

Fecha del CVA	25/01/2023
---------------	------------

## Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	BLANCA		
Apellidos	GUTIERREZ MARTINEZ		
Sexo	Mujer	Fecha de Nacimiento	01/04/1969
DNI/NIE/Pasaporte	38446699Z		
URL Web			
Dirección Email	blancag@ugr.es		
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0002-2750-8440		

### A.1. Situación profesional actual

Puesto	Biólogo/Botánico/Zoólogo y afines		
Fecha inicio	2004		
Organismo / Institución	Universidad de Granada		
Departamento / Centro			
País	España	Teléfono	958242075
Palabras clave			

## Parte B. RESUMEN DEL CV

### FORMACIÓN Y BAGAJE ACADÉMICO-CIENTÍFICO

La Dra. Blanca Gutiérrez es Catedrática de Universidad adscrita al Departamento de Psiquiatría y al Instituto de Neurociencias Federico Olóriz de la Universidad de Granada. Su bagaje académico científico está directamente relacionado con la Biología Psiquiátrica, la Psicobiología y las Neurociencias del Comportamiento. La Dra. Gutiérrez cuenta con 5 quinquenios o tramos de docencia reconocidos y 4 tramos de investigación o sexenios (de 4 posibles) reconocidos por la CNEAI, además de 5 tramos (2 de investigación, 2 de docencia y 1 de gestión) reconocidos por la Junta de Andalucía.

### INVESTIGACIÓN

La Prof<sup>a</sup>. Gutiérrez dirige desde el año 2004 el grupo de investigación PSYBAM (Psiquiatría, Biología y Ambiente, CTS-628), primer grupo de investigación en Genética Psiquiátrica de Andalucía. Sus principales líneas de trabajo se desarrollan en los campos de la biología psiquiátrica, la psicobiología y la neurociencia del comportamiento, con un especial interés en el estudio de las interacciones genético-ambientales relacionadas con la conducta normal y patológica del ser humano y en la psicofarmacogenética.

Es autora de más de un centenar de publicaciones científicas en forma de artículos en revistas internacionales indexadas, capítulos de libro, libros y otras publicaciones.

Su índice de impacto acumulado supera los 200 puntos y su índice h actual es igual a 33 (Fuente: UGRInvestiga, mayo 2020).

La Prof<sup>a</sup>. Gutiérrez cuenta con innumerables presentaciones a congresos nacionales e internacionales, ya sea en forma de pósters, comunicaciones orales y, sobre todo en los últimos 10 años, ponencias invitadas. Ha dirigido mesas redondas, symposia y sesiones plenarias y ha formado parte del comité organizador de numerosos eventos científicos y congresos, de nuevo tanto de ámbito nacional como internacional. Desde el año 1995 ha participado como investigadora asociada o como investigadora principal de numerosos proyectos de investigación y contratos financiados por entidades públicas y privadas. Entre estos se encuentran proyectos I+D del Ministerio de Educación y Ciencia, proyectos FIS del Instituto de Salud Carlos III, proyectos de excelencia de la Junta de Andalucía y proyectos financiados por la Unión Europea en alguno de sus Programas Marco. Ha dirigido 8 Tesis Doctorales y una treintena de Trabajos Fin de Máster y DEAs.

La Dra. Gutiérrez es integrante de distintas redes de investigación a nivel internacional, como el Psychiatric Genetics Consortium -PGC- o la Red Maristán.

### GESTIÓN

En el plano de gestión, aparte de la dirección de grupos de investigación y proyectos de investigación explicitada en el apartado de investigación, la Dra. Gutiérrez es Directora del Laboratorio de Genética Psiquiátrica del Centro de Investigación Biomédica del Parque Tecnológico de la Salud de Granada, ha sido durante varios años subdirectora del Instituto de Neurociencias de la UGR, miembro de varias comisiones de departamento, coordinadora de varias asignaturas de grado y postgrado, miembro de la comisión académica del doctorado en Biomedicina, entre otros cargos. Durante el período que abarca desde octubre de 2016 a diciembre de 2020 ha sido Vicedecana de Movilidad y Relaciones Internacionales de la Facultad de Medicina de la Universidad de Granada y, en la actualidad, desde diciembre de 2020, es la Directora del Instituto de Neurociencias Federico Olóriz.

## Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES

### C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- 1 Artículo científico.** Gutiérrez, Blanca. 2022. Completed suicide is associated with a higher polygenic burden for psychiatric disorders European Archives Of Psychiatry And Clinical Neuroscience. 272-3, pp.355-358. ISSN 1433-8491.
- 2 Artículo científico.** Gutiérrez, Blanca. 2022. Interaction Effect between Physical Activity and the BDNF Val66Met Polymorphism on Depression in Women from the PISMA-ep Study International Journal of Environmental Research and Public Health. 19-4, pp.2068. ISSN 1661-7827.
- 3 Artículo científico.** Gutiérrez, Blanca. 2022. Mapping genomic loci implicates genes and synaptic biology in schizophrenia Nature. 604-7906, pp.502-508. ISSN 1476-4687.
- 4 Artículo científico.** Ibanez-Casas, Inmaculada; Carrillo De Albornoz-Calahorro, Carmen Maura; Gutiérrez, Blanca; Cervilla-Ballesteros, Jorge. 2021. A population-based cross-sectional study of cognitive deficits in paranoia Psychiatry Research. 299, pp.1-6. ISSN 1872-7123.
- 5 Artículo científico.** Mullins, Niamh; Cervilla-Ballesteros, Jorge; Gutiérrez, Blanca; Molina-Rivas, Esther; Rivera-Sánchez, Margarita; M Ruderfer, Douglas. 2021. Dissecting the shared genetic architecture of suicide attempt, psychiatric disorders and known risk factors Biological Psychiatry. preprint. ISSN 0006-3223.
- 6 Artículo científico.** Gutiérrez, Blanca; Cervilla-Ballesteros, Jorge. 2021. Psychotic symptoms associate inversely with social support, social autonomy and psychosocial functioning: A community-based study pp.1-10.
- 7 Artículo científico.** Huertas , Paloma; Moreno-Kustner, Berta; Gutiérrez, Blanca; Cervilla-Ballesteros, Jorge. 2020. Prevalence and correlates of suicidality in Andalusia (Spain): Results of the epidemiological study PISMA-ep Journal of Affective Disorders. 266, pp.503-511. ISSN 1573-2517.
- 8 Artículo científico.** Rivera-Sánchez, Margarita; Porrás-segovia, Alejandro; Rovira, Paula; Molina-Rivas, Esther; Gutiérrez, Blanca; Cervilla-Ballesteros, Jorge. 2019. Associations of major depressive disorder with chronic physical conditions, obesity and medication use: Results from the PISMA-ep study European Psychiatry. 60, pp.20-27. ISSN 0924-9338.
- 9 Artículo científico.** Porrás-segovia, Alejandro; Rivera-Sánchez, Margarita; Molina-Rivas, Esther; Lopez-chavez, David; Gutiérrez, Blanca; Cervilla-Ballesteros, Jorge. 2019. Physical exercise and body mass index as correlates of major depressive disorder in community-dwelling adults: Results from the PISMA-ep study Journal of Affective Disorders. 15-251, pp.263-269. ISSN 1573-2517.
- 10 Artículo científico.** Gutiérrez, Blanca; Cervilla-Ballesteros, Jorge. 2019. A pharmacogenetic intervention for the improvement of the safety profile of antipsychotic treatments Translational Psychiatry. 9, pp.177. ISSN 2158-3188.

- 11 Artículo científico.** Cervilla-Ballesteros, Jorge; Gutiérrez, Blanca; Rodríguez-barranco, M; et al; Ruiz-pérez, I. 2018. A Cross-Sectional Study on the Prevalence and Risk Correlates of Mental Disorders: The GRANADEP Study. *Journal of Nervous and Mental Disease*. 206-9, pp.716-725. ISSN 1539-736X.
- 12 Artículo científico.** Gutiérrez, Blanca; Cervilla-Ballesteros, Jorge. 2018. Prevalence and correlates of major depression in Granada, Spain: Results from the Granad sigma p study 64-5, pp.450-458.
- 13 Artículo científico.** Gutiérrez, Blanca; Ibanez-Casas, Inmaculada; Muñoz-Negro, Jose Eduardo; Cervilla-Ballesteros, Jorge. 2018. A cross-sectional survey of psychotic symptoms in the community: The GRANADEP psychosis study *European Psychiatry*. 32-2, pp.87-96. ISSN 0924-9338.

### C.3. Proyectos o líneas de investigación

- 1 Proyecto.** B-CTS-361-UGR18, Desarrollo de un índice de riesgo multifactorial transdiagnóstico de enfermedad mental en población general. Estudio InPREMENT. (Junta de Andalucía-UGR-FEDER). Desde 01/01/2020. 12,400 €.
- 2 Proyecto.** PI18/00467, Desarrollo de un índice de riesgo multifactorial transdiagnóstico de enfermedad mental en población general. Estudio InPREMENT. (Instituto de Salud Carlos III (Ministerio de Investigación y Ciencia)). Desde 01/01/2020. 70,000 €.