

Fecha del CVA	24/03/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Aurora		
Apellidos	Bueno Cavanillas		
Sexo	Mujer	Fecha de Nacimiento	28/06/1960
DNI/NIE/Pasaporte	24166241A		
URL Web			
Dirección Email	abueno@ugr.es		
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0002-0649-3016		

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Catedrática de Universidad/Facultativa Especialista de Área		
Fecha inicio	2007		
Organismo / Institución	Universidad de Granada/Servicio Andaluz de Salud		
Departamento / Centro			
País		Teléfono	
Palabras clave	Medicina clínica y epidemiología; Salud		

Parte B. RESUMEN DEL CV

Catedrática de Medicina Preventiva y Salud Pública en la Universidad de Granada desde 2007, vinculada al Servicio de Medicina Preventiva del Hospital Universitario San Cecilio, de Granada.

Presidente del CEI/CEIm de Granada desde 2020. Vocal de dicho Comité y miembro de la Comisión Permanente desde 2015.

Experiencia consolidada en diseño, gestión, desarrollo y evaluación de investigación. Soy investigadora del Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada (IBS-Granada), grupo IBS-E-14; investigadora principal del Grupo 44 del CIBER de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP, Spain) y pertenezco al grupo PAIDI CTS-237 desde su creación, en 1995, hasta la fecha, actualmente como investigadora principal. Cuento con cinco sexenios de investigación reconocidos por la Comisión Nacional de Evaluación de la Actividad Investigadora (CNEAI), correspondientes a los años comprendidos entre 1988 y 2017. Hasta la fecha he supervisado unos 30 Trabajos de Fin de Master y 34 tesis doctorales, 8 con premio extraordinario de doctorado. He participado en numerosos proyectos de investigación, 9 de ellos como investigador principal, y en un proyecto europeo, actualmente en curso. He colaborado con Agencias Nacionales y Regionales en la Evaluación de proyectos, programas de Master y Doctorado y Actividad Investigadora (ANEP; ANECA; CNEAI; Fundación Progreso y Salud). Recientemente he conseguido la adscripción a mi grupo de un investigador distinguido financiado por el Programa Beatriz Galindo para la incorporación de talento.

Producción Científica: El fruto de mi actividad científica se ha difundido en más de 30 capítulos de libros, una patente licenciada y más de 180 artículos en revistas científicas, (81 en los últimos 5 años), la mayor parte en revistas indexadas de alto nivel, que han sido citados en 2543 ocasiones (WOS) / 2706 (Scopus). El índice h es de **25 (WOS); 27 (Scopus)**;

Experiencia docente en pregrado y postgrado (desde 1988 hasta la fecha) en todas las materias propias del área de Medicina Preventiva y Salud Pública. Incluyendo metodología de Investigación Epidemiológica y temas de bioética.

Cargos de Gestión. He sido Secretaria Académica del Departamento de Medicina Preventiva, Coordinadora del Programa Oficial de Master en Investigación y Avances en Medicina Preventiva; Directora de la Escuela de Doctorado en Ciencias de la Salud de la Universidad de Granada y Secretaria Académica de la Facultad de Medicina. Actualmente soy la Directora del Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública de la Universidad de Granada y dirijo la Cátedra de Salud en el Centro de Cultura Contemporánea.

En el ámbito Asistencial he mantenido el contacto con el Servicio de Medicina Preventiva del Hospital San Cecilio durante toda mi carrera, aunque hasta 2007 no accedo a una plaza

asistencial vinculada. Mis tareas asistenciales se han centrado fundamentalmente en el área de vigilancia y control de la infección hospitalaria, seguridad del paciente y vacunación de personal y pacientes inmunodeprimidos.

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 citas

- 1 Artículo científico.** Paz-Graniel, I.; Becerra-Tomás, N.; Babio, N.; et al; Salas-Salvadó, J.2021. Baseline drinking water consumption and changes in body weight and waist circumference at 2-years of follow-up in a senior Mediterranean population *Clinical Nutrition*. 40-6, pp.3982-3991.
- 2 Artículo científico.** Marhuenda-Muñoz, M.; de Alvarenga, J.F.R.; Hernáez, Á.; et al; Lamuela-Raventós, R.M.2021. High fruit and vegetable consumption and moderate fat intake are associated with higher carotenoid concentration in human plasma *Antioxidants*. 10-3, pp.1-14.
- 3 Artículo científico.** Glenn, A.J.; Hernández-Alonso, P.; Kendall, C.W.C.; et al; Salas-Salvadó, J.2021. Longitudinal changes in adherence to the portfolio and DASH dietary patterns and cardiometabolic risk factors in the PREDIMED-Plus study *Clinical Nutrition*. 40-5, pp.2825-2836.
- 4 Artículo científico.** López-González, L.; Becerra-Tomás, N.; Babio, N.; et al; Salas-Salvadó, J.2021. Variety in fruits and vegetables, diet quality and lifestyle in an older adult mediterranean population *Clinical Nutrition*. 40-4, pp.1510-1518.
- 5 Artículo científico.** Cano-Ibáñez, N.; Gea, A.; Ruiz-Canela, M.; et al; Bueno-Cavanillas, A.2020. Diet quality and nutrient density in subjects with metabolic syndrome: Influence of socioeconomic status and lifestyle factors. A cross-sectional assessment in the PREDIMED-Plus study *Clinical Nutrition*. 39-4, pp.1161-1173.
- 6 Artículo científico.** Al Wattar BH; Teede H; Garad R; et al; Thangaratinam S. 2020. Harmonising research outcomes for polycystic ovary syndrome: an international multi-stakeholder core outcome set. *Human reproduction (Oxford, England)*. ISSN 0268-1161. <https://doi.org/10.1093/humrep/dez272>
- 7 Artículo científico.** Papandreou, C.; Bulló, M.; Díaz-López, A.; et al; Salas-Salvadó, J.2020. High sleep variability predicts a blunted weight loss response and short sleep duration a reduced decrease in waist circumference in the PREDIMED-Plus Trial *International Journal of Obesity*. 44-2, pp.330-339.
- 8 Artículo científico.** Amezcua-Prieto, C.; Ross, J.; Rogozińska, E.; et al; Thangaratinam, S.2020. Maternal trauma due to motor vehicle crashes and pregnancy outcomes: A systematic review and meta-Analysis *BMJ Open*. 10-10.
- 9 Artículo científico.** Bibiloni, M.D.M.; Bouzas, C.; Abbate, M.; et al; Tur, J.A.2020. Nutrient adequacy and diet quality in a Mediterranean population with metabolic syndrome: A cross-sectional study *Clinical Nutrition*. 39-3, pp.853-861.
- 10 Artículo científico.** Maes-Carballo, M.; Mignini, L.; Martín-Díaz, M.; Bueno-Cavanillas, A.; Khan, K.S.2020. Quality and reporting of clinical guidelines for breast cancer treatment: A systematic review *Breast*. 53, pp.201-211.
- 11 Artículo científico.** Maes-Carballo, M.; Muñoz-Núñez, I.; Martín-Díaz, M.; Mignini, L.; Bueno-Cavanillas, A.; Khan, K.S.2020. Shared decision making in breast cancer treatment guidelines: Development of a quality assessment tool and a systematic review *Health Expectations*. 23-5, pp.1045-1064.
- 12 Artículo científico.** Martínez-González, M.A.; Buil-Cosiales, P.; Corella, D.; et al; Fandos Sánchez, M.2019. Cohort profile: Design and methods of the PREDIMED-Plus randomized trial *International Journal of Epidemiology*. 48-2, pp.387-388o. ISSN 1878-1799.

- 13 Artículo científico.** Sayon-Orea, Carmen; Razquin, Cristina; Bullo, Monica; et al; Martinez-Gonzalez, Miguel A.2019. Effect of a Nutritional and Behavioral Intervention on Energy-Reduced Mediterranean Diet Adherence Among Patients With Metabolic Syndrome: Interim Analysis of the PREDIMED-Plus Randomized Clinical Trial JAMA-JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION. 322-15, pp.1486-1499. ISSN 0098-7484. WOS (1) <https://doi.org/10.1001/jama.2019.14630>
- 14 Artículo científico.** Salas-Salvadó, J.; Díaz-López, A.; Ruiz-Canela, M.; et al; Martínez-González, M.Á.2019. Effect of a lifestyle intervention program with energy-restricted Mediterranean diet and exercise on weight loss and cardiovascular risk factors: One-year results of the PREDIMED-Plus trial Diabetes Care. 42-5, pp.777-788. ISSN 1935-5548.
- 15 Artículo científico.** Rivera-Izquierdo, M.; Martín-DelosReyes, L.M.; Láinez-Ramos-Bossini, A.J.; Ruiz-Díaz, P.; Casado-Fernández, E.; Bueno-Cavanillas, A.; Martínez-Ruiz, V.2019. Hospitalisation by tick-borne diseases in the last 10 years in two hospitals in South Spain: Analysis of tick exposure data collected in the Emergency Department Epidemiology and Infection. 147. ISSN 1436-6215.
- 16 Artículo científico.** Del Prete V; Mateo-Urdiales A; Bueno-Cavanillas A; Ferrara P. 2019. Malaria prevention in the older traveller: a systematic review.Journal of travel medicine. 26. ISSN 1195-1982. <https://doi.org/10.1093/jtm/taz067>
- 17 Artículo científico.** Cano-Ibáñez, N.; Martínez-Galiano, J.M.; Amezcua-Prieto, C.; Olmedo-Requena, R.; Bueno-Cavanillas, A.; Delgado-Rodríguez, M.2019. Maternal dietary diversity and risk of small for gestational age newborn: Findings from a case-control study Clinical Nutrition. ISSN 0261-5614. <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2019.08.019>
- 18 Artículo científico.** Rosique-Esteban, N.; Papandreou, C.; Romaguera, D.; et al; Salas-Salvadó, J.2018. Cross-sectional associations of objectively-measured sleep characteristics with obesity and type 2 diabetes in the PREDIMED-Plus trial Sleep. 41-12. ISSN 1550-9109.
- 19** Camacho-Barcia L; García-Gavilán J; Martínez-González MÁ; et al; Bulló M. 2022. Vitamin K dietary intake is associated with cognitive function in an older adult Mediterranean population.Age and ageing. 51. ISSN 0002-0729. <https://doi.org/10.1093/ageing/afab246>
- 20** Maes-Carballo, Marta; Gomez-Fandino, Yolanda; Reinoso-Hermida, Ayla; Estrada-Lopez, Carlos Roberto; Martin-Diaz, Manuel; Khan, Khalid Saeed; Bueno-Cavanillas, Aurora. 2021. Quality indicators for breast cancer care: A systematic review BREAST. 59. ISSN 0960-9776. <https://doi.org/10.1016/j.breast.2021.06.013>
- 21** Roman-Galvez, Rosario M.; Martin-Pelaez, Sandra; Fernandez-Felix, Borja M.; Zamora, Javier; Khan, Khalid S.; Bueno-Cavanillas, Aurora. 2021. Worldwide Prevalence of Intimate Partner Violence in Pregnancy. A Systematic Review and Meta-Analysis FRONTIERS IN PUBLIC HEALTH. 9. <https://doi.org/10.3389/fpubh.2021.738459>

C.3. Proyectos o líneas de investigación

- 1 Proyecto.** PREDIMED+DM: EFECTO DE UNA PÉRDIDA DE PESO CON DIETA MEDITERRÁNEA HIPOCALÓRICA Y PROMOCIÓN DE LA ACTIVIDAD FÍSICA EN LA PREVENCIÓN DE LA DIABETES TIPO 2 EN PERSONAS CON SÍNDROME METABÓLICO. Instituto de Salud Carlos III. Aurora Bueno Cavanillas. (IBS.GRANADA (INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN BIOSANITARIA DE GRANADA)). 01/01/2021-31/12/2023. 52.030 €. Investigador principal.
- 2 Proyecto.** REC-RDAP-GBV-AG-2019; 881648; STop intimate partner violence in Pregnancy. European Commission. Stella Martin de las Heras. (Universidad de Granada). 04/05/2020-31/08/2022. 290.000 €.
- 3 Proyecto.** PREDIMED+DM: Efecto de una pérdida de peso con dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en la prevención de diabetes tipo 2 en personas con síndrome metabólico.. Instituto de Salud Carlos III. (IBS-Granada. Instituto de Investigación Biosanitaria Granada). 01/01/2018-31/12/2020. 120.395 €.

CV Date	02/11/2022
---------	------------

Part A. PERSONAL INFORMATION

First Name	Carmen		
Family Name	Amezcuca Prieto		
Sex	Female	Date of Birth	
ID number Social Security, Passport			
URL Web			
Email Address	carmezcuca@ugr.es		
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0002-0957-4057		

A.1. Current position

Job Title	Profesora Titular de Universidad		
Starting date	2022		
Institution	Universidad de Granada		
Department / Centre			
Country	Spain	Phone Number	958241000(20287)
Keywords	Clinical medicine and epidemiology		

A.3. Education

Degree/Master/PhD	University / Country	Year
Experto en Bioestadística en Ciencias de la Salud	Universidad Nacional de Educación a Distancia	2017
Doctor por la Universidad de Granada dentro del Programa oficial de posgrado en Medicina Preventiva	Medicina Preventiva y Salud Pública (UGR)	2010
Máster en Investigación y Avances en Medicina Preventiva y Salud Pública	Universidad de Granada	2008
Diploma de Estudios Avanzados	Univeridad Autónoma de Madrid	2006
Licenciada en Psicología	Universidad de Granada	2004
Diplomatura en Enfermería	Universidad de Granada	1998

Part B. CV SUMMARY

ORCID: 0000-0002-0957-4057

Maternity leave: 6 months in 2009 (first child) and 6 months in 2012 (second child).

1. PROFESSIONAL ACTIVITY:

- (a) Department of Preventive Medicine and Public Health of the University of Granada (UGR): - Permanent professor at UGR (since april 2022)
- Contracted Professor Doctor permanent (since 2019).
 - Contracted Professor Interim Doctor (2016-2019).
 - Assistant Professor Doctor (2012-2016).
 - Labor Assistant Professor (2007-2012).
 - Fellow of the Excellence Program of the Junta de Andalucía (2006-2007).
 - Research Fellow of the Health Research Fund (2004-2006).
- (b) Temporary nurse contracts.

2. TEACHING ACTIVITY:

Recognized two teaching five-year periods. Excellent teaching qualification by the Vice-Rectorate for Quality Assurance.

a) Degree teaching: Nursing (Public Health and Research methodology subjects). Teaching abroad Erasmus +: Prague, May 2016 and Florence, October 2021.

b) Postgraduate: - Supervisor of 1 doctoral thesis in 2017, 2 incoming thesis from 2020 and 2 from 2021.

- Master in Occupational Risk Prevention

- Master in Preventive Medicine and Public Health (coordinator of Perinatal Epidemiology subject)

- Guest speaker in the methodology area of the Initiation Course to University Teaching 2010-2017.

- Address of 25 TFM and 25 TFG.

- Participation in 8 teaching innovation projects (7 CI; 1 IP)

- Teaching publications: 8 teaching papers and 13 communications.

c) Coordinator of the official Master's Degree in Research and Advances in Preventive Medicine and Public Health at UGR from the 2019-2020 academic year.

3. RESEARCH EXPERIENCE:

- Recognized 2 research sections (six-year periods): 2008-2013 and 2014-2019.

Membership of:

- Group CB06/02/1014 of the Biomedical Research Centers in Epidemiology and Public Health Network (CIBERESP) (since February 2008);

- CTS-137 research group (since April 2009);

- Biosanitary Research Institute of Granada (ibs. Granada) (since 2013).

Research centres abroad:

- National University of Ireland (Galway University, Ireland. 2008)

- School of Medicine and Health (Durham University, UK, 2011)

- Women's Health Research Unit, Queens Mary University (London-UK, 2018).

Research projects in competitive calls (last 10 years):

1. CI in: Mediterranean diet and risk of having a small newborn for gestational age. Case-control studies. FIS 2012-2014.

2. CI in: Dynamic cohort of university students for the study of drug use and other addictions. PNSD, 2013-2016.

3. IP in: Modification of lifestyles during pregnancy and associated factors, Vice-Rectorate for Research-UGR, 2015-2016. Doctoral thesis defended in 2017.

4. CI in: Design and validation of a questionnaire of knowledge, attitudes and preventive strategies of primary care professionals on traffic injuries in the elderly. DGT 2015-2016.

5. CI in: Development and validation of a screening questionnaire for problematic Internet use in university students FIS PI 16/01947, 2017-2019.

6. CI in: Lifestyles and Breast Cancer: LifeBreast Trial FIS PI 18/01683, 2019-2021

7. PI in: Effect of walking on the prevention of insomnia in the third trimester of gestation. Ministry of Health (P-0350-2018), 2019-2021. Doctoral thesis in progress.

8. CI in: Impact of COVID-19 prevention and control measures on alcohol and cannabis consumption patterns in young university students. (PNS-20/030), 2021-2023.

Scientific production:

1. Publications: 50. In Q1:24. Preferred authorships 16, of which 8 in Q1.

2. Communications to congresses: 94 communications to congresses, 56 international and 38 national.

3. Co-author of 6 manuals and co-author of 7 book chapters.

- Others: - Reviewer in scientific journals IJOG, MCHJ, BMC Pregnancy and Childbirth.
- Editor of BMC Pregnancy and Childbirth since December 2020.
- Autonomic project evaluator committee since 2018.

Part C. RELEVANT ACCOMPLISHMENTS

C.1. Most important publications in national or international peer-reviewed journals, books and conferences

AC: corresponding author. (n° x / n° y): position / total authors. If applicable, indicate the number of citations

- 1 Scientific paper.** E Rogozinska; J Daru; M Nicloaides; Carmen Amezcua Prieto; J Zamora; Khalid Saeed Khan; S Thangaratinam. (4/11). 2021. Iron preparations for women of reproductive age with iron deficiency anaemia in pregnancy (FRIDA): a systematic review and network meta-analysis *Lancet Haematol.* 8. ISSN 2352-3026.
- 2 Scientific paper.** JR Díaz-Burrueco; Naomi Cano-Ibáñez; Sandra Martín-Peláez; Khalid Saeed Khan; Carmen Amezcua-Prieto. (5/5). 2021. Effects on the maternal-fetal health outcomes of various physical activity types in healthy pregnant women. A systematic review and meta-analysis *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* 262. ISSN 0301-2115.
- 3 Scientific paper.** 2021. Declared experiences of risky sexual behaviors in relation to alcohol consumption in the first year of college. *Rev Esp Salud Publica.* 95. ISSN 1135-5727.
- 4 Scientific paper.** Naomi Cano Ibáñez; Yasmine Zolfaghari; (AC); Khalid Saeed Khan. (3/4). 2021. Physician-Patient Language Discordance and Poor Health Outcomes: A Systematic Scoping Review *Front Public Health.* 9. ISSN 2296-2565.
- 5 Scientific paper.** Maria Rosario Román Gálvez; (AC); Aurora Bueno Cavanillas. (2/7). 2020. Physical activity before and during pregnancy: A cohort study *Int J Gynaecol Obstet.* ISSN 0020-7292.
- 6 Scientific paper.** Miguel García Martín; (AC). (2/6). 2020. Patient and Public Involvement in Sexual and Reproductive Health: Time to Properly Integrate Citizen's Input into Science *Int J Environ Res Public Health.*
- 7 Scientific paper.** (2/15). 2020. Adherence to recommended intake of pulses and related factors in university students in the UniHcos project *Br J Nutr.* 126. ISSN 0007-1145.
- 8 Scientific paper.** 2020. Menstrual Problems and Lifestyle among Spanish University Women *Int J Environ Res Public Health.*
- 9 Scientific paper.** Carmen Amezcua Prieto; Ewelina Rogozinska; J Ross; et al.; 2020. Maternal trauma due to motor vehicle crashes and pregnancy outcomes: a systematic review and meta-analysis *BJOG.*
- 10 Scientific paper.** (AC); Mariña Naveiro Fuentes; Noelia Arco Jiménez; Jose Luis Gallo Vallejo. (1/10). 2020. Walking in pregnancy and prevention of insomnia in third trimester using pedometers: study protocol of Walking_Preg project (WPP). A randomized controlled trial *BMC Pregnancy and Childbirth.* 20. ISSN 1471-2393.
- 11 Scientific paper.** Carmen Amezcua Prieto; Juan M Fernández Luna; JH Huete Guadix; Aurora Bueno Cavanillas; Khalid Saeed Khan. (1/5). 2020. Artificial intelligence and automation of systematic reviews in women's health *Current Opinion in Obstetrics and Gynecology.* ISSN 1473-656X.

- 12 **Scientific paper.** Rocío Olmedo Requena; Carmen Amezcua Prieto; BH Al Wattar; Ewelina Rogozinska; Aurora Bueno Cavanillas; JJ Jiménez Moleón; Shakila Thangaratinam; Khalid Saeed Khan. 2020. Variations in long-term outcome reporting among offspring followed up after lifestyle interventions in pregnancy: a systematic review *J Perinat Med.* 48-2, pp.89-95.
- 13 **Scientific paper.** Naomi Cano Ibáñez; Juan Miguel Martínez Galiano; Carmen Amezcua Prieto; Rocío Olmedo Requena; Aurora Bueno Cavanillas; Miguel Delgado Rodríguez. (2/7). 2020. Diet as a counteracting agent of the effect of some well-known risk factors for small for gestational age *Nutrition.* 39-6, pp.1943-1950. ISSN 1873-1244.
- 14 **Scientific paper.** 2019. Factors Associated with Meat Consumption in Students of Spanish Universities: UniHcos Project *Int J Environ Res Public Health.* 16-20.
- 15 **Scientific paper.** (3/6). 2019. Maternal dietary diversity and risk of small for gestational age newborn: Findings from a case-control study *Clin Nutr.* 39. ISSN 1532-1983.
- 16 **Scientific paper.** Rocío Olmedo Requena; J Gómez Fernández; Carmen Amezcua Prieto; Juan Mozas Moreno; Khalid Saeed Khan; JJ Jimenez Moleon. 2019. Pre-Pregnancy Adherence to the Mediterranean Diet and Gestational Diabetes Mellitus: A Case-Control Study *Nutrients.* 11-5.
- 17 **Scientific paper.** C Amezcua Prieto; N Cano Ibáñez; R Olmedo Requena; JM Martínez Galiano; M Delgado Rodríguez; A Bueno Cavanillas. 2019. Types of Carbohydrates Intake during Pregnancy and Frequency of a Small for Gestational Age Newborn: A Case-Control Study *Nutrients.* 11-3.
- 18 **Scientific paper.** Olmedo-Requena, R; Miguel Martinez-Galiano, JM; Amezcua-Prieto, C; Cano-Ibanez, N; Salcedo-Bellido, I; Barrios-Rodriguez, Rocio; Juan Jimenez-Moleon, Jose; Delgado-Rodriguez, Miguel. 2019. Association between low dairy intake during pregnancy and small for gestational age infants *European Journal of Clinical Nutrition.* 73-12, pp.1642-1645. ISSN 0954-3007. <https://doi.org/10.1038/s41430-019-0513-y>
- 19 **Scientific paper.** Juan Miguel Martínez Galiano; Inmaculada Salcedo Bellido; Aurora Bueno Cavanillas; et al; ;. (4/8). 2018. Effect of Adherence to a Mediterranean Diet and Olive Oil Intake during Pregnancy on Risk of Small for Gestational Age Infants *Nutrients.* 10-9. ISSN 2072-6643.
- 20 **Scientific paper.** JM Martínez Galiano; C Amezcua Prieto; I Salcedo Bellido; R Olmedo Requena; A Bueno Cavanillas. (2/6). 2018. Alcohol consumption during pregnancy and risk of small-for-gestational-age newborn *Women and Birth.* ISSN 1871-5192.

C.3. Research projects and contracts

- 1 **Project.** Dynamic cohort of university students for the study of drug use and other addictions. Plan Nacional Sobre Drogas. (Universidad de León). 21/12/2020-24/11/2023. 40.000 €.
- 2 **Project.** Effect of walking on the prevention of insomnia in the third trimester of gestation. Fundación Progreso y Salud. Carmen Amezcua Prieto. (Universidad de Granada). 15/11/2018-18/11/2021. 44.641,59 €. Principal investigator.
- 3 **Project.** PI16/01947, Development and validation of a screening questionnaire for problematic Internet use in university students. Ministerio de Economía y Competitividad (ISCIII). Tania Fernández Villa. (Universidad de León). 17/07/2017-31/12/2019. 13.500 €. Team member.
- 4 **Project.** PI 01-2015, Modification of lifestyles during pregnancy and associated factors. Vicerrectorado de Investigación. Universidad de Granada. Carmen Amezcua Prieto. (Plan Propio Universidad de Granada). 01/01/2016-30/12/2016. 2.500 €. Principal investigator.

Fecha del CVA	09/10/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	Jesus		
Apellidos *	Vioque López		
Sexo *	Hombre	Fecha de Nacimiento *	
DNI/NIE/Pasaporte *		Teléfono *	(34) 965919517
URL Web	www.bibliodieta.es		
Dirección Email	vioque@umh.es		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0002-2284-148X	
	Researcher ID		
	Scopus Author ID		

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Catedrático de Medicina Preventiva y Salud Pública		
Fecha inicio	2009		
Organismo / Institución	Universidad Miguel Hernández de Elche		
Departamento / Centro	Dpto. Salud Pública, Hª Ciencia y Ginecología / Facultad de Medicina		
País		Teléfono	
Palabras clave	Medicina clínica y epidemiología		

A.2. Situación profesional anterior

Periodo	Puesto / Institución / País
1997 - 2009	Profesor Titular Universidad / Universidad Miguel Hernández de Elche
1999 - 2002	Director Departamento / Universidad Miguel Hernández de Elche
1994 - 1997	Secretario Departamento / Universidad Miguel Hernández de Elche
1989 - 1997	Profesor Titular Universidad / Universidad de Alicante
1984 - 1989	Profesor colaborador/Ayudante / Universidad de Alicante

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Pass Qualifying Exam. Doctoral Program in Public Health	HARVARD SCHOOL OF PUBLIC HEALTH. Universidad de Harvard / Estados Unidos de América	1989
Master of Public Health	HARVARD SCHOOL OF PUBLIC HEALTH. Universidad de Harvard / Estados Unidos de América	1988
Licenciado en Medicina y Cirugía	Universidad de Sevilla	1980

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Completé la licenciatura en Medicina en la Universidad de Sevilla en 1980 y realicé mi Tesis Doctoral en la Universidad de Alicante en 1987. Me concedieron beca para estancia por dos años en el Escuela de Salud Pública de Harvard, donde completé la Maestría en Salud Pública (MPH, 1988) y un segundo año del Programa de Doctorado en Salud Pública, aprobando el examen de Cualificación para realizar la tesis doctoral (Pass Qualifying Exam). Obtuve plaza de **profesor Titular de Universidad** en 1990 en la Universidad de Alicante, y en 1997, inicié mi carrera profesional en la Universidad Miguel Hernández (UMH) donde obtuve la plaza de

Catedrático de Universidad en 2009 que desempeño hasta la actualidad. Dirijo el grupo de investigación **Unidad de Epidemiología Nutricional (EPINUT)**, integrado por dos científicos titulares y varios investigadores científicos pre y postdoctorales. Soy investigador principal (IP) del **Grupo 6 de CIBER de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP)** del ISCIII, Madrid. El interés principal en mi carrera ha consistido en investigar las relaciones entre la dieta y la enfermedad, principalmente con enfermedades no transmisibles como la obesidad, enfermedad macular relacionada con la edad, cáncer, diabetes y enfermedad cardiovascular, y con diversos estados de salud como la salud materno-infantil o la supervivencia a medio-largo plazo. En el 2000, describimos por primera vez en la literatura la asociación entre menor tiempo de sueño y obesidad (Vioque, 2000). Hemos investigado también la prevalencia y los factores de riesgo para la degeneración macular de la retina en Europa en el **estudio EUREYE** financiado por la V-Programa Marco de la UE, los principales factores de riesgo para el cáncer de esófago, estómago y páncreas en el **estudio multicasos-controles PANESOES**. Colaboro en varios estudios observacionales y de intervención en curso. En el **estudio INMA (Infancia y Medio Ambiente)**, con un diseño de cohorte de nacimiento prospectivo en el que investigamos el efecto de la dieta en el embarazo y la infancia sobre la salud materno-infantil). Hemos desarrollado y validado **Cuestionarios de Frecuencia de Alimentos (CFA)** para población adulta, mujeres embarazadas, niños y población de edad avanzada, disponibles en abierto en la **plataforma BIBLIODIETA** (www.bibliodieta.com), para que otros grupos o investigadores interesados en evaluar la dieta en estudios epidemiológicos. También participo como IP de grupo en el comité de dirección del **Estudio PREDIMED-PLUS**, un ensayo de intervención aleatorizado multicéntrico destinado a evaluar entre otros, la eficacia de una dieta mediterránea hipocalórica para reducir el peso corporal y el riesgo de diabetes y enfermedad cardiovascular en adultos de alto riesgo cardiometabólico.

He participado también como IP en varios proyectos propios y colaborativos con otros grupos a los que facilitamos los CFA para evaluar el papel de la dieta. En los noventa, coordiné la **Encuesta de Nutrición y Salud de la Comunidad Valenciana**, realizada sobre una muestra representativa de población adulta valenciana, y ahora analizamos el riesgo de muerte asociado a la dieta y principales estilos de vida. Hemos colaborado en estudios con grupos del ISCIII investigando determinantes de densidad mamográfica (Estudio DDM) y para el cáncer de mama (Estudio GEICAM). Colaboramos en el Estudio NELA, un estudio de cohorte prospectivo madre-hijo en Murcia similar al estudio INMA.

También colaboramos en proyectos internacionales como la **Global Burden of Disease-NCD Risk Factors Collaboration** para evaluar las tendencias y factores de riesgo a nivel mundial para la obesidad, hipertensión y colesterol, y en **StoP Consortium**, un consorcio internacional para el estudio de los factores de riesgo de cáncer gástrico.

He sido editor asociado en revistas Q. En la actualidad en el Int J Beh Nut Phys Act, Nutrients y Obesities. Revisor de artículos para las principales revistas de las áreas de nutrición y salud pública.

Evaluador científico para agencias nacionales e internacionales (FIS, AEI, V-VI FP-EU). He pertenecido a la International Epidemiologic Association, SER y American Nutrition Society (EEUU) y la Nutrition Society (UK), y pertenezco a la Sociedad Española de Epidemiología en la que coordino del Grupo de Nutrición. Supervisor becas y contratos pre- y postdoctorales (FPI, PFIS, FPU, CIBERESP, AICO-GV). **Director del Master de Salud Pública** impartido conjuntamente por las universidades UMH y UA.

Algunos índices de calidad de producción científica a:

Nº sexenios: 6 (último 2018);

Nº tesis doctorales dirigidas en los 10 últimos años: 13

H index SCOPUS, 59; Google Scholar, 72

Nº total publicaciones: 374; indexadas en JCR, 335;

Nº total citas, SCOPUS, 20703; Google Scholar, 39678

Publicaciones en PUBMED: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=vioque+j&sort=date>

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

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

- 1 **Artículo científico.** Notario-Barandiaran L; Freire C; García-de-la-Hera M; et al; Vioque J (AC). (10/10). 2020. Reproducibility and Validity of a Food Frequency Questionnaire for Dietary Assessment in Adolescents in a Self-Reported Way Nutrients. 12, pp.2081. <https://doi.org/10.3390/nu12072081>
- 2 **Artículo científico.** Paz-Graniel I, Babio N, Becerra-Tomás N, Toledo E,; Camacho-Barcia L, Corella D, Castañer-Niño O, Romaguera D,; Vioque J; Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Martínez JA, et al.2021. Association between coffee consumption and total dietary caffeine intake with cognitive functioning: cross-sectional assessment in an elderly Mediterranean population European Journal of Nutrition. 60, pp.2381-2396. <https://doi.org/10.1007/s00394-020-02415-w>.
- 3 **Artículo científico.** Notario-Barandiaran L, Navarrete-Muñoz EM, Valera-Gran D, Hernández-Álvarez E,; Donoso-Navarro E, González-Palacios S, García-de-la-Hera M, Fernández MF, Freire C,; Vioque J. (10/10). 2021. Biochemical Validation of a Self-Administered Food Frequency Questionnaire to Assess Diet Using Carotenoids and Vitamins E and D in Male Adolescents in Spain Antioxidants. 10-5, pp.750. <https://doi.org/10.3390/antiox10050750>
- 4 **Artículo científico.** Torres-Collado L, Compañ-Gabucio LM, González-Palacios S,; Notario-Barandiaran L, Oncina-Cánovas A,; Vioque J; García-de la Hera M.2021. Coffee Consumption and All-Cause, Cardiovascular, and Cancer Mortality in an Adult Mediterranean Population Nutrients. 13-4, pp.1241. <https://doi.org/10.3390/nu13041241>.
- 5 **Artículo científico.** Carrasco P, Estarlich M, Iñiguez C, Ferrero A, Murcia M, Esplugues A,; Vioque J; Marina LS, Zabaleta C, Iriarte G, Fernández-Somoano A, Tardon A, Vrijheid M, Sunyer J,; Ballester F, Llop S.2021. Pre and postnatal exposure to mercury and respiratory health in preschool children from the Spanish INMA Birth Cohort Study Science of the Total Environment. 782, pp.146654.. <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.146654>
- 6 **Artículo científico.** Soler-Blasco R, Murcia M, Lozano M, Sarzo B, Esplugues A, Riutort-Mayol G,; Vioque J; Lertxundi N, Santa Marina L, Lertxundi A, Irizar A, Braeuer S, Ballester F, Llop S.2021. Prenatal arsenic exposure, arsenic methylation efficiency, and neuropsychological development among preschool children in a Spanish birth cohort Environmental Research. 15, pp.112208. <https://doi.org/10.1016/j.envres.2021.112208>.
- 7 **Artículo científico.** Compañ Gabucio LM, García de la Hera M, Torres Collado L, Fernández-Somoano A,; Tardón A, Guxens M, Vrijheid M, Rebagliato M, Murcia M, Ibarluzea J, Martí I,; Vioque J. 2021. The Use of Lower or Higher Than Recommended Doses of Folic Acid Supplements during Pregnancy Is Associated with Child Attentional Dysfunction at 4-5 Years of Age in the INMA Project Nutrients. 13-2, pp.327. <https://doi.org/10.3390/nu13020327>
- 8 **Artículo científico.** Schröder H, Zomeño MD, Martínez-González MA, Salas-Salvadó J, Corella D,; Vioque J,; Romaguera D, Martínez JA, Tinahones FJ, et al. 2021. Validity of the energy-restricted Mediterranean Diet Adherence Screener Clinical Nutrition. 40, pp.4971-4979. <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2021.06.030>
- 9 **Artículo científico.** NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC).2021. Worldwide trends in hypertension prevalence and progress in treatment and control from 1990 to 2019: a pooled analysis of 1201 population-representative studies with 104 million participants Lancet. 398, pp.957-980. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(21\)01330-1](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(21)01330-1).
- 10 **Artículo científico.** NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC); (Vioque J). 2020. Height and body-mass index trajectories of school-aged children and adolescents from 1985 to 2019 in 200 countries and territories: a pooled analysis of 2181 population-based studies with 65 million participants Lancet. 396, pp.1511-1524. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(20\)31859-6](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(20)31859-6)

- 11 **Artículo científico.** Notario-Bariandaran L; Valera-Gran D; Gonzalez-Palacios, S; Garcia de la Hera, M; Vioque J; Navarrete-Muñoz EM. (14/15). 2020. High Adherence to a Mediterranean Diet at Age 4 Reduces Overweight, Obesity and Abdominal Obesity Incidence in Children at the Age of 8 International Journal of Obesity. 44, pp.1906-1917. <https://doi.org/10.1038/s41366-020-0557-z>
- 12 **Artículo científico.** Shah SC; Boffeta P; Johnson KC et al; Vioque J. (12/24). 2020. Occupational Exposures and Odds of Gastric Cancer: A StoP Project Consortium Pooled Analysis Int J of Epidemiology. 49, pp.422-434. <https://doi.org/10.1093/ije/dyz263>
- 13 **Artículo científico.** NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC); Vioque J. 2020. Repositioning of the Global Epicentre of Non-Optimal Cholesterol Nature. 582, pp.73-77. <https://doi.org/10.1038/s41586-020-2338-1>
- 14 **Artículo científico.** Torres-Collado, L.; Garcia-de-la-Hera, M.; Navarrete-Muñoz, E.M.; Notario-Barandiaran, L.; Gonzalez-Palacios, S.; Zurriaga, O.; Melchor, I.; Vioque, J. (AC). (8/8). 2019. Coffee consumption and mortality from all causes of death, cardiovascular disease and cancer in an elderly Spanish population European Journal of Nutrition. 58-6, pp.2439-2448. <https://doi.org/10.1007/s00394-018-1796-9>
- 15 **Artículo científico.** Martínez-González, M.A.; Buil-Cosiales, P.; Corella, D.; et al; Vioque, J.; Fandos Sánchez, M.(6/45). 2019. Cohort profile: Design and methods of the PREDIMED-Plus randomized trial International Journal of Epidemiology. 48-2, pp.387-388o.
- 16 **Artículo científico.** Sayón-Orea, C.; Razquin, C.; Bulló, M.; et al; Navarrete-Muñoz, E.M.; Martínez-González, M.A. et al.(8/51). 2019. Effect of a Nutritional and Behavioral Intervention on Energy-Reduced Mediterranean Diet Adherence among Patients with Metabolic Syndrome: Interim Analysis of the PREDIMED-Plus Randomized Clinical Trial JAMA - Journal of the American Medical Association. 322-15, pp.1486-1499.
- 17 **Artículo científico.** Salas-Salvadó, J.; Díaz-López, A.; Ruiz-Canela, M.; et al; Martínez-González, M.Á. et al.(16/45). 2019. Effect of a lifestyle intervention program with energy-restricted Mediterranean diet and exercise on weight loss and cardiovascular risk factors: One-year results of the PREDIMED-Plus trial Diabetes Care. 42-5, pp.777-788. <https://doi.org/10.2337/dc18-0836>

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto.** Terapia de aceptación y compromiso en participantes de alto riesgo cardio-metabólico con resistencia a la pérdida de peso en el Estudio de intervención PREDIMED PLUS. Ayuda a grupos de investigación consolidados - AICO / 2021/347 Generalitat Valenciana. Jesus Vioque Lopez. (Universidad Miguel Hernández de Elche). 01/11/2021-31/12/2023. 89.952 €.
- 2 **Proyecto.** PI20/00557, PREDIMED+DM: Efecto de una pérdida de peso con dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en la prevención de diabetes tipo 2 en personas con síndrome metabólico. Instituto de Salud Carlos III. Jesus Vioque Lopez. (Universidad Miguel Hernández de Elche). 01/01/2021-30/12/2023. 42.000 €. Investigador principal.
- 3 **Proyecto.** PI17/01441, PREDIMED+DM: Efecto de una pérdida de peso con dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en la prevención de diabetes tipo 2 en personas con síndrome metabólico. Instituto de Salud Carlos III. (Universidad Miguel Hernández de Elche). 2018-2020. 114.042,5 €. Investigador principal.
- 4 **Proyecto.** PI14/01206, PREDIMED+DM: Efecto de una dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en prevención de diabetes tipo 2 en personas con síndrome metabólico. Instituto de Salud Carlos III. (Universidad Miguel Hernández de Elche). 2015-2017. 55.660 €.
- 5 **Proyecto.** PI11/01007, Factores asociados al sobrepeso y obesidad en niños desde los 4 a 7 años de edad, participantes en un estudio prospectivo de cohortes madres-hijos (Estudio INMA). Instituto de Salud Carlos III. (Universidad Miguel Hernández de Elche). 2011-2013. 86.200 €.



Fecha del CVA	10/10/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Miguel		
Apellidos	Bennasar Veny		
Sexo (*)	Hombre	Fecha de nacimiento	02/11/1979
DNI, NIE, pasaporte	37338224R		
URL Web	https://scholar.google.com/citations?user=oNXKs18AAAAJ&hl=en		
Dirección email	miquel.bennasar@uib.es		
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0003-1668-2141		

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Profesor Titular de Universidad		
Fecha inicio	01/07/2013		
Organismo/ Institución	Universitat de les Illes Balears		
Departamento/ Centro	Departamento de Enfermería y Fisioterapia		
País	España	Teléfono	616830167
Palabras clave	Promoción de la salud; Prevención; Enfermedades crónicas		

A.3. Formación Académica

Grado/Master/Tesis	Universidad/Pais	Año
Doctorado	Universitat de les Illes Balears	2012
Licenciado en Antropología	Universidad Católica San Antonio de Murcia	2003
Diplomado en Enfermería	Universitat de les Illes Balears	2000

A.4. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Miguel Bennasar presenta: Publicación de 89 artículos en revistas internacionales evaluadas por pares, 63 de ellos en revistas científicas indexadas en el Journal Citation Reports (JCR) de la Web of Science (WoS). De ellos, 42 en el tercil 1 (6 D1 y 30 Q1), 14 en el tercil 2 y 7 en el tercil 3. Autoría de preferencia en 32 publicaciones JCR (22 de ellos en T1); 2 sexenios de investigación (el último fue concedido en 2018); 10 tesis doctorales dirigidas y 9 trabajo fin de Máster; h-index (Google) = 25, veces citado > 2.600; i10-index (Google) = 46; h-index (WoS) = 18, veces citado > 990. Participación en más de 90 congresos como ponente, comunicaciones orales o póster.

Parte B. RESUMEN DEL CV

Es graduado en enfermería, licenciado en antropología (especialidad antropología de la salud), Master Universitario en Cognición y Evaluación Humana y doctor en Ciencias Biosociosanitarias desde 2012, con distinción "Cum Laude" y premio Jean Dusset a la mejor tesis doctoral en medicina y ciencias afines por la Real Academia de Medicina de les Illes Balears. Actualmente, es profesor Titular de Universidad de epidemiología, salud pública y salud comunitaria en la Universidad de las Illes Balears (UIB), y está acreditado para el cuerpo docente de Catedráticos de Universidad en la rama de conocimiento de Ciencias de la Salud desde junio de 2022. Ha realizado varias estancias de investigación en el extranjero, destacando la del *Imperial College London*. Ha sido director del Departamento de Enfermería y Fisioterapia de la Universitat de les Illes Balears durante 8 años. Participa, como miembro del equipo de investigación e Investigador Principal (PI) en 7 proyectos de investigación competitivos a nivel nacional, 1 europeo y 9 autonómicos. Es investigador principal del grupo de investigación consolidado "Salud Global y Estilos de Vida (EVES)" del Instituto de Investigación Sanitaria de les Illes Balears (IdISBa) desde marzo de 2020. Miembro del CIBER de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP). Editor de 9 libros y autor de 5 capítulos de libros y ha participado en más de 90 jornadas o congresos, realizando ponencias, o presentando comunicaciones y/o posters. Es evaluador de la Agencia Estatal de Investigación



(AEI) en proyectos de investigación en convocatorias competitivas nacionales desde 2016, evaluador de grupos de investigación en la Agencia de Gestión de Ayudas Universitarias y de Investigación de Catalunya (AGAUR), revisor en diferentes revistas del JCR (*Preventive Medicine*, Q1, o *Journal of Advanced Nursing*, D1), y evaluador de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) y de la Agencia de Calidad del Sistema Universitario Vasco (Unibasq). Miembro del Comité de Ética en Investigación Sanitaria de las Illes Balears (CEI-IB) durante más de 10 años desde 2010 a 2019. En 2021 recibió el premio como Académico correspondiente nacional por elección de la Real Academia de Medicina de les Illes Balears (RAMIB) por su trayectoria académica e investigadora. Actualmente, es miembro de la Comisión de Investigación de la Universitat de les Illes Balears y coordinador del programa de doctorado en Salud Global, Servicios de Salud y Atención Sociosanitaria. El interés principal de su carrera ha consistido en diseñar e implementar intervenciones no farmacológicas basadas en la modificación de los estilos de vida para la prevención de enfermedades crónicas como las enfermedades cardiovasculares y la diabetes mellitus tipo 2.

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 / autores totales

1 Artículo científico. Domínguez-Salas, S.; Andrés-Villas, M.; Riera-Sampol, A.; Tauler, P.; Bennasar-Veny, M.; Aguiló, A.; Rivera, F. (5/7). 2022. Analysis of the psychometric properties of the Sense of Coherence scale (SOC-13) in patients with cardiovascular risk factors: a study of the method effects associated with negatively worded items. *Health and Quality of Life Outcomes*. 20-8. <https://doi.org/10.1186/s12955-021-01914-6>

2 Artículo científico. Galmes-Panades, A.M., Abbate, M., Bennasar-Veny, M., López-González, A.A., Vicente-Herrero, M.T., Busquets-Cortés, C., Leiva, A., Yañez, A.M. (3/8). 2022. Occupational and Leisure Physical Activity on Cardiovascular Risk and Body Composition Among Courier Workers. *Biol Res Nurs*. 24(4):560-572. doi: <https://doi.org/10.1177/10998004221105535>

3 Artículo científico. Fiol-DeRoque, M.A., Serrano-Ripoll, M.J., Jiménez, R., Zamanillo-Campos, R., Yañez-Juan, A.M., Bennasar-Veny, M., Leiva, A., Gervilla, E., García-Buades, M.E., García-Toro, M., Alonso-Coello, P., Pastor-Moreno, G., Ruiz-Pérez, I., Sitges, C., García-Campayo, J., Llobera-Cánaves, J., Ricci-Cabello, I. (6/17). 2021. Mobile Phone-Based Intervention to Reduce Mental Health Problems in Health Care Workers During the COVID-19 Pandemic (PsyCovidApp): Randomized Controlled Trial. *JMIR Mhealth Uhealth*. 9(5):e27039. <https://doi.org/10.2196/27039>

4 Artículo científico. Riera-Sampol, A.; Bennasar-Veny, M.; Tauler, P.; Nafria, M.; Colom, M.; Aguiló, A. (2/6). 2021. Association between depression, lifestyles, sleep quality and sense of coherence in a population with cardiovascular risk. *Nutrients*. 13(2), 585. <https://doi.org/10.3390/nu13020585>

5 Artículo científico. Serrano-Ripoll, M.J.; Ricci-Cabello, I.; Jiménez, R.; et al; Bennasar-Veny, M.; Fiol-deRoque, M.A. (6/17). 2021. Effect of a mobile-based intervention on mental health in frontline healthcare workers against COVID-19: Protocol for a randomized controlled trial. *J Adv Nurs*. 77(6):2898-2907. <https://doi.org/10.1111/jan.14813>

6 Artículo científico. Busquets-Cortés, C.; Bennasar-Veny, M. (AC); López-González, A.A.; Fresneda, S.; Aguiló, A.; Yanez, A. (2/6). 2021. Fatty liver index and progression to type 2 diabetes: a 5-year longitudinal study in Spanish workers with pre-diabetes. *BMJ Open*. 11. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2020-045498>

7 Artículo científico. Blanco-Mavillard, I.; De Pedro-Gómez, J.E.; Rodríguez-Calero, M.A.; et al; Bennasar-Veny, M.; Castro-Sánchez, E. (4/11). 2021. Multimodal intervention for preventing peripheral intravenous catheter failure in adults (PREBACP): a multicentre, cluster-randomised, controlled trial. *Lancet Haematology*. 8-9:2352-3026. [https://doi.org/10.1016/S2352-3026\(21\)00206-4](https://doi.org/10.1016/S2352-3026(21)00206-4)

8 Artículo científico. Abbate, M.; Fresneda, S.; Yañez, A.M.; Ricci-Cabello, I.; Galmes-Panades, A.M.; Aguiló, A.; Bennasar-Veny, M. (8/8). 2021. Nurse-led telephone intervention



- for lifestyle changes on glycaemic control in people with prediabetes: Study protocol for a randomized controlled trial. *J Adv Nurs*. 77(8):3204-3217. <https://doi.org/10.1111/jan.14842>
- 9 Artículo científico.** Abbate, M.; Pericas, J.; Yáñez, A.M.; López-González, A.A.; De Pedro-Gómez, J.; Aguilo, A.; Morales-Asencio, J.M.; Bennasar-Veny, M.(8/8). 2021. Socioeconomic Inequalities in Metabolic Syndrome by Age and Gender in a Spanish Working Population. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 18. <https://doi.org/10.3390/ijerph181910333>
- 10 Artículo científico.** Busquets-Cortés, C.; Bennasar-Veny, M. (AC); López-González, A.A.; Fresneda, S.; Abbate, M.; Yáñez, A.M. (2/6). 2021. Utility of Fatty Liver Index to predict reversion to normoglycemia in people with prediabetes. *Plos One*. 16-4, pp.1-12. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0249221>
- 11 Artículo científico.** Ayensa-Vazquez, J.A.; Leiva, A.; Tauler, P.; López-González, A.A.; Aguiló, A.; Tomás-Salvá, M.; Bennasar-Veny, M. (7/7). 2020. Agreement between Type 2 Diabetes Risk Scales in a Caucasian Population: A Systematic Review and Report. *Journal of Clinical Medicine*. 9-5. <https://doi.org/10.3390/jcm9051546>
- 12 Artículo científico.** Bennasar-Veny, M.; Yáñez, A.M.; Pericas, J.; Ballester, L.; Fernandez-Dominguez, J.C.; Tauler, P.; Aguilo, A. (1/7). 2020. Cluster Analysis of Health-Related Lifestyles in University Students. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 17-5, pp.1776. <https://doi.org/10.3390/ijerph17051776>
- 13 Artículo científico.** Riera-Sampol, A.; Bennasar-Veny, M.; Tauler, P.; Aguilo, A. (2/4). 2020. Effectiveness of physical activity prescription by primary care nurses using health assets: A randomized controlled trial. *J Adv Nurs*. 77(3):1518-1532. <https://doi.org/10.1111/jan.14649>
- 14 Artículo científico.** Bennasar-Veny, M.; Fresneda, S.; Lopez-Gonzalez, A.A.; Busquets, C.; Aguilo, A.; Yáñez, A.M. (1/6). 2020. Lifestyle and progression to type 2 diabetes in a cohort of workers with prediabetes. *Nutrients*. 12, pp.1538. <https://doi.org/10.3390/nu12051538>
- 15 Artículo científico.** Leiva, A.; Estela, A.; Bennasar-Veny, M. (AC); Aguiló, A.; Llobera, J.; Yáñez, A.M. (3/6). 2018. Effectiveness of a complex intervention on smoking in adolescents: A cluster-randomized controlled trial. *Preventive Medicine*. 114:88-94. <https://doi.org/10.1016/j.ypmed.2018.06.009>
- 16 Artículo científico.** Blanco-Maviillard, I.; Bennasar-Veny, M.; De Pedro-Gómez, M.; Moya-Suarez, A.B.; Parra-Garcia, G.; Rodríguez-Calero, M.A.; Castro-Sánchez, E. 2018. Implementation of a knowledge mobilization model to prevent peripheral venous catheter-related adverse events: PREBACP study—a multicenter cluster-randomized trial protocol. *Implementation Science*. 13-1. <https://doi.org/10.1186/s13012-018-0792-z>
- 17 Artículo científico.** Romero-Saldaña, M.; Tauler, P.; Vaquero-Abellán, M.; et al; Bennasar-Veny, M. (9/9). 2018. Validation of a non-invasive method for the early detection of metabolic syndrome: a diagnostic accuracy test in a working population. *BMJ Open*. 8-10. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2017-020476>
- 18 Artículo científico.** Riera-Sampol, A.; Tauler, P.; Bennasar-Veny, M. (AC); et al; Aguilo, A. (3/10). 2017. Physical activity prescription by primary care nurses using health assets: Study design of a randomized controlled trial in patients with cardiovascular risk factors. *J Adv Nurs*. 73(9):2191-2200. <https://doi.org/10.1111/jan.13318>
- 19 Artículo científico.** Fuster-Parra, P.; Tauler, P.; Bennasar-Veny, M.; Ligeza, A.; López-González, A.A.; Aguiló, A. (3/6). 2016. Bayesian network modeling: a case study of an epidemiologic system analysis of cardiovascular risk. *Computer Methods and Programs in Biomedicine*. 126:128-142. <https://doi.org/10.1016/j.cmpb.2015.12.010>
- 20 Artículo científico.** García-Toro, M.; Vicens-Pons, E.; Gili, M.; et al; Oliván-Blázquez, B. (9/10). 2016. Obesity, metabolic syndrome and Mediterranean diet: Impact on depression outcome. *Journal of Affective Disorders*. 194:105-108. <https://doi.org/10.1016/j.jad.2015.12.064>
- 21 Artículo científico.** López Gonzalez, A.A.; Aguilo, A.; Frontera, M.; et al; Bennasar-Veny, M.; Tauler, P. (4/9). 2015. Effectiveness of the Heart Age tool for improving modifiable cardiovascular risk factors in a Southern European population: a randomized trial. *European Journal of Preventive Cardiology*. 22(3):389-396. <https://doi.org/10.1177/2047487313518479>
- 22 Artículo científico.** Tauler, P.; Bennasar Veny, M.; Morales Asencio, J.M.; et al; Aguiló, A. (2/9). 2014. Prevalence of Premorbid Metabolic Syndrome in Spanish Adult Workers Using



IDF and ATPIII Diagnostic Criteria: Relationship with Cardiovascular Risk Factors. Plos One. 9(2). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0089281>

23 Artículo científico. Bennasar Veny, M.; López González, A.A.; Tauler Riera, P.J.; Cespedes, M.L.; Vicente Herrero, T.; Yañez Juan, A.M.; Tomás Salvá, M.; Aguiló, A. (1/8). 2013. Body Adiposity Index and Cardiovascular Health Risk Factors in Caucasians: A Comparison with the Body Mass Index and Others. Plos One. 8(5). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0063999>

C.3. Proyectos o líneas de investigación en los que ha participado

1 Proyecto. PI22/01684 - Multimorbilidad en el Sistema Nacional de Salud: Caracterización poblacional e impacto de sus patrones y trayectorias en personas mayores (Proyecto MM-SNS). Angélica Miguélez Chamorro. (Gerencia de Atención Primaria). 01/01/2023-31/12/2025. 33.880 €.

2 Proyecto. SYN20/04, SYN20/04 - Development and evaluation of a low intensity, multifaceted, digital health intervention to prevent type 2 diabetes mellitus in the primary care setting: the PREDIABETEXT study. Fundació Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears (IdISBa). Ignacio Ricci Cabello (Co-IP); Escarlata Angullo Martínez (Co-IP). (Fundació Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears (IdISBa)). 01/01/2021-31/12/2022. 80.000 €.

3 Proyecto. PI18/01209 - Efectividad y coste-utilidad de una intervención enfermera basada en prescripción social de activos y modificación de estilos de vida para reducir la glucemia en prediabéticos (PREDIAPS). Miquel Bennasar-Veny. (Gerencia de Atención Primaria de Mallorca). 01/01/2019-31/12/2021. 38.720 €.

4 Proyecto. PI13/01477, PI13/01477 - Evaluación de la eficacia de una intervención breve multifactorial en el aumento de la adherencia a la prescripción de ejercicio físico en pacientes con riesgo cardiovascular moderado o alto. Instituto de Salud Carlos III. Antonio Aguiló Pons. (Universidad de las Islas Baleares). 01/01/2014-30/12/2017. 51.667 €.

5 Proyecto. TICH (GECT/AMI/PM/GP/2015/00082) - Innovación y transferencia en tecnologías de la información y la comunicación en hospitalización domiciliaria. Euroregión Pirineos Mediterrán es una iniciativa conjunta de los Gobiernos de Aragón, Catalunya, Illes Balears y de los Consells Regionals de Languedoc-Roussillon i Midi-Pyrénées. Miguel Bennasar Veny. (Universitat de Girona). 01/11/2014-30/06/2017. 10.000 €.

6 Proyecto. IDISBA-COVID19/06 - Efectividad de una intervención basada en el uso de tecnología móvil para la prevención de problemas de salud mental en profesionales sanitarios en primera línea de atención de pacientes con COVID-19. Fundació Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears (IdISBa). Ignacio Ricci Cabello; María Jesús Serrano Ripoll. (Fundació Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears (IdISBa)). Desde 15/05/2020. 48.500 €.

C.4. Participación en actividades de transferencia de tecnología/conocimiento y explotación de resultados

1 Contrato. CT220082 – Estudio de la situación de la investigación enfermera en las Islas Baleares: informe de situación e implementación de mejoras (Artículo 83). Miguel Bennasar Veny. (Universitat de les Illes Balears). 01/01/2022-30/06/2023. 29.000 €.

Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA 02/11/2022

Nombre y apellidos	ROSA MARIA LOPEZ GIGOSOS		
DNI/NIE/pasaporte	05144246C	Edad	63
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid	0000-0002-5303-3151	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Málaga		
Dpto./Centro	Facultad de Medicina		
Dirección	Málaga, Andalucía, España		
Teléfono	952296655	Correo electrónico	rosloppgig@uma.es
Categoría profesional	Profesor contratado doctor	Fecha inicio	2020
Espec. cód. UNESCO			
Palabras clave			

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
------------------------------	-------------	-----

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

Indicador	Medida
Sexenios de investigación	2.0

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Doctor en Medicina por la Universidad de Granada. 1989
 Especialista en Medicina Preventiva y Salud Pública, 1985
 Médico del Cuerpo Nacional de Sanidad, 1989
 Jefe de Sección del Plan Nacional de Drogas, Ministerio de Sanidad, Madrid 1989
 Jefe de Servicio de Sanidad Exterior, Málaga 1992-2020
 Profesora Asociada Universidad de Málaga 2008-2020
 Profesor Contratado-Doctor Universidad de Málaga 2020- Actualidad
 Publicaciones en revistas JCR: 39
 Sexenios de investigación: 2
 Capítulos de Libros: 12
 Convenios y Contratos de Asesoramiento Profesional: 6
 Ponencias y comunicaciones a Congresos Nacionales e Internacionales
 Miembro del Consejo Asesor de la Asociación Española de Pediatría (AEP)
 Editor en diversas publicaciones

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

Publicación en Revista. FARIÑAS-GUERRERO, FERNANDO; Lopez-Gigosos, Rosa Maria. 2021. Obesidad, inmunidad y vacunación. Vacunas. 22, pp. 180-188.

Publicación en Revista. García-Casares, Natalia; G-fuentes, Paloma; Barbancho-Fernández, Miguel Angel; Lopez-Gigosos, Rosa Maria; García-Rodríguez, Antonio; Gutierrez-Bedmar, M. 2021. Alzheimer's disease, mild cognitive impairment and mediterranean diet. A systematic review and dose-response meta-analysis. Journal of Clinical Medicine. 10, pp. art. no. 4642-

Publicación en Revista. Lopez-Gigosos, Rosa Maria; Segura, Marina; Mariscal-lopez, Eloisa; Gutierrez-Bedmar, M; Mariscal-Larrubia, Alberto. 2020. Prevalence of Chronic Diseases among International Travelers Seeking Pretravel Medical Advice in 2018 at Malaga, Spain. The American journal of tropical medicine and hygiene. 102, pp. 684-688.

Publicación en Revista. Segura, Marina; Lopez-Gigosos, Rosa Maria; Mariscal-lopez, Eloisa; Gutierrez-Bedmar, M; Mariscal-Larrubia, Alberto. 2019. Trends in the travelers demand for pre-travel medical advice at a Spanish International Vaccination Center between 2000 and 2017 . PLoS ONE. 14, pp. e0217588-

Publicación en Revista. Lopez-Gigosos, Rosa Maria; Mariscal-Larrubia, Alberto; Gutierrez-Bedmar, M; Real, Macarena; Mariscal , Eloisa. 2018. Carbapemen resistance in Acinetobacter baumannii is associated with enhanced survival on hospital fabrics. Acta Microbiologica et Immunologica Hungarica. 66, pp. 143-154.

Publicación en Revista. Lopez-Gigosos, Rosa Maria; Segura, Marina; Diez-diaz, Rosa; Ureña, Isabel ; Urzay, David; Guillot, P; Guerra-neira, Ana; Rivera, A; Perez-covalada, A; Martin, A; Nuñez-torrón, M; Alvarez , B; Faraco, Mar; Barrera, Jm; Calvo, Mj; Gallegos , J; Bermejo, A; Aramburu, C; Dávila, M; Carreras, F; Neipp, R; Mariscal-Larrubia, Alberto. 2017. THE MARITIME DECLARATION OF HEALTH (MDH) AS A TOOL TO DETECT MARITIME TRAFFIC-RELATED HEALTH RISKS: ANALYSIS OF MDH FORMS SUBMITTED TO SPANISH PORTS, OCTOBER 2014 TO MARCH 2015. Eurosurveillance. 22, pp. 30551-

Publicación en Revista. Lopez-Gigosos, Rosa Maria; Mariscal-lopez, Eloisa; Gutierrez-Bedmar, Mario; García-Rodríguez, Antonio; Mariscal-Larrubia, Alberto. 2017. Evaluation of antimicrobial persistent activity of alcohol-based hand antiseptics against bacterial contamination. European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases. 36, pp. 1197-1203.

Publicación en Revista. Lopez-Gigosos, Rosa Maria; Mariscal-Larrubia, Alberto; Mariscal-lopez, Eloisa; Gutierrez-Bedmar, Mario; Fernández-Crehuet-Navajas, Joaquín. 2015. Fluorescence Assay for Evaluating Microbicidal Activity of Hand Antiseptics. Applied and Environmental Microbiology. 81, pp. 7443-7447.

Publicación en Revista. Lopez-Gigosos, Rosa Maria; Segura-moreno, Marina; Diez-diaz, Rosa; Plaza, Elena; Mariscal-Larrubia, Alberto. 2014. Commercializing diarrhea vaccines for travelers. Human Vaccines & Immunotherapeutics. 10,

Publicación en Revista. Lopez-Gigosos, Rosa Maria; Mariscal-Larrubia, Alberto; Gutierrez-Bedmar, Mario; Mariscal -lopez, Eloisa ; Fernández-Crehuet-Navajas, Joaquín. 2014. Persistence of nosocomial bacteria on 2 biocidal fabrics based on silver under conditions of high relative humidity. American Journal of Infection Control.

Publicación en Revista. Lopez-Gigosos, Rosa Maria; Campins, Magda; Calvo, M.j.; Pérez-hoyos, S; Díez-domingo, J; Salleras, L; Azuara, M; Martínez, X; Bayas, J.m.; Et, Al. 2013. Effectiveness of the WC/rBS oral cholera vaccine in the prevention of traveler's diarrhea: A prospective cohort study.. Human Vaccines & Immunotherapeutics. 16, pp. 1-8.

Publicación en Revista. Mariscal-Larrubia, Alberto; Lopez-Gigosos, Rosa Maria; Fernández-Crehuet-Navajas, Joaquín. 2012. Under-notification of cryptosporidiosis by routine clinical and laboratory practices among non-hospitalised children with acute diarrhoea in Southern Spain.. Infection. 40, pp. 113-119.

C.2. Proyectos

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

Asesoramiento en vacunas Janssen. Janssen Pharmaceutica. 2021.

Asesoramiento en vacunas Sanofi-Pasteur. SANOFI. 2021.

Asesoramiento en vacunas Janssen. JANSENN. 2021.

Inmunidad y vacunas. Pfizer. PFIZER. 2019-2020.

Realización de diferentes trabajos de asesoramiento técnico en materia de su especialidad, consistentes en epidemiología de enfermedades, salud internacional y Medicina Preventiva en general.. Lopez-Gigosos, Rosa Maria (Universidad de Málaga). 2016-2017. 5000.00 EUR.

Asesoramiento en vigilancia epidemiológica internacional. ASISER. ASISA Servicios Integrales de Salud. Lopez-Gigosos, Rosa Maria (Universidad de Málaga). 2016.

C.4. Patentes

C.5. Experiencia sanitaria (OMS)

WHO Informal Consultation Meeting on Draft Technical Guidance and the 4th PAGNet meeting, Lyon, France .

C.6. Otras experiencias sanitarias

Asesor del comité científico de la AEP (Asociación Española de Pediatría).

Fecha del CVA	02/06/2022
----------------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	M. de los Ángeles		
Apellidos *	Arias Rodríguez		
Sexo *	Mujer	Fecha de Nacimiento *	27/05/1956
DNI/NIE/Pasaporte *	42038038H	Teléfono *	(0034) 922319369
URL Web			
Dirección Email	angarias@ull.es		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *		
	Researcher ID		
	Scopus Author ID		

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Catedrático de Universidad		
Fecha inicio	2004		
Organismo / Institución	Universidad de La Laguna		
Departamento / Centro	Obstetricia, Ginecología, P / Facultad de Medicina/Farmacia		
País		Teléfono	
Palabras clave	Medicina clínica y epidemiología; Biomedicina; Tecnología de alimentos		

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Licenciada en Farmacia	Universidad de La Laguna	1979

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Doctora en Farmacia por la Universidad de la Laguna. Doctorado en Farmacia en 1988. El trabajo realizado fue dentro de la línea de enfermedades infecciosas, línea en la que he continuando investigando a lo largo de toda mi carrera universitaria.

Máster en Gestión Ambiental por el Instituto de Ciencias Ecológicas de Málaga.

Accedí al Cuerpo de Catedráticos de Universidad en noviembre de 2004, dentro del Área de Medicina Preventiva y Salud Pública de la Universidad de La Laguna.

Coordinadora del Grupo de Investigación de la Universidad de La Laguna "Medicina Preventiva y Salud Pública" desde el año 2004, grupo que publica principalmente en la línea de enfermedades infecciosas. .

Pertenecí como investigadora a la Unidad Mixta Universidad-Hospital Universitario de Canarias, dentro de la línea de investigación "Salud Pública y Microbiología" desde el año 1998 hasta el año 2007 y pertenezco desde 2007 hasta la actualidad a la línea de investigación "Infecciones hospitalarias y comunitarias", del mismo organismo. Otras líneas de investigación en las que he investigado son: Epidemiología y Prevención de enfermedades no transmisibles, Alimentación y Salud, Higiene y Seguridad Alimentaria, Educación para la salud, Gestión hospitalaria e Investigación de organismos multirresistentes de origen humano y animal.

Poseo 4 sexenios de Investigación otorgados por el Ministerio de Educación y tres tramos de investigación (máximo) otorgado por la Comunidad Autónoma Canaria.

He dirigido 24 Tesis Doctorales, varias de ellas en el campo de las enfermedades infecciosas. He publicado más de 80 artículos internacionales y nacionales, muchos de ellos en revistas incluidas en el JCR. He publicado 18 capítulos de libros. He sido coeditora de tres ediciones del libro Piédrola Gil. Medicina Preventiva y Salud Pública, libro referente para los alumnos de Ciencias de la Salud en el campo de la Salud Pública y la Medicina Preventiva.

He presentado numerosas comunicaciones en Congresos Nacionales e Internacionales. He participado en diversos proyectos de Investigación como investigadora principal y colaboradora.

Soy revisora de varias revistas internacionales, especializadas en enfermedades infecciosas y en salud ambiental e higiene de los alimentos.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

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

- 1 **Artículo científico.** Rossana Abreu; Cristobalina Rodríguez-Álvarez; Angeles ARias. 2022. Prevalence and Characterisation of Multiresistant Bacterial Strains Isolated in Pigs from The Island of Tenerife Veterinary Sciences. MDPI.
- 2 **Artículo científico.** 2022. Arterial Hypertension in Morbid Obesity after Bariatric Surgery: Five Years of Follow-Up, a Before-And-After Study. Int J Environ Res Public Health. 2022. MDPI. 19-3, pp.1575..
- 3 **Artículo científico.** Rodríguez-Alvarez C; Acosta-Torrecilla AO; González-Dávila E; Arias A. 2020. Metabolic syndrome after Roux-en-Y gastric bypass in patients with morbid obesity: Five years of follow-up, a before and after study. Int J Surg. 75-5.
- 4 **Artículo científico.** Abreu R; Rodríguez-Álvarez C; Lecuona M; Gonzalez JC; Aguirre-Jaime A; Arias A. 2019. PREVALENCE AND CHARACTERISTICS OF METHICILLIN-RESISTANT STAPHYLOCOCCI IN GOATS ON THE ISLAND OF TENERIFE, SPAIN Acta Veterinaria Hungarica. 67-3, pp.317-326.
- 5 **Artículo científico.** Jesús M. García Acosta; María Elisa Castro-Peraza; Angeles Arias-Rodríguez. 2019. Impact of a Formative Program on Transgender Healthcare for Nursing Students and Health Professionals. Quasi-Experimental Intervention Study International Journal of Environmental Research and Public Health. MPDI. 16.
- 6 **Artículo científico.** Sante L; Lecuona M; Aguirre-Jaime A; Arias A. 2019. [Risk factors to secondary nosocomial bacteremia to UTI in a tertiary hospital Rev Esp Quimioter.32-4, pp.311-316.
- 7 **Artículo científico.** Abreu R; Rodríguez-Álvarez C; Lecuona M; Gonzalez JC; Aguirre-Jaime A; Arias A. 2019. Increased Antimicrobial Resistance of MRSA Strains Isolated from Pigs in Spain between 2009 and 2018. Vet Sci. 2019 Apr 4;6(2).MDPH. 4-6.
- 8 **Artículo científico.** Espigares E; Moreno-Roldán E; Espigares M; Abreu R; Castro-Hernandez B; Dib AL; Arias A. 2017. Phenotypic Resistance to Disinfectants and Antibiotics in Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Strains Isolated from Pigs. Zoonoses Public Health. 64-4, pp.272-280.
- 9 **Artículo científico.** GómezÁlonso B; Rodríguez-Álvarez C; Castro-Hernandez B; Arias A; Aguirre-Jaime A; Lecuona M. 2016. El servicio de urgencias hospitalario como factor de riesgo de colonización por Staphylococcus aureus resistente a metilina de los residentes en centros de larga estancia Emergencias. 28, pp.381-386.
- 10 **Artículo científico.** María Lecuona; Rossana Abreu; Castro-Hernández B; Rodríguez-Álvarez C; Arias A. 2016. First isolation of Mycobacterium canariasense from municipal water supplies in Tenerife, Canary Islands, Spain. International Journal of Hygiene and Environmental Health. 15-2, pp.1309-13014.
- 11 **Artículo científico.** M. Elisa Castro-Peraza; Nieves Lorenzo-Rocha; A. Arias. 2016. Why, and How, Undertake Mixed Methods Design in Health Research: A Concrete Experience Rev Enferm. 39-10, pp.18-24.
- 12 **Artículo científico.** Calvo-Pacheco M; Moreno P; Rodríguez-Álvarez; Abreu R; Álvarez Marante. 2015. Alimentary preferences and aversions of primary school students from the Island of Tenerife Hig San Amb. 15, pp.1303-1308.
- 13 **Artículo científico.** Maria Luisa Nieto-Morales; Alfonso Bonilla Arjona; Arias A. 2015. An unusual case of pneumatosis intestinalis due to acute appendicitis. Euroad.

- 14 Artículo científico.** Morcillo A; Castro Hdez B; Rodríguez-Álvarez C; Abreu R; Aguirre-Jaime A; Arias A. 2015. Descriptive analysis of antibiotic resistant patterns of methicillin-resistant Staphylococcus Aureus (MRSA) ST398 isolated from healthy swine. *Int. J. Environ. Res. Public Health.* 12, pp.611-622.
- 15 Artículo científico.** Calvo-Pacheco M; Moreno P; Rodríguez-Álvarez; Abreu R; Álvarez Marante. 2015. Evaluation of an educational intervention about the healthy diet knowledge of school children *Hig San Amb.* 15, pp.1295-1301..
- 16 Artículo científico.** Abreu R; Lecuona-Fernández M; Castro-Hernández B; Rodríguez-Álvarez C; Arias A. 2015. Investigation of Nontuberculous Mycobacteria (NTM) from household water in patients with infection caused by NTM. *Hig San Amb.* 15-2, pp.1309-13014.
- 17 Artículo científico.** Hernández-Porto M; Castro-Hernández B; Arias A; Lecuona M. 2014. Antimicrobial Resistance and Molecular Analysis of Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Collected in a Spanish Hospital. *Microbial Drug Resistance.*
- 18 Artículo científico.** Moreno P; Rodríguez-Álvarez C; Arias A. 2014. Metabolic syndrome and mortality in population over 65 years of The Island of Tenerife. *Nutr Clin Diet Hosp.* 34-2, pp.63-70.
- 19 Artículo científico.** Abreu R; Rodríguez-Álvarez C; Castro-Hernández B; Arias A. 2014. Prevalence of CTX-M-Type Extended-Spectrum β -Lactamases in Escherichia coli Strains Isolated in Poultry Farms. *Foodborne Pathog Dis.* 11-11, pp.868-873.
- 20 Artículo científico.** Hernández-Porto M; Castro-Hernández B; Arias A; Lecuona. 2014. Risk factors for MRSA infection and/or colonization in nasal carriers after commencing decolonizing treatment *Am J Infect Control.* 42-7, pp.75-79.
- 21 Capítulo de libro.** Arias A; Alvarez-Marante R; Lecuona-Fernández; Castro-Hernández. 2016. Aguas residuales. Suelo. Residuos sólidos Piedrola Gil. *Medicina Preventiva y Salud Pública.* Elsevier. 1, pp.294-306.
- 22 Capítulo de libro.** Arias A; Alvarez-Marante R; Espigares-Rodríguez E. 2016. Contaminación atmosférica Piedrola Gil. *Medicina Preventiva y Salud Pública.* Elsevier. 1, pp.268-279.
- 23 Capítulo de libro.** Arias A; Espigares-Rodríguez E; Rodríguez-Álvarez c; Arévalo Morales MP. 2016. Problemas sanitarios de los contaminantes físicos Piedrola Gil. *Medicina Preventiva y Salud Pública.* Elsevier. 1, pp.306-318.

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 Proyecto.** Investigación de Micobacterias no tuberculosas (MNT) en aguas de abastecimiento, de mar y residuales de la Isla de Tenerife: su implicación en patología humana y desarrollo de métodos moleculares de detección en muestras de aguas.. (Hospital Universitario de Canarias y Medicina Preventiva y S.P. Universidad de La Laguna). 01/07/2014-01/07/2015.
- 2 Proyecto.** Impacto clínico epidemiológico de los sistemas de vigilancia activa de SARM.. FUNDACIÓN CANARIA DE INVESTIGACIÓN Y SALUD (FUNCIS). (Universidad de La Laguna). 2009-2011. 6.668,57 €.
- 3 Proyecto.** Proyecto Estructurante: Caracterización, valor nutritivo y seguridad de alimentos producidos en Canarias SUBPROYECTO: Evaluación del estado nutricional de sectores de. Agencia Canaria de Investigación; Innovación y Sociedad de la Información. Carlos Díaz Romero y del Subproyecto: Ángeles Arias Rodríguez. (Universidad de La Laguna). 2009-2010.

Fecha del CVA	02/11/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Inmaculada		
Apellidos	Salcedo Bellido		
Sexo	No Contesta	Fecha de Nacimiento	
DNI/NIE/Pasaporte			
URL Web			
Dirección Email	isalcedo@ugr.es		
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0003-4601-198X		

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Profesora Contratada Doctora Indefinida		
Fecha inicio	2022		
Organismo / Institución	Universidad de Granada		
Departamento / Centro	Medicina Preventiva y Salud Pública / Facultad de Farmacia		
País		Teléfono	
Palabras clave	Medicina clínica y epidemiología		

Parte B. RESUMEN DEL CV

Actualmente soy Profesora Contratada Doctora en el departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública de la Universidad de Granada (UGR), acreditada a Profesora Titular de Universidad por la ANECA en abril 2022. Inicié mi carrera investigadora como becaria de colaboración y de la Junta de Andalucía (2009). **Dos estancias internacionales** (3 y 2 meses) en la Universidad de Pavia (Italia) las cuales dieron lugar a la **Mención Internacional** del Título de Doctora en Julio de 2013 (Sobresaliente Cum Laude) con **premio extraordinario de doctorado**. Durante estos 9 años, he obtenido una beca postdoctoral de un año en la Universidad de Granada, he participado en 14 proyectos de I+D+I financiados en convocatorias competitivas y en **51 artículos indexados en JCR** de los cuales, 39 fueron publicados en revistas pertenecientes al primer cuartil (14 en el primer decil), 9 en el segundo y 3 en el tercer cuartil (según la Web of Science -WOS-, Thomson Reuters). Soy primera/autora de correspondencia en 14 de ellos. He participado en un total de 68 comunicaciones a congresos, la gran mayoría de carácter internacional.

Cuento con más de 10 años de experiencia docente en la UGR y he impartido docencia en el máster en Ciencias de la Salud (Universidad de Bolivia, 2021) y en el curso en Ciencias de la Salud y Salud Pública en España (Centro de Lenguas Modernas, 2019, 2020). He sido ponente en el curso de iniciación a la docencia universitaria (UGR, 2020, 2021, 2022). Además, soy coautora de dos capítulos de dos libros académicos y he participado en **8 proyectos de innovación docente**, siendo actualmente IP en uno de ellos. He realizado **una movilidad docente** en la Universidad de Sassari (Cerdeña) y he obtenido la calificación de “**Excelente**” de mi actividad docente por parte del Vicerrectorado de Docencia de la UGR.

He colaborado en la **evaluación de proyectos** de investigación de la convocatoria 2020 de la Conserjería de Salud de la Junta de Andalucía y tengo un **premio nacional** a la mejor comunicación (2008).

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.** Requena P; Pérez-Díaz C; Mustieles V; et al; ;. (8/10). 2023. Associations of circulating levels of phthalate metabolites with cytokines and acute phase reactants in a Spanish human cohort *Environmental Research*. 216, pp.114470. ISSN 0013-9351.
- 2 **Artículo científico.** Pérez-Carrascosa FM; Barrios-Rodríguez R; Gómez-Peña C; et al; ;. (4/11). 2022. Public healthcare costs associated with long-term exposure to mixtures of persistent organic pollutants in two areas of Southern Spain: A longitudinal analysis *Environmental Research*. Elsevier. 3-213, pp.113609. ISSN 0013-9351.
- 3 **Artículo científico.** Salcedo-Bellido I; Amaya E; Pérez-Díaz C; et al;. (1/12). 2022. Differential bioaccumulation patterns of α,β -hexachlorobenzene and dicofol in adipose tissue from the GraMo cohort (Southern Spain) *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Elsevier. 19-3344. ISSN 1660-4601.
- 4 **Artículo científico.** Lozano-Lorca M; Salcedo-Bellido I (AC); Olmedo-Requena R; et al;. (2/20). 2022. Dietary inflammatory index and prostate cancer risk: MCC-Spain Study *Prostate Cancer and Prostatic Diseases*. Nature. 25, pp.568-575. ISSN 1365-7852.
- 5 **Artículo científico.** Ramírez V; Rodrigo L; Gálvez-Ontiveros Y; Salcedo-Bellido I; Robles-Aguilera V; Rivas A. (4/6). 2022. Effects of genetic polymorphisms in body mass index according to dietary exposure to bisphenols and parabens *Chemosphere*. Elsevier. 293, pp.133421. ISSN 0045-6535.
- 6 **Artículo científico.** Lozano-Lorca M; Rodríguez-González M; Salcedo-Bellido I; et al; Olmedo-Requena R. 2022. Dietary patterns and prostate cancers: CAPLIFE study *Cancers*. MDPI. 14, pp.3475. ISSN 2072-6694.
- 7 **Artículo científico.** Salcedo-Bellido I; Requena P; Mateos R; Ortega-Rico C; Olmedo-Requena R; Lozano-Lorca M; Arrebola JP; Barrios-Rodríguez R. 2022. Factors associated with the development of second primary tumours in head and neck cancer patients *European journal of cancer care*. Wiley. pp.e13669. ISSN 1365-2354.
- 8 **Artículo científico.** Gutiérrez-González E; Fernández-Navarro P; Pastor-Barriso R; et al;. 2022. Toenail zinc as a biomarker: Relationship with sources of environmental exposure and with genetic variability in MCC-Spain study *Environment International*. Elsevier. 169, pp.107525. ISSN 0160-4120.
- 9 **Artículo científico.** Donat-Vargas C; Pérez-Carrascosa FM; Gómez-Peña C; Mustieles V; Salcedo-Bellido I; Frederiksen H; Åkesson A; Arrebola JP. (5/8). 2021. Associations of serum phthalate metabolites with thyroid hormones in GraMo cohort, Southern Spain *Environmental Pollution*. Elsevier. pp.117606. ISSN 0269-7491.
- 10 **Artículo científico.** Barrios-Rodríguez R; Pérez-Carrascosa FM; Gómez-Peña C; et al; Salcedo-Bellido I (AC); Arrebola JP. (5/9). 2021. Associations of accumulated selected persistent organic pollutants in adipose tissue with insulin sensitivity and risk of incident type-2 diabetes *Environment International*. Elsevier. 155, pp.106607. ISSN 0160-4120.
- 11 **Artículo científico.** Monteagudo C; Robles-Aguilera V; Salcedo-Bellido I (AC); et al;. (3/9). 2021. Dietary exposure to parabens and body mass index in an adolescent Spanish population *Environmental Research*. MDPI. 201, pp.111548. ISSN 2072-6643.
- 12 **Artículo científico.** Rodríguez-Pérez C; Gómez-Peña C; Pérez-Carrascosa FM; et al; ;. (6/9). 2021. Trace elements concentration in adipose tissue and the risk of incident type 2 diabetes in a prospective adult cohort *Environmental Pollution*. Elsevier. pp.117496. ISSN 0269-7491.
- 13 **Artículo científico.** Salcedo-Bellido I; Gómez-Peña C; Pérez-Carrascosa FM; et al;. (1/11). 2021. Adipose tissue cadmium concentrations as a potential risk factor for insulin resistance and future type 2 diabetes mellitus in GraMo adult cohort *Science of the Total Environment*. Elsevier. 780, pp.146359. ISSN 0048-9697.
- 14 **Artículo científico.** Sarabia de Ardanaz L; Andreu-Ubero JM; Navidad-Fuentes M; et al; Salcedo-Bellido I (AC); Requena P. (6/9). 2021. Tocilizumab in COVID-19: factors associated with mortality before and after treatment *Frontiers in Pharmacology*. 12, pp.620187.
- 15 **Artículo científico.** Robles-Aguilera V; Gálvez-Ontiveros Y; Rodrigo L; Salcedo-Bellido I (AC); Aguilera M; Zafra-Gómez A; Monteagudo C; Rivas A. (4/8). 2021. Factors associated with exposure to dietary bisphenols in adolescents *Nutrients*. MDPI. 13-5, pp.1553. ISSN 2072-6643.

- 16 Artículo científico.** Echeverría R; Vrhovnik P; Salcedo-Bellido I; et al;. (3/10). 2021. Associations of residential and occupational history with the distribution of persistent pollutants mixtures in adipose tissue samples *Environmental Research*. Elsevier. 194, pp.110687. ISSN 0013-9351.
- 17 Artículo científico.** Salcedo-Bellido I; Gutiérrez-González E; García-Esquinas E; et al;. 2021. Toxic metals in toenails as biomarkers of exposure: A review *Environmental Research*. Elsevier. 197, pp.111028. ISSN 0013-9351.
- 18 Artículo científico.** Freire C; Vrhovnik P; Fiket Z; et al; ;. (4/9). 2020. Adipose tissue concentrations of arsenic, nickel, lead, tin, and titanium in adults from GraMo cohort in Southern Spain: An exploratory study *Science of The Total Environment*. Elsevier. 719, pp.137458. ISSN 0048-9697.
- 19 Artículo científico.** Olmedo-Requena R; Lozano-Lorca M; Salcedo-Bellido I; Jiménez-Pacheco A; Vázquez-Alonso F; García-Caballos M; Sánchez MJ; Jiménez-Moleón JJ. (3/8). 2020. Compliance with the 2018 world cancer research fund/american institute for cancer research cancer prevention recommendations and prostate cancer *Nutrients*. MDPI. 12-3, pp.768. ISSN 2072-6643.
- 20 Artículo científico.** Olmedo-Requena R; Martínez-Galiano JM; Amezcua-Prieto C; Cano-Ibáñez N; Salcedo-Bellido I; Barrios-Rodríguez R; Jiménez-Moleón JJ; Delgado-Rodríguez M. (5/8). 2019. Association between low dairy intake during pregnancy and small for gestational age infants *European Journal of Clinical Nutrition*. Springer Nature. 73, pp.1642-1645.
- 21 Artículo científico.** Gutiérrez-González E; García-Esquinas E; De Larrea-Baz NF; et al; ;. (4/10). 2019. Toenails as biomarker of exposure to essential trace metals: A review *Environmental Sciences*. pp.108787.
- 22 Artículo científico.** Echeverría R; Vrhovnik P; Salcedo-Bellido I; et al;. (3/9). 2019. Levels and determinants of adipose tissue cadmium concentrations in an adult cohort from Southern Spain *Science of the Total Environment*. Elsevier. 670, pp.1028-1036. ISSN 0048-9697.
- 23 Artículo científico.** Martínez-Galiano JM; Amezcua-Prieto C; Cano-Ibáñez N; Salcedo-Bellido I; Bueno-Cavanillas A; Delgado-Rodríguez M. (4/6). 2019. Maternal iron intake during pregnancy and the risk of small for gestational age *Maternal & Child Nutrition*. pp.e12814. ISSN 1740-8709.
- 24 Artículo científico.** Gutiérrez-González E; Castelló A; Fernández-Navarro P; et al; ;. (7/18). 2018. Dietary zinc and risk of prostate cancer in Spain: MCC-Spain study *Nutrients*. 11-1, pp.18. ISSN 2072-6643.
- 25 Artículo científico.** Martínez-Galiano JM; Amezcua-Prieto C; Salcedo-Bellido I; González-Mata G; Bueno-Cavanillas A; Delgado-Rodríguez M. (3/6). 2018. Maternal dietary consumption of legumes, vegetables and fruit during pregnancy, does it protect against small for gestational age? *BMC Pregnancy and Childbirth*. CrossMark. 18, pp.486.
- 26 Artículo científico.** Gómez-Acebo I; Dierssen-Sotos T; De Pedro M; et al; ;. (12/24). 2018. Epidemiology of non-steroidal anti-inflammatory drugs consumption in Spain. The MCC-Spain study *BMC Public Health*. 18-1134. ISSN 1471-2458.
- 27 Artículo científico.** Martínez-Galiano JM; Olmedo-Requena R; Barrios-Rodríguez R; Amezcua-Prieto C; Bueno-Cavanillas A; Salcedo-Bellido I; Jiménez-Moleón JJ; Delgado-Rodríguez M. (6/8). 2018. Effect of adherence to a Mediterranean Diet and olive oil intake during pregnancy on risk of Small for Gestational Age Infants *Nutrients*. 10-9. ISSN 2072-6643.
- 28 Artículo científico.** Amezcua-Prieto C; Martínez-Galiano JM; Salcedo-Bellido I; Olmedo-Requena MR; Bueno-Cavanillas A; Delgado-Rodríguez M. (3/6). 2018. Maternal seafood intake and the risk of small for gestational age newborns: a case-control study in Spanish women *BMJ Open*. 8-8. ISSN 2044-6055.
- 29 Artículo científico.** Martínez-Galiano JM; Amezcua-Prieto C; Salcedo-Bellido I; Olmedo-Requena R; Bueno-Cavanillas A; Delgado-Rodríguez M. (3/6). 2018. Consumption of alcohol during pregnancy and risk of small-for-gestational-age newborn *Women&Birth*. Elsevier. ISBN 9780123849793.

30 Artículo científico. Salcedo-Bellido I; Martinez-Galiano JM; Olmedo-Requena R; Mozas-Moreno J; Bueno-Cavanillas A; ; Delgado-Rodriguez M. (1/7). 2017. Association between vitamin intake during pregnancy and risk of small for gestational age Nutrients. 9-1277, pp.1-12. ISSN 2072-6643.

C.3. Proyectos o líneas de investigación

- 1 Proyecto.** Efecto de la exposición alimentaria a disruptores endocrinos en la microbiota intestinal en niños. Papel en el fenotipo obesogénico. (Conserjería de Salud de la Junta de Andalucía). 23/12/2019-22/12/2023. 148.731,44 €.
- 2 Proyecto.** Impacto en la pandemia por COVID-19 en los estilos de vida relacionados con la salud y en la calidad de vida en la población mayor de 60 años en España. Cohorte EPIC-Granada. Subvención Instituto de Salud Carlos III, Acción Estratégica en Salud 2017-2020- Proyectos de Investigación en Salud en la convocatoria 2021.. (Instituto de Salud Carlos III). 2021-2023. 85.910 €.
- 3 Proyecto.** Exposición alimentaria a análogos del bisfenol A con actividad disruptora endocrina en niños y su papel en el fenotipo obesogénico: búsqueda de biomarcadores. (Subvención de Conserjería de Economía, Innovación y Ciencia de la Junta de Andalucía. Convocatoria 2018 de ayudas a proyectos de I+D+i para entidades de investigación de la Junta de Andalucía.). 01/12/2020-31/12/2022. 106.224 €.
- 4 Proyecto.** Evaluation of the effectiveness of dietary and lifestyle recommendations to reduce exposure to environmental chemicals in pregnant women: A pilot pre- post study. Centro de Investigación Biomedica en Red de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP). Juan Pedro Arrebola. (Centro de Investigación Biomedica en Red de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP)). 29/04/2020-29/04/2022. 50.000 €.
- 5 Proyecto.** Environmental inequalities in healthy ageing (ENVIAGE). (Centro de Investigación Biomédica en Red de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP)). 2021-2022. 33.500 €.
- 6 Proyecto.** PREDIMED+DM: Efecto de una pérdida de peso con dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en la prevención de diabetes tipo 2 en personas con síndrome metabólico. Aurora Bueno Cavanillas. (Instituto Investigación Biosanitaria ibs.Granada). 2017-2020. 120.395 €.
- 7 Proyecto.** Integración de Big Data Genéticos y datos clínicos: Supervivencia y calidad de vida en participantes con cáncer de próstata en el estudio MCC-Sapin. Instituto de Salud Carlos III. Javier Llorca Díaz. (Instituto Investigación Biosanitaria ibs.Granada). 2015-2018. 74.899 €.

Fecha del CVA	07/07/2017
----------------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Alberto Mariscal Larrubia		
DNI	24127361Q	Edad	60
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	55811878600	
	Código Orcid	0000-0002-4684-2161	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Málaga		
Dpto. / Centro	Salud Pública y Psiquiatría / Facultad de Medicina		
Dirección			
Teléfono	(34) 952131604	Correo electrónico	mariscal@uma.es
Categoría profesional	Catedrático de Universidad	Fecha inicio	2016
Espec. cód. UNESCO	320200 - Epidemiología; 321000 - Medicina preventiva; 321200 - Salud pública		
Palabras clave			

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctor en Ciencias (sección Biológicas)	Universidad de Granada	1984
Licenciado en Ciencias Biológicas Modalidad Fundamental	Universidad de Granada	1980

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

Indicios de calidad: Factor de impacto (WOS) de las publicaciones de los últimos años

Status Autor Revista Año F.I.

A.(18/u)	Eurosurveillance	2017	7,773
A. (6/n)	Circulation Journal	2017	4,124
A.R.	Europ. J. of Clin. Mic & Infect. Dis.	2017	2,857
A.(u)	PlosOne	2015	3,057
A.R.	App Environm Microb. 81: 7443-7	2015	3,823
A (4/6)	Nutrients. 6 1662-77	2014	3,759
A1°-A.R.	App Microbiol Biotechnol 82: 773-83	2009	3,425
A.C.	J. Hospital Infection. 71: 223-7	2009	3,393
A (u)	PLoS ONE. 10 - 12,	2015	3,057
A1°-A.R.	Eur J Clin Microb Inf Dis. 30: 227-32	2011	2,859
A.R.	Infection. 40: 113-9	2012	2,659
A1°-A.R.	App Microbiol Biotechnol 77: 233-40	2007	2,475
A.R.	Amer J Infect Cont. 42: 879-84	2014	2,206
A (u)	Hum Vaccin & Immunother. 10: 1557-7	2014	2,146

Notas: A.R.: Autor responsable de publicación; A1°: Primer autor; A(u): último autor; A(x/x): puesto y número de autores

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Titulación y Puestos docentes (resumen):

- Doctor en Ciencias Biológicas. Universidad de Granada, 1984
- Profesor Titular Universidad de Málaga. Dpt. Medicina Preventiva y Salud Pública 1989
- Catedrático de Universidad del Area de Medicina Preventiva y Salud Pública. Universidad de Málaga 2016

Publicaciones en revistas científicas con status de autor y factor de impacto de la publicación

Nº Sexenios de investigación 4

Nº Quinquenios de docencia 5

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- 1 **Artículo científico.** López Gigosos, R.M.; et al. 2017. The Maritime Declaration of Health (MDH) as a tool to detect maritime traffic-related health risks: analysis of MDH forms submitted to Spanish ports, October 2014 to March 2015. *Euro surveillance*. 22-24. ISSN 1560-7917.
- 2 **Artículo científico.** Gutiérrez Bedmar, M.; et al. 2017. Chromium Exposure and Risk of Cardiovascular Disease in High Cardiovascular Risk Subjects - Nested Case-Control Study in the Prevention With Mediterranean Diet (PREDIMED) Study. *Circulation Journal*. ISSN 1347-4820.
- 3 **Artículo científico.** López Gigosos, R.M.; et al. 2017. Evaluation of antimicrobial persistent activity of alcohol-based hand antiseptics against bacterial contamination. *European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases*. ISSN 1435-4373.
- 4 **Artículo científico.** Lopez-Gigosos, R.M.; et al. 2015. Fluorescence assay for evaluating microbicidal activity of hand antiseptics. *Applied and Environmental Microbiology*. 81-21, pp.7443-7447. ISSN 0099-2240.
- 5 **Artículo científico.** Gutiérrez-Bedmar, M.; et al. 2015. Psychiatric Status across Body Mass Index in a Mediterranean Spanish Population. *PLoS ONE*. 10-12. ISSN 1932-6203.
- 6 **Artículo científico.** López-Gigosos, R.; et al. 2014. Commercializing diarrhea vaccines for travelers. *Human Vaccines and Immunotherapeutics*. 10-6, pp.1557-1567. ISSN 2164-5515.
- 7 **Artículo científico.** López-Gigosos, R.; et al. 2014. Persistence of nosocomial bacteria on 2 biocidal fabrics based on silver under conditions of high relative humidity. *American Journal of Infection Control*. 42-8, pp.879-884. ISSN 0196-6553.
- 8 **Artículo científico.** Martínez, E.V.; et al. 2014. Weight status and psychological distress in a mediterranean spanish population: A Symmetric U-shaped relationship. *Nutrients*. 6-4, pp.1662-1677. ISSN 2072-6643.
- 9 **Artículo científico.** Mónica Martín-Ampudia; et al. (/2). 2012. Under-notification of cryptosporidiosis by routine clinical and laboratory practices among non-hospitalised children with acute diarrhoea in Southern Spain. *Infection*. 40-2, pp.113-119. ISSN 0300-8126.
- 10 **Artículo científico.** Alberto Mariscal Larrubia; et al. (/1). 2011. Antimicrobial effect of medical textiles containing bioactive fibres. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis*. SPRINGER. 30-2, pp.227-232. ISSN 0934-9723.
- 11 **Artículo científico.** Pablo Rosas Ledesma; et al. (/2). 2009. Antimicrobial efficacy in vivo of a new formulation of 2-butanone peroxide in n-propanol: comparison with commercial products in a cross-over trial. *J. Hospital Infection*. WB SAUNDERS Co Ltd LONDON. 71, pp.223-227. ISSN 0195-6701.
- 12 **Artículo científico.** Alberto Mariscal Larrubia; et al. (/1). 2009. Fluorescent assay based on resazurin for detection of activity of disinfectants against bacterial biofilm. *App. Microbiol. Biotechnol*. SPRINGER. 82, pp.773-783. ISSN 0175-7598.
- 13 **Artículo científico.** Mario Gutierrez Bedmar; et al. (/3). 2008. Nutrisol: a computer programme for communitary and hospital nutritional evaluation of free access. *Nutrición Hospitalaria*. AULA MEDICA EDICIONS. 23, pp.20-26. ISSN 0212-1611.
- 14 **Artículo científico.** Alberto Mariscal Larrubia; et al. (/1). 2007. A fluorescent method for assessing the antimicrobial efficacy of disinfectant against *Escherichia coli* ATCC 35218 biofilm. *App. Microbiol. Biotechnol*. SPRINGER. 77, pp.233-240. ISSN 0175-7598.

- 15 Artículo científico.** Mariscal Larrubia, Alberto; et al. 2005. A fluorescence bioassay to detect residual formaldehyde from clinical material sterilized with low-temperature steam and formaldehyde *Biologicals*. 33-3, pp.191-196. ISSN 1045-1056.
- 16 Artículo científico.** Lerones-, Carmen; et al. 2004. Assessing the residual antibacterial activity of clinical materials disinfected with glutaraldehyde, o-phthalaldehyde, hydrogen peroxide or 2-bromo-2-nitro-1,3-propanediol by means of a bacterial toxicity assay *Clinical Microbiology and Infection*. 10-11, pp.984-989.

C.2. Proyectos

- 1 Estimación de la prevalencia de la criptosporidiasis en población adulta e infantil y en pacientes inmunodeprimidos en Málaga Instituto de Salud Carlos III. Joaquin Fernández-Crehuet. (Universidad de Málaga). 2005-2008. 307.615 €. Investigador principal.
- 2 Desarrollo y aplicación de un bioensayo fluorogénico para la detección de residuos tóxicos procedentes del uso de desinfectantes y esterilizantes en material quirúrgico Programa Nacional de salud y Programa Sectorial de Promoción General del Conocimiento. P.N.I.C. y D. T. Ministerio de Educación y Ciencia. Alberto Mariscal Larrubia. (Universidad de Málaga). 2000-2003. 3.650.000 €. Investigador principal.
- 3 Relación entre el nivel de antioxidantes y el riesgo agudo de infarto de miocardio MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA. Joaquin Fernández-Crehuet. (Universidad de Málaga). 1992-1995. Miembro de equipo.
- 4 EURAMIC. European Study on Antioxidants Myocardial Infarction and Breast Cancer Toxicology and Nutrition Institute. Jorge Gómez Aracena. (Universidad de Málaga). 1991-1993. Miembro de equipo.
- 5 Epidemiología molecular de la infección nosocomial Junta de Andalucía. Joaquin Fernández-Crehuet. (Universidad de Málaga). Desde 2005.

C.3. Contratos

C.4. Patentes

Fecha del CVA	02/11/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	ANTONIO JOSÉ		
Apellidos *	MOLINA DE LA TORRE		
Sexo *	Hombre	Fecha de Nacimiento *	13/06/1978
DNI/NIE/Pasaporte *	71120850C	Teléfono *	(34) 987291000 - 5034
URL Web			
Dirección Email	ajmolt@unileon.es		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0002-5948-6397	
	Researcher ID	B-4328-2009	
	Scopus Author ID		

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Profesor Titular de Universidad		
Fecha inicio	2019		
Organismo / Institución	Universidad de León		
Departamento / Centro	Departamento de Ciencias Biomédicas / Facultad de Ciencias de la Salud		
País		Teléfono	
Palabras clave			

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Biomedicina	Universidad de León	2006
Licenciado en Biología Especialidad Biología Fundamental	Universidad de León	2001

A.4. Indicadores generales de calidad de la producción científica

3 sexenios de investigación (2002-2007), (2008-2013) y (2014-2019)
120 publicaciones, suponiendo un índice H = 20.

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Soy Licenciado en Biología en 2001 y Doctor en Biomedicina por la Universidad de León en 2006. Realicé mi tesis doctoral entre los años 2002 y 2006, con una beca predoctoral FPU, bajo la dirección de los dres. Julio G. Prieto y Ana I. Álvarez, con cuyo grupo colaboré desde el año 2001. Además, durante mi formación predoctoral realicé estancias en la Universidad de Valencia y la Universidad Católica de Lovaina.

Posteriormente, en 2006 obtuve una plaza de ayudante en el área de Medicina Preventiva y Salud Pública de la Universidad de León, entrando a formar parte del grupo de investigación dirigido por el Dr. Vicente Martín. Con el fin de profundizar y adquirir una mayor base para la investigación en este campo en 2014 cursé el Máster en Investigación y Avances en Medicina Preventiva y Salud Pública por la Universidad de Granada.

El grupo de investigación del área de Medicina Preventiva y Salud Pública tenía inicialmente una orientación hacia la epidemiología de los hábitos de vida, realizando investigación especialmente sobre el tabaquismo y la actividad física, y en este ámbito sigo trabajando en el marco del proyecto uniHcos, un estudio de cohortes en el que participan 11 universidades españolas que busca evaluar los hábitos de vida de los estudiantes universitarios y su relación con problemas de salud.

En el año 2009, inicié la participación en el proyecto MCC-Spain, un estudio de tipo multicaso-control de base poblacional sobre los tumores más frecuentes. Dentro de este estudio, he participado como colaborador en varios proyectos nacionales y regionales dirigidos por el Dr. Kogevinas y el Dr. Martín, y he sido IP del proyecto (PI15/01032) "Supervivencia de cáncer colorrectal en el proyecto MCC-Spain: Modelos de predicción que integran datos genéticos y clínico-epidemiológicos" en el que actualmente se están desarrollando ya los análisis de los modelos. Soy investigador colaborador en el proyecto "Genetic and metabolomics screening towards the precision medicine in cancer prevention" (GCTRA18022MORE), dirigido por Víctor Moreno y con una duración de 5 años con financiación de la Fundación Científica de la Asociación Española Contra el Cáncer en la convocatoria de Grupos Coordinados Traslacionales de 2018.

Señalar que he participado o participo en 20 proyectos competitivos siendo IP del proyecto nacional ya descrito y de un proyecto regional para el estudio del gen EZH2, así como colaborador de más de 10 contratos con empresa.

He dirigido o codirigido 10 tesis doctorales, la mayoría de ellas relacionadas con los hábitos de vida y el cáncer así como más de 20 trabajos de Fin de Master.

Además, he colaborado en proyectos vinculados con el estudio de la gripe pandemia H1N1 y gripe estacional, y actualmente en proyectos sobre los efectos de la COVID-19.

He participado en 130 publicaciones, la mayoría de ellas indexadas en JCR, con un índice H de 20.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

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

- 1 Artículo científico.** Lopez-Caleya, Juan Francisco; Ortega-Val{n}, Luis; Fernández-Villa, Tania; Delgado-Rodríguez, Miguel; Martín-Sánchez, Vicente; Molina, Antonio José. 2022. The role of calcium and vitamin D dietary intake on risk of colorectal cancer: systematic review and meta-analysis of case-control studies. *Cancer causes & control* : CCC. 33-2, pp.167-182. ISSN 1573-7225 (Electronic).
- 2 Artículo científico.** Villanueva, Cristina M; Espinosa, Ana; Gracia-Lavedan, Esther; et al; Kogevinas, Manolis. 2021. Exposure to widespread drinking water chemicals, blood inflammation markers, and colorectal cancer. *Environment international*. 157, pp.106873-106873. ISSN 1873-6750 (Electronic).
- 3 Artículo científico.** Obón-Santacana, Mireia; Díez-Villanueva, Anna; Alonso, María Henar; et al; Moreno, Víctor. 2021. Polygenic risk score across distinct colorectal cancer screening outcomes: from premalignant polyps to colorectal cancer. *BMC medicine*. 19-1, pp.261-261. ISSN 1741-7015 (Electronic).
- 4 Artículo científico.** López, Mariana G; Chiner-Oms, Álvaro; García de Viedma, Darío; et al; Comas, Iñaki. 2021. The first wave of the COVID-19 epidemic in Spain was associated with early introductions and fast spread of a dominating genetic variant. *Nature genetics*. 53-10, pp.1405-1414. ISSN 1546-1718 (Electronic).
- 5 Artículo científico.** Dierssen-Sotos, Trinidad; Gómez-Acebo, Inés; Gutiérrez-Ruiz, Nuria; et al; Llorca, Javier. 2021. Dietary constituents: Relationship with breast cancer prognostic (MCC-Spain follow-up) *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 18-1. ISSN 16604601.
- 6 Artículo científico.** Arias de la Torre J.; Ronaldson A.; Vilagut G.; et al; 0000-0001-8627-9636. 2021. Improving suicide surveillance systems through the use of the Patient Health Questionnaire-9. *Journal of Affective Disorders*. 293, pp.71-72. ISSN 01650327. <https://doi.org/10.1016/j.jad.2021.06.008>
- 7 Artículo científico.** Pinto-Carbó, M.; Peiró-Pérez, R.; Molina-Barceló, A.; et al; Salas, D. 2021. Social mobility and healthy behaviours from a gender perspective in the Spanish multicase-control study (MCC-Spain) *PLoS ONE*. 16-5 May. ISSN 19326203.

- 8 **Artículo científico.** Hodcroft, Emma B.; Zuber, Moira; Nadeau, Sarah; et al; Neher, Richard A.2021. Spread of a SARS-CoV-2 variant through Europe in the summer of 2020 Nature. 595-7869. ISSN 14764687.
- 9 **Artículo científico.** {Arias-de la Torre}, Jorge; Puigdomenech, Elisa; Garc{í}a, Xavier; et al; Espallargues, Mireia. 2020. Relationship Between Depression and the Use of Mobile Technologies and Social Media Among Adolescents: Umbrella Review.Journal of medical Internet research. 22-8, pp.e16388-e16388. ISSN 1438-8871 (Electronic).
- 10 **Artículo científico.** Garc{í}a-P{é}rez, Javier; {Fern{á}ndez de Larrea-Baz}, Nerea; Lope, Virginia; et al; Poll{á}n, Marina. 2020. Residential proximity to industrial pollution sources and colorectal cancer risk: A multicase-control study (MCC-Spain).Environment international. 144, pp.106055-106055. ISSN 1873-6750 (Electronic).
- 11 **Artículo científico.** Bouzas, Sara; Molina, Antonio J; Fern{á}ndez-Villa, Tania; Miller, Kyle; S{á}nchez-Lastra, Miguel Adriano; Ay{á}n, Carlos. 2020. Effects of exercise on the physical fitness and functionality of people with amputations: systematic review and meta-analysis Disability and Health Journal. Elsevier {\BV}. pp.100976-100976.
- 12 **Artículo científico.** {Arias-de la Torre}, Jorge; Smith, Kayla; Dregan, Alexandru; et al; Espallargues, Mireia. 2020. Impact of comorbidity on the short- and medium-term risk of revision in total hip and knee arthroplasty.BMC musculoskeletal disorders. 21-1, pp.447-447. ISSN 1471-2474 (Electronic).
- 13 **Artículo científico.** {Arias-de la Torre}, Jorge; {Eiroa Orosa}, Francisco Jos{é}; Molina, Antonio J; et al; Mart{í}n, Vicente. 2020. Relationship of problematic cannabis use among youth in Spain with perceived risk, environmental factors and sociodemographic factors.Adicciones. 0-0, pp.1256-1256. ISSN 0214-4840 (Print).
- 14 **Artículo científico.** Sanchez-Lastra, Miguel A; Molina, Antonio J; Martin, Vicente; Fern{á}ndez-Villa, Tania; Cancela, Jose M; Ayan, Carlos. 2020. Is Stretching Exercise An Adequate Control Group in Clinical Trials Aimed at Improving Physical Fitness and Function of Older Adults? A Systematic Review and Meta-Analysis.Journal of aging and physical activity. pp.1-22. ISSN 1543-267X (Electronic).
- 15 Gómez-Acebo I; Dierssen-Sotos T; Mirones M; et al; Llorca J. 2021. Adequacy of early-stage breast cancer systemic adjuvant treatment to Saint Gallen-2013 statement: the MCC-Spain study.Scientific reports. 11, pp.5375. <https://doi.org/10.1038/s41598-021-84825-2>
- 16 Rosato, Valentina; Guercio, Valentina; Bosetti, Cristina; et al; Tavani, Alessandra. 2021. Coffee consumption and colorectal cancer risk: a multicentre case-control study from Italy and Spain EUROPEAN JOURNAL OF CANCER PREVENTION. 30. ISSN 0959-8278. <https://doi.org/10.1097/CEJ.0000000000000593>
- 17 Romaguera D; Fernández-Barrés S; Gracia-Lavedán E; et al; Amiano P. 2021. Consumption of ultra-processed foods and drinks and colorectal, breast, and prostate cancer.Clinical nutrition (Edinburgh, Scotland). 40, pp.1537-1545. ISSN 0261-5614. Otros (1) <https://doi.org/10.1016/j.clnu.2021.02.033>
- 18 García-Pérez J; Lope V; Fernández de Larrea-Baz N; et al; Aragonés N. 2021. Risk of gastric cancer in the environs of industrial facilities in the MCC-Spain study.Environmental pollution (Barking, Essex : 1987). 278, pp.116854. ISSN 0269-7491. <https://doi.org/10.1016/j.envpol.2021.116854>
- 19 Pinto-Carbó M; Peiró-Pérez R; Molina-Barceló A; et al; Salas D. 2021. Social mobility and healthy behaviours from a gender perspective in the Spanish multicase-control study (MCC-Spain).PloS one. 16, pp.e0251447. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0251447>
- 20 Marcos-Delgado, Alba; Hernandez-Segura, Natalia; Fernandez-Villa, Tania; Molina, Antonio J.; Martin, Vicente. 2021. The Effect of Lifestyle Intervention on Health-Related Quality of Life in Adults with Metabolic Syndrome: A Meta-Analysis INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 18. <https://doi.org/10.3390/ijerph18030887>
- 21 Martínez-González L; Molina AJ. 2021. [The assessment of Eating Disorders in Primary Care].Semergen. 47, pp.213-214. ISSN 1138-3593. <https://doi.org/10.1016/j.semerg.2021.05.009>

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto.** Evaluación del riesgo de infección por coronavirus en médicos de familia.. Consejería de Sanidad - Junta de Castilla y León.. Vicente Martín Sánchez. (Universidad de León). 04/05/2020-01/08/2020. 33.580 €.
- 2 **Proyecto.** Supervivencia de cáncer colorrectal en el proyecto MCC-Spain: Modelos de predicción que integran datos genéticos y clínico-epidemiológicos.. Instituto de Salud Carlos III. Antonio José Molina de la Torre. (Universidad de León). 01/01/2016-31/12/2018. 68.365 €.
- 3 **Proyecto.** 2013/034, Cohorte dinámica de estudiantes universitarios para el estudio del consumo de drogas y otras adicciones. Plan Nacional sobre Drogas. (Universidad de León). 01/01/2014-31/12/2016. 78.878 €. Otros.
- 4 **Contrato.** IBERICAN: Control de calidad y apoyo metodológico. CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y EVALUACION NO DESTRUCTIVA; Sociedad Española de Medicina Rural y Generalista. Antonio José Molina De la Torre. 23/07/2021-23/07/2024.
- 5 **Contrato.** Impacto de las medidas de prevención y d control del COVID-19 en los patrones de consumo de alcohol y cannabis en jóvenes universitarios CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y EVALUACION NO DESTRUCTIVA; Delegación del Gobierno para el Plan Nacional Sobre Drogas. 01/01/2021-01/01/2024.
- 6 **Contrato.** PREDIMED + DM: Efecto de una pérdida de peso con dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en la prevención de diabetes tipo 2 en personas con síndrome metabólico CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y EVALUACION NO DESTRUCTIVA; Instituto de Salud Carlos III. 01/01/2021-01/01/2024.
- 7 **Contrato.** Coneixements i actituds relatives a l'abordatge del consum d'alcohol a les farmacies de Catalunya CONSELL DE COL-LEGIS DE FARMACEUTICS DE CATALUNYA,. Tania Fernández Villa. 01/07/2019-31/12/2019. 431,3 €.
- 8 **Contrato.** Campus científicos de verano 2019. Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT). Carlos Gaspar Polanco. 01/01/2019-01/11/2019.
- 9 **Contrato.** Genetic and metabolomics screening towards the precision medicine in cancer prevention Asociación Española Contra el Cáncer. Victor Raul Moreno Aguado. 01/09/2018-01/09/2023. 500.000 €.

C.4. Actividades de transferencia y explotación de resultados

- 1 Facundo Ezequiel Vitelli Storelli; Antonio José Molina De la Torre; Tania Fernández Villa; Laura Alvarez Alvarez; María Rubin García; Vicente Martín Sánchez. LE-168-2019. PLP-Scrap España. 29/01/2020. Universidad de León..
- 2 Ana Isabel Alvarez De Felipe; Julio Gabriel Prieto Fernandez; Mivis Mildrey Pulido Duarte; Antonio Jose Molina De La Torre; Gracia Merino Pelaez. oepm:p200602073. Uso de flavonoides para disminuir la excrecion en leche de avermectinas y/o milbemicinas. N.º de España. 31/07/2006. Universidad de León.

Fecha del CVA	15/09/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	Susana		
Apellidos *	Sánchez Fidalgo Fidalgo		
Sexo *	Mujer	Fecha de Nacimiento *	01/06/1967
DNI/NIE/Pasaporte *	28475839E	Teléfono *	(+34) 954556071
URL Web			
Dirección Email	fidalgo@us.es		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0002-3630-7122	
	Researcher ID	K-3836-2013	
	Scopus Author ID		

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Profesor Titular		
Fecha inicio	2022		
Organismo / Institución	Universidad de Sevilla		
Departamento / Centro	Medicina Preventiva y Salud Pública / Facultad de Medicina		
País		Teléfono	
Palabras clave			

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Aspectos Farmacológicos y Farmacotécnicos del Medicamento	Universidad de Sevilla	2001

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

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

- Artículo científico.** Angela; Angela; M Dolores; M Dolores; Susana; Bernardo; Susana. 2022. Concordance among ten different anticholinergic burden scales in elderly population at risk J Patient Safety. 18-4, pp.e816-e821.
- Artículo científico.** A Villalba-Moreno; M Galván-Banqueri; A Rodríguez-Pérez; MD Toscano-Guzmán; C López-Hermoso; S sanchez-Fidalgo; B Santos-Ramos; ER Alfaro-Lara. 2022. Chronic-pharma: New Platform for Chronic Patients Pharmacotherapy Optimization Journal of Medical Systems. 6, pp.18. <https://doi.org/10.1007/s10916-022-01808-0>
- Artículo científico.** Marta; Aitana; Bosco; C; Bernardo; Susana. 2022. Cross-cultural adaptation and validation into Spanish of the deprescription questionnaire in the elderly patient Med Clin (Barc). 20, pp.S0025-7753(22)00240-8.
- Artículo científico.** Angela; Angela; M Dolres; Bernardo; Susana. 2022. The Predictive Value of Anticholinergic Burden Measures in Relation to Cognitive Impairment in Older Chronic Complex Patients J Clin Med. 11-12, pp.3357.
- Artículo científico.** Á Tristancho-Pérez; Á Villalba-Moreno; MD Santos-Rubio; MD López-Malo; Santos- Ramos; S Sánchez-Fidalgo. 2021. Anticholinergic exposure in elderly complex chronic patients: a cross-sectional study Curr Pharm Des. 27-40, pp.4186-4194. <https://doi.org/10.2174/1381612827666210830164054>.

- 6 **Artículo científico.** Á Tristancho-Pérez; Á Villalba-Moreno; MD Santos-Rubio; MD López-Malo; Belda- Rustarazo,; B Santos-Ramos; S Sánchez-Fidalgo. 2021. Concordance among ten different anticholinergic burden scales in elderly population at risk J Patient Safety. <https://doi.org/10.1097/PTS.0000000000000929>
- 7 **Artículo científico.** Toscano Guzmán MD; Galván Banqueri M; Otero MJ; Sánchez Fidalgo S; Font Noguera I. 2021. Validating a Trigger Tool for Detecting Adverse Drug Events in Elderly Patients With Multimorbidity (TRIGGER-CHRON).J Patient Saf. 17-8, pp.e976-e982. <https://doi.org/10.1097/PTS.0000000000000552>
- 8 **Artículo científico.** Saborido-cansino, Carmen; Santos-Ramos, Bernardo; Carmona-saucedo, Carmen; et al; Sanchez-Fidalgo, Susana. 2019. Efectividad de una estrategia de intervencion en el patrón de prescripción del biosimilar glargina en atención primaria Atención Primaria. <https://doi.org/10.1016/j.aprim.2018.02.012>
- 9 **Artículo científico.** Villalba-moreno, Am; Alfaro-Lara, Eva Rocio; Rodríguez-perez, Aitana; Banez-toro , D; Sanchez-Fidalgo, Susana; Pérez-Guerrero, Concepción; Santos-Ramos, Bernardo; Nieto-martín, Dolores. 2018. Association between drug burden index and functional and cognitive function in polypathological patients Current Pharmaceutical Design. 24-28, pp.3384-3391. <https://doi.org/10.2174/1381612824666180327154239>
- 10 **Artículo científico.** Fobelo-lozano, M Jose; Sanchez-Fidalgo, Susana. 2017. Adherence and preference of intravenous zoledronic acid for osteoporosis versus other bisphosphonates European Journal of Hospital Pharmacy - Science and Practice. 0, pp.1-6. <https://doi.org/10.1136/ejhpharm-2017-001258>
- 11 **Artículo científico.** Villalba-moreno, Am; Alfaro-Lara, Eva Rocio; Sanchez-Fidalgo, Susana; Nieto-martin, Md; Santos-Ramos, Bernardo. 2017. Development of the Anticholinergic Burden Calculator Web Tool.Farmacia Hospitalaria. 41, pp.647-648. <https://doi.org/10.7399/fh.10799>
- 12 **Artículo científico.** Sanchez-Fidalgo, Susana; Guzmán-ramos, Maria Isabel; Galván-banqueri, Mercedes; Bernabeu-Wittel, Máximo; Santos-Ramos, Bernardo. 2017. Prevalence of drug interactions in elderly patients with multimorbidity in primary care International Journal of Clinical Pharmacy. 39-2, pp.343-353. <https://doi.org/10.1007/s11096-017-0439-1>
- 13 **Artículo científico.** Tahiri, Ouahiba; Atmani-kilani , Dina; Sanchez-Fidalgo, Susana; Aparicio-Soto, Marina; Alarcon De La Lastra-Romero, Catalina; Barrajón-catalán , Enrique; Micol-Molina, Vicente; Atmani , Dina. 2017. The flavonol-enriched Cistus albidus chloroform extract possesses in vivo anti-inflammatory and anti-nociceptive activity Journal of Ethnopharmacology. 209, pp.210-218. <https://doi.org/10.1016/j.jep.2017.07.012>
- 14 **Revisión bibliográfica.** M Mejías-Trueba; B Fernández-Rubio; A Rodríguez-Pérez; M Bernabeu Wittel; S Sánchez-Fidalgo. 2022. Identification And Characterisation Of Deprescribing Tools For Older Patients: A Scoping Review Research and Social Administrative Pharmacy.
- 15 **Revisión bibliográfica.** Marta; Beatriz; Aitana; Maximo; Susana. 2022. Identification and characterisation of deprescribing tools for older patients: A scoping review Res Social Adm Pharm. 18-9, pp.3484-3491.
- 16 **Revisión bibliográfica.** H Rodríguez-Ramallo; E Prado-Mel; ER Alafaro-Lara; B Santos- Ramos,; N Báez-Gutiérrez; S Sánchez-Fidalgo. 2021. Association between Anticholinergic Burden and Constipation: A Systematic Review Healthcare. 9-5, pp.581. <https://doi.org/10.3390/healthcare9050581>
- 17 **Revisión bibliográfica.** H Acosta-García,; ER Alfaro-Lara; S Sánchez Fidalgo; D Sevilla-Sanchez; E Delgado-Silveira; A Juanes-Borrego; ; B Santos Ramos. 2020. Intervention effectiveness by pharmacists integrated within an interdisciplinary health team on chronic complex patients Eur J Public Health. 30-5, pp.886-899. <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckz224>
- 18 **Revisión bibliográfica.** MJ Fobelo-Lozano; S Sanchez-Fidalgo. 2019. Adherence and preference of intravenous zoledronic acid for osteoporosis versus other bisphosphonates Eur J Hosp Pharmacy. 26-1, pp.4-9. <https://doi.org/10.1136/ejhpharm-2017-001258>
- 19 **Revisión bibliográfica.** Maria José Fobelo; Reyes Serrano; Susana Sanchez Fidalgo. 2019. Therapeutic drug monitoring of infliximab in spondyloarthritis. A review of the literature British Journal Clinical Pharmacology. <https://doi.org/10.1111/bcp.14062>

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto.** Desarrollo tecnológico integral de herramientas para la mejora de la seguridad de pacientes pluripatológicos: desprescripción, reducción de carga anticolinérgica y trigger tool. Proyecto LESS-PHARMA-CHRON. Consejería de Salud. Eva Rocio Alfaro Lara. (FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA). 01/01/2019-31/12/2020. 39.317,28 €.
- 2 **Proyecto.** Secoiridoides del olivo como nuevos nutraceuticos moduladores epigeneticos de la respuesta inmunoinflamatoria. Ministerio de Economía y Competitividad. Catalina Alarcón de la Lastra Romero. (Universidad de Sevilla). 01/01/2018-03/12/2020. 140.000 €.
- 3 **Proyecto.** PI-0195-2016, Análisis comparativo de la correlación pronóstica de las escalas anticolinérgicas sobre el deterioro cognitivo y caídas en pacientes pluripatológicos. CONSEJERÍA DE SALUD. JUNTA DE ANDALUCÍA. (FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA). 01/01/2017-31/12/2019. 47.480,13 €.
- 4 **Contrato.** Convenio de colaboración entre FISEVI y la empresa Talemnnology 2016-01/01/2020.

C.4. Actividades de transferencia y explotación de resultados

Angela Maria villalba Moreno; Eva Rocio Alfaro Lara; Bernardo Santos Ramos; Susana Sanchez Fidalgo. Anticholinergic Burden Calculator 10/05/2017.