu, Portugal
Fecha de celebración: 14/10/1996
Casajús Mallén, José Antonio.

211 Título del trabajo: Lesiones en el golf. Prevención
Nombre del congreso: XXII Symposium Internacional de Cirugía Ortopedia y Traumatología. Lesiones Deportivas
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 25/11/1995
Casajús Mallén, Ja; Aragonéz, J.

## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

1 Nombre de la actividad: COMPORTAMIENTOS SEDENTARIOS EN ADOLESCENTES EUROPEOS
Funciones desempeñadas: Tribunal de tesis doctoral (SECRETARIO)
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 29/04/2011-29/04/2011

2 Nombre de la actividad: EFECTO DE UN PROGRAMA DE ACTIVIDAD FÍSICA ACUÁTICA A $30-32^{\circ} \mathrm{C}$ DE 16 SEMANAS SOBRE LA SINTOMATOLOGÍA DE PACIENTES DIAGNOSTICADOS CON SÍNDROME DE FIBROMIALGIA

Funciones desempeñadas: Tribunal de tesis doctoral (PRESIDENTE)
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 06/04/2006-06/04/2006

3 Nombre de la actividad: FACTORES DETERMINANTES DE LA GRASA TOTAL CORPORAL Y DE LA DISTRIBUCIÓN DE LA GRASA EN ADOLESCENTES
Funciones desempeñadas: Tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 17/07/2003-17/07/2003

4 Nombre de la actividad: VALORACIÓN FISIOLOGICA EN DEPORTISTAS DE ELITE QUE COMPITEN EN DISTANCIAS DESDE 100 METROS HASTA MARATÓN: DIFERENCIAS DE SEXO, PRUEBAS Y RENDIMIENTO
Funciones desempeñadas: Tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Ciudad entidad realización: Zaragoza, España Modalidad de actividad: Participación en tribunales Fecha de inicio-fin: 20/06/2000-20/06/2000

5 Nombre de la actividad: LA ESPECIALIDAD DE EDUCACION FISICA EN LAS ESCUELAS UNIVERSITARIAS DE MAGISTERIO Y/O FACULTADES DE EDUCACION: ANALISIS Y ALTERNATIVAS.
Funciones desempeñadas: Tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 01/01/1997-01/01/1997

6 Nombre de la actividad: HABITOS DIETETICOS EN ESCOLARES ZARAGOZANOS DE DIFERENTE MEDIO SOCIOECONOMICO. SU RELACION CON PARAMETROS ANTROPOMETRICOS.
Funciones desempeñadas: Tribunal de tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales
Fecha de inicio-fin: 01/01/1992-01/01/1992

## Otros méritos

## Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

1 Entidad de realización: University of Glasgow
Ciudad entidad realización: Glasgow, Reino Unido
Fecha de inicio-fin: 01/03/2009-31/05/2009 Duración: 3 meses
Entidad financiadora: Dirección General de Investigación, Innovación y Desarrollo
Nombre del programa: Aprendizaje de técnicas de valoración de gasto energético y composición corporal Objetivos de la estancia: Colaboración

2 Entidad de realización: Perfeccionamiento en biopsias musculares
Ciudad entidad realización: Conpenhagen, Dinamarca
Fecha de inicio-fin: 04/06/2006-14/06/2006 Duración: 11 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a

Períodos de actividad investigadora
$1 \quad N^{\circ}$ de tramos reconocidos: 1
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2020
$2 \quad N^{0}$ de tramos reconocidos: 1
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2014

FECYT
$3 \quad N^{0}$ de tramos reconocidos: 1
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2008
$4 \quad N^{\circ}$ de tramos reconocidos: 1
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2005

## Resumen de otros méritos

1 Descripción del mérito: Premio de investigación "RAMON TRIAS FARGAS"
Premio de investigación "RAMON TRIAS FARGAS" de la Fundación Catalana de Sindrome de Down por el trabajo titulado: "Efectos del entrenamiento pliométrico sobre la resistencia cardiorrespiratoria de niños y adolescentes con Síndrome de Down" (Barcelona, diciembre de 2013).
Fecha de concesión: 20/12/2013

2 Descripción del mérito: Premio Congreso de la Sociedad Española de Nutrición
Premio a la mejor comunicación poster titulada: "Calcium intake does not modify the effects of a short-term whole body vibration intervention on bone mineral content and density in elderly people" presentada en el Congreso de la Sociedad Española de Nutrición (Zaragoza, 27-29 de septiembre de 2012).
Fecha de concesión: 29/09/2012

3 Descripción del mérito: Premio Congreso Asociación Española de Ciencias del Deporte
Premio en el Congreso Asociación Española de Ciencias del Deporte por la comunicación oral titulada: "Agility influences on bone mass in elderly people". (Elche)
Fecha de concesión: 08/10/2010


[^0]:    Categoría: Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL \& OCCUPATIONAL HEALTH

    Num. revistas en cat.: 162
    Categoría: Medicine (miscellaneous)

[^1]:    Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM
    Revista dentro del 25\%: Si
    Num. revistas en cat.: 121
    Citas: 27

[^2]:    Categoría: Social Sciences Edition - EDUCATION, SPECIAL
    Revista dentro del 25\%: Si
    Num. revistas en cat.: 36
    Categoría: Social Sciences Edition - REHABILITATION
    Revista dentro del 25\%: Si
    Num. revistas en cat.: 66
    Citas: 24

[^3]:    Categoría: Science Edition - ENDOCRINOLOGY \& METABOLISM
    Revista dentro del 25\%: Si
    Num. revistas en cat.: 122
    Citas: 75
    Citas: 80

