

Última actualización: diciembre 2024

CURRICULUM VITAE RESUMIDO

Dr. Francisco Gómez Esquer

Profesor Contratado Doctor

Universidad Rey Juan Carlos. Madrid.

- Licenciado en Farmacia. Universidad Complutense de Madrid (1999)
- Doctor por la Universidad Rey Juan Carlos (2003)
- Profesor Contratado Doctor del Área de Anatomía y Embriología Humana del Departamento de Ciencias Básicas de la Salud (Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Rey Juan Carlos de Madrid)

ACTIVIDAD DOCENTE

- 4 quinquenios reconocidos
- Evaluación positiva de 6 tramos DOCENTIA
 - Periodo 2005-2008: Calificación: FAVORABLE
 - Periodo 2008-2011: Calificación: EXCELENTE
 - Periodo 2011-2014: Calificación: NOTABLE
 - Periodo 2014-2017: Calificación EXCELENTE
 - Periodo 2017-2020: Calificación EXCELENTE
 - Periodo 2020-2023: Calificación EXCELENTE

DOCENCIA DE GRADO: Desde el curso académico 2002-03 hasta la actualidad ha impartido docencia en las siguientes asignaturas y titulaciones:

- Anatomía y organografía microscópica humanas (Grado en Farmacia)
- Anatomía Humana (Grado en Psicología y doble grado en Psicología y Criminología)
- Anatomía Humana I (Grado en Medicina)
- Anatomía Humana (Grado en Enfermería)
- Anatomía Humana (Grado en Fisioterapia)
- Desarrollo Bucofacial. Malformaciones (Licenciatura de Odontología)

DOCENCIA DE POSTGRADO:

- Profesor del Máster Universitario en Aspectos Clínicos y Básicos del Dolor. Universidad Rey Juan Carlos-Universidad de Cantabria. Cursos 2006-07 - hasta la actualidad.
- Profesor del Máster Universitario de Neurociencia Cognitiva y Neuropsicología. Universidad Rey Juan Carlos. Curso 2017-18- hasta la actualidad.
- Profesor del Máster en Formación del Profesorado de Educación Secundaria, Bachillerato, FP y Enseñanzas de Idiomas. Especialidades de Educación Física y Biología y Geología. Curso 2017/2018-2022-23.
- Profesor del Máster Universitario de especialistas en el tratamiento del dolor SED (Sociedad Española del Dolor) – UEMC (Universidad Europea Miguel de Cervantes). Cursos 2010-11 – 2017-18.
- Profesor del Máster Oficial de Postgrado en Patología Neurológica. Universidad Rey Juan Carlos. Cursos 2006-07 – 2007-08.
- Profesor del Máster Oficial de Postgrado en Tecnologías de la Información y Comunicación en Ingeniería Biomédica. Universidad Rey Juan Carlos. Curso 2013-14.
- Profesor del Programa de Doctorado: Salud Integral de la Mujer. Universidad Rey Juan Carlos. Curso 2005-06.

DOCENCIA EN ENSEÑANZAS PROPIAS:

- Director del curso “Paciente Experto en Enfermedades Crónicas” (Ediciones 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2023 y 2024)
- Director del curso “Técnicas Intervencionistas en Dolor” (Ediciones: 2015, 2016 y 2017)
- Profesor del curso “Las entesis en las enfermedades reumáticas” (Edición 2020)
- Profesor del curso “Experto en terapia manual osteoarticular y punción seca muscular del aparato locomotor”
- Profesor del curso “Especialista en Terapia Ocupacional Infantil”
- **Dirección de cursos de verano en la URJC:**
 - “Memoria y dolor, la extraña pareja”. Universidad Estival de Alorcón, Julio 2013.
 - “El sistema Nervioso Central y las Patologías crónicas”. Universidad Estival de Alorcón, Julio 2014.
 - “Las Fronteras del dolor”. Curso de Verano URJC. Alorcón, Julio 2015
 - “Miradas hacia el dolor”. Curso de Verano URJC. Alorcón, Julio 2016
 - “De qué hablo cuando hablo de dolor” Alorcón, Julio 2017
 - “Conjugando el Dolor”. Curso de Verano URJC. Julio 2018
 - “El dolor, mi profesión” Curso de Verano URJC. Julio 2019
 - “Lecciones desde el dolor” Curso de Verano URJC. Julio 2021
 - “Deconstruyendo el dolor y todo lo contrario” Curso de Verano URJC. Julio 2022
 - “El dolor en 5 pasos”. Curso de Verano URJC. Julio 2023
 - “La aritmética del dolor” Curso de Verano URJC. Julio 2024

PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE (como director o Investigador Principal):

1. **Aprendizaje dinámico de los conocimientos del desarrollo embrionario**, 2005
2. **Aprendizaje basado en problemas y campus virtual, dos elementos clave para el aprendizaje dinámico de los conocimientos del desarrollo embrionario**. II Convocatoria de Ayudas a la Innovación Educativa (URJC), 2006.
3. **Métodos docentes e innovación educativa en el marco de Espacio Europeo de Educación Superior**. III Convocatoria de Ayudas a la Innovación Educativa (URJC), 2007
4. **Coordinación interdisciplinar a través del aprendizaje basado en problemas. Desarrollo y evaluación de competencias transversales y específicas**. IV Convocatoria de Ayudas a la Innovación Educativa (URJC) 2008
5. **Evaluación del volumen de trabajo real del alumno en las titulaciones de grado de ciencias de la salud**. VI Convocatoria de Ayudas a la Innovación Educativa (URJC). 2010
6. **Análisis del perfil de las titulaciones de grado en ciencias de la salud a través del volumen de trabajo soportado por los estudiantes y el profesorado ¿estamos haciendo bien las cosas?** VII Convocatoria de Ayudas a la Innovación Educativa (URJC) 2011
7. **Enfoques de aprendizaje vs volumen de trabajo vs rendimiento académico: ¿el triángulo de las bermudas del aprendizaje universitario**. I Programa propuestas de Innovación Educativa y Mejora de la Docencia en Ciencias de la Salud. 2015/16.
8. **Análisis de la formación de los estudiantes de ciencias de la salud 18 años después de la declaración de Bolonia. ¿Ya somos boloñeses mayores de edad?** II Programa propuestas de Innovación Educativa y Mejora de la Docencia en Ciencias de la Salud. 2016/17
9. **Implementación en el aula de un sistema de gamificación (Kahoot) como herramienta de evaluación formativa y predictor del rendimiento académico de los estudiantes de Ciencias de la Salud**. Proyecto desarrollado en la asignatura de Anatomía Humana (grado en Psicología) durante el curso académico 2017/18
10. **Videopíldoras y aula invertida como recursos de aprendizaje de la anatomía humana en las titulaciones de ciencias de la salud**. III de Programas de propuestas Innovación Educativa de la Facultad de Ciencias de la Salud. Curso 2021-22
11. **Uso de las Redes Sociales como herramienta formativa en Ciencias de la Salud: potenciar la buena comunicación y combatir la desinformación**. Convocatoria de Proyectos de Innovación Educativa de la Universidad Rey Juan Carlos para el curso 2022-23.
12. **Competencias Digitales del Profesorado-Formación y Acreditación (DigCompEdu-FyA)**. Plan Unidigital (RD 641/2021 para la modernización y digitalización del sistema universitario español (2021-23).

MATERIAL DOCENTE ORIGINAL Y PUBLICACIONES DOCENTES

1. F Gómez-Esquer, I Rivas, G Díaz, J Delcan, MA Palomar, R Linares. **Aprendizaje activo y Campus Virtual, un buen coctel para el EEES**. II Jornadas Nacionales de Metodología ECTS ISBN: 978-84-7723-790-7. 2007
2. F. Gómez-Esquer e I. Rivas-Martínez. **Aprendizaje basado en problemas y campus virtual, dos elementos clave para el aprendizaje dinámico de los conocimientos del desarrollo embrionario**. Calidad e innovación docente en el marco de la convergencia europea. *Dykinson*. 2008
3. F. Gómez-Esquer, I. Rivas-Martínez, F. Mercado y P. Barjola. **Aplicación interdisciplinar del aprendizaje basado en problemas (ABP) en ciencias de la salud: una herramienta útil para el desarrollo de competencias profesionales**. *Revista de la red estatal de docencia universitaria (REDU)*. 4, 2009

4. F Gomez-Esquer, P Barjola, G Diaz, JL Gonzalez, A López, F Mercado, I Rivas. Capítulo: **Cálculo del volumen de trabajo del alumnado en las nuevas titulaciones de grado de Ciencias de la Salud**. Libro: Evaluación global de los resultados del aprendizaje en las titulaciones dentro del Espacio Europeo de Educación Superior. Editorial *Dykinson*. 2011.
5. F Gómez-Esquer, P Barjola, G Díaz, T Fernandez, M Garcia, JM Gonzalez, R Gonzalez, F Mercado, I Rivas. **Desarrollo y evaluación de competencias mediante ABP coordinado en ciencias de la salud**. II Jornadas de Evaluación de competencias en el marco del espacio europeo de educación superior. ISBN: 978-84-693-4610-5. 2010
6. Barjola Valero, P., Gómez Esquer, F., González Gutiérrez, J. L., López López, A., Mercado Romero, F., & Rivas Martínez, I. (2014). **CRÉDITO ECTS: ¿REALIDAD O FICCIÓN?**. *Bordón. Revista De Pedagogía*, 63(2), 75-90.
7. F Gómez-Esquer, SM Gómez, A Gil, G Díaz, MA Palomar, R Linares, I Rivas, R Garrido, R Santero, O Trigo. **Análisis de los enfoques de aprendizaje de los estudiantes de la Universidad Rey Juan Carlos**. XII Foro sobre la evaluación de la calidad de la investigación y de la educación superior. ISBN: 978-84-617-6293-4. 2016
8. F. Gómez-Esquer, G. Díaz- Gil, P. Barjola Valero. **Motivación calificativa vs formativa. ¿A nuestros estudiantes solo les motiva (importa) la nota? Implementación en el aula de un sistema de gamificación (Kahoot) como herramienta de evaluación formativa y calificativa**. VI Premios Profesores Innovadores 2019. Universidad Rey Juan Carlos.
9. R Rodríguez-Prada, G Díaz, F Gómez-Esquer, C Peñacoba, D Garvi. **Empleo de la tecnología digital en la evaluación y adquisición de competencias emocionales y de autocontrol. Aplicación en la ansiedad ante las prácticas de anatomía humana con cadáver**. En Aplicaciones de las plataformas de enseñanza virtual a la Educación Superior. Editorial *Dykinson* 2021, ISBN 978-84-1377-393-3, págs. 269-284
10. Gómez- Esquer F. **Reflexiones sobre innovación docente: ¿volvemos a la tiza o avanzamos hacia la inteligencia artificial? ¿por qué?**. En La motivación y la dinamización en la enseñanza universitaria. Editorial *Dykinson* 2023. ISBN: 978-84-1170-648-3.
- 11.

OTROS MÉRITOS DOCENTES

- Coordinador del Grupo de Innovación Educativa de la Universidad Rey Juan Carlos “Anatolnnova”
- 20 comunicaciones, como ponente invitado, en Congresos de Innovación Docente
- Asistencia a 28 congresos nacionales de Innovación Educativa
- Miembro fundador y coordinador del Grupo de Innovación Educativa en Ciencias de la Salud (Grinesalud). 2007-2009
- Asesor científico en la elaboración de material docente para la plataforma de aprendizaje “Visión Médica Virtual: una herramienta online para el aprendizaje de la Anatomía Humana” durante los cursos académico 2014-15, 2015-16, 2016-17 y 2017-18
- Creador del perfil “Pasión por la Anatomía” para la difusión de la Anatomía en las RRSS (Twitter, Instagram, Facebook, YouTube y TikTok) con más de 160.000 seguidores: <https://linktr.ee/PasionAnatomia>
- Nominado a mejor docente de España (categoría Universidad) en los Premios Educa-Abanca 2018
- Mención “Banco de Buenas Prácticas”, en la Convocatoria de los VI Premios Profesores Innovadores 2019, de la Universidad Rey Juan Carlos.
- Asesor científico del programa televisivo “Boom” de Atresmedia desde el año 2021

ACTIVIDAD INVESTIGADORA

- Scopus: [6506727450](https://orcid.org/0000-0002-5426-4349)
 - Researcher Id / Publons: [K-8236-2017](https://orcid.org/0000-0002-5426-4349)
 - ORCID: [0000-0002-5426-4349](https://orcid.org/0000-0002-5426-4349)
- Evaluación positiva de 3 tramos de la actividad investigadora (sexenios)

PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES:

Riquelme-Aguado, V.; Di-Bonaventura, S.; González-Álvarez, M.E.; Zabarte-Del Campo, A.; Fernández-Carnero, J.; Gil-Crujera, A.; Gómez-Esquer, F.; Villafañe, J.H. **How Does Conditioned Pain Modulation Influence Motor Imagery Processes in Women with Fibromyalgia Syndrome? A Cross-Sectional Study Secondary Analysis.** *J. Clin. Med.* 2024, *13*, 7339. <https://doi.org/10.3390/jcm13237339>

Riquelme-Aguado, V.; González-Álvarez, M.E.; Zabarte-Del Campo, A.; Fernández-Carnero, J.; Gil-Crujera, A.; Gómez-Esquer, F.; Villafañe, J.H. **Comparison between Conditioned Pain Modulation Paradigms Using Cold Pressor Conditioning Stimulus versus Ischemic Pressure Stimulus in Women with Fibromyalgia and Its Impact on Clinical Status: A Cross-Sectional Study.** *Biomedicines* 2024, *12*, 2222. <https://doi.org/10.3390/biomedicines12102222>

Riquelme-Aguado, V.; Zabarte-del Campo, A.; Baviano-Klett, G.; Fernández-Carnero, J.; Gil-Crujera, A.; Gómez-Esquer, F. **Correlation between Different Psychological Variables in Women with Fibromyalgia with Symptoms of Neurogenic Inflammation: A Cross-Sectional Study.** *Biomedicines* 2024, *12*, 671. <https://doi.org/10.3390/biomedicines12030671>

Fernández-de-las-Peñas, C.; Arendt-Nielsen, L.; Díaz-Gil, G.; Gómez-Esquer, F.; Gil-Crujera, A.; Gómez-Sánchez, S.M.; Ambite-Quesada, S.; Palomar-Gallego, M.A.; Pellicer-Valero, O.J.; Giordano, R. **Apolipoprotein E (ApoE) "4 Genotype (ApoE rs429358—ApoE rs7412 Polymorphisms) Is Not Associated with Long COVID Symptoms in Previously Hospitalized COVID-19 Survivors.** *Genes* 2023, *14*, 1420. <https://doi.org/10.3390/genes14071420>

Riquelme-Aguado, V.; Gil-Crujera, A.; Fernández-Carnero, J.; Cuenca-Martínez, F.; Klett, G.B.; Esquer, F.G. **The Influence of Emotional and Cognitive Factors on Limb Laterality Discrimination in Women with Fibromyalgia Syndrome: A Cross Sectional Study Secondary Analysis.** *Appl. Sci.* 2023, *13*, 1894. <https://doi.org/10.3390/app13031894>

Ferrera, D., Gómez-Esquer, F., Peláez, I. *et al.* **Working memory dysfunction in fibromyalgia is associated with genotypes of the catechol- O-methyltransferase gene: an event-related potential study.** *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 273, 25–40 (2023). <https://doi.org/10.1007/s00406-022-01488-4>

Fernández-de-Las-Peñas, C., Arendt-Nielsen, L., Díaz-Gil, G., Gómez-Esquer, F., Gil-Crujera, A., Gómez-Sánchez, S. M., Ambite-Quesada, S., Palomar-Gallego, M. A., Pellicer-Valero, O. J., & Giordano, R. (2022). **Genetic Association between**

ACE2 (rs2285666 and rs2074192) and TMPRSS2 (rs12329760 and rs2070788) Polymorphisms with Post-COVID Symptoms in Previously Hospitalized COVID-19 Survivors. *Genes*, 13(11), 1935. <https://doi.org/10.3390/genes13111935>

Fernández-de-las-Peñas, C.; Giordano, R.; Díaz-Gil, G.; Gómez- Esquer, F.; Ambite-Quesada, S.; Palomar-Gallego, M.A.; Arendt-Nielsen, L. **Post-COVID Pain Is Not Associated with Inflammatory Polymorphisms in People Who Had Been Hospitalized by COVID-19.** *J. Clin. Med.* 2022, 11, 5645. <https://doi.org/10.3390/jcm11195645>

Gómez-Sánchez, S.M.; Gómez-Esquer, F.; Gil-Crujera, A.; Palomar-Gallego, M.A.; Delcán-Giráldez, J.; Díaz-Gil, G. **A Variant of the Deltoid Muscle and Its Clinical Implications: A Cadaveric Study.** *Anatomia* 2022, 1, 119–125. <https://doi.org/10.3390/anatomia1020012>

Riquelme-Aguado, V.; Gil-Crujera, A.; Fernández-Carnero, J.; Cuenca-Martínez, F.; Gómez Esquer, F. **Limb Laterality Discrimination, Evoked Sensations and Somatosensory Behavior in Fibromyalgia Syndrome: A Cross-Sectional Study.** *Appl. Sci.* 2022, 12, 7495. <https://doi.org/10.3390/app12157495>

Ferrera D, Mercado F, Peláez I, Martínez-Iñigo D, Fernandes-Magalhaes R, Barjola P, Écija C, Díaz-Gil G, Gómez-Esquer F. **Fear of pain moderates the relationship between self-reported fatigue and methionine allele of catechol-O-methyltransferase gene in patients with fibromyalgia.** *PLoS One.* 2021 Apr 28;16(4):e0250547. doi: 10.1371/journal.pone.0250547. eCollection 2021. PMID: 33909692 Free PMC article.

Ferrera, D., Gómez-Esquer, F., Peláez, I., Barjola, P., Fernandes-Magalhaes, R., Carpio, A., De Lahoz, M. E., Díaz-Gil, G., & Mercado, F. (2020). **Effects of COMT Genotypes on Working Memory Performance in Fibromyalgia Patients.** *Journal of clinical medicine*, 9(8), 2479. <https://doi.org/10.3390/jcm9082479>

Palomar-Gallego MA, Gómez-Esquer F, Gómez-Sánchez SM, Díaz-Gil G, Linares García-Valdecasas R. **Influence of the Topographic Vascular Distribution of the Face on Dermal Filler Accidents.** *Dermatology.* 2019;235(2):156-163. doi: 10.1159/000495292. Epub 2019 Jan 16.

Sánchez-Del Cojo M, López-Huertas MR, Díez-Fuertes F, Rodríguez-Mora S, Bermejo M, López-Campos G, Mateos E, Jiménez-Tormo L, Gómez-Esquer F, Díaz-Gil G, Alcamí J, Coiras M. **Changes in the cellular microRNA profile by the intracellular expression of HIV-1 Tat regulator: A potential mechanism for resistance to apoptosis and impaired proliferation in HIV-1 infected CD4+ T cells.** *PLoS One.* 2017 Oct 2;12(10):e0185677. doi: 10.1371/journal.pone.0185677. eCollection 2017. PMID: 28968466

Izquierdo-Lahuerta A, de Luis O, Gómez-Esquer F, Cruces J, Coloma A. **Gallus gallus orthologous to human alpha-dystroglycanopathies candidate genes: Gene expression and characterization during chicken embryogenesis.** *Biochem Biophys Res Commun.* 2016 Sep 23;478(3):1043-8. doi: 10.1016/j.bbrc.2016.08.027. Epub 2016 Aug 20.

Mercado, F.; González-Gutiérrez, J.L.; Barjola, P.; Fernández-Sánchez, M.; López-López, A.; Alonso, M.; Gómez-Esquer, F. **Brain correlates of cognitive inhibition in Fibromyalgia: Emotional intrusion of symptom-related words** *Int J Psychophysiol.* 2013 May;88(2):182-92. doi: 10.1016/j.ijpsycho.2013.03.017. Epub 2013 Apr 2.

López-Huertas MR, Mateos E, Sánchez Del Cojo M, Gómez-Esquer F, Díaz-Gil G, Rodríguez-Mora S, López JA, Calvo E, López-Campos G, Alcamí J, Coiras M. **The Presence of HIV-1 Tat Second Exon Delays Fas-Mediated Apoptosis in CD4+ T lymphocytes: a Potential Mechanism for Persistent Viral Production.** *J Biol Chem.* 2013 Jan 30. [Epub ahead of print]

Schneider J, Gómez-Esquer F, Díaz-Gil G, Torrejón R, Pollán M. **mRNA expression of the putative antimetastatic gene BRMS1 and of apoptosis-related genes in breast cancer.** *Cancer Genomics Proteomics.* 2011 Jul-Aug;8(4):195-7.

López-Huertas MR, Mateos E, Díaz-Gil G, Gómez-Esquer F, Sánchez del Cojo M, Alcamí J, Coiras M. **Protein kinase Ctheta is a specific target for inhibition of the HIV type 1 replication in CD4+ T lymphocytes.** *J Biol Chem.* 2011 Aug 5;286(31):27363-77. doi: 10.1074/jbc.M110.210443. Epub 2011 Jun 13.

Gómez-Esquer F, Palomar MA, Rivas I, Delcán J, Linares R, Díaz-Gil G. **Characterization of the BH3 protein Bmf in Gallus gallus: identification of a novel chicken-specific isoform.** *Gene.* 2008 Jan 15;407(1-2):21-9. Epub 2007 Sep 29.

Martínez-Arribas F, Agudo D, Pollán M, Gómez-Esquer F, Díaz-Gil G, Lucas R, Schneider J. **Positive correlation between the expression of X-chromosome RBM genes (RBMX, RBM3, RBM10) and the proapoptotic Bax gene in human breast cancer.** *J Cell Biochem.* 2006 Apr 15;97(6):1275-82.

Díaz-Gil G, Gómez-Esquer F, Agudo D, Delcán J, Martínez-Arribas F, Rivas C, Schneider J, Palomar MA, Linares R. **Characterization of a human Bid homologue protein from Gallus gallus.** *Gene.* 2006 May 10;372:26-32. Epub 2006 Feb 17.

Agudo D, Gómez-Esquer F, Díaz-Gil G, Martínez-Arribas F, Delcán J, Schneider J, Palomar MA, Linares R. **Proteomic analysis of the Gallus gallus embryo at stage-29 of development.** *Proteomics.* 2005 Dec;5(18):4946-57.

F. Gómez-Esquer, D Agudo, F. Martínez-Arribas, G. Díaz-Gil, M. Pollán and J. Schneider. **Down-regulation of BRMS1 expression in breast cancer is not related to the presence of axillary node metastasis.** *Cancer Genomics and Proteomics* 2005. 2:145-150

Gómez-Esquer F, Rodríguez-Peña JM, Díaz G, Rodríguez E, Briza P, Nombela C, Arroyo J. **CRR1, a gene encoding a putative transglycosidase, is required for proper spore wall assembly in Saccharomyces cerevisiae.** *Microbiology.* 2004 Oct;150(Pt 10):3269-80.

Gómez-Esquer F, Agudo D, Martínez-Arribas F, Nuñez-Villar MJ, Schneider J. **mRNA expression of the angiogenesis markers VEGF and CD105 (endoglin) in human breast cancer.** *Anticancer Res.* 2004 May-Jun;24(3a):1581-5.

Agudo D, Gómez-Esquer F, Martínez-Arribas F, Nuñez-Villar MJ, Pollán M, Schneider J. **Nup88 mRNA overexpression is associated with high aggressiveness of breast cancer.** *Int J Cancer.* 2004 May 1;109(5):717-20.

F Gómez-Esquer, D. Agudo, F. Martínez-Arribas, M.J. Nuñez-Villar, M. Pollán and J. Schneider. **The X chromosome RBMX gene is expressed in mammary carcinoma.** *Cancer Genomics and Proteomics* 2004. 1: 39-44

CAPÍTULOS DE LIBRO:

Carlos Goicoechea y Francisco Gómez Esquer. **Anatomía y fisiología del dolor**. En Andrés Quevedo García, Alexandra Alonso Sal y José Luis Alonso Pérez (Ed.) **Terapia manual ortopédica en el tratamiento del dolor**. Elsevier, 2022. ISBN: 9788413820200

Francisco Gómez Esquer y Carlos Goicoechea García. **Anatomía y fisiología del dolor**. En: Luis M. Torres Morera (Ed.) **Tratado de anestesia, reanimación, cuidados intensivos y tratamiento del dolor**. Emiral Ediciones, 2018. ISBN: 978-84-697-9250-6

Gómez-Esquer, Francisco. **Bases estructurales y anatomía del dolor**. En: **Manual de Medicina del Dolor. Fundamentos, evaluación y tratamiento**. Editorial Médica Panamericana, 2016. ISBN: 978-84-9110-095-9

Gómez-Esquer, Francisco. Brain Function in Fibromyalgia: Altered Pain Processing and Cognitive Dysfunction. En **Functional Brain Mapping and the Endeavor to Understand the Working Brain**. In Tech, 2013 ISBN: 978-953-51-1160-3

Díaz-Gil, Gema y Gómez-Esquer, Francisco. **Aportaciones de la neuroanatomía humana**. En: Roberto Cano y Susana Collado (Eds). **Neurorrehabilitación: Métodos específicos de valoración y tratamiento**. Editorial Médica Panamerica, 2012. ISBN: EAN: 9788498354102

- 12 proyectos financiados por organismos públicos
- 62 comunicaciones a congresos nacionales
- 17 comunicaciones a congresos internacionales

EVALUADOR PARA LAS REVISTAS:

- *Psychological Reports*

OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE

- **Cargos académicos en la Universidad Rey Juan Carlos:**
 - Vicedecano de Estudiantes y Comunicación de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Rey Juan Carlos (2023-actualidad)
 - Subdirector de Calidad de la Escuela Oficial de Másteres de la Universidad Rey Juan Carlos (2021-2023)
 - Secretario Académico de la Escuela Oficial de Másteres de la Universidad Rey Juan Carlos (2018-2021)
 - Vocal del Comité de Ética de la Investigación de la Universidad Rey Juan Carlos (2017-actualidad)
 - Vicedecano de Ordenación Académica de la Facultad de Ciencias de la Salud (2011-2013)
 - Miembro electo de la Junta de Facultad de Ciencias de la Salud de la URJC

- **Otros cargos:**
 - Evaluador de la Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León (ACSUCYL)
 - Asesor de la AVAP (Agència Valenciana d'Avaluació i Prospectiva) en los procesos de evaluación y acreditación de programas y proyectos en el ámbito del sistema tecnológico, empresarial científico y universitario valenciano.

- **Premios:**
 - Premio a la mejor ponencia sobre Aula Invertida durante los seminarios organizados por el Vicerrectorado de Formación del Profesorado e Innovación Docente de la URJC (2023)
 - Primer premio al “Congresista Tuitero” en el XVIII Congreso de la Sociedad Española del Dolor (Valencia, 2022)
 - Segundo premio de divulgación científica de la Universidad Rey Juan Carlos por la actividad “Pasión por la Anatomía” (2021)
 - Premio Afinsyfacro al Compromiso en la Investigación (2010)
 - IV Premio madri+d a la mejor idea de base tecnológica al proyecto VIRALTEC S.L. Diagnósticos Moleculares (2007)
 - Primer Premio Tecnoemprende Madrid 2006 al proyecto VIRALTEC S.L. Diagnósticos Moleculares.
 - Primer Premio Móstoles Emprende 2006 al proyecto VIRALTEC S.L. Diagnósticos Moleculares.

- **Sociedades Científicas:**
 - Miembro de la Sociedad Anatómica Española (SAE)
 - Miembro de la SED (Sociedad Española del Dolor)
 - Miembro de la IASP (*International Association for the Study of Pain*)
 - Miembro de la SEBBM (Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular)

- **Redes Sociales:**

