

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre Jacqueline
Apellidos Schmidt RioValle
Sexo Fecha de Nacimiento
DNI/NIE/Pasaporte
Categoría Profesora Titular de Universidad, Universidad de Granada

RESUMEN NARRATIVO DEL CURRÍCULUM

ORCID:0000-0003-2775-0058 **ResearchID:**l-6333-2017 **ScopusID:**54411343500
DialnetID:3361389

Senior Lecturer, position held since 22 November 2017, in the Department of Nursing. Postdoctoral stay of 6 months at Liverpool John Moores University in 2007-2008. During nineteen years of association with the university (17 as Phd) I have obtained the maximum accreditation for her research activity with the recognition of two six-year research periods and four autonomous sections. My research career is backed by the production of more than one hundred articles in JCR, the direction of 9 doctoral theses and more than 50 master's theses; I have participated as a collaborating researcher in multiple competitive projects at regional, national and international level; I have been a novice principal investigator in two CEIB projects at the University of Granada. I am currently the principal investigator of a three-year national project [PI24- Proyectos de I+D+I en salud (AES 2024)]

I have also held various university management positions such as the Coordination of the Degree in Nursing, the tutoring of an FPU scholarship holder and research initiation scholarship holders, the Director of the Department of Nursing and the membership of the Governing Council of the University of Granada. Member of the research group "Psychosocial and Transcultural Aspects of Health and Illness" (CTS-436), since 2001. Member of the Mind, Brain and Behaviour Research Centre (CIMCYC), University of Granada, since its creation in 2015. Professor of the Doctoral Programme in Clinical Medicine and Public Health at the University of Granada, since 2012; she has also been a member of the Academic Committee since 2017. Member of the Advisory Group of the Strategic Plan of I+i in Health of the Regional Ministry of Health and Families, since 2019. Member of the research group "Ee12-HYGIA: Care and conditioning factors in health", since 2023. Member of the- Instituto de Investigación Biosanitaria de (ibs.Granada), since 2023.

1. ACTIVIDAD INVESTIGADORA, DE TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DEL CONOCIMIENTO

1.1. PROYECTOS Y CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DEL CONOCIMIENTO

1.1.1. Proyectos

- 1 Proyecto.** PI24/01543, Diseño y evaluación de una intervención para el apoyo en la toma de decisiones sobre el lugar de fallecimiento en cuidados paliativos. Acción Estratégica en Salud 2021-2023. Jacqueline Schmidt Rio-Valle. (Instituto de Salud Carlos III. Subdirección General de Evaluación y Fomento de la Investigación.). 01/01/2025-01/01/2028. 13.750 €. Investigador principal.

Explicación narrativa de la aportación

La finalidad de este proyecto es el desarrollo y evaluación de una intervención de habilidades de comunicación basada en simulación de alta fidelidad en profesionales sanitarios que atienden pacientes con patologías crónicas avanzadas y con necesidades paliativas, para mejorar las habilidades de comunicación, la autoeficacia, la resiliencia y las actitudes de los profesionales, así como la satisfacción y los resultados de los pacientes/familiares respecto a la toma de decisiones sobre el lugar de fallecimiento y su congruencia con el lugar final donde se produce el fallecimiento. El objetivo principal del estudio es diseñar y evaluar una intervención en habilidades de comunicación para el apoyo en la toma de decisiones sobre el lugar de fallecimiento en pacientes crónicos avanzados con necesidades paliativas y sus familiares. Metodología: Proyecto multicéntrico que se llevará a cabo en 4 áreas de salud de 3 comunidades autónomas: Alicante Cartagena, Granada y Huelva. El estudio está estructurado en 2 fases: 1ª con metodología cualitativa y con el objetivo de indagar los aspectos más complejos de la toma de decisiones sobre el lugar de fallecimiento, se realizarán entrevistas a pacientes y cuidadores, así como grupos focales a profesionales sanitarios; 2ª se llevará a cabo un estudio de intervención con grupo control aleatorizado, que incluirá profesionales (médicos/enfermeras) que atiendan personas con necesidades paliativas en cualquier nivel asistencial.

- 2 Proyecto.** Centro de Investigación Mente, Cerebro y Comportamiento. UCE-PP2023-11. María Ruz Cámara. (Universidad de Granada. Plan Propio UGR 2023). 01/09/2023-31/12/2027. 60.000 €.
- 3 Proyecto.** PPJIA2024-48, Necesidades espirituales y sociofamiliares al final de vida en residencias de mayores: Un estudio de métodos mixtos. (NESVIREs). Universidad de Granada. Puente-Fernández D. (Universidad de Granada. Plan Propio UGR 2025). 01/01/2025-01/01/2026. 1.250 €. Miembro de equipo.

Explicación narrativa de la aportación

El objetivo principal es conocer la vivencia de la espiritualidad y apoyo familiar de los residentes con necesidades paliativas en residencias de mayores. Objetivos específicos: 1. Valorar las distintas (intra-, inter- y transpersonales) dimensiones de la espiritualidad 2. Determinar el apoyo social y familiar percibido por los residentes. 3. Identificar aspectos/elementos deficitarios en el cuidado espiritual de los residentes Beneficios esperados de la realización del proyecto. En el trabajo previo "Programa NUHELP de atención al final de la vida en residencias de mayores y centros gerontológicos" este equipo ha generado una guía de intervenciones para este tipo de pacientes en residencias de mayores. No siendo abordados los aspectos que se proponen en este proyecto y abriendo la oportunidad de mejorar la atención prestada en estos centros. Al ser ambos aspectos multifactoriales y complejos de evaluar, un enfoque con métodos mixtos facilitará su correcto abordaje.

- 4 Proyecto.** Estudio de las alteraciones de marcadores metabólicos en adolescentes para su estimación como predictores de diabetes mellitus tipo 2 en un contexto multicultural. PP2023.EI.01. Carmen Enrique Mirón. (Universidad de Granada. Plan Propio UGR 2023). 01/01/2024-31/12/2025. 10.000 €.
- 5 Proyecto.** Derecho a la objeción de conciencia en la eutanasia. Un enfoque cualitativo. INTRA-DPF-23 (INTRAIBS-2023-01). Daniel Puente Fernández. (Instituto Biosanitario Granada). 18/11/2023-31/12/2024. 7.152,26 €.
- 6 Proyecto.** Análisis de la asistencia al nacimiento dentro de un contexto internacional, multicéntrico y multicultural. Determinantes que condicionan la expresión del dolor de parto (ESVADOPA). PP2022.EI-02. Silvia Navarro Prado. (Universidad de Granada. Plan Propio UGR 2022). 01/01/2023-31/12/2024. 7.000 €.

- 7 **Proyecto.** Prevention with oleanolic acid of insulin resistance and metabolic syndrome in adolescents (PREOLIA). Consejería de Economía y Conocimiento de la Junta de Andalucía. Emilio González Jiménez. (University of Granada). 01/01/2019-01/01/2021. 8.400 €.

1.2. RESULTADOS Y DIFUSIÓN DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y DE TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO

1.2.1. Actividad investigadora

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

- 1 **Artículo científico.** Cabrera-Rodríguez A; Rico-Blázquez M; Sáenz Álvarez SJ; (4/4) Schmidt-RioValle J. 2023. Conocimiento, uso y opinión sobre el consentimiento informado escrito en enfermeras de atención primaria de salud: proyecto piloto CONOSER. Atención Primaria. DOYMA / semFYC. 55-5, pp.1-13. ISSN 0212-6567.
- 2 **Artículo científico.** Mohatar-Barba M; González-Jiménez E; López-Olivares M; Fernández-Aparicio A; (5/6) Schmidt-RioValle J; Enrique-Mirón C. 2025. Cross-Sectional Study on the Influence of Religion on the Consumption of Ultra-Processed Food in Spanish Schoolchildren in North Africa. Nutrients. MDPI. 17-2.
- 3 **Artículo científico.** Ramírez-Velez R; Pérez-Soussa MA; González-Jiménez E; Correa-Rodríguez M; Calderón-González JC; Dávila-Grisales; (7/7) Schmidt-RioValle J (AC). 2025. Using different anthropometric indices of obesity as predictors for type 2 diabetes mellitus in older adults. Current Problems in Cardiology. Elsevier. 50-1, pp.1-7. ISSN 1535-6280.
- 4 **Artículo científico.** Navarro-Prado; (2/6) Schmidt-RioValle; Fernández-Aparicio; Montero-Alonso; Perona; González-Jiménez. 2024. Assessing the Impact of Religion and College Life on Consumption Patterns of Ultra-Processed Foods by Young Adults: A Cross-Sectional Study. Nutrients. MDPI. 16-11. ISSN 2072-6643. <https://doi.org/10.3390/nu16111619>.
- 5 **Artículo científico.** Fernández-Aparicio; Perona; (3/6) Schmidt-RioValle (AC); Montero-Alonso; Navarro-Pérez; González-Jiménez. 2023. cMetS Based on Z-Scores as an Accurate and Efficient Scoring System to Determine Metabolic Syndrome in Spanish Adolescents. Journal of Personalized Medicine. MDPI. 13-1. ISSN 20754426. <https://doi.org/10.3390/jpm13010010>
- 6 **Artículo científico.** Fernández-Aparicio; Correa-Rodríguez; Castellano; Schmidt-RioValle; Perona; González-Jiménez. 2022. Potential Molecular Targets of Oleanolic Acid in Insulin Resistance and Underlying Oxidative Stress: A Systematic Review. Antioxidants. MDPI. 11. ISSN 2076-3921.
- 7 **Artículo científico.** Correa-Rodríguez; Gómez-Urquiza; Medina-Martínez; González-Jiménez; (5/6) Schmidt-RioValle; Rueda-Medina. 2022. Low intakes of vitamins C and A are associated with obesity in early adulthood. International Journal for Vitamin and Nutrition Research. Hogrefe. 92-(3-4), pp.204-213. ISSN 0300-9831.
- 8 **Artículo científico.** ; Ejheisheh; Batran; Ayed; Correa-Rodríguez; (6/8) Fernández-Aparicio; Gómez-Urquiza; Schmidt-RioValle. 2022. Correlation between anthropometric measurements and blood pressure in a population of Palestinian adults. Science progress. SAGE Journals. 105-2. ISSN 0036-8504.
- 9 **Artículo científico.** Navarro-Pérez C; Fernández-Aparicio A; González-Jiménez E; Montero-Alonso MA; (5/5) Schmidt-RioValle J. 2022. Effects of COVID-19 lockdown on the dietary habits and lifestyle in a population in southern Spain: a cross-sectional questionnaire. European Journal of Clinical Nutrition. ISSN 0954-3007. <https://doi.org/10.1038/s41430-021-01034-w>
- 10 **Artículo científico.** 2022. Exercise dose on hepatic fat and cardiovascular health in adolescents with excess of adiposity. Pediatric Obesity. ISSN 2072-6643. <https://doi.org/10.1111/ijpo.12869>

- 11 **Artículo científico.** Fernández-Aparicio; Perona; (3/5) Schmidt-RioValle; Padez; González-Jiménez. 2022. Assessment of Different Atherogenic Indices as Predictors of Metabolic Syndrome in Spanish Adolescents. *Biological Research for Nursing*. Sage Journals. 24-2, pp.163-171. ISSN 10998004.
- 12 **Artículo científico.** Fernández-Aparicio; Schmidt-RioValle; García; (4/4) González-Jiménez (AC). 2022. Short Breastfeeding Duration is Associated With Premature Onset of Female Breast Cancer. *Clinical Nursing Research*. SAGE Journals. 31-5, pp.901-908. ISSN 1054-7738.
- 13 **Artículo científico.** Fernández-Aparicio A; Sánchez-Perona J; Castellano JM; Correa-Rodríguez M; (5/6) Schmidt-RioValle J; González-Jiménez E. 2021. Oleanolic Acid-Enriched Olive Oil Alleviates the Interleukin-6 Overproduction Induced by Postprandial Triglyceride-Rich Lipoproteins in THP-1 Macrophages. *Nutrients*. MDPI. 13, pp.3-17. ISSN 2072-6643. <https://doi.org/10.3390/nu13103471>
- 14 **Artículo científico.** Correa-Rodríguez M; González-Jiménez E; Fernández-Aparicio A; Gómez-Urquiza JL; (5/6) Schmidt-RioValle J; Rueda-Medina B. 2021. Dietary Energy Density is Associated with Body Mass Index and Fat Mass in Early Adulthood. *Clinical Nursing Research*. NCBI. 10.1177/105477381988. ISSN 1054-7738. <https://doi.org/10.1177/1054773819883192>
- 15 **Artículo científico.** Ramírez-Vélez R; González-Ruiz K; González-Jiménez E; (4/7) Schmidt-RioValle J; Correa-Rodríguez M; García-Hermoso A; Palomino-Echevarría S. 2021. Serum leptin as a mediator of the influence of insulin resistance on hepatic steatosis in youths with excess adiposity. *Nutrition, Metabolism & Cardiovascular Diseases*. PMDI. 31-4, pp.1308-1316. ISSN 0939-4753. <https://doi.org/10.1016/j.numecd.2020.12.014>
- 16 **Artículo científico.** Rueda-Medina B; (2/5) Schmidt-RioValle J; González-Jiménez E; Fernández-Aparicio A; Aguilar-Ferrández ME. 2021. Peer Debriefing Versus Instructor-Led Debriefing for Nursing Simulation. *Journal of Nursing Education*. 60-2, pp.90-95. ISSN 0148-4834. <https://doi.org/10.3928/01484834-20210120-06>
- 17 **Artículo científico.** (1/7) Schmidt-RioValle J; Abu Ejheisheh M; Membrive-Jiménez MJ; Suleiman-Martos N; Albendín-García L; Correa-Rodríguez M; Gómez-Urquiza JL. 2020. Quality of Life After Coronary Artery Bypass Surgery: A Systematic Review and Meta-Analysis. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. MDPI. 17-22, pp.8439-8451. ISSN 1660-4601.
- 18 **Artículo científico.** Correa-Rodríguez M; (2/6) Schmidt-RioValle J; Ramírez-Vélez R; Correa-Bautista JE; González-Jiménez E; Rueda-Medina B. 2020. Influence of Calcium and Vitamin D Intakes on Body Composition in Children and Adolescents. *Clinical Nursing Research*. Sage Journals. 29-4, pp.243-248. ISSN 1552-3799.
- 19 **Artículo científico.** Fernández-Aparicio Á; Perona JS; (3/4) Schmidt-RioValle J; González-Jiménez E. 2020. Concordance among diagnostic criteria for metabolic syndrome is inconsistent in Spanish adolescents. *European Journal of Clinical Investigation*. Wiley Online Library. ISSN 1365-2362.
- 20 **Artículo científico.** Fernández-Aparicio Á; Ejheisheh MA; Correa-Rodríguez M; Batran A; Suleiman-Martos N; (6/6) Schmidt-RioValle J. 2020. Prior percutaneous coronary intervention is associated with low health-related quality of life after coronary artery bypass graft. *Nursing & Health Sciences*. Wiley Online Library. 22-4, pp.1022-1029. ISSN 1442-2018.
- 21 **Artículo científico.** Ejheisheh MA; Correa-Rodríguez M; Fernández-Aparicio A; Batran A; Membrive-Jiménez MJ; (6/6) Schmidt-RioValle J. 2020. Obesity-Related Parameters Are Associated With Blood Pressure in Palestinian Children. *Biological Research for Nursing*. Sage Journals. ISSN 1552-4175.
- 22 **Artículo científico.** Correa-Rodríguez M; Luis Gómez-Urquiza J; Medina-Martínez I; González-Jiménez E; (5/6) Schmidt-RioValle J; Rueda-Medina B. 2020. Low intakes of vitamins C and A are associated with obesity in early adulthood. *INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH*. Hogrefe. ISSN 1664-2821.

- 23 Artículo científico.** Navarro-Prado S; (2/5) Schmidt-RioValle J (AC); Montero-Alonso MA; Fernández-Aparicio Á; González-Jiménez E. 2020. Stricter Adherence to Dietary Approaches to Stop Hypertension (DASH) and its Association with Lower Blood Pressure, Visceral Fat, and Waist Circumference in University Students. *Nutrients*. MDPI. 12-3, pp.740-752. ISSN 2072-6643.
- 24 Artículo científico.** Correa-Rodríguez M; Casas-Barragán A; González-Jiménez E; (4/6) Schmidt-RioValle J; Molina F; Aguilar-Ferrándiz ME. 2020. Dietary Inflammatory Index Scores Are Associated with Pressure Pain Hypersensitivity in Women with Fibromyalgia. *Pain Medicine*. Oxford Academic. 21-3, pp.586-594. ISSN 1526-2375.
- 25 Artículo científico.** Correa-Rodríguez M; Abu Ejheisheh M; Suleiman-Martos N; Membrive-Jiménez MJ; Velando-Soriano A; (6/7) Schmidt-RioValle J; Gómez-Urquiza JL. 2020. Prevalence of Depression in Coronary Artery Bypass Surgery: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Journal of Clinical Medicine*. 9-4, pp.909-234. ISSN 2077-0383.
- 26 Artículo científico.** Correa-Rodríguez M; Casas-Barragán A; González-Jiménez E; (4/6) Schmidt-RioValle J; Molina F; Aguilar-Ferrándiz ME. 2019. Dietary Inflammatory Index Scores Are Associated with Pressure Pain Hypersensitivity in Women with Fibromyalgia. *Pain Med*. ISSN 1526-2375. <https://doi.org/10.1093/pm/pnz238>
- 27 Artículo científico.** Wang J; Sánchez-Perona J; (3/6) Schmidt-RioValle J (AC); Chen Y; Jing J; González-Jiménez E. 2019. Metabolic Syndrome and Its Associated Early-Life Factors among Chinese and Spanish Adolescents: A Pilot Study. *Nutrients*. MDPI. 11, pp.1-13. ISSN 2072-6643. <https://doi.org/10.3390/nu11071568>
- 28 Artículo científico.** Ramírez-Vélez R; Pérez-Sousa MA; González-Ruiz K; et al; González-Jiménez, E; (5/11) Schmidt-RioValle J. 2019. Obesity- and Lipid-Related Parameters in the Identification of Older Adults with a High Risk of Prediabetes According to the American Diabetes Association: An Analysis of the 2015 Health, Well-Being, and Aging Study. *Nutrients*. MDPI. 11-11, pp.1-21. ISSN 2072-6643. <https://doi.org/10.3390/nu11112654>.
- 29 Artículo científico.** Ramírez-Vélez R; Pérez-Sousa M; Izquierdo M; Cano-Gutiérrez CA; González-Jiménez E; (6/7) Schmidt-RioValle J; González-Ruiz K. 2019. Validation of Surrogate Anthropometric Indices in Older Adults: What Is the Best Indicator of High Cardiometabolic Risk Factor Clustering?. *Nutrients*. ISSN 2072-6643. <https://doi.org/10.3390/nu11081701>
- 30 Artículo científico.** Sánchez-Perona J; (2/6) Schmidt-RioValle J (AC); Fernández-Aparicio A; Correa-Rodríguez M; Ramírez-Vélez R; González-Jiménez E. 2019. Waist Circumference and Abdominal Volume Index Can Predict Metabolic Syndrome in Adolescents, but only When the Criteria of the International Diabetes Federation are Employed for the Diagnosis. *Nutrients*. MDPI. 18-11, pp.1-15. ISSN 2072-6643. <https://doi.org/10.3390/nu11061370>
- 31 Artículo científico.** 2018. Dietary inflammatory index and cardiovascular risk factors in Spanish children and adolescents. *Clin Nurs Res*. ISSN 0160-6891. <https://doi.org/10.1002/nur.21904>
- 32 Artículo científico.** Ramírez-Vélez R; Izquierdo M; Correa-Bautista JE; Correa-Rodríguez M; (5/7) Schmidt-RioValle J (AC); González-Jiménez E; González-Jiménez K. 2018. Liver Fat Content and Body Fat Distribution in Youths with Excess Adiposity. *J Clin Med*. 7-12. ISSN 2077-0383. <https://doi.org/10.3390/jcm7120528>
- 33 Revisión bibliográfica.** Fernández-Aparicio A; (2/6) Schmidt-RioValle J (AC); S Perona J; Correa-Rodríguez M; Castellano JM; González-Jiménez E. 2019. Potential Protective Effect of Oleonic Acid on the Components of Metabolic Syndrome: A Systematic Review. *J Clin Med*. MDPI. 8, pp.1-11. ISSN 2077-0383. <https://doi.org/10.3390/jcm8091294>

3. LIDERAZGO

3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DOCTORALES Y TRABAJOS FIN DE MASTER

- 1** : OVERVIEW OF HEALTH IN THE PALESTINIAN POPULATION: A PILOT STUDY. 30/11/2020. Sobresaliente Cum Laude.
- 2** : Estudio de hábitos nutricionales y actividad física en escolares de las ciudades de Granada y Ceuta. 14/12/2017.

- 3 : Análisis de la Influencia de Factores Genéticos y Ambientales en el Nivel de Masa Ósea en Adultos Jóvenes. 10/02/2017. Mención Calidad .Sobresaliente Cum Laude.
- 4 : Los cuidados de salud de la mujer musulmana durante el Ramadán: Estudio en un contexto occidental. 11/11/2016.
- 5 : Análisis y estudio de la población materno infantil colombiana durante el embarazo y la primera infancia. 22/07/2016.
- 6 : Ansiedad, afrontamiento, miedo y conocimientos ante la muerte de estudiantes de enfermería de la península de Yucatán.. 17/07/2015.
- 7 : Miedo a morir: estudio experimental de las repercusiones de la angustia ante la muerte en población joven. Aplicaciones en procesos de fin de vida. 12/02/2014.
- 8 : Dimensión emocional y significado de la experiencia del sufrimiento al final de la vida. Estudio cuantitativo/cualitativo en pacientes con enfermedad terminal. 20/06/2011.