

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF1087

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 06/03/2020 (B.O.E. 24/03/2020)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Profesor Catedrático Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Educación Física y Deportiva

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia en Biomecánica del Movimiento Humano e Investigación en Biomecánica del Raquis y Acondicionamiento de la Musculatura del Tronco

I-3

ACTA DE CONSTITUCIÓN

PRESIDENTE/A: Pere Berbel Navarro

VOCAL: Francisco Javier Fernández Sánchez

VOCAL: Eduardo Cervelló Gimeno

VOCAL: Francisco Javier Moreno Hernández

SECRETARIO: Juan Antonio Moreno Murcia

En Elche, siendo las 10 horas, del día 29 de SEPTIEMBRE de 2020

Reunidos los miembros arriba reseñados, proceden a la constitución de la Comisión que ha de juzgar el concurso para la provisión de la plaza/s indicada en el encabezamiento, en cumplimiento del Reglamento de Régimen General del Personal Docente e Investigador que regula los concursos para la provisión de plazas de los cuerpos docentes de la Universidad Miguel Hernández de Elche, aprobado por el Consejo de Gobierno en su sesión de 7 de junio de 2006, en su última redacción aprobada el 14 de diciembre de 2016.

Los presentes manifiestan no hallarse afectados por ninguna de las causas de abstención previstas en el artículo 23 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.

Se procede a fijar los criterios de valoración de los méritos de los candidatos admitidos, siendo estos los que se adjuntan como anexo I. al acta de constitución y la publicación de los curriculumms de los miembros de la Comisión, como anexo II, que deberán ser expuestos en el Tablón Oficial de Anuncios (TOUMH) y en la web de la Universidad (<http://serviciopdi.umh.es/>).

El acto se desarrolla ~~CON~~/SIN incidencias (Táchese lo que no proceda). En caso de existir incidencias se recogerán como anexo III. Incidencias al acto de constitución.

Concluido el acto, se levanta por el Presidente la Sesión, de todo lo cual como Secretario doy fe con el visto bueno del Presidente y la firma de todos los asistentes.

PRESIDENTE

Fdo.: Pere Berbel Navarro

SECRETARIO

Fdo.: Juan Antonio Moreno Murcia

VOCAL

Fdo.: Francisco Javier Fernández Sánchez

VOCAL

Fdo.: Eduardo Cervelló Gimeno

VOCAL

Fdo.: Francisco Javier Moreno Hernández

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF1087

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 06/03/2020 (B.O.E. 24/03/2020)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Profesor Catedrático Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Educación Física y Deportiva

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia en Biomecánica del Movimiento Humano e Investigación en Biomecánica del Raquis y Acondicionamiento de la Musculatura del Tronco

I-3/1

ANEXO I. AL ACTA DE CONSTITUCIÓN

CRITERIOS DE VALORACIÓN DE MÉRITOS

En este acto, los miembros de la Comisión acuerdan que la puntuación global mínima que un candidato debe obtener para continuar en el concurso es de 5 puntos

Los criterios específicos, adecuados al perfil de la plaza, que fija la Comisión en este acto son los siguientes:

CÓDIGO CRITERIO	CRITERIO DE VALORACIÓN CU	PUNTUACIÓN MÁXIMA
1	Actividad y proyecto investigador	55
	Actividad investigadora	35
1.1	Publicaciones científicas relevantes relacionadas con al perfil de la plaza objeto de concurso. Artículos científicos (Puntos por publicación): <ul style="list-style-type: none"> • Primer decil 2 puntos (sin límite) • Q1, 1 puntos (sin límite) • Q2, 0,4 puntos (máximo 6 puntos) • Q3/Q4, 0,2 (máximo 3 puntos). Capítulos de libro (Puntos por publicación): <ul style="list-style-type: none"> • Editorial internacional ISBN 0,2 puntos (máximo 2 puntos) • Editorial nacional, 0,1 puntos (máximo 1 puntos) 	21
1.2	Contribuciones presentadas en congreso, conferencias, seminarios u otros tipos de reuniones de relevancia científica <ul style="list-style-type: none"> • Internacional (hasta 1,5 puntos) • Nacional (hasta 0,5 puntos) 	2
1.3	Dirección y/o participación en proyectos competitivos de investigación (2 puntos máx. internacional, 1 puntos máx. nacional)	3
1.4	Dirección y/o participación en proyectos y contratos de investigación no competitivos	1
1.5	Dirección de tesis doctorales (3 puntos) Trabajo investigación fin de Máster (1 puntos)	4
1.6	Patentes y productos con registro de propiedad intelectual, transferencia de conocimiento al sector productivo, etc.	2
1.7	Otros méritos relacionados con la actividad investigadora: <ul style="list-style-type: none"> • Premios de investigación (hasta 0,2 puntos) • Manejo de grandes equipos de investigación relacionados con el perfil (hasta 0,2 puntos) • Revisor de revistas de impacto relacionadas con el perfil (hasta 1,4 puntos) • Colaboraciones con otros grupos de investigación (hasta 0,2 puntos) 	2
	Proyecto investigador	20
1.9	El interés y relevancia del proyecto investigador y su integración en el ámbito de conocimiento	10

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF1087

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 06/03/2020 (B.O.E. 24/03/2020)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Profesor Catedrático Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Educación Física y Deportiva

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia en Biomecánica del Movimiento Humano e Investigación en Biomecánica del Raquis y Acondicionamiento de la Musculatura del Tronco

1.10	La capacidad para la exposición, comunicación y argumentación	6
1.11	Defensa del proyecto investigador	4
2	Actividad y proyecto docente	35
	Actividad docente	15
2.1	Experiencia docente universitaria (3 puntos máx. en grado y 2 puntos máx. en máster y doctorado)	5
2.2	Número y diversidad de asignaturas impartidas	2
2.3	Elaboración y publicación de material docente	2
2.4	Proyectos de innovación docente	2
2.5	Dirección de Tesis Doctorales (máx. 2 puntos) Dirección de TFM (máximo 1 punto)	3
2.6	Otros méritos relacionados con la actividad docente: <ul style="list-style-type: none"> • Evaluaciones positivas sobre la calidad de la docencia (0,4 puntos). • Otras acreditaciones de profesorado universitario (hasta 0,4 puntos). • Cursos, seminarios y talleres relacionados con el perfil (hasta 0,2 puntos). 	1
	Proyecto docente	20
2.7	La adecuación del proyecto docente dentro del ámbito de conocimiento	10
2.8	Innovación del proyecto	5
2.9	La capacidad para la exposición, comunicación y argumentación	3
2.10	Defensa del proyecto docente	2
3	Experiencia en gestión y administración educativa, científica y tecnológica; otros méritos. Actividad profesional	10
3.1	Desempeño de cargos de responsabilidad en gestión universitaria pública recogidos en los estatutos de las universidades, o que hayan sido asimilados, u organismos públicos de investigación durante al menos un año (1 punto por cargo)	5
3.2	Desempeño de puestos en el entorno educativo, científico o tecnológico dentro de las Administraciones Públicas durante al menos un año (1 punto por cargo)	2
3.3	Experiencia profesional	2
3.4	Otros méritos relacionados con la experiencia en gestión y administración educativa, científica y tecnológica; actividad profesional	1
TOTAL		100

En Etche, a 29 de SEPTIEMBRE de 2020

PRESIDENTE

Fdo.: Pere Berbel Navarro

SECRETARIO

Fdo.: Juan Antonio Moreno Murcia

VOCAL

Fdo.: Francisco Javier
Fernández Sánchez

VOCAL

Fdo.: Eduardo Cervelló Gimeno

VOCAL

Fdo.: Francisco Javier Moreno
Hernández

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF1087

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 06/03/2020 (B.O.E. 24/03/2020)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Profesor Catedrático Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Educación Física y Deportiva

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia en Biomecánica del Movimiento Humano e Investigación en Biomecánica del Raquis y Acondicionamiento de la Musculatura del Tronco

I-3/1-1

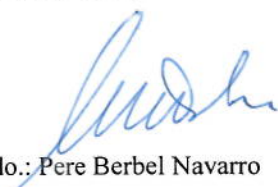
ANEXO II: PUBLICACIÓN CURRICULUMS MIEMBROS DE LA COMISIÓN

Contenidos mínimos que debe contener los currículums de los miembros de la Comisión:

- a) Nombre y apellidos
- b) Institución en la que desarrolla su actividad
- c) Puesto que desempeña
- d) Resumen de la Actividad Investigadora
- e) Resumen de la Actividad Docente
- f) Resumen de la Actividad Profesional
- g) Formación Académica
- h) Experiencia en gestión y administración educativa, científica tecnológica y otros méritos.

Los currículums vitae de todos los miembros de la Comisión han sido publicados en el Tablón Oficial de Anuncios (TOUMH) y en la web de la Universidad (<http://serviciopdi.umh.es/>).

PRESIDENTE



Fdo.: Pere Berbel Navarro

SECRETARIO



Fdo.: Juan Antonio Moreno Murcia

Currículo vitae (Abreviado). Septiembre 2017

Datos personales y situación profesional actual

Pere Berbel Navarro, Catedrático de Universidad (Biología Celular) (1994)

Universidad Miguel Hernández (UMH), Facultad Medicina, Departamento Histología y Anatomía. Ramón y Cajal s/n, 03550 Sant Joan d'Alacant, (Alicante).

Teléfono:

Correo electrónico:

Formación Académica

Licenciado en Biología, U. Autónoma de Barcelona (Junio 1978).

Doctorado Neurociencias (Biología), U. Autónoma de Barcelona (1981).

Nombramientos y puestos relevantes relacionados con docencia e investigación.

- 1981-1983 Becario post-doctoral de la Unidad de Biofísica, Instituto Cajal (C.S.I.C.), Madrid.
- 1983-1986 Investigador visitante en el Institute d'Anatomie con beca para el extranjero del CSIC, Université de Lausanne, Suiza.
- 1986-1987 Premier Assistant del Institute d'Anatomie, Université de Lausanne, Suiza
- 1978-1981 Profesor ayudante del Departamento de Histología, Universidad Autónoma de Barcelona.
- 1988 Profesor Titular de Universidad Interino del Departamento de Morfología, Universidad Alicante (UA).
- 1988-1994 Profesor Titular de Universidad del Departamento de Histología (UA).
- 1994-1997 Catedrático de Universidad del Departamento de Histología (UA).
- 1997-Actl. Catedrático de Universidad del Departamento de Histología y Anatomía (UMH).

Nombramientos y puestos relevantes relacionados con actividades docentes

- 1978-1981 Profesor responsable de Citología e Histología Animal y Vegetal, asignatura troncal 2º Curso Biología, Universidad Autónoma de Barcelona.
- 1987-1988 Profesor responsable de las asignaturas troncales Citología e Histología, 1º de Medicina, y de Óptica Fisiológica, 2º de Óptica, UA.
- 1987-1997 Profesor Curso Doctorado de Neurociencias, Departamento de Fisiología, UA.
- 1988-1994 Profesor responsable de Histología y Organografía Microscópica, asignatura troncal 2º de Medicina, UA.
- 1989 Profesor Curso Interuniversitario para Posgraduados, Fundación Areces, Alicante.
- 1990 Organizador Curso de Doctorado de Neurociencias, Facultad de Medicina, UA.
- 1990 Profesor Curso de Doctorado de Neurociencias, Universidad Autónoma de Madrid.
- 1994-1997 Profesor responsable de las asignaturas troncales Citología e Histología Animal y Vegetal, 1º de Biología, y de Biología del Desarrollo, 2º de Biología, UA.
- 2000-2003 Profesor responsable de la asignatura troncal Citología e Histología Animal y Vegetal, 1º de Farmacia, UMH.
- 2003 Profesor Curso de Doctorado Internacional de la Universidad Pablo Olavide, Sevilla.
- 2003 Profesor/Coordinador del curso "Procesamiento de tejidos y citología", Curso CEFIRE para Profesores de FPI, Generalitat Valenciana.

- 2005 Profesor/Coordinador del Curso “Aplicació de la fotografia macro i microscòpica en el cicle d’Anatomia Patològica”. Curso CEFIRE para Profesores de FPI, Generalitat Valenciana.
- 2006 Profesor/Coordinador del curso “Técnicas aplicadas a la investigación”, UMH.
- 2008-2009 Profesor de la asignatura troncal de Biología Celular, 1º de Medicina. UMH.
- 2006-2008 Profesor responsable de la asignatura troncal Biología Celular e Histología Animal, 1º Fisioterapia, UMH.
- 1997-2010 Profesor Curso Doctorado del Instituto de Neurociencias de Alicante, UMH-CSIC.
- 1997-2011 Profesor responsable de la asignatura optativa Biología del Desarrollo, 2º de Medicina, UMH.
- 2003-2010 Profesor responsable de la asignatura troncal Biología Celular e Histología Animal, 1º Diplomatura de Podología, UMH.
- 2011-2012 Profesor responsable de la asignatura Fundamentos de Biología, 1º de Grado de Terapia Ocupacional, UMH.
- 2010-Actl. Profesor responsable de la asignatura troncal Biología Celular e Histología, 1º Grado de Podología, UMH.

Nombramientos y puestos relevantes relacionados con gestión académica

- 1995 Secretario del Departamento de Histología (UA).
- 1996-1997 Director del Departamento de Histología (UA).
- 1997-2003 Vocal de la Comisión Gestora, UMH.
- 1997-1998 Director del Área para la Innovación de la Docencia, UMH.
- 1997-1998 Presidente de la Comisión de Informática, UMH.
- 2000-2001 Director del Departamento de Histología y Anatomía, UMH.
- 2001-2005 Director de la Unidad de Neurobiología Celular, Instituto de Neurociencias de Alicante.
- 2003 Responsable en la UMH del Proyecto TELDE de la Generalitat Valenciana.
- 2007-2008 Vocal de la Comisión Valenciana de Acreditación y Evaluación de la Calidad (CVAEC) en el Sistema Universitario Valenciano.
- 2005-2008 Secretario del Tribunal contratación PDI no funcionario, Facultad de Medicina, UMH
- 2009-2010 Presidente Comisión de los concursos de acceso en las plazas de PDI funcionario, UMH.
- 2006-2011 Vicerrector adjunto de Personal, UMH.
- 2011-2013 Vicedecano. Facultad de Medicina, UMH.
- 2011-2014 Miembro del Comité Asesor de Biología Celular y Molecular de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI). En 2013, Secretario y en 2014, Presidente.
- 2003-2014 Presidente del Tribunal Selectividad nº 4, UMH.
- 2011-2015 Miembro electo del Claustro en representación del PDI de la UMH.
- 2011-2015 Miembro del Consejo de Gobierno de la UMH
- 2013-2015. Director de Área de Profesorado, UMH.
- 2013-2016 Presidente del Consejo de Evaluación Docente del Profesorado de la UMH. Programa Docencia-UMH (ANECA).
- 2009-Actl. Miembro del Panel de Evaluadores del Programa Academia de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA).

Proyectos de investigación financiados en convocatorias públicas, últimos 10 años

Investigación en red de las enfermedades neurológicas, RED CIEN, 2003-2006, Investigador de subproyecto: Pere Berbel (Carlos Belmonte, coordinador)

Estudio experimental de la capacidad neurogeneradora de las células madre hematopoyéticas, La Caixa, 02/168-01, 2003-2006. Investigador de subproyecto: Pere Berbel (Salvador Martínez, coordinador)

Prevención de minusvalías neurológicas en niños de madres hipotiroxinémicas. Estudio clínico y determinación en modelos animales de alteraciones de la neocorticoagénesis, su periodo crítico y reversibilidad de tratamiento, Instituto de Salud Carlos III (Ministerio de Sanidad y Consumo) PI030576, 2004-2006. Investigador principal: Pere Berbel

Alteraciones estructurales y funcionales inducidas por acción genómica y no genómica de las hormonas tiroideas maternas en el desarrollo del cerebro fetal y neonatal. Modelo experimental y aplicación. CICYT Plan Nacional I+D SAF2006-14068, 2006-2009. Investigador principal: Pere Berbel

Papel de las hormonas tiroideas maternas en el desarrollo del feto y neonato. Modelo experimental y aplicación clínica. Ministerio de Ciencia e Innovación SAF2009-10689, 2010-2012. Investigador principal: Pere Berbel

Red de trastornos adictivos, Redes temáticas de investigación cooperativa en salud - ISCIII 2012\RD12/0028/0019, 2013-2014. Investigador principal subproyecto: Pere Berbel (Jorge Manzanares, coordinador)

Papel de las hormonas tiroideas maternas durante la lactancia en la maduración de las comisuras telencefálicas del lactante. Correlación entre imagen de resonancia magnética y maduración axonal, posible aplicación clínica. Fundación Alicia Koplowitz, 2014- 2016. Investigador principal: Pere Berbel

Desarrollo del sistema glinfático en la corteza cerebral de rata. Papel de las hormonas tiroideas. Ministerio de Economía y Consumo SAF2014-58256-R, 2015-2017. Investigador principal: Pere Berbel

Proyectos de dotación de infraestructuras financiados en convocatorias públicas

Equipo de microtomía. Proyectos I+D / INF97-VS-23-75, 1998. Investigador principal: Pere Berbel

Microscopio Confocal Funcional. Ayudas y becas para el fomento de la investigación científica y el desarrollo tecnológico E\INF00-01, 2001. Investigador principal: Miguel Valdeolmillos

Unidad de microscopía tirmf/confocal. Ayudas y becas para el fomento de la investigación científica y el desarrollo\Infraestructura 04/024, 2004. Investigador principal: Luís M. Gutierrez

Centrífuga y baño incubador. Equipo informático análisis de imagen. Rotor beckman tipo 70, 70.000 rmp. Congelador de -86°C Forma. Cámara digital Olympus. Ayudas y becas para el fomento de la investigación científica y el desarrollo\Infraestructura 05/090, 2005. Investigador principal: Pere Berbel (Javier Saez, coordinador).

Participación en contratos de I+D con Empresas y/o Administraciones

Desarrollo de software CAD (Neurograph 4.0) para aplicación en Neurociencias, Empresa financiadora MICROPTIC (Barcelona), CICYT PTR93-0062. 1993-1994. Investigador responsable: Pere Berbel

Publicaciones.

74 Artículos y capítulos de libro indexados, 4 publicaciones multimedia.

Publicaciones relevantes.

- Berbel, P. and Innocenti, G.M., The development of the corpus callosum in the cat: a light and electron microscopic study. *J. Comp. Neurol.* (1988) 176:132-156.
- Innocenti, G.M. and Berbel, P., Analysis of an experimental cortical network. i) Architectonics of visual areas 17 and 18 after neonatal injections of ibotenic acid; similarities with human microgyria. *Neural Plast. (J. Neural Transpl. Plast.)* (1991) 2:1-18.
- Innocenti, G.M. and Berbel, P., Analysis of an experimental cortical network. ii) Connections of visual areas 17 and 18 after neonatal injections of ibotenic acid. *Neural Plast. (J. Neural Transpl. Plast.)* (1991) 2:29-54.
- Berbel, P., Guadaño-Ferraz, A., Angulo, A. and Cerezo, J.R., Role of thyroid hormones in the maturation of interhemispheric connections in rats. *Behav. Brain Res.* (1994) 64:9-14.
- Lucio, R.A., García, J.V., Cerezo, J.R., Pacheco, P., Innocenti, G.M. and Berbel, P., The development of auditory callosal connections in normal and hypothyroid rats. *Cereb. Cortex* (1997) 7:303-316.
- Lavado, R., Ausó, E., García-Velasco, J.V., Escobar del Rey, F., Berbel, P. and Morreale de Escobar, G., Maternal hypothyroxinemia early in development alters cell migration and cerebral cortex cytoarchitecture in the rat. *J. Clin. Invest.* (2003) 111:1073-1082.
Editorial: Transplacental thyroxine and fetal brain development, by R.T. Zoeller. *J. Clin. Invest.* (2003) 111:954-957.
- Ausó, E., Lavado-Autric, R., Cuevas, E., Escobar del Rey, F., Morreale de Escobar, G. and Berbel, P., À moderate and transient deficiency of maternal thyroid function at the beginning of fetal neocortico-genesis alters neuronal migration. *Endocrinology* (2004) 145:4037-4047.
Editorial: The developing brain and maternal thyroid hormone: Finding the links, by D. Forrest, *Endocrinology* (2004) 145:4034-4036.
- Cuevas, E., Ausó, E., Telefont, M., Morreale de Escobar, G., Sotelo, C. and Berbel, P. Transient maternal hypothyroxinemia at onset of cortico-genesis alters tangential migration of MGE-derived neurons. *Eur. J. Neurosci.* (2005) 22:541-551.
- Jover, R., Rodrigo, R., Felipo, V., Insausti, R., Sáez-Valero, J., García-Ayllón, M.S., Suárez, I., Candela, A., Compañ, A., Esteban, A., Cauli, O., Ausó, E., Rodríguez, E., Gutiérrez, A., Girona, E., Erceg, S., Berbel, P. and Pérez-Mateo, M. Brain edema and inflammatory activation in bile duct ligated rats with diet-induced hyperammonemia: a model of hepatic encephalopathy in cirrhosis. *Hepatology* (2006) 43:1257-1266.
Editorial: Low grade cerebral edema and the pathogenesis of hepatic encephalopathy in cirrhosis, by D. Häussinger, *Hepatology* (2006) 43:1187-1190.
- Berbel, P., Obregón, M.J., Bernal, J., Escobar del Rey, F. and Morreale de Escobar, G. Iodine Supplementation during Pregnancy: A Public Health Challenge. *Trends Endocrinol. Metab.* (2007) 18:338-343.
- Berbel, P., Mestre, J.L., Santamaría, A., Palazón, I., Franco, A., Graells, M., González-Torga, A. and Morreale de Escobar, G. Delayed neurobehavioral development in children born to pregnant women with mild hypothyroxinemia during the first month of gestation. *Thyroid* (2009) 19:511-519.
Editorial: Gestational hypothyroxinemia and the beneficial effects of early dietary iodine fortification by D. Glinoeer and J. Rovet. *Thyroid* (2009) 19: 431-434.
- Berbel, P., Navarro, D., Ausó, E., Varea, E., Rodríguez, E., Ballesta, J.J., Salinas, M., Flores, E., Faura, C. and Morreale de Escobar, G. Effect of late maternal hypothyroidism in offspring's neurodevelopment: A model for human preterm neonates. *Cereb. Cortex* (2010) 20: 1462-1475.
- Morte, B., Díez, D., Ausó, E., Belinchón, M.M., Gil-Ibáñez, P., Grijota-Martínez, C., Navarro, D., Morreale de Escobar, G., Berbel, P. and Bernal, J. Thyroid hormone regulation of gene

- expression in the developing rat fetal cerebral cortex: Prominent role of the Ca²⁺/calmodulin-dependent protein kinase pathway. *Endocrinology* (2010) 151: 810-820.
- Berbel, P. and Morreale de Escobar, G. Iodine and brain development. In: *International Handbook of Behavior, Food and Nutrition*. V.R. Preedy, R.R. Watson and C.R. Martin (eds.). Springer. New York, 2011, 2105-2134.
- Aracil-Fernández, A., Trigo, J.M., García-Gutiérrez, M.S., Ortega-Álvaro, A., Ternianov, A., Navarro, D., Robledo, P., Berbel, P., Maldonado, R., Manzanares, J. Decreased cocaine motor sensitization and self-administration in mice overexpressing cannabinoid CB2 receptors. *Neuropsychopharmacology* (2012) 37: 1749-1763.
- Rodríguez-Arias, M., Navarrete, F., Daza-Losada, M., Navarro, D., Aguilar M.A., Berbel, P., Miñarro, J. and Manzanares, J. CB1 cannabinoid receptor-mediated aggressive behavior. *Neuropharmacology* (2013) 75:172-180.
- Navarrete, F., Rodríguez-Arias, M., Martín, E., Navarro, D., García-Gutiérrez, M.S., Aguilar, M.A., Aracil-Fernández, A., Berbel, P., Miñarro, J., Maldonado, R. and Manzanares, J. Role of CB2 cannabinoid receptors in the rewarding, reinforcing, and physical effects of nicotine. *Neuropsychopharmacology* (2013) 38:2515-2524. doi: 10.1038/npp.2013.157.
- Navarro, D., Alvarado, M., Morte, B., Berbel, D., Sesma, J., Pacheco, P., Morreale de Escobar, G. Bernal, J. and Berbel, P. Late maternal hypothyroidism alters the expression of Camk4 in neocortical subplate neurons. A comparison with Nurr1 labeling. *Cereb. Cortex* (2014) 24: 2694-2706. doi: 10.1093/cercor/bht129.
- Berbel, P., Navarro, D. and Román, G.C. An evo-devo approach to thyroid hormones and cerebral cortex development: etiological implications for autism. *Front. Endocrinol.* (2014) 5:146. doi: 10.3389/fendo.2014.00146.
- Navarro, D., Alvarado, M., Navarrete, F., Giner, M., Manzanares, J., Obregón, M.J. and Berbel, P. Early Postnatal Thyroid Hormone Deficiency Alters Cortical VGlut1 and VGAT Distribution and Anxiety-Like Behavior in Adult Rats. *Front. Neuroanat.* (2015) 9:9. doi: 10.3389/fnana.2015.00009.
- Ortega-Álvaro, A., Navarrete, F., Aracil-Fernández, A., Navarro, D., Berbel, P. and Manzanares, J. Differential pharmacological regulation of sensorimotor-gating deficit in CB1 knockout mice and associated neurochemical and histological alterations. *Neuropsychopharmacology*. (2015) 40:2639-2647. doi: 10.1038/npp.2015.113.
- Berbel, P. Hormones. In: *SAGE Encyclopedia of Intellectual and Developmental Disorders*. SAGE Publications Inc., Thousand Oaks, CA (USA), 2016, In press.

En los últimos 10 años (2006-15) se han obtenido 2478 citas. En total, la media de citas por publicación ha sido 41,33. Índice h = 26 (Researchgate, Marzo, 2017).

Entrevistas en medios de comunicación

Invitado al programa “Redes” nº 333 emitido el 10-11-2004 por TVE2, dirigido por E. Punset, de título “Hormonas que curan y que matan”.

Contribuciones relevantes invitadas a Congresos y/o Simposia (últimos 10 años)

- 2006 “Hipotiroxinemia materna y desarrollo del sistema nervioso del feto”. Conferencia sobre la Importancia de la prevención de los trastornos por déficit de yodo. Simposio organizada por Laboratorios Recordati. Alicante.
- 2007 “Maternal thyroid hormones and neocortical development”. Symposium “Thyroid hormone action in brain”. International Graduate School of Neuroscience. Ruhr-Universität. Bochum (Alemania).
- 2008 “Hipotiroxinemia materna y desarrollo psicomotor de la progeñie”. Simposio: “Estudio de la Deficiencia de Yodo”. SEEN-TDY. Albacete.
- 2009 “Hormonas tiroideas y cerebro”. Simposio: “Tiroides básico”. 51 Congreso de la SEEN. Zaragoza.

- 2011 **"Funció tiroïdal i gestació"**. Ponencia en el 14 Congreso de la Soc. Cat. Endocrinología (SCEN).
- 2012 **"Tratamineto de la hipotiroxinemia materna e hipotiroidismo subclínico en el embarazo"**, Ponencia en el 54 Congreso de la SEEN.
- 2014 **"Consecuencias clínicas de la hipotiroxinemia gestacional en niños: Lecciones de los estudios en Humanos"**. XIV Simposio del grupo de trabajo TiroSEEN. San Sebastián.
- 2015 **"Hipotiroxinemia gestacional y sus consecuencias en modelos animales"**. Ponencia en el 57 Congreso de la SEEN.
- 2015 **"Corrección de la disfunción tiroidea gestacional: ¿madre versus feto? XV Simposio del grupo de trabajo TiroSEEN. Madrid.**
- 2015 **"Thyroid hormones deficiency and cerebral cortex development: etiological implications for mental diseases such as ADHD and autism"**. Comunicación oral. Jornadas Receptores Nucleares. Instituto de Bioingeniería. UMH. Elche.

Tesis Doctorales dirigidas (últimos 10 años)

- "Desarrollo de la comisura anterior en la rata. Efecto del hipotiroidismo"**. Ana Guadaño Ferraz, U. Autónoma de Madrid, Fac. Biología, 1992. Sobresaliente "Cum Laude".
- "Efecto de las hormonas hipotiroideas en las conexiones cortico-talámicas de la rata"**. José Ramón Cerezo Laporta, UA, Fac. Medicina, 1995. Sobresaliente "Cum Laude".
- "Desarrollo de conexiones callosas auditivas en ratas normales e hipotiroideas"**. Rosa Angélica Lucio Lucio. U. Nacional Autónoma de México, Fac. Fisiología, 1997. Mención Honorífica.
- "Desarrollo de la corteza auditiva en ratas hipopitiroideas. Laminación cortical"**. José Víctor García Velasco, U. Salamanca, Fac. Medicina, 1997. Sobresaliente "Cum Laude".
- "Distribución de neuronas de proyección cortical en el NGM de la rata. Doble marcaje con trazadores fluorescentes"**. Miguel Camacho Pernas. Inst. Neurociencias, UMH-CSIC, 2000. Sobresaliente "Cum Laude".
- "Papel de las hormonas tiroideas en el desarrollo y organización de la corteza somatosensorial primaria de la rata"**. Eva Ausó Monreal. Inst. Neurociencias, UMH-CSIC, 2005. Sobresaliente "Cum Laude".
- "Papel de las hormonas tiroideas en la migración de neuronas GABAérgicas de la corteza cerebral. Efecto de la hipotiroxinemia materna"**. Estela Cuevas Romero. Inst. Neurociencias, UMH-CSIC, 2005. Sobresaliente "Cum Laude".
- "Terapéutica del cáncer de colon y recto con inestabilidad de microsátélites"**. Eduardo Vilar Sánchez, UMH, Fac. Medicina, 2009. Sobresaliente "Cum Laude".
- "Hormonas tiroideas maternas y desarrollo cortical fetal. Un modelo de hipotiroxinemia temprana en prematuros"**. Daniela Navarro. Inst. Neurociencias, UMH-CSIC, 2012. Sobresaliente "Cum Laude".
- "Importancia de las hormonas tiroideas maternas durante la lactancia, en el desarrollo de las comisuras telencefálicas de los neonatos"**. Federico Salas Lucía. UMH, Fac. Medicina, en vías de ejecución.

Estancias en Centros extranjeros (continuadas superiores a un mes)

Instituto de Anatomía, U. Lausanne, Fac. Medicina. Lausanne (Suiza). 1983-1987 (4 años).

Participación en comités y representaciones internacionales

COST working group. Proyecto UE "Developmental plasticity of the cerebral cortex". Turin, 1998.

COST working group. Proyecto UE "Plasticity of the cerebral cortex". Lisboa, 2001.

Experiencia en organización de actividades de I+D

Miembro del Comité organizador del Congreso de la Sociedad Española Neurociencias. Alicante, 1991.

Organizador de las I Jornadas sobre Redes Neuronales, Alicante, 1992.

Miembro del Comité organizador de la II Winter School "Neural Development: Molecular and Cellular Mechanisms". Alicante, 1996.

Organizador del Simposio "Prevención de los trastornos por déficit de yodo". Alicante, 2006.

Conferencias y seminarios relevantes (últimos 10 años)

- 2007 "Effect of maternal thyroid hormones in brain development". Seminario en la Sherrington Room at the Department of Physiology, Anatomy and Genetics. Universidad de Oxford (Reino Unido).
- 2008 "Yodo y desarrollo del cerebro". Seminario en el Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS). Hospital Clínico de Barcelona.
- 2009 "Yodo, hormonas tiroideas y desarrollo del SNC. Estudio epidemiológico, y modelos experimentales". Programa de Doctorat en Neurociències Bàsiques i Aplicades. Facultat de Biologia. Universitat de València.
- 2010 "Efecto del déficit del yodo en la gestación". Seminario en el Servei d'Endocrinologia. Hospital Parc Taulí de Sabadell (Barcelona).
- 2011 "Desarrollo neurocognitivo y suplementación con yodo". Seminario en el Departamento de Salud de Elche - Hospital General Elche (Alicante).
- 2013 "Hormonas tiroideas y desarrollo cortical". Seminario en el Servicio de Endocrinología. Hospital Universitario General de Alicante (Alicante).
- 2014 "Effect of thyroid dysfunction during critical periods of neurodevelopment on cerebral cortex organization and behavioral outcoming". BASF Workshop: Relevance, testing and assessment of thyroid-(related) effects. BASF Chemical Company (Alemania).
- 2014 "Thyroid hormones and cortical neurodevelopment: etiological implications for psychiatric diseases". International Graduate School of Neuroscience RUB - Ruhr University Bochum (Alemania).
- 2014 "Embarazo y desarrollo neurocognitivo en niños. Factores hormonales y nutricionales". Instituto de Neurociencias de Alicante (Alicante).
- 2015 "La luz en la medicina: de la fotomedicina a la optogenética". Ciclo de conferencias del Año de la Luz. Elche.
- 2015 "Prevención de la hipotiroidemia transitoria en los prematuros". Servicio de Pediatría. Hospital General Universitario de Alicante.

Premios y Distinciones

- 1992 Visitante Distinguido de la Ciudad de Veracruz (Ayuntamiento de Veracruz) a propuesta de la Universidad Veracruzana.
- 1995 Huésped Distinguido de la Ciudad de Querétaro (Honorable Ayuntamiento de Querétaro) a propuesta de la Universidad de Querétaro.
- 1997 Premio Alberto Sols de la Comunidad Valenciana al mejor Trabajo Científico.
- 2004 Premio SERONO de Investigación en Endocrinología y Nutrición de la SEEN al mejor trabajo: científico J. Clin. Invest. (2003).
- 2007 Premio de Cirugía a la mejor publicación en investigación básica de la Sociedad Valenciana de Cirugía. Hepatology (2006).

- 2007 **Diploma de la UMH** en reconocimiento a la labor y dedicación en pro de la UMH como miembro de la Comisión Gestora.
- 2007 **Primer Premio Nacional de Cirugía 2006** de la Asociación Española de Cirujanos por el mejor trabajo científico. **Hepatology** (2006).
- 2011 **Insignia de Honor y Diploma** de la UMH en reconocimiento a la labor y dedicación en pro de la UMH.
- 2012 **Premio Max Pierre König** de la European Thyroid Association en reconocimiento al mejor trabajo realizado en tiroidología básica. 36th Annual Meeting.

Evaluador de Agencias

Acreditado como Evaluador Externo del II Plan de la Calidad de las Universidades. Consejo de Coordinación Universitaria, Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. 2003.

Evaluador experto de Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA).

Evaluador de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (ANECA-CNEAI).

Evaluador de proyectos para el Gobierno de Aragón, para la Katholieke Universiteit Leuven Research Council, Bélgica, el Institut de France. Académie des Sciences de Paris, la Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT), el Instituto de Salud Carlos III, la Fundación Wellbeing of Women (UK), la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP),

Presidente, Secretario y Vocal de Tribunales de Asignación de Plazas de Profesores Asociados, Titulares de Universidad y Catedráticos (más de 70).

Presidente y Vocal de Tribunales de Tesis Doctorales, Tesinas y DEAs (más de 20).

Vocal de Tesis Doctoral del Collège de France.

Vocal de Tesis Doctoral de la U. Bochum (Alemania).

Evaluador de Revistas

Reviewer Editor de *Frontiers in Neurosciences*.

Miembro del "Editorial Advisory Board Member" de *Clinical Immunology, Endocrine & Metabolic Drugs*. Bentham Science Publishers (UK).

Evaluador de: *Biol. Trace Elem. Res.*, *Brain Res.*, *Brain Res. Bull.*, *Cell Tissue Res.*, *Cereb. Cortex*, *Dev. Biol.*, *Endocrinology*, *Eur. J. Clin. Nutr.*, *Eur. J. Endocrinol.*, *Eur. J. Neurosci.*, *Exp. Brain Res.*, *Exp. Neurol.*, *Front. Endocrinol.*, *Front. Neurosci.*, *J. Clin. Endocrinol. Metab.*, *J. Endocrinol.*, *J. Endocrinol. Invest.*, *J. Mol. Endocrinol.*, *J. Neuroendocrinol.*, *J. Neurosci.*, *J. Neurosci. Meth.*, *J. Sci. Food Agricul.*, *J. Trace Elem. Med. Biol.*, *J. Women's Health*, *Life Sci.*, *Neuroscience*, *Neurosci. Biobehav. Rev.*, *Neurosci. Letters*, *Neuroepidemiol. J.*, *Mol. Psychiatry*, *Psychoneuroendocrinology*, *Cerebellum*, *Thyroid*.

Sociedades Científicas

Miembro de la Sociedad Española de Neurociencias.

Miembro de la European Thyroid Association.

**CURRÍCULUM ABREVIADO (CVA)**

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	18/09/2014
Nombre y apellidos	Juan Antonio Moreno Murcia		
DNI/NIE/pasaporte		Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid	0000-0002-6912-4859	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad Miguel Hernández de Elche		
Dpto./Centro	Departamento de Psicología de la Salud		
Dirección	Avenida de la Universidad, s/n		
Teléfono		correo electrónico	
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	2016
Espec. cód. UNESCO	610499 580207		
Palabras clave	Motivación, enseñanza, adherencia, medida, social, pedagogía		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciado en Educación Física	Universidad de Valencia	1993
Doctor en Psicología	Universidad de Valencia	1998

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)**Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)**

- 2 sexenios de investigación, el último concedido en 2011.
- 23 tesis dirigidas.
- Publicaciones totales en primer cuartil (Q1): 18.
- Índice h: 6.
- Citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años: 12.50.

A pesar de que está ampliamente demostrado que la práctica de actividad física produce enormes beneficios tanto a nivel físico como psicológico, siendo además un excelente medio para desarrollar relaciones sociales, el nivel de práctica físico-deportiva en nuestro país sigue siendo bajo según indica la Encuesta de Hábitos Deportivos de los Españoles en 2012. Por ello, es necesario el desarrollo de estrategias que permitan elevar el porcentaje de práctica de la población. A lo largo de estos años he proporcionado información muy interesante sobre cómo deben actuar los responsables de llevar a cabo la práctica deportiva, desde un punto de vista motivacional (ya que la motivación es la clave del inicio y el mantenimiento de las conductas), para conseguir un mayor compromiso de los sujetos. Fomentar la motivación hacia el deporte en la etapa adolescente es un primer paso para que dichos sujetos practiquen a lo largo de toda su vida, siendo las clases de educación física un medio excelente para ello. En definitiva, creo que los resultados derivados de la mis proyectos y producción científica pueden ser muy útiles para conocer en cierta medida que estrategias sociales son más efectivas para mover a los adolescentes a la práctica físico-deportiva bajo una perspectiva de salud.

Por lo que mi objetivo de investigación se ha centrado en demostrar que la transmisión de un clima motivacional que implique a la tarea y fomente a la autonomía en diferentes contextos de actividad físico-deportiva, dando lugar a formas de motivación muy positivas y por tanto a un mayor compromiso deportivo. Los resultados obtenidos en los proyectos en los que he participado han permitido dar a conocer qué tipo de estrategias deben utilizar los profesores de educación física, los entrenadores y los



CURRÍCULUM ABREVIADO (CVA)

monitores deportivos para lograr patrones motivacionales más adaptativos que fomenten la adherencia a la práctica físico-deportiva.

En mi trayectoria profesional he equilibrado mis labores tanto a nivel docente, como investigador y gestor. Mi trayectoria profesional como docente universitario se desarrolla en 3 etapas, coincidentes con la estancia en las 3 Universidades en las que he ejercido mi labor como profesor-investigador-gestor. En una primera etapa (1994-1995), desarrollada en la Universidad de Valencia, estuve como profesor asociado en el Instituto Valenciano de Educación Física. Mi etapa de formación como investigador culmina en 1997, con la lectura de mi Tesis Doctoral, obteniendo la máxima calificación. Previo a mi lectura de Tesis Doctoral, emprendo una nueva andadura en la Universidad de Murcia (1995-2008), donde profundizo en mi Formación Docente e Investigadora y tomo contacto con las primeras tareas de gestión universitaria. En esta etapa, además de la consecución en 1998 de la plaza de profesor Titular de Escuela Universitaria y profesor Titular de Universidad en 2001, dirigiendo la Unidad de Investigación en Educación Física y Deportes de la Facultad de Educación de la Universidad de Murcia. Fruto de este trabajo, obtengo el primer sexenio de investigación. Durante este periodo realizo tareas de gestión académica y gestión en organizaciones públicas y privadas. Destaca la dirección de dos congresos internacionales de actividades acuáticas en 2003 y 2005. En el año 2008 (2008-hasta la actualidad), participo en la Universidad Miguel Hernández de Elche en la Licenciatura en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte, con el objetivo de colaborar en la gestión de la nueva titulación. No obstante, en este periodo obtengo el mayor número de publicaciones indexadas y la dirección como I.P. de 2 proyectos I+D+I, además de pertenecer a varios comités editoriales de revistas científicas y conseguir la acreditación en 2012 de catedrático de universidad y conseguí la categoría en 2016.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- Moreno-Murcia, J. A., Marcos-Pardo, P. J., Huéscar, E. (2016). Motivos de Práctica Físico-Deportiva en Mujeres: Diferencias entre Practicantes y no Practicantes. *Revista de Psicología del Deporte*, 25 (1) 35-41.
- Almagro, B. J., Saenz-Lopez, P., Moreno-Murcia, J. A., y Spray, C. (2015). Motivational factors in young Spanish athletes: A qualitative focus drawing from self-determination theory and achievement goal perspectives. *The Sport Psychologist*, 29, 15-28.
- González-Cutre, D., Ferriz, R., Beltrán-Carrillo, V. J., Andrés-Fabra, J. A., Montero-Carretero, C., Cervelló, E., y Moreno-Murcia, J. A. (2014). Promotion of autonomy for participation in physical activity: A study based on the trans-contextual model of motivation. *Educational Psychology*, 34, 367-384
- Huéscar, E., Rodríguez, J., Cervelló, E., y Moreno-Murcia, J. A. (2014). Teoría de la Acción Planeada y tasa de ejercicio percibida: un modelo predictivo en estudiantes adolescentes de educación física. *Anales de Psicología*, 30, 738-744.
- Moreno-Murcia, J. A., Cervelló, E., Huéscar, E., Belando, N., y Rodríguez, J. (2013). Motivational profiles in physical education and their relation to the Theory of Planned Behavior. *Journal of Sports Science Medicine*, 12, 551-558.
- Borges, F., Belando, N., y Moreno-Murcia, J. A. (2014). Perception of equal treatment and the importance of physical education of adolescent girls. *Revista de Psicodidáctica*, 19, 173-189.



CURRÍCULUM ABREVIADO (CVA)

Torregrosa, D., Belando, N., y Moreno-Murcia, J. A. (2014). Predicción de la satisfacción con la vida en practicantes de ejercicio físico saludable. *Cuadernos de Psicología del Deporte*, 14, 117-122

Moreno-Murcia, J. A., Silveira, Y., y Conte, L. (2013). Relación del feedback positivo y el miedo a fallar sobre la motivación intrínseca. *Revista Española de Orientación y Psicopedagogía*, 24(2), 8-23.

C.2. Proyectos

Título del contrato/proyecto: "Factores motivacionales relacionados con la adherencia a la práctica física: análisis en contextos de educación física"

Tipo de contrato: Investigación

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Entidades participantes:

Duración, desde: 2007 **hasta:** 2010

Investigador responsable: Juan Antonio Moreno Murcia

Número de investigadores participantes: 12

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 31000 €

Título del contrato/proyecto: "Desarrollo de estrategias sociales para el incremento de los niveles de actividad física y salud en adolescentes: una propuesta desde la teoría de la auto-determinación"

Tipo de contrato: Investigación

Empresa/Administración financiadora: Ministerio de Educación e Innovación

Entidades participantes:

Duración, desde: 2009 **hasta:** 2012

Investigador responsable: Juan Antonio Moreno Murcia

Número de investigadores participantes: 13

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 13900 €

Título del contrato/proyecto: "La práctica de la evaluación en el aula de Educación Física y su correspondencia con L.O.G.S.E."

Tipo de contrato: Investigación

Empresa/Administración financiadora: Consejería de Educación y Universidades

Entidades participantes: Centro de profesores y Recursos Mar Menor

Duración, desde: Septiembre 2000 **hasta:** Junio 2001

Investigador responsable: José Jesús Velazquez Carrillo

Número de investigadores participantes: 6

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 1500 €

Título del contrato/proyecto: "Necesidad de aprendizaje de las actividades físico-deportivas relacionadas con la salud en la Murcia, 2001-02"

Tipo de contrato: Investigación

Empresa/Administración financiadora: Consejería de Educación y Cultura

Entidades participantes: Centro de profesores y Recursos Mar Menor

Duración, desde: Octubre 2001 **hasta:** Junio 2002

Investigador responsable: Pedro Hellín

Número de investigadores participantes: 5

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 1800

Título del contrato/proyecto: "Estudio para la implantación en la Región de Murcia de las Enseñanzas de Régimen Especial de los Técnicos Deportivos, así como para el reconocimiento de las distintas acciones de formación que se lleven a cabo, y/o en su caso, para la tramitación de los posibles reconocimientos de convalidación de planes de estudios"



CURRÍCULUM ABREVIADO (CVA)

anteriores a la puesta en marcha del Real Decreto 1913/1997 (BOE nº 20, de 23 de enero de 1998)”

Tipo de contrato: Investigación

Empresa/Administración financiadora: Centro Regional de Investigación del Deporte

Entidades participantes:

Duración, desde: 2001 hasta: 2002

Investigador responsable: Arturo Díaz Suarez

Número de investigadores participantes: 6

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 18030 €

Título del contrato/proyecto: “Coordinación entre el tercer ciclo de primaria y el primer ciclo de ESO en el área de educación física”

Tipo de contrato: Investigación

Empresa/Administración financiadora: Consejería de Educación y Cultura

Entidades participantes:

Duración, desde: Julio 2003 hasta: Julio 2004

Investigador responsable: Arturo Díaz Suarez

Número de investigadores participantes: 6

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO:

Título del contrato/proyecto: “Motivación, coeducación y disciplina en estudiantes de educación física”

Tipo de contrato: Investigación

Empresa/Administración financiadora: Consejería de Educación y Cultura

Entidades participantes: Universidad de Murcia, Centro de profesores y Recursos Mar Menor

Duración, desde: Octubre 2006 hasta: Mayo 2007

Investigador responsable: Juan Antonio Moreno Murcia

Número de investigadores participantes: 8

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 2400 €

Título del contrato/proyecto: “Un análisis de la motivación en judocas de alto nivel de la Comunidad Valenciana desde la teoría de la autodeterminación”

Tipo de contrato: Investigación

Empresa/Administración financiadora: Cosell Valencià del L'Esport

Entidades participantes:

Duración, desde: 2009 hasta: 2010

Investigador responsable: Juan Antonio Moreno Murcia

Número de investigadores participantes: 6

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 5000 €

Título del contrato/proyecto: “Comprobar el efecto de la autonomía y en la toma de decisiones en el alumnado de 4º curso de CC Deporte a través de la cesión de responsabilidad en la evaluación”

Tipo de contrato: Innovación docente

Empresa/Administración financiadora: Universidad Miguel Hernández de Elche

Entidades participantes:

Duración, desde: 2009 hasta: 2010

Investigador responsable: Juan Antonio Moreno Murcia

Número de investigadores participantes: 6 PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 600 €

C.3. Contratos

C.4. Patentes

C.5, C.6, C.7... Otros



CURRICULUM VITAE DE MIEMBROS DE
COMISIONES PARA CONCURSOS DE ACCESO A
LOS CUERPOS DOCENTES UNIVERSITARIOS

1. DATOS PERSONALES	
Apellidos y Nombre: FERNANDEZ SANCHEZ, FCO. JAVIER	
Cuerpo docente al que pertenece: CATEDRATICO	Año de ingreso al cuerpo: 26/10/2017
Universidad a la que pertenece: MIGUEL HERNÁNDEZ	
Evaluación positiva de su actividad docente	
Número de quinquenios: 4 Fecha del último reconocimiento: 2014	
Evaluación positiva de su actividad investigadora	
Número de sexenios: 5 Fecha del último reconocimiento: 2017	
2. FORMACIÓN ACADÉMICA	
Tesis doctoral	Año lectura
Aislamiento, caracterización y estandarización biológica de un extracto de <i>Alternaria alternata</i>	Universidad de Valladolid 1990
Premios y Menciones relativos a la tesis doctoral (máximo 10 líneas)	
3. ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y DOCENTE	
Publicaciones y creaciones artísticas profesionales (3 últimos años)	
<p>95. Gabriel MF, González-Delgado P, Postigo I, Fernández J, Soriano V, Cueva B, Martínez J. From respiratory sensitization to food allergy: Anaphylactic reaction after ingestion of mushrooms (<i>Agaricus bisporus</i>). Med Mycol Case Rep. 2015 Feb 24;8:14-6. doi: 10.1016/j.mmcr.2015.02.003. eCollection 2015. IF: 0,93 pp 3</p> <p>96. Gueant JL, Romano A, Cornejo-Garcia JA, Oussalah A, Chery C, Blanca-Lopez N, Gueant-Rodriguez RM, Gaeta F, Rouyer P, Josse T, Canto G, Carmona FD, Bossini Castillo L, Martin FJ, Laguna JJ, Fernandez J, Feo F, Ostrov DA, Plasencia JPC, Mayorga C, Torres MJ, Blanca M. HLA-DRA variants predict penicillin allergy in genome-wide fine-mapping genotyping. J Allergy Clin Immunol. 2015; 13(1): 253-9. doi: 10.1016/j.jaci.2014.07.047. IF: 6,91 pp 7</p> <p>97. Fernandez Javier, Flores Emilio, Varea Montserrat, Soriano Victor, and Gonzalez Purificación. Evolution of the incidence of pollen grains and sensitivity to pollen in the city of Elche (Spain). Asian Pacific Journal of Allergy and Immunology. 2015; 33:196-202. DOI: 10.12932/AP0542.33.3.2015. IF: 1,46 pp 7</p>	

98. Mas S, Boissy P, Monsalve RI, Cuesta-Herranz J, Díaz-Perales A, Fernández J, Colás C, Rodríguez R, Barderas R, Villalba M. A Recombinant Sal k 1 Isoform as an Alternative to the Polymorphic Allergen from *Salsola kali* Pollen for Allergy Diagnosis. PMID: 26202069 Int Arch Allergy Immunol 2015;167:83–93. IF: 2,87 pp11
99. Mayorga C., Celik G, Rouzair P, Whitaker P, Bonadonna P, Rodrigues-Cernadas J, Vultaggio A, Brockow K, Caubet JC, Makowska J, Nakonechna A, Romano A, Montañez MI, Gueant JL, Oude Elberink H, Fernández-Sánchez, J., et al. “In vitro tests for drug hypersensitivity reactions: an ENDA/EACI Drug Allergy Interest Group position paper”. Allergy 2016; 71(8):1103-34. doi: 10.1111/all.12886. IF: 7,361 pp 32
100. Brockow K, Aberer W, Atanaskovic-Markovic M, Bavbek S, Bircher A, Bircher A, Bircher A, Bonadonna P, Bonadonna P, Bonadonna P, Caruso C, Celik G, Cernadas J, Chiriac A, Demoly P, Oude Elberink JN, Fernández-Sánchez, J., Et al. “Drug allergy passport and other documentation for Allergy 2016; 71(11):1533-1539. doi: 10.1111/all.12929. IF: 7,361 pp 7
101. Gutiérrez Fernández D, Moreno-Ancillo A, Fernández Meléndez S, Domínguez-Noche C, Gálvez Ruiz P, Alfaya Arias T, Fernández-Sánchez, J., Et al. “Analysis of the safety and tolerance of three buildup protocols of insect venom immunotherapy frequently used in Spain” J Investig Allergol Clin Immunol. 2016; 26(6):366-373. doi: 10.18176/jiaci.0073. IF 1,19 pp 7
102. Goikoetxea MJ, D'Amelio C M, Martínez-Aranguren R, Gamboa P, Garcia BE, Gómez-Fayren, J.M., Fernández-Sánchez, J., Et al. “Is Microarray Analysis Really Useful and Sufficient to Diagnose Nut Allergy in the Mediterranean Area?” IF: 1,19 pp 8 J Investig Allergol Clin Immunol. 2016; 26(1):31-9. PMID: 27012014.
103. González-Delgado P, Caparrós E, Moreno MV, Clemente F, Flores E, Velásquez L, Rubio G, Fernández J. Clinical and immunological characteristics of a pediatric population with food protein-induced enterocolitis syndrome (FPIES) to fish. IF: 3,775 pp 7 Pediatr Allergy Immunol. 2016 May;27(3):269-75. doi: 10.1111/pai.12529.
104. Gonzalez-Delgado P, Fernandez J. Hypersensitivity reactions to heparins. Curr Opin Allergy Clin Immunol. 2016 Aug;16(4):315-22. doi: 10.1097/ACI.0000000000000281. Review. IF: 2,771 pp 8
105. Carretero Ares JL, Cueva Oliver B, González Delgado P, Rigo Medrano MV, Fernández Sánchez FJ, Alonso Vigil MP, Méndez Menéndez N. Escombroidosis. un tipo de intoxicación alimentaria, no una alergia. FMC 2017;24:240-6. pp 7
106. Cueva Oliver B, Carretero Ares JL, González Delgado P, Fernández

Sánchez J. Reacciones alérgicas a fármacos. Abordaje en Atención primaria y en el hospital
FMC 2017;24:303-11. pp 8

107. Mas S, Oeo-Santos C, Cuesta-Herranz J, Díaz-Perales A, Colás C, Fernández J5, Barber D, Rodríguez R, de Los Ríos V, Barderas R, Villalba M. A relevant IgE-reactive 28kDa protein identified from Salsola kali pollen extract by proteomics is a natural degradation product of an integral 47kDa polygalaturonase.

Biochim Biophys Acta. 2017 Aug;1865(8):1067-1076. doi: 10.1016/j.bbapap. 2017.05.007. Epub 2017 May 10. IF: 5,34 pp 9

108. Moreno MV, Caparrós E, Fernández J, González-Delgado P. Immunologic study of two fruit-induced FPIES cases. Pediatr Allergy Immunol. 2017 Aug 8. doi: 10.1111/pai.12769. [Epub ahead of print] No abstract available. Letter.

109. Campo P, Del Carmen Plaza-Seron M, Eguiluz-Gracia I, Verge J, Galindo L, Barrionuevo E, Fernandez J, Jurado R, Mayorga C, Torres MJ, Rondón C. Direct intranasal application of the solid phase of ImmunoCAP® increases nasal specific immunoglobulin E detection in local allergic rhinitis patients. Int Forum Allergy Rhinol. 2017 Nov 14. doi: 10.1002/alr.22039. [Epub ahead of print]

110. Javier Fernandez & Inmaculada Doña. Diagnosing and managing patients with drug hypersensitivity. J Expert Review of Clinical Immunology. Pages 1-13 | Received 18 Aug 2017, Accepted 23 Nov 2017, Published online: 04 Dec 2017. <https://doi.org/10.1080/1744666X.2018.1410059>

Congresos, conferencias y seminarios (3 últimos años)

EAACI EUROPEAN ACADEMY OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY CONGRESS 2015 Tipo: Internacional. Lugar: Barcelona. Fecha: 06/06/2015.

1. Autor(es): Cabrera-R, Soriano Gómis, Victor, Gonzalez-P, Venegas-I, Cueva-B, Fernández-Sánchez, J.
Comunicación: Epidemiological allergy to Hymenoptera venom in the Valencia Fire Department (Spain)
Tipo: Comunicación Panel o Poster.

SIMPOSIO INTERNACIONAL VIA RESPIRATORIA UNICA. ENFERMEDAD RESPIRATORIA ALERGICA. SIMPOSIO INTERNACIONAL DE URTICARIA CRONICA
Tipo: Internacional. Lugar: Sevilla. Fecha: 22/10/2015.

1. Autor(es): Lindo Gutarra-ML, Jimenez Rodriguez-T, Soriano Gomis, Victor, Fernández-Sánchez, J., Esteban Rodriguez-A, Bernal Soriano MC.

Comunicación: Inmunoterapia específica: en ocasiones hay que entender al paciente

Tipo: Comunicación Panel o Poster

2. Autor(es): Juimenez Rodriguez-T, Lindo Gutarra-M, Cantó Reig-V, Venegas Díaz-I, Soriano Gomis, Victor, Fernández-Sánchez, J.

Comunicación: Reacciones alérgicas a betalactámicos en pacientes mayores de 80 años ingresados en el servicio de medicina interna y enfermedades infecciosas de un hospital terciario

Tipo: Comunicación Panel o Poster.

4TH PEDIATRIC ALLERGY AND ASTHMA MEETING

Tipo: Internacional. Lugar: Berlín. Fecha: 15/10/2015

1. Autor(es): Caparros Cayuela, Esther, Purificación González-delgado, Moreno Canto, María Victoria, Laura Velasquez, Maria Van der Hofstadt, Flores Pardo, Emilio, Fernando Clemente, Fernández-Sánchez, J.

Comunicación: Non-IgE mediated allergy to fruit: 2 cases report of FPIES and in vitro dendritic cell study

Tipo: Comunicación Panel o Poster.

ANNUAL MEETING. THE JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY /2016 AAAAI. Tipo: Internacional. Lugar: Los Ángeles. Fecha: 04/03/2016

1. Autor(es): Fernández-Sánchez, J., Flores Pardo, Emilio, Moreno Canto, Maria Victoria, Caparros Cayuela, Esther, Velasquez, Laura Isabel, Gómez, Francisca.

Comunicación: Clinical and Immunological Profile of Patients

Tipo: Comunicación Panel o Poster.

EUROPEAN ACADEMY OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY

Tipo: Internacional. Lugar: Viena. Fecha: 11/06/2016

1. Autor(es): Fernández-Sánchez, J., Jimenez-Rodriguez, T, Lindo Gutarra, M, Canto Reig, V., Cueva, B, Gonzalez, P, Flores Pardo, Emilio, Soriano Gomis, Victor.

Comunicación: Study of patients with positive skin tests

Tipo: Comunicación Panel o Poster.

EUROPEAN ACADEMY OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY (EAACI)

Tipo: Internacional. Lugar: Málaga. Fecha: 21/04/2016

1. Autor(es): Javier Dionicio Elera, Cosmin Boteanu, Maria Aranzazu Jimenez Blanco, Rosario Gonzalez-Mendiola, Irene Carrasco García, Antonio Alvarez, Jose Julio Laguna Martinez, Jaume Martí Garrido, Carla Torán Barona, Carolina Perales Chorda, Fernández-Sánchez, J., et al.

Comunicación: 7th Drug hypersensitivity meeting: part two

Tipo: Comunicación Panel o Poster.

30 CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ALERGOLOGIA E INMUNOLOGIA CLINICA. Tipo: Nacional.

Lugar: San Sebastián. Fecha: 19/10/2016

1. Autor(es): Teodorikez-Wilfox Jiménez Rodríguez, María Victoria Moreno Cantó, Mariella Lindo Gutarra, Vicente Cantó Reig, Soriano Gomis, Victor, Fernández-Sánchez, J.

Comunicación: Caracterización clínica y molecular de alergia a los frutos secos en Alicante.

Tipo: Comunicación Panel o Poster

2. Autor(es): Lindo Gutarra M, Soriano Gomis, Victor, Jiménez Rodríguez T, González Delgado P, Fernández-Sánchez, J., Castellanos Ruiz LM.

Comunicación: Alergia a proteínas de la leche de vaca

Tipo: Comunicación Panel o Poster

3. Autor(es): Jiménez Rodríguez TW, Lindo Gutarra M, González Delgado P., Soriano Gomis, Victor, Cueva Oliver B., Fernández-Sánchez, J.

Comunicación: Urticaria inducida por el ejercicio

Tipo: Comunicación Panel o Poster

4. Autor(es): Cueva Oliver B., Castellanos Ruiz LM, Jimenez Rodríguez TW, González Sánchez P, Carretero Ares JL, Fernández-Sánchez, J.

Comunicación: Quinolonas: diagnóstico; asignatura pendiente

Tipo: Comunicación Panel o Poster

5. Autor(es): Lindo Gutarra M, González Delgado, P, Soriano Gomis, Victor, Fernández-Sánchez, J., Cantó Reig V., Maldonado Corral ML

Comunicación: No es asma todo lo que reluce

Tipo: Comunicación Panel o Poster.

ANNUAL MEETING. THE JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY /2017 AAAAI. Tipo: Internacional. Lugar: Atlanta, USA. Fecha: 02/03/2017

Autor(es): Jiménez Rodríguez TW, Soriano Gomis V, Ramos Rincón JM, Lindo Gutarra M, Castellano LM, Fernández-Sánchez, J.

Comunicación: Allergy to betalactams antibiotics at the end-of-life care

Tipo: Comunicación Panel o Poster

EUROPEAN ACADEMY OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY

Tipo: Internacional. Lugar: Helsinki, Finlandia. Fecha: 15/06/2017

1. Autor(es): Venegas Díaz IJ, Jimenez-Rodriguez, T, Canto Reig, V.,

Lindo Gutarra, M, Fernández Sánchez FJ, Soriano Gomis, V, Gonzalez-Delgado P, Cueva-Oliver B.

Comunicación: Prevalencia de rinitis alérgica local en una población del área Mediterránea.

Tipo: Poster presentation.

2. Autor(es): Jimenez-Rodríguez, T, Soriano Gómis, V, González-Delgado P, Cueva-Oliver B. Venegas Díaz IJ, Fernández J,

Comunicación: Hypersensitivity to non-steroid anti-inflammatory in Alicante. Spain.

Tipo: Poster presentation.

EUROPEAN AEROSOL CONFERENCE

Tipo: Internacional. Lugar: ZURICH, SUIZA. Fecha: 27/08/2017

1. Autor(es): M. Varea, E. Flores, V. Soriano, J. Fernández, J. Gil-Moltó1, N. Galindo1, E. Yubero, J.F. Nicolás, S. Caballero, R. Castañer, C. Pastor, J. Crespo

Comunicación: Pollen calendar: Airborne pollen in Southeastern Spain (Alicante).

Tipo: Poster presentation.

2. Autor(es): M. Varea, S. Martínez-Perez, E. Flores, V. Soriano, J. Fernández, J. Gil-Moltó, N. Galindo, E. Yubero, J.F. Nicolás, S. Caballero, R. Castañer, C. Pastor, J. Crespo.

Comunicación: Aerobiological study in Southeast Spain: Olea vs Olea

Tipo: Poster presentation.

SIMPOSIO INTERNACIONAL: AEROBIOLOGÍA, CONTAMINACIÓN Y CAMBIO CLIMÁTICO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ALERGOLOGIA E INMUNOLOGIA CLINICA.

Tipo: Internacional. Lugar: Murcia.

Fecha: 26-

28/10/2017

1. Autor(es): Suarez Pérez FJ, Soriano Gomis V, Jimenez Rodriguez TW, Fernández Sánchez J.

Comunicación: Calendario polínico de Alicante.

Tipo: Poster presentation.

2. Autor(es): Suarez Pérez FJ, Ferrer Torres A, Miralles Galvañ A, Fernández Sánchez J.

Comunicación: Calendario polínico de Elche (Alicante).

Tipo: Poster presentation.

3. Autor(es): Varea Morcillo M, Flores Pardo E, Fernández Sánchez FJ, Soriano Gómis V, Glindo Corral N, Yubero Funés E.

Comunicación: Influencia de las variables meteorológicas en los picos de polen del olivo registradas en Elche (2009-2013).

Tipo: Poster presentation.

<p>Proyectos y contratos de investigación (en vigor como Investigador Principal)</p> <p>- Ayuda de la Fundación SEAIC, proyecto 2014. “Estudio de la influencia de los contaminantes biológicos (pólenes y esporas, y sus alérgenos moleculares) y no biológicos en el aumento de las enfermedades alérgicas”. Como Investigador principal. Periodo 2015-17 y prorroga 2018. Financiación: 12.075€</p> <p>- Ayuda del fondo de investigaciones sanitarias de la SS, Instituto “Carlos III”, proyecto RD16/006/0032 “Red de investigación de Asma, Reacciones Adversas y Alergia (ARADYAL). Como Investigador Principal del Hospital General Universitario de Alicante. Duración 4 años.</p>
<p>Proyectos y contratos de investigación (en vigor como Investigador No Principal)</p>
<p>Transferencia de resultados y proyectos de colaboración con el sector productivo (3 últimos años)</p> <p>2016 .Activo Título: Ensayo clínico prospectivo multicéntrico aleatorizado de doble simulación con placebo de búsqueda de dosis más eficaz para el tratamiento del Rinitis/rinoconjuntivitis por alergia frente a un extracto alérgico mezcla de <i>dermatofagoides pteronyssinus</i> y <i>dermatofagoides farinae</i>. IP. Antonio Nieto. Código: MM09-SIT-013 EUDRACT. 2015-000820-27 Patrocinador: Immunotek Laboratorio.</p>
<p>Dirección de tesis doctorales y otros trabajos de investigación (3 últimos años)</p> <p>-Dirección de la tesis: “Diferencias en el perfil clínico e inmunológico de pacientes alérgicos a frutas en el área Mediterránea”, realizada por María Victoria Moreno Cantó, con la calificación de Sobresaliente Cum laude, por la Facultad de Medicina de la Universidad Miguel Hernández de Elche en 2015.</p> <p>-Dirección de la tesis: “Prevalencia de la Conjuntivitis Alérgica y la Rinitis Alérgica en Estudiantes de 10 a 14 años de edad en la Ciudad de Elche”, realizada por María Antonieta Venegas Tresierra, con la calificación de Sobresaliente, por la Facultad de Medicina de la Universidad Miguel Hernández de Elche en 2017.</p> <p>-Dirección de la tesis: “Ecografía pulmonar y diafragmática: predictores de éxito en la retirada de la ventilación mecánica”, realizada por Eva María Tenza Lozano, con la calificación de Sobresaliente cum laude, por la Facultad de Medicina de la Universidad Miguel Hernández de Elche en 2017.</p>

-Dirección de la tesis: “Estandarización de pruebas cutáneas para el diagnóstico de alergia a Quinolonas, uso complementario de test in vitro. Estudio de reactividad cruzada entre ciprofloxacino, levofloxacino y moxifloxacino”, realizada por Begoña Cueva Oliver, con la calificación de Sobresaliente cum laude, por la Facultad de Medicina de la Universidad Miguel Hernández de Elche en 2017.

-Dirección de la tesis: “Estudio de base poblacional sobre prevalencia de rinitis alérgica local (RAL) en un área geográfica definida (Comarca de l’Alacantí)”, realizada por Ingrid Johanna Venegas Díaz, con la calificación de Sobresaliente cum laude, por la Facultad de Medicina de la Universidad Miguel Hernández de Elche en 2017.

-Dirección de la tesis: “Vulnerabilidad del niño y del adulto en Atención Primaria”, realizada por Héctor Riquelme Heras, con la calificación de Sobresaliente, por la Facultad de Medicina de la Universidad Miguel Hernández de Elche en 2017.

-Dirección de la tesis: “Asociación de hiperparatiroidismo secundario a una deficiencia de vitamina D con preeclampsia”, realizada por Félix Martínez Lazcano, con la calificación de Sobresaliente, por la Facultad de Medicina de la Universidad Miguel Hernández de Elche en 2017.

Otros méritos (máximo 10 líneas)

-Premio a la competitividad investigadora UMH 2015.

-Certificado de Calidad docente evaluación 2011-12 a 2014-15: Excelente, dentro del Progra Docentia-UMH.

-Premio al talento Docente en el marco del Programa Docentia-UMH 2016 de la Universidad Miguel Hernández.

-Premio “Cátedras UMH: Cátedras de Empresa y Mecenazgo, en su XII Edición de los Premios del Consejo Social de la UMH a la Cátedra de Alergia e Inmunología Clínica de la UMH de 2017.

4. ACTIVIDAD PROFESIONAL (máximo 10 líneas)

-Plaza de Facultativo Especialista en Alergia, del Hospital General Universitario de Elche, del S.V.S., obtenida por Concurso-Oposición desde el 10 de septiembre de 1987 hasta el 19 de febrero de 1999. En dedicación completa y exclusiva. Y desde ésta fecha hasta ahora como Vinculado a la plaza de Profesor Titular de Alergia. UMH.

-Plaza de Facultativo Especialista en Alergia, del Hospital General

Universitario de Alicante, del S.V.S., obtenida por traslado desde el 8 de noviembre de 2010. En dedicación completa y exclusiva. Continuando como hasta ahora como Vinculado a la plaza de Profesor Titular de Alergia. UMH.

-Jefe de Sección de Alergología, por concurso-oposición del Hospital General Universitario de Alicante, del S.V.S., desde el 3 de marzo de 2015. En dedicación completa y exclusiva. Continuando como hasta ahora como Vinculado a la plaza de Catedrático de Medicina-Alergología. UMH.

5. EXPERIENCIA EN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA, CIENTÍFICA O TECNOLÓGICA (máximo 10 líneas)

-Director del Máster Oficial de Investigación en Medicina Clínica de la Universidad Miguel Hernández de Elche desde el 1 de octubre de 2011.

-Director del Departamento de Medicina Clínica de la Universidad Miguel Hernández de Elche desde el 1 de octubre de 2013.

-Subdirector del Máster Oficial de Urgencias y Emergencias de la Universidad Miguel Hernández de Elche desde el curso 2014-15.

6. OTROS MÉRITOS (máximo 10 líneas)

-Director de la 1ª Cátedra patrocinada de Alergología de la Universidad Miguel Hernández de Elche desde noviembre de 2010.



Fecha del CVA	20/07/2020
----------------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos	Eduardo Cervelló		
DNI/NIE/pasaporte	24333638Y	Edad	53
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	6602200124	
	Código Orcid	orcid.org/0000-0001-5854-6354	

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Educación Física	Valencia	1992
Psicología	Valencia	1996

B. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

B.1. Tengo reconocidos 3 sexenios de investigación (próxima solicitud 2020), y un sexenio de transferencia (año 2019). La actividad investigadora más relevante se resume en;

. 165 publicaciones científicas indexadas en JCR, Scopus o Latindex, en las que aparezco preferentemente como primer autor o último, (cabe destacar 66 publicaciones indexadas en el JCR). 15 Ponencias plenarias como conferenciante invitado en Congresos Internacionales y Nacionales, 8 Ponencias invitadas en Seminarios y Jornadas científicas y 52 Trabajos presentados en Congresos Nacionales e Internacionales. Más de 8000 citas. 125 artículos i10 y factor H = 52 en Google Scholar.

B3.2. - Calidad y Número de Proyectos y Contratos de Investigación: He participado en 16 Proyectos de investigación, financiados en convocatorias competitivas, de forma continuada desde 1996 a la actualidad. Cabe destacar que en los últimos años se ha obtenido financiación en 5 proyectos como IP. En la actualidad dirige el proyecto “Ejercicio físico y Aprendizaje a lo largo de la vida: Eficiencia del Ejercicio Físico, en función de la dosis, el estado emocional, la edad y la genética de los sujetos en un entorno ecológico”, concedido en la convocatoria del Plan Nacional de retos en Investigación 2018, con una duración de 4 años.

B3.4. Estancias de Investigación: He realizado 3 estancias de investigación post-doctorales en las Universidades de Northern Colorado, J. Fourier de Grenoble y de Granada.

B3.5 Gestión de investigación: Secretario y Vicepresidente de la Asociación Española de Ciencias del Deporte. Evaluador de la Agencia Catalana de Acreditación, ANEP y ANECA. Participo en el Comité Editorial de revistas indexadas en el Catálogo Latindex y una en J.C.R.(perteneciente al Social Science Edition). Actúo además como revisor de 18 revistas J.C.R (pertenecientes al Social Science Edition) y 3 del catálogo Latindex.

B3.6 Dirección de tesis doctorales: He dirigido 15 Tesis Doctorales de las cuales 12 han sido premiadas (Premio extraordinario de Doctorado/Premio del Instituto Andaluz del Deporte).

C. EXPERIENCIA DOCENTE Y TRANSFERENCIA

- Docencia en grado, Máster y Doctorado 5 Quinquenios docentes (último quinquenio 2017)
- Premio profesor destacado UNEX (2005-2010) Premio docencia años 2010 y 2011 UMH
- Profesor excelente 2015-2018 UMH. Premio Docencia 2019 y Participación cursos formación entrenadores de fútbol, sobre dirección de grupos deportivos

C.4. Patentes

Co-autor app test de stroop derivada del proyecto europeo MEMTRAIN

C5. Premios:

Premio Mejor Investigador Área de Salud. Consejo Social UMH (2012)

Premio Docencia UMH 2019 (1500 euros)

C6. Gestión Científica

Editor de área (Psicología del deporte) de la revista “European Journal of Human Movement”.

Director del Grupo de Investigación en Comportamiento Motor (UMH)

Director del Centro de Investigación del Deporte de la UMH desde su creación hasta 2018.

Director Departamento Ciencias del Deporte

Miembro Directivo de la Asociación Española de Ciencias del Deporte

C.7. Transferencia: Gerente Empresa base tecnológica ITAE tennis.

Colaboración con tenista Juan Carlos Ferrero y equipo Copa Davis 2008-2012.

Contratos de transferencia Asesoría equipos profesionales de fútbol en España



Fecha del CVA	02/06/2019
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Francisco Javier Moreno Hernandez		
DNI	27533099Y	Edad	49
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	P-6683-2015	
	Scopus Author ID		
	Código ORCID	0000-0002-2520-892X	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad Miguel Hernández de Elche		
Dpto. / Centro	Psicología de la Salud / Ciencias Socio Sanitarias		
Dirección	C/ Jose Antonio Cañete Juarez, 42, 03202, Elche		
Teléfono	605357781	Correo electrónico	fmoreno@umh.es
Categoría profesional	Profesor Catedrático de Universidad	Fecha inicio	2011
Espec. cód. UNESCO	580105 - Pedagogía experimental; 589900 - Otras especialidades pedagógicas; 610604 - Análisis experimental de la conducta		
Palabras clave	Enseñanza y aprendizaje en educación física y deportes; Alta capacidad y educación deportiva		

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Programa Oficial de Doctorado en Educación Física y Deporte	Universidad de Granada	1997
Licenciatura en Educación Física	Universidad de Granada	1992

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

3 periodos de evaluación positiva de la investigación (sexenios), último en 2014.

Artículos recogidos en la Web of Knowledge 40, 304 citas. Índice H: 10.

<https://publons.com/researcher/1600813/francisco-j-moreno/metrics/>

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Tras alcanzar la licenciatura en Educación Física en 1992, la labor de formación continua e investigadora continuó con la elaboración de la tesis doctoral entre 1993 y 1997, donde de compatibilizó con becas de investigación predoctoral en la Universidad de Granada e iniciación a la docencia universitaria en la Universidad de Almería y de Extremadura. La tesis doctoral fue merecedora del Premio Extraordinario de Doctorado de la Universidad de Granada y del Primer Premio de Investigación del Instituto Andaluz del Deporte.

A partir de ahí se han desarrollado las siguientes líneas de investigación:

- Análisis de los procesos de aprendizaje motor y del control del movimiento humano.
- Desarrollo de sistemas de análisis del comportamiento motor.
- Análisis de los procesos de variabilidad motora humana en su relación con el rendimiento y el aprendizaje.

Estas líneas de investigación se han desarrollado en los últimos veinte años alcanzando tres sexenios de investigación, complementados con 4 quinquenios docentes. Los resultados se han publicado en 64 publicaciones científicas indexadas Internacionales.

Las líneas de investigación son producto de un trabajo en equipo, participando en 15 Proyectos de investigación, siendo IP de 7 proyectos financiados en convocatorias competitivas.

Esta labor investigadora se ha compatibilizado con 25 años de dedicación docente en las Universidades: Almería, Extremadura y Miguel Hernández de Elche.

Actualmente dedica su labor profesional e investigadora a los procesos de Control Motor, Aprendizaje Motor, y el Entrenamiento de la Técnica Deportiva.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)



C.1. Publicaciones

- 1 **Artículo científico.** Urbán, T.; et al. 2019. Do intentionality constraints shape the relationship between motor variability and performance? PLoS ONE. 14-4.
- 2 **Artículo científico.** Caballero, C.; et al. 2019. Movement variability emerges in gait as adaptation to task constraints in dynamic environments Gait and Posture. 70, pp.1-5.
- 3 **Artículo científico.** Cantos, J.; Moreno, F.J.2019. Non-linear pedagogy as a method of teaching tactical behaviors in team sports, rugby application [Pedagogía no lineal como método de enseñanza de los comportamientos tácticos en los deportes de equipo, aplicación al rugby] Retos. 35, pp.402-406.
- 4 **Artículo científico.** Murillo, D.B.; et al. 2017. Can the structure of motor variability predict learning rate? Journal of Experimental Psychology: Human Perception and Performance. 43-3, pp.596-607.
- 5 **Artículo científico.** García-Herrero, J.A.; et al. 2016. The load of practice variability must be regulated in relation with learner expertise International Journal of Sport Psychology. 47-6, pp.559-570.
- 6 **Artículo científico.** Caballero Sánchez, C.; et al. 2016. Variations in task constraints shape emergent performance outcomes and complexity levels in balancing Experimental Brain Research. 234-6, pp.1611-1622.
- 7 **Artículo científico.** Barbado, D.; et al. 2015. Effect of Performance Speed on Trunk Movement Control during the Curl-Up Exercise Journal of Human Kinetics. 46-1, pp.29-37.
- 8 **Artículo científico.** Urbán, T.; Gutiérrez, O.; Moreno, F.J.2015. Effects of Unstable Conditions on Kinematics and Performance Variables in Young Handball Players Journal of Human Kinetics. 46-1, pp.39-48.
- 9 **Artículo científico.** Moreno, F.J.; Ordoño, E.M.2015. Variability and practice load in motor learning RICYDE: Revista Internacional de Ciencias del Deporte. 11-39, pp.62-78.
- 10 **Artículo científico.** Luis del Campo, V.; et al. 2015. Visual and motor behavior of tennis players in laboratory versus on tennis-court [Diferencias en el comportamiento visual y motor de tenistas en laboratorio y en pista de tenis] Revista Latinoamericana de Psicología. 47-2, pp.136-145.
- 11 **Artículo científico.** Caballero, C.; Barbado, D.; Moreno, F.J.2015. What COP and kinematic parameters better characterize postural control in standing balance tasks? Journal of Motor Behavior. 47-6, pp.550-562.
- 12 **Artículo científico.** Hernández-Davo, H.; et al. 2014. Variable training: effects on velocity and accuracy in the tennis serve Journal of Sports Sciences. 32-14, pp.1383-1388.
- 13 **Artículo científico.** Muelas Pérez, R.; et al. 2014. Visual availability, balance performance and movement complexity in dancers Gait and Posture. 40-4, pp.556-560.
- 14 **Artículo científico.** García, J.A.; et al. 2013. Analysis of the relation between throwing speed and throwing accuracy in team-handball according to instruction European Journal of Sport Science. 13-2, pp.149-154.
- 15 **Artículo científico.** Caballero, C.; Barbado, D.; Moreno, F.J.2013. Center of pressure preprocessing methods to analyze complexity/performance relation in quiet standing [El procesamiento del desplazamiento del centro de presiones para el estudio de la relación complejidad/rendimiento observada en el control postural en bipedestación] Revista Andaluza de Medicina del Deporte. 6-3, pp.101-107.
- 16 **Artículo científico.** Ruth Reynoso, S.; et al. 2013. Differential learning applied to volleyball serves in novice athletes [Aprendizaje diferencial aplicado al saque de voleibol en deportistas noveles] Apuntes. Educacion Fisica y Deportes. 114, pp.45-52.
- 17 **Artículo científico.** Gómez-Valadés, J.M.; et al. 2013. Visual search strategies in expert and novice drivers during the perception of driving scenes [Estrategias de búsqueda visual en conductores expertos y noveles durante la visualización de escenas de tráfico] Anales de Psicología. 29-1, pp.272-278.
- 18 **Artículo científico.** Barbado Murillo, D.; et al. 2012. Effect of increasing difficulty in standing balance tasks with visual feedback on postural sway and EMG: Complexity and performance Human Movement Science. 31-5, pp.1224-1237.
- 19 **Artículo científico.** Antúnez, R.; et al. 2012. Relationship between motor variability, accuracy, and ball speed in the tennis serve Journal of Human Kinetics. 33-1, pp.45-53.



- 20 Artículo científico.** Menayo, R.; et al. 2010. Simultaneous treatment effects in learning four tennis shots in contextual interference conditions *Perceptual and Motor Skills*. 110-2, pp.661-673.
- 21 Artículo científico.** García, J.A.; et al. 2008. Analysis of effects of distribution of practice in learning and retention of a continuous and a discrete skill presented on a computer *Perceptual and Motor Skills*. 107-1, pp.261-272.
- 22 Artículo científico.** Reina, R.; Moreno, F.J.; Sanz, D.2007. Visual behavior and motor responses of novice and experienced wheelchair tennis players relative to the service return *Adapted Physical Activity Quarterly*. 24-3, pp.254-271.
- 23 Artículo científico.** Moreno, F.J.; et al. 2006. Visual search strategies of experienced and nonexperienced swimming coaches *Perceptual and Motor Skills*. 103-3, pp.861-872.
- 24 Artículo científico.** Moreno, F.J.; et al. 2005. Visual behavior and perception of trajectories of moving objects with visual occlusion *Perceptual and Motor Skills*. 101-1, pp.13-20.
- 25 Artículo científico.** Reina, R.; et al. 2004. The effect of the server perform-side on the visual behaviour of tennis and wheelchair tennis players *Journal of Human Movement Studies*. 47-1, pp.25-45.
- 26 Artículo científico.** Moreno, F.J.; et al. 2003. Contextual interference in learning precision skills *Perceptual and Motor Skills*. 97-1, pp.121-128.
- 27 Artículo científico.** Del Villar, F.; et al. 2003. Study of the efficiency of starting to dribble in basketball and its technical/tactical implications *Journal of Human Movement Studies*. 44-4, pp.273-284.
- 28 Artículo científico.** Avila, F.; Moreno, F.J.2003. Visual search strategies elaborated by tennis coaches during execution error detection processes *Journal of Human Movement Studies*. 44-3, pp.209-224.
- 29 Artículo científico.** Moreno, F.J.; Oña, A.; Martínez, M.2002. Computerized simulation as a means of improving anticipation strategies and training in the use of the return in tennis *Journal of Human Movement Studies*. 42-1, pp.31-41.
- 30 Artículo científico.** Al-Abood, S.A.; et al. 2002. Effect of verbal instructions and image size on visual search strategies in basketball free throw shooting *Journal of Sports Sciences*. 20-3, pp.271-278.
- 31 Artículo científico.** Moreno, F.J.; et al. 2002. Visual search strategies in experienced and inexperienced gymnastic coaches *Perceptual and Motor Skills*. 95-3 PART 1, pp.901-902.
- 32 Artículo científico.** Moreno Hernández, F.; Oña Sicilia, A.1998. Analysis of a professional tennis player to determine anticipatory pre-cues in the service *Journal of Human Movement Studies*. 35-5, pp.219-231.

C.2. Proyectos

- 1 Análisis y aplicación de variabilidad motora en los procesos de adaptación y aprendizaje en personas con diferentes capacidades motrices Ministerio de Economía, Industria y Competitividad. Francisco Javier Moreno Hernández. (Universidad Miguel Hernández de Elche). 01/01/2016-31/12/2019. 42.350 €.
- 2 Cuantificación de los niveles de variabilidad motora para optimizar el aprendizaje y el entrenamiento de habilidades motrices. MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD. Francisco Javier Moreno Hernández. (Universidad Miguel Hernández de Elche). 01/01/2014-31/12/2016. 53.681,65 €.
- 3 Análisis de la variabilidad de los patrones motores en diferentes niveles de destreza. Implicaciones para la optimización del aprendizaje y el entrenamiento de la técnica Ministerio de Ciencia e Innovación. Francisco Javier Moreno Hernández. (Universidad Miguel Hernández de Elche). 01/01/2011-31/12/2013. 61.710 €.
- 4 UN ANALISIS DE LA MOTIVACION EN JUDOCAS DE ALTO NIVEL DE LA Generalitat Valenciana. EDUARDO MANUEL CERVELLO GIMENO. (Universidad Miguel Hernández de Elche). 01/01/2009-10/12/2009. 5.000 €.



- 5 ANALISIS DE LA RELACION ENTRE LA CONSISTENCIA EN LA EJECUCION DEL PATRON MOTOR DEL SERVICIO EN TENIS, LA PRECISION Y SU ENTRENAMIENTO EN CONDICIONES DE VARIABILIDAD, PARA LA OPTIMIZACION DEL RENDIMIENTO EN JUGADORES DE CATEGORIA SUB-16 NACIONAL, SELECCIONABLES POR LA REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE TENIS Fundación Real Madrid. Juan Pedro Fuentes García. (Universidad de Extremadura). 15/07/2008-14/07/2009. 5.789,58 €.
- 6 VARIABLES PSICOSOCIALES RELACIONADAS CON LA ADQUISICIÓN DE HÁBITOS DE VIDA SALUDABLES ENTIDAD FINANCIORA: FUNDACIÓN MAPFRE MEDICINA Fundación Mapfre. JESÚS RODRÍGUEZ MARÍN. (Universidad Miguel Hernández de Elche). 03/03/2008-02/03/2009. 15.000 €.
- 7 APLICACION DE UN SISTEMA AUTOMATIZADO PARA EL ANALISIS DE LOS FACTORES PERCEPTIVO-MOTRICES EN LA CONDUCCION DE AUTOMOVILES Y SU RELACION CON LA ACTIVIDAD FISICA, LA EXPERIENCIA Y LA SEGURIDAD VIAL ENTIDAD FINANCIORA: Junta de Extremadura. Francisco Javier Moreno Hernández. (Universidad de Extremadura). 01/01/2006-31/12/2007.
- 8 ANALISIS DE PROCESOS DE CONTROL NEUROMUSCULAR, CINEMATICAS Y CINETICOS DEL SALTO VERTICAL EN RELACION CON EL ENTRENAMIENTO DE LA FUERZA PARA LOS JUGADORES DE LA SELECCION ESPAÑOLA DE VOLEIBOL EN CATEGORIAS JUNIOR Y ABSOLUTA ENTIDAD FINANCIORA: Ministerio de Ecuación y Cultura. Centro de Alto Rendimiento y de Investigación en Ciencias del Deporte. Francisco Javier Moreno Hernández. (Universidad de Extremadura). 01/10/2005-30/10/2006. 10.291,6 €.
- 9 ELABORACION Y VALIDACION DE PROCESOS DE CONTROL MOTOR Y DE ENTRENAMIENTO DE LA FUERZA PARA LOS JUGADORES DE LA SELECCION ESPAÑOLA DE VOLEIBOL ENTIDAD FINANCIORA: Junta de Extremadura. Programa Regional de Investigación.. Francisco Javier Moreno Hernández. (Universidad de Extremadura). 01/11/2004-30/09/2005. 12.304,88 €.
- 10 APLICACION DE SISTEMAS ELECTRONICOS PARA LA OPTIMIZACION DE LOS PROCESOS DE APRENDIZAJE DEPORTIVO PARA DEPORTISTAS DE LA : Ministerio de Ecuación y Cultura. Centro de Alto Rendimiento y de Investigación en Ciencias del Deporte. Francisco Javier Moreno Hernández. (Universidad de Extremadura). 01/01/2000-31/12/2003. 36.060,72 €.
- 11 Desarrollo y aplicación de sistemas automatizados para la optimización de los procesos de enseñanza y aprendizaje deportivo Junta de Extremadura. Fernando del Villar Álvarez. (Universidad de Extremadura). 01/01/2000-31/12/2001. 24.076,54 €.
- 12 Apoyo científico para la optimización de la conducta verbal del entrenador de Voleibol de alta competición Ministerio de Ecuación y Cultura. Fernando del Villar Álvarez. (Universidad de Extremadura). 01/01/2001-31/01/2001. 1.322 €.
- 13 Desarrollo de sistemas de análisis y evaluación biomecánicos aplicados sobre deportistas con necesidades especiales Junta de Extremadura. Kostantinos Gianikellis. (Universidad de Extremadura). 01/01/1993-31/12/1994. 34.185 €.
- 14 Identificación de la capacidad de mejora del rendimiento técnico mediante el análisis no lineal de la variabilidad motora. Una aproximación a la detección de talentos motrices Fundación Real Madrid. Universidad Europea de Madrid.. Francisco Javier Moreno Hernández. Desde 2010.

C.3. Contratos

- 1 IMPLEMENTACION A MEDIO PLAZO DE UNA UNIDAD DE ASESORAMIENTO EN CONTROL MOTOR T7 RIVIERA CENTRO DE ALTA TECNIFICACION DE TENIS SL. Francisco Javier Moreno Hernández. 02/11/2007-02/09/2008. 3.000 €.
- 2 Sistema Integrado de Control del Entrenamiento en Altitud Consejo Superior Deportes. Antonio Oña Sicilia. 1993-P1Y.

C.4. Patentes

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF1087

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 06/03/2020 (B.O.E. 24/03/2020)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Profesor Catedrático Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Educación Física y Deportiva

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia en Biomecánica del Movimiento Humano e Investigación en Biomecánica del Raquis y Acondicionamiento de la Musculatura del Tronco

II-1

ACTA DE PRESENTACIÓN

PRESIDENTE/A: Pere Berbel Navarro

VOCAL: Francisco Javier Fernández Sánchez

VOCAL: Eduardo Cervelló Gimeno

VOCAL: Francisco Javier Moreno Hernández

SECRETARIO: Juan Antonio Moreno Murcia

En Elche siendo las 16:30 horas, del día 29 de SEPTIEMBRE de 2020

Reunidos los miembros de la Comisión arriba reseñados y que ha de juzgar el concurso para la provisión de la plaza especificada en el encabezamiento, proceden al acto de presentación de los concursantes admitidos; presentándose los que se relacionan, por orden alfabético, en el Anexo I. al acta de presentación.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 24 del Reglamento de Régimen General del Personal Docente e Investigador que regula los concursos para la provisión de plazas de los cuerpos docentes universitarios de la Universidad Miguel Hernández, aprobado por Consejo de Gobierno de 7 de junio de 2006, en su última redacción aprobada el 14 de diciembre de 2016, los concursantes entregan la documentación correspondiente; y al tiempo, la Comisión les comunica las instrucciones sobre el desarrollo del concurso.


La Comisión establece que aquellos candidatos que lo deseen puedan examinar la documentación presentada por los demás concursantes en el lugar, fecha y hora que se indican:

Lugar: Elche
Fecha: 29/09/2020 Hora: 16:30

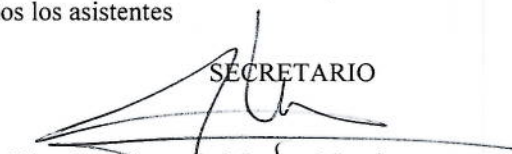
El acto se desarrolla ~~CON~~/SIN incidencias (En caso de existir incidencias se recogerán como anexo II. Incidencias al acto de presentación.)

Finalizado el acto, se levanta la sesión por el Presidente, de todo lo cual, como Secretario doy fe con el Visto Bueno del Presidente y la firma de todos los asistentes

PRESIDENTE


Fdo.: Pere Berbel Navarro

SECRETARIO


Fdo.: Juan Antonio Moreno Murcia


VOCAL


Fdo.: Francisco Javier Fernández Sánchez

VOCAL


Fdo.: Eduardo Cervelló Gimeno

VOCAL


Fdo.: Francisco Javier Moreno Hernández

UNIVERSIDAD MIGUEL HERNANDEZ
CONCURSO PARA LA PROVISIÓN DE CUERPOS DOCENTES
UNIVERSITARIOS

CODIGO PLAZA: DF1087

FECHA DE LA CONVOCATORIA: 06/03/2020 (B.O.E. 24/03/2020)

CUERPO AL QUE PERTENECE LA PLAZA: Profesor Catedrático Universidad

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Educación Física y Deportiva

ACTIVIDADES DOCENTES E INVESTIGADORAS: Docencia en Biomecánica del Movimiento Humano e Investigación en Biomecánica del Raquis y Acondicionamiento de la Musculatura del Tronco

II-1/1

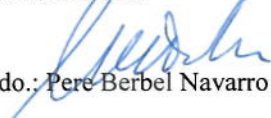
ANEXO I. AL ACTA DE PRESENTACIÓN

RELACIÓN DE CANDIDATOS ADMITIDOS QUE HAN ACUDIDO AL ACTO DE PRESENTACIÓN

APELLIDOS, NOMBRE CANDIDATO/A

.....
VERA GARCÍA, FRANCISCO JOSÉ
.....
.....
.....
.....
.....
.....


PRESIDENTE


Fdo.: Pere Berbel Navarro

SECRETARIO


Fdo.: Juan Antonio Moreno Murcia

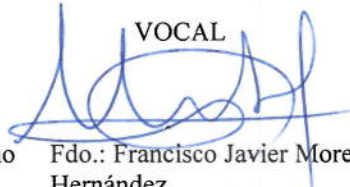
VOCAL


Fdo.: Francisco Javier Fernández Sánchez

VOCAL


Fdo.: Eduardo Cervelló Gimeno

VOCAL


Fdo.: Francisco Javier Moreno Hernández