

<b>Fecha del CVA</b>	09/07/2020
----------------------	------------

### Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Francisco Cruz Quintana		
DNI/NIE/Pasaporte		Edad	
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	A-2957-2011	
	Scopus Author ID		
	Código ORCID	0000-0001-9805-5939	

#### A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Granada		
Dpto. / Centro	Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico / Facultad de Psicología		
Dirección			
Teléfono		Correo electrónico	
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	2018
Espec. cód. UNESCO	610000 - Psicología		
Palabras clave	Ciencias naturales y ciencias de la salud		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Psicólogo Especialista en Psicología Clínica	MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA	2004
Doctor en Psicología. Programa de Doctorado Actividad Física y Salud	Universidad de Granada	1995
Licenciado en Filosofía y Letras. División: Filosofía y Ciencias de la Educación- Sección: Psicología.	Universidad de Granada	1985

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

Indicadores de Calidad:

- Sexenios de Investigación (ANECA): 3 (2006, 2012, 2018).
- Tramo de Investigación de Transferencia (ANECA): 1 (2020).
- Tramos Autonómicos (AGAE): 5

### Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Ingreso en la Universidad en 1991. Genero y dirijo desde el año 2000 el Grupo PAIDI de Investigación CTS-436 "Aspectos Psicosociales y Transculturales de la Salud y la Enfermedad". He participado en la generación del Máster Oficial de la UGR: Cuidados de Salud para el fomento de la autonomía de las personas y la atención al final de la vida" y he sido director del Programa de Doctorado: Investigación Multidisciplinar e Innovación en Procesos de Discapacidad, Dependencia y Fin de Vida (Regulado por el RD1393/2007).

Hay principalmente dos líneas de investigación en las que he trabajado, la primera de ellas es la Línea de Cuidados Paliativos y Procesos de Fin de Vida. Los trabajos desarrollados sobre el peso de las emociones en el juicio clínico de los profesionales, la conspiración de silencio y limitación del esfuerzo terapéutico; la problemática de la familia y profesionales en la relación con el paciente en fin de vida; La diferenciación y especificación clínica, subjetiva y cerebral tanto a nivel de evaluación como de intervención, entre duelo normal y duelo patológico y el procesamiento emocional de imágenes de muerte, tienen su repercusión en la investigación y la asistencia. La segunda línea de investigación es la línea de neurodesarrollo y cuidados especiales de salud. Esta línea tiene una doble vertiente, preventiva y clínica. La investigación desarrollada ha dado como resultado la generación tanto de instrumentos de evaluación como programas de intervención que se están aplicando actualmente en proyectos desarrollados en España, Argentina, Marruecos, Ecuador, Uruguay y Palestina.

He participado y obtenido financiación a la investigación en convocatorias en concurrencia competitiva de forma ininterrumpida en 20 Proyectos. En 4 como IP y en 16 como investigador colaborador, (12 internacionales, 6 de ellos son proyectos europeos). He publicado hasta 2020 un total de 106 artículos (49 en revistas del JCR; 28 en revistas del SJR y 29 en Otros ). He dirigido hasta 2020, 24 Tesis Doctorales (6 de ellas con mención internacional).

Soy investigador del Programa de Doctorado "Psicología" con mención de excelencia. Investigador del Centro de Investigación Mente, Cerebro y Comportamiento (CIMCYC) y he generado redes de intercambio docente e investigador a nivel nacional como es la Red de Investigación en Fin de Vida, e internacional como fue EUROMADE, con Universidades de Países Europeos (Inglaterra, Francia, Grecia), Canadá y Latinoamericanos.

Respecto a la TRANSFERENCIA DE RESULTADOS, resalto, entre otros: a) El "**Instrumento de Evaluación del Sufrimiento del Enfermo Terminal por Profesionales Enfermeros en Atención Primaria**". Es una herramienta de evaluación del sufrimiento en la práctica clínica que realizada a partir del estudio financiado por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía "Estudio cualitativo del sufrimiento y el deterioro emocional del enfermo terminal: Evaluación del sufrimiento e implementación por profesionales de Enfermería" donde he sido Investigador Principal, ha sido incluida en el Banco de Prácticas de la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía dentro del Programa Salud Innova: Banco de Prácticas Innovadoras. Ver <http://www.saludinnova.com/practices/view/1166/>; b) Soy uno de los autores de la **Batería de Evaluación Neuropsicológica Computarizada Infantil (BENCI)** con N° de Registro de la Propiedad Intelectual: 201199900323736.

## Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

### C.1. Publicaciones

- 1 **Artículo científico**. Manuel Fernández Alcántara; et al. 2020. Increased amygdala activations during the emotional experience of death-related pictures in complicated grief: an fMRI study. *Journal of Clinical Medicine*. 9-851, pp.2-15.
- 2 **Artículo científico**. M<sup>a</sup> Nieves Pérez Marfil; et al. 2020. Influence of Socioeconomic Status on Psychopathology in Ecuadorian Children. *Frontiers in Psychology*.
- 3 **Artículo científico**. Rafael Caparrós González; et al. 2019. Maternal and Neonatal Hair Cortisol Levels are associated with Infant Neurodevelopment at 6 Months of Age. *Journal of Clinical Medicine*. 8-11.
- 4 **Artículo científico**. Carlos Burneo Garcés; et al. 2019. Interaction between socioeconomic status and cognitive development in children aged 7, 9, and 11 years: a cross-sectional study. *Journal of Developmental Neuropsychology*. 44-1, pp.1-16.
- 5 **Artículo científico**. Olga García Bermúdez; et al. 2018. Improvement of executive functions after the application of a neuropsychological intervention program (PEFEN) in pre-term children. *Children and Youth Services Review*. 98, pp.328-336.
- 6 **Artículo científico**. ; et al. 2018. Efectos del entrenamiento en habilidades de comunicación en la expresión de emociones y locus de control en pacientes de Trasplante de Precursoros Hematopoyéticos (TPH). *Revista Argentina de Clínica Psicológica*. XXVII-1, pp.14-23.
- 7 **Artículo científico**. Olga García Bermúdez; et al. 2018. Improvement of executive functions after the application of a neuropsychological intervention program (PEFEN) in pre-term children. *Children and Youth Services Review*. 98, pp.328-336.
- 8 **Artículo científico**. Martí-García, C; et al. 2017. Specific emotional schema of death-related images vs unpleasant images. *Estudios de Psicología / Studies in Psychology*,. 38-3, pp.561-581.
- 9 **Artículo científico**. Correa, C.; et al. 2017. Effects of an executive functions stimulation programme for children with learning disabilities / Efectos de un programa de estimulación de las funciones ejecutivas en niños con dificultades de aprendizaje. *Estudios de Psicología*. pp.1-15.

- 10 **Artículo científico.** Fernández-Alcántara, M.; et al. 2016. Assessment of different components of executive function in grief [Evaluación de diferentes componentes de la función ejecutiva en procesos de duelo] *Psicothema*. 28-3, pp.260-265.
- 11 **Artículo científico.** Fernández-Alcántara, M.; et al. 2016. Assessment of emotional experience and emotional recognition in complicated grief *Frontiers in Psychology*. 7, pp.126-126.
- 12 **Artículo científico.** Rodríguez-Díaz, M.T.; Pérez-Marfil, M.N.; Cruz-Quintana, F.2016. Coexisting with dependence and well-being: The results of a pilot study intervention on 75-99-year-old individuals *International Psychogeriatrics*. 28-12, pp.2067-2078.
- 13 **Artículo científico.** Marti-Garcia, C.; et al. 2016. Emotional responses to images of death: A new category of emotional processing? *Omega (United States)*. 72-3, pp.191-209.
- 14 **Artículo científico.** Bertheau, E.L.; et al. 2016. Explicit and implicit attitudes towards obesity in Physical Education students [Actitudes explícitas e implícitas hacia la obesidad en estudiantes de Cultura Física] *Revista de Psicología del Deporte*. 25-1, pp.91-96.
- 15 **Artículo científico.** Fernández-Alcántara, M.; et al. 2016. Feelings of loss and grief in parents of children diagnosed with autism spectrum disorder (ASD) *Research in Developmental Disabilities*. 55, pp.312-321.
- 16 **Artículo científico.** Fernández-Alcántara, M.; et al. 2016. Influence of emotional psychopathology and type of loss in the intensity of grief [Influencia de la psicopatología emocional y el tipo de pérdida en la intensidad de los síntomas de duelo] *Revista Iberoamericana de Psicología y Salud*. 7-1, pp.15-24.
- 17 **Artículo científico.** Namie Sawada; et al. 2016. Quality of life of Brazilian and Spanish cancer patients undergoing chemotherapy: an integrative literature review.*Rev. Latino-Americana. Enfermagem*. 24.

## C.2. Proyectos

- 1 Congruencia entre el lugar preferido y el lugar final de la muerte en pacientes paliativos (PI17/00328). Instituto de Salud Carlos III.. María José Cabañero Martínez. (Universidad de Alicante). 01/01/2018-01/01/2021. 48.400 €.
- 2 Estrés perinatal desde la concepción hasta un año de vida. PSI12015-63494-P. MICIN.. (Universidad de Granada). 01/01/2016-02/12/2019. 73.700 €.
- 3 MYNEWGUT- Microbiome influence on energy balance and brain development-function put into action to tackle diet-related diseases and behaviour Comisión Europea. Proyecto de Investigación del VII Programa Marco FP7- KBBE 2013-7-Single-Stage. Cristina Campoy Folgoso. (Universidad de Granada). 01/01/2016-30/09/2018. 150.900 €.
- 4 Proyecto de evaluación del neurodesarrollo en niños/as palestinos de campos de refugiados. (NEUROPALES). C14P11\_9359 CICODE UNIVERSIDAD DE GRANADA. (Universidad de Belén). 01/01/2015-01/01/2016. 25.610 €.
- 5 Evaluación afectiva y bases neuronales implicadas en el procesamiento de estímulos emocionales asociados a la pérdida en procesos de duelo complicado" CEI BioTic Granada. Francisco Cruz Quintana. (Universidad de Granada). 01/01/2014-01/01/2015. 3.000 €.
- 6 Observatorio para el estudio del neurodesarrollo y la calidad de vida en la infancia y adolescencia. A3/042954/11. Agencia Española de Cooperación Internacional al Desarrollo (AECID). Francisco Cruz Quintana. (Universidad de Granada/Universidad de Guayaquil). 11/12/2011-11/03/2013. 48.817,36 €.
- 7 NUTRIMENTHE: Effect of diet on mental performance in children FP7 KBBE-2007-1. European Commission - DG Research. Directorate E - Life Sciences: biotechnology, agricultural and food research. Ref. number: 212652.. Cristina Campoy Folgoso. (Universidad de Granada). 01/03/2009-01/03/2013. 905.890 €.
- 8 Mecanismos Cerebrales y Tratamiento de la obesidad (BRAINOBE) Consejería de Salud. Junta de Andalucía.. Antonio Verdejo García. (Universidad de Granada). 01/01/2009-31/12/2012. 48.200 €.
- 9 Estudio Cualitativo del sufrimiento y el deterioro emocional del enfermo terminal. Evaluación del sufrimiento e implementación por profesionales de enfermería. Consejería de Salud. Junta de Andalucía.. Francisco Cruz Quintana. (Universidad de Granada). 01/12/2007-31/12/2010. 31.980 €.

**10** Early nutrition programming long term follow up of efficacy and safety trials and integrated epidemiological, genetic, animal, consumer and economic research (EARNEST). Proyecto Europeo del 6º Programa Marco (FOOD-CT-2005-007036).. Cristina Campoy Folgoso. (Universidad de Granada). 03/01/2005-30/12/2010. 412.000 €.

### **C.3. Contratos**

### **C.4. Patentes**