

Nombre y Apellidos: ANTONIO MARTIN DUCE

E-mail: martinduce@gmail.com

- **1975-1981. Licenciatura en Medicina y Cirugía.** Universidad Complutense.
- **1981 (Julio). Título de Licenciado en Medicina y Cirugía.**
- **1982 (25 de septiembre). Grado de Licenciado en Medicina y Cirugía**
- **1983. Teniente médico de complemento, número 1 de promoción.**
- **1983-1988. Médico Residente en la especialidad de Cirugía General y del Aparato Digestivo.** (Prof. Carlos Moreno González-Bueno). Fundación Jiménez Díaz.
- **1988 (Enero). Título de Médico Especialista en Cirugía General y Aparato Digestivo.**
- **1988 (8 de febrero). Grado de Doctor en Medicina y Cirugía.** Universidad Autónoma de Madrid.
- **1989. (29 de junio). PREMIO EXTRAORDINARIO DE DOCTORADO.** Área de Cirugía. Universidad Autónoma de Madrid.
- **1990. Aprobada la oposición a Facultativo Especialista de Área de Cirugía de la Comunidad de Madrid.**
- **1990. Aprobada, con el número 1, la oposición a Facultativo Especialista de Área de Cirugía de la Comunidad de Castilla-La Mancha.**
- **1988-2008. Cirujano F.E.A.** Servicio de Cirugía. Hospital Príncipe de Asturias. Alcalá de Henares.
- **1990-2002. Cirujano F.E.A. con plaza en propiedad.** Servicio de Cirugía. Hospital 12 de Octubre, en Comisión de Servicios en el Hospital Príncipe de Asturias. Alcalá de Henares.
- **2002-2008. Cirujano F.E.A. con plaza en propiedad.** Servicio de Cirugía. Hospital Príncipe de Asturias. Alcalá de Henares.

FORMACIÓN EN CENTROS QUIRÚRGICOS INTERNACIONALES

Estados Unidos, Suiza, Suecia, Inglaterra, Canadá y Ghana.

Total 18 meses.

FORMACIÓN DOCENTE E INVESTIGADORA

- **5 sexenios de investigación.**
- **1983-1987.** Asistencia diaria al Laboratorio de Metabolismo, Nutrición y Hormonas (Prof. José María Mato de la Paz). Fundación Jiménez Díaz.
- **1988-1990. INVESTIGADOR COLABORADOR** del Laboratorio de Metabolismo, Nutrición y Hormonas (Prof. JM Mato). Fundación Jiménez Díaz.
- **1991-1992. INVESTIGADOR VISITANTE** del Laboratorio de Hepatología (Prof. Roth). MD. Anderson Cancer Center. Houston (EE UU).
- **1992-Actualidad. INVESTIGADOR COLABORADOR** del Laboratorio de Biomedicina del C.S.I.C. (Profesora Susana Alemany).
- **1990-Actualidad. INVESTIGADOR COLABORADOR** del Laboratorio de biología molecular CIC Biogune (Prof. JM Mato).

ACTIVIDAD DOCENTE

- 1988-1993: **PROFESOR COLABORADOR** del Departamento de Ciencias Morfológicas y Cirugía en las asignaturas de Patología Quirúrgica I y Clínica Quirúrgica. Facultad de Medicina. Universidad de Alcalá de Henares. Docencia de clases teóricas y prácticas. Cursos: 88/89; 89/90; 90/91; 91/92 y 92/93.
- 1988-2008: **PROFESOR DE CLASES PRÁCTICAS** de la asignatura de Patología Quirúrgica I (4º curso de medicina).
- 1993-2008: **PROFESOR ASOCIADO** del Departamento de Ciencias Morfológicas y Cirugía en la asignatura de Enfermería Quirúrgica. Facultad de Medicina. Universidad de Alcalá de Henares.
- 2008-2017: **PROFESOR TITULAR.** Universidad de Alcalá.
- 2017-actualidad: **CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD.** Univ. de Alcalá.
- DIRECTOR DE 13 TESIS DOCTORALES.
- DIRECTOR DE 11 CURSOS DE DOCTORADO.
- PARTICIPANTE EN 23 TRIBUNALES DE TESIS DOCTORAL.
- PROFESOR INVITADO DE CURSOS DE DOCTORADO Y 4 MÁSTERES.

- DIRECTOR de la 1ª Reunión Internacional de Cirugía de la Pared. Abdominal. Alcalá de Henares, 4 y 5 de abril de 1991.
- DIRECTOR de la 2ª Reunión Internacional de Cirugía de la Pared Abdominal. Alcalá de Henares, 22 y 23 de abril de 1993.
- Director del Programa de Doctorado en Biomecánica y Bioingeniería Aplicadas a la Salud por la Universidad de Alcalá.
- Director del Máster Título propio: “Cuidados especializados en pacientes con dolor”. Universidad de Alcalá.
- Director del Máster Título propio: “Enfermería Quirúrgica”. Universidad de Alcalá.
- 8 Libros: “Tratado de Patología Quirúrgica”, "Historia de la Anestesia Local", "Fundamentos Médico-Quirúrgicos de la Obesidad", "Metabolismo de la SAME en la cirrosis humana", “Cirugía de las hernias ínguino-crurales”, Vocabuleando. Prefijos, Vocabuleando. Términos Psicosociales y Vocabuleando. Términos en Biomedicina.
- Consultor de 2 Libros internacionales
- 11 Monografías.
- 11 Capítulos de libros internacionales.
- 23 Capítulos de libros nacionales.

ACTIVIDAD INVESTIGADORA

- 63 Publicaciones en revistas internacionales.
- 71 Publicaciones en revistas nacionales.
- Factor de Impacto acumulado: 225,7.
- Citaciones: 3711.
- Índice H: 28.
- Índice i10: 41.
- 113 Publicaciones abstract en revistas internacionales.
- 114 comunicaciones en congresos internacionales.
- 204 comunicaciones en congresos nacionales.
- 12 Vídeos didácticos.
- 18 Publicaciones de formación continuada.
- 26 Ponencias en Mesas Redondas.

- Miembro de comité científico de 6 revistas nacionales.
- Miembro de 11 sociedades científicas.
- Ex-Director del grupo de investigación en obesidad del hospital universitario Príncipe de Asturias.
- Receptor de 9 becas de proyectos de investigación de financiación internacional.
- Receptor de 34 becas de proyectos de investigación de financiación nacional.
- Coordinador del Grupo de Investigación de la UAH: “Desarrollo y Aplicación de Cuidados de la Salud (DACUS).
- 14 Premios de Investigación.
- Evaluador de Proyectos de Investigación: FISS, ANEP, CEI, Comunidad Autónoma Andalucía.
- Vicepresidente de la Comisión de Investigación. Hospital Universitario Príncipe de Asturias. 2004-2008.
- Miembro del Comité de Ética e Investigación Animal de la Universidad de Alcalá. 2016- actualidad.
- Académico de la Real Academia de Medicina de Valencia.
- Miembro de la Academia de Ciencias de Nueva York.
- Ex-asesor científico de los laboratorios Europharma.

OTROS

- Fundador de la Asociación Española de Enfermos de Obesidad Mórbida.
- 10 Becas de Formación.

		Fecha del CVA		
Parte A. DATOS PERSONALES	Nombre y apellidos			
	TOMÁS GALLEGO IZQUIERDO			
DNI/NIE/pasaporte		Edad		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID			
	Código Orcid			

A.1. Situación profesional actual

Organismo	UNIVERSIDAD DE ALCALÁ			
Dpto./Centro	ENFERMERÍA Y FISIOTERAPIA			
Dirección				
Teléfono		correo electrónico	tomas.gallego@uah.es	
Categoría profesional	Titular de Universidad		Fecha inicio	
Espec. cód. UNESCO	3213.11			
Palabras clave				

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctor	UNED	2009

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

- He dirigido hasta el momento 4 Tesis Doctorales
- Las citas totales promedio son de 807

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Doctor por la Universidad Nacional de Educación a Distancia (2009), ha sido profesor Titular de Escuela Universitaria en el Departamento de Fisioterapia de la Universidad de Alcalá desde 1997 hasta 2009. Durante su etapa como profesor Asociado desempeñó el cargo de Subdirector de la Escuela de Enfermería y Fisioterapia desde 1994 hasta 2000 en esta etapa se encargó de poner en marcha los Estudios de Fisioterapia en la Universidad de Alcalá. En el año 2000 tras su creación se hace cargo de la dirección del Departamento de Fisioterapia hasta el año 2011.

Desde el Departamento se encarga de poner en marcha el Máster oficial Fisioterapia Manual del Aparato Locomotor del que es su director (2007-hasta la actualidad), en el año 2009 crea el programa de doctorado Fisioterapia Manual del que es su director en la actualidad. Ha sido miembro del Claustro y del Consejo de Gobierno de la Universidad de Alcalá.

Es el director del Instituto para el Tratamiento Fisioterapéutico del Dolor (ITFID) de la Fundación General de la Universidad de Alcalá (FGUA).

Es codirector de la Revista Cuestiones de Fisioterapia órgano de difusión de los Colegios de Fisioterapeutas de España. Es revisor de la revista Fisioterapia de la Asociación de Fisioterapeutas Españoles (AEF).

En el ámbito investigador, es el coordinador del Grupo de Investigación Fisioterapia en el abordaje del dolor. Telefisioterapia y realidad aumentada terapéutica, formado por 15 profesores de distintas áreas: Cirugía, Medicina, Farmacología, Fisioterapia, Epidemiología, Psicología. A lo largo de su vida profesional ha participado en cuatro proyectos de investigación (en uno de ellos como investigador principal), tanto con financiación pública como privada, y tiene más de 30 publicaciones científicas. Su línea de investigación se centra en el estudio de la percepción y la evaluación del dolor así como sus múltiples abordajes terapéuticos, el estudio de las nuevas tecnologías y sistemas telemáticos como herramientas de detección, tratamiento para mejorar la calidad de vida de las personas.

En los últimos tres años ha sido del Investigador Principal del subproyecto Retos: Salud, cambio demográfico y bienestar, dentro del Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad, del Ministerio de Economía y Competitividad.

Como valor añadido a esta breve reseña del currículum, Tomás Gallego ha realizado hasta el año 1997 que se incorpora a tiempo completo a la Universidad una labor asistencial en distintos hospitales y servicios de rehabilitación, siendo el jefe de Fisioterapia del Área 3 de salud de Madrid en los años anteriores a su incorporación a la docencia.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- Effects of an anteroposterior mobilization of the glenohumeral joint in overhead athletes with chronic shoulder pain: A randomized controlled trial. E L, Pecos-Martín D, Domenech-García V, Herrero P, Gallego-Izquierdo T. *Musculoskelet Sci Pract.* 2018 Dec;38:91-98. doi: 10.1016/j.msksp.2018.09.009. Epub 2018 Sep 25.
- Postneedling Soreness and Tenderness After Different Dosages of Dry Needling of an Active Myofascial Trigger Point in Patients With Neck Pain: A Randomized Controlled Trial. Martín-Pintado-Zugasti A, Fernández-Carnero J, León-Hernández JV, Calvo-Lobo C, Beltran-Alacreu H, Alguacil-Diego I, Gallego-Izquierdo T, Pecos-Martín D. *PM R.* 2018 Dec;10(12):1311-1320. doi: 10.1016/j.pmrj.2018.05.015. Epub 2018 May 29.
- Effects of patterned peripheral nerve stimulation on soleus spinal motor neuron excitability. Jimenez S, Mordillo-Mateos L, Dileone M, Campolo M, Carrasco-Lopez C, Moitinho-Ferreira F, Gallego-Izquierdo T, Siebner HR, Valls-Solé J, Aguilar J, Oliviero A. *PLoS One.* 2018 Feb 16;13(2):e0192471. doi: 10.1371/journal.pone.0192471. eCollection 2018.
- Pain, motion and function comparison of two exercise protocols for the rotator cuff and scapular stabilizers in patients with subacromial syndrome. Vallés-Carrascosa E, Gallego-Izquierdo T, Jiménez-Rejano JJ, Plaza-Manzano G, Pecos-Martín D, Hita-Contreras F, Achalandabaso Ochoa A. *J Hand Ther.* 2018 Apr - Jun;31(2):227-237. doi: 10.1016/j.jht.2017.11.041. Epub 2018 Jan 10
- Effectiveness of Therapeutic Exercise in Fibromyalgia Syndrome: A Systematic Review and Meta-Analysis of Randomized Clinical Trials. Sosa-Reina MD, Nunez-Nagy S, Gallego-Izquierdo T, Pecos-Martín D, Monserrat J, Álvarez-Mon M. *Biomed Res Int.* 2017;2017:2356346. doi: 10.1155/2017/2356346. Epub 2017 Sep 20. Review.
- Translation into Spanish and a preliminary analysis of the psychometric properties of the Newcastle Stroke-Specific Quality of Life Measure (NEWSQOL) questionnaire for rating the quality of life among post-stroke patients]. Soto-Vidal C, Pacheco-da-Costa S, Fernandez-Guinea S, Gallego-Izquierdo T. *Rev Neurol.* 2017 Dec 1;65(11):481-488. Spanish.
- Pain Neurophysiology Education and Therapeutic Exercise for Patients With Chronic Low Back Pain: A Single-Blind Randomized Controlled Trial. Bodes Pardo G, Lluch Girbés E, Roussel NA, Gallego Izquierdo T, Jiménez Penick V, Pecos Martín D. *Arch Phys Med Rehabil.* 2018 Feb;99(2):338-347. doi: 10.1016/j.apmr.2017.10.016. Epub 2017 Nov 11
- Dry needling in a manual physiotherapy and therapeutic exercise protocol for patients with chronic mechanical shoulder pain of unspecific origin: a protocol for a randomized control trial. Tejera-Falcón E, Toledo-Martel NDC, Sosa-Medina FM, Santana-González F, Quintana-de la Fe MDP, Gallego-Izquierdo T, Pecos-Martín D. *BMC Musculoskelet Disord.* 2017 Sep 18;18(1):400. doi: 10.1186/s12891-017-1746-3.
- Role of upper cervical spine in temporomandibular disorders. Raya CR, Plaza-Manzano G, Pecos-Martín D, Ferragut-Garcías A, Martín-Casas P, Gallego-Izquierdo T, Romero-Franco N. *J Back Musculoskelet Rehabil.* 2017 Nov 6;30(6):1245-1250. doi: 10.3233/BMR-169620
- Minimal Clinically Important Difference in Quality of Life for Patients With Low Back Pain. Díaz-Arribas MJ, Fernández-Serrano M, Royuela A, Kovacs FM, Gallego-Izquierdo T, Ramos-Sánchez M, Llorca-Palomera R, Pardo-Hervás P, Martín-Pariente OS. *Spine (Phila Pa 1976).* 2017 Dec 15;42(24):1908-1916. doi: 10.1097/BRS.0000000000002298.
- Effectiveness of Different Deep Dry Needling Dosages in the Treatment of Patients With Cervical Myofascial Pain: A Pilot RCT. Fernández-Carnero J, Gilarranz-de-Frutos L, León-Hernández JV, Pecos-Martín D, Alguacil-Diego I, Gallego-Izquierdo T, Martín-Pintado-Zugasti A. *Am J Phys Med Rehabil.* 2017 Oct;96(10):726-733. doi: 10.1097/PHM.0000000000000733.
- Reliability and minimal detectable change of three functional tests: forward-lunge, step-up-over and sit-to-stand.

Luque-Siles C, Gallego-Izquierdo T, Jiménez-Rejano JJ, de-la-Orden SG, Plaza-Manzano G, López-Illescas-Ruiz A, Ferragut-Garcías A, Romero-Franco N, Martín-Casas P, Pecos-Martín D. *J Phys Ther Sci*. 2016 Dec;28(12):3384-3389. doi: 10.1589/jpts.28.3384. Epub 2016 Dec 27. PMID: 28174457 ((Q1)).

-Transcultural adaptation and psychometric validation of a Spanish-language version of the "Pelvic Girdle Questionnaire".

Rejano-Campo M, Ferrer-Peña R, Urraca-Gesto MA, Gallego-Izquierdo T, Pecos-Martín D, Stuge B, Plaza-Manzano G.

Health Qual Life Outcomes. 2017 Feb 1;15(1):30. doi: 10.1186/s12955-017-0605-0. PMID: 28143502. ((Q2)).

- Effectiveness of Nerve Gliding Exercises on Carpal Tunnel Syndrome: A Systematic Review. Ballester-Pérez R, Plaza-Manzano G, Urraca-Gesto A, Romo-Romo F, Atín-Arratibel ML, Pecos-Martín D, Gallego-Izquierdo T, Romero-Franco N.

J Manipulative Physiol Ther. 2017 Jan;40(1):50-59. doi: 10.1016/j.jmpt.2016.10.004. Epub 2016 Nov 11. PMID: 27842937. (Q3).

- Manual therapy in joint and nerve structures combined with exercises in the treatment of recurrent ankle sprains: A randomized, controlled trial.

Plaza-Manzano G, Vergara-Vila M, Val-Otero S, Rivera-Prieto C, Pecos-Martín D, Gallego-Izquierdo T, Ferragut-Garcías A, Romero-Franco N. *Man Ther*. 2016 Dec;26:141-149. doi: 10.1016/j.math.2016.08.006. Epub 2016 Aug 29. PMID: 27598553. (Q1).

-The Role of Psychological Factors in the Perception of Postneedling Soreness and the Influence of Postneedling Intervention.

Martín-Pintado-Zugasti A, López-López A, González Gutiérrez JL, Pecos-Martín D, Rodríguez-Fernández ÁL, Alguacil-Diego IM, Gallego-Izquierdo T, Fernández-Carnero J.

PM R. 2016 Aug 1. pii: S1934-1482(16)30812-7. doi: 10.1016/j.pmrj.2016.07.529 PMID: 27492276. (Q2).

-Immediate effects of thoracic spinal mobilisation on erector spinae muscle activity and pain in patients with thoracic spine pain: a preliminary randomised controlled trial.

Pecos-Martín D, de Melo Aroeira AE, Verás Silva RL, Martínez de Tejada Pozo G, Rodríguez Solano LM, Plaza-Manzano G, Gallego-Izquierdo T, Falla D. *Physiotherapy*. 2017 Mar;103(1):90-97. doi: 10.1016/j.physio.2015.10.016. Epub 2015 Dec 12. PMID: 27012824. (Q2).

-New Insights from Clinical Assessment of Upper Extremities in Cervical Traumatic Spinal Cord Injury. Carrasco-López C, Jimenez S, Mosqueda-Pozon MC, Pérez-Borrego YA, Alcobendas-Maestro M, Gallego-Izquierdo T, Esclarín-Ruz A, Oliviero A. *J Neurotrauma*. 2016 Sep 15;33(18):1724-7. doi: 10.1089/neu.2015.4155. Epub 2016 May 9. PMID: 26936. (Q1).

-Experienced versus Inexperienced Interexaminer Reliability on Location and Classification of Myofascial Trigger Point Palpation to Diagnose Lateral Epicondylalgia: An Observational Cross-Sectional Study. Mora-Relucio R, Núñez-Nagy S, Gallego-Izquierdo T, Rus A, Plaza-Manzano G, Romero-Franco N, Ferragut-Garcías A, Pecos-Martín D. *Evid Based Complement Alternat Med*. 2016;2016:6059719. doi: 10.1155/2016/6059719. Epub 2016 Jan 10. PMID: 26881005. (Q1).

-Comparison of cranio-cervical flexion training versus cervical proprioception training in patients with chronic neck pain: A randomized controlled clinical trial.

Gallego Izquierdo T, Pecos-Martín D, Lluch Girbés E, Plaza-Manzano G, Rodríguez Caldentey R, Mayor Melús R, Blanco Mariscal D, Falla D. *J Rehabil Med*. 2016 Jan;48(1):48-55. doi: 10.2340/16501977-2034. PMID: 26659920. (Q2).

-Validation and cultural adaptation of "Kujala Score" in Spanish. Gil-Gámez J, Pecos-Martín D, Kujala UM, Martínez-Merinerio P, Montañez-Aguilera FJ, Romero-Franco N, Gallego-Izquierdo T. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc*. 2016 Sep;24(9):2845-53. doi: 10.1007/s00167-015-3521-z. Epub 2015 Feb 4. PMID: 25649731. (Q1).

-Effectiveness of therapeutic physical exercise in the treatment of patellofemoral pain syndrome: a systematic review. Alba-Martín P, Gallego-Izquierdo T, Plaza-Manzano G, Romero-Franco N, Núñez-Nagy S, Pecos-Martín D. *J Phys Ther Sci*. 2015 Jul;27(7):2387-90. doi: 10.1589/jpts.27.2387. Epub 2015 Jul 22. Review. PMID: 26311988. (Q1).

-Low power laser stimulation of the bone consolidation in tibial fractures of rats: a radiologic and histopathological analysis. Briteño-Vázquez M, Santillán-Díaz G, González-Pérez M, Gallego-Izquierdo T, Pecos-Martín D, Plaza-Manzano G, Romero-Franco N. *Lasers Med Sci*.

2015 Jan;30(1):333-8. doi: 10.1007/s10103-014-1673-6. Epub 2014 Oct 2. PMID: 25274198.(Q2).

C.2. Proyectos

- Título: Desarrollo de juguetes inteligentes para atención temprana a niños con trastornos del desarrollo en el entorno educativo y en el hogar digital
Investigador Principal: Gallego Izquierdo, Tomás; Velasco Pérez, Juan Ramón
Entidad Financiadora: MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD
Fecha inicio: 01/01/2014 Fecha fin: 31/12/2016
Presupuesto financiado: 54450 euros.
- Título del proyecto: Eficacia de la aplicación precoz de la fisioterapia en la prevención del linfedema tras cirugía mamaria con linfadenectomía
Entidad financiadora: FIS
Entidades participantes: Universidad de Alcalá. Hospital Universitario Príncipe de Asturias
Duración, desde: 2008 hasta: 2010 Cuantía de la subvención: 9000€
Número de investigadores participantes: 7
- Título del proyecto: Efectividad de la aplicación de la Fisioterapia en las alteraciones del suelo pélvico
Entidad financiadora: FIS
Entidades participantes: Universidad de Alcalá. Hospital Universitario Príncipe de Asturias
Duración, desde: 2011 hasta: 2015 Cuantía de la subvención: 12.000
Número de investigadores participantes: 12
- Título: DISEÑO DE UN SISTEMA PARA LA REEDUCACION FUNCIONAL DEL MIEMBRO SUPERIOR PARA PERSONAS CON DOLOR CRONICO MEDIANTE REALIDAD AUMENTADA Y VISION POR COMPUTADOR.
Entidad Financiadora: TELEFONICA Presupuesto total financiado: 2.000 € Fecha inicio: 1/01/2011
Fecha fin: 31/12/2011

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

- Título del proyecto: Asesoramiento en asuntos y materias relativas a la Proyección de la Fundación en la página Web Entidad financiadora: FUNDACION GENERAL U.A.H.
Entidades participantes: Duración, desde: 15/12/2010 hasta: 14/06/2011 Cuantía de la subvención: 3776€ Investigador responsable: GALLEGO IZQUIERDO, Tomás
- Título del proyecto: Asesoramiento en asuntos y materias relativas a la Proyección de la Fundación en la página Web Entidad financiadora: FUNDACION GENERAL U.A.H.
Entidades participantes: Duración, desde: 15/06/2011 hasta: 14/12/2011 Cuantía de la subvención: 4071 € Investigador responsable: GALLEGO IZQUIERDO, Tomás

C.4. Patentes

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

C-5 Es evaluador externo de la ANECA y de la AQU-Cataluña para las titulaciones, en estos momentos está acreditado Sistema Nacional de Acreditación de la Educación Superior (SINAES), en Costa Rica. Desde el año 2005 hasta la actualidad.

C6- Es codirector de la Revista Cuestiones de Fisioterapia órgano de difusión de los Colegios de Fisioterapeutas de España. Es revisor de la revista Fisioterapia de la Asociación de Fisioterapeutas Españoles (AEF). Desde el año 2000 hasta la actualidad.

C7. Revisor científico de la Revista Fisioterapia de la Asociación Española de Fisioterapia desde el año 1999 hasta la actualidad.

C8. Miembro de la Comisión de la Salud de la Agencia de la Calidad de Castilla León desde el 1 de marzo del 2017.

MARIA JOSÉ YUSTE SÁNCHEZ

Titulación: Diplomatura en Fisioterapia. Máster en Investigación de cuidados. Doctora por la Universidad Complutense de Madrid

Entidad Empleadora: Universidad de Alcalá

Categoría: Profesora Titular de Universidad.

Méritos de investigación: 1 sexenio (01/01/16)

PUBLICACIONES

1. María Torres-Lacomba, Beatriz Navarro-Brazález, María José Yuste-Sánchez, Beatriz Sánchez-Sánchez, Virginia Prieto-Gómez, Fernando Vergara-Pérez. Women's Experiences with Compliance with Pelvic Floor Home Exercise Therapy and Lifestyle Changes for Pelvic Organ Prolapse Symptoms: A Qualitative Study. *J. Pers. Med.* 2022, 12, 498. <https://doi.org/10.3390/jpm12030498>

2. Virginia Prieto-Gómez, María José Yuste-Sánchez, Javier Bailón-Cerezo, Helena Romay-Barrero, Irene de la Rosa-Díaz, Cristina Lirio-Romero, María Torres-Lacomba. Effectiveness of Therapeutic Exercise and Patient Education on Cancer-Related Fatigue in Breast Cancer Survivors: A Randomised, Single-Blind, Controlled Trial with a 6-Month Follow-Up. *J. Clin. Med.* 2022, 11, 269. <https://doi.org/10.3390/jcm11010269> .

3. Beatriz Navarro-Brazález, Fernando Vergara-Pérez, Virginia Prieto-Gómez, Beatriz Sánchez-Sánchez, María José Yuste-Sánchez, María Torres-Lacomba. What Influences Women to Adhere to Pelvic Floor Exercises after Physiotherapy Treatment? A Qualitative Study for Individualized Pelvic Health Care. *J. Pers. Med.* 2021, 11, 1368. <https://doi.org/10.3390/jpm11121368> .

4. Paula Gala-Alarcón, Virginia Prieto-Gómez, Javier Bailón-Cerezo, María José Yuste-Sánchez, Beatriz Arranz-Martín, María Torres-Lacomba. Changes in shoulder outcomes using ultrasonographic assessment of breast cancer survivors: a prospective longitudinal study with 6-month follow-up. *Scientific Reports.* 2021, 11:23016. <https://doi.org/10.1038/s41598-021-02379-9> .

5. Esther Delgado-Pérez, María José Yuste-Sánchez, Yolanda Pérez-Martín, Vanesa Abuín-Porras, Isabel Rodríguez-Costa. New Motherhood Concepts, Implications for Healthcare. A Qualitative Study. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2021, 18, 13118. <https://doi.org/10.3390/ijerph182413118>

6. Beatriz Sánchez Sánchez; M. José Yuste Sánchez; Beatriz Arranz Martín; Beatriz Navarro Brazález; Helena Romay Barrero; María Torres Lacomba. Quality of life in POP: validity, reliability and responsiveness of the Prolapse Quality of Life questionnaire (P-QoL) in Spanish women. *International Journal of Environmental Research and Public Health.* (Suiza): 5/03/2020. ISSN 1661-7827

7. M. José Yuste Sánchez; Beatriz Arranz Martín; Carolina Leal Pedrero. Efecto de la Espirometría incentiva y Máscara PEP en la Función Pulmonar de mujeres tratadas de Cáncer de mama con Radioterapia: Estudio de Casos. *Fisioterapia.* 41/6, pp. 337 - 341. (España): 09/09/2019. ISSN 0211-5638. DOI: doi.org/10.1016/j.ft.2019.07.008

8. M. José Yuste Sánchez. Efecto y modo de aplicación de la Educación Terapéutica en las enfermedades respiratorias crónicas. *Revisión Sistemática. Cuestiones de Fisioterapia.* 45/2, pp. 120 - 135. 01/06/2016. ISSN 1135-8599

9. María Torres Lacomba; Beatriz Sánchez Sánchez; Virginia Prieto Gómez; Soraya Pacheco da Costa; M. José Yuste Sánchez; Beatriz Navarro Brazález; Carlos Gutierrez Ortega. Spanish cultural adaptation and validation of the shoulder pain and disability index, and the oxford shoulder score after breast cancer surgery. *Health and Quality of Life Outcomes.* 13/1, pp. 1 - 11. (Reino Unido): 23/05/2015. ISSN 1477-7525 DOI: [10.1186/s12955-015-0256-y](https://doi.org/10.1186/s12955-015-0256-y)

10. M. José Yuste Sánchez; María Torres Lacomba; Beatriz Sánchez Sánchez; Antonio David Prieto Merino; Soraya Pacheco da Costa; Ester Cerezo Téllez; Álvaro Zapico Goñi. Health related quality of life improvement in breast cancer patients: Secondary outcome from a simple blinded, randomised clinical trial. *Breast*. 24/1, pp. 75 - 81: 01/02/2015. ISSN 0960-9776
DOI: 10.1016/j.breast.2014.11.

11. Beatriz Sánchez Sánchez; María Torres Lacomba; M. José Yuste Sánchez; Beatriz Navarro Brazález; Soraya Pacheco da Costa; Carlos Gutierrez Ortega; Álvaro Zapico Goñi. Cultural adaptation and validation of the pelvic floor distress inventory short form (PFDI-20) and pelvic floor impact questionnaire short form (PFIQ-7) spanish versions. *European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology*. 170/1, pp. 281 - 285. 01/09/2013. ISSN 03012115
DOI: 10.1016/j.ejogrb.2013.07.006

12. María Torres Lacomba; M. José Yuste Sánchez; Antonio David Prieto Merino. Estudio de fiabilidad y reproducibilidad de las medidas cirtométricas en miembros superior e inferior sanos. *Cuestiones de Fisioterapia*. 39/3, pp. 166 - 178. 2010. ISSN 1135-8599.

13. María Torres Lacomba; M. José Yuste Sánchez; Álvaro Zapico Goñi; Antonio David Prieto Merino; Orlando Mayoral del Moral; Ester Cerezo Téllez; Elena Minayo Mogollón. Effectiveness of early physiotherapy to prevent lymphoedema after surgery for breast cancer: randomised, single blind, clinical trial. *BMJ* 2010; 340:b5396. *BMJ* : 2010. ISSN 0959-8138. DOI: doi:10.1136/bmj.b5396

14. María Torres Lacomba; Orlando Mayoral del Moral; J. Coperías Zazo; M. José Yuste Sánchez; Álvaro Zapico Goñi; J. C. Ferrández. Axillary web syndrome after axillary dissection in breast cancer: a prospective study. *Breast Cancer Research and Treatment*. 117, pp. 625 - 630: 2009. ISSN 0167-6806 .

COMUNICACIONES A CONGRESOS

1 Título del trabajo: Eficacia de la fisioterapia en el dolor persistente y su influencia sobre la salud mental tras cáncer de mama: ensayo clínico aleatorio. Nombre del congreso: 1ª Jornada de Fisioterapia en Salud Mental en la mujer. Autoras: Virginia Prieto Gómez, María Torres Lacomba, Beatriz Navarro Brazález, María José Yuste Sánchez, Carmen Carazo Díaz, Deborah Falla. Fecha de celebración: 8 de octubre de 2022.

2. Título del trabajo: Actividad física en sujetos post covid-19 1 año tras el alta. Nombre del Congreso: 55º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), Fecha de celebración: celebrado en Pamplona del 2 al 4 de junio de 2022. Autores: Nicola Sante Diciolla -, Ana Ampuero López, María Torres Lacomba, María José Yuste Sánchez, Alda Marques.

3 Título del trabajo: Dolor lumbar inespecífico asociado a enfermedad pulmonar obstructiva crónica. Estudio transversal. Nombre del congreso: 52º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR). Fecha de celebración: Santiago de Compostela del 13 al 16 de Junio de 2019. Autores: Nicola Sante Diciolla, Salvador Díaz Lobato, María José Yuste Sánchez.

4. Título del trabajo: Is contemporary physiotherapy more effective than traditional exercises in women with peripheral persistent pain following breast cancer treatment? A single-blinded randomized clinical trial. Nombre del congreso: World Confederation for Physical Therapy Congress. Ginebra. Ámbito geográfico: Internacional no UE. Tipo de participación: Participativo - Fecha de celebración: 2019 Autores: Virginia Prieto Gómez; María Torres Lacomba; Beatriz Navarro Brazález; M. José Yuste Sánchez; Carmen Carazo Díaz.

5. Título del trabajo: Análise electromiográfica do padrao motor do ombro em mulheres tratadas por câncer de mama. Nombre del congreso: XIX Congresso Sul-Brasileiro de Ginecologia e Obstetricia. IV Jornada Sul-brasileira de Mastologia. Ámbito geográfico: Nacional

Ciudad de celebración: Brasil. Fecha de celebración: 31/05/2018. Autores: Virginia Prieto Gómez; Beatriz Navarro Brazález; Beatriz Sánchez Sánchez; M. José Yuste Sánchez; Clarissa Medeiros Da luz; María Torres Lacomba.

6. Título del trabajo: Análisis electromiográfico del patrón motor del hombro en mujeres tratadas de cáncer de mama. Nombre del congreso: I Congreso Internacional de Fisioterapia #FTP18 Ciudad de celebración: España. 2018. Autores: Virginia Prieto Gómez; Beatriz Navarro Brazález; María Torres Lacomba; M. José Yuste Sánchez; Beatriz Sánchez Sánchez; Pedro de la Villa Polo. ISBN ISSN 2604-6083 DOI: 10.24175/sbd.2018.000091 bf86a7de318c6b6dbe307993834aa4ea

4 Título del trabajo: Una Propuesta de calidad: optimización de la integración teoría-práctica clínica mediante las nuevas tecnologías. Nombre del congreso: VI Jornadas Nacionales de Educación en Fisioterapia de la Asociación Española de Fisioterapeutas. Ciudad de celebración: Salamanca, España. Fecha de celebración: 26/03/2004. Salamanca, España María Torres Lacomba; M. José Yuste Sánchez; J.M. Martínez Cuenca; O. Mayoral Del Moral.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- 1- Nombre del proyecto: Eficacia de la fisioterapia en el tratamiento del prolapso urogenital grados I y II. Beneficios de la fisioterapia perioperatoria en el manejo quirúrgico del prolapso de órganos pélvicos grado III-IV. Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional. Ámbito geográfico: Nacional. Entidad de realización: Instituto de Salud Carlos III. Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Torres Lacomba. Nº de investigadores/as: 6
Cód. según financiadora: Expediente: P110/02566
Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2013 Duración: 3 años
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 2- Nombre del proyecto: Estudio piloto sobre la efectividad de las técnicas neurodinámicas en la movilidad y sensibilidad del miembro superior tras cirugía de mama con linfadenectomía Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional. Ámbito geográfico: Autonómica
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Torres Lacomba
Nº de investigadores/as: 6
Fecha de inicio-fin: 01/2010 - 12/2013 Duración: 4 años
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 3- Nombre del proyecto: Vendaje funcional adhesivo versus no adhesivo en el tratamiento fisioterapéutico del linfedema secundario al cáncer de mama. Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional. Ámbito geográfico: Autonómica.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Torres Lacomba
Nº de investigadores/as: 5
Fecha de inicio-fin: 2007 - 12/2012 Duración: 6 años
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 4- Nombre del proyecto: Estudio piloto sobre la efectividad de las técnicas neurodinámicas en la movilidad y sensibilidad del miembro superior tras cirugía de mama con linfadenectomía Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Torres Lacomba
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: JUNTA CASTILLA Y LEON-SERVICIOS TERRITORIALES
Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2011 Duración: 1 año
Cuantía total: 12.000 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 5- Nombre del proyecto: Eficacia de la fisioterapia en las trombosis linfáticas superficiales Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional Ámbito geográfico: Autonómica.
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Torres Lacomba

Nº de investigadores/as: 6
Fecha de inicio-fin: 2008 - 12/2011 Duración: 4 años
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

- 6- Nombre del proyecto: EFICACIA DE LA APLICACIÓN PRECOZ DE FISIOTERAPIA EN LA PREVENCIÓN DEL LINFEDEMA TRAS CIRUGÍA MAMARIA CON LINFADENECTOMÍA Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Torres Lacomba
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III
Fecha de inicio-fin: 30/12/2007 - 30/12/2010 Duración: 3 años
Cuantía total: 9.438 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo
- 7- Nombre del proyecto: Biomecánica del hombro tras la cirugía de cáncer de mama
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Virginia Prieto Gómez
Nº de investigadores/as: 5
Fecha de inicio: 2013
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
- 8- Nombre del proyecto: Eficacia de las Técnicas Hipopresivas en Disfunciones de Suelo Pélvico Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Beatriz Navarro Brazález
Nº de investigadores/as: 6
Fecha de inicio: 10/2012
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Parte A. DATOS PERSONALES

CV fecha	28/09/22
-----------------	----------

Nombre y apellidos	David Rodríguez-Arias Vailhen		
DNI		Age	43
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	K-5894-2014	
	Scopus Author ID	6504589688	
	Orcid Code	0000-0002-4555-5259	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Granada		
Dpto./Centro	Departamento de Filosofía I		
Dirección	Facultad de Psicología, Campus Universitario Cartuja s/n, 18071		
Teléfono		Email:	dra@ugr.es
Categoría profesional	Titular de Universidad (Ass. Professor)	fecha	06/11/20
Espec. cód. UNESCO	710000 - ETHICS		
Palabras clave	Filosofía Moral, Ética Aplicada, Bioética Clínica, Ética de la investigación, Justicia global, Ética de la salud pública, Bioética empírica.		

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

Licenciatura en Filosofía	Universidad de Salamanca	2001
Master en Ética Médica	Université Paris-Descartes	2003
Doctorado en Filosofía Moral (Bioética)	Universidad de Salamanca	2008
Doctorado en Medicina (Ética biomédica)	Universidad Paris-Descartes	2008

A.3 Indicadores de calidad de la producción científica.

Fuente	No. publicaciones	Citas	h-index	I10 Index	Fecha
Scopus	42	268	8		08/06/2021
Google Scholar	138	804	14	19	28/09/2022

Artículos SJR/JCR: 29 (13 como primer autor)

Artículos SJR/JCR en revistas Q1: 23

Artículos SJR/JCR en revistas Q2: 4

Part B. RESUMEN DEL CURRÍCULUM

David Rodríguez-Arias (PhD) es Profesor Titular de Ética en el Departamento de Filosofía I de la Universidad Granada y Subdirector de la Unidad Científica de Excelencia FiloLab-UGR. Realizó un doctorado en Filosofía Moral en el Departamento de Filosofía de la Universidad de Salamanca y un doctorado en Ética Médica en la Facultad de Medicina de la Université Paris-Descartes (Premio de doctorado en Filosofía en 2009 Universidad de Salamanca). Obtuvo asimismo el Premio Nacional de Bioética de la Fundación Víctor Grífols i Lucas en 2010. Ha sido profesor ayudante en la Universidad de Salamanca, y académico visitante en las siguientes instituciones: *Hastings Center* (NY), *Case Western Reserve University* (OH), *University of Toronto Joint Centre for Bioethics* (ON) y el *Oxford Uehiro Centre for Practical Ethics*. Su investigación se centra fundamentalmente en la ética aplicada y la bioética, con un enfoque en temas relacionados con el final de la vida, la ética de los trasplantes, la ética de la investigación y la bioética global. Es miembro del Comité de Bioética de Andalucía, Director Ejecutivo de *Academics Stand Against Poverty-Spain*, *chair* del *Public Issues Working Group* de del ELPAT-ESOT y miembro fundador de la Red de Estudios sobre el Fin de la Vida (Red-EOL). Ha publicado en revistas como *Bioethics*, *PlosOne*, *Hastings Center Report*, *Lancet*, *American Journal of Bioethics*, *Clinical Ethics*, *Transplantation*, *American Journal of Emergency Medicine* y *Journal of Medical Ethics*, y es autor o editor de 6 libros, uno de ellos en *Springer*. Ha sido IP de 10 proyectos de investigación nacionales o internacionales, incluido el proyecto europeo TTV-GUIDE TX (H-2020 896932), financiado por la UE. Ha sido profesor de Ética, Ética Aplicada y Ética Médica en diferentes Universidades de España (Universidad de Salamanca, Universidad de Granada), Francia (Université Paris-Descartes) y Estados Unidos (Case Western Reserve University). Más información está disponible en www.davidrodriguez-arias.weebly.com. Desde 2021 es Coordinador de la sub-área de Filosofía (panel Mente Lenguaje y Pensamiento) de la Agencia Estatal de Investigación.

Part C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones (selección)

Artículos en en revistas SJR/JCR

1. Díaz-Cobacho, Maite Cruz-Piqueras JanetDelgado Joaquín Hortal-Carmona, Victoria Martínez-López, Alberto Molina-Pérez, ÁlvaroPadilla-Pozo, Julia Ranchal-Romero, **David Rodríguez-Arias** (2022). Public Perception of organ donation and transplantation policies in Southern Spain, *Transplantation Proceedings*, March 22 **SJR Q3: Transplantation**
2. **Rodríguez-Arias D**, Molina-Pérez A, Hannikainen IR, Delgado J, Söchtig B, Wöhlke S, and Schicktanz S (2021) Governance quality indicators for organ procurement policies. *PLoS ONE* 16(6): e0252686. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0252686> **SJR Q1: Miscellaneous**
3. Buckland, L., Lindauer, M., Rodríguez-Arias, D. and Véliz C. Testing the Motivational Strength of Positive and Negative Duty Arguments Regarding Global Poverty. *Review of Philosophy and Psychology*. (2021). <https://doi.org/10.1007/s13164-021-00555-4> **SJR Q1: Philosophy**
4. Hugo Viciana, Ivar R. Hannikainen & **David Rodríguez-Arias** (2021) Absolutely Right and Relatively Good: Consequentialists See Bioethical Disagreement in a Relativist Light, *AJOB Empirical Bioethics*, DOI: 10.1080/23294515.2021.1907476 **SJR Q1: Philosophy**
5. Moya C, **Rodríguez-Arias D**, de Miguel I, Morla M, Molina-Pérez A, Ortega-Deballon I. (2021) La confisación de órganos a examen. *Revista Española de Derecho Constitucional*. (accepted) **SJR Q2: Law**
6. Morla-González M, Moya-Guillem C, **Rodríguez-Arias D**, de Miguel Beriain Í, Molina-Pérez A, Ortega-Deballon I. (2021) Addressing organ shortage: An automatic organ procurement model as a proposal. *Clinical Ethics*. April 2021. doi:10.1177/14777509211011429 **SJR Q1: Philosophy**
7. Hortal Carmona J, Padilla Bernáldez J, Melguizo Jiménez M, Ausín T, Cruz Piqueras M, López de la Vieja M^a T. Puyol A, **Rodríguez-Arias D**, Tamayo-Velázquez M^a-I, Triviño R. (2020) La eficiencia no basta. Análisis ético y recomendaciones para la distribución de recursos escasos en situación de pandemia, *Gaceta Sanitaria*, (2020) <https://doi.org/10.1016/j.gaceta.2020.07.006> **SJR Q3: Public Health, Environmental and Occupational Health**
8. López de la Vieja MT y **Rodríguez-Arias D** (2020): Estado de Alarma: dos marcos de deliberación. *Enrahonar. An International Journal of Theoretical and Practical Reason*, 65: 37-46 **SJR Q2: Philosophy**
9. Rueda J, Hannikainen I, Hortal J and **Rodríguez-Arias D** (2020) Examining Public Trust in Categorical versus Comprehensive Triage Criteria, *American Journal of Bioethics* **SJR Q1 Issues, Ethics and Legal Aspects**
10. **Rodríguez-Arias D**, Molina-Pérez A and Díaz-Cobacho G. (2020) Death determination and clinicians' epistemic authority, *American Journal of Bioethics* Vol. 20 no. 6: 44-47. **JCR Q1: Ethics**
11. **Rodríguez-Arias D**, Rodríguez-López B, Monasterio-Mastobiza A, Hannikainen I. R. (2020) How Do People Use 'Killing', 'Letting Die' and Related Bioethical Concepts? Contrasting Descriptive and Normative Hypotheses. *Bioethics* 34 : 509-518. (DOI: 10.1111/bioe.12707). **SJR, Q1. Philosophy**
12. Earp BD, J Demaree-Cotton, M Dunn, V Dranseika, JAC Everett, A Feltz, G Geller, I Hannikainen, L Jansen, J Knobe, J Kolak, S Latham, A Lerner, J May, M Mercurio, E Mihailov, **D Rodríguez-Arias**, B Rodriguez Lopez, J Savulescu, M Sheehan, N Strohminger, J Sugarman, K Tabb, K Tobia. (2020) Experimental Philosophical Bioethics, *AJOB Empirical Bioethics* 2020, VOL. 11, NO. 1, 30–33. **SJR Q1. Philosophy**
13. Delgado Rodríguez J, Molina-Pérez A, Shaw D, **Rodríguez-Arias D**, The role of the family in deceased organ procurement. A guide for clinicians and policy makers. *Transplantation* Vol. 103, No. 5, May 2019. **JCR Q1: Transplantation**
14. Sample M, Sattler A, Blain-Moraes S, **Rodríguez-Arias D**, Racine E. Do Publics Share Experts' Concerns about Brain–Computer Interfaces? A Trinational Survey on the Ethics of Neural Technology. *Science, Technology, & Human Values* (2019): 1-29 **SJR Q1. Philosophy**
15. Sample M, Aunos M, Blain-Moraes S, Bublitz C, Chandler JA, Falk TH, Friedrich O, Groetzinger D, Jox RJ, Koegel J, McFarland DJ, Neufield V, **Rodríguez-Arias D**, Sattler S, Vidal F, Wolbring G, Wolkenstein A, Racine E. Brain-computer interfaces and personhood: interdisciplinary deliberations on neural technology. *Journal of Neural Engineering*. (2019) Aug 8. **SJR Q1 Biomedical Engineering**
16. **Rodríguez-Arias D**. The Dead Donor Rule as Policy Indoctrination. *Hastings Center Report* (Dec. 2018): S39-42 **SJR Q1. Philosophy**
17. Ortega-Deballon I, **Rodríguez-Arias D**. Uncontrolled DCD. When Should We Stop Trying to Save the Patient and Focus on Saving the Organs? *Hastings Center Report* (Dec. 2018): S33-35 **SJR Q1. Philosophy**
18. Molina-Pérez A, **Rodríguez-Arias D**, Delgado-Rodríguez J, Morgan M, Frunza M, Randhawa G, Reiger-Van deWijdeven J, Schicks E, Wöhlke S, Schicktanz S. Public knowledge and attitudes

- towards consent policies for organ donation in Europe. A systematic review. *Transplantation Reviews*, 33 (2019) 1–8 [SJR Q1. Transplantation]
19. **Rodríguez-Arias D**, Dominic Wilkinson & Stuart Youngner (2017) How Can You Be Transparent About Labeling the Living as Dead? *American Journal of Bioethics*, 17:5, 24-25, [SJR Q1 Issues, Ethics and Legal Aspects]
 20. **Rodríguez-Arias D**; Morgan M. “Nudging” Deceased Donation Through an Opt-Out System: A Libertarian Approach or Manipulation? *The American Journal Of Bioethics* Vol. 16 , Iss. 11, 2016 [SJR Q1 Issues, Ethics and Legal Aspects]
 21. Racine, E., J. Jox, J. Bernat, P. Dabrock, D. Gardiner, G. Marckmann, A. Rid, D. **Rodríguez-Arias**, R. Schmiten, and B. Schone-Seifert (2015). Determination of Death: A Discussion on Responsible Scholarship, Clinical Practices, and Public Engagement. *Perspectives in Biology and Medicine*. 58 (4). IF: 0.44; [SJR Q2 History and Philosophy of Science]
 22. **Rodríguez-Arias D.**, Véliz C. (2013) The death debates: a call for public deliberation. *Hastings Center Report* Nov-Dec 2013, 43, no. 6 (2013): 34-35. [SJR Q1. Philosophy]
 23. **Rodríguez-Arias D**, Tortosa J-C, Burant C et al. (2013) One or two types of death: Attitudes of health professionals towards brain death and donation after cardiac death countries. *Journal of Medicine, Healthcare and Philosophy* 16: 457-467. [SJR Q2 Health Policy]
 24. **Rodríguez-Arias D**, Ortega I, Smith MJ And Youngner Sj, (2013) Casting light and doubt on uDCDD protocols, *Hastings Center Report*, 43, no. 1, Jan-Feb: 27-30 [SJR Q1. Philosophy]
 25. **Rodríguez-Arias D**. (2013) Ni vivo, ni muerto, sino todo lo contrario. *Arbor Ciencia, Pensamiento y Cultura*, 189 (763): a067. [SJR Q3 Cultural Studies]
 26. **Rodríguez-Arias D**, Deballon I.O. Protocols for Uncontrolled donation after circulatory death. *Lancet*, 2012, Vol 379 April 7: 1275-6. [SJR Q1 Medicine Miscellaneous]
 27. Smith M, **Rodríguez-Arias D**, Ortega I. (2012) Avoiding Violation of the Dead Donor Rule: The Costs to Patients, *American Journal of Bioethics*, 12(6): 15-7 [SJR Q1 Issues, Ethics and Legal Aspects]
 28. **Rodríguez-Arias D**, Smith M And Lazar N. (2011) Donation after Circulatory Death: Burying the Dead Donor Rule. *American Journal of Bioethics*, 11(8): 36–43, [SJR Q1 Issues, Ethics and Legal Aspects]
 29. **Rodríguez-Arias D**, Wright L And Paredes D (2010) Success factors and ethical challenges of the Spanish Model of organ donation. *Lancet*, 376, 1109-1112. [SJR Q1 Medicine Miscellaneous]
 30. Tortosa J-C, **Rodríguez-Arias D**, Moutel G. (2010) [Ethical questions raised by two types of donation after circulatory death protocols: questions related to France, Spain and the US] *Médecine & Science* 26 : 1-5, [SJR Q3 Medicine Miscellaneous]

Libros (Selección)

31. Triviño R. y **Rodríguez-Arias D**. (eds.) *Cuestiones de vida y muerte. Perspectivas éticas y jurídicas en torno al nacer y el morir*. Plaza y Valdés, 2015. ISBN 978-84-16032-71-6 (ICEE 0.247, ranking 23 Spanish publishers)
32. **Rodríguez-Arias D**, Maiso J y Heeney C. (eds.) *Justicia ¿Para todos? Perspectivas filosóficas sobre la Justicia*, Madrid, Plaza y Valdés, (2016) (ICEE 0.247, ranking 23 Spanish publishers)
33. Rebecca Greenberg; Aviva Goldberg; **David Rodríguez-Arias**. (eds.) *Ethical Issues in Pediatric Organ Transplantation*. Dordrecht, Springer, 2015. ISBN 3319291858 (ICEE 1.896, ranking 3 international publishers)

Editor de números y monográficos

34. **Rodríguez-Arias D**. and Molina A. (Guests Editors) Contemporary debates in organ donation and transplantation ethics. *Dilemata*. 23 (2017)
35. **Rodríguez-Arias D.**, Cabezas, M^a M., Velayos C. (eds) (2013) Bioética y Fronteras (I): desde la Teoría. *Arbor*, Vol 189, no.762.
36. **Rodríguez-Arias D.**, Cabezas, M^a M., Velayos C. (eds) (2013) Bioética y Fronteras (II): desde la Práctica. *Arbor*. Vol 189, no.763.
37. De Miguel I, Alkorta I y **Rodríguez-Arias D**. Ética y Medicina regenerativa. *Dilemata*. 7 (2011)

Capítulos de libro (selección)

38. Molina-Pérez, Delgado Rodríguez J, **Rodríguez-Arias D**, “Defining Consent: Autonomy, and the Role of the Family” *Ethical Challenges of Organ Transplantation: Current Debates and International Perspectives*, Transcript, 2021.
39. Dale Gardiner and **David Rodríguez-Arias**, “Ethical tensions and synergies between end-of-life care and deceased organ transplantation” Andrej Michalsen, Nicholas Sadovnikoff [editors]. *Compelling ethical challenges in critical care and emergency medicine*. Part III, Chapter 13 Organ donation and transplantation, Springer, 2020.

40. **Rodríguez-Arias, D.** ¿Máquinas que leen la mente? Riesgos de las Brain-Computer Interfaces para la privacidad de las personas, en López de la Vieja MT (Ed). *Bioética. Presente futuro*. CSIC. Theoria cum Praxi. Plaza y Valdés, 2019: 103-116
41. Triviño R, **Rodríguez-Arias D**, Ausín T. Exclusion from Healthcare in Spain: The Responsibility for Omission of Due Care in H P. Gaisbauer, G. Schweiger, C. Sedmak *Ethical Issues in Poverty Alleviation*, Dordrecht, Springer, 2017
42. Ortega-Deballon I, **Rodríguez-Arias D**, Smith MJ. Protocols for Uncontrolled Donation After Circulatory Death. The Thin Red Line Between Life (Resuscitation Attempts) and Death (Organ Retrieval After Circulatory Death), in Jox R. et al. *Organ Transplantation in Times of Donor Shortage*, Springer International, Library of Ethics, Law, and the New Medicine Volume 59, 2016, pp 337-347
43. **Rodríguez-Arias D.** (2011) 'Transparency in decisions and institutions: end-of-life and organ transplantation'. in López De La Vieja MT. E-Ethics, L'Harmattan,

C.2. Proyectos de investigación y becas (como IP)

1. INEDyTO II (PID2020-118729RB-100) University of Granada IP: David Rodríguez-Arias No. researchers: 19; Funding institution: MCIN/AEI (10.13039/501100011033), 01/09/2021-31/08/2025, 84.337 €
2. TTV GUIDE TX (EU, H2020-896932), University of Granada, IP: David Rodríguez-Arias (Spanish coordinator). 6,1 M € (total) / 194.688 € (UGR).
3. INEDyTO (FFI2017-88913-P), University, Granada IP: David Rodríguez-Arias No. researchers: 12; Funding institution: MINECO, 01/01/2018-31/09/2021, 52.000 €
4. RESPONSE Research on Ethical Strategies to Increase Organ Donation in Europe University, Granada, Andalucía, Spain IP: David Rodríguez-Arias No. researchers: 2; Funding institution: MICINN, 1/11/2015, 31/03/2017, 62.400 €
5. INTERFACES. INTELLIGENT NEURO-TECHNOLOGIES RESTORING FUNCTIONS OF ACTION AND COMMUNICATION: AN EVALUATION STUDY (AC15/00085);, University, Granada, Andalucía, Spain IP: David Rodríguez-Arias, Ralf Jox, Éric Racine, Jan Chrisoph Bublitz No. researchers: 6, ISCIII, 2/2016-01/2018, 684.000 € (total) / 19.723 € (UGR)
6. RAMÓN Y CAJAL RESEARCH FELLOWSHIP, Granada, Spain, Spanish Ministry of Science, Spanish National Research Council, 5 year contract + 40.000€ research grant, 2014, 2019
7. JOSÉ CASTILLEJO RESEARCH FELLOWSHIP: Spanish Ministry of Science, University of Oxford, Oxford Uehiro Center for Practical Ethics; UK 19.000€, 2010
8. JUAN DE LA CIERVA RESEARCH FELLOWSHIP, Madrid, Spain, Spanish Ministry of Science, Spanish National Research Council, 36.000€, 2012, 2015
9. JOSÉ CASTILLEJO RESEARCH FELLOWSHIP: Toronto Spanish Ministry of Science, University of Toronto, Joint Center for Bioethics; University Health Network, ON, Canada 25.000€, 2010
10. ODISEAS Organ Donation in Spanish Emergency Ambulance Services, Consejo Superior de Investigaciones Científicas, State agency, Madrid, Community of Madrid, Spain co-IPs: David Rodríguez-Arias Vailhen; Iván Ortega Deballon No. researchers: 2, 07/2011- 07/2012, 6.000€

C.5. Premios

1. Bioethics Research Award, Víctor Grífols i Lucas Foundation: Muerte cerebral y trasplantes de órganos: aspectos internacionales y éticos. 6000€ Víctor Grífols i Lucas Foundation 2010
2. Doctorate Extraordinary Prize Award (Premio Extraordinario de Doctorado). Universidad de Salamanca, Castile and León, Spain 2009

C.6. Capacidad formativa

Asignaturas impartidas: Introducción a la Ética (UGR), Bioética (UGR), Ética Aplicada (USAL), Ética Social (UGR), Ética del Trabajo Social (UGR), Teorías de la Sociedad (USAL), Moral y Sociedad (USAL), Curso monográfico de Ética (Máster, UGR), Ciencia, Tecnología y Sociedad (IFS-CSIC), Máster de Género (USAL), Máster en Filosofía Contemporánea (UGR), Diploma de Bioética (EASP), *Ethics of University Professorship* at the *Curso de Iniciación a la Docencia* (Vic. de Calidad, UGR, 2016)

Formación internacional: *Master en Éthique Médicale* (Paris-5); CWRU International Bioethics Courses with University Paris-Descartes, Salamanca and Granada (*Spanish and American Bioethics Perspectives on Medicine, Health*) since 2005; ESOT E-learning module on Ethics.

Gestión de contrato FPI asociado a proyecto: Project INEDYTO-MINECO Excelencia (2018–2022)

Director de tesis doctoral y director de investigación como IP de proyectos financiados:

1. Joaquín Hortal: Bioethics and ethical criteria for organ allocation, Universidad de Granada, 2018 – (ongoing)
2. Kadja Komi: “Bioética y salud ambiental”, Universidad de Granada, 2017- (ongoing)
3. M^a Victoria Martínez-López: Bioética y duelo familiar en la donación de órganos, Universidad de Granada 2019- (ongoing)

4. Gonzalo Díaz Cobacho: “Pluralismo en torno a la muerte cerebral”. Universidad de Granada, 2017- (ongoing)

C.7. Participación en comisiones científicas y de evaluación

1. 2021 – AEI_ Sub-área de filosofía (Panel MLP). Agencia Estatal de Investigación. Coordinador.
2. 2019 – ANEP_ Comisión de evaluación de Proyectos del Plan de Generación de Conocimiento y de Retos de Investigación, Agencia Estatal de Investigación
3. 2019- Miembro del Consejo editorial de la revista *Arbor*
4. 2018- Vocal del Comité de Bioética de Andalucía. Consejería Andaluza de Salud
5. 2016- ANEP. Evaluador externo de proyectos.
6. 2013 –2014 Executive Director/ Academics Stand Against Poverty-Spain, Yale University, United States
7. 2004 – Scientific reviewer for the following journals: *Hastings Center Report*, *American Journal of Bioethics*, *Journal of Medical Ethics*, *American Journal of Transplantation*, *BMC Medical Ethics*, *British Medical Journal*, *Transplantation*, *Transplant International*, *Enrahonar*, *Recerca*, *Isegoria*, *Arbor*, *Daimon*, *Dilemata: International Journal of Applied Ethics*,
8. 2012–2012 Scientific Evaluation of research proposals, Fonds Wetenschappelijk Onderzoek Vlaanderen, FWO / Belgium

C.8. Sociedades científicas

1. *ESOT*, (European Society of Organ Transplantation); *ELPAT*, (Ethical, Legal and Psychosocial Aspects of Organ Transplantation); 2011-
2. *ABFyC*, (Asociación de Bioética Fundamental y Clínica); 2011- 2018
3. *EOL-Network*. *Red EOL de estudios sobre el final de la vida* 2015-
4. *AEEFP* (Asociación Española de Ética y Filosofía Política) 2010-

C.9. Otros méritos

ERC-Starting Grant. Convocatorias 2012 and 2014. European Research Council. Finalist (Grade A)

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	11/05/2020
Nombre y apellidos	Helena Hernández Martínez		
DNI/NIE/pasaporte		Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid		

A.1. Situación profesional actual

Organismo	UNIVERSIDAD DE ALCALA		
Dpto./Centro	Enfermería y Fisioterapia/ Fac. de Medicina y Ciencias de la Salud		
Dirección			
Teléfono		correo electrónico	helenahernandez@uah.es
Categoría profesional	Profesor Contratado Doctor	Fecha inicio	
Espec. cód. UNESCO			
Palabras clave			

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctor por la Universidad de Alcalá	Departamento de Psicopedagogía y Educación Física	2005
Licenciado en Ciencias Políticas y Sociología	Facultad de Ciencias Políticas y Sociología	2004
Diplomado en Enfermería	Escuela Universitaria de Enfermería INSALUD. Guadalajara	1983

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

3 Quinquenios de docencia. Fecha del último quinquenio: 2017
 Tesis dirigidas 4
 31 Trabajos Fin de Grado

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

Libro: M. Teresa Hernández García; Helena Hernández Martínez; M. Ángeles Medrano Fernández, 2016, Nutrición y Dietética II 409-822, Editorial DAE (Grupo PARADIGMA). 978-84-92815-85-2

Libro: M. Teresa Hernández García; Helena Hernández Martínez; M. Ángeles Medrano Fernández, 2016, Nutrición y Dietética I 1-408, Editorial DAE (Grupo PARADIGMA). 978-84-92815-84-5

Libro: Helena Hernández Martínez; M. Isabel Pascual Benito, 2009, Cuarenta años de la Escuela Universitaria de Enfermería de Guadalajara, 1, Servicio Publicaciones UAH, 978-84-8138-824-4.

Libro: Helena Hernández Martínez; Gema Martín Seoane, 2008, Obesidad y estilos de vida en los adolescentes, 978-84-8138-789-6.

Capítulo de libro: Helena Hernández Martínez; M. Teresa Hernández García; M. Ángeles Medrano Fernández, 2016, Anemia por déficit de folato, tratamiento nutricional, I, 138-139, Editorial DAE (Grupo PARADIGMA), 978-84-616-8248-5.

Capítulo de libro: Helena Hernández Martínez; M. Isabel Pascual Benito; Francisco López Martínez, 2014, Evaluación de la competencia comunicación oral en la exposición del trabajo fin de grado, 267- 276, Ediciones Universitarias McGraw-Hill, 978-84-481-9745-2.

Capítulo de libro: Helena Hernández Martínez; M. Isabel Pascual Benito; Francisco López Martínez, 2014, Competitive Assessment Team Work, 207-216 Journal of Alternative Perspectives in the Social Sciences, 978-1-312-18775-7

Capítulo de libro: Helena Hernández Martínez; M. Isabel Pascual Benito; Francisco López Martínez, 2013, La tutoría ECTS en el desarrollo del aprendizaje significativo, 173- 183, Servicio Publicaciones UAH, 978-84-15834-03-8.

Capítulo de libro: Cristina Canabal García, M Isabel Pascual Benito; Helena Hernández Martínez; Francisco López Martínez; M Inmaculada Pérez Suárez; Almudena Barrasa González; Silvia Moreno Clemente, 2012, Desde el aprendizaje a partir de la resolución de casos clínicos a la aplicabilidad en la realidad asistencial. Una experiencia de tres años, 385-391, Servicio Publicaciones UAH, 978-84-8138-952-4.

Capítulo de libro: Helena Hernández Martínez; Francisco López Martínez, 2012, Principales trastornos de garganta, nariz y oídos a lo largo de la infancia, 689- 721, Enfo Ediciones para FUDEN, 978-84-15345-49-7.

Capítulo de libro: Helena Hernández Martínez, 2012, Obesidad Infanto-Juvenil, 579-604, Enfo Ediciones para FUDEN, 978-84-15345-30-5.

Capítulo de libro: Helena Hernández Martínez; M. Isabel Pascual Benito; Francisco López Martínez; Carmen María Pastor López, 2011, Análisis de una experiencia de innovación docente: aprendizaje significativos a partir de la resolución de casos clínicos, 41- 51, Servicio Publicaciones UAH, 978-84-8138-915-9.

Capítulo de libro: Helena Hernández Martínez; M. Isabel Pascual Benito; Francisco López Martínez, 2010, Experiencia docente: innovando en evaluación., 183- 193, Biblioteca Nueva SL, 978-84-9940-091-4.

Capítulo de libro: Helena Hernández Martínez, 2009, Historia de la Universidad de Alcalá, 25- 36, Servicio Publicaciones UAH, 978-84-8138-824-4.

Capítulo de libro: Helena Hernández Martínez; Francisco López Martínez, 2008, Atención al Recién Nacido de bajo peso. CIR, 385- 404, Enfo Ediciones para FUDEN, 978-849255732-5.

Capítulo de libro: Helena Hernández Martínez; M. Isabel Pascual Benito; Francisco López Martínez, 2007, Trabajo compartido con los profesores de dos asignaturas en la resolución de casos clínicos, 247- 253, 978-84-8138-759-9.

Artículo revista: Martínez-Alarcón, L., Ríos, A., Gutiérrez, P.R. (...), Hernández-Martínez, H. (...) Parrilla, P., Ramírez, P. Organ Donation Related With Attitude Toward the Law of Presumed Consent: Spanish University Medical and Nursing Students Study. Volume 52, Issue 2, March 2020, Pages 439-442

Artículo revista: Martínez-Alarcón, L., Ríos, A., Gutiérrez, P.R., (...), Hernández-Martínez, H. (...) Parrilla, P., Ramírez, P. Confident Perception of Primary Care Physicians Correlates to the Attitude Toward Donation and Organ Transplantation: A Multicenter Study of Medical And Nursing Spanish Students. Transplantation Proceedings. Volume 52, Issue 2, March 2020, Pages 491-495.

C.2. Proyectos

Mejora de la gestión de recursos hospitalarios mediante la perdicción dela demanda con aprendizaje automático y planificación. Junta e Comunidades de Castilla-La Mancha (SBPLY/19/180501/000024) 01/01/2020-20/03/2032. IP 1: Dra. Dña. M^a Dolores Rodríguez Moreno. IP 2: Dra, Dña. Helena Hernández Martínez. 8.604,72

Responsable de un contrato de ayudante de investigación financiado por La Junta de Comunidades de Castilla-La Macha para jóvenes incluído el sistema nacional de Garantía Juvenil (sept. 2018-sept 2020).

Detección de caídas mediante acelerómetro triaxial en entorno de atención remota a la dependencia. Universidad de Alcalá. Investigador responsable: Dr. David Fernández Barrero. 1/1/2017-31/12/2017. 3.000 euros

Supervisión y planificación en la asistencia de ancianos y discapacitados. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha (PEII11-0079-8929). 26/09/2014-30/09/2015. Investigador responsable: Dra. Dña. M^a Dolores Rodríguez Moreno. 45.510 euros

C.3. Méritos académicos

- Vicedecana y Decana Adjunta de Enfermería de la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud de la Universidad de Alcalá (28/06/2017 continuando en la actualidad).
- Vicedecana 1^a de la Facultad de Enfermería de Guadalajara (15/12/2011-30/11/2012)
- Subdirectora 1^a de la EU de Enfermería de Guadalajara (1/07/2011-14/12/2011)
- Directora de la EU de Enfermería de Guadalajara (1/03/2007-30/6/2011).
- Directora de la EU de Enfermería-SESCAM de Guadalajara adscrita UAH (21/06/2001-28/2/2007)
- Miembro de la Comisión Mixta (EU de Enfermería y Fisioterapia y EU de Enfermería de Guadalajara) para la elaboración de los estudios de Grado en Enfermería de la Universidad de Alcalá. Desde el 5 de diciembre de 2007 hasta su disolución en el 2009.
- Miembro de la Comisión de Docencia de la Escuela de Enfermería de Guadalajara. Cursos 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011.
- Coordinadora de Calidad de la Escuela de Enfermería de Guadalajara. Cursos 2009-2010 y 2010-2011
- Miembro del Tribunal de Premio Extraordinario de la Escuela de Enfermería de Guadalajara. Cursos 2008-2009 y 2009-2010
- Miembro del Tribunal de Compensación de la Escuela de Enfermería de Guadalajara. Curso 2009-2010.
- Coordinadora de la Titulación de Grado en Enfermería de Guadalajara. Cursos 2010-2011, 2011-2012 y 2012-2013.

C.4. Premios

- 03/2004. Primer premio a la mejor comunicación oral. “Una aproximación a la eficiencia de los estudios de la Diplomatura en Enfermería”. Hernández H.; López F.; Pascual M^ª. Reunión: II Jornadas Nacionales de SCELE. Entidad organizadora: Sociedad Científica Española de Licenciados en Enfermería.
- 11/2005. Primer premio a la mejor comunicación oral. Título: “Estudio sobre la actitud alimentaria en preadolescentes con obesidad primaria”. Cascallana N.; Hernández H.; López F. Reunión: 7º Congreso Nacional de Enfermería de la Infancia. XVII Jornadas Nacionales de Enfermería de la Infancia. Entidad organizadora: Asociación Española de Enfermería de la Infancia.
- 10/2009. Premio para Grupos de Innovación Docente de la Universidad de Alcalá. 3^a Edición.

Grupo GI08/28: “El aprendizaje significativo en Enfermería a partir de la resolución de casos clínicos”. Entidad organizadora: Universidad de Alcalá.

- 10/2010. Premio para Grupos de Innovación Docente de la Universidad de Alcalá. 4ª Edición.

Grupo GI08/28: “El aprendizaje significativo en Enfermería a partir de la resolución de casos clínicos”. Entidad organizadora: Universidad de Alcalá.

C.4. Otros

- Premio extraordinario de tesis doctoral
- Informe de resultados de la evaluación de la actividad docente en el marco del Programa Docencia. Convocatoria 2014-2015: Muy favorable Destaca
- Evaluadora de la actividad docente en el marco del Programa Docencia. Convocatoria 2015-2016, 2016-2017 y 2018-2019.
- Miembro del Grupo de Innovación Docente UAH-GI08-28: El aprendizaje significativo en Enfermería a partir de la resolución de casos clínicos. Desde diciembre de 2008 continuando en la actualidad.
- Coordinadora del Grupo de Innovación Docente UAH-GI08-28: El aprendizaje significativo en Enfermería a partir de la resolución de casos clínicos (1/10/2012 hasta el 27/09/2017).
- Participación en 8 proyectos de innovación docente.
- Organización de 4 congresos/jornadas nacionales
- Miembro del Comité Científico de 6 congresos nacionales e internacionales
- Publicado en 45 congresos nacionales e internacionales.