



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN,
CULTURA Y DEPORTE

SECRETARIA DE ESTADO
DE EDUCACION Y UNIVERSIDADES

DIRECCIÓN GENERAL
DE UNIVERSIDADES

COMISIÓN NACIONAL EVALUADORA
DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA

Currículum vitae Impreso normalizado

124

Número de hojas que contiene: _____

Nombre: **BERRAL DE LA ROSA, FRANCISCO JOSE**

Fecha: **10 de enero de 2025**

Firma:

El arriba firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo en caso contrario las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

Este currículum no excluye que en el proceso de evaluación se le requiera para ampliar la información aquí contenida.

DATOS PERSONALES

Apellidos: BERRAL DE LA ROSA
Nombre: FRANCISCO JOSE
Nº Funcionario: 3044195813 A0504

Sexo: MASCULINO
Fecha de nacimiento 15-ABRIL-1958

Organismo: UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE. FACULTAD DEL DEPORTE.
Departamento de DEPORTE E INFORMATICA.
Categoría profesional: CATEDRATICO DE UNIVERSIDAD.
Área de Conocimiento: EDUCACION FÍSICA Y DEPORTIVA
Fecha de inicio como Funcionario 6-Junio-1989.
Dirección: Carretera de Utrera km. 1. 41013-Sevilla.
Teléfono: 954348534. E-mail: fjbberde@upo.es
Dedicación: A tiempo completo.
ORCID: <http://orcid.org/0000-0003-3552-8262>
Scopus Author ID: [35268594300](https://orcid.org/0000-0003-3552-8262)
Web of Science: <https://www.webofscience.com/wos/author/record/C-6553-2013>



TITULOS ACADÉMICOS

Licenciado en MEDICINA Y CIRUGIA. Junio 1981. Grado de Licenciado con calificación de SOBRESALIENTE con fecha 19-Febrero-1982. Centro de expedición: FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD DE CORDOBA.

Especialista en ACUPUNTURA. 15 Diciembre 1984 (Curso académico 1983/84). Centro de expedición: SWEDISH INTERNATIONAL ACUPUNTURE SCHOLL. STOCKOLM - SWEDEN.

Doctor en MEDICINA Y CIRUGÍA con la calificación de SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" por Unanimidad. 6-Marzo-1986. UNIVERSIDAD DE CORDOBA.

Especialista Universitario Superior en CRIMINOLOGÍA. 30-Junio-1993. Centro de expedición: INSTITUTO DE CRIMINOLOGÍA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID.

Experto Universitario (DETECTIVE PRIVADO). 30-Junio-1993. Centro de expedición: INSTITUTO DE CRIMINOLOGÍA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID.

Grado de Magíster Universitario (GRADUADO EN CRIMONOLOGÍA). Fecha 28-Junio-1993 con la calificación de SOBRESALIENTE. Centro de expedición: INSTITUTO DE CRIMINOLOGÍA. UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID.

Especialista en Medicina del Deporte. 19-Septiembre-1995. Centro de expedição: ESCOLA SUPERIOR DE EDUCAÇÃO FISICA. UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL. PORTO ALEGRE. MINISTERIO DA EDUCAÇÃO DE BRASIL.

Licenciado en DERECHO. 3-October-2003. Centro de expedición: FACULTAD DE DERECHO. UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA.

OTROS TITULOS

Título de Maestro-Investigador en el Sistema de Acreditación en Técnicas Antropométricas (SATA). Marzo 2007. Expedido por: ASOCIACION MÉDICA PARA LA EDUCACION FISICA Y EL DEPORTE DE ANDALUCIA (AMEFDA). Comisiones de Docencia e Investigación. Nº de registro: MI-001. Pag. 1-Libro1º.

Título de Director de Instalaciones de Rayos X con Fines de Radiodiagnóstico, homologado por el Consejo de Seguridad Nuclear de fecha 12 de diciembre de 2007, Real Decreto 1085/2009 /BOE de 18 de julio de 2009).9 de octubre de 2020. Nº de Registro CRGD/1260/311/01.

PUESTOS DOCENTES DESEMPEÑADOS

1-03-1982 - 30-09-1987. Tiempo completo. PROFESOR AYUDANTE UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. FACULTAD DE MEDICINA. CÓRDOBA. ESPAÑA

1-10-1987 - 2-07-1989. Tiempo completo. PROFESOR TITULAR INTERINO UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. FACULTAD DE MEDICINA. CÓRDOBA. ESPAÑA

3-07-1989 - 30-09-2004. Tiempo completo. PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD. UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. FACULTAD DE MEDICINA. CÓRDOBA. ESPAÑA

1-10-2004 - 15-07-2012. Tiempo completo. PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD. UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE. FACULTAD DEL DEPORTE. SEVILLA. ESPAÑA

16-07-2012 - a la actualidad. Tiempo completo. CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD. UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE. FACULTAD DEL DEPORTE. SEVILLA. ESPAÑA

15-03-2016 - 15-07-2016. PROFESOR VISITANTE. UNIVERSIDAD DE CORDOBA. FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERIA. CORDOBA. ESPAÑA. Ley 14/2011 de la Ciencia, Tecnología y la Innovación. Art. 17.2

ACTIVIDAD DOCENTE DESEMPEÑADA

COMPLEMENTOS POR MERITOS DOCENTES DE NIVEL 27. PERIODOS: 01-03-1982 AL 28-02-1987; 01-03-1987 AL 29-02-1992; 01-03-1992 AL 28-02-1997; 01-03-1997 AL 28-02-2002; 01-03-2002 AL 28-02-2007; 01-03-2007 AL 28-02-2012; 01-03-2012 AL 28-02-2017 (no puede ser computado por tener el máximo número de quinquenios)
TOTAL 6 QUINQUENIOS.

EVALUACION DE LA ACTIVIDAD DOCENTE, INVESTIGADORA Y DE GESTION: Art. 58, Ley 30/1992 de 26 de noviembre. En cumplimiento Art. 6.4 de la orden de 2 de enero de 2004, la COMISIÓN ANDALUZA DE EVALUACION DE COMPLEMENTOS AUTONOMICOS resolvió conceder un total de 4 tramos (convocatoria 2004). Orden de 12 de noviembre de 2018, art. 27 de la Ley 16/2007, de 3 de diciembre, Resolución de 23 de octubre de 2019 resolvió conceder un nuevo tramo (convocatoria 2018), total **5 TRAMOS** (el número máximo de tramos son 5).

Participación en Formación Didáctica y TIC's.

-Certificado de Curso, de 140 horas (14 créditos), de formación del profesorado e innovación docente: Docencia Virtual con WebCT. Febrero a Mayo 2005

-Certificado expedido por el Vicerrector de Tecnología de la Información y la Comunicación de la UPO de haber recibido un Seminario de formación sobre la plataforma WebCT 8.0.1 Nivel Avanzado, con un total de 3 horas (0,3 créditos). 23 de septiembre de 2008.

-Certificado expedido por el Vicerrector de Tecnología de la Información y la Comunicación de la UPO de haber recibido un seminario sobre formación de la base de datos SCOPUS, con un total de 1,5 horas (0,15 créditos). 18 de noviembre de 2008.

-Certificado de asistencia expedido por la Directora del Departamento de Gestión Integrada de la Información Científica, Ministerio de Ciencia e Innovación, de haber recibido un curso on-line de Web of Knowledge sobre: WEB OF SCIENCES, con un total de 50 minutos. 1 de diciembre de 2009.

-Certificado de asistencia a la I Jornadas de INNOVACION DOCENTE de la Universidad Pablo de Olavide. Vicerrectorado de Docencia y Convergencia Europea. 12 y 13 de Noviembre de 2009. Total 10 horas.

ESTANCIAS EN CENTROS DOCENTES

4 de agosto al 5 de septiembre de 1991. PROFESOR VISITANTE
PONTIFICIA UNIVERSIDADE CATÓLICA RS. INSTITUTO CULTURA HISPÁNICA. PORTO ALEGRE - BRASIL

26 de septiembre al 27 de octubre de 1995. PROFESOR VISITANTE
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL. ESCOLA SUPERIOR DE EDUCAÇÃO FÍSICA. PORTO ALEGRE - BRASIL

28 de octubre al 31 de octubre de 1995. PROFESOR VISITANTE
UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN. DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN FÍSICA, DEPORTES Y RECREACIÓN. SANTIAGO - CHILE

22 de junio de 1996 al 2 de julio de 1996. PROFESOR VISITANTE
UNIVERSIDAD DO ESTADO DE SANTA CATARINA. CENTRO DE EDUCAÇÃO FISICA E DESPORTES - CEFID. FLORIANOPOLIS - BRASIL

23 de septiembre de 1998 al 24 de octubre de 1998. PROFESOR VISITANTE
UNIVERSIDAD METODISTA. FACULDADE DE CIENCIAS DA SAÚDE. INSTITUTO PORTO ALEGRE DA IGREJA METODISTA DO RIO GRANDE DO SUL - BRASIL

26 de octubre de 1998 al 28 de octubre de 1998. PROFESOR VISITANTE.
Decreto de Rectoría Personal nº 155/98. Art. 30 del Estatuto de Personal Académico. Facultad Ciencias Básicas y Matemáticas. UNIVERSIDAD CATOLICA VALPARAISO. CHILE

12 de octubre de 2000 a 13 de octubre de 2000. PROFESOR VISITANTE
FACULTAD DE MEDICINA. UNIVERSIDAD MAYOR. SANTIAGO DE CHILE
17 de julio de 2000 a la actualidad. PROFESOR VISITANTE
Escuela Postgrado de Facultad Medicina. UNIVERSIDAD MAYOR. SANTIAGO DE CHILE

06 de julio de 2007 a la actualidad. PROFESOR VISITANTE
SECCION ESTUDIOS DE POSTGRADO E INVESTIGACIÓN DE LA ESCUELA SUPERIOR DE MEDICINA DEL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL DE MÉXICO, NOMBRADO POR ACUERDO DEL CONSEJO DIRECTOR GENERAL DEL IPN. Registrado con el nº 5314-EA-07. Libro 16 de personal docente de la Secretaría de Investigación y Postgrado.

10 de noviembre de 2008 a la actualidad
GRADO ACADÉMICO DE PROFESOR EXTRAORDINARIO INVITADO
Facultad de Educación Física. UNIVERSIDAD JUAN AGUSTIN MAZA. MENDOZA. ARGENTINA, nombrado por Resolución Rectoral nº 1202 de 10 de Noviembre de 2008.

CERTIFICADO DE LA CALIDAD DE LA ACTIVIDAD DOCENTE. Real Decreto 1312/2007 de 5 de Octubre. La Comisión de Evaluación de la Calidad de la UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA, resuelve certificar que la actividad docente del Profesor es: **EXCELENTE.**

CERTIFICADO DE LA CALIDAD DE LA ACTIVIDAD DOCENTE. Real Decreto 1312/2007 de 5 de Octubre. La Comisión de Evaluación de la Calidad de la UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE ANDALUCIA, resuelve certificar que la actividad docente del Profesor es: **EXCELENTE.**

CERTIFICADO DE LA CALIDAD DE LA ACTIVIDAD DOCENTE. Real Decreto 1312/2007 de 5 de Octubre. La Comisión de Evaluación de la Calidad de la ESCUELA DE MEDICINA DE LA EDUCACION FISICA Y EL DEPORTE DE LA UNIVERSIDAD DE CADIZ, resuelve certificar que la actividad docente del Profesor es: **EXCELENTE.**

RECONOCIMIENTO A LA CALIDAD DOCENTE. Curso Académico 2012-13. El Consejo de Gobierno de la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA) en su sesión de 10 de diciembre de 2013 ha concedido el reconocimiento a la función docente del profesor, en programas oficiales de postgrado coordinados por dicha Universidad.

RECONOCIMIENTO A LA EXCELENCIA EN DOCENCIA DE POSTGRADO 2023. El Consejo de Gobierno de la Universidad Mayor de Santiago de Chile ha concedido con fecha de agosto de 2023, el reconocimiento a la función docente del profesor en programas oficiales de postgrado coordinados por dicha Universidad.

Docencia en LICENCIATURA/GRADO

Docencia práctica y teórica de **ANATOMÍA HUMANA I** a 1º Curso de la Licenciatura de Medicina. Universidad de Córdoba. Asignatura Troncal-anual.

Media de horas del año 82 al 96: 210 horas/cursu

CURSOS ACADÉMICOS:

82/83; 84/85; 86/87; 88/89; 93/94.

95/96: Evaluación alumnos Actividad Docente: **4,37 sobre 5.**

02/03 y 03/04: 13,5 créditos impartidos por cursu

Docencia práctica y teórica de **EMBRIOLOGÍA HUMANA** a 1º Curso de la Licenciatura de Medicina. Universidad de Córdoba. Asignatura Troncal-cuatrimestral

CURSOS ACADÉMICOS:

02/03 y 03/04: 4,2 créditos impartidos por cursu

Docencia práctica y teórica de **ANATOMÍA HUMANA II (Neuroanatomía)** a 2º Curso de la Licenciatura de Medicina. Universidad de Córdoba. Asignatura Troncal-anual

Media de horas del año 82 al 95: 190 horas/cursu

CURSOS ACADÉMICOS.

83/84; 85/86; 87/88; 89/90; 90/91; 91/92; 92/93; 94/95.

96/97: 14,2 créditos impartidos. Evaluación alumnos Actividad Docente: **4,17 sobre 5.**

01/02: 9 créditos impartidos (prácticos)

03/04: 2,3 créditos impartidos

Docencia teórico-práctica de la asignatura Optativa denominada **CIENCIAS MORFOFUNCIONALES DEL DEPORTE** que se imparte a primer ciclo de la Licenciatura de Medicina en su nuevo Plan de Estudios. Asignatura Optativa-cuatrimestral

CURSOS ACADÉMICOS:

96/97: 3 créditos impartidos

97/98: 6 créditos impartidos

98/99: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **3,61 sobre 5.**

99/00: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **3,86 sobre 5.**

00/01: 4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,32 sobre 5.**

01/02: 2 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,58 sobre 5.**

02/03 y 03/04: 2 créditos impartidos por curso

Docencia teórico-práctica de la asignatura Optativa denominada **CINEANTROPOMETRIA** que se imparte a primer ciclo de la Licenciatura de Medicina en su nuevo Plan de Estudios. Universidad de Córdoba. Asignatura Optativa-cuatrimestral. Profesor Responsable

CURSOS ACADÉMICOS:

98/99: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **3,68 sobre 5.**

99/00: 6 créditos impartidos.

00/01: 4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,21 sobre 5.**

01/02: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,65 sobre 5.**

02/03 y 03/04: 2 créditos impartidos por curso.

Docencia teórico-práctica de la asignatura Optativa denominada **ERGOESPIROMETRIA** que se imparte a primer ciclo de la Licenciatura de Medicina en su nuevo Plan de Estudios. U. Córdoba. Asignatura Optativa-cuatrimestral

CURSOS ACADÉMICOS:

98/99: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,00 sobre 5.**

99/00: 4 créditos impartidos.

00/01: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,63 sobre 5.**

01/02: 6 créditos impartidos.

Docencia práctica y teórica de la asignatura de **BIOMECANICA** y **BIOMECANICA DE LA MOTRICIDAD HUMANA** a partir del curso 10/11 Grado y 20/21 respectivamente, a 2º Curso de la Licenciatura en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. Asignatura Troncal-anual. Profesor Responsable Coordinador

CURSOS ACADÉMICOS:

05/06: 9 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **7,02 sobre 10.**

06/07: 12 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **7,63 sobre 10.**

07/08: 5 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **7,67 sobre 10.**

08/09: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,42 sobre 5.**

09/10: 8 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,28 sobre 5.**

10/11: 10 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **3,45 sobre 5.**

11/12: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,41 sobre 5.**

12/13: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,29 sobre 5.**

13/14: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,59 sobre 5.**

14/15: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,65 sobre 5.**

15/16: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,5 sobre 5.**

16/17: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,5 sobre 5.**

17/18: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,4 sobre 5.**

18/19: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,5 sobre 5.**

19/20: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,58 sobre 5.**

20/21: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,66 sobre 5.**

21/22: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,64 sobre 5.**

22/23: 2,7 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,54 sobre 5.**

Docencia práctica y teórica de la asignatura de **BIOMECANICA DE LAS TÉCNICAS DEPORTIVAS** a 3º Curso de la Licenciatura en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. Asignatura Obligatoria-anual. Profesor Responsable Coordinador

CURSOS ACADÉMICOS:

06/07: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **8,51 sobre 10.**

07/08: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **8,86 sobre 10.**

08/09: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,12 sobre 5.**

09/10: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,35 sobre 5.**

10/11: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **3,98 sobre 5.**

Docencia teórico-práctica de la asignatura denominada **CINEANTROPOMETRIA Y NUTRICION** que se imparte a los alumnos/as de la Diplomatura de Nutrición y Grado en Nutrición. Facultad de Ciencias Experimentales. Universidad Pablo de Olavide, Sevilla. Asignatura de Libre Configuración-cuatrimstral (Curso 07-08 al Curso 10-11) y Optativa-cuatrimstral (a partir del Curso 11-12). Profesor Responsable Coordinador.

CURSOS ACADEMICOS:

07/08: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **8,32 sobre 10.**
08/09: 4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,71 sobre 5.**
09/10: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,85 sobre 5.**
10/11: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,72 sobre 5.**
11/12: 3,4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,45 sobre 5.**
12/13: 3,4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,62 sobre 5.**
13/14: 3,4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,68 sobre 5.**
14/15: 3,4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,78 sobre 5.**
15/16: 3,4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,84 sobre 5.**
16/17: 3,4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,91 sobre 5.**
17/18: 3,4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,94 sobre 5.**
18/19: 3,4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,84 sobre 5.**
19/20: 3,4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,74 sobre 5.**
20/21: 3,4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,91 sobre 5.**
21/22: 3,4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,79 sobre 5.**
22/23: 3,4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,88 sobre 5.**

Docencia teórico-práctica de la asignatura denominada **VALORACION FUNCIONAL** que se imparte a los alumnos/as de la Licenciatura en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. Asignatura Optativa-anual.

CURSOS ACADEMICOS:

08/09: 2 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,48 sobre 5.**
09/10: 2 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,43 sobre 5.**

Docencia teórico-práctica de la asignatura denominada **VALORACION FUNCIONAL Y KINESIOLOGIA** que se imparte a los alumnos/as del Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. Asignatura Optativa-cuatrimstral.

CURSO ACADEMICO:

12/13: 1 crédito impartido. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **3,84 sobre 5.**

Docencia teórico-práctica de la asignatura denominada **BIOMECANICA** que se imparte a los alumnos/as del Grado de Fisioterapia. Facultad de Medicina y Enfermería. Universidad de Córdoba. Asignatura Troncal-cuatrimstral.

CURSO ACADEMICO:

15/16: 3 créditos impartidos.

Docencia en POSTGRADO

*Especialización y Máster

Docencia práctica y teórica de las asignaturas de la **Especialización en Ciencias Morfofuncionales del Deporte**. Título propio de la Universidad de Córdoba. Profesor responsable nombrado por el Consejo de Departamento (*)

- **BIOMECAÁNICA MEDICO-DEPORTIVA I** (1º Curso) (*)

Total créditos de la asignatura: 17. Créditos impartidos como profesor por Curso Académico: 5. Profesor responsable. Cursos académicos: 88/89; 89/90; 90/91; 91/92; 92/93; 93/94; 94/95; 95/96; 96/97; 97/98; 98/99; 99/00; 00/01.

- BIOMECAÁNICA MEDICO-DEPORTIVA II (2º Curso) (*)

Total créditos de la asignatura: 17. Créditos impartidos como profesor por Curso Académico: 5. Profesor responsable. Cursos académicos: 89/90; 90/91; 91/92; 92/93; 93/94; 94/95; 95/96; 96/97; 97/98; 98/99; 99/00; 00/01.

- ESTRUCTURA DEL MOVIMIENTO (1º Curso) (*)

Total créditos de la asignatura: 5. Profesor responsable. Créditos impartidos como profesor por Curso Académico: 1. Curso académico: 89/90.

- CINEANTROPOMETRIA (2º Curso) (*)

Total créditos de la asignatura: 3. Profesor responsable. Créditos impartidos como profesor por Curso Académico: 3. Cursos académicos: 89/90; 90/91; 91/92; 92/93; 93/94; 94/95; 95/96; 96/97; 97/98; 98/99; 99/00; 00/01.

- MORFOLOGÍA APARATO LOCOMOTOR I (1º Curso)

Total créditos de la asignatura: 17. Créditos impartidos como profesor por Curso Académico: 2. Cursos académicos: 88/89; 90/91; 91/92; 92/93; 93/94; 94/95; 95/96; 96/97; 97/98; 98/99; 99/00; 00/01.

- MORFOLOGÍA APARATO LOCOMOTOR II (2º Curso)

Total créditos de la asignatura: 17. Créditos impartidos como profesor por Curso Académico: 2. Cursos académicos: 90/91; 91/92; 92/93; 93/94; 94/95; 95/96; 96/97; 97/98; 98/99; 99/00; 00/01.

Docencia teórico-práctica en **Máster en "MEDICINA Y CIENCIAS APLICADAS AL DEPORTE"** mediante Seminario de CINESIOLOGIA y ANTROPOMETRIA. Dpto. Ciencias Morfológicas. Universidad de Cádiz. CURSO ACADEMICO: 92/93: 1 crédito impartido.

Docencia teórico-práctica de la asignatura denominada MEDICINA DEL DEPORTE que se imparte en el Título de **Magíster en Medicina y Ciencias del Deporte de la Universidad Mayor de Santiago de Chile**. CURSO ACADEMICO: 02/03: 1,5 créditos impartidos.

Docencia teórico-práctica de la asignatura denominada CINEANTROPOMETRIA que se imparte en el Título de **Magíster en Medicina y Ciencias del Deporte de la Universidad Mayor de Santiago de Chile**. Escuela de Kinesiología. Facultad de Medicina. Profesor Responsable.

CURSOS ACADEMICOS:

01/02 al 06/07: 3 créditos impartidos.

07/08 al 11/12: 3,5 créditos impartidos.

12/13: 6 créditos impartidos.

13/14: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **6,9 sobre 7.**

14/15: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **6,8 sobre 7.**

15/17: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **6,8 sobre 7.**

16/18: 4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **6,8 sobre 7.**

17/19: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **6,8 sobre 7.**

18/20: 6 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **6,9 sobre 7.**

19/21: 4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **6,7 sobre 7.**

20/22: 4 créditos impartidos.

21/23: 4 créditos impartidos.

22/24: 4 créditos impartidos.

23/25: 4 créditos impartidos.

Docencia teórico-práctica de la asignatura denominada CINEANTROPOMETRIA que se imparte en el Título de **Magíster en Medicina y Ciencias del Deporte de la Universidad Mayor de Santiago de Chile (sede TEMUCO)**. Escuela de Kinesiología. Facultad de Medicina. Profesor Responsable.

CURSOS ACADEMICOS:

05/06: 3 créditos impartidos.

06/07: 2,6 créditos impartidos.

07/08 y 08/09: 3 créditos impartidos por curso.

Docencia teórico-práctica de la asignatura denominada CINEANTROPOMETRIA que se imparte en la Escuela de Medicina de la Educación Física y el Deporte de la Universidad de Cádiz. Curso 1º. **Especialista en Medicina de la Educación Física y del Deporte.**

CURSOS ACADEMICOS:

01/02: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,82 sobre 5.**
02/03: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,65 sobre 5.**
03/04: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,90 sobre 5.**
04/05: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,71 sobre 5.**
05/06: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,88 sobre 5.**
06/07: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,59 sobre 5.**
07/08: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,92 sobre 5.**
08/09: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,80 sobre 5.**
09/10: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,70 sobre 5.**
10/11: 3 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,90 sobre 5.**

Docencia, en el campo virtual, del **Máster en Actividad Física y Salud** que se imparte en la Universidad Internacional de Andalucía.

I Master en Actividad Física y Salud (Título propio). Curso 06/07

- BIOTIPOLOGIA. 1 crédito impartido

II Master en Actividad Física y Salud (Título propio). Curso 07/08

- PRINCIPIOS DE KINESIOLOGIA. 1,5 créditos impartidos
- PROTOCOLOS DE VALORACION FUNCIONAL. 1,5 créditos impartidos
- DIABETES Y EJERCICIO FISICO. 2 créditos impartidos
- APARATO LOCOMOTOR Y EJERCICIO FISICO. 2 créditos impartidos
- DOLOR CRONICO Y ACTIVIDAD FISICA. 2 créditos impartidos
- DISEÑO PROYECTOS DE INVESTIGACION EN EJERCICIO FISICO. 1 crédito impartido
- INFORMACION Y DOCUMENTACION SANITARIA. 2 créditos impartidos

Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,20 sobre 5.**

I Master OFICIAL en Actividad Física y Salud. Curso 08/09

- PRINCIPIOS DE KINESIOLOGIA. 3 créditos impartidos
- ALIMENTACION, DEPORTE Y AVANCES EN INTERVENCION NUTRICIONAL. 3 créditos impartidos
- TALLERES PRESENCIALES. Ponencias:

*Estudios biotipológicos. Aplicación al desarrollo en el niño (3 horas lectivas)

*Análisis informático sobre valoración de la composición corporal (3 horas lectivas)

*Calorimetría corporal y obesidad (3 horas lectivas)

0,9 créditos impartidos

Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,52 sobre 5.**

II Master OFICIAL en Actividad Física y Salud. Curso 09/10

- ANATOMIA DEL MOVIMIENTO Y BIOPATOLOGIA. 2 créditos ECTS impartidos
- PRINCIPIOS DE KINESIOLOGIA. 2 créditos ECTS impartidos

Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,44 sobre 5.**

III Master OFICIAL en Actividad Física y Salud. Curso 10/11

- ANATOMIA DEL MOVIMIENTO. 1 crédito impartido (ECTS)
- BIOTIPOLOGIA. VALORACION DE LA COMPOSICION CORPORAL Y SOMATOTIPO. 1 crédito impartido (ECTS)
- PRINCIPIOS DE KINESIOLOGIA. 2 créditos impartidos (ECTS)

- TALLERES PRESENCIALES. Ponencias:

*Morfología Humana. 0,66 créditos ECTS impartidos

Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **4,22 sobre 5.**

IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII y XIV Master OFICIAL en Actividad Física y Salud. Cursos 11/12, 12/13, 13/14, 14/15, 15/16, 16/17, 18/19, 19/20, 20/21, 21/22, 22/23

Asignatura ANALISIS MORFOLOGICO Y DEL MOVIMIENTO HUMANO. 6 créditos

- ANATOMIA DEL MOVIMIENTO.
- BIOTIPOLOGIA. VALORACION DE LA COMPOSICION CORPORAL Y SOMATOTIPO.

- PRINCIPIOS DE KINESIOLOGIA.
- TALLERES PRESENCIALES hasta el curso 21/22 inclusive. Ponencias:
 - *Estudios biotipológicos. Aplicación al desarrollo en el niño.
 - *Calorimetría corporal y obesidad.

Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso 11/12: **4,19 sobre 5.**
Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso 12/13: **4,52 sobre 5.**
Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso 13/14: **4,34 sobre 5.**
Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso 14/15: **3,86 sobre 5.**
Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso 15/16: **4,60 sobre 5.**
Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso 16/17: **4,59 sobre 5.**
Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso 17/18: **4,53 sobre 5.**
Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso 18/19: **4,77 sobre 5.**
Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso 19/20: **4,21 sobre 5.**
Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso 20/21: **4,90 sobre 5.**
Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso 21/22: **3,89 sobre 5.**
Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso 22/23: **3,91 sobre 5.**

Docencia en el **Máster en Ciencias del Ejercicio y del Deporte** que imparte la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla en colaboración Científica con el Instituto Politécnico Nacional de México

1º y 2º ed. Máster en Ciencias del Ejercicio y del Deporte (Título propio). Cursos 10/11; 12/13; 13/14

- LESIONES DEL APARATO LOCOMOTOR Y VALORACIONES CINEANTROPO-METRICAS. 1,5 créditos impartidos

- CINEANTROPOMETRIA (Práctica). 3 créditos

Curso **10/11**. Evaluación por los alumnos Actividad Docente Modulo VI: **9,8 sobre 10.**

Curso **10/11**. Evaluación por los alumnos Actividad Docente Modulo XI: **10 sobre 10.**

Curso **13/14**. Evaluación por los alumnos Actividad Docente Modulo VI: **9,9 sobre 10.**

Curso **13/14**. Evaluación por los alumnos Actividad Docente Modulo XI: **9,9 sobre 10.**

Docencia en el **Máster en Actividad Física, Rendimiento Deportivo y Salud** que imparte la Universidad Internacional de Andalucía (España) en colaboración Científica con la Universidad de Puebla (México)

1º ed. (Título propio).

- CINEANTROPOMETRIA. 3 créditos. Curso 14/15

- Curso SATA II. 1,5 créditos. Curso 15/16

Docencia en el **Magister en Actividad Física para la Salud** que imparte la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (Chile)

- PERSPECTIVAS MÉDICA, PSIO-EDUCATIVA Y SOCIO-CRÍTICA DE LA ACTIVIDAD FISICA PARA LA SALUD.

1º ed. Master. Curso **14/15**. 1,4 créditos impartidos. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **6,2 sobre 7.**

2º ed. Master. Curso **15/16**. 18,6 horas pedagógicas. Evaluación alumnos Actividad Docente: **6,97 sobre 7.**

3º ed. Master. Curso **16/17**. 14 horas pedagógicas. Evaluación por los alumnos Actividad Docente: **6,88 sobre 7.**

Docencia en el **Máster en Ciencias del Deporte y Ejercicio (Título UNEVE) y Máster en Actividad Física, Rendimiento Deportivo y Salud (Título UNIA)** que imparte la Universidad Internacional de Andalucía (España) en colaboración Científica con la Universidad Pública del Valle de Ecatepec (México)

1º y 2ª ed. (Título propio).

- LESIONES DEL APARATO LOCOMOTOR Y VALORACIONES CINEANTROPOMETRICAS. 4 créditos. Cursos **16/17; 17/18; 18/19**

Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso 18/19: **96,3 sobre 100.**

Docencia en el **Experto Universitario en Nutrición para Oficinas de Farmacia y Centros Sanitarios**, que imparte la Universidad Internacional de Andalucía (España)

1º y 2ª ed. (Título Propio).

- LEGISLACION, CIENCIAS BÁSICAS Y CINEANTROPIOMETRIA. 2 créditos. Cursos 16/17; 17/18

- PRACTICAS EXTERNAS Y TALLERES. 1 crédito. Cursos **16/17; 17/18**

Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso **16/17: 4,57 sobre 5.**

Evaluación por los alumnos Actividad Docente curso **17/18: 5 sobre 5.**

Docencia en el **Máster en Ciencias del Deporte y Ejercicio (Título UNEVE)** que imparte la Universidad Pública Estatal del Valle de Ecatepec (México)

3ª ed. (Título propio).

- ACTIVIDAD FÍSICA Y SALUD. 5,5 créditos Curso **20/21**; 4 créditos Curso **22/23**.

- LESIONES DEL APARATO LOCOMOTOR Y VALORACIONES CINEANTROPOMÉTRICAS. 1,5 créditos. Cursos **20/21 y 21/22**.

- METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN (PROTOCOLO DE INVESTIGACIÓN) E INFORME DE TESIS E INVESTIGACIÓN. 1,5 créditos. Cursos **20/21 y 21/22**.

-ANÁLISIS BIOESTADÍSTICO DE DATOS. 1,5 créditos. Curso **21/22**.

Docencia/Investigación como Profesor Colaborador Externo en el **Máster Universidad en Entrenamiento y Nutrición Deportiva** que imparte la Universidad Europea de Madrid desde el Curso académico **22/23**.

Asignatura TFM. Total de horas impartidas: 9

***Doctorado: Cursos monográficos de doctorado**

Actividad desarrollada: Docencia teórico - práctica

Organizado por: Departamento de Anatomía Humana de la Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba.

-MORFOGÉNESIS Y ANATOMÍA CLÍNICA DEL OÍDO HUMANO

85/86: 1 crédito impartido

Organizados por: Departamento de Ciencias Morfológicas. Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba.

Programa Fundamentos de los métodos y de la investigación en Ciencias Morfológicas

-BASES MORFOLÓGICAS DE LA TERATOLOGÍA I. 3 créditos totales.

87/88 (Bienio 87/89) 1,5 créditos impartidos

-MORFOLOGÍA DEL APARATO LOCOMOTOR Y BIOMECÁNICA I. 4 créditos totales

87/88 (Bienio 87/89) 0,8 créditos impartidos

-ANATOMÍA RADIOLOGICA Y QUIRÚRGICA. 3 créditos totales.

87/88 (Bienio 87/89) 0,3 créditos impartidos

-BASES MORFOLÓGICAS DE LA TERATOLOGÍA II. 3 créditos totales

88/89 (Bienio 87/89) 1,5 créditos impartidos

-MORFOLOGÍA DEL APARATO LOCOMOTOR Y BIOMECÁNICA II. 4 créditos totales

88/89 (Bienio 87/89) 0,8 créditos impartidos

Programa Bases y Fundamentos de los métodos y de la investigación en Ciencias Morfológicas

-BIOMECÁNICA I. 3 créditos totales. Profesor Responsable

89/90 (Bienio 89/91): 1,5 créditos impartidos

-MORFOLOGÍA DEL APARATO LOCOMOTOR I. 4 créditos totales

89/90 (Bienio 89/91): 2 créditos impartidos

-BIOMECÁNICA II. 3 créditos totales. Profesor Responsable

90/91 (Bienio 89/91): 1,5 créditos impartidos

-MORFOLOGÍA DEL APARATO LOCOMOTOR II. 4 créditos totales

90/91 (Bienio 89/91): 2 créditos impartidos

Programa Ciencias Morfofuncionales del Deporte

-CINEANTROPOMETRIA. 3 créditos totales.

92/93 (Bienio 91/93): 1 crédito impartido. Profesor Responsable

92/93 (Bienio 92/94): 1 crédito impartido. Profesor Responsable

93/94 (Bienio 93/95): 1 crédito impartido. Profesor Responsable. Coordinador del programa

94/95 (Bienio 94/96); 95/96 (Bienio 95/97); 96/97 (Bienio 96/98); 97/98 (Bienio 97/99); 98/99 (Bienio 98/00): 0,9 créditos impartidos. Prof. Responsable. Coordinador del programa

-FISIOLOGIA DEL EJERCICIO I. 5 créditos totales

91/92 (Bienio 91/93): 1 crédito impartido

92/93 (Bienio 92/94): 1,2 créditos impartidos

93/94 (Bienio 93/95); 94/95 (Bienio 94/96): 1,2 créditos impartidos por curso. Coordinador del programa
1,2 créditos impartidos. Coordinador del programa

95/96 (Bienio 95/97): 1,2 créditos impartidos. Prof. Responsable. Coordinador del programa

96/97 (Bienio 96/98); 97/98 (Bienio 97/99); 98/99 (Bienio 98/00): 1,2 créditos impartidos por curso. Coordinador del programa

-ANATOMIA FUNCIONAL Y BIOMECAÁNICA I. 5 créditos totales.

91/92 (Bienio 91/93); 92/93 (Bienio 92/94): 1 crédito impartido por curso. Profesor Responsable

93/94 (Bienio 93/95): 1 crédito impartido. Profesor Responsable Coordinador del programa

94/95 (Bienio 94/96): 0,8 créditos impartidos. Prof. Responsable Coordinador del programa

95/96 (Bienio 95/97); 96/97 (Bienio 96/98); 97/98 (Bienio 97/99); 98/99 (Bienio 98/00): 0,8 créditos impartidos por curso. Coordinador del programa

-ESTRUCTURA DEL MOVIMIENTO. 3 créditos

92/93 (Bienio 91/93); 92/93 (Bienio 92/94): 0,4 créditos impartidos por curso

93/94 (Bienio 93/95); 94/95 (Bienio 94/96); 96/97 (Bienio 95/97); 97/98 (Bienio 96/98); 98/99 (Bienio 97/99): 0,6 créditos impartidos por curso. Coordinador del programa

99/00 (Bienio 98/00): 0,5 créditos impartidos. Coordinador del programa

-CLINICA DEL DEPORTE. 3 créditos totales

91/92 (Bienio 91/93): 0,7 créditos impartidos

92/93 (Bienio 92/94): 1 crédito impartido

93/94 (Bienio 93/95): 1 crédito impartido. Coordinador del programa

94/95 (Bienio 94/96): 0,6 créditos impartidos. Coordinador del programa

95/96 (Bienio 95/97): 0,6 créditos impartidos. Prof. Responsable. Coordinador del programa

96/97 (Bienio 96/98): 0,6 créditos impartidos. Coordinador del programa

97/98 (Bienio 97/99); 98/99 (Bienio 98/00): 0,6 créditos impartidos por curso. Prof. Responsable. Coordinador del programa

-ERGOMETRIA. 3 créditos totales

91/92 (Bienio 91/93); 93/94 (Bienio 92/94): 1 crédito impartido por curso

94/95 (Bienio 93/95): 1 crédito impartido. Coordinador del programa

95/96 (Bienio 94/96): 0,7 créditos impartidos. Prof. Responsable. Coordinador del programa

96/97 (Bienio 95/97); 97/98 (Bienio 96/98); 98/99 (Bienio 97/99): 0,7 créditos impartidos por curso. Coordinador del programa

99/00 (Bienio 98/00): 2 créditos impartidos. Profesor Responsable. Coordinador del programa

-ANATOMIA FUNCIONAL Y BIOMECAÁNICA II. 5 créditos totales.

92/93 (Bienio 91/93): 1 crédito impartido. Profesor Responsable

93/94 (Bienio 92/94): 0,8 créditos impartidos. Profesor Responsable

94/95 (Bienio 93/95): 1,4 créditos impartidos. Prof. Responsable Coordinador del programa

95/96 (Bienio 94/96); 96/97 (Bienio 95/97); 97/98 (Bienio 96/98); 98/99 (Bienio 97/99): 1 crédito impartido por curso. Profesor Responsable. Coordinador del programa

99/00 (Bienio 98/00): 3 créditos impartidos. Profesor Responsable. Coordinador del programa

-FISIOLOGIA DEL EJERCICIO II. 5 créditos totales

92/93 (Bienio 91/93); 93/94 (Bienio 92/94): 1 crédito impartido por curso

94/95 (Bienio 93/95): 1 crédito impartido. Coordinador del programa

95/96 (Bienio 94/96): 1 crédito impartido. Profesor Responsable. Coordinador del programa

96/97 (Bienio 95/97); 97/98 (Bienio 96/98); 98/99 (Bienio 97/99): 1 crédito impartido por curso. Coordinador del programa

99/00 (Bienio 98/00): 3 créditos impartidos. Profesor Responsable. Coordinador del programa

Programa Investigación en Ciencias Morfofuncionales**-CINEANTROPOMETRIA. 4 créditos totales.**

00/01 (Bienio 00/02): 3 créditos impartidos. Profesor Responsable

-BIOMECANICA MEDICO DEPORTIVA, FISIOLOGÍA DEL EJERCICIO Y ERGOESPIROMETRIA. 5 créditos totales.

00/01 (Bienio 00/02): 4 créditos impartidos. Profesor Responsable

-ESTRUCTURA DEL MOVIMIENTO Y ANATOMÍA FUNCIONAL. 3 créditos totales

00/01 (Bienio 00/02): 1 crédito impartido

Organizados por: **Departamento de Ciencias Morfológicas. Facultad de Medicina. Universidad de Cádiz.**
Programa Medicina y Ciencias aplicadas al deporte

-BIOMEDICINA Y DEPORTE. Cineantropometría. 3 créditos totales.

00/01 (Bienio 00/02): 1 crédito impartido. Profesor Responsable

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **9,52 sobre 10.****Área Ciencias de la Salud.****Programa Interuniversitario: Medicina y Ciencias aplicas al deporte.****-CINEANTROPOMETRIA. 3 créditos totales.**

01/02 (Bienio 01/03): 3 créditos impartidos Profesor Responsable

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **9,33 sobre 10.**

02/03 (Bienio 02/04): 3 créditos impartidos Profesor Responsable

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **9,61 sobre 10.****-COMPOSICION CORPORAL. 3 créditos totales.**

03/04 (Bienio 03/05): 1 crédito impartido Profesor Responsable

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **9,48 sobre 10.**

04/05 (Bienio 04/06): 1 crédito impartido Profesor Responsable

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **9,71 sobre 10.**

05/06 (Bienio 05/07): 1 crédito impartido Profesor Responsable

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **9,59 sobre 10.****Área de Ciencias de la Salud.****Programa: 7595 Salud y deporte****-COMPOSICION CORPORAL: CINEANTROPOMETRIA. 3 créditos totales.**

06/07 (Bienio 06/08): 1 crédito impartido Profesor Responsable

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **9,82 sobre 10.****-VALORACION CINEANTROPOMETRICA DURANTE EL DESARROLLO DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FISICA DIRIGIDO A POBLACIONES ESPECIALES. 3 créditos totales.**

07/08 (Bienio 07/09): 1 crédito impartido Profesor Responsable

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **9,55 sobre 10.**

Organizado por: **Departamento de Ciencias Sociales**. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla

Programa de Doctorado en Alto Rendimiento Deportivo

-DOCTORADO EN ALTO RENDIMIENTO DEPORTIVO. Profesor Responsable

04/05 (Bienio 04/06): 14 créditos impartidos. Director del Programa

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **9,31 sobre 10**.

-ESTUDIO DEL APARATO LOCOMOTOR, VALORACIONES CINEANTROPOMETRICAS Y ANÁLISIS BIOMECÁNICOS. 4 créditos totales. Profesor Responsable

04/05 (Bienio 04/06): 2 créditos impartidos. Director del Programa

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **9,31 sobre 10**.

Organizado por: **Departamento de Especialidades Médico-Quirúrgicas** de la Universidad de Córdoba y Escuela de Kinesiología de la Universidad Mayor de Santiago de Chile.

Programa de Doctorado en Ciencias del Ejercicio implicadas en el progreso deportivo del ser humano

-CINEANTROPOMETRIA Y BIOMECÁNICA. 4 créditos totales. Profesor Responsable

04/05 (Bienio 04/06); 06/07 (Bienio 06/08); 08/09 (Bienio 08/10): 2 créditos impartidos por curso. Gestor Académico del Programa

Organizado por: **Departamento de Deporte e Informática**. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla

Programa de Doctorado en Alto Rendimiento Deportivo

-APLICACIONES ELECTRONICAS Y TECNICAS DE IMAGEN EN EL AVANCE Y ESTUDIO DEL RENDIMIENTO EN EL DEPORTE. 4 créditos totales. Profesor Responsable

05/06 (Bienio 04/06): 4 créditos impartidos. Director del Programa

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **9,12 sobre 10**.

07/08 (Bienio 06/08): 2 créditos impartidos. Director del Programa

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **9,99 sobre 10**.

Valoración del alumnado al programa: **4,76 sobre 5**.

Valoración del profesorado al programa: **4,09 sobre 5**.

-ESTUDIO DEL APARATO LOCOMOTOR, VALORACIONES CINEANTROPOMETRICAS Y ANÁLISIS BIOMECÁNICOS. 4 créditos totales.

06/07 (Bienio 06/08): 2 créditos impartidos. Profesor Responsable. Director del Programa

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **9,56 sobre 10**.

07/08 (Bienio 06/08): 1 créditos impartidos. Profesor Responsable. Director del Programa

Organizado por: **Departamento de Deporte e Informática**. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla e Instituto Politécnico Nacional de México. Escuela de postgrado. Facultad de Medicina.

Programa de Doctorado en Alto Rendimiento Deportivo

-LESIONES DEL APARATO LOCOMOTOR Y VALORACIONES CINEANTROPOMETRICAS. 4 créditos totales.

06/07 (Bienio 06/08): 3 créditos impartidos. Profesor Responsable. Director del Programa

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **9,53 sobre 10**.

07/08 (Bienio 06/08): Valoración del alumnado al programa: **4,77 sobre 5**.

08/09 (Bienio 08/10): 4 créditos impartidos. Profesor Responsable. Director del Programa

Evaluación por los alumnos de la Actividad Docente: **4,78 sobre 5**.

Valoración del alumnado al programa: **4,81 sobre 5**. Bienio 08/10

Valoración del profesorado al programa: **4,57 sobre 5**. Bienio 08/10

Investigador adscrito al **Programa de Doctorado de Biotecnología, Ingeniería y Tecnología Química**, línea de Investigación "Nutrición y Metabolismo". Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Instituto de Postgrado. Del 20/09/2013 al 28/11/2019.

Miembro del equipo docente e Investigador del **Programa de Doctorado en Ciencias de la Actividad Física y Deporte**, líneas de Investigación "Actividad Física, salud y Calidad de Vida" desde 9/10/18 a la actualidad y "Factores determinantes del Rendimiento Físico y Deportivo" desde 28/11/2019 a la actualidad. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Instituto de Postgrado.

MATERIAL DOCENTE ORIGINAL Y PUBLICACIONES DOCENTES

1. **Berral FJ.**

"Cineantropometría: Concepto. Aspectos anatómicos de interés. Planos y ejes. Puntos anatómicos de referencia" Medicina del Ejercicio (Med Ejerc). Vol. 10 nº 2; 1995: 21-33
ISSN: 0797-2745

2. **Berral FJ.**

"Cineantropometría: Mediciones antropométricas. Parte II" Medicina del Ejercicio (Med Ejerc). Vol 11 nº 1. 1996: 19-30
ISSN: 0797-2745

3. **Berral FJ**, Gomez JR, Lancho JL.

"Somatotipo". 1ª parte
Medicina del Ejercicio (Med Ejerc). Año XIV nº 1; 1999: 14-27
ISSN: 0797-2745

4. **Berral FJ**, Gómez JR, Lancho JL.

"Somatotipo". 2ª parte
Medicina del Ejercicio (Med Ejerc). Año XIV nº 3; 1999: 13-27
ISSN: 0797-2745

5. **Berral FJ**, Viana B, Gomez JR, Lancho JL.

"Somatotipo: Determinación del Índice de Semejanza o Índice "I" en los estudios del Somatotipo" Medicina del Ejercicio (Med Ejerc). Año XV nº 2; 2000: 24-34
ISSN: 0797-2745

6. **Berral FJ.**

"Protocolo de medidas antropométricas"
Jornadas Médico Sanitarias sobre Atletismo. Capítulo 12. 2005: 115-122
Edita: Excma. Diputación Provincial de Huelva
I.S.B.N.: 84-688-9111-8
Depósito Legal: H-232-2005

7. **Berral FJ**, Holway F.

"Cineantropometría y composición corporal"
Jornadas Médico Sanitarias sobre Atletismo. Capítulo 13. 2005: 123-132
Edita: Excma. Diputación Provincial de Huelva
I.S.B.N.: 84-688-9111-8
Depósito Legal: H-232-2005

8. **Berral FJ**, Berri CJ.

"Somatotipo de los atletas"

Jornadas Médico Sanitarias sobre Atletismo. Capítulo 14. 2005: 133-143

Edita: Excma. Diputación Provincial de Huelva

I.S.B.N.: 84-688-9111-8

Depósito Legal: H-232-2005.

9. **Berral FJ.**

Diseño y preparación del Módulo didáctico: PRINCIPIOS DE KINESIOLOGIA. Nº de créditos: 3, perteneciente al I Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Máster Interuniversitario UNIA-UPO. Curso Académico: 08/09.

10. Berral CJ, **Berral FJ.**

Participación en el proyecto de Innovación Docente y Digital OpenCourseWare-UNIA (convocatorias 2008 y 2009), publicando la asignatura Investigación en actividad física, salud y deporte (4 créditos) en el portal OCW-UNIA (<http://ocw.unia.es>)

11. **Berral FJ,** Berral AJ.

“Biomecánica y antropometría para el control médico en los deportistas: masa ósea y deporte”

Valoración bioquímica, antropométrica y funcional del deportista. 2016, Bloque 2. Módulo 1. Tema 3: 65-91. Coordinadores: Urdampilleta A, Sáulo A, Roche E.

Edita: ElikeSport Editorial

I.S.B.N. 978-84-945456-5-8. Depósito legal: SS-1064-2016

12. Berná G, **Berral FJ,** García-López G, García-Sánchez MC, Monge JM, Rodríguez-Herrera A (Coord.)

“Guía de consejo dietético y promoción de hábitos saludables para la infancia”. Publicación realizada mediante el Programa de Cooperación transfronteriza España-Portugal 2007-2013 de la Unión Europea, con participación de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía y el Servicio Andaluz de Salud.

0129_OBSERVATORIO_SALUD_5_E España-Portugal. 130 paginas. 2013.

<http://www.poctep.eu/es/2007-2013/proyecto-de-cooperaci%C3%B3n-sanitaria-entre-el-algarve-y-andaluc%C3%ADa-observatorio-de-salud-en-la>

PROYECTOS DE INNOVACION DOCENTE

*Convocatoria de Ayudas para la realización de proyectos de apoyo científico y tecnológico al deporte e investigación en el ámbito de la Medicina del Deporte. BOE de 31 de enero de 2007. Comisión evaluadora nombrada por Resolución de 11/04/2007. Apartado IV. Estudios de Postgrado

***PROYECTO:**

ESTUDIOS DE POSTGRADO EN ALTO RENDIMIENTO DEPORTIVO.

Institución que conceden la subvención: *Ministerio de Educación y Ciencia. Consejo Superior de Deportes. Expediente 08/UPB40/07

Subvención: 6.600,00 euros.

Centro de Ejecución: Departamento de Deporte e Informática. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Año de ejecución: 30 de mayo de 2007 a 31 de octubre de 2007

Investigador principal: Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 1

*Convocatoria de Ayudas para la realización de proyectos de apoyo científico y tecnológico al deporte e investigación en el ámbito de la Medicina del Deporte. BOE nº 31 de 5 de febrero de 2008. Comisión evaluadora nombrada por Resolución de 19/05/2008. Apartado IV. Estudios de Postgrado

***PROYECTO:**

ALTO RENDIMIENTO DEPORTIVO.

Institución que conceden la subvención: *Ministerio de Educación y Ciencia. Consejo Superior de Deportes. Expediente 03/UPB40/08

Subvención: 6.600,00 euros.

Centro de Ejecución: Departamento de Deporte e Informática. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Año de ejecución: 17 de julio de 2008 a 31 de octubre de 2008

Investigador principal: Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa
Total de investigadores: 1

ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESEMPEÑADA (Programas y puestos)

EVALUACION DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA: LA COMISIÓN NACIONAL EVALUADORA DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA, PREVIO INFORME SUSCRITO POR LOS COMITES ASESORES 07, 07.2 Y DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO E INNOVACION, RESOLVIERON CONCEDER UNA VALORACION POSITIVA PARA LOS PERIODOS COMPRENDIDOS ENTRE 1992 - 2005; 2006 - 2011; 2004 - 2013 (Transferencia); 2012 - 2017; 2018 - 2023: TOTAL **5 SEXENIOS**.

EVALUACION DE LA ACTIVIDAD DOCENTE, INVESTIGADORA Y DE GESTION: Art. 58, Ley 30/1992 de 26 de noviembre. En cumplimiento Art. 6.4 de la orden de 2 de enero de 2004, la COMISIÓN ANDALUZA DE EVALUACION DE COMPLEMENTOS AUTONOMICOS resolvió conceder un total de 4 tramos (convocatoria 2004). Orden de 12 de noviembre de 2018, art. 27 de la Ley 16/2007, de 3 de diciembre, Resolución de 23 de octubre de 2019 resolvió conceder un nuevo tramo (convocatoria 2018), total **5 TRAMOS** (el número máximo de tramos son 5).

Investigador adscrito a “**EL COLEGIO DE AMERICA**”, Centro de Estudios Avanzados para América Latina y El Caribe de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla, desde el 1 de mayo de 2006.

PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN

Miembro del Grupo de Investigación y Desarrollo Tecnológico denominado "CIENCIAS MORFOFUNCIONALES DEL DEPORTE", hasta el 26 de Mayo de 2002. Código del grupo: 1060 (Inventario 1994). Código del grupo: CTS 299. Junta de Andalucía. Consejería de Industria, Comercio y Turismo. Dirección General de Investigación y Desarrollo Tecnológico

Miembro del Grupo de Investigación y Desarrollo Tecnológico denominado "OSTEOPOROSIS Y ALCOHOL", desde el 27 de Mayo de 2002 a 20 de septiembre de 2007.

Código del grupo: CTS 330. Junta de Andalucía. Consejería de Industria, Comercio y Turismo. Dirección General de Investigación y Desarrollo Tecnológico

Responsable del Grupo de Investigación y Desarrollo Tecnológico denominado “EJERCICIO FISICO, SALUD Y ALTO RENDIMIENTO” - ESAR, desde el 21 de septiembre de 2007 a la actualidad. Código del Grupo (CTS 595). Junta de Andalucía. Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología.

INSTITUTO MAIMÓNIDES DE INVESTIGACIÓN

Miembro del Grupo de Investigación: “Síndrome de resistencia a la insulina, diabetes y metabolismo” adscrito al IMIBIC (Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba), referencia B/04 desde el 23 de febrero de 2009.

TESIS DOCTORALES

PROPIA

Título: "EFECTOS TERATOGENOS DEL CLORURO DE PROSPIDIO EN LA RATA GESTANTE"

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MORFOLÓGICAS

Fecha: 6 DE MARZO DE 1986

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

Director/es: Prof. Dr. D. JUAN MARTÍN PEINADO REQUENA

Prof. Dr. D. RAMÓN RIBES BLANQUER

DIRIGIDAS

1. **Título:** "ESTUDIOS TERATOLOGICOS Y DE TOXICIDAD DEL CISPLATINO EN RATAS GESTANTES".

Doctorando: CARLOS JAVIER BERRAL DE LA ROSA

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MORFOLÓGICAS

Fecha: 15 DE DICIEMBRE DE 1.989

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

2. **Título:** "ESTUDIO DE LOS EFECTOS TÓXICOS Y TERATOGENICOS DE LA VINCRISTINA EN RATAS GESTANTES"

Doctorando: ENRIQUE CHACON PAREJO

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MORFOLÓGICAS

Fecha: 22 DE MAYO DE 1992

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

3. **Título:** "ASPECTOS ANTROPOMETRICOS DE LA POBLACIÓN ESCOLAR DE 10-14 AÑOS DE CÓRDOBA Y PROVINCIA"

Doctorando: GLAYCON MICHELS

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MORFOLÓGICAS

Fecha: 20 DE DICIEMBRE DE 1996

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

4. **Título:** "ASPECTOS ANTROPOMETRICOS DE NIÑOS Y ADOLESCENTES DE 10 A 14 AÑOS, JUGADORES DE BALONMANO, DE CORDOBA Y PROVINCIA"

Doctorando: ABDESSELAM IBNZIATEN

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MORFOLÓGICAS

Fecha: 18 DE DICIEMBRE DE 2000

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

5. **Título:** "ESTUDIO ANTROPOMETRICO COMPARATIVO ENTRE ESCOLARES DEL NORTE DE LA PROVINCIA Y CORDOBA CAPITAL, MEDIANTE LA UTILIZACION DE METODOS DE CAMPO"

Doctorando: JOSÉ RAMÓN GOMEZ PUERTO

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MORFOLÓGICAS

Fecha: 19 DE DICIEMBRE DE 2000

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

6. Título: "DETERMINACION ANTROPOMETRICA DE LA MASA MUSCULAR ESQUELETICA"

Doctorando: BERNARDO H. VIANA

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MORFOLÓGICAS

Fecha: 5 DE JULIO DE 2001

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

7. Título: "APORTACIONES PARA UN CORRECTO DIAGNOSTICO DEL SOBREPESO Y LA OBESIDAD POR MEDIO DE LOS ESTUDIOS DE COMPOSICIÓN CORPORAL. BASES PARA LA INDICACIÓN DE UN TRATAMIENTO EFICAZ".

Doctorando: FRANCISCO GUILLERMO NOGUERAS MORENO

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MORFOLÓGICAS

Fecha: 25 DE MAYO DE 2002

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

8. Título: "LAS RELACIONES ENTRE LAS INESTABILIDADES DEL APOYO PLANTAR Y LAS ALTERACIONES DE LA BIOMECANICA DE LA RODILLA"

Doctorando: LUIZ ANTONIO PERONI

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MEDICO-QUIRÚRGICAS

Fecha: 17 DE DICIEMBRE DE 2002

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

9. Título: "EFECTO DE LA RESTRICCIÓN CALÓRICA Y EL EJERCICIO AERÓBICO SOBRE ALGUNAS POBLACIONES CELULARES Y SOBRE LA RESPUESTA INMUNITARIA DE LA MUCOSA INTESTINAL DE RATONES JÓVENES"

Doctorando: ELEAZAR LARA PADILLA

Organismo: FACULTAD DEL DEPORTE - UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE
DE SEVILLA. DEPARTAMENTO DE DEPORTE E INFORMATICA

Fecha: 11 DE JULIO DE 2008

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

10. Título: "ANÁLISIS ESPECTRO-TEMPORAL DE LA VARIABILIDAD DEL RITMO CARDIACO Y SU RELACION CON EL UMBRAL VENTILATORIO EN UN EJERCICIO INCREMENTAL MAXIMAL"

Doctorando: ANTONIO EDUARDO LOPEZ FUENZALIDA

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MEDICO-QUIRÚRGICAS

Fecha: 6 DE NOVIEMBRE DE 2008

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

11. Título: "VALORACIÓN DEL DAÑO CORPORAL EN AMPUTADOS DE MIEMBROS INFERIORES"

Doctoranda: SORAIA CRISTINA TONON DA LUZ

Organismo: FACULTAD DEL DEPORTE - UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE
DE SEVILLA. DEPARTAMENTO DE DEPORTE E INFORMATICA

Fecha: 17 DE DICIEMBRE DE 2010

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

12. Título: "CAPACIDAD DE SALTO Y STIFFNESS EN JOVENES JUGADORAS DE VOLEIBOL"

Doctorando: DANIEL ROJANO ORTEGA

Organismo: FACULTAD DEL DEPORTE - UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE
DE SEVILLA. DEPARTAMENTO DE DEPORTE E INFORMATICA

Fecha: 05 DE ABRIL DE 2011

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

13. Título: "MODELO DE INTERVENCION INTEGRAL NO FARMACOLOGICA EN PACIENTES CON SINDROME METABOLICO DE LA CIUDAD DE TALCA"

Doctorando: LUIS ALBERTO URZUA ALUL

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MEDICO-QUIRÚRGICAS

Fecha: 28 DE ABRIL DE 2011

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

14. Título: "ESTIMACION DE LA MASA MUSCULAR SEGMENTADA, POR MEDIO DE ECUACIONES ANTROPOMETRICAS Y SU RELACION CON LA DEXA, EN DEPORTISTAS RECREATIVOS"

Doctorando: FERNANDO JAVIER RODRIGUEZ RODRÍGUEZ

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MEDICO-QUIRÚRGICAS

Fecha: 2 DE JUNIO DE 2011

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

15. Título: "ANÁLISIS BIOMECÁNICO E HISTOLÓGICO DE TENDONES FLEXORES REPARADOS DE CONEJOS, USANDO TRES TÉCNICAS DE SUTURA (4 Y 6 PASADAS) CON MOVILIZACIÓN ACTIVA PRECOZ"

Doctorando: ANTÔNIO LOURENÇO SEVERO

Organismo: FACULTAD DEL DEPORTE - UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE
DE SEVILLA. DEPARTAMENTO DE DEPORTE E INFORMATICA

Fecha: 4 DE OCTUBRE DE 2011

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

16. Título: "DESARROLLO Y VALIDACIÓN DEL INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN Y ENTRENAMIENTO DEL BALANCE. COMPARACIÓN DEL BALANCE BÍPEDO EN DEPORTISTAS Y NO DEPORTISTAS. COMPARACIÓN DEL BALANCE SEDENTE EN SUJETOS NORMALES Y CON SINDROME DE DOLOR LUMBAR"

Doctorando: CLAUDIO ANTONIO OYARZO MAURICIO

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MEDICO-QUIRÚRGICAS

Fecha: 15 DE FEBRERO DE 2012

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

17. Título: "DAÑO OXIDATIVO PULMONAR INDUCIDO POR EJERCICIO AERÓBICO PROLONGADO EVALUADO A TRAVÉS DEL ANÁLISIS DEL AIRE ESPIRADO CONDENSADO"

Doctorando: OSCAR FLORENCIO ARANEDA VALENZUELA

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
DEPARTAMENTO DE ESPECIALIDADES MEDICO-QUIRÚRGICAS

Fecha: 21 DE FEBRERO DE 2012

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

18. **Título:** "TENDENCIA SECULAR DEL ESTADO NUTRICIONAL, COMPOSICIÓN CORPORAL Y SOMATOTIPO EN ESCOLARES DE ENSEÑANZA PRIMARIA Y SECUNDARIA, V REGIÓN, CHILE: 1997-2011"

Doctorando: PABLO JOSÉ LIZANA ARCE

Organismo: FACULTAD DEL DEPORTE - UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE
DE SEVILLA. DEPARTAMENTO DE DEPORTE E INFORMATICA

Fecha: 6 DE MARZO DE 2012

Calificación: APTO "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

19. **Título:** "EVALUACION DEL ESPESOR DEL CANAL DEL FEMUR PROXIMAL EN PACIENTES QUE VIVEN EL ALTITUD"

Doctorando: WILLIAM SOLTAU DANI

Organismo: FACULTAD DEL DEPORTE - UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE
DE SEVILLA. DEPARTAMENTO DE DEPORTE E INFORMATICA

Fecha: 27 DE ENERO DE 2016

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

20. **Título:** "EVALUACION Y DISEÑO DE UN SISTEMA DE MEDICIÓN DE LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN FÍSICA"

Doctorando: CRISTIAN ARTURO CURILEM GATICA

Organismo: UNIVERSIDAD DE CORDOBA – PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS.

Fecha: 21 DE MARZO DE 2017

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

21. **Título:** "CONTROL SENSORIOMOTOR EN PACIENTES OPERADOS DE ROTURA DE LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR"

Doctorando: CRISTOBAL FERNANDO SAN MARTIN MOHR

Organismo: UNIVERSIDAD DE CORDOBA – PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS.

Fecha: 6 DE JUNIO DE 2019

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

22. **Título:** "ENTRENAMIENTO CON OCLUSIÓN SANGUÍNEA PARCIAL: VALORACIÓN DE POTENCIALES EFECTOS NO DESEADOS EN STRESS OXIDATIVO, DAÑO MUSCULAR Y RESPUESTA INFLAMATORIA AGUDA LOCAL"

Doctorando: CARLOS VICENTE BAHAMONDES AVILA

Organismo: UNIVERSIDAD DE CORDOBA – PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS.

Fecha: 27 DE JUNIO DE 2019

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

23. **Título:** "INFLUENCIA DE LA VELOCIDAD, LA FATIGA Y EL EXCESO DE PESO CORPORAL SOBRE LA LATENCIA DE ACTIVACION Y ORDEN DE RECLUTAMIENTO DE LOS MÚSCULOS ESCAPULARES"

Doctorando: GUILLERMO ANDRÉS MÉNDEZ REBOLLEDO

Organismo: UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA – PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE.

Fecha: 23 DE ENERO DE 2020

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD.
DOCTORADO EUROPEO CON MENCIÓN INTERNACIONAL.

24. Título: “ESTUDIO DE LA COMPARTIMENTALIZACIÓN FUNCIONAL DEL MÚSCULO MASETERO SUPERFICIAL HUMANO MEDIANTE ELECTROMIOGRAFÍA DE ALTA DENSIDAD”

Doctorando: RODRIGO ANTONIO GUZMÁN VENEGAS

Organismo: UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA – PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE.

Fecha: 29 DE ENERO DE 2020

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD.

25. Título: “EL ROL DE LA CADERA EN EL ENTRENAMIENTO DE LA ESTABILIDAD DEL SEGMENTO LUMBOPÉLVICO Y LA RODILLA”

Doctorando: ANDRÉS FELIPE FLORES LEÓN

Organismo: UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA – PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE.

Fecha: 6 DE FEBRERO DE 2020

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD.

26. Título: “ABORGAJE MULTIMODAL DE LA FIBROMIALGIA Y ANALISIS DE SU EVOLUCIÓN A TRAVÉS DE BIOMARCADORES”

Doctorando: JOSÉ LUÍS PAREJA LILLO

Organismo: UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA – PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE.

Fecha: 6 DE SEPTIEMBRE DE 2022

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD.

27. Título: “PROTOCOLO INTEGRAL DE ESTIMACION DE LA COMPOSICION CORPORAL EN JUGADORES DE FÚTBOL PROFESIONAL”

Doctorando: HELIODORO MOYA AMAYA

Organismo: UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA – PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE.

Fecha: 19 DE DICIEMBRE DE 2022

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD.

DOCTORADO EUROPEO CON MENCIÓN INTERNACIONAL.

28. Título: “PROGRAMA DE SUPLEMENTACION Y MEDIDAS DE CONTROL DEL ÁREA DE NUTRICIÓN EN UN EQUIPO DE FÚTBOL PROFESIONAL”

Doctorando: ANTONIO BLAS MOLINA LÓPEZ

Organismo: UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA – PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE.

Fecha: 11 DE ABRIL DE 2023

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD.

DOCTORADO EUROPEO CON MENCIÓN INTERNACIONAL.

29. Título: “INESTABILIDAD LIGAMENTARIA MEDIAL EN TOBILLO Y PIE”

Doctorando: EMILIO WAGNER HITSCHFELD

Organismo: UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA – PROGRAMA DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE.

Fecha: 25 DE ABRIL DE 2024

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD.
DOCTORADO EUROPEO CON MENCIÓN INTERNACIONAL.

TESIS TUTORIZADAS

1. **Título:** "DIAGNOSTICO DE LA PATOLOGÍA DE LA RODILLA: CORRELACIÓN ENTRE LA EXPLORACIÓN CLÍNICA, LA RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR Y LA ARTROSCOPIA"

Doctorando: PILAR ROMÁN RAMOS

Organismo: FACULTAD DE MEDICINA - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS MORFOLÓGICAS

Fecha: 14 DE ENERO DE 2000

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

2. **Título:** "ESTADO OXIDANTE/ANTIOXIDANTE EN PACIENTES OBESAS ANTES Y DESPUÉS DE UNA DIETA Y EJERCICIO: CAMBIOS ESTRUCTURALES DE LA INSULINA EXPUESTA A SANGRE DE PACIENTES OBESAS"

Doctorando: LILIANA GUTIÉRREZ LÓPEZ

Organismo: FACULTAD DEL DEPORTE - UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE
DE SEVILLA. DEPARTAMENTO DE DEPORTE E INFORMÁTICA

Fecha: 12 DE ABRIL DE 2012

Calificación: APTO "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

3. **Título:** "DESARROLLO DE UN SISTEMA PARA LA EVALUACIÓN CINESIOLÓGICA DE LA PROPULSIÓN EN USUARIOS DE SILLA DE RUEDAS"

Doctorando: IVETT QUIÑONES URIÓSTEGUI

Organismo: FACULTAD DEL DEPORTE - UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE
DE SEVILLA. DEPARTAMENTO DE DEPORTE E INFORMÁTICA

Fecha: 1 DE FEBRERO DE 2016

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

4. **Título:** "EFECTO DEL EJERCICIO EXTENUANTE SOBRE EL METABOLISMO DE LA GLUTAMINA EN MÚSCULO ESQUELÉTICO E HÍGADO DE RATONES BALB/C DE 12 MESES"

Doctorando: ALICIA SANTILLÁN MARTÍNEZ

Organismo: FACULTAD DEL DEPORTE - UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE
DE SEVILLA. DEPARTAMENTO DE DEPORTE E INFORMÁTICA

Fecha: 2 DE FEBRERO DE 2016

Calificación: SOBRESALIENTE "CUM LAUDE" POR UNANIMIDAD

ESTANCIAS EN CENTROS NACIONALES

*Estancia Breve en el Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV).

Periodo: desde el 1 al 5 de Octubre (ambos inclusive) de 1990.

Objeto: Aprendizaje de técnicas de análisis biomecánico.

*Estancia Breve en el Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV).

Periodo: desde el 21 al 29 de Diciembre (ambos inclusive) de 1990.

Objeto: Colaboración con el personal del Centro en la realización de actividades de Investigación y desarrollo tecnológico.

ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

*Estancia en el "Laboratorio de Pesquisa do Exercício" bajo la dirección de los Profesores Eduardo Henrique de Rose y Jorge Pinto Ribeiro. Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Programa de Perfeccionamiento y Movilidad del Personal Investigador (Mod. B: Estancias de Investigadores Españoles en Centros de Investigación Extranjeros). Secretaría de Estado de Universidades e Investigación. Dirección General de Investigación Científica y Técnica. Resolución de 07.03.91. Convocatoria de 5 de Marzo de 1990 (BOE del 10 de marzo).

Periodo: 6 de mayo - 5 de noviembre (ambos inclusive) de 1991.

Objeto: Desarrollo del Proyecto BE91-142 de Investigación titulado: "Estudios antropométricos, de composición corporal y valoración del desarrollo en deportistas"

Subvencionado por la Secretaría de estado de Universidades e Investigación. Ministerio de Educación y Ciencia de España.

Ciudad: Porto Alegre. **País:** Brasil

*Estancia en el Instituto Colombiano de la Juventud y el Deporte (COLDEPORTES). Seccional Cauca.

Periodo: 1 al 31 de julio de 1993.

Objeto: Colaborar en la ejecución de programas de actividad física y medicina deportiva en atención primaria y tercera edad.

Ciudad: Popayán. **País:** Colombia

*Estancia en el Instituto Colombiano de la Juventud y el Deporte (COLDEPORTES). Seccional Cauca.

Periodo: 1 al 30 de junio 1995.

Objeto: Colaborar en la ejecución de programas de Cineantropometría y Composición Corporal.

Ciudad: Popayán. **País:** Colombia

*Estancia en el Departamento de Ciencias Morfofuncionales del Deporte de la Facultad de Educación Física. Universidad Juan Agustín Maza (Argentina).

Periodo: desde el 3 al 17 de Octubre (ambos inclusive) de 1999.

Programa de Cooperación Internacional/E.AL. 1999 de intercambio de profesores universitarios, concedida por la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI). Ministerio de Asuntos Exteriores

Dotación: 200.000 pts. Resolución 6/4/99, publicada en el BOE nº 89 de 14/4/99.

Objeto: Colaborar con el resto de Profesorado del Centro en la realización de actividades de Investigación, programación y coordinación de contenidos en Ciencias del Deporte.

Ciudad: Mendoza. **País:** Argentina

*Estancia en el Laboratorio de Valoración Funcional de la Facultad de Educación Física. Universidad Juan Agustín Maza (Argentina).

Periodo: desde el 4 al 17 de Octubre (ambos inclusive) de 2000.

Programa de Cooperación Internacional/E.AL. 2000 de intercambio de profesores universitarios, concedida por la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI). Ministerio de Asuntos Exteriores

Dotación: 250.000 pts. Resolución 26/6/00, publicada en el BOE nº 90 de 14/7/00.

Objeto: Desarrollar trabajos de campo en el área de Cineantropometría y Fisiología del Ejercicio.

Ciudad: Mendoza. **País:** Argentina

*Estancia en el "Laboratorio de Kinesiología" de la Facultad de Medicina de la Universidad Mayor.

Periodo: 29 de Julio – 31 de Agosto (ambos inclusive) de 2002.

Objeto: Puesta en marcha de proyectos de investigación en el campo de la Medicina y Ciencias del Deporte (Cineantropometría, Fisiología del Ejercicio y Biomecánica).

Ciudad: Santiago. **País:** Chile

*Estancia en el "Laboratorio de Biomecánica y Kinesiología". Facultad de Medicina de la Universidad Mayor.

Periodo: 29 de Julio – 30 de Agosto (ambos inclusive) de 2003.

Objeto: Desarrollo de trabajos en el campo de la Biomecánica y Cineantropometría.

Ciudad: Santiago. **País:** Chile

*Estancia en el "Laboratorio de Kinesiología". Facultad de Medicina de la Universidad Mayor.

Periodo: 7 de Marzo – 8 de Abril (ambos inclusive) de 2008.

Objeto: Desarrollo de trabajos en el campo de la Fisiología del Ejercicio. Variabilidad de la Frecuencia Cardíaca.

Ciudad: Santiago. **País:** Chile

*Estancia en el "Laboratorio de Biomecánica y Kinesiología". Escuela Superior de Medicina del Instituto Politécnico Nacional (IPN).

Periodo: 1 de Julio – 31 de Julio (ambos inclusive) de 2008.

Objeto: Estudio del análisis biomecánico y antropométrico de la marcha.

Ciudad: México DF. **País:** México

*Estancia de Excelencia en el "Laboratorio de Biomecánica" de la Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC. Centro de Ciencias de la Salud e Deporte – CEFID.

Estancia subvencionada por la Secretaria General de Universidades, Investigación y Tecnología de la junta de Andalucía. Incentivos a Actividades de Carácter Científico y Técnico. Convocatoria 3/2009. Cantidad concedida: 1556,00 euros

Periodo: 20 de septiembre – 5 de octubre (ambos inclusive) de 2009.

Objeto: Valoración biomecánica del amputado de miembros inferiores.

Ciudad: Florianopolis. **País:** Brasil

*Estancia en el "Laboratorio de Biomecánica" de la Universidade do Estado de Santa Catarina – UDESC. Centro de Ciencias de la Salud e Deporte – CEFID.

Periodo: 18 de octubre – 1 de noviembre (ambos inclusive) de 2011.

Objeto: Desarrollo del instrumento de evaluación y entrenamiento del balance.

Ciudad: Florianopolis. **País:** Brasil

*Estancias en el UDINESE CACIO S.p.a, equipo de la Serie A del Calcio Italiano.

Periodo: 4 - 13 de diciembre de 2018 (ambos inclusive).

Periodo: 29 de abril - 6 de mayo de 2019 (ambos inclusive).

Periodo: 29 de octubre - 5 de noviembre de 2019 (ambos inclusive).

Periodo: 06 de diciembre - 22 de diciembre de 2021 (ambos inclusive).

Objeto: Estudios en jugadores de futbol profesional con absorciometría dual fotónica de rayos X, impedancia bioeléctrica, burbuja de aire puro, termografía, análisis de sangre y uso de la app Kinbia®, así como tratamiento de la lesión deportiva con la técnica Orthokine.

Ciudad: Udine. **País:** Italia

OTROS MERITOS RELACIONADOS CON LA MOVILIDAD DEL PROFESORADO

***Profesor/Tutor en el Programa de Cooperación Interuniversitaria INTERCAMPUS AL/E. 1996 con un alumno tutorizado de Brasil.**

***GABRIEL FERREIRA NUNES**

Nacionalidad Brasileña. Universidad Federal do Paraná (Brasil)

Alumno Becario convocatoria Intercampus AL.E.96. Plaza nº 1031. Pasaporte nº CG-996750

Periodo de Investigación: 15/1/96 - 15/3/96. Línea de Investigación: Cineantropometría

***Profesor/Tutor en el Programa de Cooperación Interuniversitaria INTERCAMPUS AL/E. 1997 con tres alumnos tutorizados, de Uruguay, Chile y Argentina.**

***MARTA MARTÍNEZ MUIÑO**

Nacionalidad Uruguaya. Licenciada en Medicina. Universidad de la República Oriental del Uruguay (Montevideo). Pasaporte nº 8400737

* Primer Periodo de Investigación: 7/01/96 - 15/4/96. Línea de Investigación: Medicina Deportiva

* Segundo Periodo de Investigación: 13/1/97 – 6/4/97. Alumna post-grado Becaria convocatoria Intercampus AL.E.97. Plaza nº: 0793. Línea de Investigación: Cineantropometría

***RODRIGO ALBERTO GAMBOA JIMENEZ**

Nacionalidad Chilena. Universidad Católica de Valparaíso - Chile
Alumno Becario convocatoria Intercampus AL.E.97. Plaza nº 0794. Pasaporte nº 120952714
Periodo de Investigación: 13/1/97- 6/4/97. Línea de Investigación: Cineantropometría

***MARCELO LUIS ROMERO**

Nacionalidad Argentina. Licenciado Kinesiólogo Fisiatra. Universidad Nacional del Nordeste - Argentina
Profesor Becario convocatoria Intercampus AL.E.97. Plaza nº 0562. Pasaporte nº 14161223
Periodo de Investigación: 13/1/97 - 6/4/97. Línea de Investigación: Cineantropometría

Profesor/Tutor en el Programa de Cooperación Interuniversitaria INTERCAMPUS AL/E. 1998 con dos alumnos tutorizados, de Argentina y Colombia.**GUILLERMO SOSA TALLEI**

Nacionalidad Argentina. Licenciado en Medicina. Universidad Juan Agustín Maza – Mendoza – Argentina.
Profesor Becario convocatoria Intercampus AL.E.98. Plaza nº 455. Cédula de Identificación nº CI716457
Periodo de Investigación: 12/1/98 – 10/4/98. Línea de Investigación: Cineantropometría

***SANTIAGO AGUILERA MOSQUERA**

Nacionalidad Colombiana. Universidad del Valle – Cali - Colombia
Alumno Becario convocatoria Intercampus AL.E.98. Plaza nº 717. Pasaporte nº CC 94417377
Periodo de Investigación: 12/1/98 – 10/4/98. Línea de Investigación: Cineantropometría

Profesor/Tutor en el Programa de Cooperación Interuniversitaria INTERCAMPUS AL/E. 1999 con dos alumnas tutorizadas, de Argentina y México.**ELIZABETH CRISTINA RODRIGUEZ BIES**

Nacionalidad Argentina. Universidad Nacional "General San Martín"
Alumna Becaria convocatoria Intercampus AL.E.99
Plaza nº 0673
DNI/Pasaporte nº 000013745994
Periodo de Investigación: 12/1/99 - 5/5/99. Línea de Investigación: Cineantropometría

***VANESSA ELENA MARTINEZ GUTIERREZ**

Nacionalidad Mexicana. Universidad de Colima
Alumna Becaria convocatoria Intercampus AL.E.99
Plaza nº 0672
DNI/Pasaporte nº 77112106M500
Periodo de Investigación: 12/1/99 - 5/5/99. Línea de Investigación: Cineantropometría

Profesor/Tutor en el Programa de Cooperación Interuniversitaria INTERCAMPUS AL/E. 2000 con una alumna tutorizada de Argentina y un alumno tutorizado de Brasil.**LAURA CECILIA SAAVEDRA AGUILERA**

Nacionalidad Argentina. Universidad Nacional de Salta
Alumna Becaria convocatoria Intercampus AL.E.2000. Plaza nº 596. DNI/Pasaporte nº 25662653
Periodo de Investigación: 17/1/00 - 30/4/00. Línea de Investigación: Cineantropometría

***EDISON PATTA COFFI**

Nacionalidad Brasileña. Universidad Federal de Santa María
Alumno Becario convocatoria Intercampus AL.E.2000. Plaza nº 598. DNI/Pasaporte nº 9023189005
Periodo de Investigación: 17/1/00 - 30/4/00. Línea de Investigación: Cineantropometría

Profesor/Tutor en el Programa de Cooperación Interuniversitaria INTERCAMPUS AL/E. 2000/01 con dos alumnos tutorizados, de Brasil y Argentina.**MARZO EDIR DA SILVA**

Nacionalidad Brasileña. Universidad Federal de Santa María - Brasil
Alumno Becario convocatoria Intercampus AL.E.2001. Plaza nº 0601. DNI/Pasaporte nº 8045675504
Periodo de Investigación: 15/01/01 - 06/05/01. Línea de Investigación: Ergoespirometría

***JORGE OSCAR KRISKOVICH**

Nacionalidad Argentina. Universidad Nacional del Nordeste
Alumno Becario convocatoria Intercampus AL.E.2001. Plaza nº 0600. DNI/Pasaporte nº 25274937N
Periodo de Investigación: 15/01/01 - 06/05/01. Línea de Investigación: Cineantropometría

***Profesor/Tutor en el Programa de Becas de Formación Especializada convocatoria 2011, concedida por la Fundación MAPFRE. Programa 3: Becas de Formación Especializada en Salud con una alumna tutorizada de Portugal.**

***VERA LUCIA ZYMBAL**

Nacionalidad Portuguesa. Instituto de Deportes de Portugal

Alumna Becaria convocatoria Becas Formación Especializada 2011. Fundación MAPFRE

Plaza en el área de Promoción de la Salud. DNI/Pasaporte nº YA374371

Periodo de Investigación: 10/10/11 - 11/11/11. Línea de Investigación: Cineantropometría y evaluación y prescripción de ejercicio físico

PUBLICACIONES (Libros y capítulos de libro)

Libros

Caraballo M, **Berral FJ**, Brandi JM, Campos S, Cejudo P, Galiano D, Jaenes JC, Montañó A, Romero P.
"Fibromialgia: proceso asistencia integrado". 120 p. 2005
Edita: Junta de Andalucía. Consejería de Salud
Depósito Legal: S-1348-2005.

Capítulos de libro

1. **Berral FJ**, Criado JS, Berral CJ, Escribano A, Peinado JM, Peinado JE.

"Prevention of elbow injuries in teenaged handball players".

The Year Book of Hand Surgery. Capítulo 12-8. 1992: 230-232

Editorial Office: Mosby-Year Book, Inc. Chicago. EEUU.

I.S.B.N.: 0-8151-2644-1 I.S.S.N.: 0739-5949

2. **Berral FJ**.

"Composición corporal. La importancia en la especialización deportiva"

Medicina del Deporte. Guía Práctica. Capítulo 3. 1992: 34-42

Edita: Comité Olímpico Español (COE)

I.S.B.N.: 84-87-144-34-9

3. **Berral FJ**, Escribano A, Berral CJ, Lancho JL.

"Body composition of top-performance athletes determined by a modification of Kerr's method"

Sports, Medicine and Health – The Asian Perspective. 1992: 4-6

Edita: Hong Kong Centre of Sports Medicine and Sports Science, The Chinese University of Hong Kong

I.S.B.N.: 962-7709-01-8

4. Gómez JR, **Berral FJ**.

"Investigación en escolares. Un estudio antropométrico comparativo"

Avances en actividad física y salud. Capítulo VIII. 2001: 112-127

Edita: Talleres Gráficos Municipales. Ilustre Ayuntamiento de Puente Genil (Córdoba).

I.S.B.N.: 84-699-4809-1

5. **Berral FJ**.

"Biomecánica de la lesión deportiva"

Diagnóstico clínico y ecográfico de las lesiones del deporte. 2001: 37-43

Edita: Gráficas Ruiz Polo, S.A. Guadalajara (España). Depósito Legal: GU-570-2001

Reeditado por la Universidad Católica San Antonio (Murcia). Quaderna Editorial – Interlibro.

Capítulo 2. 2003: 37-42

I.S.B.N.: 84-95383-33-0. D. Legal: MU-2536-2002

6. **Berral FJ**, Peroni LA, Carpintero P, De Rose EH.
"Aspectos biomecánicos de la rodilla y su relación con el apoyo plantar"
II Encuentro sobre investigación en actividad física y salud. Capítulo IV. 2003: 102-143
Edita: Talleres Gráficos Municipales. Ilustre Ayuntamiento de Puente Genil (Córdoba).
I.S.B.N.: 84-607-7462-7 Depósito Legal D.L. CO-752-03

7. **Berral FJ**, Gómez JR.
"Descrição do somatotipo em um grupo de adolescentes entre 10 e 14 anos"
Medida e Avaliação para o Esporte e a Saúde. Capítulo 4. 2004: 161-177
Edita: Livraria e Editora Rubio Ltda. Rio de Janeiro – RJ, Brasil.
I.S.B.N.: 85-87600-41-9

8. **Berral FJ**.
"Les propietats del codony"
La cuine del codony. 2006: 11-22
Edita: Garsineu Edicions, Tremp.
I.S.B.N.: 84-95194-90-2. Depósito Legal: L-1.277-2006

9. **Berral FJ**.
"Test para una valoración global del paciente con síndrome de fibromialgia: evaluación de la condición física saludable específica. Composición corporal"
Guía de práctica clínica sobre el síndrome de fibromialgia para profesionales de la salud. 1ª ed. Capítulo 13. 2007: 161-190
Edita: Editorial Elsevier.
I.S.B.N.: 978-84-8086-278-3

10. **Berral FJ**.
"Ayudas ergogénicas y doping genético"
Ciencia, salud y actividad física. Capítulo IV. 2007: 109-129
Edita: Talleres Gráficos Municipales. Ilustre Ayuntamiento de Puente Genil (Córdoba)
I.S.B.N. 978-84-611-9704-0. Depósito legal: CO-1397-2007

11. Carpintero P, Serrano JA, Montero M, García-Lázaro M, **Berral FJ**.
"Malnutrition and elderly patient with hip fractures"
In: New Research on Nutrition for the Middle-Aged and Elderly.
Editor: Callum L. Macleod. Chapter 4. 2008: 99-120
Edita: Nova Sciences Publishers, Inc. NY. EEUU
ISBN 978-1-60456-220-0 www.novapublishers.com

12. **Berral FJ**.
"Valoración antropométrica de los pacientes con fibromialgia"
Salud Pública. V Jornadas regionales de promoción de la salud y ejercicio físico. 2008: 63-68
Edita: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha
I.S.B.N. 978-84-612-8362-0. Depósito legal: MU-2.700-2008

13. Berral CJ, **Berral FJ**.
"La actividad física en el sistema sanitario y su incidencia en el coste de la obesidad"
Avances en medicina del deporte, ejercicio físico y salud. 2010: 75-88
Edita: Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. Consejería de Salud y Bienestar Social.
I.S.B.N. 978-84-7788-600-6. Depósito legal: MU-1543-2010.

14. Lara E, **Berral FJ**, Campos R, Jarillo A, López G, Navas P.
"Effect of caloric restriction and aerobic exercise on the celular immune response of the intestinal mucous in mice"
Iberoamerican Advances in Research on Exercise and Health. 2011; Chapter 2: 20-26
Edita: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cádiz. www.uca.es/publicaciones

I.S.B.N. 978-84-9828-336-5. Depósito legal: Ca78/2011

15. **Berral FJ.**

“Composición corporal”

Manual de Cineantropometría. 2011, Monografía FEMEDE nº 11; Capítulo 6: 172-223

Edita: Nexus Médica Editores, SL

I.S.B.N. 978-84-92568-03-1. Depósito legal: B-37674-2011 (431 páginas).

16. Bahamonde C, Cifuentes BM, **Berral FJ.**

“La actividad física en personas con patología osteoarticular”

La práctica de actividades físico-deportivas en personas con patologías. 2012; Capítulo 9: 121-136

Edita: MAD, SL

I.S.B.N. 978-84-676-7391-3. Depósito legal: SE-9361-2011 (262 páginas)

17. **Berral FJ.**

“Pautas de intervención en el obeso adolescente”

Competencias profesionales y retos educativos para una vida saludable. Intervención en el sedentarismo y la obesidad. 2012; Capítulo 2: 43-65

Edita: FEADef y AJIDef

I.S.B.N. 978-84-695-1928-8

18. **Berral-de la Rosa FJ**, Arcos-Liroa J, Pérez-Lobato A, Berral CJ, Lara-Padilla E.

“Vibraciones mecánicas como ejercicio físico. Una actualización de sus efectos sobre la salud”

La Medicina y Traumatología en el Triatlón. Ejercicio Físico, Salud y Discapacidad 2016; Capítulo 4: 179-198 (FJ Jiménez-Díaz, A Barriga Martín y JL Martínez Romero, coordinadores).

I.S.B.N. 978-84-608-5766-2

19. **Berral FJ.**

“Proporcionalidad”

Evaluación y Ciencias de la Morfoestructura Humana, 2016; Capítulo 5: 99-119

Ediciones Universitarias de Valparaíso. (FJ Rodríguez Rodríguez, AA Almagiá Flores, Editores).

I.S.B.N. 978-956-17-0676-7

20. Berral-Aguilar FB, **Berral-de la Rosa FJ.**

“Impedancia Bioeléctrica”

Evaluación y Ciencias de la Morfoestructura Humana, 2016; Capítulo 8: 159-188

Ediciones Universitarias de Valparaíso. (FJ Rodríguez Rodríguez, AA Almagiá Flores, Editores).

I.S.B.N. 978-956-17-0676-7

21. Berral-Aguilar AJ, **Berral-de la Rosa FJ.** “Kinbia®: Software profesional como solución tecnológica para el análisis de la composición corporal, estado de salud y detección del daño celular”. XI Congreso de la Sociedad Andaluza de Nutrición Clínica y Dietética – SANCYD. Nutrición del presente, asegurado el futuro. 2020; Capítulo P34: 185-199. Edita: Sociedad Andaluza de Nutrición Clínica y Dietética. ISBN 978-84-09-18474-3. (213 páginas)

22. Moya-Amaya H, Molina-López A; Rojano-Ortega D, Berral-Aguilar AJ, **Berral-de la Rosa FJ.** “Composición corporal comparada, por métodos de campo y laboratorio, en jugadores de fútbol profesional”. Innovación en Ciencias del Deporte. Aplicaciones tecnológicas desde una visión práctica. 2021; Capítulo 2: 17-28. En: Galán-López P y Lara-Bocanegra A, Editores. Sevilla: Wanceulen Editorial. ISBN 978-84-18682-10-0. Depósito legal: SE-108-2021 (133 páginas)

23. Rojano-Ortega D, Berral-Aguilar AJ, Molina-López A, Moya-Amaya H, **Berral-de la Rosa FJ.** “Análisis de video en dos dimensiones de la carrera y el salto vertical con cámaras de alta velocidad. Validez y fiabilidad: una revisión sistemática”. Innovación en Ciencias del Deporte. Aplicaciones tecnológicas desde una visión práctica. 2021; Capítulo 6: 59-71. En: Galán-López P y Lara-Bocanegra A, Editores. Sevilla: Wanceulen Editorial. ISBN 978-84-18682-10-0. Depósito legal: SE-108-2021 (133 páginas)

24. Molina-López A; Moya-Amaya H, Rojano-Ortega D, Berral-Aguilar AJ, **Berral-de la Rosa FJ**. "Evaluación de biomarcadores salivares en jugadores profesionales de fútbol en la recuperación post-partido". Innovación en Ciencias del Deporte. Aplicaciones tecnológicas desde una visión práctica. 2021; Capítulo 7: 73-85. En: Galán-López P y Lara-Bocanegra A, Editores. Sevilla: Wanceulen Editorial. ISBN 978-84-18682-10-0. Depósito legal: SE-108-2021 (133 páginas)

25. Berral-Aguilar AJ, Rojano-Ortega D, Molina-López A, Moya-Amaya H, **Berral-de la Rosa FJ**. "Software profesional Kinbia® para la valoración de la composición corporal y mejora del rendimiento físico en atletas". Innovación en Ciencias del Deporte. Aplicaciones tecnológicas desde una visión práctica. 2021; Capítulo 13: 125-133. En: Galán-López P y Lara-Bocanegra A, Editores. Sevilla: Wanceulen Editorial. ISBN 978-84-18682-10-0. Depósito legal: SE-108-2021 (133 páginas)

PUBLICACIONES (Artículos)

1. Peinado JM, **Berral FJ**, Blume MD, Cobos A.

"Venas de la fosa posterior del cerebro"

Anales de Anatomía (An Anat). Vol. XXXII nº 87; 1983: 387-400

**Resumen analítico de la obra publicado en la Academia de Ciencias de Moscú nº 10. 1985

ISSN: 0569-9894

Indexada en: Bases de Datos CSIC. Bases de datos bibliográficas ICYT, ISOC e IME

Sumarios IME - Biomedicina. Producida por el Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero (Instituto mixto Universidad de Valencia - CSIC).

2. **Berral FJ**, Peinado JM, Berral CJ, Blume MD.

"Articulación de la rodilla. Evolución y estudio aplicados al deporte"

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol. II nº 8; 1985: 311-317

ISSN: 0212-8799

Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex.

Factor impacto Nacional: IHCD del CSIC y U. Valencia. Año 2001: 0,148. Puesto 35 de 87. T2

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 1999: 0,044. T2. Puesto 192 de 334. Index H: 5.

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

3. **Berral FJ**, Berral CJ, Peinado JM.

"Articulación del codo. Análisis de la evolución prenatal aplicada a la práctica deportiva"

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol. III nº 9; 1986: 25-29

ISSN: 0212-8799

Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex.

Factor impacto Nacional: IHCD del CSIC y U. Valencia. Año 2001: 0,148. Puesto 35 de 87. T2

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 1999: 0,044. T2. Puesto 192 de 334. Index H: 5.

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

4. Peinado JM, **Berral FJ**, Berral CJ.

"Codo de tenis. Consideraciones embriológicas y anatómicas del compartimiento lateral del codo"

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol. III nº 10; 1986: 117-121

ISSN: 0212-8799

Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex.

Factor impacto Nacional: IHCD del CSIC y U. Valencia. Año 2001: 0,148. Puesto 35 de 87. T2

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 1999: 0,044. T2. Puesto 192 de 334. Index H: 5.

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

5. Peinado JM, **Berral FJ**, Berral CJ, Blume MD, Chacón E.
"Algunas consideraciones sobre los refuerzos capsulares anteriores y posteriores de la articulación de la rodilla"
Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol. IV nº 13; 1987: 31-35
ISSN: 0212-8799
Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex.
Factor impacto Nacional: IHCD del CSIC y U. Valencia. Año 2001: 0,148. Puesto 35 de 87. T2
Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 1999: 0,044. T2. Puesto 192 de 334. Index H: 5.
Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health
6. Peinado JM, **Berral FJ**, Berral CJ, Chacón E, Peinado JE.
"Estudio histológico de placentas de rata tras la administración de cloruro de propidio"
Acta Microscópica. Vol. 10 nº 3; 1987: 363-369
ISSN: 0213-3369.
Indexada en: Bases de Datos CSIC. Bases de datos bibliográficas ICYT, ISOC e IME
Sumarios IME - Biomedicina. Producida por el Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero (Instituto mixto Universidad de Valencia - CSIC)
7. Berral CJ, **Berral FJ**, Peinado JE, Peinado JM.
"Desarrollo prenatal de la articulación del codo humana"
Histología Médica. Vol. 4 nº 1; 1988: 69-72
ISSN: 0213-2990
Indexada en: Bases de Datos CSIC. Bases de datos bibliográficas ICYT, ISOC e IME
Sumarios IME - Biomedicina. Producida por el Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero (Instituto mixto Universidad de Valencia - CSIC).
8. Peinado JM, **Berral FJ**.
"Orígenes y evolución histórica de la Medicina de la Educación Física y del Deporte"
Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol. V nº 18; 1988: 107-113
ISSN: 0212-8799
Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex.
Factor impacto Nacional: IHCD del CSIC y U. Valencia. Año 2001: 0,148. Puesto 35 de 87. T2
Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 1999: 0,044. T2. Puesto 192 de 334. Index H: 5.
Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health
9. **Berral FJ**, Berral CJ, Peinado JE, Chacón E, Peinado JM.
"Arteria braquial superficial: descripción de un caso"
Anales de Anatomía (An Anat). Vol. XXXIV nº 90; 1988: 11-16
ISSN: 0569-9894
Indexada en: Bases de Datos CSIC. Bases de datos bibliográficas ICYT, ISOC e IME
Sumarios IME - Biomedicina. Producida por el Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero (Instituto mixto Universidad de Valencia - CSIC).
10. **Berral FJ**, Criado JS, Berral CJ, Escribano A.
"Prévention de la Pathologie du coude en développement chez le Joueurs de Hand-Ball".
Médecine du Sport. Vol. 64 nº 5; 1990: 230-233
ISSN: 0025-6722
Indexada en: HERACLES (Sportdoc) y SportDiscus

11. Berral CJ, **Berral FJ**, Escribano A, Chacón E, Delgado C, Ocaña J.
"Metodología en el examen interno de fetos para estudios sobre teratogénesis"
Anales de Anatomía (An Anat). Vol. XXXVI nº Extraordinario; 1990: 28-29
ISSN: 0569-9894
Indexada en: Bases de Datos CSIC. Bases de datos bibliográficas ICYT, ISOC e IME
Sumarios IME - Biomedicina. Producida por el Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero
(Instituto mixto Universidad de Valencia - CSIC).
12. **Berral FJ**, Lancho JL, Escribano A, Berral CJ, Michels G.
"Análisis antropométrico de Fisicocultores"
Habilidad Motriz. nº 1; 1992: 31-35
ISSN: 1132-2462
Indexada en: DICE (Difusión y Calidad Editorial de las Revistas Españolas de Humanidades y Ciencias Sociales y Jurídicas), IN-RECS, BDDOC, CCUC, CRUE-REBIUN, DIALNET, EC3.UGR.ES, LATINDEX y RESH
Valoración por Difusión Internacional: Posición 14 de 27. T2
13. **Berral FJ**, Michels G, Berral CJ, Escribano A, Lancho JL.
"Composición corporal en Gimnasia Rítmica de élite"
Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol XII nº 49; 1995: 353-359
ISSN: 0212-8799
Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex.
Factor impacto Nacional: IHCD del CSIC y U. Valencia. Año 2001: 0.148. Puesto 35 de 87. T2
Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 1999: 0,044. T2. Puesto 192 de 334. Index H: 5.
Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health.
14. Escribano A, **Berral FJ**, Delgado C, Gallardo A, Berral CJ, Lancho JL.
"Apports au traitement de la pathologie douloureuse du dénommé "coude du joueur de tennis".
Médecine du Sport. Vol. 70 nº 1; 1996: 9-16
ISSN: 0025-6722
Indexada en: HERACLES (Sportdoc) y SportDiscus.
Paris (Francia): Société Française de Médecine du Sport.
Absorbida por: SMS. Le spécialiste de médecine du sport, ISSN 1278-4516.
15. Criado JS, Molina MR, Reina A, **Berral FJ**.
"Análisis descriptivo de un examen de salud escolar"
Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol. XIV nº 59; 1997: 191-197
ISSN: 0212-8799
Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex. SPORTDiscus
Factor impacto Nacional: IHCD del CSIC y U. Valencia. Año 2001: 0,148. Puesto 35 de 87. T2
Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 1999: 0,044. T2. Puesto 192 de 334. Index H: 5.
Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health
16. Carpintero P, **Berral FJ**, Baena P, Garcia-Frasquet A, Lancho JL.
"Delayed diagnosis of fatigue fractures in the elderly"
The American Journal of Sports Medicine (Am J Sports Med). Vol 25 nº 5; 1997: 659-662
ISSN: 0363-5465
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: SPORT SCIENCES.

Factor de Impacto en 1997: 1,605

Rank in Sport Science Journals: 3 de 24. 1º Cuartil.

17. Espejo A, Lopez R, Urbano V, **Berral FJ**, Lancho JL.

“Plastia tetrafascicular del LCP con tendones de la pata de ganzo. Estudio experimental en cadáveres”

Cuadernos de Artroscopia (Cuader Artroscopia). Vol. 7, fasc. 2, nº 14; 2000: 27-31

ISSN: 1134-7872

Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica.

18. **Berral FJ**, Gómez JR, Viana B, Berral CJ, Carpintero P.

“Estudio de la composición corporal en escolares de 10 a 14 años”

Revista Brasileira de Cineantropometria e Desempenho Humano (Rev Bras Cineantropom. Desempenho Hum.).

Vol. 3 nº 1; 2001: 20-33

ISSN: 1415-8426.

Indexada en: SPORTDiscus, DOAJ (Directory of Open Access Journals), Latindex, OAISTER, Scientific Commons, Public Knowledge Project's y SEER.

19. **Berral FJ**, Del Águila D.

“Valoración antropométrica / nutricional de enfermos adultos hospitalizados o encamados”

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol. XIX nº 88; 2002: 129-135

ISSN: 0212-8799

Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex. SCOPUS

Factor impacto Nacional: IHCD del CSIC y U. Valencia. Año 2002: 0,115. Puesto 54 de 100. T2

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2002: 0,040. T2. Puesto 202 de 334. Index H: 5.

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health.

20. Paniagua JA, López-Miranda J, Escribano A, **Berral FJ**, Marín C, Bravo D, Paz-Rojas E, Gómez P, Barcos M, Moreno JA, Pérez-Jiménez F.

“Cerivastatin improves insulin sensitivity and insulin secretion in early-state obese type 2 diabetes”.

Diabetes. 2002; nº 51: 2596-2603

ISSN: 0012-1797

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Factor de Impacto en 2002: 8,256. Rank in Endocrinology & Metabolism Journals: 3 de 88. 1º Cuartil y T1.

Nota: Este artículo aparece en el apartado de Comentarios Bibliográficos de la revista **Clin Invest Arterioscl** 2003; 15(6):282-284

21. Gomez JR, Berral CJ, Viana B, **Berral FJ**.

“Valoración de la aptitud física en escolares”

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol. XIX nº 90; 2002: 273-282

ISSN: 0212-8799

Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex. SCOPUS

Factor impacto: IHCD del CSIC y U. Valencia. Año 2002: 0,115. Puesto 54 de 100. T2

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2002: 0,040. T2. Puesto 202 de 334. Index H: 5.

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health.

22. **Berral FJ**, Roríguez-Añez C.

“O estudo das características físicas do homem por meio da proporcionalidade”

Revista Brasileira de Cineantropometria e Desempenho Humano (Rev Bras Cineantropom. Desempenho Hum.). Vol. 4 nº 1; 2002: 53-66

ISSN: 1415-8426.

Indexada en: SPORTDiscus, DOAJ (Directory of Open Access Journals), Latindex, OAISTER, Scientific Commons, Public Knowledge Project's y SEER.

23. Carpintero P, Leon F, Zafra M, Montero M, **Berral FJ**.

“Fractures of osteochondroma during physical exercise”

The American Journal of Sports Medicine (Am J Sports Med). Vol. 31 nº 6; 2003:1003-1006

ISSN: 0363-5465

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: SPORT SCIENCES.

Factor de Impacto en 2003: 2,063. Rank in Sport Science Journals: 5 de 71. 1º Cuartil.

24. Carpintero P, Avila F, Carpintero R, Oteo A, Caeiro J, **Berral FJ**

“Fracturas por estrés mecánico en el niño”.

Jano Traumatología y Humanidades. Vol. VI nº 2; 2005: 12-14

Ediciones DOYMA SL. Depósito Legal: B. 36.848/1971

25. Rodriguez E, **Berral FJ**

“Estudio morfológico en gimnastas argentinos de alto rendimiento”

Revista Brasileira de Cineantropometria e Desempenho Humano (Rev Bras Cineantropom. Desempenho Hum.). Vol. 8 nº 4; 2006: 16-24

ISSN: 1415-8426.

Indexada en: SPORTDiscus, DOAJ (Directory of Open Access Journals), Latindex, OAISTER, Scientific Commons, Public Knowledge Project's y SEER.

26. **Berral FJ**, Rodriguez E

“Impedancia bioeléctrica y su aplicación en el ámbito hospitalario”

Revista Hospital Juárez México (Rev Hosp Jua Mex). Vol. 74 nº 2; 2007: 104-112

ISSN: 1405-9622

Indexada en: LILACS (Literatura Latinoamericana en Ciencias de la Salud) y Artemisa. En Internet compilada en IMBIO MEC (Índice Mexicano de Revistas Biomédicas).

27. Paniagua JA, Gallego A, Sanchez E, Romero I, **Berral FJ**, Escribano A, Moyano MJ, Pérez-Martínez P, Vidal-Puig A, López-Miranda J, Pérez-Jiménez F.

“A MUFA-rich diet improves postprandial glucose, lipid and GLP-1 responses in insulin-resistant subjects”

Journal of the American College of Nutrition (J Am Coll Nutr). Vol 26 nº 5; 2007: 434-444

ISSN: 0731-5724

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: NUTRITION & DIETETICS

Factor de Impacto en 2007: 2,276. Rank in Nutrition & Dietetics Journals: 19 de 56. 2º Cuartil.

28. López G, Cadena M, Mier J, Vicente C, Rodríguez E, Carrión A, Porras MJ, **Berral FJ**, Navas P.

“Efectos de la restricción calórica y el entrenamiento moderado sobre la actividad motora en ratones”.

MD – Medicina del Deporte nº 7; 2007: 15-24

ISSN: 1698-9775

Indexada en: Catálogo Bibliográfico de la Consejería de Turismo, Comercio y Deporte. Junta de Andalucía.

Continuada por: Revista Andaluza de Medicina del Deporte, ISSN 1888-7546.

29. **Berral FJ**, Moreno M, Berral CJ, Contreras M, Carpintero P.
"Composição corporal de pacientes acamados por fraturas do quadril"
Acta Ortopedica Brasileira (Acta Ortop Bras). Vol. 16 nº 3; 2008: 148-151
ISSN: 1413-7852
Indexada en: Scielo, LILACS, Redalyc y SCOPUS.
Factor impacto: Scielo. Año 2008: 0,1026
Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2008: 0,029. T3. Puesto 115 de 143. Index H: 4
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine.
30. Contreras ME, Brincas S, Paes Junior AJ, Oliveira Filho GR, **Berral FJ**.
"A resonancia magnética e a artroressonancia magnética na lesão labral e condral do quadril: comparação com achados na artroscopia".
Revista Brasileira de Ortopedia (Rev Bras Ortop). Vol. 43 nº 6; 2008: 217-224
ISSN: 0102-3616
Indexada en: Scielo y LILACS (Literatura Latinoamericana en Ciencias de la Salud).
Factor impacto: Scielo. Año 2009: 0,1134.
31. Paniagua JA, Gómez A, **Berral FJ**.
"Euglycemic hyperinsulinemic clamp"
Avances en Diabetología (Av Diabetol). 2008; 24(4): 305-311
ISSN: 1134-3230
Indexada en: Latindex, Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS), Índice Médico Español (IME) y Catálogo Colectivo de Publicaciones Seriadas de Ciencias de la Salud (SeCiMed).
32. Jiménez F, Alvarez G, Balias R, **Berral FJ**, Lara E, Villa JG.
"New technologies applied to ultrasound diagnosis of sports injuries".
Advanced in Therapy (Adv Ther). 2008; 25(12):1315-1330
ISSN: 0741-238X
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: PHARMACOLOGY & PHARMACY
Factor de Impacto en 2008: 0,973. Rank in Medicine, Research & Experimental Journals: 183 de 219. 3º Tercil.
33. Rojano D, **Berral FJ**.
"Análisis biomecánico del efecto de un aumento del ángulo de salida en el alcance del lanzamiento de peso"
Revista Internacional de Ciencias del Deporte (Rev Int Cienc Deporte). 2009; 14(5):94-106
ISSN: 1885-3137
Indexada en: Latindex, IN-RECS, PsycINFO, CABI, ULRICHS, RECOLECTA, EBSCO HOST, redalyc, Google Academia, DOAJ (Directory of Open Access Journals), SportDiscus, e-revist@s, DICE, Scientific Commons, Dialnet, Sportdoc, Soclo@r, Harvester2, PKP (Public Knowledge Project)
Factor impacto: IN-RECS. Año 2008: 0,111. 2º Cuartil – 1T. Posición 24 de 84. DOI:10.5232/ricyde2009.01408
34. **Berral FJ**, Peroni L, Berral CJ, Rojano D, Carpintero P.
"Morfología del miembro inferior y lesiones por sobrecarga".
Motricidad Humana 2009; 6(10):12-18
ISSN: 0717-9677
Indexada en: Latindex
35. Rodríguez A, Berral CJ, Rodríguez-Bies E, Lara E, **Berral FJ**.

"Aplicación de un modelo matemático al taper en jóvenes nadadores".
Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). 2009; Vol XXVI (5) nº 133:355-363
ISSN: 0212-8799
Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex. SCOPUS
Factor impacto Nacional: IHCD del CSIC y U. Valencia. Año 2005: 0,116. Puesto 73 de 99. T3
Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2009: 0,030. T3. Puesto 283 de 334. Index H: 5.
Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

36. Rodríguez-Bies E, Holway F, González JA, Saravia A, Rodríguez A, **Berral FJ**.
"Impedancia bioeléctrica como método para estimar cambios en los fluidos corporales en remeros".
Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). 2009; Vol XXVI (6) nº 134:421-429
ISSN: 0212-8799
Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex. SCOPUS
Factor impacto: IHCD del CSIC y U. Valencia. Año 2005: 0,116. Puesto 73 de 99. T3
Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2009: 0,030. T3. Puesto 283 de 334. Index H: 5.
Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health.

37. Rojano D, Grao A, Rodríguez-Martín P, **Berral FJ**.
"Análisis de la pronación y supinación subastragalinas en la marcha atlética".
Apuntes (Educación Física y Deportes) 2009; 98:51-58
ISSN: 1577-4015
Indexada en: Dialnet, HERACLES, IN-RECS, ISOC, Latindex, RESH y SportDiscus
Factor impacto: IN-RECS. Año 2008: 0,112. 2º Cuartil – 1T. Posición 23 de 84.

38. Contreras ME, Kroth LM, Kotani KL, Da Silva Junior JL, De Andrade MC, Avila AO, **Berral FJ**.
"Fracturas intra-articulares do calcâneo. Análise clínica e biomecânica".
Revista Brasileira de Ortopedia (Rev Bras Ortop). 2009; 44(6):496-503
ISSN: 0102-3616
Indexada en: Scielo y LILACS (Literatura Latinoamericana en Ciencias de la Salud).
Factor impacto: Scielo. Año 2009: 0,1134.

39. Contreras ME, Hoffmann RB, De Araujo LCT, Dani WS, **Berral FJ**.
"Complicações em artroscopia de quadril".
Revista Brasileira de Ortopedia (Rev Bras Ortop). 2010; 45(1):61-66
ISSN: 0102-3616
Indexada en: Scielo y LILACS (Literatura Latinoamericana en Ciencias de la Salud).
Factor impacto: Scielo. Año 2010: 0,1387.

40. Rojano D, Rodríguez-Bies EC, **Berral FJ**.
"Analysis of the vertical ground reaction forces and temporal factors in the landing phase of a countermovement jump"
Journal of Sports Science and Medicine (J Sports Sci Med) 2010; 9:282-287
ISSN: 1303-2968
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: SPORT SCIENCES.
Factor de Impacto en 2010: 0,676. Rank in Sport Science Journals (año 2010): 59 de 80. 3Q-3T.

41. Tonon da Luz SC, De Oliveira T, De Andrade MC, Avila AO, **Berral FJ**.

"Adaptação à prótese híbrida de extremidade superior: estudo termográfico de um caso".
Fisioterapia e Pesquisa (Fisioter Pesq). 2010; 17(2):173-177
ISSN: 1809-2950

Indexada en: LILACS, LATINDEX, CINAHL y SportDiscus.

42. Contreras ME, Dani WS, Endges WK, De Araujo LCT, **Berral FJ**.
"Arthroscopic treatment of the snapping iliopsoas tendon through the central compartment of the hip. A pilot study".
Journal of Bone and Joint Surgery- British Volume (J Bone Joint Surg - Br). 2010; 92-B(6):777-780
ISSN: 0301-620X
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: ORTHOPEDICS
Factor de Impacto en 2010: 2,351. Rank in Orthopedics Journals (año 2010): 11 de 61. 1º Cuartil – 1T.

43. Mellado VJ, Reyes MC, Berral CJ, Contreras ME, **Berral FJ**.
"Manipulaciones vertebrales en la lumbalgia mecánica crónica".
Revista Mexicana de Medicina Física y Rehabilitación (Rev Mex Med Fís y Rehab) 2010; 22(1):21-25.
ISSN 1405-8790
Indexada en: CICH-UNAM, ABISA, IMSS, Artemisa y LATINDEX. Free Medical Journals Medigraphic

44. **Berral FJ**, Rodríguez-Bies EC, Berral CJ, Rojano D, Lara E.
"Comparison of anthropometric equations for estimation muscle mass in Badminton player" (Comparación de ecuaciones antropométricas para evaluar la masa muscular en jugadores de Bádminton)
International Journal of Morphology (Int J Morphol) 2010; 28(3):803-810
ISSN: 0717-9502
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: ANATOMY & MORPHOLOGY
Factor de Impacto en 2010: 0,363. Rank in Anatomy & Morphology Journals (año 2010): 18 de 19. 4º Cuartil.

45. Rodríguez-Bies E, Santa-Cruz S, Fontán-Lozano A, Peña J, **Berral FJ**, Carrión AM, Navas P, López-Lluch G.
"Muscle physiology changes induced by every other day feeding and endurance exercise in mice: effects on physical performance".
PLoS ONE 2010; 5(11): e13900-1-e13900-12. doi:10.1371/journal.pone.
ISSN: 1932-6203
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: BIOLOGY
Factor de Impacto en 2010: 4,411
Rank in Biology Journals (año 2010): 12 de 86. 1º T- 1Q.

46. Tonon da Luz SC, Avila AO, Oliveira TP, Andrade MC, Ventoza C, **Berral FJ**.
"Valoración del daño corporal en amputados de miembros inferiores: prueba de sensibilidad, postura, sobrecarga articular y calidad de vida"
Trauma 2010; 21(3):178-183
ISSN: 1888-6116
Indexada en: IBECS (Índice Bibliográfico Español en Ciencias de la Salud).

47. Rodríguez FJ, Almagia AA, **Berral FJ**.
"Muscle mass estimation of appendicular limb, for dual energy X ray absorciometry (DEXA)" (Estimación de la masa muscular de los miembros apendiculares, a partir de densitometría fotónica dual (DEXA))
International Journal of Morphology (Int J Morphol) 2010; 28(4):1205-1210
ISSN: 0717-9502

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ANATOMY & MORPHOLOGY

Factor de Impacto en 2010: 0,363. Rank in Anatomy & Morphology Journals (año 2010): 18 de 19. 4º Cuartil.

48. Lara-Padilla E, Campos-Rodríguez R, Jarillo-Luna A, Reyna-Garfias H, Rivera-Aguilar V, Miliar A, **Berral FJ**, Navas P, López-Lluch G.

"Caloric restriction reduces IgA levels and modifies cytokine mRNA expression in mouse small intestine".

Journal of Nutritional Biochemistry (J Nutr Biochem.) 2011; 22(6):560-566

ISSN: 0955-2863

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: NUTRITION & DIETETICS

Factor de Impacto en 2011: 3,891. Rank in Nutrition & Dietetics Journals (año 2011): posición 11 de 74. 1º Cuartil

- 1T. Rank in Biochemistry & Molecular Biology Journals (año 2010): posición 67 de 286. 1º Cuartil - 1T.

49. González G, Oyarzo C, Fischer M, De la Fuente MJ, Diaz V, **Berral FJ**.

"Entrenamiento específico del balance postural en jugadores juveniles de fútbol"

Revista Internacional de Medicina y Ciencias de la Actividad Física y el Deporte (Rev Int Med Cienc Act Fís Deporte). 2011; 11(41):95-114

ISSN: 1577-0354

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: SPORTS SCIENCES

Factor de Impacto en 2011: 0,265. Rank in Sports Sciences Journals (año 2011): 76 de 85. 4º Cuartil – 3ºT.

50. Viloria M, Lara E, Campos R, Jarillo A, Reyna H, López P, Rivera V, Salas A, **Berral FJ**, García E.

"Effect of Moderate Exercise on IgA Levels and Lymphocyte Count in Mouse Intestine"

Immunological Investigations (Inmunol Invest). 2011; 40(6):640-656, 1–17. Early online on 10 May.

ISSN: 0882-0139

Read More: <http://informahealthcare.com/toc/imm/0/0>

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Impact Factor 2011: 1.164. Category: IMMUNOLOGY. Posición 121 de 139 – T3 - 4Q

Read More: <http://informahealthcare.com/page/Description?journalCode=imm#Instructions>.

51. Lizana P, Almagia AA, Simpson LMC, Binvignat GO, Ivanovic MD, **Berral FJ**.

"Approximation to the secular tendency of the nutritional state and body composition of high school students V Region, Chile: 1985-2010"

"Aproximación a la tendencia secular del estado nutricional y composición corporal en escolares de enseñanza secundaria, V Región, Chile: 1985-2010"

International Journal of Morphology (Int J Morphol) 2011; 29(2):473-478

ISSN: 0717-9502

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ANATOMY & MORPHOLOGY

Factor de Impacto en 2011: 0,244. Rank in Anatomy & Morphology Journals (año 2011): 20 de 21. 4º Cuartil.

52. Tonon da Luz SC, Palermo Szücs A, De Andrade MC, Avila AO, Tonon JJ, **Berral FJ**.

"Análise do impacto mecânico nas próteses de um sujeito bi-amputado durante la marcha".

Fisioterapia e Pesquisa (Fisioter Pesq). 2011; 18(1):11-16

ISSN: 1809-2950

Indexada en: LILACS, LATINDEX, CINAHL y SportDiscus.

53. Dani WS, De Azebedo E, Contreras ME, Lara E, **Berral FJ**.

"Meralgia parestésica (Síndrome de Bernhardt-Roth)".

Revista Brasileira de Ortopedia (Rev Bras Ortop). 2011; 46(Supl 2):64-67

ISSN: 0102-3616

Indexada en: Scielo, LILACS (Literatura Latinoamericana en Ciencias de la Salud) y Scopus.

Factor impacto: Scielo. Año 2011: 0.0914

54. Lizana P, Almagia AA, Simpson LMC, Olivares R, Binvignat GO, Ivanovic MD, **Berral FJ**.

"Inconsistency between the body fat percentages estimated through anthropometric measurements and manual bioimpedance in children and adolescents"

International Journal of Morphology (Int J Morphol) 2011; 29(4):1364-1369

ISSN: 0717-9502

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ANATOMY & MORPHOLOGY

Factor de Impacto en 2011: 0,244. Rank in Anatomy & Morphology Journals (año 2011): 20 de 21. 4º Cuartil.

55. Lizana P, Almagià A, Simpson C, Ivanovic D, Binvignat O, **Berral FJ**.

Changes of Somatotype in high school students, V region, Chile: 1985-2010.

Nutrición Hospitalaria (Nutr Hosp) 2012; 27(1):270-275

ISSN: 0212-1611

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: NUTRITION & DIETETICS

Factor de Impacto en 2012: 1,305. Rank in Nutrition & Dietetics Journals (año 2012): 57 de 76. 3º Cuartil - 3ºT.

DOI: 10.1590/S0212-16112012000100036

56. Rodriguez FJ, Crovetto M, **Berral FJ**, Almagia AA, Iturriaga MF, Rodriguez F.

"Comparison of body composition and muscle mass body segment in students of physical education and sports of different disciplines"

"Comparación de la composición corporal y de la masa muscular por segmentos corporales, en estudiantes de educación física y deportistas de distintas disciplinas"

International Journal of Morphology (Int J Morphol) 2012; 30(1):7-14

ISSN: 0717-9502

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ANATOMY & MORPHOLOGY

Factor de Impacto en 2012: 0,213. Rank in Anatomy & Morphology Journals (año 2012): 20 de 21. 4º Cuartil – 3ºT.

57. Severo AL, Arenhart R, Silveira D, Avila AO, **Berral FJ**, Lemos M, Piluski PC, Lech OL, Fukushima W

"Biomechanics and histological analysis in rabbit flexor tendons repaired using three suture techniques (four and six strands) with early active mobilization."

Revista Brasileira de Ortopedia (Rev Bras Ortop). 2012; 47(1):92-101

ISSN: 0102-3616

Indexada en: Scielo, LILACS (Literatura Latinoamericana en Ciencias de la Salud) y Scopus.

Factor impacto: Scielo. Año 2012: 0,0080.

58. Araneda, OF, Guevara AJ, Contreras C, Lagos N, **Berral FJ**

"Exhaled breath condensate analysis after long distance races"

International Journal of Sports Medicine (Int J Sports Med). 2012; Vol. 33 nº 12: 955-961

ISSN: 0172-4622

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: SPORT SCIENCES.

Factor de Impacto en 2012: 2,268. Rank in Sport Science Journals (2012): 18 de 84. 1º Cuartil – 1ºT.

DOI <http://dx.doi.org/10.1055/s-0032-1316314>

59. Tonon da Luz SC, Souza JB, Andrade MC, Ventoza C, Honório GJS, Avila AOV, **Berral FJ**
“Valoración del síndrome del dolor fantasma en amputados: abordaje bio-psico-social”
Trauma 2012; 23(3):176-182
ISSN: 1888-6116
Indexada en: IBECS (Índice Bibliográfico Español en Ciencias de la Salud).
60. Bahamondes C, Cifuentes BM, Lara-Padilla E, **Berral FJ**.
“Body composition and somatotype in women’s football. South American championship Sub-17”
“Composición corporal y somatotipo en fútbol femenino. Campeonato Sudamericano Sub-17”
International Journal of Morphology (Int J Morphol) 2012; 30(2):450-460
ISSN: 0717-9502
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: ANATOMY & MORPHOLOGY
Factor de Impacto 2012: 0,213. Rank in Anatomy & Morphology Journals (año 2012): 20 de 21. 4º Cuartil – 3ºT.
61. Rodríguez FJ, Almagía AA, **Berral FJ**.
“Regression equation from Dual Energy X Ray Absorptiometry (DEXA) for estimating muscle mass segment”
International Journal of Morphology (Int J Morphol) 2012; 30(2):550-556
ISSN: 0717-9502
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: ANATOMY & MORPHOLOGY
Factor de Impacto 2012: 0,213. Rank in Anatomy & Morphology Journals (año 2012): 20 de 21. 4º Cuartil – 3ºT
62. Berral FB, Ezquero F, Sosa-Tallei GO, **Berral FJ**.
“Distribución de presiones muñon-prótesis y temperatura superficial del muñon en amputados transtibiales”.
Motricidad Humana 2012; 13(2):84-92
ISSN: 0717-9677
Indexada en: Latindex
Otros catálogos: Red de Bibliotecas Universitarias (REBIUN)
63. Sarabia E, Granados P, Tonon da Luz SC, Goya R, Barquero O, Naranjo J, **Berral FJ**.
“Heart rate variability and phantom pain in male amputees: Application of linear and nonlinear methods”.
Journal of Rehabilitation Research and Development (J Rehabil Res Dev) 2013; 50(3):449-454
ISSN: 0748-7711
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: REHABILITATION
Factor de Impacto en 2013: 1,688. Rank in Rehabilitation Journals (año 2013): 25 de 63. 2º Cuartil – 2ºT.
64. Oyarzo C, Schmitt M, Larraguibel R, Rojano D, **Berral FJ**
“Inter-session confidence of balance assessment with Tobtrainer^{MR}”
Revista Brasileira de Medicina do Esporte (Rev Bras Med Esporte). 2013; Vol. 19 nº 5: 376-378
ISSN: 1517-8692
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: SPORT SCIENCES.
Factor de Impacto en 2013: 0,160. Rank in Sport Science Journals (2013): 80 de 81. 4º Cuartil – 3ºT.
65. Paniagua JA, Escandell-Morales JM, Gil-Contreras D, **Berral FJ**, Romero-Jimenez M, Gómez-Urbano A, Sanchez-Lopez A, Bellido E, Poyato, A, Calatayud B, Vidal-Puig A.

"Central obesity and altered peripheral adipose tissue gene expression characterize the NAFLD patient with insulin resistance: Role of nutrition and insulin challenge".

Nutrition 2014; 30 (2):177-185

ISSN: 0899-9007

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: NUTRITION & DIETETICS

Factor de Impacto en 2014: 2,926. Rank in Nutrition & Dietetics Journals (2014): 27 de 77. 2º Cuartil – 2ºT.

<https://doi.org/10.1016/J.NUT.2013.07.017>

66. Torres FJ, Lara-Padilla E, Sosa-Tallei G, **Berral FJ**.

"Análisis de composición corporal y somatotipo de judokas infantiles y cadetes en el campeonato de España 2012"

International Journal of Morphology (Int J Morphol) 2014; 32(1):194-201

ISSN: 0717-9502

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ANATOMY & MORPHOLOGY

Factor de Impacto 2014: 0,318. Rank in Anatomy & Morphology Journals (año 2014): 20 de 21. 4º Cuartil – 3ºT.

67. Oyarzo CA, Villagrán CR, Silvestre RE, Carpintero P, **Berral FJ**

"Postural control and low back pain in elite athletes. Comparison of static balance in elite athletes with and without low back pain"

Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation (J Back Musculoskelet Rehabil.) 2014; 27:141-146

ISSN: 1053-8127

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: REHABILITATION.

Factor de Impacto en 2014: 0,705. Rank in Rehabilitation (2014): 54 de 64. 4º Cuartil – 3ºT.

68. Martínez AE, Peñaloza R, Lara-Padilla E, **Berral FJ**.

"Relation of anthropometric profile and performance in competition for Mexican high school football players on the offensive squad"

International Journal of Morphology (Int J Morphol) 2014; 32(3):1051-1059

ISSN: 0717-9502

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ANATOMY & MORPHOLOGY

Factor de Impacto 2014: 0,318. Rank in Anatomy & Morphology Journals (año 2014): 20 de 21. 4º Cuartil – 3ºT

69. Lizana P, Olivares R, **Berral FJ**.

Somatotype tendency in Chilean adolescents from Valparaíso: review from 1979 to 2011.

Nutrición Hospitalaria (Nutr Hosp) 2015; 31(3):1034-1043

DOI: 10.3305/nh.2015.31.38425. ISSN: 0212-1611

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: NUTRITION & DIETETICS

Factor de Impacto en 2015: 1,497. Rank in Nutrition & Dietetics Journals (año 2015): 60 de 80. 4º Cuartil - 3ºT.

70. Guzman-Venegas RA, Biotti JL, **Berral FJ**.

"Functional compartmentalization of the human superficial masseter muscle".

PLoS ONE 2015; 10(2): e0116923. doi: 10.1371/journal.pone.0116923

ISSN: 1932-6203

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

Factor de Impacto 2015: 3,057. Rank in Multidisciplinary Sciences Journals (año 2015): 11 de 62. 1º T- 1º Q.

71. Dani WS, Contreras MEK, Lara-Padilla E, **Berral FJ**.
"Avaliação da espessura do canal do fêmur proximal em pacientes que vivem na altitude"
Acta Ortopedica Brasileira (Acta Ortop Bras). 2015; 23(2):94-97
ISSN: 1413-7852
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: ORTHOPEDICS
Factor de Impacto en 2015: 0,600. Rank in Multidisciplinary Sciences Journals (año 2015): 62 de 74. 3º Tercil- 4º Cuartil. DOI: <http://dx.doi.org/10.1590/1413-78522015230200936>
72. Hidalgo y Terán E, Martín-Bermudo, FM, Peñaloza R, Berná G, Lara-Padilla E, **Berral FJ**.
Nutritional intake and nutritional status in elite Mexican teenagers soccer players of different ages.
Nutrición Hospitalaria (Nutr Hosp) 2015; 32(4):1735-43
ISSN: 0212-1611 CODEN NUHOEQ S.V.R. 318
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: NUTRITION & DIETETICS
Factor de Impacto en 2015: 1,497. Rank in Nutrition & Dietetics Journals (año 2015): 60 de 80. 4º Cuartil - 3º T.
DOI: <http://dx.doi.org/10.3305/nh.2015.32.4.8788>
73. Curilem C, Almagía A, Rodríguez F, Yuing T, **Berral FJ**, Martínez C, Jorquera C, Bahamondes C, Solís P, Cristi C, Bruneau J, Pinto J, Niedman L.
Evaluación de la composición corporal en niños y adolescentes: directrices y recomendaciones.
Nutrición Hospitalaria (Nutr Hosp) 2016; 33(3):734-8
ISSN: 0212-1611 CODEN NUHOEQ S.V.R. 318
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: NUTRITION & DIETETICS
Factor de Impacto en 2016: 0,747. Rank in Nutrition & Dietetics Journals: 68 de 81. 4º Cuartil - 3º T.
DOI: <http://dx.doi.org/1020960/nh.285>
74. López-Fuenzalida A, Laroze D, **Berral FJ**, Cancino J.
Estimation of the Aerobic-anaerobic Transition by Heart Rate Variability in Athletes and Non-athletes Subjects
International Journal of Kinesiology & Sports Science (IJKSS) 2106; 4(2):36-42
ISSN 2202-946X
Indexada en: Google Scholar, ICI Journals Master List, Ulrich's periodicals ICV (Index Copernicus Value) 2015: 79,79. DOI: <http://dx.doi.org/10.7575/aiac.ijkss.v.4n.2.p.36>
75. Curilem C, Rodríguez F, Almagía A, Yuing T, **Berral FJ**.
Ecuaciones para la evaluación de la composición corporal en niños y adolescentes.
Cadernos de Saúde Pública (Cad. Saúde Pública) 2016; 32(7):e00195314
ISSNe: 1678-4464
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: Public, Environmental and Occupational Health - Scie
Factor de Impacto 2016: 1,133. Rank in Public, Environmental and Occupational Health; 140 de 177, 4º Q - 3º T.
DOI: <http://dx.doi.org/10.1590/0102-311X00195314>
76. Blanco M, Zambrano P, Cáceres O, Pareja JL, **Berral F**, Martín F.
Central sensitivity syndrome. Neuroendocrine-immune aspects
Approaches to Aging Control 2016; 20:62-65
ISSN: 1885-4028
www.approachesagingcontrol.org

77. Rodríguez F, Curilem C, **Berral FJ**, Almagià A.
Evaluación de la educación física escolar en enseñanza secundaria.
Retos 2017; 31:76-81.
ISSN: 1579-1726
WEB OF SCIENCES DE THOMSON REUTERS; SCOPUS
Category: Social Sciences: Education.
Rank SJR Scimago. Category: Orthopedics and Sports Medicine. Factor de Impacto en 2017: 0,26
Rank in SJR Scimago (año 2017): 110 de 201. 3º Cuartil.
78. Arroyo-Toledo JJ, **Berral FJ**.
Traditional periodization improves body composition values to young low-experienced swimmers
Imperial Journal of Interdisciplinary Research (IJIR) 2017; 3(4):507-512
ISSN 2454-1362
Indexada en: Academic Scientific Journals (CiteFactor), Google Scholar, Academic Resources, Index Copernicus. Citation Impact Factor: 3,7
79. Naranjo J, Sánchez-Sixto A, De la Cruz B, Sarabia E, Floría P, **Berral FJ**
“Multiscale time irreversibility: Is it useful in the analysis of human”
Biomedical Signal Processing and Control (Biomed Signal Process Control) 2018; 39:431-434
ISSN: 1746-8094
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: ENGINEERING, BIOMEDICAL Y MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY
Factor de Impacto en 2018: 2,943. Rank in Engineering, Biomedical (año 2018): 27 de 80. 2º Cuartil – 1ºT.
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.bspc.2017.08.017>
80. Guzman-Venegas RA, Palma FH, Biotti JL, **Berral FJ**
“Spectral components in electromyograms from four regions of the human masseter, in natural dentate and edentulous subjects with removable prostheses and implants”
Archives of Oral Biology (Arch Oral Biol) 2018; 90:130-137
ISSN: 0003-9969
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: [DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE - SCIE](#)
Factor de Impacto en 2018: 1,663. Rank in Dentistry, oral surgery & Medicine (año 2018): 44 de 90. 2º Q -2ºT.
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.archoralbio.2018.03.010>
81. Méndez-Rebolledo G, Gatica-Rojas V, Guzman-Muñoz E, Martinez-Valdez E, Guzman-Venegas RA, **Berral FJ**
“Influence of fatigue and velocity on the latency and recruitment order of scapular muscles”
Physical Therapy in Sport (Phys Ther Sport) 2018; 32:80-86
ISSN: 1466-853X
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: [REHABILITATION - SCIE](#) y [SPORT SCIENCES - SCIE](#)
Factor de Impacto en 2018: 2,000. Rank in Rehabilitation (año 2018): 32 de 134. 2º Q - 1ºT.
Rank in Sport Sciences (2018): 38 de 83. 2º Cuartil – 2ºT.
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ptsp.2018.04.015>
82. Lizana PA, Simpson MC, Farías P, **Berral FJ**.
“Somatotypes of schoolchildren from Chile: higher endomorphic components among adolescent girls”.
Nutrición Hospitalaria (Nutr Hosp) 2018; 35(5):1033-1041
ISSN: 0212-1611 CODEN NUHOEQ S.V.R. 318
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: NUTRITION & DIETETICS. Factor de Impacto en 2018: 0,759. Rank in Nutrition & Dietetics Journals (año 2018): 74 de 86. 4º Q - 3º T.

DOI: [10.20960/nh.1749](https://doi.org/10.20960/nh.1749)

83. Flores-León A, Alonso C, Guzman-Venegas RA, Araneda OF, **Berral FJ**

“Centro de presión y patrones de actividad muscular durante la ejecución de una sentadilla monopodal isométrica realizada sobre una superficie esponjosa en mujeres jóvenes sanas”

Revista Andaluza de Medicina del Deporte (Rev Andal Med Deporte) 2018; 11(4):224-8.

ISSN: 1888-7546 e-ISSN: 2172-5063

Indexada en: DOAJ, Google Académico, Redalyc, REDIB, SciELO, ScienceDirect, SCImago Journal & Country

Rank SJR Scimago. Category: Orthopedics and Sports Medicine. Factor de Impacto en 2018: 0,192

Rank in SJR Scimago (año 2018): 205 de 289. 4º Q.

SCOPUS, SPORTDiscus with full text, ULRICH'S Web y Web of Science (WOS).

DOI: <https://doi.org/10.33155/j.ramd.2019.03.003>

84. Sarabia E, De la Cruz B, Sánchez-Sixto A, Floria P, **Berral FJ**, Naranjo J.

“Heart rate variability is lower in patients with intermittent claudication: a preliminary study”.

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). 2018; 35(4):218-21.

ISSN: 0212-8799

Indexada SCOPUS y DIALNET. Evaluada en LATINDEX. Sello de calidad FECYT.

Métricas en: [SJR](#), [SCImago Journal & Country Rank](#), [Scopus Journalmetrics](#)

Indice citas Scopus = +3,5. IDCS 2018: 5.0. Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2018:

0,192. Q4. Puesto 206 de 270. Index H: 9. Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health.

85. Bahamonde-Avila C, Lagos J, Bustos L, Álvarez-Castillo JL, **Berral FJ**, Salazar LA.

“Efectos de un entrenamiento de miembro inferior con restricción parcial de flujo sanguíneo en la fuerza muscular y biomarcadores sistémicos de daño muscular e inflamación”

International Journal of Morphology (Int J Morphol) 2018; 36(4):1210-1215

ISSN: 0717-9502

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ANATOMY & MORPHOLOGY

Factor de Impacto en 2018: 0,369. Rank in Anatomy & Morphology Journals (año 2018): 20 de 21. 4º Q - 3º T

DOI: <http://dx.doi.org/10.4067/S0717-95022018000401210>

86. San Martín-Mohr C, Cristi-Sánchez I, Pincheira PA, Reyes A, **Berral FJ**, Oyarzo C.

“Knee sensorimotor control following anterior cruciate ligament reconstruction: a comparison between reconstruction techniques”.

PLoS ONE 2018; 13(11):e0205658.

ISSN: 1932-6203

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

Factor de Impacto en 2018: 2,776. Rank in Multidisciplinary Sciences Journals (año 2018): 24 de 69. 2º Q - 2º T.

DOI: [10.1371/journal.pone.0205658](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0205658)

87. San Martín-Mohr C, Valladares A, Cristi I, **Berral FJ**, Oyarzo C, Lira F.

“Differences in knee sensorimotor control by physical activity level and sex”.

Acta Ortopédica Brasileira (Acta Ortop Bras). 2019; 27(1):20-26

ISSN: 1413-7852

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ORTHOPEDICS

Factor de Impacto en 2019: 0,570. Rank in Multidisciplinary Sciences Journals (año 2019): 79 de 82. 4º Q - 3º T.

DOI: <http://dx.doi.org/10.1590/1413-78522015230200936>

88. Flores-León AF, Soto V, Araneda OF, Guzman-Venegas RA, **Berral FJ**.
“Muscle activity of the Lumbo-pelvic-hip complex in three isometric exercises using TRX ® rip trainer™”.
Retos 2019; 35:216-220.
ISSN: 1579-1726
WEB OF SCIENCES DE THOMSON REUTERS; SCOPUS. Category: Social Sciences: Education.
Rank SJR Scimago. Category: Orthopedics and Sports Medicine. Factor de Impacto en 2019: 0,317
Rank in SJR Scimago (año 2019): 179 de 284. 3º Quartil.
DOI: <https://doi.org/10.47197/retos.v0i35.63922>

89. Blanco M, Zambrano P, Cáceres O, Beas-Jimenez JD, Martin-Bermudo F, **Berral FJ**
“Overtraining syndrome: one more piece of the Central Sensitivity Syndrome puzzle”.
Revista Andaluza de Medicina del Deporte (Rev Andal Med Deporte) 2019; 12(2):131-4.
ISSN: 1888-7546 e-ISSN: 2172-5063
Indexada en: DOAJ, Google Académico, Redalyc, REDIB, SciELO, ScienceDirect, SCImago Journal & Country
Rank SJR Scimago. Category: Orthopedics and Sports Medicine. Factor de Impacto en 2019: 0,19
Rank in SJR Scimago (año 2019): 229 de 284. 4º Quartil.
SCOPUS, SPORTDiscus with full text, ULRICH'S Web y Web of Science (WOS).
DOI: <https://doi.org/10.33155/j.ramd.2019.03.003>

90. Mendez-Rebolledo G, Guzman-Muñoz E, Ramírez-Campillo R, Valdés-Badilla P, Cruz-Montecinos C, Morales-Verdugo J, **Berral FJ**
“Influence of adiposity and fatigue on the scapular muscle recruitment order”.
PeerJ (PEERJ) 2019; 7:e7175
ISSN: 2167-8359
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Factor de Impacto en 2019: 2,379. Rank in Multidisciplinary Sciences Journals (año 2019): 32 de 71. 2º Q - 2º T.
DOI: <https://doi.org/10.7717/peerj.7175>

91. Yuing T, Lizana PA, **Berral FJ**
“Hemoglobina glicada y ejercicio: una revisión sistemática”.
Revista Médica de Chile (Rev Med Chile) 2019; 147(4):480-9
ISSN: 0034-9887
Indexada en: Science Citation Index y Science Citation Index Expanded
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: MEDICINE, GENERAL & INTERNAL SCIENCES
Factor de Impacto en 2019: 0,531. Rank in Medicine, General & Internal Sciences Journals (año 2019): 147 de 165. 4º Q - 3º T.
DOI: [10.4067/S0034-98872019000400480](https://doi.org/10.4067/S0034-98872019000400480)

92. Mendez-Rebolledo G, Guzman-Muñoz E, Concha-Araya J, Aravena-Falcon M, Galvez-González V, **Berral FJ**
“Relationship between anthropometric and electromyographic variables of the scapular muscles”.
Human Movement (Hum Mov) 2020; 21(1):1-6
ISSN: 1899-1955
SJR Scimago. Category: [Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation](#)
Factor de Impacto en 2020: 0,38. Rank in SJR Scimago (año 2020): 108 de 210. 3º Quartil.
DOI: <https://doi.org/10.5114/hm.2020.88147>

93. Flores-León A, Rendez G, Valencia OD, Guzman-Venegas RA, Araneda OF, **Berral FJ**
“Coordination of the rotational movement of the pelvis and the hip in men without low back pain, with control impairment of the lumbopelvic region in the sagittal plane”
Physiotherapy Theory and Practice (Physiother Theory Pract) 2020; 36(7):810-817.
ISSN: 0959-3985 ISSN en línea: 1532-5040
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge.
Category: REHABILITATION - SCIE.
Factor de Impacto en 2020: 2,279. Rank in Rehabilitation (año 2020): 39 de 68. 3º Q - 3º T.
<https://doi.org/10.1080/09593985.2018.1510451>
94. Fernández-Simon F, Berral-de la Rosa CJ, **Berral-de la Rosa FJ**
“Rehabilitación del atrapamiento femoroacetabular tras artroscopia (RAFA): revisión sistemática y propuesta de programa contextualizado”.
Revista Andaluza de Medicina del Deporte (Rev Andal Med Deporte) 2020; 13(2):99-105.
ISSN: 1888-7546 e-ISSN: 2172-5063
Indexada en: DOAJ, Google Académico, Redalyc, REDIB, SciELO, ScienceDirect, SCImago Journal & Country
Rank SJR Scimago. Category: Orthopedics and Sports Medicine. Factor de Impacto en 2020: 0,15.
Rank in SJR Scimago (año 2020): 250 de 288. 4º Cuartil.
SCOPUS, SPORTDiscus with full text, ULRICH'S Web y Web of Science (WOS).
DOI: <https://doi.org/10.33155/j.ramd.2020.02.010>
95. Rojano-Ortega D, Molina-López A, Moya-Amaya H, **Berral-de la Rosa FJ**
“Tart cherry and pomegranate supplementations enhance recovery from exercise-induced muscle damage: a systematic review”.
Biology of Sport (Biol Sport) 2021; 38(1):97-111.
ISSN: 0860-021X e-ISSN: 2083-1862
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: SPORT SCIENCE – SCIE. Factor de Impacto en 2021: 4,606. Rank in Sport Science Journals (año 2021): 16-88. 1º Q - 1º T.
DOI: <https://doi.org/10.5114/biolsport.2020.97069>
96. Rojas-Quinchavil G, Venegas-Jeldrez P, Valencia O, Guzman-Venegas RA, Araneda OF, **Berral-de la Rosa FJ**, Flores-León AF
“Hip and thigh muscular activity in professional soccer players during an isometric squat with and without controlled hip contraction”.
Retos 2021; 39:697-704.
ISSN: 1579-1726
WEB OF SCIENCES DE THOMSON REUTERS; Journal Citation Indicator (JCI) Category HOSPITALITY, LEISURE, SPORT & TOURISM. Factor de Impacto en 2021: 0,21. Rank en JCI (año 2021): 101-131. 4º Cuartil.
SCOPUS. Category: Social Sciences: Education. Rank SJR Scimago. Category: Orthopedics and Sports Medicine.
Factor de Impacto en 2021: 0,319 Rank in SJR Scimago (año 2021): 186 de 294. 3º Cuartil.
DOI: [10.47197/retos.v0i39.82024](https://doi.org/10.47197/retos.v0i39.82024)
97. Rojano-Ortega D, Berral-Aguilar AJ, **Berral-de la Rosa FJ**
“Bilateral asymmetries and sex differences in the kinematics of running gait cycle of a group of Andalusian recreational runners”.
Retos 2021; 41:512-518.
ISSN: 1579-1726
WEB OF SCIENCES DE THOMSON REUTERS; Journal Citation Indicator (JCI) Category HOSPITALITY, LEISURE, SPORT & TOURISM. Factor de Impacto en 2021: 0,21. Rank en JCI (año 2021): 101-131. 4º Cuartil.

SCOPUS. Category: Social Sciences: Education. Rank SJR Scimago. Category: Orthopedics and Sports Medicine. Factor de Impacto en 2021: 0,319 Rank in SJR Scimago (año 2021): 186 de 294. 3º Cuartil.

DOI: <https://doi.org/10.47197/retos.v0i41.85934>

98. Mendez-Rebolledo G, Morales-Verdugo J, Orozco-Chavez I, Paes-Habechian FA, Lara-Padilla E, **Berral de la Rosa FJ**.

“Optimal activation ratio of the scapular muscles in closed kinetic chain shoulder exercises: A systematic review”. Journal of Back and Musculoskeletal Rehabilitation (J Back Musculoskelet. Rehabil.) 2021;34(1):3-16.

ISSN: 1053-8127; EISSN: 1878-6324

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ORTHOPEDICS – SCIE; REHABILITATION - SCIE

Factor de Impacto en 2021: 1,456. Rank in Orthopedics (año 2021): 70 de 86. Rank in Rehabilitation (año 2021): 58 de 68. 4º Cuartil – 3ºT.

DOI:10.3233/BMR-191771. PMID: 32831190.

99. Rojano-Ortega D, Berral-Aguilar AJ, **Berral-de la Rosa FJ**

“Kinetic variables and vertical stiffness of female volleyball players during a vertical jump”.

Journal of Physical Education and Sport (J Phys Educ Sport) 2021; 21(1):201-207.

ISSN: 2247-8051. ISSN: 2247-806X

SJR Scimago. Category: [Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation](#)

Factor de Impacto en 2021: 0,393. Rank in SJR Scimago (año 2021): 110 de 225. 2º Cuartil.

DOI: [10.7752/jpes.2021.01027](https://doi.org/10.7752/jpes.2021.01027)

100. Bahamondes-Avila C, Ponce-Fuentes F, Hernández-Mosqueira C, Bustos-Medina L, Salazar-Navarrete LA, **Berral-de la Rosa FJ**

“Comparison and association of acute physiological and posturographic effects in four exercises on stable and unstable surfaces with or without partial blood flow restriction.”

Human Movement (Hum Mov) 2021; 22(2):78-86

ISSN: 1899-1955

SJR Scimago. Category: [Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation](#)

Factor de Impacto en 2021: 0,279. Rank in SJR Scimago (año 2021): 141 de 225. 3º Cuartil.

DOI: <https://doi.org/10.5114/hm.2021.100016>

101. Curilem C, Bahamondes C, Bruneau J, **Berral FJ**.

“Fitness to improve the nutritional status of schoolchildren: A Review”.

Anales de la Facultad de Ciencias Médicas (An. Fac. Cienc. Méd.) (Asunción) 2021; 54(2):121-130

ISSN: 1816-8949

Indizada por LILACS – BIREME; LATINDEX; [SciELO](#) (Scientific Electronic Library on Line); DOAJ (Directory of Open Access Journals)

DOI: <http://dx.doi.org/10.18004/anales/2021.054.02.121>

102. Curilem C, Bahamondes C, Bruneau J, **Berral FJ**.

“Effect of Nutritional Intervention and Exercise Patterns on the Functionality of Obese Elderly People: A Review”.

Universitas Medica (Univ Med) 2021; 62(2):1-11

ISSN: 0041-9095

Indizada por Emerging Sources Citation Index (ESCI); LILACS; LATINDEX; [SciELO](#) (Scientific Electronic Library on Line); DOAJ (Directory of Open Access Journals)

DOI: <https://doi.org/10.11144/Javeriana.umed62-2.effe>

103. Berral-Aguilar AJ, Méndez-Rebolledo G, Rojano-Ortega D, Moya-Amaya H, Molina-López A, **Berral-de la Rosa FJ**.
“Valoración del impacto del confinamiento por SARS-CoV-2 sobre la composición corporal de una población de futbolistas de élite”
International Journal of Morphology (Int J Morphol) 2021; 39(4):1088-1095
ISSN: 0717-9502
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: ANATOMY & MORPHOLOGY
Factor de Impacto en 2021: 0,504. Rank in Anatomy & Morphology Journals (año 2021): 20 de 21. 4° Q - 3° T
DOI: <http://dx.doi.org/10.4067/S0717-95022021000401088>
104. Moya-Amaya H, Molina-López A, Berral-Aguilar AJ, Rojano-Ortega D, Berral de la Rosa CJ, **Berral de la Rosa FJ**.
“Bioelectrical phase angle, muscle damage markers and inflammatory response after a competitive match in professional soccer players”.
Polish Journal of Sport and Tourism (Pol J Sports Tourism) 2021, 28(2):8-13
ISSN: 2082-8799
Rank SJR Scimago. Category: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation. Factor de Impacto en 2021: 0,448. Rank in SJR Scimago (año 2021): 97 de 225. 2°Q-2°T.
DOI: <https://doi.org/10.2478/pjst-2021-0014>
105. Rojano Ortega D, Berral-Aguilar AJ, **Berral de la Rosa FJ**.
“Kinetics and Vertical Stiffness of Female Volleyball Players: Effect of Low-intensity Plyometric Training”
Research Quarterly for Exercise and Sport (Res Q Exerc Sport) 2021; 28:1-7.
ISSN: 0270-1367. On line ISSN: 2168-3824
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: PSYCHOLOGY
Factor de Impacto en 2021: 2,098. Rank in Sport Sciences (año 2021): 59 de 79. 3° Q – 3° T
DOI: [10.1080/02701367.2021.1915946](https://doi.org/10.1080/02701367.2021.1915946)
106. Rodríguez-Galán M, **Berral-de la Rosa FJ**.
“Lumbar Hyperlordosis Prevention and Its Associated Pathologies in Rhythmic Gymnastics”.
Revista Internacional de Medicina y Ciencias de la Actividad Física y el Deporte (Rev Int Med Cienc Act Fís Dep.) 2021; 21(84):747-761.
ISSN: 1577-0354
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: SPORT SCIENCES
Factor de Impacto en 2021: 1,281. Rank in Sport Sciences (año 2021): 77 de 87. 4° Q – 3° T
<http://cdeporte.rediris.es/revista/revista84/artprevencion1278.htm>
DOI: <https://doi.org/10.15366/rimcafd2021.84.008>
107. Moya-Amaya H, Lara-Padilla E, Rojano Ortega D, Molina-Lopez A, Berral-Aguilar AJ, Berral-de la Rosa CJ, **Berral-de la Rosa FJ**.
“Effects of three months of vitamin D, creatine, and polyunsaturated fatty acids supplementation in body composition and biochemical parameters in professional soccer players”
Medicine Dello Sport (Med. Sport) 2021; 74(4):630-641.
ISSN: 0025-7826
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: SPORT SCIENCES
Factor de Impacto en 2021: 0,722. Rank in Sport Sciences (año 2021): 85 de 87. 4° Q – 3° T
DOI: <http://10.23736/S0025-7826.21.03960-0>

108. Pareja JL, Cáceres O, Zambrano P, Martín F, **Berral FJ**, Blanco M.
“Treatment with low-intensity transcranial magnetic stimulation in women with fibromyalgia improves diagnostic variables up to 6 months after treatment completion”.
Clinical Experimental Rheumatology (Clin Exp Rheumatol.) 2022 Jun; 40(6):1112-1118. PMID: 34905482.
DOI: [10.55563/clinexprheumatol/gd4v6h](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34905482/) Epub 2021 Nov 29.
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34905482/>
ISSN 0392-856X EISSN 1593-098X
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: RHEUMATOLOGY
Factor de Impacto en 2022: 3,7. Rank in Rheumatology Journals (año 2022): 20 de 34. 3º Q – 2º T.
Author of Correspondence
DOI: [10.55563/clinexprheumatol/gd4v6h](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34905482/)
109. Molina-López A, Lara-Padilla E, Moya-Amaya H, Rojano Ortega D, Berral-Aguilar AJ, Estevan-Navarro P, **Berral-de la Rosa FJ**
“Effect of post-training and post-match antioxidants on oxidative stress and inflammation in professional soccer players”.
Retos 2022; 43:996-1004.
ISSN: 1579-1726
WEB OF SCIENCES DE THOMSON REUTERS; Journal Citation Indicator (JCI). Category: Social Sciences: Education. Rank SJR Scimago. Category: Orthopedics and Sports Medicine. Factor de Impacto en 2022: 0,34
Rank in SJR Scimago (año 2022): 188 de 306. 3º Cuartil.
DOI: <https://doi.org/10.47197/retos.v43i0.90276>
110. Flores-León A, Leyton-Quezada VC, Martínez-Hernández MJ, Salazar-Reinoso DA, **Berral-de la Rosa FJ**
“Effect of ankle range of motion modification on dynamic valgus index during a monopodal squat in female soccer players”.
Retos 2022; 44:952-959.
ISSN: 1579-1726
WEB OF SCIENCES DE THOMSON REUTERS; Journal Citation Indicator (JCI). Category: Social Sciences: Education. Rank SJR Scimago. Category: Orthopedics and Sports Medicine. Factor de Impacto en 2022: 0,34
Rank in SJR Scimago (año 2022): 188 de 306. 3º Cuartil.
DOI: <https://doi.org/10.47197/retos.v44i0.91454>
111. Wagner E, Wagner P, Pacheco F, López M, Palma F, Guzmán-Venegas RA, **Berral-de la Rosa FJ**.
“Biomechanical Cadaveric Evaluation of the Role of Medial Column Instability in Hallux Valgus Deformity”
Foot & Ankle International (Foot Ankle Int.) 2022; 43(6):830-839. PMID: 35369789.
ISSN: 1071-1007 EISSN 1944-7876
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. Category **ORTHOPEDICS - SCIE**.
Factor de Impacto en 2022: 2,7. Rank in Orthopedics (año 2022): 31 de 86. 2º Cuartil.
DOI: [10.1177/10711007221081461](https://doi.org/10.1177/10711007221081461)
112. Moya-Amaya H, Molina-López A, Berral-Aguilar AJ, Rojano-Ortega D, **Berral-de la Rosa FJ**.
“Migración del Somatotipo en Jugadores de Fútbol Profesional en las Últimas Décadas”
International Journal of Morphology (Int J Morphol.) 2022; 40(2):327-333
ISSN: 0717-9502
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: ANATOMY & MORPHOLOGY
Factor de Impacto en 2022: 0,5. Rank in Anatomy & Morphology Journals (año 2022): 19 de 20. 4º Q – 3º T
DOI: <http://dx.doi.org/10.4067/S0717-95022022000200327>

113. Molina-López A, Moya-Amaya H, Estevan-Navarro P, Berral-Aguilar AJ, Rojano-Ortega D, **Berral-de la Rosa FJ**.

“Cambios en la Composición Corporal y Ángulo de Fase Durante la Pretemporada en Jugadores de Fútbol Profesional”

International Journal of Morphology (Int J Morphol) 2022; 40(2):348-354

ISSN: 0717-9502

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ANATOMY & MORPHOLOGY

Factor de Impacto en 2022: 0,5. Rank in Anatomy & Morphology Journals (año 2022): 19 de 20. 4º Q – 3º T

DOI: <http://dx.doi.org/10.4067/S0717-95022022000200348>

114. Curilem-Gatica C, Guandalini-Valdete R, Liabeuf-Altamirano G, Bahamondes-Ávila C, Bruneau-Chávez J, **Berral-de la Rosa FJ**.

“Efecto del ejercicio en la memoria de adultos mayores con sobrepeso u obesidad: Revisión sistemática”.

Revista del Nacional (Itauguá) Rev Nac (Itauguá). 2022;14(1):58-74

ISSN 2072-8174 versión impresa ISSN 2307-3640 versión online

Indizada por LILACS – BIREME y SciELO (Scientific Electronic Library on Line)

DOI: <https://doi.org/10.18004/rdn2022>

115. Rojano-Ortega D, Peña-Amaro J, Berral-Aguilar AJ, **Berral-de la Rosa FJ**.

“Effects of Beetroot Supplementation on Recovery After Exercise-Induced Muscle Damage: A Systematic Review”.

Sports Health: A Multidisciplinary Approach (Sports Health). 2022; 14(4):556-565. Epud 2021 Aug 16.

ISSN: 1941-7381. Online ISSN: 1941-0921

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: SPORT SCIENCE – SCIE. Factor de Impacto en 2022: 3,3. Rank in Sport Science Journals (año 2022): 24 de 87. 2º Q - 1º T.

doi:[10.1177/19417381211036412](https://doi.org/10.1177/19417381211036412)

116. Rojano-Ortega D, Berral-Aguilar AJ, **Berral-de la Rosa FJ**.

“Comparison of kinetics and vertical stiffness of recreational female figure skaters, volleyball players, and ballet dancers during a vertical jump”.

Journal of Physical Education and Sport (J Phys Educ Sport); 2022; 22(6):1442-1448.

p-ISSN: 2247-8051. Online ISSN: 2247-806X

SJR Scimago. Category: [Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation](#)

Factor de Impacto en 2022: 0,314. Rank in SJR Scimago Sports Science (año 2022): 97 de 124. 4º Cuartil.

doi:[10.7752/jpes.2022.06181](https://doi.org/10.7752/jpes.2022.06181)

117. Rojano-Ortega D, **Berral-de la Rosa FJ**.

“Effects of vitamin D supplementation on muscle function and recovery after exercise-induced muscle damage: a systematic review”.

Journal of Human Nutrition and Dietetics (J Hum Nutr Diet); 2022; 36(3):1068-1078.

ISSN: 0952-3871. ISSN: 1365-277X

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: NUTRITION & DIETETICS - SCIE. Factor de Impacto en 2022: 3,3. Rank in Nutrition and Dietetics Science Journals (año 2022): 53 de 88. 3º Q - 2º T.

<http://doi.org/10.1111/jhn.13084>

118. Berral-Aguilar AJ, Schröder-Vilar S, Rojano-Ortega D, **Berral-de la Rosa FJ**

“Body composition, somatotype and raw bioelectrical impedance parameters of adolescent elite tennis players: age and sex differences”.

International Journal of Environmental Research and Public Health (Int J Env Res Pub He) 2022; 19(24):17045.
eISSN: 1660-4601

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ENVIROMENTAL SCIENCES - SCIE. Factor de Impacto en 2021: 4,6. Rank in Environmental Sciences Journals (año 2021): 85 de 325. 2º Q - 2º T.

DOI: <http://doi.org/10.3390/ijerph192417045>

119. Rojano-Ortega D, Peña-Amaro J, Berral-Aguilar AJ, **Berral-de la Rosa FJ**

“Quercetin supplementation promotes recovery after exercise-induced muscle damage: a systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials”.

Biology of Sport (Biol Sport) 2023; 40(3):813-825.

ISSN: 0860-021X eISSN: 2083-1862

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: SPORT SCIENCE – SCIE. Factor de Impacto en 2023: 4,2. Rank in Sport Science Journals (año 2023): 9 de 127. 1º Q - 1º T.

DOI: <https://doi.org/10.5114/biolSport.2023.121320>

120. González-Torres C, Yuing T, **Berral-de la Rosa F**, Lizana PA

“Physical Inactivity, Sedentary Behavior and Quality of Life in the Chilean Population: ENCAVI Results, 2015–2016”.

Healthcare (Healthcare-Basel) 2023, 11(7):1020.

eISSN: 2227-9032

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES - SCIE. Factor de Impacto en 2023: 2,4. Rank in Health Care Sciences & Services Journals (año 2023): 73 de 174. 2º Q - 2º T.

DOI: <https://doi.org/10.3390/healthcare11071020>

121. Wagner E, Wagner P, Escudero MI, Pacheco F, Salinas D, Godoy-Santos AL, Palma F, Guzmán-Venegas RA, **Berral-de la Rosa FJ**.

“Acute deltoid injury in ankle fractures: a biomechanical analysis of different repair constructs”

Foot & Ankle International (Foot Ankle Int.) Sep. 2023; 44(9):905-912.

ISSN: 1071-1007 EISSN 1944-7876

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. Category **ORTHOPEDICS - SCIE**.

Factor de Impacto en 2023: 2,4. Rank in Orthopedics (año 2023): 36 de 136. 2º Quartil.

DOI: <https://doi.org/10.1177/10711007231184844> PMID: 37489020.

122. Fernández-Soriano M, Moya-Amaya H, Berral-Aguilar AJ, Berná-Amoros G, Martín-Bermudo FM, Berral-de la Rosa CJ, **Berral-de la Rosa FJ**.

“Risky food attitudes in young male and female athletes”.

Preprints.org. 2023; 123:80-87. 2023101235.

doi: [10.20944/preprints202310.1235.v1](https://doi.org/10.20944/preprints202310.1235.v1)

123. Rojano-Ortega D, Moya-Amaya H, Berral-Aguilar AJ, Baratto P, Molina-López A, **Berral-de la Rosa FJ**.

“Development and validation of new bioelectrical impedance equations to accurately estimate fat mass percentage in a heterogeneous Caucasian population”.

Nutrition Research (Nutr Res). 2024; 123:80-87.

ISSN: 0271-5317. Online ISSN: 1879-0739

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: NUTRITION & DIETETICS - SCIE. Factor de Impacto en 2023: 3,4. Rank in Nutrition & Dietetics Journals (año 2023): 34 de 88. 2º Q

<https://doi.org/10.1016/j.nutres.2024.01.002>

124. Jorquera-Cáceres I, Vega-Arriagada D, Núñez-González D, Guzmán-Muñoz E, Castillo-Retamal M, Yuing-Farias T, **Berral-de la Rosa FJ**, Méndez-Rebolledo G.
"Torque muscular isométrico en niñas, niños y adolescentes chilenos evaluado mediante dinamometría de mantención manual: un estudio de confiabilidad".
Andes Pediatría (Andes pediatri.). 2024; 95(3):252-262.
ISSN: 2452-6053
Indexada en PUDMED, SCIELO, DOAJ, WEB OF SCIENCE, SCOPUS, LATINDEX.
SJR Scimago. Category: Pediatrics, Perinatology and Child Health
Scimago Journal & Country Rank SJR 2023: 0.195. Rank in SJR Scimago (año 2023): 227 de 334. 3º Quartil.
[doi: 10.32641/andespediatr.v95i3.4956](https://doi.org/10.32641/andespediatr.v95i3.4956)
125. Bahamondes-Avila C, Lagos-Gutiérrez JD, Bustos-Medina L, Curilem-Gatica C, Hernández-Mosqueira C, **Berral-de la Rosa FJ**, Salazar-Navarrete LA.
"Effects of strength training in Smith press with partial blood flow restriction on jump performance."
Journal of Physical Education and Sport (J Phys Educ Sport) 2024; 24(5):1048-1058
ISSN: 2247-8051 ISSN: 2247-806X
SJR Scimago. Category: Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation
Factor de Impacto en 2023: 0,333. Rank in SJR Scimago (año 2023): 135 de 242. 3º Quartil.
[DOI: 10.7752/jpes.2024.05120](https://doi.org/10.7752/jpes.2024.05120)
126. Bahamondes-Avila C, Curilem-Gatica C, Bustos-Medina L, **Berral-de la Rosa FJ**, Salazar LA
"Abordaje fisioterapéutico del ejercicio con restricción parcial del flujo de oxígeno. Revisión narrativa".
Retos (Retos-Nuev Tend Educ) 2024; 58:617-632.
ISSN: 1579-1726 ISSN: 1988-2041
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: HOSPITALITY, LEISURE, SPORT & TOURISM. Factor de Impacto en 2023: 1,2. Rank in Hospitality, Leisure, Sport & Tourism (año 2023): 93 de 139. 3º Q
<https://doi.org/10.47197/retos.v58.99878>
127. Rojano-Ortega D, Moya-Amaya H, Berral-Aguilar AJ, Molina-López A, **Berral-de la Rosa FJ**.
"Correlación del ángulo de fase con las masas muscular y grasa en una población caucásica sana de amplio rango de edad"
International Journal of Morphology (Int J Morphol) 2024; 42(4):918-922
ISSN: 0717-9502
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: ANATOMY & MORPHOLOGY
Factor de Impacto en 2023: 0,4. Rank in Anatomy & Morphology Journals (año 2023): 20 de 22. 4º Q
<http://dx.doi.org/10.4067/S0717-95022024000400918>
128. Rojano-Ortega D, Moya-Amaya H, Molina-López A, Berral-Aguilar AJ, **Berral-de la Rosa FJ**.
"Development and validation of a new anthropometric equation to predict skeletal muscle mass in a heterogeneous caucasian population"
Scientific Reports (Sci Rep) 2024; 14:28646
ISSN: 2045-2322
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: MULTIDISCIPLINARY SCIENCES
Factor de Impacto en 2023: 3,8. Rank in Multidisciplinary Sciences (año 2023): 25 de 134. 1º Q
<https://doi.org/10.1038/s41598-024-77965-8>

129. Rojano-Ortega D, Moya-Amaya H, Molina-López A, Berral-Aguilar AJ, **Berral-de la Rosa FJ**
“Development and validation of a new anthropometric equation to predict fat mass percentage in a heterogeneous Caucasian population”.

Public Health Nutrition (Public Health Nutr) 2024; 27: e233, 1–7.

ISSN: 1368-9800

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: NUTRITION & DIETETICS

Factor de Impacto en 2023: 3,0. Rank in Nutrition & Dietetics (año 2023): 45 de 1114. 2ºQ

<http://doi:10.1017/S136898002400209X>

130. Rojano-Ortega D, Moya-Amaya H, Molina-López A, Berral-Aguilar AJ, **Berral-de la Rosa FJ**
“Concordancia entre los parámetros bioeléctricos medidos con dos dispositivos de bioimpedancia distintos en una población adulta española sana, de raza blanca y de amplio rango de edad”.

Retos (Retos-Nuev Tend Educ) 2025; 63:626-635.

ISSN: 1579-1726 ISSN: 1988-2041

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: HOSPITALITY, LEISURE, SPORT & TOURISM. Factor de Impacto en 2023: 1,2. Rank in Hospitality, Leisure, Sport & Tourism (año 2023): 93 de 139. 3º Q

<https://doi.org/10.47197/retos.v63.110170>

Total impacto científico JCR SCIE: 113,903 artículos completos

Google Académico (10 de enero de 2025): El número de citas corresponde a esta fecha. Búsqueda Berral F, Berral de la Rosa F y De la Rosa F (Google Scholar)

Citas Totales: 2194

h-index: 24

Índice i10: 57

-OTRAS PUBLICACIONES. ARTICULOS EN REVISTAS NO INDEXADAS

1. Peinado JM, **Berral FJ**.

“Recuerdo anatómico de las inserciones tendinosas del codo”

Medicina y Ciencias del Deporte. Vol. I nº 0; 1988: 32-35

R.I.P. 1262008. Depósito Legal MU-000-1988

2. **Berral FJ**, Peinado JM.

“Desarrollo ontogénico de los tendones y estructuras de inserción”

Medicina y Ciencias del Deporte. Vol. I nº 1; 1989: 31-35

R.I.P. 1262008. Depósito Legal MU-000-1988

3. **Berral FJ**, Lancho JL.

“Valoración morfológica del Culturismo”

Muscle & Fitness. Año XIV nº 158; 1996: 110

Depósito Legal: M. 735-1983

4. Martínez M, **Berral FJ**.

“Estudio impedanciométrico con cinco frecuencias en ciclistas”

Medicina del Ejercicio (Med Ejerc). Año XII nº 1-2; 1997: 13-16

ISSN: 0797-2745

5. **Berral FJ**, Escribano A, Berral CJ, Salinas L, Lancho JL.

“Composición corporal en un equipo profesional de fútbol”

Medicina del Ejercicio (Med Ejerc). Año XIII nº 1-2; 1998: 14-20

ISSN: 0797-2745

6. **Berral FJ**, Michels G, Berral CJ, Escribano A, Lancho JL.
"Composición Corporal en Gimnasia Rítmica de Elite"
Medicina del Ejercicio (Med Ejerc). Año XIV nº 4; 1999: 41-46
ISSN: 0797-2745
7. Gomez JR, Berral CJ, Viana B, Leiva A, Ibnziaten A, **Berral FJ**.
"Un estudio de somatotipo en adolescentes de 10 a 14 años"
Medicina del Ejercicio (Med Ejerc). Año XVII nº 1-2; 2002: 22-34
ISSN: 0797-2745
8. **Berral FJ**, Salinas L, Berral CJ, Lima MC, Carpintero P.
"Estudio morfológico y funcional de ciclistas federados"
Revista Antioqueña de Medicina Deportiva. Vol. 6 nº 1; 2003:19-29
ISSN: 0124-5546
9. De las Cuevas-Bernal ML, **Berral FJ**
"Prevalencia de disfunción eréctil en hombres aficionados al ciclismo de mountain bike"
Revista Científica Hygia de Enfermería nº 102, Vol. XXXVI; 2019: 53-57
ISSN: 1576/305/6
10. Nahar N, Martínez-Sánchez JA, Cara-Muñoz JF, **Berral FJ**
"Rodilla del nadador. Principal zona de lesión en el estilo braza. Revisión sistemática"
Revista Logía: Educación Física y Deporte nº 1(1); 2020:42-56
ISSN: 2695-9305.
11. Herrera ME, Saldaña JJ, Montiel E, Sáenz CI, Carpio LA, Lara E, Bandala C, Cortes-Altamirano JL, **Berral FJ**
"Treatment effects with gonstead's technique on college long distance runners with pelvic tilt or deficiency"
Revista Ciencia Unversitaria nº 1; 2022:6-14
ISSN: en trámite.
<http://doi.org/10.5281/zenodo.7160623>

MEETING ABSTRACT (OTRAS PUBLICACIONES). COMUNICACIONES Y PONENCIAS PRESENTADAS A CONGRESOS Y PUBLICADAS EN REVISTAS CIENTIFICAS

Berral CJ, Salas J, Escribano A, Delgado C, **Berral FJ**.
"Alteraciones histológicas observadas en placentas de rata tras la administración de cisplatino".
Histología Médica. Vol. 6 nº 2; 1990: 155
Meeting Abstract. Comunicación libre
V REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE HISTOLOGÍA MEDICA
Córdoba (España) 10-12 de mayo de 1990. Organizada por la Cátedra de Histología y Embriología General de la Facultad de Medicina de la Universidad de Córdoba.
ISSN: 0213-2990
Indexada en: Bases de Datos CSIC. Bases de datos bibliográficas ICYT, ISOC e IME
Sumarios IME - Biomedicina CONSTA HASTA AÑO 1989. Producida por el Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero (Instituto mixto Universidad de Valencia - CSIC).

Berral CJ, **Berral FJ**, Escribano A, Delgado C, Gallardo A.
"Consideraciones y aportaciones sobre el ciclo estral de la rata para estudios experimentales en teratogénesis".
Histología Médica. Vol. 6 nº 2; 1990: 156
Meeting Abstract. Comunicación libre
V REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE HISTOLOGÍA MEDICA

Córdoba (España) 10-12 de mayo de 1990. Organizada por la Cátedra de Histología y Embriología General de la Facultad de Medicina de la Universidad de Córdoba.

ISSN: 0213-2990

Indexada en: Bases de Datos CSIC. Bases de datos bibliográficas ICYT, ISOC e IME

Sumarios IME - Biomedicina CONSTA HASTA AÑO 1989. Producida por el Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero (Instituto mixto Universidad de Valencia - CSIC).

Berral FJ, Berral CJ, Escribano A, Delgado C, Gallardo A.

"Toxicidad embrio-fetal y placentaria provocada por la administración del agente antitumoral cloruro de prospidio en ratas".

Histología Médica. Vol. 6 nº 2; 1990: 157.

Meeting Abstract. Comunicación póster

V REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE HISTOLOGÍA MEDICA

Córdoba (España) 10-12 de mayo de 1990. Organizada por la Cátedra de Histología y Embriología General de la Facultad de Medicina de la Universidad de Córdoba.

ISSN: 0213-2990

Indexada en: Bases de Datos CSIC. Bases de datos bibliográficas ICYT, ISOC e IME

Sumarios IME - Biomedicina CONSTA HASTA AÑO 1989. Producida por el Instituto de Historia de la Ciencia y Documentación López Piñero (Instituto mixto Universidad de Valencia - CSIC).

Berral FJ, Escribano A, Berral CJ, Lancho JL y De Rose E.

"Proposed corrections in the KERR method on estimating total body weight and calculating muscle mass in athletes"

Journal of Biomechanics (J Biomech). Vol. 25 nº 7; 1992: 702-702

Meeting Abstract. Comunicación póster

XIIIth INTERNATIONAL CONGRESS ON BIOMECHANICS

Perth (Australia) 9-13 de diciembre de 1991. Organizado por Departament of Human Movement Studies. The University of Western Australia.

ISSN: 0021-9290

Indexada en: JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: SPORT SCIENCES.

Factor de Impacto en 1997(año más cercano): 1,461

Rank in Sport Science Journals (año 1997): 23 de 46. 2º T

DOI: [http://dx.doi.org/10.1016/0021-9290\(92\)90317-T](http://dx.doi.org/10.1016/0021-9290(92)90317-T)

Berral FJ, Escribano A, Berral CJ, Delgado C, Lancho JL y De Rose E.

"Comparative body composition study in athletes using the Faulkner and Kerr methods"

Meeting Abstract. Comunicación póster

XIIIth INTERNATIONAL CONGRESS ON BIOMECHANICS

Perth (Australia) 9-13 de diciembre de 1991. Organizado por Departament of Human Movement Studies. The University of Western Australia.

Escribano A, **Berral FJ**, Delgado C, Gallardo A, Ocaña J, Leiva A y Lancho JL

"Resting vital capacity and maximum ventilation (VE-Max) in the aerobic-anaerobic transition zone during the maximum oxygen volume (VO₂- MAX) in juvenile basketball players"

Journal of Biomechanics (J Biomech). Vol. 25 nº 7; 1992: 705-705

Meeting Abstract. Comunicación póster

XIIIth INTERNATIONAL CONGRESS ON BIOMECHANICS

Perth (Australia) 9-13 de diciembre de 1991. Organizado por Departament of Human Movement Studies. The University of Western Australia.

ISSN: 0021-9290

Indexada en: JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: SPORT SCIENCES.

Factor de Impacto en 1997 (año más cercano): 1,461

Rank in Sport Science Journals (año 1997): 23 de 46. 2º T

DOI: [http://dx.doi.org/10.1016/0021-9290\(92\)90325-U](http://dx.doi.org/10.1016/0021-9290(92)90325-U)

Paniagua JA, Escribano A, **Berral FJ**, Ortiz A, Fonseca J, Vigara R, Berni R, Prados J, García R, López-Miranda J, Pérez-Jimenez F.

"Las estatinas mejoran la sensibilidad a la insulina e incrementan su secreción en pacientes diabeticos tipo 2 en fase precoz de evolución"

Avances en Diabetología (Av. Diabetol.). Vol. 18 Supl. 1; 2002: 12-13

Meeting Abstract. Comunicación oral

XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES SED

Cádiz (España) 2-5 de marzo de 2002. Organizado por la Sociedad Española de Diabetes

ISSN: 1134-3230

Indexada en: Latindex, Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS), Índice Médico Español (IME) y Catálogo Colectivo de Publicaciones Seriadadas de Ciencias de la Salud (SeCiMed)

Carpintero P, Avila F, Carpintero R, Oteo A, Caeiro J, **Berral FJ**

"Stress fractures in children: clinical features and risks factors".

British Journal of Sports Medicine (Br J Sports Med). Vol. 39 nº 6; 2005: 378-378

Meeting Abstract. Comunicación póster

1st WORLD CONGRESS ON SPORTS INJURY PREVENTION

Oslo (Noruega) 23-25 de junio de 2005. Organizado por Norwegian School of Sport Sciences.

ISSN: 0306-3674

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: SPORT SCIENCES.

Factor de Impacto en 2005: 1,855

Rank in Sport Science Journals: 11 de 70. 1º T

Gallego de la Sacristana A, Paniagua JA, Romero I, Sánchez ME, Vidal-Puig A, Latre JM, **Berral F**, Pérez-Martínez P, Lopez-Miranda J y Pérez-Jimenez F.

"MUFA-Rich diet prevents central body fat distribution and decreased postprandial adiponectin expression induced by carbohydrate-rich diet"

Atherosclerosis Supplements (Atherosclerosis Supp), Vol. 8, nº 1; 2007: 163-164

Meeting Abstract. Comunicación póster

76th CONGRESS EUROPEAN ATHEROSCLEROSIS SOCIETY (EAS)

Helsinki (Finlandia) 10-13 de junio de 2007. Organizado por la European Atherosclerosis Society.

ISSN: 1567-5688

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: PERIPHERAL VASCULAR DISEASE

Factor de Impacto en 2007: 4,935

Rank in Peripheral Vascular Disease Atherosclerosis Journals: 8 de 54. 1º T

Berral FJ, Rojano D, Rodríguez A, Carpintero P.

"Influencia del ángulo de salida en el alcance del lanzamiento de peso".

Revista Brasileira de Medicina do Esporte (Rev Bras Med Esporte). Vol. 13 Suplemento 1; 2007: S36-36

Meeting Abstract. Comunicación póster

CONGRESSO MÉDICO DOS XV JOGOS PAN-AMERICANOS – RIO 2007

Rio de Janeiro (Brasil) 2-5 de mayo de 2007. Organizado por Sociedade Brasileira de Medicina Esportiva, Confederação Panamericana de Medicina do Esporte y International Federation of Sports Medicine (FIMS).

ISSN: 1517-8692

Indexada en: Scielo, SIBRADID, Excerpta Medica-EMBASE, Physical Education Index, LILACS y SIRC-Sportdiscus.

Factor impacto: Scielo. Año 2007: 0,1357

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2007: 0,030. Posición 39 de 69. T2. Index H: 7

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Berral FJ, Rodríguez A, Rojano D, Berral CJ.

"Reducción de la carga de entrenamiento en nadadores, mediante el uso de un modelo matemático, y su efecto sobre el rendimiento".

Revista Brasileira de Medicina do Esporte (Rev Bras Med Esporte). Vol. 13 Suplemento 1; 2007: S36-36

Meeting Abstract. Comunicación póster

CONGRESSO MÉDICO DOS XV JOGOS PAN-AMERICANOS – RIO 2007

Rio de Janeiro (Brasil) 2-5 de mayo de 2007. Organizado por Sociedade Brasileira de Medicina Esportiva, Confederação Panamericana de Medicina do Esporte y International Federation of Sports Medicine (FIMS).

ISSN: 1517-8692

Indexada en: Scielo, SIBRADID, Excerpta Medica-EMBASE, Physical Education Index, LILACS y SIRC-Sportdiscus.

Factor impacto: Scielo. Año 2007: 0,1357

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2007: 0,030. Posición 39 de 69. T2. Index H: 7

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Paniagua JA, Romero I, **Berral FJ**, Fuentes F, Ruano J, Vidal-Puig A, Gomez-Trujillo F, Benito P, López-Miranda J, Pérez-Jiménez F.

"Carbohydrate-rich diet raised postprandial glucose and insulin but lowered glucagon like peptide-1 responded compared with high fat diets in insulin-resistant subjects"

Diabetes. nº 56 Supplement 1; 2007: A350-350

Meeting Abstract. Comunicación póster

67th SCIENTIFIC SESSIONS AMERICAN DIABETES ASSOCIATION (ADA)

Chicago (EEUU) 22-26 de junio de 2007. Organizado por la American Diabetes Association.

ISSN: 0012-1797

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Factor de Impacto en 2007: 8,261

Rank in Endocrinology & Metabolism Journals: posición 3 de 92. 1º T

Rodríguez-Bies E, Holway F, Mellado V, González JA, Saravia F, **Berral FJ**.

"Estimation of changes in body fluids using bioelectric impedance analices, alter training session".

Medicina Sportiva Bohemica & Slovaca (Med Sports Boh Slov). Vol. 16 nº 3; 2007: A120-121

Meeting Abstract. Comunicación póster

5th EUROPEAN SPORTS MEDICINE CONGRESS

Praga (Czech Republic) 10-14 de octubre de 2007. Organizado por European Federation of Sports Medicine Associations and The Czech Society of Sports Medicine.

ISSN: 1210-5481

Indexada en: SportDiscus

Mellado V, Berral CJ, Reyes MC, Rodríguez-Bies E, Carpintero P, **Berral FJ**.

"Effectiveness of vertebral manipulations on the chronic mechanical low back pain".

Medicina Sportiva Bohemica & Slovaca (Med Sports Boh Slov). Vol. 16 nº 3; 2007: A128-129

Meeting Abstract. Comunicación póster

5th EUROPEAN SPORTS MEDICINE CONGRESS

Praga (Czech Republic) 10-14 de octubre de 2007. Organizado por European Federation of Sports Medicine Associations and The Czech Society of Sports Medicine.

ISSN: 1210-5481

Indexada en: SportDiscus

Rodríguez-Bies E, **Berral FJ**, Navas P, López-Lluch G.

"Bases moleculares de la restricción calórica y del entrenamiento en el rendimiento físico".

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol. XXIV nº 121; 2007: 351

Meeting Abstract. Comunicación libre

XII CONGRESO NACIONAL DE LA FEDERACION ESPAÑOLA DE MEDICINA DEL DEPORTE y VI CONGRESO IBEROAMERICANO DE MEDICINA DEL DEPORTE

Sevilla (España) 24-27 de octubre de 2007. Organizado por Centro Andaluz de Medicina del Deporte (CAMD) Junta de Andalucía y Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE).

ISSN: 0212-8799

Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español, Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS)

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2007: 0,030. Puesto 261 de 334. T3. Index H: 5

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Avila-España F, Carpintero P, Carpintero R, Caeiro J, Navarro P, **Berral FJ**

"Achilles tendon disorders in recreational runners".

British Journal of Sports Medicine (Br J Sports Med). Vol. 42 nº 6; 2008: 508-508

Meeting Abstract. Comunicación póster

2nd WORLD CONGRESS ON SPORTS INJURY PREVENTION

Tromsø (Noruega) 26-28 de junio de 2008. Organizado por Oslo Sports Trauma Research Center Norwegian School of Sport Sciences.

ISSN: 0306-3674

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: SPORT SCIENCES.

Factor de Impacto en 2008: 2,126

Rank in Sport Science Journals: posición 10 de 71. 1º T

Rodríguez E, Lara E, Berral CJ, **Berral FJ**.

"Anthropometric techniques in the evaluation of muscle mass of badminton players".

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol XXV (6) nº 128, 2008: 548-549

Meeting Abstract. Comunicación póster

XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE

Barcelona (España) 18-23 de noviembre de 2008. Organizado por Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE) y International Federation of Sports Medicine (FIMS).

ISSN: 0212-8799

Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex.

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2008: 0,027. Posición 276 de 334. T3. Index H: 5

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Lara E, **Berral FJ**, Kormanovski A, Aldape Y, López G, Navas P.

"Effect of caloric restriction and aerobic exercise on oxidant stress in plasma of young mice".

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol XXV (6) nº 128, 2008:466-467

Meeting Abstract. Comunicación libre

XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE

Barcelona (España) 18-23 de noviembre de 2008. Organizado por Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE) y International Federation of Sports Medicine (FIMS).

ISSN: 0212-8799

Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex.
Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2008: 0,027. Posición 276 de 334. T3. Index H: 5
Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Paniagua JA, Gil D, Carracedo J, **Berral FJ**, Bellido E, Latre JM, Benito P, López-Miranda J, Ceriello A, Vidal-Puig A, Pérez-Jiménez F.

"High-SAT enriched-diet increases postprandial activated CD144+ microparticles and lowered endothelial function in insulin-resistant subjects"

Diabetes. n° 59 Supplement 1; 2010: A203-204

Meeting Abstract. Comunicación póster

70th SCIENTIFIC SESSIONS AMERICAN DIABETES ASSOCIATION (ADA)

Orlando (EEUU) 25-29 de junio de 2010. Organizado por la American Diabetes Association.

ISSN: 0012-1797

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Factor de Impacto en 2010: 8,889

Rank in Endocrinology & Metabolism Journals (año 2010): 5 de 116. 1º T

Berral FJ, Tonon da Luz SC, Oliveira TP, Andrade MC, Avila AO.

"Características termográficas de las extremidades inferiores y muñones de amputados transtibiales unilaterales".

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol XXVII (5) n° 139, 2010: 363-363

Meeting Abstract. Comunicación libre

XIII CONGRESO NACIONAL DE LA FEDERACION ESPAÑOLA DE MEDICINA DEL DEPORTE y I CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD VASCA DE MEDICINA DEL DEPORTE

Bilbao (España) 28-30 de octubre de 2010. Organizado por la Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE).

ISSN: 0212-8799

Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex.

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2010: 0,121. Puesto 294 de 348. Q4-T3. Index H: 5. Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Lara E, Campos R, Jarillo A, Miliar A, **Berral FJ**, Navas P, López G.

"Efecto de la restricción calórica sobre los niveles de IGA y expresión de citocinas intestinales".

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol XXVII (5) n° 139, 2010: 388-388

Meeting Abstract. Comunicación libre

XIII CONGRESO NACIONAL DE LA FEDERACION ESPAÑOLA DE MEDICINA DEL DEPORTE y I CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD VASCA DE MEDICINA DEL DEPORTE

Bilbao (España) 28-30 de octubre de 2010. Organizado por la Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE).

ISSN: 0212-8799

Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex.

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2010: 0,121. Puesto 294 de 348. Q4-T3. Index H: 5. Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Berral FJ, Tonon da Luz SC, Lara E, Arcos J, Avila AO.

"Estudio de las características de la marcha en usuarios de prótesis de miembros inferiores".

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol XXVII (5) n° 139, 2010: 396-396

Meeting Abstract. Comunicación póster

XIII CONGRESO NACIONAL DE LA FEDERACION ESPAÑOLA DE MEDICINA DEL DEPORTE y I CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD VASCA DE MEDICINA DEL DEPORTE

Bilbao (España) 28-30 de octubre de 2010. Organizado por la Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE).

ISSN: 0212-8799

Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex.

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2010: 0,121. Puesto 294 de 348. Q4-T3. Index H: 5. Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Quiñones I, Vela E, Pérez I, Alessi A, Bernal F, Aguado X, **Berral FJ**.

"Desarrollo de modelo biomecánico para la evaluación cinemática de miembros torácicos".

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). Vol XXVII (5) nº 139, 2010: 396-397

Meeting Abstract. Comunicación póster

XIII CONGRESO NACIONAL DE LA FEDERACION ESPAÑOLA DE MEDICINA DEL DEPORTE y I CONGRESO INTERNACIONAL DE LA SOCIEDAD VASCA DE MEDICINA DEL DEPORTE

Bilbao (España) 28-30 de octubre de 2010. Organizado por la Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE).

ISSN: 0212-8799

Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex.

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2010: 0,121. Puesto 294 de 348. Q4-T3. Index H: 5. Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health.

Paniagua JA, Gil-Contreras D, **Berral FJ**, Gómez-Urbano A, Bellido E, Latre JM, Sánchez-López A, Escandell JM, Benito-López P, Vidal-Puig A.

"Changes in fatty acid metabolism gene-expression in peripheral adipose tissue after three isocaloric dietary intervention in subjects with fatty liver and insulin resistance"

Diabetes. nº 60 Supplement 1; 2011: A214

Meeting Abstract. Comunicación póster

71th SCIENTIFIC SESSIONS AMERICAN DIABETES ASSOCIATION (ADA)

San Diego (EEUU) 24-28 de junio de 2011. Organizado por la American Diabetes Association.

ISSN: 0012-1797

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Factor de Impacto en 2011: 8,286

Rank in Endocrinology & Metabolism Journals (año 2011): 6 de 122. 1º T

Torres S, Torres F, **Berral FJ**.

"Epidemiological profile of sports injuries"

Physiotherapy. Volume 97 Supplement S1; 2011: eS1245

Meeting Abstract. Comunicación póster

16th INTERNATIONAL WORD CONFEDERATION PHYSICAL THERAPY CONGRESS

Amsterdam (Holanda) 2011. Organizado por WCPT.

ISSN: 0031-9406

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: REHABILITATION

Factor de Impacto en 2011: 1,558

Rank in Rehabilitation Journals (año 2011): 26 de 62. 2º T

Paniagua JA, Escandell JM, **Berral FJ**, Gómez-Urbano A, Bellido E, Latre JM, Sánchez-López A, Gil-Contreras D, Benito-López P, Vidal-Puig A.

"Fatty acid metabolism gene-expression in peripheral adipose tissue are associated with diet-induced changes in the lipid profile of insulin resistant patients"

Diabetes. nº 60 Supplement 1; 2011: A679-A680

Meeting Abstract. Published only

71th SCIENTIFIC SESSIONS AMERICAN DIABETES ASSOCIATION (ADA)

San Diego (EEUU) 24-28 de junio de 2011. Organizado por la American Diabetes Association.

ISSN: 0012-1797

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Factor de Impacto en 2011: 8,286

Rank in Endocrinology & Metabolism Journals (año 2011): 6 de 122. 1º T

Paniagua JA, Escandell-Morales JM Gil-Contreras D, **Berral FJ**, Gómez-Urbano A, Sánchez-López A, Bellido E, Poyato A, Calatayud-MoscOSO B, Benito-López P, Vidal-Puig A.

"UCP1 gene expression in white adipose tissue is directly related with liver enzymes while insulin treatment reduces UCP1 activation in early-liver overweight subjects"

Diabetes. nº 61 Supplement 1; 2012: A686-A687

Meeting Abstract. Comunicación póster

72th SCIENTIFIC SESSIONS AMERICAN DIABETES ASSOCIATION (ADA)

Philadelphia (EEUU) 8-12 de junio de 2012. Organizado por la American Diabetes Association.

ISSN: 0012-1797

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Factor de Impacto en 2012: 7,895

Rank in Endocrinology & Metabolism Journals (año 2012): 6 de 122. 1º T

Sarabia E, Granados P, Tonon da Luz SC, Goya R, Barquero O, De la Cruz B, Rojo JL, Naranjo J, **Berral FJ**.

"Variabilidad de la frecuencia cardiaca y síndrome de dolor fantasma: métodos lineales y no lineales".

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). 2013; 30(5):296-297

Meeting Abstract. Comunicación oral

V JORNADAS NACIONALES DE MEDICINA DEL DEPORTE

Zaragoza (España) 29-30 de noviembre de 2013. Organizado por la Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE).

ISSN: 0212-8799

Indexada en: EMBASE/Excerpta Medica, Índice Médico Español (IME), Sport Information Resource Centre (SIRC), Índice Bibliográfico Español de Ciencias de la Salud (IBECS) y Latindex.

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2012: 0,110. Puesto 327 de 348. Q4-T3. Index H:

5. Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Sánchez AL, Ortiz A, Herrera JM, **Berral FJ**.

"Prevalencia del uso de sustancias dopantes en una muestra de deportistas Mexicanos de élite".

Materiales para la Historia del Deporte (Suplemento Especial). 2014; ID51, p55

Meeting Abstract. Comunicación oral

IV Congreso Internacional Deporte, Dopaje y Sociedad.

Madrid (España) 26 de febrero – 1 de marzo 2014. Organizado por Universidad Politécnica de Madrid y AEPSAD.

ISSN: 2340-7166 versión on-line. ISSN: 1887-9586 versión impresa

Indexada en Bases de Datos Nacionales e Internacionales: Dialnet, ULRICHSWEB, ISOC, Genamics Journalseek.

Plataformas de revistas On-line: DOAJ, E-Revistas, Livre (Portal de Revista de Libre acceso en internet),

Periodicos CAPES (Portal de revistas de acceso libre de Brasil e internacionales), WORDLCAT

Quiñones I, Acosta A, Pérez-Zabala R, Ramírez-Soto L, Pérez-Sanpablo A, Bourdón M, García-Gómez L, **Berral FJ**

"Cambios en la propulsión de silla de ruedas después de un programa de entrenamiento en lesionados medulares, estudio piloto"

Investigación en Discapacidad vol. 3, suplemento 1. 2014; S29-S30

Meeting Abstract. Comunicación cartel

V CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION EN REHABILITACION

México, Distrito Federal (México) 10-14 de noviembre de 2014. Organizado por el Instituto Nacional de Rehabilitación de México, Secretaría de Salud. Carácter Internacional.

ISSN: 2007-6452. En internet, compilada en versión completa en: www.medigrafic.com/rid

Pareja JL, Martín F, Berná G, Cáceres O, Blanco M, Prada FA, **Berral FJ**.

"Fibromyalgia: a search for markers and their evaluation throughout a treatment".

European Scientific Journal (ESJ) (Suplemento Especial). Agosto 2015; 11(10):426-434

Meeting Abstract. Comunicación oral

3RD Annual International Interdisciplinary Conference, AIIC

Islas Azores (Portugal) 8 - 11 de julio 2015. Organizado por el European Scientific Institute (ESI) y University of the Azores.

ISSN: 1857 - 7881 versión impresa. ISSN: 1857- 7431 versión on-line

Indexada en Bases de Datos Internacionales: Google Scholar; EBSCO; ProQuest; Index Copernicus; Scirus; Directory of Research Journals Indexing; DOAJ.

<https://eujournal.org/index.php/esj/article/view/6167>

De la Cruz B, Sarabia E, Sanchez-Sixto A, Berral FJ, Floria P, Naranjo J.

"A new protocol to evaluate the autonomic balance in patients with peripheral arterial disease"

European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine 2016; 52/2 (suppl. 1):625

Meeting Abstract. Comunicación póster

20th European Congress of Physical and Rehabilitation Medicine

Estoril – Lisboa (Portugal) 23 a 28 de abril de 2016. Organizado por la European Society of Physical Medicine and Rehabilitation. Carácter Internacional.

ISSN: 1973-9087

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: REHABILITATION

Factor de Impacto en 2016: 1,827

Rank in Rehabilitation – SCIE Journals (año 2015): 20 de 65. 1º T

Sarabia E, De la Cruz B, Sanchez-Sixto A, **Berral FJ**, Floria P, Naranjo J.

"Heart rate variability intermittent claudication"

European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine 2016; 52/2 (suppl. 1):631

Meeting Abstract. Comunicación póster

20th European Congress of Physical and Rehabilitation Medicine

Estoril – Lisboa (Portugal) 23 a 28 de abril de 2016. Organizado por la European Society of Physical Medicine and Rehabilitation. Carácter Internacional.

ISSN: 1973-9087

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: REHABILITATION

Factor de Impacto en 2016: 1,827

Rank in Rehabilitation – SCIE Journals (año 2015): 20 de 65. 1º T

Berral FJ, Pérez-Lobato A, Arcos-Liroa J.

"Muscle mass and Athletic performance".

Motricidad Humana (Mot Human) 2016; 17(Supl.1):10-13
Meeting Abstract. Comunicación oral
INTERNATIONAL WORKSHOP "LA ANTROPOMETRIA Y SU APOORTE A LA CIENCIA".
Valparaiso (Chile) 5 de noviembre de 2015. Pontificia Universidad Católica de Valparaiso, Instituto de Biología y Escuela de Educación Física.
ISSN-e: 0718-9613
Indexada en: Google Scholar, e-Dialnet, Latindex
Otros catálogos: Red de Bibliotecas Universitarias (REBIUN)

Lira F, Alvarez-Castillo JL, **Berral FJ**.
"Arthrogenic muscle response post rupture of the anterior cruciate ligament".
Motricidad Humana (Mot Human) 2016; 17(Supl.1):24-27
Meeting Abstract. Comunicación oral
INTERNATIONAL WORKSHOP "MEDICINA Y KINESIOLOGIA DEPORTIVA".
Santiago de Chile (Chile) 5 de marzo de 2016. Facultad de Ciencias de la Universidad Mayor.
ISSN-e: 0718-9613
Indexada en: Google Scholar, e-Dialnet, Latindex
Otros catálogos: Red de Bibliotecas Universitarias (REBIUN)

San Martin C, **Berral FJ**, Torres G.
"Assessments for medical discharge in athlete patients undergoing anterior cruciate ligament reconstruction".
Motricidad Humana (Mot Human) 2016; 17(Supl.1):28-31
Meeting Abstract. Comunicación oral
INTERNATIONAL WORKSHOP "MEDICINA Y KINESIOLOGIA DEPORTIVA".
Santiago de Chile (Chile) 5 de marzo de 2016. Facultad de Ciencias de la Universidad Mayor.
ISSN-e: 0718-9613
Indexada en: Google Scholar, e-Dialnet, Latindex
Otros catálogos: Red de Bibliotecas Universitarias (REBIUN)

Berral FJ, Torres-Lopez de Haro F, Berral-Aguilar AJ, Berral CJ.
"Anthropometry and cancer".
Motricidad Humana (Mot Human) 2016; 17(Supl.1):32-35
Meeting Abstract. Comunicación oral
INTERNATIONAL WORKSHOP "MEDICINA Y KINESIOLOGIA DEPORTIVA".
Santiago de Chile (Chile) 5 de marzo de 2016. Facultad de Ciencias de la Universidad Mayor.
ISSN-e: 0718-9613
Indexada en: Google Scholar, e-Dialnet, Latindex
Otros catálogos: Red de Bibliotecas Universitarias (REBIUN)

Bahamondes C, Salazar LA, Alvarez-Castillo JL, Hernandez C, **Berral FJ**.
"Physiological responses related to training with partial blood flow restriction on an unstable surface".
Motricidad Humana (Mot Human) 2016; 17(Supl.1):46-50
Meeting Abstract. Comunicación oral
INTERNATIONAL WORKSHOP "MEDICINA Y KINESIOLOGIA DEPORTIVA".
Santiago de Chile (Chile) 5 de marzo de 2016. Facultad de Ciencias de la Universidad Mayor.
ISSN-e: 0718-9613
Indexada en: Google Scholar, e-Dialnet, Latindex
Otros catálogos: Red de Bibliotecas Universitarias (REBIUN)

Guzman RA, Valencia OD, Haro S, Ibarra K, Jara M, Orlandini MP, Quintana A, **Berral FJ**.

"Difference between the activation level of the vastus medialis oblique and longitudinal muscle during an open kinetic chain exercise".

Motricidad Humana (Mot Human) 2016; 17(Supl.1):51-53

Meeting Abstract. Comunicación oral

INTERNATIONAL WORKSHOP "MEDICINA Y KINESIOLOGIA DEPORTIVA".

Santiago de Chile (Chile) 5 de marzo de 2016. Facultad de Ciencias de la Universidad Mayor.

ISSN-e: 0718-9613

Indexada en: Google Scholar, e-Dialnet, Latindex

Otros catálogos: Red de Bibliotecas Universitarias (REBIUN)

Valencia OD, Garcia SP, Didyk MP, Guzman RA, **Berral FJ**.

"Effects of two types of functional bandage on rotational mechanics of the knee during the run".

Motricidad Humana (Mot Human) 2016; 17(Supl.1):54-55

Meeting Abstract. Comunicación oral

INTERNATIONAL WORKSHOP "MEDICINA Y KINESIOLOGIA DEPORTIVA".

Santiago de Chile (Chile) 5 de marzo de 2016. Facultad de Ciencias de la Universidad Mayor.

ISSN-e: 0718-9613

Indexada en: Google Scholar, e-Dialnet, Latindex

Otros catálogos: Red de Bibliotecas Universitarias (REBIUN)

Flores A, Redenz G, Araneda OF, **Berral FJ**.

"Evaluation of the uncontrolled movement of the lumbopelvic segment in individuals without low back pain".

Motricidad Humana (Mot Human) 2016; 17(Supl.1):56-58

Meeting Abstract. Comunicación oral

INTERNATIONAL WORKSHOP "MEDICINA Y KINESIOLOGIA DEPORTIVA".

Santiago de Chile (Chile) 5 de marzo de 2016. Facultad de Ciencias de la Universidad Mayor.

ISSN-e: 0718-9613

Indexada en: Google Scholar, e-Dialnet, Latindex

Otros catálogos: Red de Bibliotecas Universitarias (REBIUN).

De la Cruz B, Sarabia E, Sanchez-Sixto A, Floria P, Naranjo J, **Berral FJ**

"Effect of treadmill on gait variability in healthy young and old subjects".

British Journal of Sports Medicine (Br J Sports Med). 2016; 50:A37

Meeting Abstract. Comunicación póster

34th WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE

Ljubljana (Slovenia) 29 de septiembre al 2 de octubre de 2016. Organizado por la International Federation of Sports Medicine (FIMS).

ISSN: 0306-3674

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: SPORT SCIENCES.

Factor de Impacto en 2016: 6,557

Rank in Sport Science Journals: posición 3 de 82. 1º T

DOI:10.1136/bjsports-2016-097120.64

Pareja JL, Martin F, Caceres O, Blanco M, **Berral FJ**

"Fibromyalgia: looking for markers and the impact of a multidisciplinary treatment".

British Journal of Sports Medicine (Br J Sports Med). 2016; 50:A37-A38

Meeting Abstract. Comunicación póster

34th WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE

Ljubljana (Slovenia) 29 de septiembre al 2 de octubre de 2016. Organizado por la International Federation of Sports Medicine (FIMS).

ISSN: 0306-3674

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: SPORT SCIENCES.

Factor de Impacto en 2016: 6,557

Rank in Sport Science Journals: posición 3 de 81. 1º T

DOI: 10.1136/bjsports-2016-097120.64

Sanchez-Sixto A, Floria P, Sarabia E, De la Cruz B, **Berral FJ**, Naranjo J.

"High variability of peripheral arterial disease patients appears at the beginning of a walking trial".

Gait & Posture (Gait Posture). 2016; 49(Suppl 2):157

Meeting Abstract. Comunicación póster

25th ANNUAL ESMAC MEETING. INTERNATIONAL CONGRESS

Seville (Spain) 26 de septiembre al 1 de octubre de 2016. Organizado por la European Society for Movement Analysis in Adults and Children (ESMAC).

ISSN: 0966-6362

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: SPORT SCIENCES.

Factor de Impacto en 2016: 2,347

Rank in Sport Science Journals: posición 20 de 81. 1º T

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.gaitpost.2016.07.215>

Naranjo J, Sanchez-Sixto A, De la Cruz, Sarabia E, Floria P, **Berral FJ**.

"Irreversibilidad temporal en la marcha humana".

Archivos de Medicina del Deporte (Arch Med Dep). 2016; 33(Supl.2):58

Meeting Abstract. Comunicación oral

XV CONGRESO NACIONAL DE MEDICINA DEL DEPORTE

Granada (España) 23-26 de noviembre de 2016. Organizado por la Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE).

ISSN: 0212-8799

Indexada SCOPUS y DIALNET. Evaluada en LATINDEX. Sello de calidad FECYT.

Métricas en: [SJR](#), [SCImago Journal & Country Rank](#), [Scopus Journalmetrics](#)

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2016: 0,125. Q4. Puesto 206 de 270. Index H: 9.

Categoría: Health Professions, Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation Sports Science; Medicine Orthopedics and Sports Medicine.

Lira F, Martínez M, Alarcón R, Le-Beuffe S, Vazquez M, Enoch E, Silvestre R, Barra I, Neira A, **Berral F**

"Determinación de la velocidad de conducción del potencial de acción de unidad motora del músculo vasto medial oblicuo en sujetos con y sin ruptura del ligamento cruzado anterior".

Acta Médica 2017; 11/1:57

Meeting Abstract. Comunicación póster

IX Jornadas de Investigación Médica de Clínica Santa María 2016

Santiago de Chile (Chile). 6 y 7 de diciembre de 2016. Organizado por la Dirección Académica de la Clínica Santa María.

ISSN: 0718-2287

Mendez-Rebolledo G, **Berral-de la Rosa FJ**

"Influence of the nutritional state and fatigue on the scapular neuromuscular control".

Obesity Facts (Obes Facts). The European Journal of Obesity 2018; 11(Suppl 1):83

Meeting Abstract. Comunicación póster

25th EUROPEAN CONGRESS ON OBESITY

Vienna (Austria), 23 al 26 de mayo de 2018. Organizado por European Association for the Study of Obesity (EASO).

ISSN: 1662-4025

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM. Factor de Impacto en 2018: 2,653
Category: NUTRITION AND DIETETICS. Factor de Impacto en 2018: 2,653
Rank in Endocrinology and Metabolism Journals: posición 89 de 145. 3º cuartil - 2º T
Rank in Nutrition and Dietetics Journals: posición 48 de 86. 3º cuartil - 2º T

Berral FJ, Zambrano P, Pareja JL, Berná G, Martín F, Blanco M, Cáceres O.

"Nutritional intervention in patients with fibromyalgia improved their intestinal permeability, symptoms and quality of life".

Clinical and Experimental Rheumatology (Clin Exp Rheumatol) 2020; 38 nº 1 (Suppl 123):S122

Meeting Abstract. Comunicación póster

THE SECOND INTERNATIONAL CONGRESS ON CONTROVERSIES IN FIBROMYALGIA

Berlin (Alemania), 12 al 13 de marzo de 2020. Organizado por Bioevents LTD (Sharing Biomed Knowledge).

ISSN: 0392-856X

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: RHEUMATOLOGY. Factor de Impacto en 2020: 4,473

Rank in Endocrinology and Metabolism Journals: posición 16 de 34. 2º cuartil - 2º T

Berral FJ, Zambrano P, Pareja JL, Martín F, Fedriani E, Cáceres O, Blanco M.

"Using Euclidean geometry to improve fibromyalgia diagnosis".

Clinical and Experimental Rheumatology (Clin Exp Rheumatol) 2020; 38 nº 1 (Suppl 123):S122

Meeting Abstract. Comunicación póster

THE SECOND INTERNATIONAL CONGRESS ON CONTROVERSIES IN FIBROMYALGIA

Berlin (Alemania), 12 al 13 de marzo de 2020. Organizado por Bioevents LTD (Sharing Biomed Knowledge).

ISSN: 0392-856X

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge

Category: RHEUMATOLOGY. Factor de Impacto en 2020: 4,473

Rank in Endocrinology and Metabolism Journals: posición 16 de 34. 2º cuartil - 2º T

Molina-López A, Moya-Amaya H, Rojano-Ortega D, Berral-Aguilar AJ, **Berral-de la Rosa FJ**.

"Measurement of salivary cortisol as a method to estimate the degree of acute stress in the elite of professional football. An experimental study".

Revista Andaluza de Medicina del Deporte (Rev Andal Med Deporte). 2021; 14(2 Supl. 1): S4

Meeting Abstract. Comunicación oral

International Conference on Technology in Physical Activity and Sport. TAPAS 2020.

Sevilla (España) 24th-27th November 2020. Organizado por la Universidad de Sevilla.

ISSN: 1888-7546

Indexada SCOPUS y IBECS.

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2021: 0,155. Q4. Puesto 258 de 294. Index H: 15.

Categoría: Orthopedics and Sports Medicine.

Berral-Aguilar AJ, Rojano-Ortega D, Molina-López A, Moya-Amaya H, **Berral-de la Rosa FJ**.

"The KINBIA® anthropometric tool in the control and monitoring of athletes and non-athletes".

Revista Andaluza de Medicina del Deporte (Rev Andal Med Deporte). 2021; 14(2 Supl. 1): S4

Meeting Abstract. Comunicación oral

International Conference on Technology in Physical Activity and Sport. TAPAS 2020.

Sevilla (España) 24th-27th November 2020. Organizado por la Universidad de Sevilla.

ISSN: 1888-7546

Indexada SCOPUS y IBECS.

Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2021: 0,155. Q4. Puesto 258 de 294. Index H: 15.

Categoría: Orthopedics and Sports Medicine.

Rojano-Ortega D, Berral-Aguilar AJ, Molina-López A, Moya-Amaya H, **Berral-de la Rosa FJ.**
“Reliability and validity of kinematic variables of jumping and running assessed by two-dimensional video analysis with high-speed cameras. A systematic review”.
Revista Andaluza de Medicina del Deporte (Rev Andal Med Deporte). 2021; 14(2 Supl. 1): S5
Meeting Abstract. Comunicación oral
International Conference on Technology in Physical Activity and Sport. TAPAS 2020.
Sevilla (España) 24th-27th November 2020. Organizado por la Universidad de Sevilla.
ISSN: 1888-7546
Indexada SCOPUS y IBECs.
Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2021: 0,155. Q4. Puesto 258 de 294. Index H: 15.
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine.

Moya-Amaya H, Molina-López A, Rojano-Ortega D, Berral-Aguilar AJ, **Berral-de la Rosa FJ.**
“Anthropometric techniques for evaluating body composition in the elite of professional football. Comparative study”.
Revista Andaluza de Medicina del Deporte (Rev Andal Med Deporte). 2021; 14(2 Supl. 1): S8- S9
Meeting Abstract. Comunicación oral
International Conference on Technology in Physical Activity and Sport. TAPAS 2020.
Sevilla (España) 24th-27th November 2020. Organizado por la Universidad de Sevilla.
ISSN: 1888-7546
Indexada SCOPUS y IBECs.
Factor impacto: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Año 2021: 0,155. Q4. Puesto 258 de 294. Index H: 15.
Categoría: Orthopedics and Sports Medicine.

Berral-Aguilar AJ, Martín-Bermudo F, Naranjo-Orellana J, Rojano-Ortega D, **Berral-de la Rosa FJ.**
“Kinbia software as an anthropometric monitoring and evaluation method for high performance athletes”
Medicina dello Sport (Med Sport). 2021; 74(3 Supl. 1): 112
Meeting Abstract. Comunicación oral
36th World Congress of Sports Medicine.
Atenas (Grecia) 23th-26th September 2021. Organizado por la International Federation of Sports Medicine.
ISSN: 0025-7826
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: SPORT SCIENCES
Factor de Impacto en 2021: 0,722. Rank in Sport Sciences (año 2021): 85 de 87. 4º Q – 3ºT

Molina-López A, Moya-Amaya H, Berral-Aguilar AJ, Rojano-Ortega D, **Berral-de la Rosa FJ.**
“Biomarkers for monitoring recovery strategies in professional football players”.
Medicina dello Sport (Med Sport). 2021; 74(3 Supl. 1): 113
Meeting Abstract. Comunicación oral
36th World Congress of Sports Medicine.
Atenas (Grecia) 23th-26th September 2021. Organizado por la International Federation of Sports Medicine.
ISSN: 0025-7826
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: SPORT SCIENCES
Factor de Impacto en 2021: 0,722. Rank in Sport Sciences (año 2021): 85 de 87. 4º Q – 3ºT

Moya-Amaya H, Molina-López A, Berral-Aguilar AJ, Del Campo A, **Berral-de la Rosa FJ.**
“Evolution of the phase angle from season to half season in professional soccer players”.
Medicina dello Sport (Med Sport). 2021; 74(3 Supl. 1): 113

Meeting Abstract. Comunicación oral
36th World Congress of Sports Medicine.
Atenas (Grecia) 23th-26th September 2021. Organizado por la International Federation of Sports Medicine.
ISSN: 0025-7826
JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge
Category: SPORT SCIENCES
Factor de Impacto en 2021: 0,722. Rank in Sport Sciences (año 2021): 85 de 87. 4º Q – 3º T

Rojano-Ortega D, Naranjo-Orellana J, Berral-Aguilar AJ, Molina-López A, Moya-Amaya H, Estevan-Navarro P, **Berral-de la Rosa, FJ.**

“Regular green tea supplementation increases total antioxidant status and reduces exercise-induced oxidative stress: a systematic review”.

Acta Physiologica. 2022; 236(S725). e13877:767-769.

Meeting Abstract. Comunicación Póster.

Europhysiology 2022. Copenhagen (Denmark). 16-18th September 2022. Organizado por The Physiological Society.

ISSN: 1748-1708.

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. Category: PHYSIOLOGY.

Factor de Impacto en 2022: 6,3. Rank in Physiology (año 2022): 6 de 79. 1º Q – 1º T

<https://doi.org/10.1111/apha.13877>

Molina-López A, Moya-Amaya H, Estevan-Navarro P, Baratto P, Rojano-Ortega D, **Berral-de la Rosa, FJ.** Naranjo-Orellana J.

“Omega-3 supplementation and changes in AA/EPA and AA/DHA ratios in professional football players”.

Acta Physiologica. 2022; 236(S725). e13877:743-744

Meeting Abstract. Comunicación Póster.

Europhysiology 2022. Copenhagen (Denmark). 16-18th September 2022. Organizado por The Physiological Society.

ISSN: 1748-1708.

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. Category: PHYSIOLOGY.

Factor de Impacto en 2022: 6,3. Rank in Physiology (año 2022): 6 de 79. 1º Q – 1º T

<https://doi.org/10.1111/apha.13877>

Moya-Amaya H, Molina-López A, Portolan A, Rojano-Ortega D, Berral-Aguilar AJ, Naranjo-Orellana J, **Berral-de la Rosa, FJ.**

“Reliability and correlations of a single-frequency tetrapolar BIA device with DEXA in male university students”.

Acta Physiologica. 2022; 236(S725). e13877:731-733

Meeting Abstract. Comunicación Póster.

Europhysiology 2022. Copenhagen (Denmark). 16-18th September 2022. Organizado por The Physiological Society.

ISSN: 1748-1716.

JOURNAL CITATION REPORTS. JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. Category: PHYSIOLOGY.

Factor de Impacto en 2022: 6,3. Rank in Physiology (año 2022): 6 de 79. 1º Q – 1º T

<https://doi.org/10.1111/apha.13877>

Berral-de la Rosa FJ, Moya-Amaya H, Molina-López A.

“Salivary biomarkers in post-competition recovery in professional soccer players”.

FPF360+ (Revista Oficial da Federação Portuguesa de Futebol). 2024; Edição Extra nº 11: 55

Meeting Abstract. Comunicación Oral.

Applied Science in Football. Lisboa (Portugal). 3-4 May 2024. Organizado por Federação Portuguesa de Futebol.

Depósito legal: 359066/13.

Total impacto científico JCR SCIE: 107,228 Meeting Abstract

Total impacto científico JCR SCIE: 221,431 incluidos artículos y Meeting Abstract

OTROS TRABAJOS DE INVESTIGACION

TESIS DE LICENCIATURA

PROPIAS

"Contribución al estudio de la circulación del riñón y cápsula suprarrenal"

Lectura: 19 de Febrero de 1982. Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España

Calificación: SOBRESALIENTE

"Bases morfofuncionales de la escritura"

Lectura: 28 de Junio de 1993. Facultad de Derecho. Universidad de Córdoba. España

Calificación: SOBRESALIENTE

DIRIGIDAS

"Análisis de algunos efectos de drogas citostáticas sobre el embrión de rata"

Licenciado: **ENRIQUE CHACON PAREJO**

Lectura: 29 de Septiembre de 1986. Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España

Calificación: SOBRESALIENTE

"Efectos Tóxicos sobre útero y ovarios en ratas gestantes tras la administración de Cloruro de Prospidio".

Licenciado: **MARIA DE LOS ANGELES GARCIA ESTEBAN**

Lectura: 29 de Septiembre de 1986. Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España

Calificación: SOBRESALIENTE

"Contribución al estudio del desarrollo de la articulación escápulo-humeral y su repercusión en la patología deportiva"

Licenciado: **JUAN ENRIQUE PEINADO ESTEBAN**

Lectura: 27 de Octubre de 1989. Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España

Calificación: SOBRESALIENTE

TRABAJOS PARA LA OBTENCION DEL DEA (DIPLOMA ESTUDIOS AVANZADOS) Y TRABAJOS FIN DE MASTER

DIRIGIDOS /TUTORIZADOS

"Valoración de la composición corporal, mediante métodos antropométricos, de enfermos adultos encamados por fractura de cadera"

Doctorando: **MARCOS MORENO SAIZ**

Defensa: 13 de noviembre de 2002. Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España. Calificación: SOBRESALIENTE

"Valoración ergoespiométrica de atletas con buen rendimiento deportivo, de entre 20 y 30 años, mediante métodos de laboratorio"

Doctorando: **ANTONIO ROJAS RAMIREZ**

Defensa: 13 de noviembre de 2002. Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España. Calificación: SOBRESALIENTE

"Influencia del aumento del ángulo de salida en el alcance del lanzamiento de peso"

Doctorando: **DANIEL ROJANO ORTEGA**

Defensa: 23 de Junio de 2006. Departamento de Deporte e Informatica. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Estudio cineantropométrico de jugadores de badminton”

Doctorando: **DANILO LLANES TISCORDIO**

Defensa: 23 de Junio de 2006. Departamento de Deporte e Informatica. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Aplicación de un módulo matemático al “taper” en nadadores de alta competición”

Doctorando: **ALVARO RODRIGUEZ BAÑOS**

Defensa: 23 de Junio de 2006. Departamento de Deporte e Informatica. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Comparación de la composición corporal en las distintas etapas del varón adulto”

Doctorando: **ANDRES LORENZO ALONSO SANZ**

Defensa: 23 de Junio de 2006. Departamento de Deporte e Informatica. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Utilidad del análisis de impedancia bioeléctrica para la estimación de los cambios en los fluidos corporales después de una serie de entrenamiento”

Doctoranda: **ELIZABETH CRISTINA RODRIGUEZ BIES**

Defensa: 26 de Junio de 2006. Departamento de Deporte e Informatica. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Estimación morfológica de la selección uruguaya femenina de balonmano”

Doctoranda: **LAURA GIMENA FERNANDEZ PÁZ**

Defensa: 26 de Junio de 2006. Departamento de Deporte e Informatica. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Respuesta metabólica al estrés oxidativo provocado por la natación de larga duración en ratones nadadores o en restricción calórica”

Doctorando: **ELEAZAR LARA PADILLA**

Defensa: 26 de Junio de 2006. Departamento de Deporte e Informatica. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Análisis antropométrico en piragüistas de kayak masculino”

Doctorando: **FRANCISCO ORTIZ MARTIN**

Defensa: 26 de Junio de 2006. Departamento de Deporte e Informatica. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Estudio correlacional entre la variabilidad del ritmo cardiaco y el umbral láctico en deportistas de alto rendimiento de la escuela naval Arturo Prat – Chile”

Doctorando: **ANTONIO LOPEZ FUENZALIDA**

Defensa: 4 de Diciembre de 2006 (Universidad Mayor de Santiago de Chile). Departamento de Especialidades Médico-Quirúrgicas). Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Motricidad del niño de 6 a 9 años medidos a través del test de Jack Capon (adaptado en el colegio Apoquindo masculino y femenino”

Doctorando: **RODRIGO NUÑEZ SANDOVAL**

Defensa: 4 de Diciembre de 2006 (Universidad Mayor de Santiago de Chile). Departamento de Especialidades Médico-Quirúrgicas). Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Estudio comparativo de la obtención de la masa grasa y masa muscular a través de bioimpedancia eléctrica y el método de fraccionamiento pentacompartimental de Débora Kerr”

Doctorando: **JOSE LUIS PAREJA LILLO**

Defensa: 5 de Diciembre de 2006 (Universidad Mayor de Santiago de Chile). Departamento de Especialidades Médico-Quirúrgicas). Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Efectos del entrenamiento por medio de vibraciones mecánicas sobre la potencia muscular en una acción de ½ squat, comparado con el entrenamiento sin vibraciones mecánicas”

Doctorando: **LUIS JESUS SUAREZ MORENO ARRONES**

Defensa: 21 de Junio de 2007. Departamento de Deporte e Informatica. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Metodología alternativa para el desarrollo del pensamiento táctico-teórico en jugadores de beisbol. Categoría 11-12 años Eide Habana”

Doctorando: **JORGE RENE BONFANTE PULIDO**

Defensa: 21 de Junio de 2007. Departamento de Deporte e Informatica. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Respuesta de la inmunoglobulina A salivar frente al esfuerzo físico de un partido de fútbol”

Doctorando: **ALBERTO PALOMINO GUZMAN**

Defensa: 21 de Junio de 2007. Departamento de Deporte e Informatica. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Influencia de posición neutral, medial y lateral de los pies sobre la fuerza, velocidad, potencia y actividad electromiográfica del complejo muscular isquiotibial durante la ejecución de un ejercicio isoinercial de flexión de rodillas”

Doctorando: **RAFAEL A. MALDONADO GONZÁLEZ**

Defensa: 21 de Junio de 2007. Departamento de Deporte e Informatica. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Incidencia de un programa de desarrollo de la condición física con especificidad en la propiocepción y estimulación de los procesos equilibratorios, en la mejora del equilibrio y estabilidad en personas mayores”

Magíster: **JOSE MIGUEL BARRERA PITARCH**

Defensa: Octubre de 2007. I Máster en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“¿A que edad aparecen los problemas posturales en nuestros/as alumnos/as?”

Magíster: **AURORA MONTES GONZÁLEZ**

Defensa: Octubre de 2007. I Máster en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Síndrome subacromial y autorehabilitación”

Magíster: **MONSERRAT CUENCA MONTERO**

Defensa: Octubre de 2007. I Máster en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

“Eficacia del vendaje funcional de muñeca en el tratamiento de la epicondialgia en jugadores de pádel, frente al tratamiento en reposo”

Magíster: **MARIA ISABEL LÓPEZ CORREA**

Defensa: Octubre de 2007. I Máster en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

“Fracturas intraarticulares del calcáneo. Análisis clínico radiográfico y biomecánico”

Doctorando: **MARCOS EMILIO KUSCHNAROFF CONTRERAS**

Defensa: 19 de Junio de 2008. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Análisis de la modificación de la composición corporal y fuerza explosiva durante la pretemporada”

Doctorando: **EDUARDO SERRANO LOPEZ**

Defensa: 19 de Junio de 2008. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Estudio de las características de la marcha. Equilibrio y sensibilidad en usuarios de prótesis de miembros inferiores”

Doctoranda: **SORAIA CRISTINA TONON DA LUZ**

Defensa: 19 de Junio de 2008. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Ejercicios resistidos en la rehabilitación de personas con enfermedad pulmonar obstructiva crónica-EPOC”

Doctoranda: **FERNANDA SIMOES VIEIRA GUIMARAES TORRES**

Defensa: 19 de Junio de 2008. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Perfil epidemiológico de lesiones en el deporte”

Doctorando: **SANDOVAL FRANCISCO TORRES**

Defensa: 19 de Junio de 2008. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Reparación de tendones flexores de la mano. Análisis biomecánico con diferentes técnicas de sutura”

Doctorando: **ANTONIO LOURENÇO SEVERO**

Defensa: 19 de Junio de 2008. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Balance muscular isocinético y su relación con lesiones musculares, ligamentosas y tendinosas de miembros inferiores, en clavadistas de élite”

Doctorando: **LUIS HORACIO ARIAS VILLAVICENCIO**

Defensa: México DF, Enero de 2009. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Efecto de la ingesta de monohidrato de creatina sobre la composición corporal determinada por DEXA en seleccionados de Tae Kwon Do”

Doctorando: **PATRICIA TLATEMPA SOTELO**

Defensa: México DF, Enero de 2009. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Validación del cuestionario del perfil de estados de ánimo (POMS) en una muestra de deportistas mexicanos”

Doctorando: **ANA LUISA SÁNCHEZ GONZÁLEZ**

Defensa: México DF, Enero de 2009. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Efecto del ejercicio físico sistemático y de la dieta hipocalórica en adolescentes con obesidad mórbida”

Doctorando: **MARÍA ISABEL LEÓN MONCADA**

Defensa: México DF, Enero de 2009. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Daño oxidativo pulmonar en humanos que realizan ejercicio en altura, evaluación a través del análisis del aire espirado condensado”

Doctorando: **OSCAR ARANEDA VALENZUELA**

Defensa: 25 de Julio de 2009 (Universidad Mayor de Santiago de Chile). Departamento de Especialidades Médico-Quirúrgicas). Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Ejercicio físico en la altura: la disponibilidad del oxígeno en función del equilibrio ácido-base”

Doctorando: **JORGE CAJIGAL VARGAS**

Defensa: 25 de Julio de 2009 (Universidad Mayor de Santiago de Chile). Departamento de Especialidades Médico-Quirúrgicas). Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Comparación en los niveles de déficit bilateral en futbolistas y estudiantes de educación física”

Doctorando: **CRISTIAN COFRÉ BOLADOS**

Defensa: 25 de Julio de 2009 (Universidad Mayor de Santiago de Chile). Departamento de Especialidades Médico-Quirúrgicas). Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Composición corporal por métodos de campo en el taekwondo de elite”

Doctorando: **JORGE ALEJANDRO GAMA AGUILAR**

Defensa: México DF, Enero de 2010. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Efecto del ejercicio aeróbico controlado, la restricción calórica y los antioxidantes sobre el estrés oxidante en mujeres con obesidad exógena”

Doctorando: **ROGELIO MATAMOROS MONTERO**

Defensa: México DF, Enero de 2010. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“El retorno a la actividad física en atletas después de artroscopia de la cadera”

Doctorando: **WILLIAM SOLTAU DANI**

Defensa: México DF, Enero de 2010. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Consumo de tabaco y práctica de ejercicio físico en población adolescente del distrito sanitario Valle del Guadalhorce”

Magíster: **PATRICIA FUENTES LOZANO**

Defensa: Febrero de 2010. II Máster en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

“Obesidad, sedentarismo y ejercicio. Análisis del tratamiento informático en la prensa local andaluza”

Magíster: **MONICA PADIAL ESPINOSA**

Defensa: Febrero de 2010. II Máster en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

“Nivel De salud relacionada con la calidad de vida, la condición física y la fatiga en personas con secuelas de poliomielitis paralítica”

Magíster: **CARLOS SERRANO HERAS**

Defensa: Febrero de 2010. II Máster en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

“Valoración del estado ponderal de la población estudiantil de 17 y 18 años de Bachillerato y ciclos formativos equivalentes, en diversos Institutos de Bachiller de Andalucía”

Magíster: **JOSE SALVADOR CRIADO DE REYNA**

Defensa: Marzo de 2010. I Máster en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

“Efecto de un patrón adelantado (metatarso) frente a un patrón de apoyo retrasado (talón), sobre el tiempo de apoyo y la longitud de zancada durante la carrera”

Magíster: **VICTOR CARDENAS FERNANDEZ**

Defensa: Mayo 2010. I Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

“Uso de neuroprótesis Ness L300 para reeducación de la marcha tras ictus en fase subaguda”

Magíster: **ELENA ALCAZAR RUEDA**

Defensa: Mayo 2010. I Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: Nota 10. SOBRESALIENTE CUM LAUDE

“Efectividad de un programa de actividad física en el tratamiento de dolor de espalda”

Magíster: **BORJA DEL POZO CRUZ**

Defensa: Mayo 2010. I Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: Nota 9,5. SOBRESALIENTE CUM LAUDE

“Estudio comparativo entre intervenciones farmacológicas y ejercicio aeróbico moderado para el tratamiento de la obesidad exógena”

Doctorando: **GENARO HERNÁNDEZ Y FLORES**

Defensa: México DF, Enero de 2011. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España e Instituto Politécnico Nacional de México. Calificación: SOBRESALIENTE

“Perfil antropométrico de jugadores juveniles mexicanos de fútbol americano por posición ofensiva”

Doctorando: **ALEJANDRO EFRAIN MARTÍNEZ MORENO**

Defensa: México DF, Enero de 2011. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España e Instituto Politécnico Nacional de México. Calificación: SOBRESALIENTE

“Análisis cinético del stiffness vertical de la extremidad inferior a diferentes frecuencias de salto monopodálico y evolución funcional en sujetos sometidos a cirugía reconstructiva de ligamento cruzado anterior con técnica doble banda”.

Doctorando: **PATRICIO PINCHEIRA BARBE**

Defensa: 27 de noviembre de 2010 (Universidad Mayor de Santiago de Chile). Departamento de Especialidades Médico-Quirúrgicas. Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Pendiente del Índice Electromiográfico de Fatiga Muscular en Cuádriceps Femoral Correlacionado con Potencia Muscular de Miembros Inferiores en Jugadores de Fútbol de 16 años”

Doctorando: **CRISTIAN UGALDE BAEZ**

Defensa: 26 de noviembre de 2010 (Universidad Mayor de Santiago de Chile). Departamento de Especialidades Médico-Quirúrgicas. Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Aproximación a la tendencia secular del estado nutricional y composición corporal en escolares de enseñanza secundaria, v región, Chile: 1985-2010”

Doctorando: **PABLO LIZANA ARCE**

Defensa: 1 de diciembre de 2010 (Universidad Mayor de Santiago de Chile). Departamento de Especialidades Médico-Quirúrgicas). Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Influencia de los Índices de Proporcionalidad de Phantom de Extremidades Inferiores en la Altura de Salto Vertical, en un Equipo de Basquetbolistas Profesionales del Centro Sur de Chile”.

Doctorando: **MIGUEL SALAS AVILA**

Defensa: 26 de noviembre de 2010 (Universidad Mayor de Santiago de Chile). Departamento de Especialidades Médico-Quirúrgicas). Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Influencia del movimiento de brazos en la señal electromiográfica medida en los vastus lateralis y vastus medialis comparando el squat jump y abalakov”

Doctorando: **FELIPE BURGOS FIGUEROA**

Defensa: 26 de noviembre de 2010 (Universidad Mayor de Santiago de Chile). Departamento de Especialidades Médico-Quirúrgicas). Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Tipos de Fibra Muscular en Cuádriceps Femoral Determinado por el Índice EMG de Fatiga Muscular Correlacionado con Potencia Muscular de Miembros Inferiores en Jugadores de Fútbol de 16 Años”

Doctorando: **CLAUDIO MONTEJO SOLER**

Defensa: 26 de noviembre de 2010 (Universidad Mayor de Santiago de Chile). Departamento de Especialidades Médico-Quirúrgicas). Facultad de Medicina. Universidad de Córdoba. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Análisis biomecánico de las alteraciones posturales con plataforma baropodométrica. Influencias en el sistema músculo-esquelético”

Magíster: **RAQUEL RODRIGUEZ FERNANDEZ**

Defensa: Septiembre 2010. II Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: Nota 9,5. SOBRESALIENTE

“Efectos del entrenamiento en máquina vibratoria en los cuerpos de seguridad del Estado (GRS Sevilla 2)”

Magíster: **ABEL PEREZ LOBATO**

Defensa: Marzo 2011. II Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Efectividad de diferentes modelos de fisioterapia en el tratamiento del síndrome subacromial de tipo I y II en atención primaria”

Magíster: **JOSE ABAB QUEROL**

Defensa: Marzo 2011. II Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Corrección postural con adolescentes en el ámbito escolar: estrategias de evaluación y de intervención basadas en desequilibrios artromusculares. Revisión sistemática”

Magíster: **JOSE MANUEL BEN ALVAREZ**

Defensa: Septiembre 2011. III Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Determinación de la resistencia específica en remeros mexicanos de 14 a 19 años a través del lactato”

Doctoranda: **MARIA DE LOURDES MONTOYA CASTORENA**

Defensa: México DF, Enero de 2012. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España e Instituto Politécnico Nacional de México. Calificación: SOBRESALIENTE

“Comparación de un tratamiento cognitivo conductual grupal contra ejercicio aeróbico para evaluar la disminución de ideas distorsionadas relacionadas con la obesidad e IMC en mujeres y hombres adultos con obesidad”

Doctoranda: **GERARDO LEIJA ALBA**

Defensa: México DF, Enero de 2012. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España e Instituto Politécnico Nacional de México. Calificación: SOBRESALIENTE

“Frecuencia del síndrome osgood-schlatter en futbolistas infantiles mexicanos del club deportivo Cruz Azul y su correlación con la composición corporal”

Magíster: **PEDRO NICOLAS ARCE PASTRANA**

Defensa: México DF, Septiembre de 2012. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España e Instituto Politécnico Nacional de México. Calificación: SOBRESALIENTE

“Efecto de la alineación del retropié en las presiones plantares en maratonianos con fascitis plantar”

Magíster: **GABRIELA RODRIGUEZ MONROY**

Defensa: México DF, Septiembre de 2012. I Máster en Ciencias del Ejercicio y del Deporte. Departamento de Deporte e Informática. Facultad del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla. España e Instituto Politécnico Nacional de México. Calificación: SOBRESALIENTE

“Ruptura crónica del tendón de Aquiles: reparación en doble banda”

Magíster: **CHANG CHIA PO**

Defensa: México DF, Septiembre de 2012. I Máster en Ciencias del Ejercicio y del Deporte. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla, España y Universidad de Puebla de México. Calificación: SOBRESALIENTE

“Análisis de composición corporal de judokas en edades de formación en el Campeonato de España infantil y cadete masculino de 2012”

Magíster: **FRANCISCO TORRES LOPEZ DE HARO**

Defensa: Septiembre 2012. IV Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: NOTABLE (8)

“Ingesta nutricional, tiempos de consumo y estado nutricional en jugadores mexicanos adolescentes de fútbol de élite”

Magíster: **ROBERTO HIDALGO Y TERÁN ELIZONDO**

Defensa: México DF, Marzo de 2013. I Máster en Ciencias del Ejercicio y del Deporte. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla, España y Universidad de Puebla de México. Calificación: SOBRESALIENTE (10)

“Cumplimiento de la prescripción de actividad física en personas con fibromialgia”

Magíster: **ANGELA CEJUDO LOPEZ**

Defensa: 17 de septiembre 2013. V Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: NOTABLE (8,7)

“Comparación de la influencia de dos métodos diferentes de entrenamiento abdominal (ejercicios hiperpresivos para la cavidad abdominal versus hipopresivos), sobre el tono y la fuerza del suelo pélvico, en mujeres nulíparas. Ensayo clínico aleatorizado / Estudio piloto”

Magíster: **ROCIO FORTUN RABADAN**

Defensa: 16 de octubre 2013. V Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (9,05)

“Tratamiento cognitivo conductual vs. dieta hipocalórica para el manejo del síndrome metabólico”

Magíster: **CLAUDIA DIAZ ORTIZ**

Defensa: México DF, 6 de septiembre de 2013. I Máster en Ciencias del Ejercicio y del Deporte. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla, España y Universidad de Puebla de México. Calificación: SOBRESALIENTE (9)

“Funcionalidad de rodilla tras reconstrucción ligamento cruzado anterior con técnica doble túnel en fémur y tibia”

Magíster: **ESTEFANIA PRADA CHAMORRO**

Defensa: 17 de SEPTIEMBRE 2013. V Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: NOTABLE (8,1)

“Efectividad del uso de la estimulación eléctrica neuromuscular en la atrofia de cuádriceps femoral en un protocolo de rehabilitación tras un acorugía de rodilla: estudio piloto”

Magíster: **CAROLINA JIMENEZ SANCHEZ**

Defensa: 17 de septiembre 2013. V Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: NOTABLE (8,3)

“Hábitos saludables en estudiantes universitarios de enfermería, a propósito de una intervención formativa”

Magíster: **CARLOS MOYANO GONZALEZ**

Defensa: 7 de noviembre 2013. V Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: NOTABLE

“Estudio y análisis de las habilidades y preferencia de la mirada en Taekwondistas Universitarios Mexicanos”

Magíster: **OLGA MARTINEZ VARGAS**

Defensa: México DF, 5 de abril de 2014. I Máster en Ciencias del Ejercicio y del Deporte. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla, España y Universidad de Puebla de México. Calificación: SOBRESALIENTE (10)

“Elaboración de una calculadora antropométrica para valorar la composición corporal”

Magíster: **HELIODORO MOYA AMAYA**

Defensa: 11 de septiembre 2014. VI Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE (9,91)

“Dolor de espalda en segmentos cervical y lumbar en pilotos de combate en relación con la práctica del ejercicio físico”

Magíster: **JESÚS MARÍA BUENO ALONSO**

Defensa: 24 de noviembre 2014. VI Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (9,35)

“Comparación de la utilización de estiramientos de facilitación neuromuscular propioceptiva con respecto a otros métodos en gimnastas de competición”

Magíster: **SOLEDAD MORENO BERMUDEZ**

Defensa: 21 de octubre 2014. VI Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: NOTABLE (8,8)

“Actitudes alimentarias de riesgo en jóvenes deportistas de Sevilla”

Magíster: **MARTA SANDRA FERNANDEZ SORIANO**

Defensa: 21 de octubre 2014. VI Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (9,85)

“Factores determinantes de la vuelta al deporte tras reconstrucción quirúrgica del ligamento cruzado anterior”

Magíster: **LAURA ISABEL ESTEBAN REPISO**

Defensa: 21 de octubre 2014. VI Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: NOTABLE (8,82)

“Análisis diferencial del efecto del ejercicio físico sobre las células citotóxicas NK de individuos mayores en comparación con jóvenes”

Magíster: **PILAR PEÑA DE URQUIA**

Defensa: 24 de noviembre 2014. VI Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (9,20)

“Efecto del tratamiento con la técnica Gonstead en corredores de fondo universitarios con deficiencia o basculación pélvica”

Magíster: **MARÍA ELIZABETH HERRERA LÓPEZ**

Defensa: México DF, 30 de enero de 2015. I Máster en Ciencias del Ejercicio y del Deporte. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla, España y Universidad de Puebla de México. Calificación: SOBRESALIENTE (9,5)

“Influencia de la altitud sobre la eficiencia delta y costo energético durante ejercicio incremental en ciclistas aficionados”

Magíster: **VÍCTOR MANUEL GONZÁLEZ GUTIERREZ**

Defensa: México DF, 30 de enero de 2015. I Máster en Ciencias del Ejercicio y del Deporte. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla, España y Universidad de Puebla de México. Calificación: SOBRESALIENTE (9)

“Aplicación de la prueba de Cooper a remeros infantiles y juveniles mediante el remoergómetro”

Magíster: **SALVADOR PÉREZ CABELLO**

Defensa: México DF, 30 de enero de 2015. I Máster en Ciencias del Ejercicio y del Deporte. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla, España y Universidad de Puebla de México. Calificación: SOBRESALIENTE (9)

“Resultados del tratamiento quirúrgico de latarjet en atletas no profesionales con inestabilidad traumática de hombro”

Magíster: **ODAIR COMIN**

Defensa: México DF, 5 de septiembre de 2015. Máster en Ciencias del Ejercicio y del Deporte. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla, España y Universidad de Puebla de México. Calificación: SOBRESALIENTE (10)

“Modificaciones de las presiones intrapulmonares durante la colocación de corsés derrotatorios de yeso según la técnica de Metha en escoliosis de aparición precoz”

Magíster: **RAFAEL LOPEZ LOBATO**

Defensa: 29 de septiembre 2015. VII Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (10)

“Efectividad del entrenamiento supervisado de electroestimulación activa sobre parámetros de control y calidad de vida en diabéticos tipo 2. Un estudio piloto”

Magíster: **ÁNGEL ROMÁN AVILA**

Defensa: 29 de septiembre 2015. VII Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (10)

“Análisis actual de las lesiones en futbolistas profesionales”

Magíster: **MIGUEL GOMEZ ALBONoz**

Defensa: 7 de enero 2016. Magister en Medicina del Deporte. Universidad Mayor de Santiago de Chile, Chile. Calificación: SOBRESALIENTE (6,2 sobre 7)

“Motivación para el mantenimiento en la practica de actividad física-deportiva en un grupo de adolescentes naturales del Arahal”

Magíster: **DAVID DEL RIO LOZANO**

Defensa: 13 de octubre 2016. VIII Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (9)

“Efectos de las actividades extraescolares en relación a la fuerza y composición corporal de alumnos/as de educación primaria”

Magíster: **SONIA ABRIL RUIZ**

Defensa: 13 de octubre 2016. VIII Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (10)

“Propuesta de un plan de ejercicio físico para la distrofia muscular de Duchenne”

Magíster: **SALVADOR JESUS SÁNCHEZ GIL**

Defensa: 13 de octubre 2016. VIII Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE (9)

“Características antropométricas de jóvenes surfers y su influencia en el equilibrio dinámico”

Magíster: **DEBORA MARTA PRIESTER GONZALEZ**

Defensa: 2 de octubre 2017. IX Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (10)

“Conocimiento en primeros auxilios de los profesores de educación secundaria en la bahía de Cádiz”

Magíster: **FERNANDO MILLAN SANCHEZ**

Defensa: 2 de octubre 2017. IX Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (9)

“Prevalencia de la disfunción eréctil en hombres aficionados al ciclismo de mountain bike”

Magíster: **MARIA LUISA DE LA CUEVAS BERNAL**

Defensa: 2 de octubre 2017. IX Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (10)

“Rehabilitación temprana y retorno deportivo en deportistas de alto rendimiento tras la reconstrucción artroscópica del ligamento cruzado anterior”

Magíster: **CRISTINA BALLESTERO LIGERO**

Defensa: 2 de octubre 2017. IX Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Beneficios de la composición corporal y riesgos de la electroestimulación integral: revisión sistemática”

Magíster: **NURIA LIGERO FERNÁNDEZ**

Defensa: 2 de octubre 2017. IX Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: SOBRESALIENTE

“Evaluación del nivel de confianza en el futbolista lesionado. Importancia en la recuperación y readaptación”

Magíster: **PEDRO LUIS MATEO LEIVAS**

Defensa: 1 de octubre 2018. X Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: NOTABLE (8)

“Prescripción del ejercicio físico para la prevención y el tratamiento de la diabetes gestacional. Una revisión sistemática”

Magíster: **ALEJANDRO ALMENDÁRIZ VILLARÁN**

Defensa: 30 de octubre 2018. X Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (9)

“Adaptación transcultural al Español del Copenhagen Hip and Groin Outcome Score (HAGOS) para el dolor y disfunción en deportistas no profesionales”

Magíster: **CARLOS CARRASCO IGLESIAS**

Defensa: 30 de octubre 2018. X Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (9,5)

“La diabetes mellitus tipo 1 en deportistas de alto rendimiento”

Magíster: **TAMARA GARCIA LOPEZ**

Defensa: 30 de octubre 2018. X Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España.

Calificación: SOBRESALIENTE (9)

“Rehabilitación del atrapamiento fémoro-acetabular tras artroscopia (RAFA): revisión sistemática y propuesta de programas”

Magíster: **FRANCISCO FERNÁNDEZ SIMÓN**

Defensa: 30 de octubre 2018. X Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España.

Calificación: SOBRESALIENTE (10)

“Determinación de los cambios posturales pre y post ajuste quiropráctico en una población de estudiantes corredores de la Universidad estatal del Valle de Ecatepec”

Magíster: **MARIA AZUCENA ÁLVAREZ PEÑA**

Defensa: 6 de febrero de 2019. I Máster Propio en Actividad Física, Rendimiento Deportivo y Salud (México). Universidad Internacional de Andalucía. España. Y Universidad Estatal del Valle de Ecatepec. México. Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

“Efecto del método Fartlek en el peso, alimentación e hidratación de ratones Balb-C con y sin consumo de bebidas azucaradas”

Magíster: **JESÚS MAYA MENDOZA**

Defensa: 11 de mayo de 2019. I Máster Propio en Actividad Física, Rendimiento Deportivo y Salud (México). Universidad Internacional de Andalucía. España. Y Universidad Estatal del Valle de Ecatepec. México. Calificación: SOBRESALIENTE

“Relación de modificaciones de rodilla con niveles de rendimiento físico en proporción músculo hueso en fondistas de UNEVE”

Magíster: **DIANA NICT'HA SÁNCHEZ CORONA**

Defensa: 18 de mayo de 2019. I Máster Propio en Actividad Física, Rendimiento Deportivo y Salud (México). Universidad Internacional de Andalucía. España. Y Universidad Estatal del Valle de Ecatepec. México. Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

“Correlación del índice de masa corporal con el porcentaje de grasa visceral en pacientes con obesidad”

Magíster: **ELIA ANTONIA LUCIO RESENDIZ**

Defensa: 18 de mayo de 2019. I Máster Propio en Actividad Física, Rendimiento Deportivo y Salud (México). Universidad Internacional de Andalucía. España. Y Universidad Estatal del Valle de Ecatepec. México. Calificación: SOBRESALIENTE

“Actividad física, microbiota y salud”

Magíster: **JOANA SEGOVIA OLMO**

Defensa: 19 de septiembre de 2019. XI Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España. Calificación: NOTABLE (8)

“Dolor lumbar, ejercicio físico y embarazo. Revisión sistemática”

Magíster: **CRISTINA GUERRERO GIL**

Defensa: 19 de septiembre de 2019. XI Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: NOTABLE (7,5)

“Programa de prevención de hiperlordosis lumbar en gimnastas de gimnasia rítmica”

Magíster: **MÓNICA RODRÍGUEZ GALAN**

Defensa: 17 de julio de 2019. XI Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: NOTABLE (7)

“Relación entre la actividad de los músculos respiratorios y dolor lumbar en el adulto”

Magíster: **VANESA GREGORIO PUEYO**

Defensa: 17 de julio de 2019. XI Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: APROBADO (6)

“Entrenamiento de alta intensidad durante el embarazo. Revisión sistemática”

Magíster: **JULIA ORTEGA MARIN**

Defensa: 19 de septiembre de 2019. XI Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (9)

“Efectos del entrenamiento concurrente de alta intensidad sobre el perfil “fuerza-velocidad”, la funcionalidad física y la composición corporal en personas mayores con enfermedad pulmonar obstructiva crónica”

Magíster: **ISABEL ALONSO ESCOLAR**

Defensa: 24 de junio de 2020. XII Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España.
Calificación: MATRICULA DE HONOR (10)

“Rodilla del nadador. Principal zona de lesión en el estilo braza. Revisión sistemática”.

Magíster: **NATASJA NAJAR**

Defensa: 24 de junio de 2020. XII Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España.
Calificación: NOTABLE (8,8)

“Tendinopatía del tendón de aquiles en deportistas profesionales y no profesionales: tratamiento quirúrgico vs conservador”

Magíster: **MARÍA AUXILIADORA CALDERÓN SÁNCHEZ**

Defensa: 25 de junio de 2020. XII Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España.
Calificación: NOTABLE (8,9)

“Somatotipo de los atletas pertenecientes a la selección Cesar de Taekwondo en Colombia”

Magíster: **CRISTIAN CAMILO PEÑA SÁNCHEZ**

Defensa: 24 de junio de 2020. XII Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España.
Calificación: NOTABLE (8,2)

“Uso de biomarcadores en fútbol para evaluar el proceso de recuperación post partido en función de las estrategias y planificaciones utilizadas”

Magíster: **ANTONIO MOLINA LÓPEZ**

Defensa: 17 de septiembre de 2020. XII Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Complemento de Formación de Doctorado. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: SOBRESALIENTE (9)

“Efecto de la pandemia y confinamiento en la obesidad”

Magíster: **SILVIA BOAN-MONTENEGRO FERNÁNDEZ**

Defensa: 6 de julio de 2021. XIII Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España.
Calificación: NOTABLE (7,70)

“Relación existente del ejercicio físico y la mejora de la calidad de vida en población que ha sufrido ictus: revisión sistemática”

Magíster: **MANUEL AÑÓN HIDALGO**

Defensa: 6 de octubre de 2021. XIII Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España.
Calificación: NOTABLE (7,00)

“Aplicación en el ejercicio en el abordaje terapéutico de niños con parálisis cerebral tipo displéjia espástica. Revisión sistemática”

Magíster: **ESPERANZA CABELLO CABELLO**

Defensa: 6 de octubre de 2021. XIII Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España.
Calificación: SOBRESALIENTE (10)

“Revisión sistemática sobre las características antropométricas de las jugadoras de voleibol”

Magíster: **ELISA GARCIA GARCÍA**

Defensa: 6 de octubre de 2021. XIII Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España. Calificación: APROBADO (6)

“Tipos de terapias basadas en el ejercicio físico para personas con enfermedades cerebelosas”

Magíster: **BLANCA MADERAO GALÁN**

Defensa: 6 de julio de 2022. XIV Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España.
Calificación: NOTABLE (8,3)

“Mejora del dolor y la discapacidad con Ortokine (suero autólogo acondicionado) en osteoartritis de cadera”

Magíster: **IGNACIO SANCHEZ MOLINA**

Defensa: 7 de julio de 2022. XIV Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. España.
Calificación: APROBADO (6,6)

“Somatotipo y composición corporal en jugadores jóvenes de fútbol base”

Magíster: **RICARDO ORTEGA JIMENEZ**

Defensa: 6 de julio de 2022. XIV Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España.
Calificación: NOTABLE (8,5)

“Diferencias electromiográficas y biomecánicas entre sentadilla con peso libre y rugby squat con flywheel en sujetos sanos”

Magíster: **MARCO DE FRANCESCHI**

Defensa: 5 de julio de 2022. XIV Máster Oficial en Actividad Física y Salud. Universidad Internacional de Andalucía. España.
Calificación: NOTABLE (7,5)

“Efecto de una dieta cetogénica sobre los niveles de fatiga y composición corporal en ciclistas de ruta juveniles de Santiago”

Magíster: **FELIPE ANDRÉS GONZÁLEZ BETANZO**

Defensa: 25 de marzo de 2023. Máster en Medicina y Ciencias del Deporte. Universidad Mayor de Santiago de Chile.
Calificación: 5,1 sobre 7.

“Evaluación del efecto del uso de pre hormonales naturales como Tribulus Terrestri en niveles plasmáticos de testosterona en personas físicamente activas”

Magíster: **JOAQUIN IGNACIO WOLFENSON RIVAS**

Defensa: 25 de marzo de 2023. Máster en Medicina y Ciencias del Deporte. Universidad Mayor de Santiago de Chile.
Calificación: 5,8 sobre 7.

“Efecto de un programa multicomponente y Mindfulness sobre la fragilidad y deterioro cognitivo de los adultos mayores del Servicio de Geriátría del Hospital El Carmen Dr. Luis Valentín Ferrada de Maipú”

Magíster: **JOSE ALFONSO EGUEZ RODRIGUEZ**

Defensa: 25 de marzo de 2023. Máster en Medicina y Ciencias del Deporte. Universidad Mayor de Santiago de Chile.
Calificación: 6 sobre 7.

“Efecto de la suplementación con creatina en la inmovilización y uso disminuido de los miembros. Revisión sistemática”

Magíster: **DANIELA SEVILLA GARCIA**

Defensa: Junio de 2023. Máster Universitario en Entrenamiento y Nutrición Deportiva. Universidad Europea de Madrid.
Calificación: NOTABLE (7,61).

“Efecto de un programa y dieta en personas obesas. Revisión sistemática”

Magíster: **ALEJANDRO FERNANDEZ CARRASCO**

Defensa: junio de 2023. Máster Universitario en Entrenamiento y Nutrición Deportiva. Universidad Europea de Madrid.
Calificación: NOTABLE (7,45).

“Lesiones de ligamento cruzado anterior (LCA) en futbolistas profesionales: desde factores de riesgo al retorno al rendimiento (RTP)”

Magíster: **GORKA RUIZ SORIA**

Defensa: Junio de 2023. Máster Universitario en Entrenamiento y Nutrición Deportiva. Universidad Europea de Madrid.
Calificación: NOTABLE (8,07).

“Estrategias de recuperación en rugbistas: revisión sistemática de ensayos controlados aleatorizados”

Magíster: **OSCAR ALEJANDRO RAMÍREZ MÉNDEZ**

Defensa: 29 de agosto de 2023. Máster en Medicina y Ciencias del Deporte. Universidad Mayor de Santiago de Chile.
Calificación: 6,5 sobre 7.

“Cafeína y funciones cognitivas en la competición deportiva ¿Una respuesta segura?. Revisión sistemática”

Magíster: **BENJAMIN ALBERTO RIOSECO IHEN**

Defensa: 29 de agosto de 2023. Máster en Medicina y Ciencias del Deporte. Universidad Mayor de Santiago de Chile.
Calificación: 6,7 sobre 7.

“Evolución del somatotipo en el fútbol profesional chileno en la última década. Revisión sistemática”

Magíster: **PEDRO GUZMÁN MELLA**

Defensa: 29 de agosto de 2023. Máster en Medicina y Ciencias del Deporte. Universidad Mayor de Santiago de Chile.
Calificación: 6,2 sobre 7.

“Aplicación de principios de entrenamiento en la prescripción de ejercicio para la mejora del deterioro físico y fatiga en pacientes con cáncer de mama en tratamiento de quimioterapia. Revisión sistemática”

Magíster: **CARLOS PATRICIO BASCUÑAN BAEZA**

Defensa: 29 de agosto de 2023. Máster en Medicina y Ciencias del Deporte. Universidad Mayor de Santiago de Chile.
Calificación: 5,9 sobre 7.

PROYECTOS DE INVESTIGACION SUBVENCIONADOS

PROYECTO:

MEDIDAS CINEANTROPOMETRICAS E SUAS APLICACOES EM ERGOMETRIA DESPORTE.

Modalidad: Doutorado No Exterior.

Becario: GLAYCON MICHELS. **Nacionalidad:** Brasileña.

Institución que concede la bolsa: CNPq (Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico).

Processo: 201051/92-3 (NV)

Con Sede en: Brasília. **País:** Brazil.

Centro de destino: Universidad de Córdoba (España). Facultad de Medicina.
Servicio Medicina Deportiva.

Fecha en el que se concede la bolsa: 1 de octubre 1992 a 30 de septiembre de 1996

Duración del proyecto: 4 años

Cantidad asignada al proyecto: 7.072.512,00 pts, pasaje de avión y tasas universitarias.

Dirección: Prof. Dr. Francisco José BERRAL de la Rosa.

Total de investigadores: 2

***PROYECTO:**

ESTUDIO ANTROPOMETRICO, VALORACIÓN DEL DESARROLLO Y EVALUACIÓN MEDICO DEPORTIVA DE LA POBLACIÓN ESCOLAR DE CÓRDOBA Y PROVINCIA.

Instituciones que conceden las subvenciones:

*Consejería de Cultura y Medio Ambiente. Junta de Andalucía. Dirección General de Deportes. Ref. CF/JA/AM
Subvención de 1.000.000,00 de pts.

*Diputación Provincial de Córdoba.
Subvención de 2.000.000,00 de pts.

Centro de Ejecución: Universidad de Córdoba. Facultad de Medicina.
Especialización en Ciencias Morfofuncionales del Deporte.
Servicio Medicina Deportiva.

Fecha en el que se concede la subvención: 20 de julio de 1993 al 19 de julio de 1996

Duración del proyecto: 3 años

Investigadores principales/coordinadores: Prof. Dr. José Luis Lancho Alonso
Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa
Prof. Dr. Antonio Escribano Zafra

Total de investigadores: 3

***PROYECTO:**

ESTUDIO ANTROPOMETRICO (Proporcionalidad, composición corporal y biotipo), VALORACIÓN DEL DESARROLLO Y EVALUACIÓN MEDICO DEPORTIVA DE LA POBLACIÓN ESCOLAR DE CÓRDOBA Y PROVINCIA.

Modalidad: Beca FPD e I. Convocatoria 1992. Programa General. Ref. 07/FSC/MDM

Becaria: ANA MARÍA MONROBEL LANCHO. **Nacionalidad:** Española.

Institución que concede la bolsa: Dirección General de Universidades e Investigación. Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Andalucía. BOJA nº 17 de 16 de febrero de 1993. 1102-1104

Con Sede en: Sevilla. **País:** España.

Centro de destino: Universidad de Córdoba (España). Facultad de Medicina.
Servicio Medicina Deportiva.
Departamento de Ciencias Morfológicas.

Duración del proyecto: desde 1 febrero 1993 / al 28 de marzo de 1994

Cantidad asignada al proyecto: 1.470.000,00 pts y seguro combinado.

Dirección: Prof. Dr. José Luís Lancho Alonso
Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa.

Total de investigadores: 3

*Consolidación y apoyo de grupos de investigación y desarrollo tecnológico.

BOJA nº 82 de 29 de Julio de 1993. Orden de 9 de Julio de 1993.

Denominación del grupo: CIENCIAS MORFOFUNCIONALES DEL DEPORTE (CTS-299)

Subvención: 559.415,00 ptas. Ref. C.G.I. 1993

PROYECTO SUBVENCIONADO:

VALORACIÓN DEL ESTADO NUTRICIONAL DE POBLACIONES EN DESARROLLO MEDIANTE LA DETERMINACIÓN DE PARÁMETROS CINEANTROPOMETRICOS

Institución que concede la subvención: Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Andalucía. Dirección General de Universidades e Investigación.

Año de ejecución: 01/09/1994 a 31/08/1995

Investigador principal: Prof. Dr. José Luis Lancho Alonso

Total de investigadores: 6

***PROYECTO:**

LAS RELACIONES ENTRE LAS INESTABILIDADES DEL APOYO PLANTAR Y LAS ALTERACIONES DE LA BIOMECANICA DE LA RODILLA.

Modalidad: Doutorado No Exterior.

Becario: LUIZ A. PERONI. **Nacionalidad:** Brasileña.

Institución que concede la bolsa: CNPq (Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico). Processo: 3014/95-6

Con Sede en: Brasília. **País:** Brazil.

Centro de destino: Universidad de Córdoba (España). Facultad de Medicina.
Servicio Medicina Deportiva.

Año en el que se concede la bolsa: 23/04/1997 al 22 de abril de 2001

Duración del proyecto: 4 años

Cantidad asignada al proyecto: 9.600.000,00 pts (57.697,16 euros), pasaje de avión y tasas universitarias.

Dirección: Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa.

Total de investigadores: 2

*II Plan Propio. Consolidación y apoyo de grupos de investigación y desarrollo tecnológico.

BOJA nº 96 de 19 de Agosto de 1997. Orden de 25 de Julio de 1997.

Denominación del grupo: CIENCIAS MORFOFUNCIONALES DEL DEPORTE (CTS-299)

Subvención: 105.181,00 ptas. Ref. C.G.I. 1998

PROYECTO SUBVENCIONADO:

ESTUDIOS ANTROPOMETRICOS EN DEPORTISTAS Y VALORACIÓN DEL DESARROLLO PONDERAL EN POBLACIONES ESCOLARES.

Institución que concede la subvención: Universidad de Córdoba. Fecha 14/07/1998.

Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Andalucía. Dirección General de Universidades e Investigación.

Año de ejecución: 21 de septiembre de 1998 a 20 de septiembre de 1999

Investigador principal: Prof. Dr. José Luis Lancho Alonso

Total de investigadores: 8

*III Plan Andaluz de Investigación. Consolidación y apoyo de grupos de investigación y desarrollo tecnológico.

BOJA nº 8 de Enero de 2001. Orden de 20 de Diciembre de 2000.

Denominación del grupo: CIENCIAS MORFOFUNCIONALES DEL DEPORTE (CTS-299)

Subvención: 310.590,00 ptas. Ref. C.G.I. 2001

PROYECTO SUBVENCIONADO:

VALORACIÓN DEL ESTADO NUTRICIONAL DE POBLACIONES EN DESARROLLO MEDIANTE LA DETERMINACIÓN DE PARÁMETROS CINEANTROPOMETRICOS

Institución que concede la subvención: Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Andalucía. Dirección General de Universidades e Investigación.

Año de ejecución: 1 de septiembre de 2001 a 31 de agosto de 2002

Investigador principal: Prof. Dr. José Luis Lancho Alonso

Total de investigadores: 10

*Apoyo de actividades a Grupos de Investigación y Desarrollo Tecnológico. BOJA nº 51 de 2 de Mayo de 2002. Orden de 2 de Abril de 2002.

Denominación del grupo: OSTEOPOROSIS Y ALCOHOL (CTS 330)

Subvención: 4.177,00 euros. Ref. C.G.I. 2002

PROYECTO SUBVENCIONADO:

ESTADO NUTRICIONAL EN PACIENTES CON FRACTURA DE CADERA, DESDE EL PUNTO DE VISTA BIOQUIMICO, ANTROPOMETRICO E IMPEDANCIOMETRICO

Institución que concede la subvención: Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Andalucía. Secretaría General de Universidades e Investigación.

Año de ejecución: 18 de octubre de 2002 a 17 de octubre de 2003

Investigador principal: Prof. Dr. Pedro Carpintero Benítez

Total de investigadores: 9

*Apoyo de actividades a Grupos de Investigación y Desarrollo Tecnológico. BOJA nº 110 de 11 de Junio de 2003. Orden de 13 de Mayo de 2003.

Denominación del grupo: OSTEOPOROSIS Y ALCOHOL (CTS 330)

Subvención: 4.032,39 euros. Ref. ARM

PROYECTO SUBVENCIONADO:

ESTADO NUTRICIONAL EN PACIENTES CON FRACTURA DE CADERA, DESDE EL PUNTO DE VISTA BIOQUIMICO, ANTROPOMETRICO E IMPEDANCIOMETRICO

Institución que concede la subvención: Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Andalucía. Secretaría General de Universidades e Investigación.

Año de ejecución: 18 de noviembre de 2003 a 17 de noviembre de 2004

Investigador principal: Prof. Dr. Pedro Carpintero Benítez

Total de investigadores: 9

*Convocatoria de Ayudas de Acciones Coordinadas. BOJA nº 110 de 11 de Junio de 2003. Orden de 13 de Mayo de 2003.

Grupos participantes: CTS-330, CTS-234, CTS-172

Subvención: 11.154,13 euros. Ref. ARM/LD

ACCIONES COMUNES:

COLABORACION CLINICA EN EL TRATAMIENTO DE LOS PACIENTES CON FRACTURA DE CADERA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO "REINA SOFIA" DE CORDOBA

Institución que concede la subvención: Consejería de Educación y Ciencia. Junta de Andalucía. Secretaría General de Universidades e Investigación.

Año de ejecución: 13 de noviembre de 2003 a 12 de noviembre de 2004

Investigador principal: Prof. Dr. Pedro Carpintero Benítez

Total de investigadores: 27

*Apoyo de actividades a Grupos de Investigación y Desarrollo Tecnológico. BOJA nº 129 de 2 de Julio de 2004. Orden de 22 de Junio de 2004.

Denominación del grupo: OSTEOPOROSIS Y ALCOHOL (CTS 330)

Subvención: 6.226,22 euros. Ref. ARM

PROYECTO SUBVENCIONADO:

ESTADO NUTRICIONAL EN PACIENTES CON FRACTURA DE CADERA, DESDE EL PUNTO DE VISTA BIOQUIMICO, ANTROPOMETRICO E IMPEDANCIOMETRICO

Institución que concede la subvención: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Junta de Andalucía. Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología.

Año de ejecución: 2 de diciembre de 2004 a 1 de diciembre de 2005

Investigador principal: Prof. Dr. Pedro Carpintero Benítez

Total de investigadores: 9

*Convocatoria de Ayudas para la realización de proyectos de investigación en el ámbito de la Medicina del Deporte. BOJA nº 37 de 22 de Febrero de 2005. Orden de 4 de Febrero de 2005.

***PROYECTO:**

RESTRICCIÓN CALÓRICA Y RENDIMIENTO DEPORTIVO.

Institución que conceden la subvención:

*Centro Andaluz de Medicina del Deporte. Consejería de Turismo, Comercio y Deporte. Junta de Andalucía. Nº ref. CAMD/LF

Subvención: 51.528,88 euros.

Centro de Ejecución: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo y Departamento de Deporte e Informática. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Año de ejecución: 16 de diciembre de 2005 a 15 de diciembre de 2006

Investigador principal: Prof. Dr. Guillermo López Lluch

Total de investigadores: 7

*Convocatoria de Ayudas para la realización de proyectos de apoyo científico y tecnológico al deporte e investigación en el ámbito de la Medicina del Deporte. BOE de 17 de mayo de 2006. Comisión evaluadora nombrada por Resolución de 12/09/2006. Apartado III.1 Becas para Tesis Doctorales

***PROYECTO:**

RESTRICCIÓN CALÓRICA Y RENDIMIENTO DEPORTIVO.

Becaria: ELIZABETH RODRIGUEZ BIES. **Nacionalidad:** Argentina.

Institución que conceden la subvención: *Ministerio de Educación y Ciencia. Consejo Superior de Deportes. Expediente 15/UPB31/06

Subvención: 9.916,50 euros.

Centro de Ejecución: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo y Departamento de Deporte e Informática. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Año de ejecución: 23 de octubre de 2006 a 31 de marzo de 2007

Investigador principal: Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 2

*Convocatoria de Subvenciones para la financiación de proyectos de investigación y planes de formación investigadora en Ciencias de la Salud en el ámbito de la Comunidad Autónoma Andaluza. BOJA nº 8 de 11 de Enero de 2007. Resolución de 27 de Diciembre de 2006.

***PROYECTO:**

EFFECTO DE DIFERENTES PROPORCIONES DE MONOINSATURADOS Y CARBOHIDRATOS EN LA DIETA SOBRE LA SECRESION Y SENSIBILIDAD A LA INSULINA, LA COMPOSICION CORPORAL Y LA TRANSCRIPCION GÉNICA DEL TEJIDO ADIPOSO PERIFÉRICO EN PACIENTES CON ESTEATO-HEPATITIS NO ALCOHÓLICA Y RESISTENCIA A LA INSULINA.

Institución que conceden la subvención:

*Secretaría General de Calidad y Modernización. Consejería de Salud. Junta de Andalucía. Expediente: 0462/2006

Subvención: 12.450,00 euros.

Centro de Ejecución: Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba.

Año de ejecución: 27 de diciembre de 2006 a 26 de diciembre de 2008

Investigador principal: Prof. Dr. Juan Antonio Paniagua González

Total de investigadores: 13

*Convocatoria de Ayudas para la realización de proyectos de apoyo científico y tecnológico al deporte e investigación en el ámbito de la Medicina del Deporte. BOE de 31 de enero de 2007. Comisión evaluadora nombrada por Resolución de 11/04/2007. Apartado III.1 Becas para Tesis Doctorales

***PROYECTO:**

RESTRICCIÓN CALÓRICA, RENDIMIENTO DEPORTIVO Y ENVEJECIMIENTO.

Becaria: ELIZABETH RODRIGUEZ BIES. **Nacionalidad:** Argentina.

Institución que conceden la subvención: *Ministerio de Educación y Ciencia. Consejo Superior de Deportes. Expediente 01/UPB31/07

Subvención: 9.916,50 euros.

Centro de Ejecución: Centro Andaluz de Biología del Desarrollo y Departamento de Deporte e Informática. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Año en el que se concede la subvención: 30 de mayo de 2007 a 31 de octubre de 2007

Investigador principal: Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 2

*Convocatoria para la financiación de proyectos de investigación. Plan Nacional de I+D+I 2004-2007. Convocatoria 2007 (Resolución 10 de noviembre de 2006 – BOE nº 272 de 14 de noviembre). Ministerio de Sanidad y Consumo. Instituto de Salud Carlos III. Fondo de Investigación Sanitaria (FIS). Dirección General de Investigación Sanitaria. Madrid

***PROYECTO:**

EFFECTO DE UNA DIETA RICA EN MUFA COMPARADA CON OTRA ALTA EN CARBOHIDRATOS SOBRE LA COMPOSICION CORPORAL, LA SENSIBILIDAD A LA INSULINA Y LA TRANSCRIPCION GÉNICA DEL TEJIDO ADIPOSO EN PACIENTES CON RESISTENCIA A LA INSULINA Y ESTEATOHEPATITIS NO ALCOHÓLICA.

Institución que conceden la subvención:

*Instituto de Salud Carlos III. Expediente: PI070239

Subvención: 1º año (2008): 24.200,00 euros

2º año (2009): 26.015,00 euros

3º año (2010): 26.015,00 euros

Total: 76.230 euros.

Centro de Ejecución: Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba.

Años de ejecución: 20 de noviembre de 2007 a 30 de diciembre de 2010

Investigador principal: Prof. Dr. Juan Antonio Paniagua González

Total de investigadores: 9

-Este proyecto ha sido premiado, con fecha cuatro de junio de 2008, con la BECA FEA/SEA 2008 "INVESTIGACION BASICA" concedida por la Sociedad Española de Arteriosclerosis y la Fundación Española de Arteriosclerosis, con una dotación económica de 12.000 euros.

*Apoyo de actividades interanuales a Grupos de Investigación y Desarrollo Tecnológico. BOJA nº 187 de 21 de Septiembre de 2007. Orden de 3 de Septiembre de 2007.

Denominación del grupo: ACTIVIDAD FISICA, SALUD Y ALTO RENDIMIENTO (CTS 595)

Subvención: 4.115,42 euros.

Overhead: 617,31 euros.

PROYECTO SUBVENCIONADO:

VARIABILIDAD DE LA FRECUENCIA CARDIACA. Código: C.G.I. 2007

Institución que concede la subvención: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Junta de Andalucía. Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología.

Año de ejecución: 1 de enero de 2007 al 31 de diciembre de 2007

Responsable grupo de investigación: Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 6

*Convocatoria de Ayudas 2008 a la investigación: salud, prevención y medio ambiente y seguros. Área temática: Valoración del daño corporal.

PROYECTO:

VALORACIÓN DEL DAÑO CORPORAL EN AMPUTADOS DE MIEMBROS INFERIORES: PRUEBA DE SENSIBILIDAD, POSTURA, SOBRECARGA ARTICULAR Y CALIDAD DE VIDA.

Institución que conceden la subvención: *Instituto de Prevención, Salud y Medio Ambiente. Fundación Mapfre. Expediente: VDC-2008

Subvención: 14.991,00 euros.

Centro de Ejecución: Departamento de Deporte e Informática. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Participan: Asociación Nacional de amputados de España-ANDADE y Universidade do Estado de Santa Catarina (Brasil).

Año de ejecución: 1 de enero de 2009 a 31 de diciembre de 2009

Investigador principal: Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 6

*Apoyo de actividades interanuales a Grupos de Investigación y Desarrollo Tecnológico. BOJA nº 187 de 21 de Septiembre de 2007. Orden de 3 de Septiembre de 2007. Resolución de 4 de diciembre de 2008.

Denominación del grupo: ACTIVIDAD FISICA, SALUD Y ALTO RENDIMIENTO (CTS 595)

Subvención: 4.056,48 euros. C.G.I. 2008. Ref. orgánica 3008053505

Overhead: 304,24 euros.

PROYECTO SUBVENCIONADO:

PLATAFORMA VIBRATORIA Y SUS EFECTOS.

Institución que concede la subvención: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Junta de Andalucía. Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología.

Año de ejecución: 1 de enero de 2008 a 31 de diciembre de 2008

Responsable grupo de investigación: Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 9

*Convocatoria de Ayudas para la realización de proyectos de investigación en el ámbito de la Medicina del Deporte. BOJA nº 239 de 13 de Diciembre de 2006. Orden de 9 de Noviembre de 2006.

***PROYECTO:**

ACTIVIDAD FISICA Y DISCAPACIDAD: CONOCIMIENTO DEL NIVEL DE ACTIVIDAD FISICA, CALIDAD DE VIDA Y SOBRECARGA EN AMPUTADOS DE MIEMBROS INFERIORES.

Institución que conceden la subvención:

*Centro Andaluz de Medicina del Deporte. Consejería de Turismo, Comercio y Deporte. Junta de Andalucía. Nº ref. CAMD/ 411/131

Subvención: 9.576,00 euros.

Centro de Ejecución: Departamento de Deporte e Informática. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Año de ejecución: 27 de mayo de 2009 a 27 de marzo de 2010

Investigador principal: Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 8

*Convocatoria de Ayudas para Grupos Emergentes. Líneas de investigación innovadoras. Resolución Rectoral 09/8-APP de 22 de mayo de 2009.

***PROYECTO:**

CALIDAD PERCIBIDA DE LOS SERVICIOS DEPORTIVOS DE ANDALUCÍA.

Institución que conceden la subvención:

*Universidad Pablo de Olavide. III Plan Propio de Investigación. Nº ref. PPI0901

Subvención: 7.500,00 euros.

Centro de Ejecución: Departamento de Deporte e Informática. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Año de ejecución: 22 de mayo de 2009 a 21 de mayo de 2011

Investigador principal: Prof. Dr. Alberto Nuviala Nuviala

Total de investigadores: 6

*Apoyo de actividades interanuales a Grupos de Investigación y Desarrollo Tecnológico. BOJA nº 187 de 21 de Septiembre de 2007. Orden de 3 de Septiembre de 2007. Resolución de 8 de septiembre de 2009. BOJA nº 197 de 7 de octubre de 2009.

Denominación del grupo: ACTIVIDAD FISICA, SALUD Y ALTO RENDIMIENTO (CTS 595)

Subvención: 7.308,91 euros. C.G.I. 2009 Ref. orgánica 3008053508

PROYECTO SUBVENCIONADO:

ESTUDIOS BIOMECANICOS EN AMPUTADOS DE MIEMBROS INFERIORES.

Institución que concede la subvención: Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Junta de Andalucía. Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología.**Año de ejecución:** 1 de enero de 2009 a 31 de diciembre de 2009**Responsable grupo de investigación:** Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 9

*Convocatoria de Ayudas para la realización de proyectos de investigación. Secretaría de Educación Pública. Dirección de programación y presupuesto. DPP/DRP/2431/09.

***PROYECTO:**

VALORACION DEL NIVEL DE ACTIVIDAD FISICA, CALIDAD DE VIDA, SOBRECARGA ARTICULAR Y POSTURA EN AMPUTADOS DE MIEMBROS PELVICOS.

Institución que conceden la subvención:

*Instituto Politécnico Nacional de México. Secretaría de Investigación y Postgrado. N° ref. SIP 20091530

Subvención: 26.270,74 peso mexicanos (1.501,20 euros).**Centro de Ejecución:** Escuela Superior de Medicina. IPN México DF.**Año de ejecución:** 1 de febrero de 2009 a 31 de enero de 2010**Investigador principal:** Prof. Dr. Eleazar Lara Padilla

Total de investigadores: 5

*Apoyo de Infraestructura Científico-Tecnológica. III Plan Propio de Investigación. N° ref. PPI

Subvención: 33.000,00 euros.

Año 2008: 10.000,00 euros

Año 2009: 23.000,00 euros

PROYECTO SUBVENCIONADO:

ESTUDIO CALORIMETRICO, TERMOGRAFICO Y DE LA MARCHA EN PACIENTES AMPUTADOS

Institución que concede la subvención: Vicerrectorado de Investigación y Transferencia Tecnológica de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Orgánica nº: 3000.38.98.01

Años de ejecución: 1 de enero de 2008 a 31 de diciembre de 2009**Responsable grupo de investigación:** Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 9

*Convocatoria de Fondos de Investigación y Desarrollo (FIDUM). Dirección de Investigación, Innovación y Proyectos.

***PROYECTO:**

ESTRATEGIAS DE ACTIVIDAD FISICA, ¿Cuál ES SU EFECTIVIDAD SOBRE LA MODIFICACION DE PARAMETROS DE SALUD CARDIOVASCULAR Y HABITOS DE VIDA SALUDABLES EN LA POBLACION UNIVERSITARIA?.

Institución que conceden la subvención:

*Universidad Mayor. Chile. Vicerrectoría de Desarrollo. N° ref. GLD2009

Subvención: 3.000.000,00 peso chilenos (4.676,84 euros).**Centro de Ejecución:** Escuela de Kinesiología. Facultad de Medicina. Universidad Mayor. Temuco. Chile.**Año de ejecución:** 22 de junio de 2009 a 31 de diciembre de 2010**Investigador principal:** Prof. Dr. Carlos Bahamondes Ávila

Total de investigadores: 5

*Convocatoria de Ayudas para la realización de proyectos de investigación de la Unión Europea. CTGM/IEL/mgg.

***PROYECTO:**

ADAPTACIÓN DEL CONSEJO DIETETICO PARA EL CONTROL DEL SOBREPESO A LAS CIRCUNSTANCIAS ESPECIFICAS DE LA ATENCION PEDIATRICA EN ANDALUCIA.

Becaria: M^a CONSUELO GARCÍA SÁNCHEZ. **Nacionalidad:** Española.

Institución que conceden la subvención:

*Programa de Cooperación transfronteriza España-Portugal 2007-2013 de la Unión Europea, con participación de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía y el Servicio Andaluz de Salud. 0129_OBSERVATORIO_SALUD_5_E España-Portugal

Subvención: 18.000,00 euros. Expediente 94/09

Centro de Ejecución: Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Departamento de Biología Molecular e Ingeniería Bioquímica.

Año de ejecución: 1 de enero de 2010 a 31 de diciembre de 2010.

Investigador principal: Prof. Dr. Alfonso Rodríguez Herrera

Total de investigadores: 4

*Como resultado del proyecto/contrato, se publicó una Guía de Consejo Dietético y Promoción de Hábitos Saludables para la Infancia, desde el Observatorio de Salud, de 130 páginas.

*Convocatoria de Ayudas a Universidades Públicas y Privadas y Entidades Públicas, para la realización de proyectos de apoyo científico y tecnológico al deporte y estudios en áreas de interés deportivo prioritario en el ámbito de las ciencias del deporte para el año 2010, hecha pública por resolución de 27 de agosto de 2009 (BOE nº 232 de 25 de septiembre 2009).

***PROYECTO:**

PROGRAMA CIENTÍFICO DEL CENTRO ANDALUZ DE INVESTIGACION EN ACTIVIDAD FISICA, SALUD Y DEPORTE.

Becarias: ALEJANDRA O'FARRELL VITALLER Y SARA OLMOS PALMA. **Nacionalidad:** Española.

Institución que conceden la subvención: *Ministerio de Educación y Ciencia. Consejo Superior de Deportes. Dirección General de Deportes. Resolución 11 de marzo de 2010 (BOE nº 115 de 11 de mayo de 2010)

Subvención: 13.222,00 euros. Expediente 01/EPB20/10

Centro de Ejecución: Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud. Consejería de Salud de la Junta de Andalucía.

Año de ejecución: 1 de enero de 2010 a 31 de octubre de 2010

Investigador principal: Prof. Dr. Delfín Galiano Orea

Total de investigadores: 23

*VII Concurso Nacional de Proyectos de Investigación y Desarrollo en Salud. FONIS 2010 (Fondo Nacional de Investigación y Desarrollo en Salud) -FASE II-. Gobierno de Chile

***PROYECTO:**

TENDENCIA SECULAR DEL ESTADO NUTRICIONAL, COMPOSICION CORPORAL, SOMATOTIPO Y RIESGO CARDIOVASCULAR EN ESTUDIANTES DE ENSEÑANZA BASICA Y MEDIA DE LA V REGION, CHILE, Y SU ASOCIACION CON NIVEL SOCIOECONOMICO, HABITOS DE INGESTA Y ACTIVIDAD FISICA.

Institución que conceden la subvención:

*CONICYT (Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica). Nº ref. SA10I20005

Subvención: 20.282.000,00 pesos chilenos (31.572,23 euros)

Centro de Ejecución: Facultad de Medicina. Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Chile.

Año de ejecución: 1 de enero de 2011 a 31 de diciembre de 2011

Investigador principal: Prof. Dr. Pablo José Lizana Arce

Total de investigadores: 7

*Convocatoria de Ayudas 2010 a la investigación: salud, prevención y medio ambiente y seguros. Área temática: Valoración del daño corporal.

PROYECTO:

VALORACIÓN DEL SINDROME DEL DOLOR FANTASMA EN AMPUTADOS DE EXTREMIDAD INFERIOR. ABORDAJE BIO-PSICO-SOCIAL.

Institución que conceden la subvención: *Instituto de Prevención, Salud y Medio Ambiente. Fundación Mapfre. Expediente: VDC-2010

Subvención: 15.000,00 euros.

Centro de Ejecución: Departamento de Deporte e Informática. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Participan: Asociación Nacional de amputados de España-ANDADE y Universidade do Estado de Santa Catarina (Brasil).

Año de ejecución: 4 de febrero de 2011 a 3 de febrero de 2012

Investigador principal: Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 8

*Apoyo de actividades interanuales a Grupos de Investigación y Desarrollo Tecnológico. BOJA nº 187 de 21 de Septiembre de 2007. Orden de 3 de Septiembre de 2007 (Modificada parcialmente por la Orden de 15 de marzo de 2010, BOJA nº 66 de 7 de abril de 2010). Resolución de 14 de abril de 2013. BOJA nº 78 de 23 de abril de 2013, por la que se dispone de la publicación de la Resolución de 28 de diciembre de 2012.

Denominación del grupo: ACTIVIDAD FISICA, SALUD Y ALTO RENDIMIENTO (CTS 595)

Subvención: 2.944,39 euros. C.G.I. 2010 Ref. orgánica 2010102111

PROYECTO SUBVENCIONADO:

REHABILITACION DEL PESO CORPORAL.

Institución que concede la subvención: Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo. Junta de Andalucía. Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología.

Año de ejecución: 1 de enero de 2013 a 31 de diciembre de 2013

Responsable grupo de investigación: Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 10

*Apoyo de actividades interanuales a Grupos de Investigación y Desarrollo Tecnológico. BOJA nº 187 de 21 de Septiembre de 2007. Orden de 3 de Septiembre de 2007 (Modificada parcialmente por la Orden de 15 de marzo de 2010, BOJA nº 66 de 7 de abril de 2010). Resolución de fecha 8 de octubre de 2013. BOJA nº 114 de 13 de junio de 2013. Orden de 5 de junio de 2013.

Denominación del grupo: ACTIVIDAD FISICA, SALUD Y ALTO RENDIMIENTO (CTS 595)

Subvención: 2.583,53 euros. C.G.I. 2011 Ref. orgánica 20.10.10.21.14

PROYECTO SUBVENCIONADO:

INVESTIGACION EN FIBROMIALGIA.

Institución que concede la subvención: Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo. Junta de Andalucía. Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología.

Año de ejecución: 1 de enero de 2014 a 31 de diciembre de 2014

Responsable grupo de investigación: Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 10

*Convocatoria de Ayudas del Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación orientada a los restos de la sociedad, modalidad 1, "Retos de Investigación": Proyectos de I+D+I, Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación, Convocatoria 2013, Ministerio de Ciencia e Innovación – FEDER, aprobado por resolución de concesión de 1 de agosto de 2014 (Orden ECC/1780/2013, de 30 de Septiembre de 2013 publicada en el Boletín Oficial del Estado 02/10/2013). Con fecha 6 de Noviembre de 2013, se publicó en el Boletín Oficial del Estado la Resolución de 5 de Noviembre de 2013, de la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación, por la que se aprueba la convocatoria para el año 2013 del procedimiento de concesión de ayudas correspondientes al Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016, entre las que se encuentran las de la modalidad 1: «Retos Investigación», Proyectos de I+D+I.

***PROYECTO:**

PROCESADO DIGITAL NO LINEAL Y APRENDIZAJE ESTADISTICO CON NUCLEOS AUTOCORRELACION PARA APLICACIONES EN EL SECTOR SALUD.

Becario: ALBERTO SÁNCHEZ SIXTO. **Nacionalidad:** Española.

Institución que conceden la subvención: *Ministerio de Economía y Competitividad. Resolución 1 de agosto de 2014 (<http://www.mineco.gob.es>)

Subvención: 63.888,00 euros con cargo a la aplicación presupuestaria 27.13.463B.750, 27.13.463B.82300. Expediente TEC2013-48439-C4-4-R. Expediente Económico: PIA132013-1

Centro de Ejecución: Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Años de ejecución: 3 años, del 1 de enero de 2014 a 31 de diciembre de 2016

Investigador principal: Prof. Dr. José Naranjo Orellana

Total de investigadores: 5

*Proyecto de Investigación Clínica MEDS. Santiago de Chile. Código: MEDS-2014

***PROYECTO:**

EVALUACION CONTROL SENSORIOMOTOR EN PACIENTES CON RECONSTRUCCION DEL LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR.

Institución que conceden la subvención:

*Clínica MEDS. Medicina Deportiva. Fondos Concursales.

Subvención: 2.720,00 dólares americanos

Centro de Ejecución: Clínica MEDS. Chile.

Año de ejecución: septiembre 2014 a septiembre de 2016

Investigador principal: Prof. Cristobal San Martin Mohr

Total de investigadores: 5

*Proyecto de Investigación Clínica Santa María 2016. Santiago de Chile

***PROYECTO:**

DETERMINACION DE LA VELOCIDAD DEL POTENCIAL DE ACCION DE UNIDAD MOTORA DEL MUSCULO VASTO MEDIAL OBLICUO DEL CUADRICEPS EN SUJETOS SANOS Y EN SUJETOS SOMETIDOS A CIRUGÍA ARTROSCÓPICA RECONSTRUCTIVA DEL LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR.

Institución que conceden la subvención:

*Clínica Santa María. Fondos Concursales 2016. Código: CSM-2016-8

Subvención: 2.000.000,00 pesos chilenos (2.750,00 euros)

Centro de Ejecución: Clínica Santa María. Avda. Bellavista 0415. Providencia. Santiago de Chile.

Año de ejecución: 1 de enero de 2016 a 31 de diciembre de 2017

Investigador principal: Prof. Fernando Lira Ortega

Total de investigadores: 11

*V Concurso de Equipamiento Científico y Tecnológico Mediano FONDEQUIT – año 2016. Gobierno de Chile. Resolución CONICYT n° 6329/2016

***PROYECTO:**

ADQUISICION DE UN EQUIPO DE ABSORCIOMETRIA DE RAYOS X DE ENERGIA DUAL (DXA).

Institución que conceden la subvención:

*CONICYT (Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica). N° ref. EQM160142

Subvención: 101.936.000,00 pesos chilenos (132.787,00 euros)

*Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

Subvención: 50.594.000 pesos chilenos (65.850,00 euros)

Subvención total: 189.637,00 euros

Centro de Ejecución: Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Chile.

Año de comienzo de ejecución: 1 de enero de 2017 - 31 de julio de 2018

Investigador principal: Prof. Dr. Carlos Cristi Montero

Total de investigadores: 7

*Ministerio de Economía y Competitividad. Resolución de 30 de diciembre de 2015, de la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación, por la que se aprueba la convocatoria del año 2015 para la concesión de ayudas a infraestructuras y equipamiento científico-técnico del Subprograma Estatal de infraestructuras científicas y técnicas y equipamiento". BOE n° 14 de 16 de septiembre de 2016.

***PROYECTO:**

AVANCES EN EL ESTUDIO DE LA COMPOSICION CORPORAL Y CONDICION CARDIORESPIRATORIA EN MULTIPLES POBLACIONES.

Institución que conceden la subvención: *Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades. Resolución de 30 de mayo de 2018. BOE de 4 de junio de 2018. <http://sede.micinn.gob.es/>

Subvención: 138.350,00 euros con cargo a Fondos FEDER

Referencia del Proyecto EQC2018-004429-P. Adquisición de un equipo de Absorciometría Dual Fotónica de Rayos X (Densitómetro), modelo A de cuerpo completo y de un Analizador de gases portátil para registrar consumo de oxígeno modelo K4.

Centro de Ejecución: Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Año de comienzo de ejecución: 14 de junio de 2018 - 31 de junio de 2020

Investigador principal: Prof. Dr. Diego Munguía Izquierdo

Total de investigadores: 18

Convocatoria de Ayudas para la realización de proyectos de investigación en el ámbito del Rendimiento Deportivo en el Fútbol de Elite, convocadas por el Departamento de Investigación y Desarrollo Tecnológico de la Empresa BLISTER APLICACIONES SL, empresa dedicada a aportar soluciones en el campo del sistema de dosificación personalizado. Convocatoria de fecha 3 de junio de 2019.

***PROYECTO:**

ESTUDIOS DE COMPOSICION CORPORAL Y USO DE BIOMARCADORES PARA EVALUAR EL PROCESO DE RECUPERACION POST PARTIDO EN JUGADORES DE FUTBOL PROFESIONAL.

Institución que conceden la subvención:

*Blister Applications SL. Departamento de Investigación y Desarrollo Tecnológico. Nº ref. PIARDFE/BA.

Subvención: 25.000 euros. Dicha cantidad se traduce en la cesión y uso de un Robot emblistador para el establecimiento de un sistema de dosificación de suplementación personalizada, modelo TIMEDI-JV-DEN, encaminado a mejorar la adherencia de los deportistas a los programas de suplementación y cumplimiento para la mejora de su rendimiento.

Centros de Ejecución: Departamento de Nutrición del Udinese Calcio Spa y Departamento de Deporte e Informática de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Grupo de Investigación y Desarrollo Tecnológico denominado "EJERCICIO, SALUD Y ALTO RENDIMIENTO", con código CTS-595. Junta de Andalucía. Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología.

Periodo de Ejecución: 15 de julio de 2019 a 29 de febrero de 2020.

Investigador principal: Lcdo. D. Antonio Molina López

Investigadores: Lcdo. D. Heliodoro Moya Amaya

Dr. D. Antonio Jesús Berral Aguilar

Dr. D. Daniel Rojano Ortega

Dr. D. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 5

Bando di concorso per progetti di ricerca nel campo della Performance sportiva nel calcio d'élite, pubblicato dal Dipartimento di Ricerca e Sviluppo Tecnologico della Società International Sport Nutrition S.R.L, azienda dedicata all'integrazione alimentare per sportivi. Bando di concorso del 3 luglio 2019.

***PROGETTO:**

STUDIO DELL'INFLUENZA DEGLI ANTIOSSIDANTI SULLE PRESTAZIONI DEI CALCIATORI PROFESSIONISTI.

Istituzione concedente:

*International Sport Nutrition SL. Dipartimento di Ricerca e Sviluppo Tecnologico. Nº rif. PIARDFE/SRL.

Sovvenzione: 20.000 euro. Questo importo si traduce nella cessione d'integratori antiossidanti e componenti d'Omega 3 e curcuma per lo sviluppo dello studio dell'influenza degli antiossidanti sulle prestazioni dei calciatori professionisti.

Centri di Esecuzione: Dipartimento di Nutrizione dell'Udinese Calcio Spa e Dipartimento di Sport e Informatica dell'Università Pablo de Olavide di Siviglia. Gruppo di Ricerca e Sviluppo Tecnologico denominato "EJERCICIO, SALUD Y ALTO RENDIMIENTO", con codice CTS-595. Junta de Andalucía. Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología.

Periodo di esecuzione: dal 15 ottobre 2019 al 29 febbraio 2020.

Ricercatore principale: Antonio Molina López

Ricercatori: D. Heliodoro Moya Amaya

Dr. D. Antonio Jesús Berral Aguilar
Dr. Daniel Rojano Ortega
Dr. Francisco José Berral de la Rosa

Numero totale di ricercatori: 5

Convocatoria de Ayudas para la realización de Proyectos en el Ámbito Tecnológico del Deporte Profesional, convocadas por el Departamento Tecnológico de la Empresa YSANA SL, empresa dedicada al campo de los suplementos nutricionales y productos farmacéuticos. Convocatoria de fecha 23 de Marzo de 2020.

***PROYECTO:**

DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UNA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN ONLINE, DE PARAMETROS NUTRICIONALES, DEPORTIVOS Y CULINARIOS APLICADOS AL DEPORTE PROFESIONAL.

Institución que conceden la subvención:

YSANA SL. (Italia). Departamento Tecnológico. Nº ref. PATDF/Y.

Subvención: 11.253 euros. Cantidad destinada al desarrollo de una herramienta online para el proceso de consulta y seguimiento de profesionales del deporte.

Centros de Ejecución: Departamento de Nutrición del Udinese Calcio Spa y Departamento de Deporte e Informática de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Grupo de Investigación y Desarrollo Tecnológico denominado "EJERCICIO, SALUD Y ALTO RENDIMIENTO", con código CTS-595. Junta de Andalucía. Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa. Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología.

Periodo de Ejecución: 2 de abril de 2020 de 2019 al 9 de mayo de 2020.

Investigador principal: Lcdo. D. Antonio Molina López

Investigadores: Lcdo. D. Heliodoro Moya Amaya
Dr. D. Antonio Jesús Berral Aguilar
Dr. D. Daniel Rojano Ortega
Dr. D. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 5

*Resolución de la Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología por la que se establece un marco común para los procedimientos de concesión de ayudas a proyectos de I+D+i, en régimen de concurrencia competitiva, a realizar por las universidades públicas andaluzas como beneficiarias del Programa Operativo FEDER Andalucía 2014-2020. Resolución de 27 de enero de 2020, de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla, por la que se publica la resolución definitiva de adjudicación de la convocatoria de 26 de marzo de 2018, de proyectos I+D+i en el marco del programa operativo FEDER Andalucía 2014-2020.

***PROYECTO:**

ESTILO DE VIDA, EJERCICIO FÍSICO Y SALUD EN PERSONAS CON TRASTORNOS MENTALES.

Institución que conceden la subvención: *Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020 (Objetivo Específico 1.2.3. «Fomento y generación de conocimiento frontera y de conocimiento orientado a los retos de la sociedad, desarrollo de tecnologías emergentes»). Consejería de Economía y Conocimiento. Junta de Andalucía. Convocatoria de ayudas para la realización de proyectos de I+D+i por Resolución de 26 de marzo de 2018. Anexo I.A. Proyectos concedidos de la modalidad A. Convocatoria 2018.

Subvención: 33.333,00 euros con cargo a Fondos FEDER. Referencia del Proyecto UPO-1262802.

Centro de Ejecución: Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Periodo de Ejecución: Desde el 1 de enero de 2020 al 31 de diciembre de 2021.

Investigador principal: Dr. Diego Munguía Izquierdo

Investigadores: Dr. D. Luis Jesús Suarez Arrones
Dr. D. Eduardo Saez Saez de Villarreal
Dr. D. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 4

*Resolución de la Agencia Estatal de Investigación por la se conceden ayudas correspondientes a la convocatoria 2020 de Proyectos I+D+i en el marco de los programas estatales de generación del conocimiento y fortalecimiento científico y tecnológico del sistema de I+D+i y I+D+i orientada a los retos de la sociedad.

***PROYECTO:**

ACTIVIDAD FISICA, SEDENTARIA, SUEÑO Y CONDICION FISICA EN POBLACION ANDALUZA CON TMG. ANALISIS DE DATOS COMPOSICIONAL Y EFECTOS DE UN INNOVADOR PROGRAMA DE EJERCICIO FISICO.

Institución que conceden la subvención: Ministerio de Ciencia e Innovación. Gobierno de España.

Subvención: 112.530 euros 1º año: 18.004,80 euros, 2º año: 29.257,80 euros y 3º año: 65.267,40 euros. Referencia del Proyecto PID2020-118262RB-100.

Centro de Ejecución: Vicerrectorado de Investigación y Nuevas Tecnologías. Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Periodo de Ejecución: Desde el 1 de septiembre de 2021 al 2 de septiembre de 2024.

Investigador principal: Dr. Diego Munguia Izquierdo

Investigadores:

Dr. D. Alfredo Santalla Hernández; Dr. José Naranjo Orellana; Dr. Luis Jesús Suarez Moreno-Arrones; Dra. Remedios López Liria; Dra. Eveling Huizing (Holanda); Dr. Philip Bentley Ward (Australia); Dr. Simón Rosenbaum (Australia); Dr. Javier Bueno Antequera; Dr. Miguel Angel Oviedo Caro; Dra. Carmen Jiménez Casado; MSc. Pilar Moreno Pagador; MSc. Jaime Gómez González; MSC. Julián Vicente Bernal; Dr. Francisco José Berral de la Rosa.

Total de investigadores: 15

Resolución del Rector de la Universidad Pablo de Olavide, por la que se adjudica una ayuda para la realización de Acciones de Transferencia de Tecnología. V Plan Propio de Investigación y Transferencia 2018-2020 aprobado en la sesión numero 11 de fecha 21/12/2017 y modificado el 22/06/2018, el 19/11/2019 y el 30/04/2021 y prorrogado el 22/12/2020 y el 26/11/2021 por el Consejo de Gobierno. Modalidad D-1. Apoyo a la Transferencia. Fomento de Proyectos Coordinados con Empresas y Otras Entidades Externas a la UPO.

***PROYECTO:**

MEJORA COMPETITIVA DEL SOFTWARE KINBIA-BODY COMPOSITION ASSESSMENT.

Institución que conceden la subvención:

Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Subvención: 3.000 euros.

Centros de Ejecución: Departamento de Deporte e Informática de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Periodo de Ejecución: Febrero a Abril de 2022.

Investigador principal: Dr. D. Francisco José Berral de la Rosa

Investigadores: Dr. D. Antonio Jesús Berral Aguilar

Total de investigadores: 2

Resolución de subvención de investigación para el desarrollo y fabricación de dispositivos médicos implantables para el tratamiento de enfermedades, trastornos y lesiones del pie y el tobillo, concedida por la Empresa Paragon 28, Inc. con sede en Englewood, Colorado, EEUU, empresa líder en dispositivos médicos enfocada exclusivamente en el mercado ortopédico de pie y tobillo. Convocatoria 2021.

***PROYECTO:**

“ACUTE MEDIAL ANKLE INSTABILITY – HOW TO RECONSTRUCT?. A BIOMECHANICAL ANALYSIS”.

Institución/Empresa que conceden la subvención:

PARAGON Inc. (EEUU). Nº ref. 529776-v1A.

Subvención: 10.250 dólares. Cantidad destinada a analizar si en un modelo cadavérico con daño experimental de los ligamentos del tobillo, sometido a cargas axiales y rotacionales, es posible restablecer la estabilidad articular del tobillo mediante la reparación de los ligamentos mediales.

Centros de Ejecución: Clínica Alemana y Universidad de los Andes, LIBFE. Santiago de Chile.

Periodo de Ejecución: 16 de junio de 2021 al 31 de mayo de 2022.

Investigador principal: Lcdo. D. Emilio Wagner Hitscheld

Investigadores: Lcdo. D. Pablo Wagner Hitschfeld

Lcdo. D. Felipe Palma Traro

Dr. D. Rodrigo Guzmán Venegas

Dr. D. Francisco José Berral de la Rosa

Total de investigadores: 5

Proyectos y Seminarios de Investigación IAD 2023-24. Programa del Departamento de Investigación y Estudios del IAD (Instituto Andaluz del Deporte). Convocatoria 2023

***SEMINARIO:**

“El ejercicio es medicina en salud mental. Como iniciar y evaluar programas de actividad física y salud en personas con trastorno mental grave”.

Temática estratégica: Actividad física en pacientes con enfermedades crónicas.

Institución que conceden la subvención:

Consejería de Turismo, Cultura y Deporte de la Junta de Andalucía. Instituto Andaluza del Deporte (IAD). N° ref. CTD-JA-IAD-S23.

Subvención: 3.000,00 euros.

Centro de Ejecución: Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Años de ejecución: 1 año. Del 1 de septiembre de 2023 al 31 de agosto de 2024

Investigador principal: Dr. Diego Munguia Izquierdo

Investigadores:

Dr. Francisco José Berral de la Rosa; Dr. José Naranjo Orellana; Dr. D. Alfredo Santalla Hernández; Dr. Luis Jesús Suarez Moreno-Arrones; Dr. Javier Bueno Antequera; Dr. Miguel Angel Oviedo Caro; Dra. Remedios López Liria; Dra. Eveling Huizing; Dra. Carmen Jiménez Casado.

Total de investigadores: 10

PARTICIPACION EN OTROS PROYECTOS DE INVESTIGACION

***PROYECTO:**

ANTHROPOMETRIC PROFILES IN SPAIN: COMPARISONS BETWEEN SPANIARDS WITH MOORISH AND EUROPEAN ANCESTRIES

Institución que concede la subvención: Simon Fraser University, Burnaby, BC Canada. School of Kinesiology. Faculty of Applied Sciences

Investigador Principal: RAJNI SINGHAI (Canadá)

Año de ejecución: Noviembre de 1990

Total de investigadores: 8

***PROYECTO:**

ANTROPOMETRICO PARA LA AVALIAÇÃO DE JOGADORES DE ELITE DE VOLEIBOL DE PRAIA (PRANVO)

Institución que concede la subvención: Federação Portuguesa de Voleibol

Investigador principal: Prof. Dr. Francisco José Berral de la Rosa

Año de ejecución: Julio de 2005

Total de investigadores: 8

CONVENIOS ESPECIFICOS CON CONTENIDO ECONOMICO

CONVENIO ESPECIFICO DE COLABORACION CIENTIFICA Y TECNICA ENTRE LA UNIVERSIDAD DE CORDOBA (ESPAÑA) Y LA UNIVERSIDAD MAYOR DE SANTIAGO (CHILE).

Duración del Convenio: De los años 2004 al 2008.

Fecha: 17 de enero de 2003

Contenido económico bienio 04/06: 16.451,64 EUROS

Contenido económico bienio 06/08: 34.264,00 EUROS

***RENOVACIÓN DEL ACUERDO DE PROGRAMA DE DOCTORADO INTER-UNIVERSITARIO, PARA EL BIENIO 08/10, CON FECHA 5 DE MAYO DE 2008.**

Contenido económico bienio 08/10: 41.472,00 EUROS

Investigador principal/Dirección: Prof. Dr. Francisco José BERRAL de la Rosa.

CONVENIO ESPECIFICO DE COLABORACION ENTRE LA CONSEJERIA DE TURISMO, COMERCIO Y DEPORTE DE LA JUNTA DE ANDALUCIA Y LA UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA, PARA EL DESARROLLO Y EJECUCION DE LA TITULACION UNIVERSITARIA OFICIAL DE LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE Y DE SU POSTGRADO EN ALTO RENDIMIENTO DEPORTIVO.

Duración del Convenio: Cursos académicos 2005-2006 y 2006-2007 prorrogables.

Fecha: 10 de octubre de 2005.

Contenido económico curso 05/06: 5.300 EUROS

Contenido económico curso 07/08: 6.000 EUROS

Dirección: Prof. Dr. Francisco José BERRAL de la Rosa.

CONVENIO ESPECIFICO DE COLABORACION CIENTIFICA Y TECNICA ENTRE LA UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA (ESPAÑA), Y EL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL DE MEXICO.

Duración del Convenio: Dos años prorrogables a periodos sucesivos de dos años por consentimiento tácito de las partes.

Fecha: 31 de agosto de 2006.

Contenido económico bienio 06/08: 66.510,25 EUROS

Contenido económico bienio 08/10: 116.976,30 EUROS

Dirección: Prof. Dr. Francisco José BERRAL de la Rosa.

CONVENIO DE COOPERACION ACADEMICA ENTRE LA UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, DE SEVILLA Y LA UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE ANDALUCIA, PARA IMPARTIR UN PROGRAMA OFICIAL DE POSTGRADO INTERUNIVERSITARIO.

Duración del Convenio: Un curso académico prorrogable anualmente por consentimiento tácito de las partes.

Fecha: 20 de diciembre de 2007.

Contenido económico curso 08/09: 16.852,10 EUROS

Contenido económico curso 09/10: 28.648,57 EUROS

Contenido económico curso 10/11: 15.446,70 EUROS.

Dirección: Prof. Dr. Francisco José BERRAL de la Rosa.

CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE EL AYUNTAMIENTO DE PUENTE GENIL Y LA UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA PARA EL DESARROLLO DE UN PLAN DE PREVENCIÓN DEL SOBREPESO Y OBESIDAD EN LA POBLACION, CON ESPECIAL ATENCIÓN A LA POBLACION INFANTIL.

Duración del Convenio: Desde 1 de enero a 31 de diciembre de 2023.

Contenido económico año 2023: 9.150,00 EUROS. Referencia Universitas XXI: 2023/00269/001

Dirección: Prof. Dr. Francisco José BERRAL de la Rosa.

CONTRATOS CON CONTENIDO ECONOMICO

CONTRATO OTRI DE CARÁCTER CIENTIFICO TITULADO: "ADAPTACION DEL CONSEJO DIETETICO PARA EL CONTROL DEL SOBREPESO A LAS CIRCUNSTANCIAS ESPECIFICAS DE LA ATENCIÓN PEDIATRICA EN ANDALUCIA". Art. 83 L.O.U.

Fecha de la firma del contrato: 4 de febrero de 2010.

Contenido económico año 2010: 18.000,00 EUROS

Centro de Ejecución: Universidad Pablo de Olavide de Sevilla.

Participación Como miembro del equipo de Investigación. Dirección: Prof. Dr. Alfonso Rodríguez Herrera.

CONTRATO OTRI DE CARÁCTER CIENTIFICO CON LA ENTIDAD CLINICA SANTA ANGELA DE LA CRUZ SL PARA ASESORAMIENTO SOBRE REHABILITACION DEL PESO CORPORAL, NUTRICION Y MEDICINA DEL DEPORTE. Art. 83 L.O.U.

Fecha de la firma del primer contrato: 20 de diciembre de 2012.

Contenido económico año 2013-2014: 1.950,00 EUROS. Referencia Universitas XXI: 2013/00140/001

Contenido económico año 2015: 666,67 EUROS. Referencia Universitas XXI: 2015/00146/001

Contenido económico año 2016: 250,00 EUROS. Referencia Universitas XXI: 2016/00158/001

Dirección: Prof. Dr. Francisco José BERRAL de la Rosa.

CONTRATO OTRI DE CARÁCTER CIENTIFICO CON LA ENTIDAD SERVICIOS NUTRICIONALES FARMACEUTICOS SL PARA ASESORAMIENTO MEDICO SOBRE NUTRICION. Art. 83 L.O.U.

Fecha de la firma del primer contrato: 5 de julio de 2014.

Contenido económico año 2014: 300,00 EUROS. Referencia Universitas XXI: 2014/00155/001

Dirección: Prof. Dr. Francisco José BERRAL de la Rosa.

CONTRATOS OTRI DE CARÁCTER CIENTIFICO CON EL EXCMO. AYUNTAMIENTO DE PUENTE GENIL PARA ASESORAMIENTO TECNICO EN EL AREA MEDICO DEPORTIVA CON OBJETO DE MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION. Art. 83 L.O.U.

Fecha de la firma del primer contrato: 29 de mayo de 2018.

Fecha de la firma del segundo contrato: 7 de enero de 2019.

Fecha de la firma del tercer contrato: 7 de enero de 2020.

Fecha de la firma del cuarto contrato: 7 de enero de 2021.

Fecha de la firma del quinto contrato: 23 de marzo de 2022.

Contenido económico año 2018: 6.300,00 EUROS. Referencia Universitas XXI: 2018/00206/001

Contenido económico año 2019: 6.300,00 EUROS. Referencia Universitas XXI: 2019/00075/001

Contenido económico año 2020: 6.300,00 EUROS. Referencia Universitas XXI: 2020/00144/001

Contenido económico año 2021: 6.300,00 EUROS. Referencia Universitas XXI: 2021/00023/001

Contenido económico año 2022: 3.150,00 EUROS. Referencia Universitas XXI: 2022/00023/002

Dirección: Prof. Dr. Francisco José BERRAL de la Rosa.

CONTRATO OTRI DE CARÁCTER CIENTIFICO CON LA ENTIDAD UDINESE CALCIO SpA (ITALIA) PARA LA EVALUACION DE PARAMETROS EVOLUTIVOS, UNA VEZ APLICADO EL TRATAMIENTO ORTOKINE, A LOS JUGADORES DE FUTBOL DEL EQUIPO PROFESIONAL. Art. 83 L.O.U.

Fecha de la firma del primer contrato: 15 de febrero de 2019.

Contenido económico año 2019: 2.200,00 EUROS. Referencia Universitas XXI: 2019/00021/001

Dirección: Prof. Dr. Francisco José BERRAL de la Rosa.

CONTRATO OTRI DE CARÁCTER CIENTIFICO ENTRE LA UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA CON LA ENTIDAD UNIFARCO S.P.A. (ITALIA) PARA EL ASESORAMIENTO TECNICO EN EL ÁREA MÉDICA, FARMACEUTICA Y NUTRICIONAL. Art. 83 L.O.U.

Fecha de la firma del contrato: 11 de junio de 2021. Duración 1 año.

Contenido económico año 2021/22: 10.000 EUROS. Referencia Universitas XXI: 2021/00142/001

Dirección: Prof. Dr. Francisco José BERRAL de la Rosa.

Total de investigadores: 8

CONTRATO OTRI DE CARÁCTER CIENTIFICO CON LA ENTIDAD UNIFARCO S.P.A. (ITALIA) PARA LA VALIDACION TÉCNICA DEL DISPOSITIVO BIA 101 MED PARA DETERMINACION DE LA COMPOSICION CORPORAL. Art. 83 L.O.U.

Fecha de la firma del contrato: 8 de junio de 2022. Duración 1 año.

Contenido económico año 2022/23: 12.000 EUROS. Referencia Universitas XXI: 2022/00113/001

*ADENDA AL CONTRATO DE ASESORAMIENTO TECNICO ENTRE LA UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA Y UNIFARCO SpA PARA LA VALIDACION TÉCNICA DEL DISPOSITIVO BIA 101 MED PARA DETERMINACION DE LA COMPOSICION CORPORAL. Art. 60 LOSU

Fecha de inicio del contrato: 30 de mayo de 2023. Duración 1 año (al 30 de junio de 2024).

Contenido económico año 2023/24: 5.000,00 EUROS. Referencia Universitat XXI: 2022/00113/002

Dirección: Prof. Dr. Francisco José BERRAL de la Rosa.

Total de investigadores: 9

CONTRATO OTRI DE CARÁCTER CIENTIFICO ENTRE LA UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA CON LA ENTIDAD HISTAMINA SINDROME DIAGNOSTIC SL (ESPAÑA) PARA LA BUSQUEDA DE BIOMARCADORES RELACIONADOS CON EL SINDROME DE SENSIBILIDAD CENTRAL Y LA REALIZACIÓN DE ANALITICAS RELACIONADAS CON LOS BIOMARCADORES. Art. 60 LOSU

Fecha de la firma del contrato: Desde el 11 de octubre de 2023 al 31 de diciembre de 2023.

Contenido económico: 161.920,00 EUROS. Referencia Universitat XXI: 2019/00108/005

*ADENDA AL CONTRATO DE ASESORAMIENTO TECNICO ENTRE LA UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA CON LA ENTIDAD HISTAMINA SINDROME DIAGNOSTIC SL (ESPAÑA) PARA LA BUSQUEDA DE BIOMARCADORES RELACIONADOS CON EL SINDROME DE SENSIBILIDAD CENTRAL Y LA REALIZACIÓN DE ANALITICAS RELACIONADAS CON LOS BIOMARCADORES. Art. 60 LOSU

Fecha de inicio del contrato: 01 de enero de 2024. Duración 1 año (31 de diciembre de 2024).

Contenido económico: 116.102,00 EUROS. Referencia Universitat XXI: 2019/00108/006

Dirección: Prof. Dr. Francisco Martín Bermudo.

Total de investigadores: 4

CONTRATO OTRI DE CARÁCTER CIENTIFICO CON LA ENTIDAD NUTRIFARMA PEDIATRIA SL PARA LA ASISTENCIA MEDICA AL PERSONAL NUTRICIONISTA EN EL DIAGNOSTIO Y EL TRATAMIENTO DE LAS ALTERACIONES DE PESO DE LOS PACIENTES Y DEPORTISTAS, PARA LA CORRECTA PRESCRIPCION DE COMPLEMENTOS ALIMENTICIOS Y PAUTAS NUTRICIONALES. Art. 60 LOSU

Fecha de la firma del contrato: 26 de febrero de 2024. Duración 1 año (28 de febrero de 2025).

Contenido económico: 6000,00 EUROS. Referencia Universitat XXI: 2024/00083/001

Dirección: Prof. Dr. Francisco José BERRAL de la Rosa.

Total de investigadores: 2

CONFERENCIAS, COMUNICACIONES Y PONENCIAS PRESENTADAS A CONGRESOS

CONFERENCIAS Y PONENCIAS PRESENTADAS A CONGRESOS

IV CONFERENCIA INTERNACIONAL DE DEPORTES Y EDUCACIÓN FÍSICA PARA TODOS

La Habana (Cuba) 31 de marzo-3 de abril de 1992. Organizado por el Instituto Nacional de Deportes (INDER). Carácter Internacional.

PONENCIAS:

"Estructura del movimiento. Papel e importancia como ciencia del deporte". Lancho JL, Berral FJ, Escribano A.

"Estudio de composición corporal en atletas de alto rendimiento". Berral FJ, Lancho JL, Berral CJ, Escribano A.

"Ergoespiometría. Su importancia en la selección y entrenamiento de deportistas". Escribano A, Berral FJ, Delgado C, Lancho JL.

III CONGRESO URUGUAYO DE MEDICINA Y CIENCIAS DEL EJERCICIO

Montevideo (Uruguay) 12-15 de septiembre de 1992. Organizado por la Sociedad Uruguaya Medicina Deporte (S.U.M.D.). Carácter Internacional.

CONFERENCIA MAGISTRAL:

"Métodos de fraccionamiento de la masa corporal en deportistas de élite". Berral FJ

XIV CONGRESO PANAMERICANO DE EDUCACIÓN FÍSICA

San José (Costa Rica) 11-16 de julio de 1993. Organizado por el Ministerio de Cultura, Juventud y Deportes y otros. Carácter Internacional.

CONFERENCIA MAGISTRAL:

"Interrelación entre estructura del movimiento, cineantropometría y ergoespirometría". Berral FJ

CONGRESO NACIONAL "SALUD Y CALIDAD DE VIDA - LA ACTIVIDAD FÍSICA MEJORA LA CALIDAD DE VIDA"

León 11-24 de octubre de 1993. Organizado por la Universidad de León y Colegio Oficial de Profesores y Licenciados en Educación Física de Castilla y León. Carácter Nacional.

CONFERENCIA MAGISTRAL:

"Evaluación morfofuncional. Control para una mejor calidad de vida". Berral FJ, Escribano A

II CONGRESO IBEROAMERICANO DE MEDICINA DEPORTIVA. I CONGRESO CIENTÍFICO DE LOS JUEGOS DEL PACÍFICO

Popayán (Colombia) 16-19 de junio de 1995. Organizado por la Sociedad Colombiana de Ciencias Aplicadas al Deporte (COLCIDE) y la Federación Internacional de Medicina Deportiva. Carácter Internacional.

CONFERENCIAS:

"Composición Corporal, métodos de laboratorio y campo". Berral FJ

"Calculo del peso corporal deseado como índice de salud". Berral FJ

"Evaluación de la composición corporal en atletas y no atletas". Berral FJ

I CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y VIII JORNADAS DE INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN FÍSICA

Santiago (Chile) 29 de octubre a 1 de noviembre de 1995. Organizado por el Departamento de Educación Física, Deportes y Recreación. Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación. Carácter Internacional.

CONFERENCIAS:

"Valoración Kinantropométrica". Berral FJ

"Evaluación de la Composición Corporal en Deportistas y no Deportistas". Berral FJ

IV CONGRESO URUGUAYO DE MEDICINA Y CIENCIAS DEL EJERCICIO. SIMPOSIO EXTRAORDINARIO COSUMED

Montevideo (Uruguay) 3-6 de noviembre de 1995. Organizado por la Sociedad Uruguaya de Medicina del Deporte. Carácter Internacional.

CONFERENCIA MAGISTRAL:

"Calculo del peso corporal deseado como índice de salud". Berral FJ

MESA REDONDA:

"Límites del hombre en el deporte".

I CONGRESO INTERNACIONAL DE LA F.I.E.P. (Federation Internationale D'Education Physique) Y JORNADAS INTERNACIONALES DE MEDICINA DEL DEPORTE Y PSICOLOGÍA DEL DEPORTE

Asunción (Paraguay) 7-9 de noviembre de 1995. Organizado por el Comité Nacional Paraguayo de la F.I.E.P. y Sociedad Paraguaya de Psicología del Deporte. Carácter Internacional.

CONFERENCIA MAGISTRAL:

"Cineantropometría y actividad física". Berral FJ

MESA REDONDA:

"Ciencias aplicadas al deporte"

I CONGRESO SUL BRASILEIRO DE MEDICINA DESPORTIVA - I JORNADA POPULAR DE MEDICINA DESPORTIVA

Florianopolis (Brasil) 26-29 de junio de 1996. Organizado por la Sociedad Brasileira de Medicina Desportiva, Associação Catarinense de Medicina y el Centro de Educação Física e Deportes de la Universidad do Estado de Santa Catarina.

Carácter Internacional.

MESA REDONDA:

"Cineantropometria". Turra-Magni JR, Michels G, Pinto-Guedes D, Berral FJ

COLOQUIO:

"O papel de Medicina Desportiva na Comunidade Européia". Escribano A, Berral FJ, Lancho JL, Carpintero P

V CONGRESO URUGUAYO DE MEDICINA Y CIENCIAS DEL EJERCICIO.

Montevideo (Uruguay) 3-6 de noviembre de 1998. Organizado por la Sociedad Uruguaya de Medicina del Deporte. Carácter Internacional.

CONFERENCIAS:

"Somatotipo". Berral FJ

"Peso corporal deseado como índice de salud". Berral FJ

"Evaluación morfológica en niños y deportistas jóvenes: aspectos metodológicos, interpretación de datos y transferencia al ejercicio y entrenamiento". Berral FJ

"Evaluación fisiológica del deportista en el Laboratorio". Berral FJ

42 CONGRESO NACIONAL SECOT.

Sevilla (España) 4-7 de octubre de 2005. Organizado por la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Carácter Nacional.

PONENCIA:

"Embriología del codo. Origen lesional". Berral FJ

I INTERNATIONAL WORKSHOP ON HEALTH & EXERCISE RESEARCH.

Cádiz (Spain) 14 de julio 2008. Supported by Sports Medicine School at University of Cadiz (Spain). Carácter Internacional.

PONENCIA: "Caloric restriction and performance: an update". Lara E, Berral FJ

II INTERNATIONAL WORKSHOP IN RESEARCH ON EXERCISE AND HEALTH.

Cádiz (Spain) 21 de Junio de 2010. Supported by Sports Medicine School at University of Cadiz (Spain). Carácter Internacional.

PONENCIA:

"Evaluation of body damage in amputees: importance in sports medicine". Berral FJ

IX CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE ENSEÑANZA DE LA EDUCACION FISICA Y EL DEPORTE ESCOLAR.

Úbeda (Jaén). España 8-11 de septiembre de 2011. Organizado por la Federación Española de Asociaciones de Docentes de Educación Física (FEADEF). Carácter Internacional.

PONENCIA:

"Pautas de intervención en el obeso adolescente". Berral FJ

XVII CONGRESO NACIONAL DE LA FEDERACION DE ASOCIACIONES DE MÉDICAS MEXICANAS A.C.

Puebla (México). 5 y 6 de septiembre de 2014. Organizado por la Federación de Asociaciones de Médicas Mexicanas (FAMMAC). Carácter Internacional

CONFERENCIA:

“El ejercicio físico en el antienvejecimiento”. Berral FJ

I CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO CIENTIFICO EN CIENCIAS MÉDICO BIOLÓGICAS

México DF. 3, 4 y 5 de septiembre de 2015. Organizado por la Escuela Superior de Medicina del Instituto Politécnico Nacional de México y la Federación de Asociaciones de Médicos Mexicanos (FAMMAC). Carácter Internacional

CONFERENCIAS:

“Valoración en amputados y dolor fantasma”. Berral FJ

“Evidencia científica en fibromialgia”. Berral FJ

INTERNATIONAL WORKSHOP “LA ANTROPOMETRIA Y SU APOORTE A LA CIENCIA”.

Valparaíso (Chile) 5 de noviembre de 2015. Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Instituto de Biología y Escuela de Educación Física. Carácter Internacional.

PONENCIA:

“Rendimiento, masa muscular e hidratación”. Berral FJ

INTERNATIONAL WORKSHOP “MEDICINA Y KINESIOLOGIA DEPORTIVA”.

Santiago de Chile (Chile) 5 de marzo de 2016. Facultad de Ciencias de la Universidad Mayor. Carácter Internacional.

PONENCIA:

“Antropometria en paciente oncológico”. Berral FJ

NODO SALUD Y TECNOLOGÍA APLICADAS.

Estado de México. 15 de octubre de 2021. Nodos Educativos-productivos. Organizado por el Estado de México. (EDOMEX) junto a quince Universidades y/o Instituciones Públicas. Carácter Internacional

CONFERENCIA:

“Síndrome de Sensibilidad Central”. Berral FJ

1º CONGRESO INTERNACIONAL Y 2º CONGRESO NACIONAL DE SALUD PÚBLICA.

Morelia, Michoacán. México. 18 y 19 de mayo de 2022. Organizado por Asociación Nacional de Profesionistas en Salud Pública (ANAPSP) y la Dirección de Salud Pública de la Secretaría de Salud del Estado de Michoacán. Carácter Internacional

CONFERENCIA:

“La obesidad en tiempos de pandemia en Europa”. Berral FJ

10th EIEIM CONFERENCE EXERCISE IS MEDICINE.

Padova (Italia). 27 al 29 de octubre de 2022. Organizado por la Università Degli Studi di Padova. Dipartimento di Medicina. Carácter Internacional

PONENCIA:

“Quickness in the answer: assessing tetrapolar hand to hand bioimpedance reliability for fast body composition analysis”. Moya H, Molina A, Berral FJ

LONGEVITY STRATEGIES.

Lazise (Italia). 18 al 20 de noviembre de 2022. Organizado por Pharmahealth Institute y Unifarco Italia. Carácter Internacional

PONENCIA:

“Body Composition”. Berral FJ

UNIVERSIDAD PABLO OLAVIDE DE SEVILLA

LECCION INAUGURAL EN EL SOLEMNE ACTO DE APERTURA DEL CURSO ACADEMICO 2023-2024 DE LA UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE DE SEVILLA (ESPAÑA). Carácter Nacional.

Sevilla, 14 de septiembre de 2023.

TITULO DE LA LECCION INAUGURAL:

"Composición Corporal". Berral FJ

CONVENCION NACIONAL DE ASOCIACIONES DE MEDICAS MEXICANAS

Ciudad de Puebla (México). 24 y 25 de noviembre de 2023. Organizado por la Medical Women's International Association (MWIA) y Pan American Medical Women's Alliance (PAMWA). Carácter Internacional.

CONFERENCIA MAGISTRAL:

"Salud celular, calidad muscular y envejecimiento". Berral FJ

INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL. ESCUELA SUPERIOR DE MEDICINA

Ciudad de México, 17 de mayo de 2024.

TITULO DE LA PONENCIA:

"Estimación de la composición Corporal en el ser humano". Berral FJ

COMUNICACIONES PRESENTADAS A CONGRESOS**CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS APLICADAS AL DEPORTE. I CONGRESO NACIONAL DE LA FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE MEDICINA DEL DEPORTE.**

Palma de Mallorca 1985. Organizado por la Federación Internacional de Medicina del Deporte (FIMS), Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE) y Asociación Balear de Medicina del Deporte (ABAMEDE). Carácter internacional.

COMUNICACIONES:

"Análisis de la evolución prenatal de la articulación del codo en función a la práctica del Deporte"

"Consideraciones anatómicas, relacionadas con lesiones producidas en la práctica del Deporte, de la organización neuromuscular en la región epicondilea".

XII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA

Sevilla 1986. Organizado por el Departamento de Anatomía Humana de la Facultad de Medicina de la Universidad de Sevilla. Carácter Nacional

COMUNICACIONES:

"Morfogénesis articular del codo en embriones y fetos humanos"

"Estudio evolutivo del tallo conectivo epitelial de la vesícula ótica en embriones humanos del estadio 9 a 14 de O'RAHILLY"

"Estudio de un caso de arteria braquial superficial permanente como variante vascular del miembro superior".

"Desarrollo del conducto endolinfático y canales semicirculares en embriones humanos de estadio 14-23 de O'RAHILLY".

CONGRESO NACIONAL DE MEDICINA DEL DEPORTE. II CONGRESO DE LA FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE MEDICINA DEL DEPORTE.

Valencia 1987. Organizado por la Cátedra de fisiología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia y Asociación Valenciana de Medicina Deportiva. Carácter Nacional.

COMUNICACIONES:

"Estudio preliminar de las estructuras cápsulo-sinoviales de la articulación escápulo-humeral".

"Substrato anatómico del aporte vascular del manguito rotador como base de la patología del hombro doloroso".

"Centros secundarios de osificación en la articulación del codo y su importancia en la práctica del Deporte".

"Organogénesis de las estructuras que conforman la cápsula articular de la rodilla y su trascendencia para el Deporte".

"La vascularización de los ligamentos cruzados en la etapa prenatal y su aplicatividad en la lesión deportiva".

IV CONGRESO INTERNACIONAL DE MEDICINA DEL DEPORTE DE EUSKADI.

Donostia-San Sebastián 1988. Organizado por la Asociación de Medicina del Deporte de Euskadi. Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

"Estudio previo del desarrollo de la articulación de la muñeca".

"Trascendencia e importancia del aporte vascular al escafoides y mecánica del ligamento triangular".

V CONGRESO EUROPEO DE MEDICINA DEL DEPORTE.

Barcelona 1988. Organizado por Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE) con la colaboración de la Federación Internacional de Medicina Deportiva (FIMS). Carácter Internacional.

COMUNICACIÓN:

"Hombro y Deporte. Aspectos anatómicos y biomecánicos".

III CONGRESO NACIONAL DE LA FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE MEDICINA DEL DEPORTE (FEMEDE)

Murcia 1989. Organizado por la Asociación Murciana de Medicina del Deporte (A.M.D.). Carácter Nacional.

COMUNICACIONES:

"Tratamiento de la tendinitis rotuliana en jugadores de baloncesto, mediante aplicación de electroacupuntura (E.A.)

"Tratamiento con electroacupuntura (E.A.) de la tendinitis crónica de aductores en karatecas".

"Estudio preliminar, en función a la lesión deportiva, del desarrollo de la articulación coxo-femoral y vascularización del ligamento redondo"

XIV CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA

Córdoba 1990. Organizado por la Sociedad Anatómica Española y el Departamento de Ciencias Morfológicas de la Universidad de Córdoba. Carácter Nacional.

COMUNICACIONES:

"Metodología en el examen interno de fetos para estudios sobre teratogénesis".

"Tratamiento con electroacupuntura de la epicondilitis crónica en jugadores de tenis"

"Estudio experimental sobre los efectos tóxicos y teratológicos del cloruro de propidio (PRP) al ser administrado a ratas gestantes"

XII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA RURAL Y GENERALISTA

Córdoba 1990. Organizado por la Sociedad Española de Medicina Rural y Generalista (SEMERGEN). Carácter Nacional.

COMUNICACIONES:

"Anomalías entre la asistencia a una consulta de Medicina General y la pertenencia al correspondiente cupo"

"Frecuencia de la asistencia individual (por cartilla) en un cupo de medicina general"

XIV CONGRESO PANAMERICANO DE MEDICINA DEL DEPORTE.

La Habana. Cuba 1991. Organizado por COPAMEDE. Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

"Patología osteoarticular inducida por "Glúteos cortos". Su importancia en el deporte"

"Correspondencia entre el consumo de O₂ (VO₂) y producción de CO₂ (VCO₂) con los equivalentes de O₂ y CO₂ (VE/VO₂ y VE/VCO₂) como medio para determinar el umbral anaeróbico"

"Metodología y protocolo para la realización de pruebas de esfuerzo sobre la base de la determinación de parámetros respiratorios utilizando metodología "breath by breath" en baloncesto juvenil"

"Capacidad máxima aeróbica y fútbol juvenil. Su utilidad para orientar el puesto en el equipo"

"Diferencias entre el VO₂-máximo en fútbol juvenil en base a la preparación y entrenamiento para jugar en punta de ataque o extremo y en el centro del campo"

COMUNICACIÓN EN VÍDEO:

"Ergoespiometría. Metodología "breath by breath" y protocolo sobre tapiz rodante de la Universidad de Córdoba (España)"

17th CONGRESS OF THE LATIN AND MEDITERRANEAN GROUP OF SPORTS MEDICINE Atenas. Grecia 1991. Organizado por el Grupo Latino y Mediterráneo de Medicina del Deporte (GLMMD). Carácter Internacional. COMUNICACIONES:

"Rapport entre le debit de O_2 (VO_2) et la production de CO_2 (VCO_2) et les equivalents de O_2 et CO_2 (VE/VO_2 and VE/CO_2) a l'aide de la determination du seuil anaerobique"

"Valeurs cineanthropometriques de scolaires a l'issue de Systeme O-Scale et de Heath-Carter"

XIIIth INTERNATIONAL CONGRESS ON BIOMECHANICS. Perth (Australia) 1991. Organizado por Departament of Human Movement Studies. The University of Western Australia. Carácter Internacional.

COMUNICACIÓN:

"Comparative body composition study in athletes using the Faulkner and Kerr methods"

FIMS - 1992 - HONG KONG INTERNACIONAL SPORT MEDICINE CONFERENCE

Hong Kong 1992. Organizado por The Hong-Kong Association of Sports Science (HKASMSS) y HONG KONG Sports Institute. Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

"Body composition assement in top-level athletes using a modified Kerr method"

"Resting vital capacity and maximum ventilation (VE - MAX) in the aerobic-anaerobioc transition zone durin the maximum oxygen volume (VO_{2-max})".

OLYMPIC SCIENTIFIC CONGRESS

Benalmadena. Málaga (España) 1992. Organizado por la Universidad Internacional Deportiva de Andalucía (UNISPORT). Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

"Four and five compartment analysis of body composition in male elite athletes"

"Body composition determination using modified Kerr's method in high level athletes"

" O_2 pulse evolution during spiroergometry on cycloergometer in trained cyclists"

"Oxygen equivalent (VE/VO_2) evolution during spiroergometry and anaerobic threshold assessment"

XIV CONGRESO PANAMERICANO DE EDUCACION FISICA

San José (Costa Rica) 1993. Organizado por el Ministerio de Cultura, Juventud y Deportes y otros. Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

"Valoración antropométrica de fisicoculturistas de alto nivel"

"Consumo de VO_2 y F.C.: relación entre ambos parámetros durante la transición aeróbica-anaeróbica y el 'Peak VO_2 ' en ciclistas entrenados"

FIMS 7th EUROPEAN SPORTS MEDICINE CONGRESS

Nicosia (Chypre) 1993. Organizado por Cyprus Association of Sports Medicine. Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

"Anthropometric evaluation of top level Brazilian female gymnasts"

"Aerobic potencial and young cyclists - usefulness in programming pre-season training"

CONGRESO NACIONAL "SALUD Y CALIDAD DE VIDA - LA ACTIVIDAD FÍSICA MEJORA LA CALIDAD DE VIDA

León 1993. Organizado por la Universidad de León y Colegio Oficial de Profesores y Licenciados en Educación Física de Castilla y León. Carácter Nacional.

COMUNICACIÓN (MESA REDONDA):

"Aspectos biomédicos de la actividad física"

CONGRESO MUNDIAL DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD Y EL DEPORTE

Granada 1993. Organizado por la Universidad de Granada y otros. Carácter Internacional.

COMUNICACIÓN:

"Evaluación antropométrica y ergoespirométrica de ciclistas"

XV CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA

Puerto de la Cruz, Tenerife 1993. Organizado por la Sociedad Anatómica Española. Carácter Nacional.
COMUNICACIÓN:

"Teratogénesis del cisplatino: estudio esquelético en ratas"

SECOND ASIAN CONGRESS OF SPORTS MEDICINE

Manila (Filipinas) 1996. Organizado por Asian Federation of Sports Medicine (AFSN) y Sports Medicine Association of the Philippines (SMAP). Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

"Body composition in a professional soccer team"

"Maximun aerobic capacity in professional soccer"

I CONGRESO SUL BRASILEIRO DE MEDICINA DESPORTIVA

Florianopolis (Brasil) 1996. Organizado por la Universidad do estado de Santa Catarina (UDESC). Carácter Internacional.

COMUNICACIÓN:

"Estudio fotopodografico en atletas y no atletas"

XVII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE LA RODILLA

Marbella (Málaga) 1998. Organizado por la Sociedad Española de la Rodilla. Carácter Nacional.

COMUNICACIÓN:

"Plastia tetrafascicular del LCP con tendones de la pata de ganzo. Estudio de cadáveres"

XXVI FIMS. WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE. AMERICAN COLLEGE OF SPORTS MEDICINE

Orlando, Florida (USA) 1998. Organizado por FIMS. Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

"The relationship between ankle injuries and the less muscular development on athletets inferior limb"

"Injuries and spine postural disorders tennis players"

"Students body fat composition calculation using perimeters method"

"VO₂ Max and Soccer"

FIFTH IOC WORLD CONGRESS

Sydney (Australia) 1999. Organizado por The International Olympic Committee (IOC). Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

"Kinanthropometry in schoolchildren aged 10-14"

"Anthropometric evaluation of muscle mass in athletes"

"Anthropometric study of 13/14-year-old handball players"

THIRD ASIAN FEDERATION OF SPORTS MEDICINE CONGRESS.

Muscat (Sultanate of OMAN) 2000. Organizado por AFSM y FIMS. Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

"Morphological and functional study of amateur cyclists"

"Antropometric evaluation of muscle mass in badminton players"

XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE DIABETES.

Cádiz 2002. Organizado por la Sociedad española de Diabetes. Carácter Nacional.

COMUNICACION:

"Las estatinas mejoran la sensibilidad a la insulina e incrementan su secreción en pacientes diabeticos tipo 2 en fase precoz de evolución"

3rd EUROPEAN CONGRESS OF SPORT TRAUMATOLOGY

Madrid 2004. Organizado por Sociedad Española de Traumatología del Deporte (SETRADE) y Eurpean Federation of Nacional Associations of Orthopaedic Sport Traumatology (EFOST). Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

"Relationship between kinetic and kinemetics variables of the feet and overuse injuries"

"Plantar arch and overuse injuries of the knne"

XXVI CONGRESO NACIONAL DE LA ASOCIACION ESPAÑOLA DE MEDICINA Y CIRUGIA DEL PIE

Puerto de Santa María (Cádiz) 2004. Organizado por la Asociación Española de Medicina y Cirugía del Pié (AEMCP). Carácter Nacional.

COMUNICACIONES:

“Análisis biomecánicos del pié y lesión deportiva”

“Parámetros morfológicos del miembro inferior y lesiones por sobrecarga”

XXIX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE

Beijing (China) 2006. Organizado por Chinese Association of Sports Medicine (CASM) y International Federation of Sports Medicine (FIMS). Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

“Anthropometric profile of junior volleyball players at an international level”

“Chronic rupture of the pectoralis major muscle: report of two cases”

XV CONGRESO SUL-BRASILEIRO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA (SULBRA-2007)

Gramado (Brasil) 2007. Organizado por la Sociedade de Ortopedia e Traumatologia do Rio Grande do Sul (Brasil). Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

“A ressonancia magnética convencional e a artro-ressonancia magnética na lesao labral e condral do quadril: comparação com achados na artroscopia”

“Semiologia e examen físico na lesao labral e condral do quadril”

39º CONGRESSO BRASILEIRO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

Sao Paulo (Brasil) 2007. Organizado por la Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia (Brasil). Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

“Fractures intra-articulares do calcaneo. Análise biomecânica”

“Body composition in bed-ridden adult patients by hip fracture”.

XII CONGRESSO BRASILEIRO DE QUADRIL

Belo Horizonte (Brasil) 2007. Organizado por la Sociedade Brasileira de Quadril (Brasil). Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Tratamento artroscópico do ressalto do tendao do músculo iliopsoas”

14º CONGRESSO BRASILEIRO DE TRAUMA ORTOPÉDICO

Curitiba (Brasil) 2008. Organizado por la Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia y Sociedade Brasileira de Traumatologia Ortopédica (Brasil). Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Análise biomecânica da artrodese tíbio-társica: estudio piloto”

II CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE ACEITE DE OLIVA Y SALUD

Jaén y Córdoba (España) 2008. Organizado por CITOLIVA. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Efectos agudos de la hiperinsulinemia sobre la reactividad vascular en pacientes con resistencia a la insulina”

13º CONGRESSO BRASILEIRO DE BIOMECANICA

Sao Paulo (Brasil) 2009. Organizado por Sociedade Brasileira de Biomecânica. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Thermographic characteristics in upper limb amputation: a case report”

XIII CONGRESSO BRASILEIRO DE QUADRIL

Gramado (Brasil) 2009. Organizado por Sociedade Brasileira de Quadril. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Infiltração guiada por intensificador de imagem. Uma opção no tratamento da bursite do quadril”

“Bursite trocantérica. Estudo de 213 casos”

XVI CONGRESSO SUL-BRASILEIRO DE ORTOPEDIA

Joinville SC (Brasil) 2009. Organizado por Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Análise de 42 formulários de pacientes do sexo masculino durante campanha de prevenção de osteoporose”

“Análise de 219 formulários de pacientes do sexo feminino durante campanha de prevenção de osteoporose”

“Análise de 261 formulários de pacientes durante campanha de prevenção de osteoporose”

41º CONGRESSO BRASILEIRO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

Rio de Janeiro (Brasil) 2009. Organizado por Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatología (SBOT). Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

“Complicações em artroscopia de quadril”

“Evaluación clínica do tratamento cirúrgico por via artroscópica do impacto femoro-acetabular”

I CONGRESO DE BIOINGENIERIA

San José (Costa Rica) 2009. Organizado por la Universidad Latina de Costa Rica. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Comportamiento de las presiones dentro del socket de pacientes con amputación transfemoral durante el ciclo de la marcha con distintas alineaciones protésicas”

30º CONGRESSO BRASILEIRO DE CIRURGIA DA MAO

Belo Horizonte (Brasil) 2010. Organizado por Sociedade Brasileira de Cirurgia da Mao (SBCM). Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Análise biomecânica e histológica em tendões flexores reparados em coelhos, usando três técnicas de sutura (4 ou 6 passadas), associada à mobilização ativa precoce”

VII CONGRESSO GAÚCHO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

Granado (Brasil) 2010. Organizado por la Sociedad de Ortopedia e Traumatologia do Rio Grande do Sul (Brasil). Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Retorno a actividade física em atletas pós artroscopia do quadril”

XXI CONGRESO INTERNACIONAL CUBANO DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGIA.

Villa Clara (Cuba) 2010. Organizado por la Sociedad Cubana de Ortopedia y Traumatología (SCOT). Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

“Estudio clínico de una serie de 45 lipomas intramusculares”

“Características clínicas de una serie de quince casos de Schwannomas intramusculares”

42º CONGRESSO BRASILEIRO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

Brasília (Brasil) 2010. Organizado por la Sociedade Brasileira de Ortopedia - SBOT. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Análise biomecânica e histológica em tendões flexores reparados em coelhos, usando três técnicas de sutura (4 e 6 passadas), associada à mobilização ativa precoce”

VII CONGRESO INTERNACIONAL DE NUTRICIÓN, ALIMENTACIÓN Y DIETETICA. XV JORNADAS NACIONALES DE NUTRICIÓN PRÁCTICA

Madrid (España) 2011. Organizado por la Sociedad Española de Dietética y Ciencias de la Alimentación. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Does the adherence to a Mediterranean diet influence on insulin resistance Syndrome?”

XIV CONGRESSO BRASILEIRO DE QUADRIL

Foz de Iguazu (Brasil) 2011. Organizado por Sociedade Brasileira de Quadril. Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

“Bursite trocantérica”

“Pubalgia”

XLVIII CONGRESO ARGENTINO DE ANATOMIA. I CONGRESO INTERNACIONAL DE ANATOMIA.

Santo Tomé (Republica Argentina) 2011. Organizado por la Asociación Argentina de Anatomía. Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

“Estado nutricional y composición corporal asociado al nivel socioeconómico de escolares de la V Región, Chile”

“Composición corporal, condición física y tensión arterial, asociado al riesgo cardiovascular en adolescentes mujeres de la V Región, Chile”

XI CONGRESO SILACO 2011.

Buenos Aires (Republica Argentina) 2011. Organizado por la Sociedad Ibero Latinoamericana de Columna. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Comparación del balance sedente entre sujetos con síndrome de dolor lumbar crónico y sujetos sanos e influencia del origen y magnitud del compromiso estructural”

XIII CONGRESO DE ANATOMIA DEL CONO SUR. XXXII CONGRESO CHILENO DE ANATOMIA.

Santa Marta (Colombia) 2011. Organizado por la Asociación Panamericana de Anatomía. Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

“Discrepancias entre los porcentajes de grasa corporal estimados mediante medidas antropométricas y por impedancia manual en población pediátrica”

“Composición corporal, condición física y tensión arterial, asociado al riesgo cardiovascular en niños y niñas de la V Región, Chile”

“Desplazamiento del Somatotipo de estudiantes de enseñanza secundaria, V Región, Chile: 1985-2010”

43º CONGRESSO BRASILEIRO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

São Paulo (Brasil) 2011. Organizado por la Sociedade Brasileira de Ortopedia - SBOT. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Meralgia parestésica (síndrome de Bernhardt-Roth)”

XLIX CONGRESO ARGENTINO DE ANATOMIA

Buenos Aires (Argentina) 2012. Organizado por la Asociación Argentina de Anatomía. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Distribución del tejido adiposo en niños y adolescentes de la Región de Valparaíso, Chile”

XXV CONGRESO BRASILEIRO DE ANATOMIA

Salvador de Bahia (Brasil) 2012. Organizado por la Sociedade Brasileira de Anatomia, Asociación Panamericana de Anatomía y Sociedad Chilena de Anatomía. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Tendencia secular del somatotipo en niños y adolescentes chilenos: 1997-2011”

I CONGRESO INTERNACIONAL EN CIENCIAS DEL DEPORTE

Pachuca (México) 2012. Organizado por la Asociación Mundial de Universidades en Estudios Científicos sobre Fútbol. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Perfil antropométrico de jugadores juveniles mexicanos de fútbol americano por posición ofensiva”

XVIII CONGRESSO SULBRASILEIRO DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGIA

Gramado-RS (Brasil) 2013. Organizado por Sociedade Brasileira de Ortopedia y Traumatologia. Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

“Bursite trocantérica: avaliação de 816 casos”

“Infiltração guiada por fluoroscopia: uma alternativa no tratamento da bursite trocantérica”
“Fractura trocantérica: avaliação de 98 casos”

45º CONGRESSO BRASILEIRO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

Curitiba (Brasil) 2013. Organizado por la Sociedade Brasileira de Ortopedia - SBOT. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Avaliação da espessura do canal do fémur proximal em pacientes que viven na altitude”

XI CONGRESSO CATARINENSE DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

Blumenau-SC (Brasil) 2014. Organizado por Sociedade Brasileira de Ortopedia y Traumatologia. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Resultados preliminares de análise laboratorial de vitamina D no organismo humano relacionada com as estações do ano na cidade Lages-SC”

XVI CONGRESO DE ANATOMIA DEL CONO SUR

Corrientes (Argentina) 2014. Organizado por la Universidad Nacional del Nordeste, Asociación Argentina de Anatomía, Sociedad Chile de Anatomía y Asociación Uruguaya de Anatomía. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Tendencia del somatotipo en adolescentes chilenos: revisión desde 1979-2011”

VIII CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA BIOQUIMICA

Mazatlán, Sinaloa (México) 2014. Organizado por el Colegio Mexicano de Ingenieros Bioquímicos A.C. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Adaptaciones transcripcionales agudas-crónicas de la glutaminólisis mediadas por costicosterona”

46º CONGRESSO BRASILEIRO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

Rio de Janeiro (Brasil) 2014. Organizado por la Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia - SBOT. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Análisis laboratorial de vitamina D no organismo humano relacionada com as estações do ano na cidade Lages-SC”

6º CONGRESSO BRASILEIRO DE DENSITOMETRIA, OSTEOPOROSIS E OSTEOMETABOLISMO

Curitiba-PR (Brasil) 2015. Organizado por la Associação Brasileira de Avaliação Ossea e Osteometabolismo - ABRASSO. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Variação do índice de vitamina D durante as estações do ano”

FICS SYMPOSIUM. THE 13TH BIENNIAL CONGRESS OF THE WORLD FEDERATION OF CHIROPRACTIC (WFC)

Athens (Greece) 2015. Organizado por World Federation of Chiropractic, University LIFE and University LOGAN. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Determination of the changes induced by the application of the gonstead technique in distance runners students of uneve with pelvic deficiency”

XIX CONGRESSO SUL BRASILEIRO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA. SULBRA

Florianópolis (Brasil) 2015. Organizado por la Sociedade Brasileira de Ortopedia - SBOT. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Avaliação do tratamento cirúrgico em fracturas trocantéricas”

XVI CONGRESSO BRASILEIRO DE QUADRIL

Fortaleza (Brasil) 2015. Organizado por la Sociedade Brasileira de Quadril – SBQ. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Avaliação da espessura do canal do fémur proximal em pacientes que vivem na altitude”

60º CONGRESO SOCHMEDEP (SOCIEDAD CHILENA DE MEDICINA DEL DEPORTE)

Santiago (Chile) 5, 6 y 7 de agosto de 2015. Organizado por la Sociedad Chilena de Medicina del Deporte. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Efectos del entrenamiento con restricción sanguínea parcial em la modificación de la fuerza explosiva en extremidades inferiores”

4th CONGRESS OF THE EUROPEAN COLLEGE OF THE SPORT & EXERCISE PHYSICIANS

Barcelona (España) 7, 8 y 9 de octubre de 2015. Organizado por European College of Sports and Exercise Physicians. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Effects of treadmill on variability and complexity of human gait”

IV CONGRESO WCPT-SAR. WORLD CONFEDERATION FOR PHYSICAL THERAPY - SOUTH AMERICAN REGION

Buenos Aires (Argentina) 9 y 10 de junio de 2016. Organizado por Asociación Argentina de Kinesiología. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Evaluación del rango activo de rotación lateral de cadera en personas que presentan movimiento descontrolado del segmento lumbo-pélvico sin dolor lumbar”

48º CONGRESSO BRASILEIRO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

Belo Horizonte (Brasil) 2016. Organizado por la Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia - SBOT. Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

“Influência da altitude na anatomia do fêmur proximal”

“Análise de 994 casos com diagnóstico de bursite trocantérica”

62º CONGRESO SOCHMEDEP (SOCIEDAD CHILENA DE MEDICINA DEL DEPORTE)

Santiago (Chile) 24, 25 y 26 de agosto de 2017. Organizado por la Sociedad Chilena de Medicina del Deporte. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Potencial de acción neuromuscular en sujetos con reconstrucción de ligamento cruzado anterior”

XVII CONGRESSO BRASILEIRO DE QUADRIL

Rio de Janeiro (Brasil) 5, 6, 7 y 8 de septiembre de 2017. Organizado por la Sociedade Brasileira de Quadril – SBQ. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Infiltração guiada por intensificador de imagen no tratamento da bursite troncatérica”

I CONGRESO EN CIENCIAS DEL MOVIMIENTO Y EJERCICIO

Temuco (Chile) 12, 13 y 14 de octubre de 2017. Organizado por la Universidad Autónoma de Chile. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Intensidad fisiológica e inflamación inmediata en diferentes tipos de entrenamiento de fuerza”

VIII CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACION EN REHABILITACION

Ciudad de México (México). 21 al 24 de noviembre de 2017. Organizado por el Instituto Nacional de Rehabilitación. Secretaría de Salud. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

“Relación de las características antropométricas con la velocidad de desplazamiento evaluada en corredores juveniles de medio fondo y fondo”

VII CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS DEL EJERCICIO

Santiago de Chile (Chile). 15 al 16 de diciembre de 2017. Organizado por FONDECYT (Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico) y la Universidad de Finis Terrae. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

"Estimation of glycated hemoglobin levels from fasting glycemia values"

XXIV SIMPOSIO DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD

Ciudad de México (México). 30 septiembre al 4 de octubre de 2019. Organizado por Universidad Autónoma Metropolitana.

COMUNICACION:

"Técnicas antropométricas SATA aplicadas al deporte, su valoración y referencias en el software KINBIA"

XI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ANDALUZA DE NUTRICIÓN CLÍNICA Y DIETÉTICA

Málaga (España). 20 al 22 de febrero de 2020. Organizado por SANCYD (Sociedad Andaluza de Nutrición Clínica y Dietética). Carácter Internacional.

COMUNICACION:

"KinBia como herramienta diagnóstica y de seguimiento en nutrición clínica y ámbito hospitalario"

14th EFAS LYON CONGRESS 2021

Lyon (Francia). 21 al 23 de octubre de 2021. Organizado por la European Foot & Ankle Society. Carácter Internacional.

COMUNICACION:

"Biomechanical cadaveric evaluation of the role of medial column instability in hallux valgus deformity"

PHYSIOLOGY 2023

Harrogate (Reino Unido). 10 al 12 de julio de 2023. Organizado por The Physiology Society. Carácter Internacional.

COMUNICACIONES:

"Phase angle, hydration and quality muscle index. Standardisation parameters of muscle quality in professional football players"

"Lower limbs motor index (LLMI-DXA): a standardisation parameter of muscle mass in professional football players"

"Supplementation with quercetin: cortisol and immunoglobulin values in professional soccer players"

PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD**EQUIPO DE EVALUACION Y ENTRENAMIENTO DE DEPORTISTAS.**

Fecha solicitud: 17-mayo-2011

Modelo de Utilidad nº solicitud: U 201130537. Boletín Oficial de la Propiedad Industrial. 29/junio/2011 pags. 14453-14454

Nº de Publicación: CVE-BOPI-T2-20110629-00014453

Nº Patente: ES 1074917 U

Clasificación Internacional de Patentes: A63B 22/16 (2006.01)

Inventores: FRANCISCO JOSE BERRAL DE LA ROSA

CLAUDIO OYARZO MAURICIO

Patente KINBIA®

-Propiedad Industrial con número de registro telemático 202099800176438 y número de solicitud M4062265 con fecha de registro 07/04/2020. CODIGO 511. Oficina Española de Patentes y Marcas. Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.

-Propiedad Intelectual Mundial con número de certificado de inscripción y de registro de la obra 2004083599534, de fecha 08/04/2020. Título de la obra: "KINBIA - BODY COMPOSITION ASSESSMENT".

KINBIA® ha sido desarrollado a medida en lenguaje informático PHP versión 5.6.4.

Inventores: ANTONIO JESUS BERRAL AGUILAR – 60%

FRANCISCO MANUEL MARTIN BERMUDO – 10%

JOSE NARANJO ORELLANA – 10%

FRANCISCO JOSE BERRAL DE LA ROSA – 20%

BECAS, AYUDAS Y PREMIOS RECIBIDOS

BECAS POSDOCTORALES

Programa de Perfeccionamiento y movilidad del personal investigador. Convocatoria de 5 de Marzo de 1990 (BOE del 10 de marzo).

***PROYECTO SUBVENCIONADO: BE91-142**

ESTUDIOS ANTROPOMETRICOS, DE COMPOSICIÓN CORPORAL Y VALORACIÓN DEL DESARROLLO EN DEPORTISTAS

Periodo de la Beca: 01/05/1991 al 31/10/1991. **Duración:** 6 meses

Cantidad mensual asignada: 250.000 pesetas/mes, pasaje de avión y seguro.

Centro de destino: Universidad Federal do Rio Grande do Sul.

Laboratorio de Pesquisa do Exercício (LAPEX)

Ciudad: Porto Alegre. **País:** Brasil

AYUDAS

*Ayuda (40.000 pts.) para la asistencia al Congreso Internacional de Ciencias aplicadas al Deporte. I Congreso de Medicina Deportiva (Palma de Mallorca, 1985). Concedida por la Consejería de Educación y Ciencia de la Junta de Andalucía.

*Ayuda (33.000 pts) para la asistencia al Congreso Nacional de Medicina del Deporte. II Congreso Nacional de Medicina Deportiva (Valencia, 1987). Concedida por la Consejería de Educación y Ciencia de la Junta de Andalucía.

*Ayuda (50.000 pts) para realizar una estancia breve en el Instituto de Biomecánica de Valencia. Orden 12 Febrero 1990. Concedida por la Consejería de Educación y Ciencia de la Junta de Andalucía. Dirección General de Universidades e Investigación.

*Ayuda (200.000 pts) para la organización de las III Jornadas de Médicos del Baloncesto. Convocatoria ayudas a la investigación (orden de 21 de enero de 1992). Concedida por la Consejería de Educación y Ciencia a propuesta de la Comisión Científica de Andalucía. Dirección General de Universidades e Investigación.

*Ayuda (150.000 pts) tipo B, convocatoria de Acciones Concertadas (segundo plazo) de la Universidad de Córdoba. Concedida por la Junta de Gobierno de la Universidad de Córdoba el día 24.7.92

*Ayuda (375.000 pts) tipo C, convocatoria de Acciones Concertadas (segundo plazo) de la Universidad de Córdoba. Concedida por la Junta de Gobierno de la Universidad de Córdoba el día 24.7.92

*Ayuda (150.000 pts) tipo B, convocatoria de Acciones Concertadas (tercer plazo) de la Universidad de Córdoba. Concedida por la Junta de Gobierno de la Universidad de Córdoba el día 28.12.92

*Ayuda (200.000 pts) tipo D, convocatoria de Acciones Concertadas (primer plazo) de la Universidad de Córdoba. Concedida por la Junta de Gobierno de la Universidad de Córdoba el día 7.6.93

*Ayuda (75.000 pts) para la asistencia como Conferenciante al XIV Congreso Panamericano de Ed. Física celebrado en San José (Costa Rica). Concedida por el Ministerio de Asuntos Exteriores, Resolución de 28 de Junio de 1993, de la Dirección General de Relaciones Culturales y Científicas (BOE nº 163)

*Ayuda (100.000 pts) tipo A, convocatoria ayudas a la investigación (tercer plazo) de la Universidad de Córdoba. Concedida por la Junta de Gobierno de la Universidad de Córdoba el día 21.12.93

*Ayuda (200.000 pts) para la organización del II Curso de Iniciación a la Medicina y Ciencias del Deporte. Convocatoria ayudas a la investigación (orden de 21 de enero de 1992). Concedida por la Consejería de Educación y Ciencia a propuesta de la Comisión Científica de Andalucía. Dirección General de Universidades e Investigación.

*Ayuda (150.000 pts) para la organización del Seminario Internacional de Nutrición y Dietética en la práctica deportiva y actividad física. Convocatoria ayudas a la investigación (orden de 8 de julio de 1993). Concedida por la Consejería de Educación y Ciencia a propuesta de la Comisión Científica de Andalucía. Dirección General de Universidades e Investigación.

*Ayuda (30.000 pts) tipo D, convocatoria de Ayudas a la Investigación 1995 de la Universidad de Córdoba. Concedida por la Junta de Gobierno de la Universidad de Córdoba el día 8.5.95

*Ayuda (100.000 pts) para la organización del I Seminario Andaluz de Composición Corporal. Convocatoria ayudas a la investigación (orden de 5 de julio de 1994). Concedida por la Consejería de Educación y Ciencia a propuesta de la Comisión Científica de Andalucía. Dirección General de Universidades e Investigación.

*Ayuda (16.000 pts) tipo D, convocatoria de Ayudas a la Investigación 1996 de la Universidad de Córdoba. Concedida por la Junta de Gobierno de la Universidad de Córdoba el día 26.4.96

*Ayuda (200.000 pts) para la asistencia al IV Congreso Uruguayo de Medicina del Deporte. Montevideo. Uruguay. Convocatoria ayudas a la investigación (orden de 28 de agosto de 1995). Concedida por la Consejería de Educación y Ciencia a propuesta de la Comisión Científica de Andalucía. Dirección General de Universidades e Investigación.

*Ayuda (40.000 pts) tipo A, convocatoria ayudas a la investigación 96 (segundo plazo) de la Universidad de Córdoba. Concedida por la Junta de Gobierno de la Universidad de Córdoba a propuesta de la Comisión de Investigación el día 25.9.96

*Ayuda (30.000 pts) tipo A, convocatoria ayudas a la investigación 97 de la Universidad de Córdoba. Concedida por la Junta de Gobierno de la Universidad de Córdoba a propuesta de la Comisión de Investigación el día 13.3.98

*Ayuda (120.000 pts) tipo A, convocatoria ayudas a la investigación 99 de la Universidad de Córdoba. Concedida por la Junta de Gobierno de la Universidad de Córdoba a propuesta de la Comisión de Investigación el día 3.12.99

*Ayuda (200.000 pts) para la asistencia al V Congreso Uruguayo de Medicina del Deporte. Montevideo. Uruguay. Convocatoria ayudas a la investigación (orden de 25 de julio de 1997). Concedida por la Consejería de Educación y Ciencia a propuesta de la Comisión Científica de Andalucía. Dirección General de Universidades e Investigación.

*Ayuda (200.000 pts) para la asistencia a La I Jornada Internacional de Medicina Deportiva. Bahía. Brasil. Convocatoria ayudas a la investigación (orden de 25 de julio de 1997). Concedida por la Consejería de Educación y Ciencia a propuesta de la Comisión Científica de Andalucía. Dirección General de Universidades e Investigación.

*Ayuda (120.000 pts) tipo A, para la asistencia a actividades científicas celebradas en Mendoza (Argentina) y Santiago de Chile (Chile), convocatoria ayudas a la investigación 2000 de la Universidad de Córdoba. Concedida por la Junta de Gobierno de la Universidad de Córdoba a propuesta de la Comisión de Investigación el día 22.12.00

*Ayuda (721,21 euros) tipo A, para la asistencia a Santiago de Chile al Seminario Internacional de Ciencias de la Salud aplicadas al Deporte, convocatoria ayudas a la investigación (segundo plazo) del VII programa propio de fomento a la Investigación de la Universidad de Córdoba. Concedida por el Consejo de Gobierno de la Universidad de Córdoba el día 20.12.02

*Ayuda (840 euros) tipo 3A, para la asistencia a Santiago de Chile al Seminario Internacional de Ciencias del Ejercicio en el Progreso Deportivo del Hombre. Plan Propio de Investigación (2002-2005) de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Resolución Rectoral 05/5-APP de 10 de mayo de 2005.

*Ayuda (900 euros) tipo 3A, para la asistencia a Santiago de Chile al Seminario Internacional sobre Ejercicio Físico y Salud. Plan Propio de Investigación (2006-2009) de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Resolución Rectoral 06/8-APP de 15 de mayo de 2006.

*Ayuda generales a proyectos competitivos (450,75 euros) tipo 2A. Proyecto: Restricción calórica, rendimiento deportivo y envejecimiento (Ref. 01/4PB31/07). Plan Propio de Investigación (2006-2009) de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Resolución Rectoral 07/18-APP de 24 de octubre de 2007.

*Ayuda generales a proyectos competitivos (300 euros) tipo 2A. Proyecto: Estudios de postgrado en alto rendimiento deportivo (Ref. 08/4PB40/07). Plan Propio de Investigación (2006-2009) de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Resolución Rectoral 07/18-APP de 24 de octubre de 2007.

*Ayuda generales a proyectos competitivos (370,39 euros) tipo 2A. Proyecto: Ejercicio, salud y alto rendimiento (Ref. APP2A08079GP43). Plan Propio de Investigación (2006-2009) de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Resolución Rectoral 08/9-APP de 12 de junio de 2008.

*Ayuda (900 euros) tipo 3A, para la asistencia a Temuco (Chile) al Seminario Internacional Alto Rendimiento (sobrecarga del aparato locomotor en la alta competición). Plan Propio de Investigación (2006-2009) de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Resolución Rectoral 08/9-APP de 12 de junio de 2008.

*Ayuda (900 euros) tipo 3A, para la asistencia a México DF al Seminario Internacional sobre Aparato Locomotor. Plan Propio de Investigación (2006-2009) de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Resolución Rectoral 08/16-APP de 11 de noviembre de 2008.

*Ayuda (304,24 euros) modalidad nº 1, de ayudas derivadas de Proyectos Competitivos, relativo al Grupo de reversión de los Costes Indirectos correspondientes al Grupo PAIDI. Plan Propio de Investigación de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Resolución Rectoral 09/2-APP de 22 de abril de 2009. Expediente nº: APP2A9127

*Ayuda (900 euros) tipo 3A, para la asistencia a México DF al Seminario Internacional sobre Aspectos Nutricionales en el Alto Rendimiento Deportivo. III Plan Propio de Investigación (2006-2009) de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Resolución Rectoral 09/5-APP de 22 de mayo de 2009. Expediente nº: APP3A09002

*Ayuda (299,99 euros) modalidad nº 1, de ayudas derivadas de Proyectos Competitivos. Proyecto: Alto Rendimiento Deportivo. III Plan Propio de Investigación de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Resolución Rectoral 09/5-APP de 22 de mayo de 2009. Expediente nº: APP2A09174

*Ayuda (548,17 euros) modalidad nº 1, de ayudas derivadas de Proyectos Competitivos. Proyecto: Alto Rendimiento Deportivo. III Plan Propio de Investigación de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Resolución Rectoral 11/2-APP de 2 de marzo de 2011.

*Ayuda (220,83 euros) modalidad A.1, de ayudas derivadas de Proyectos Competitivos. Proyecto: Investigación en Fibromialgia. IV Plan Propio de Investigación de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla. Resolución Rectoral 13/18-APP de 16 de diciembre de 2013.

PREMIOS

*Accesit del premio Joaquín Cabot a la mejor comunicación sobre aparato locomotor (Palma de Mallorca, 1985).
Título de la comunicación:
"Consideraciones anatómicas relacionadas con lesiones producidas por la práctica deportiva de la organización neuromuscular en la región epicondílea".

*Premio a la mejor comunicación concedido por la Universidad Internacional Deportiva de Andalucía (UNISPORT) (Málaga, 1988).

Título de la comunicación:
"Efectos de la práctica del balonmano en la osificación del codo. Aspectos preventivos"

*I Premio de Investigación Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Córdoba - Banco del Comercio. Dotado de 350.000 pts. (Córdoba 1991).

Título del Trabajo:
"ANÁLISIS DE LA DEMANDA ASISTENCIAL EN LA ATENCIÓN PRIMARIA"

*Premio Excelencia a la Investigación Médica y Comunicación Científica. Concedido en virtud de los méritos contraídos y colaboración con la medicina del deporte de Colombia, por la Sociedad Colombiana de Ciencias aplicadas al Deporte (COLCIDE)". 1995.

*Premio a la INVESTIGACION BASICA - BECA FEA/SEA 2008 concedido con fecha 4 de junio de 2008 al proyecto de investigación "EFECTO DE UNA DIETA RICA EN MUFA COMPARADA CON OTRA ALTA EN CARBOHIDRATOS SOBRE LA COMPOSICION CORPORAL, LA SENSIBILIDAD A LA INSULINA Y LA TRANSCRIPCION GÉNICA DEL TEJIDO ADIPOSO EN PACIENTES CON RESISTENCIA A LA INSULINA Y ESTEATOHEPATITIS NO ALCOHÓLICA" por la Sociedad Española de Arteriosclerosis y la Fundación Española de Arteriosclerosis, con una dotación económica de 12.000 euros.

*Segundo Premio a la IDEA EMPRESARIAL INNOVADORA, concedido al proyecto innovador "Aplicaciones tecnológicas e innovadoras a la mejora de la salud y rendimiento de los cuerpos de Seguridad del Estado" presentado en el II Concurso de Ideas Empresariales Innovadoras 2008, convocado por el Vicerrectorado de Investigación y Transferencia Tecnológica de la UPO. Dotación económica 1000 euros. Fecha 27 de marzo de 2009.

Premio "PROF. JOSÉ LAREDO FILHO" obtenido en el 42º CBOT-CONGRESSO BRASILEIRO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA al trabajo titulado: "Análise biomecânica e histológica em tendões flexores reparados em coelhos, usando três técnicas de sutura (4 e 6 passadas), associada à mobilização ativa precoce". 2º colocado – Categoría Tema Livre Oral. Brasília (Brasil) 2010, con una dotación económica de 2.000 reales brasileños.

*Premio a la mejor comunicación concedido en el VII Congreso Internacional de Nutrición, Alimentación y Dietética y XV Jornadas Nacionales de Nutrición Clínica, por la Sociedad Española de Dietética y Ciencias de la Alimentación (Madrid, 2011).

Título de la comunicación:
"Does the adherence to a Mediterranean diet influence on insulin resistance síndrome in patients with non alcoholic fatty liver?"

*Premio como -Mejor Diseño Metodológico- concedido en la X Jornada de Investigación Clínica. Dirección Académica Clínica Santa María (Santiago de Chile). 6 y 7 de diciembre de 2017.

Título de la comunicación:
"Velocidad de propagación del potencial neuromuscular en el músculo vasto medial oblicuo en sujetos con reconstrucción del ligamento cruzado anterior"

*Primer Premio en la Categoría Start-up/Ideas de Negocio al Proyecto KINBIA. 10ª edición del Concurso UPOEMPRENDE. 12 de junio de 2018. Dotado con 1500 euros y finalista en el XIII Concurso de Ideas de Negocio de la Universidad de Sevilla, con la iniciativa KINBIA de un total de 226 propuestas presentadas. 16 de mayo de 2018. Dotado con 250 euros.

*Tercer Premio en el Área de Ciencias Aplicadas al Deporte, por el trabajo Titulado: Velocidad de desplazamiento en corredores de medio fondo y fondo y su relación con variables antropométricas. Concedido por la Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte. Secretaría de Educación Pública. Subdirección de Deportes. Certamen Nacional de Investigación en Cultura y Deporte 15 de noviembre 2018. Ciudad de México.

MENCIONES HONORÍFICAS

*Título de Asociado de Honor por Relevante Cooperación Científica de la Sociedad Sudamericana de Psicología del Deporte, de la Actividad Física y de la Recreación - SOSUPE. 5 de Noviembre 1995.

EXPERIENCIA EN GESTION Y ADMINISTRACION

ANEP (AGENCIA NACIONAL DE EVALUACION Y PROSPECTIVA)

*Miembro de la COMISION DE EVALUACIÓN en el área de Fisiología y Farmacología, para evaluación de distintos expedientes. Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP). Ministerio de Ciencia y Tecnología. Madrid, 11 de Julio de 2002.

*Evaluador de la ANEP. Ministerio de Ciencia y Tecnología
Proyectos FIS 2006, 2007 y 2008. Área de Fisiología y Farmacología. Ministerio de Sanidad y Consumo.

*Evaluador de la ANEP. Ministerio de Economía y Competitividad.
Proyectos FIS Proyectos de Investigación en Salud 2012. Proyecto PI12/01817_517. Título: Efectos sobre la salud del entrenamiento de buceo en apnea.
Secretaría de Estado de Investigación, desarrollo e innovación.

*Evaluador de la ANEP. Ministerio de Economía y Competitividad.
Convocatoria: Plan Estatal Retos. i+d A 2013. Proyectos para jóvenes investigadores. Proyecto DPE2013-47821-R. Título: Estudio electromiográfico y kinesiológico de los ejercicios realizados en los aparatos de acondicionamiento muscular.
Secretaría de Estado de Investigación, desarrollo e innovación.

*Evaluador del proyecto de investigación UFV-2015-04 titulado: "Análisis de la correlación entre variables psicológicas y fisiológicas en deportistas de diferentes niveles". Convocatoria: Universidad Francisco de Vitoria. Proyectos Propios de Investigación 2015.

*Evaluador del proyecto de investigación 2016-15 titulado: "Estudio piloto aleatorio de crioterapia en pacientes con fibromialgia: eficacia clínica y efectos sobre la inflamación y el estrés oxidativo". Convocatoria: Universidad de Navarra. Proyectos Propios de Investigación 2016.

*Evaluador del proyecto PMAFI-12/16 titulado: "Efecto del entrenamiento muscular respiratorio sobre la función pulmonar, la fuerza muscular inspiratoria y el rendimiento deportivo en jugadores de fútbol". Convocatoria: Universidad Católica de Murcia. Proyectos 2016.

*Evaluador del proyecto PI-17/01585_502-AE titulado: "MHealth en las cardiopatías congénitas del adulto: web-APP y deporte". Convocatoria: FIS Proyectos de Investigación en Salud 2017.

AEI (AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION)

*Evaluador de Tres Subproyectos que forman parte de un proyecto Coordinado. Programa Estatal Proyectos de I + D de Generación de Conocimiento Coordinado 2018. Subdivisión de Coordinación y Evaluación.

Subproyecto 1. Nuevo enfoque de investigación en actividad física y deporte desde la perspectiva mixed methods. Referencia: PGC2018-098742-B-C31.

Subproyecto 2. Investigación en actividad física / deporte, organizaciones saludables y funcionamiento cognitivo: contribuciones desde los mixed methods. Referencia: PGC2018-098742-B-C32.

Subproyecto 3. Referencia: Enfoque de método mixto en el análisis de rendimiento (en entrenamiento y competición) en el deporte de elite y academia. PGC2018-098742-B-C33.

*Evaluador del Proyecto: Desarrollo de nuevas bebidas funcionales para deportistas de alto rendimiento, diseño y evaluación clínica. Convocatoria: Programa Estatal. Proyectos Retos-Colaboración 2019. Subdivisión de Coordinación y Evaluación. RTC2019-007077-1

*Evaluador del Proyecto: Estudio exploratorio de la variabilidad interindividual en la respuesta al consumo de un café verde rico en polifenoles y factores que influyen en la respuesta. Convocatoria: Programa Estatal Proyectos de I+D+i Retos Investigación Tipo B 2020. PID2020-114102RB-I00

*Evaluador del Proyecto: Efectividad del tele-square step exercise para la prevención de caídas en mujeres con fibromialgia en zonas rurales (Estese-Cafiru). Convocatoria: Proyectos de Generación de conocimiento 2021. Investigación orientada Tipo A. PID2021-1273850A-I00

*Evaluador del Proyecto: Healthy living in persistent symptoms after COVID-19: PERSEUS study / Vida sana en los síntomas persistentes después de COVID-19: estudio PERSEUS. Convocatoria: Gobierno Vasco. Proy Inv. Promoción de la actividad investigadora sanitaria 2022. Proyecto 2022111026

AUIP (ASOCIACION UNIVERSITARIA IBEROAMERICANA DE POSTGRADO)

*Evaluador externo de la Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado (AUIP), con sede central en Salamanca, España (www.auiip.org).

Para el curso 07-08 miembro del comité de evaluación de la 4ª ed. de los premios AUIP a la Calidad del Postgrado y el Doctorado en Iberoamérica.

DIRECCION GENERAL DE I+D+I DE LA XUNTA DE GALICIA

*Evaluador externo de la Dirección General de I+D+I de la Junta de Galicia. Convocatoria 2009 del Programa General de Investigación. Evaluación de proyectos del Plan Gallego de Investigación, Desenvolvemento e Innovación Tecnológica (INCITE).

AECID (AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACION INTERNACIONAL PARA EL DESARROLLO)

*Evaluador del programa de Becas MAEC para extranjeros. Edición 2010/2011. Universidad Pablo de Olavide.

CENTRO ANDALUZ DE INVESTIGACION EN ACTIVIDAD FISICA, SALUD Y DEPORTE (FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PROGRESO Y SALUD – CONSEJERIA DE SALUD DE LA JUNTA DE ANDALUCIA)

Miembro del Grupo Técnico de Trabajo para la elaboración del proyecto de Investigación del CAIAFSD. 23 de febrero de 2010.

AGAE (AGENCIA ANDALUZA DE EVALUACION DE LA CALIDAD Y ACREDITACION UNIVERSITARIA)

*Evaluador externo de la AGAE en el proceso de evaluación de Proyectos de Investigación en el ámbito de la Comunidad de Extremadura. Convocatoria 2010.

DIRECCION GENERAL DE UNIVERSIDADES. CONSEJERIA DE EDUCACION, JUVENTUD Y DEPORTE. COMUNIDAD DE MADRID

*Evaluador externo para emitir informe sobre la oportunidad de Implantación de un nuevo Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte en la Comunidad de Madrid. Año 2017

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO. CHILE

*Evaluador externo para emitir informe sobre el prpyecto titulado: "Educación saludable en escolares de octavo básico de Valparaiso" que postula al Concurso de Proyectos FONDECYT de Iniciación a la Investigación 2017 de Conicyt.

ANECA (AGENCIA NACIONAL DE EVALUACION DE LA CALIDAD Y ACREDITACION)

*Miembro Vocal Suplente de la COMISION DE ACREDITACION DE CIENCIAS DE LA EDUCACION II. Artículo 8 del real Decreto 678/2023. Ministerio de Universidades. Madrid, 02 de Febrero de 2024.

PARTICIPACIÓN EN COMITÉS CIENTÍFICOS DE PUBLICACIONES Y CONSEJOS DE REDACCION

*Miembro del Comité Científico de la revista técnica profesional de la Medicina Deportiva. "MEDICINA Y CIENCIAS DEL DEPORTE". Editada por la Asociación Murciana de Medicina del Deporte. R.P.I. 1262008. Depósito legal MU-000-1988. Centro de Medicina de Deporte - Murcia. España.

*Miembro del Comité Científico de la revista "HABILIDAD MOTRIZ". I.S.S.N.: 11.132/2462, Depósito legal CO/782-92. Editada por el Colegio Oficial de Licenciados de Educación Física de Andalucía. España.

*Miembro del Comité Científico de la revista "MEDICINA DEL EJERCICIO" I.S.S.N.: 0797-2725, Depósito legal nº 232-495. Editada por la Confederación Sudamericana de Medicina del Deporte y la Sociedad Uruguaya de Medicina del Deporte con la Colaboración de la Comisión Nacional de Educación Física. Montevideo - Uruguay.

*Miembro del Comité Científico de la revista "CINEANTROPOMETRIA E DESEMPENHO HUMANO" I.S.S.N.: 1415-8426. Editada por el NuCIDH (Núcleo de Pesquisa en Cineantropometria de Desempenho Humano). Florianópolis. Brasil.

*Miembro del Consejo de Redacción del D.M.D. (Documentación en Medicina Deportiva). I.S.S.N.: 1577-8223, Depósito Legal nº S.E.-1051-2001. Consejería de Turismo y Deportes. Centro Andaluz de Medicina del Deporte. Junta de Andalucía. Sevilla. España.

*Miembro del Comité Científico Internacional de la "REVISTA DEL HOSPITAL JUAREZ DE MEXICO" I.S.S.N.: 1405-9622. Editada por la Sociedad de Cirugía del Hospital Juárez de México SC. México DF.

*Miembro del Comité Revisor Internacional de la revista "MOTRICIDAD HUMANA" I.S.S.N.: 0717-9677. Editada por la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Chile.

*Miembro y revisor del Comité Científico de la "REVISTA INTERNACIONAL DE MEDICINA DEL DEPORTE Y REHABILITACION - RIMEDER". Editada por el órgano de difusión oficial de la Asociación Mundial de Postgrados en Medicina del Deporte (WAPSSM). México DF.

*Miembro del Consejo Editorial de la Revista "SPORTS NUTRITION AND THERAPY". Sports Nutr Ther. Indexada en Cross-Ref. USA. ISSN 2473-6449

*Miembro del Comité Editorial de la revista "JOURNAL OF MOVEMENT AND HEALTH" I.S.S.N. online: 2452-5812. Editada por la Escuela de Educación Física de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Chile.

*Miembro del Comité Científico Internacional de la "REVISTA MEDICA INDUSTRIAL DE PEMEX (RMI)" Rev. Med. Pet. Mex. ISSN: en trámite. Editada por Gobierno de México y Pemex.

*Miembro del Comité Editorial de la "REVISTA CIENCIA UNEVERSITARIA". www.cienciauneve.com. ISSN: en trámite. Editada por Universidad Estatal del Valle de Ecatepec (UNEVE). México.

REVISOR DE MANUSCRITOS EN REVISTAS CIENTIFICAS

*Reviewer for the Scientific Journal "**Collegium Antropologicum**".

The International Journal "Collegium Antropologicum", is indexed in: Currents Contents, Social Sciences Citation Index, International Current Awareness Services, Arts & Humanities Citation Index (A&HCI), Scopus, Abstracts in Anthropology, Anthropological Literature, INIST - CNRS, Science Culture SARL, Sociological Abstracts/SocINDEX, UnCover, Index Medicus/MEDLINE, CSA Sociological Abstracts, International Bibliography of the Social Sciences, International Center for Scientific Research (CIRS. 572)

CODEN: COANDS

ISSN 0350-6134

Official abbreviation: Coll Antropol

Manuscrito 2010: Somatotype of elite Italian Gymnasts

*Reviewer for the Scientific Journal "**Journal of Metabolic Syndrome**".

The Journal of Metabolic Syndrome, is indexed in: CrossRef y Google Scholar.

ISSN 2167-0943

Manuscrito 2013: The physiological & health effects of a Pilates program combined with nutritional intervention on subjects with metabolic syndrome. JMS-13-2877

*Reviewer for the Scientific Journal "**Journal of Rehabilitation Research & Development**".

The Journal of Rehabilitation Research & Development, is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. Ranking: 2013 Social Sciences Citation Index (SSCI): 17/69 Q1. Impact Factor: 1.688

Ranking: 2014 Social Sciences Citation Index (SSCI): 29/70 Q2. Impact Factor: 1.430

Category: REHABILITATION

ISSN 0748-7711

Official abbreviation: J Rehabil Res Dev

Manuscrito 2013: Reliability of the function in sitting test (FIST). JRRD-13-07-0157

Manuscrito 2014: Postural control in middle-aged women: effect of strength training with or without balance training. JRRD-14-02-0051

*Revisor de la "**Revista de Investigación Clínica**".

La Revista de Investigación Clínica es el órgano de los Institutos Nacionales de Salud de México. Indexada en Scielo, LILACS, Artemisa, Index Medicus, Currents Contents.

ISSN 0034-8376

Abreviatura Oficial: Rev Invest Clin

Manuscrito 2013: Calidad de vida en pacientes con tumores óseos, una comparación entre diferentes tratamientos. RIC-13-094

***Revisor de la “Revista Andaluza de Medicina del Deporte”.**

La Revista Andaluza de Medicina del Deporte esta indexada en SJR (SCImago Journal & Country Rank). Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

ISSN 1888-7546

Abreviatura Oficial: Rev Andal Med Deporte

Manuscrito 2013: Somatotype of Olympic windsurfer RS:X class. RAMD-D-13-00068

Manuscrito 2014-1: Health-related physical fitness in Brazilian adolescents from a small town of German colonization. RAMD-D-14-00012

Manuscrito 2014-2: Body adiposity index in Colombian elite athletes: a comparison between the body mass index and other measures. RAMD-D-13-00069

Manuscrito 2017: Effects on hydration status, sweating rate, heart rate and perceived exertion after running sessions in different relative humidity conditions: a randomized controlled trial. RAMD-D-17-00078

Manuscrito 2018: Antropometric profiles of professional Chilean football players according to the position occupied on the playing field.

Manuscrito 2019: Ameliorative effects of exercise training on smoking-induced cardiopulmonary diseases. A review of the physiological mechanisms.

***Reviewer for the Scientific Journal “Australian Journal of Rural Health”.**

The Australian Journal of Rural Health, is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. Ranking: 2014: 33/109 Q2 (Nursing - Social Science); 37/111 Q2 (Nursing –Science-); 90/147 Q3 (Public Environmental & Occupational Health. Impact Factor: 1.225

ISSN Online: 1440-1584

Official abbreviation: Aust J RuralHealth

Manuscrito 2014: Body image and weight status of children from rural areas of Valparaíso, Chile. AJRH-04-2014-0047

***Reviewer for the Scientific Journal “International Journal of Sports Medicine”.**

The International Journal of Sports Medicine, is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge.

Ranking: 2015: 15/82. Impact Factor: 2.528. SPORT SCIENCES.

Ranking: 2020: 31/88 Q2. Impact Factor: 3.118. SPORT SCIENCES.

ISSN: 0172-4622

Official abbreviation: Int. J. Sports Med.

Manuscrito 2015: Creatine supplementation increases TBW in soccer players: a deuterium oxide dilution study. IJSM-05-2015-4976-nu

Manuscrito 2020: Body composition of NCAA division I female soccer athletes through competitive seasons”. IJSM-01-2020-8048-tt. R1 realizada con fecha 26 de marzo de 2020

***Reviewer for the “Medic Review”.**

The Medic Review, is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. Ranking 2015: 103/172 Q3. Impact Factor: 1.519. Medline, Scielo. PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

ISSN 1555-7960

Abreviatura Oficial: MEDICC Rev.

Manuscrito 2015: Evaluación morfológica en la población deportiva cubana durante el periodo 1970-2010. RIC-13-094

***Revisor de la revista “Retos. Nuevas tendencias en Educación Física, Deporte y Recreación”.**

La Revista Retos. Nuevas tendencias en Educación Física, Deporte y Recreación, esta indexada en DICE, INJ-RECS, LATINDEX, DOAJ. Categoría: Ciencias Sociales y Jurídicas. Desde el 8-11-15 está incluida en la Web of Science de Thomson Reuters

ISSN: Edición impresa: 1579-1726.

ISSN: Edición electrónica (Web): 1988-2041.

Abreviatura Oficial: Retos

Manuscrito 2015: ¿Puede un programa de ocho semanas basado en técnicas hipopresivas producir cambios en la función del suelo pélvico y composición corporal de jugadoras de rugby?.

Manuscrito 2016: Validación de indicadores y parámetros científicos para prevenir el riesgo de paro cardiaco durante el ejercicio físico.

Manuscrito 2017: Relationship between lower limb anthropometry and temporo-spatial parameters in gait of Young adults.

Manuscrito 2019: Hallazgos radiológicos en pacientes con dolor patellofemoral. Nuestra experiencia.

Manuscrito 2020: Ultrasound-guided Platelet Rich Plasma injection in a patient with a complete hamstring tendon rupture.

*Revisor de la revista “**Motricidad Humana**”.

La Revista Motricidad Humana, esta indexada en: Google Scholar, e-Dialnet, Latindex. Otros catálogos: Red de Bibliotecas Universitarias (REBIUN)

ISSN: 0718-9613

Abreviatura Oficial: Mot Human

Manuscrito 2017: Los efectos agudos del ciclismo indoor en la presión inspiratoria máxima (PIMáx) y la presión espiratoria máxima (PEMáx) de los adultos activos.

*Revisor de la Revista “**Interciencia**”.

La Interciencia es la revista de Ciencia y Tecnología de América. Esta indexada en : Scimago, Redalyc, Latindex, Dialnet, Clarivate y Proquest.

ISSN: 0378-1844

Abreviatura Oficial: Interciencia

Manuscrito 2018: Body composition and somatotype of elite 10 kilometers race walking athletes.

*Revisor de la Revista “**Journal of Sport Rehabilitation**”

J Sport Rehabil is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. Ranking Sport Sciences: 2018: 56/83 Q3. Impact Factor: 1,500. Ranking Sport Science: 2019: 57/85 Q3. Impact Factor: 1,650

ISSN 1056-6716

Abreviatura Oficial: J Sport Rehabil.

Manuscrito 2018: The relationship between functional movement screen score and isokinetic trunk muscle strength, balance, body composition. ID JSR.2018-0333

Manuscrito 2019: Isokinetic dynamometry in the evaluation of trunk flexor and extensor muscles: a systematic review. ID JSR.2019-0413

*Revisor de la Revista “**Work: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation**”

Work is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. Ranking PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH - SSCI 2019: 135/171 Q4. Impact Factor: 1,132

ISSN 1051-9815

Abreviatura Oficial: WORK.

Manuscrito 2019: Low interest in physical activity explains higher rates of obesity among rural teachers

*Revisor de la Revista “**Journal of Sport Medicine and Therapy**”

J Sport Med Ther is indexed in: Google Scholar. Impact Factor: 0.3

ISSN 2573-1726

Abreviatura Oficial: J Sport Med Ther.

Manuscrito 2018: The relationship between functional movement screen score and isokinetic trunk muscle strength, balance, body composition. ID JSR.2018-0333

*Revisor de la Revista “**Annals of Case Reports**”

Annals of Case Reports is indexed in: Pubmed; Index Copernicus; ORCID, Google Scholar. DOI: 10.29011/2574-7754/100218. Impact Factor: 4,48.

ISSN 2574-7754. DOI: 10.29011/2574-7754

Abreviatura Oficial: Ann Case Report.

Manuscrito 2020: Bilateral posterior fracture-dislocations of the shoulder following a seizure treated with bilateral reverse total shoulder arthroplasty”. ACRT-316

***Review for "Perceptual and Motor Skills"**

Percept. Mot. Skills is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. Psychologic Experimental. Ranking PSYCHOLOGY, EXPERIMENTAL - SSCI: 2020: 75/91 Q4. Impact Factor: 1,647; 2021: 61/91 Q3. Impact Factor: 2,212

ISSN 0031-5125

Abreviatura Oficial: Percept Mot Skills

1. Manuscrito 2020: The usefulness (benefit) assessment of the kinesiotherapy sessions for children with Autism Spectrum Disorder. ID PMS-20-0129
2. Manuscrito 2020: Reproducibility of the acceleration signal during gait of young and older adults at different speeds. ID PMS-20-0238
3. Manuscrito 2021: On redefining the Body Image Satisfaction Questionnaire using the bifactor modeling framework: preliminary test of multidimensionality. ID PMS-21-0004
4. Manuscrito 2022: Acute aerobic training results in muscularity dissatisfaction and change in body image perception in insufficiently active men. ID PMS-22-0019

***Revisor de la Revista "HELIYON"**

HELIYON is indexed in: SJR (SCImago Journal & Country Rank). Categoría: Multidisciplinary Sciences. 2020: 35/128 Q2 Impact Factor: N/A; 2021: 38/135 Q2. Impact Factor: 3.776

ISSN 2405-8440

Abreviatura Oficial: Heliyon.

Manuscrito 2020: Dietary factors associated with overweight and obesity among school-going adolescents in The Gambia. HELIYON-D-20-02975R1.

Manuscrito 2022: The impact of anthropometric characteristics and playing experience on the success of African women volleyball teams. HELIYON-D-22-25821.

Manuscrito 2023: Impacts of coenzyme Q10 supplementation on body composition, biochemical and performance outcomes in athletes of different modalities: a systematic review. HELIYON-D-23-11139.

***Revisor para "Educación y Salud Boletín Científico de Ciencias de la Salud Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo".**

La revista is indexed in: Latindex; REDIB (Red Iberoamericana de Innovación y Conocimiento Científico); PKP/INDEX y BASE. Platform & Workflow by OJS/PKP.

ISSN: 2007-4573

Manuscrito 2020: Somatotipo y composición corporal de judokas.

DOI: <https://doi.org/10.29057/icsa.v9i17>

***Topic Editor**

"International Journal of Environmental Research and Public Health (IJERPH)". Journal Rank: JCR. ENVIRONMENTAL SCIENCES 2021: 85/325 Q2. PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH 2021: 110/392 Q2. Impact Factor: 4.614; ISSN: 1660-4601

Abreviatura Oficial: Int J Env Res Pub He

Research interest: Kineanthropometry; Body Composition

Review:

1. Manuscrito 2021: Feasibility and Acceptability of Accelerometer Measurement of Physical Activity in Pregnant Adolescents. ID IJERPH-1086002
2. Manuscrito 2021: Differences by school location in summer and school monthly weight change: findings from a Nationally representative sample. ID IJERPH-1401339
3. Manuscrito 2021: Exploring the association between alcohol drinking and physical activity in adolescence; two-year prospective study in younger adolescents from Bosnia and Herzegovina. ID IJERPH-1441935
4. Manuscrito 2022: Association between different domains of sedentary behavior and health-related quality of life in adults: a longitudinal study. ID IJERPH-2059595
5. Manuscrito 2022: Comparative study between anthropometric equipment: a particular case. ID IJERPH-2106206
6. Manuscrito 2023: The difficulties of conducting research and transdisciplinary studies in sports medicine in Brasil. ID IJERPH-2265852

***Review for "Nutrients"**

Is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. Nutrition & Dietetics Science. Ranking: 2020: 17/88. Q1. Impact Factor: 5,719.

ISSN 2072-6643

Abreviatura Oficial: Nutrients

Manuscrito 2020: The impact of diet and physical activity on bone growth in children. ID nutrients-1041860

***Revisor para la Revista "Archivos de Medicina del Deporte".**

Arch Med Deporte is indexed in: Scopus, DIALNET. SJR SCImago Journal & Country Rank, Scopus Sources. Ciencias Médicas y de la Salud Ortopedia; Rehabilitación y Fisioterapia. Factor de Impacto 22/23: 0,156

ISSN: 0212-8799

Manuscrito 2020: Las regiones iniciales y finales del ciclo de carrera muestran cambios en la coactivación muscular al comparar dos técnicas.

DOI: 10.18176/archmeddeporte

***Review for "Sensors"**

Is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. Instruments & Instrumentation. Ranking: 2021: 29/87 Q2. Impact Factor: 3,847.

ISSN: 1424-8220

Abreviatura Oficial: Sensors

Manuscrito 2021: Physical activity during weekdays and weekends in persons with multiple sclerosis. ID sensors-1193502

***Review for "Antioxidants"**

Is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY – SCIE. Ranking: 2021: 12/144 Q1. Impact Factor: 7.765

ISSN: 2076-3921

Abreviatura Oficial: Antioxidants-Basel

Manuscrito 2022: Fruit-derived anthocyanins: effects on cycling-induced responses and cycling performance. ID antioxidants-1565015

***Review for "Children"**

Is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. Pediatrics. Ranking: 2021: 59/130 Q2. Impact Factor: 2.835.

ISSN: 2227-9067

Abreviatura Oficial: Children-Basel

1. Manuscrito 2022: Relationships between physical activity parenting practices and children's activity measured by accelerometry with children's activity style as a moderator - A cross sectional study. ID children-1526764
2. Manuscrito 2022: Strength and VO2max changes by exercise training according to maturation state in children. ID children-1667656

***Review for "Clinical and Experimental Rheumatology"**

Is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. RHEUMATOLOGY - SCIE. Ranking: 2021: 15/34 Q2. Impact Factor: 4.862

ISSN: 0392-856X

Abreviatura Oficial: Clin Exp Rheumatol

Manuscrito 2022: Modification in pittsburgh sleep quality index after low intensity transcranial magnetic stimulation in patients with fibromyalgia. Code number: CER15452. Revision number: 20211230140520-18254

***Revisor para "Revista Ciencia Uneversitaria"**

www.cienciauneve.com

ISSN: en trámite

Manuscrito 2022: Plan de continuidad académica para la actualización de programas de estudio en un contexto de contingencia sanitaria para la ingeniería en comunicación multimedia. ID: RCU-01-2022-02

***Review for "Skin Research and Technology"**

Is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. DERMATOLOGY - SCIE. Ranking: 2021: 43/69 Q3. Impact Factor: 2.240

ISSN: 0909-752X

Abreviatura Oficial: Skin Res Technol

Manuscrito 2022: A study on skin mobility according to joint movement: variations in mobility according to joint motion range and correlation and influence with body composition. ID: STR-0157-22

***Review for "Frontiers in Medicine"**

Is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. MEDICINE, GENERAL & INTERNAL - SCIE. Ranking: 2021: 53/172 Q2. Impact Factor: 5.058

ISSN: 2296-858X

Abreviatura Oficial: Front Med-Lausanne

Manuscrito 2022: Correlation between phase angle on bioelectrical impedance analysis and inflammatory markers in intensive care unit patients who underwent abdominal surgery. ID 1111727

***Revisor para la "Revista de la Facultad de Medicina, Universidad Nacional de Colombia".**

Rev Fac Med is indexed in: SCOPUS, SciELO, ISI WEB OF KNOWLEDGE, ULRICH, LILACS, DIALNET, DOAJ, REDALYC, PUBLINDEX Clasificación C (Año 2021), LATINDEX, IMBIOMED, REDIB, Portal de Revistas UN, SIIC Data Bases, SJR es 0.152 (Q4) año 2022.

ISSN: 0120-0011, e-ISSN: 2357-3848

Manuscrito 2023: Características antropométricas, composición corporal y somatotipo en jugadores de un equipo profesional de fútbol masculino de Caldas (Colombia). B.FM.1.008-120-23

***Review for "Methods and Protocols"**

Is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS - ESCI. Ranking: 2022: 57/83 Q3. Impact Factor: 2.4

ISSN: 2409-9279

Abreviatura Oficial: Method Protocol

Manuscrito 2023: Concordance between for estimating body fat in pediatric and adolescent age. ID mps-2662175

***Review for "Journal of Functional Morphology and Kinesiology"**

Is indexed in: ESCI (Web of Science), Scopus, PubMed, PMC, FSTA, and other databases. Journal Rank: CiteScore - Q2 (Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation). Impact Factor: 3.7

ISSN: 2411-5142

Abreviatura Oficial: J Funct Morphol Kinesiol

Manuscrito 2023: Rapid fat loss strategies to maintain fat-free mass in resistance-trained males and females. ID jmfk-2782835

***Review for "Expert Systems With Applications"**

Is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE - SCIE. Ranking: 2022: 22/145 Q1. Impact Factor: 8,5

ISSN 0957-4174; EISSN 1873-6793

Abreviatura Oficial: EXPERT SYST APPL

Manuscrito 2024: Deep learning algorithm for human body type assessment from digital images. ID ESWA-D-24-00143

***Review for "Nutrition Research"**

Is indexed in: JCR Science Edition. ISI Web Knowledge. NUTRITION & DIETETICS - SCIE. Ranking: 2022: 34/88 Q2. Impact Factor: 4,5

ISSN 0271-5317; EISSN 1879-0739

Abreviatura Oficial: NUTR RES

Manuscrito 2024: Development and cross-validation of predictive equations for fat-free mass in subjects with overweight and obesity, by bioelectrical impedance analysis. ID NTR-D-24-00087

COMITES DE EXPERTOS

*Participación como experto en el Seminario Sectorial sobre el Plan Estratégico General del Deporte Andaluz (PEGEDA) 2008-2016, Consejería de Turismo, Comercio y Deporte. Junta de Andalucía. Objetivo: Definir la actual Fase de Identificación de Consensos Generales para la Estrategia, una vez analizada la realidad de este sector en nuestra Comunidad Autónoma. 23 de octubre de 2008.

*Miembro de la Comisión de expertos del Subproyecto titulado Valoración, análisis y control de fuerza en deportistas de alto nivel en distintos momentos de la temporada. Propuesta de perfiles de rendimiento, englobado en el Plan Nacional I+D+I Acción estratégica Deporte y Actividad Física titulado Desarrollo de una aplicación tecnológica para la valoración, análisis y control de las distintas manifestaciones de la fuerza en el deporte. CAMD. Consejería de Turismo, Comercio y Deporte. Junta Andalucía 24 de octubre de 2008. Investigador Principal: Dr. José Naranjo Orellana.

*Miembro del Comité de Expertos para la elaboración de la "Guía de Evaluación de programas de Postgrado. Guía de Autoevaluación" 5ª ed., publicada por la Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado (AUIP) en 2009, con ISBN: 978-84-692-4500-2 y depósito legal. AS.4270-09