



Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	
Nombre y apellidos	Laura Domínguez Díaz		
DNI/NIE/pasaporte	53904642W	Edad	32 años
	Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0003-3187-5216	
	SCOPUS Author ID	57215813067	

### A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad Complutense de Madrid		
Dpto./Centro	Nutrición y Ciencia de los Alimentos / Facultad de Farmacia		
Dirección	Plaza de Ramón y Cajal s/n, 28040 Madrid, España		
Teléfono	+34913941810	correo electrónico	ladoming@ucm.es
Categoría profesional	Profesor Ayudante Doctor	Fecha inicio	19-04-2022
Palabras clave	Alimentos funcionales, complementos alimenticios, compuestos bioactivos, legislación alimentaria, etiquetado, alegaciones de salud		
Palabras clave inglés	Functional foods, food supplements, legislation, labeling, health claims		

### A.2. Formación académica

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Grado en Farmacia	Universidad Complutense de Madrid	2016
Máster Propio en Seguridad Alimentaria	Universidad Complutense de Madrid	2017
Doctorado en Farmacia	Universidad Complutense de Madrid	2022

## Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Farmacéutica UCM (2016, Premio de Grado); Máster Propio en Seguridad Alimentaria UCM (2017, Mención de Honor) y Doctora en Farmacia UCM-UAH (2022, Sobresaliente "Cum Laude", Mención Internacional, Premio Extraordinario de Doctorado). Actualmente, soy Profesora Ayudante Doctor en el Dpto. Nutrición y Ciencia de los Alimentos UCM y miembro del Grupo de Investigación ALIMNOVA (Ref.UCM: 951505) desde 04/2017. He realizado 5 estancias de investigación, tres de ellas a nivel internacional en el SSICA (Italia, 4 meses) y SUA (Eslovaquia, 2 semanas) con 2 becas de movilidad, y en KUE (Polonia, 3 meses); así como 2 estancias de investigación nacionales en la AESAN (2 meses) y Analiza Calidad S.L. (1 mes). He sido beneficiaria de 6 becas de investigación: beca pregrado de colaboración (MEC; 8 meses), beca predoctoral "Fundación Rafael Folch" (Ref.: 2017/02E; 28 meses), beca Erasmus+ (4 meses), 1 contrato predoctoral de Personal Investigador en Formación (Ref.: CT42/18-CT43/18; 32 meses), *Adopt a scientist grant* (2022), *H2020 Comfocus Open Call 2 fellowship* (2024). Soy autora y/o coautora de 46 publicaciones científicas: 27 publicaciones indexadas (15 artículos en revistas JCR con alto índice de impacto (13 Q1) y 12 publicaciones indexadas en SCOPUS/SCImago), 6 publicaciones en revistas no indexadas, 2 libros, 4 capítulos de libro, 1 informe técnico AESAN, 6 publicaciones de divulgación científica. He participado como investigadora y/o colaboradora en 7 proyectos de investigación competitivos y 12 proyectos Universidad-Empresa. También he participado en 37 eventos de difusión del conocimiento científico: 18 internacionales (10 orales, 8 poster) y 19 nacionales (8 orales, 11 póster), en uno de las cuales conseguí el Premio *ISHS Young Minds Award* (Grecia, 2018). He realizado 2 cursos de especialización y 25 cursos de formación, he sido Editora de un *Special Issue* en la revista JCR *Nutrients* (Q1; IF: 6,706), y he revisado 35 artículos científicos en revistas JCR. Respecto a mi experiencia docente, he realizado 14 cursos de formación docente, he impartido 503h en 3 Grados UCM (Farmacia, CYTA y NHYD) con 2 evaluaciones DOCENTIA muy positiva y excelente, he cotutorizado 16 TFG y 4 TFM (1 Erasmus), soy co-directora de 1 Tesis Doctoral UCM, y he supervisado 2 alumnos postgrado Erasmus+. También he participado en 3 Tribunales evaluación TFG, coautora de 13 publicaciones docentes, miembro de 7 proyectos de Innovación Docente y 5 proyectos ApS (1 como co-director).

## Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

### C.1. Publicaciones más relevantes

#### C.1.1. Publicaciones en revistas indexadas (JCR)

1.- Criado, C., Pozo-Bayón, M.A., Domínguez, L., Fernández-Ruiz, V., Muñoz-González, C. (2025). Relationship of Wine Neophobia Levels with Demographic Factors and Wine Consumption Behavior in Spanish Consumers. *Nutrients* 2025, 17, 687.



- 2.- López-Rodríguez, R., Vermetten, J., Domínguez, L., Fernández-Ruiz, V., Cámara, M. (2025). A critical review of synthetic novel foods within the European regulation: proposed classification, toxicological concerns and potential health claims. *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*, 1-21.
- 3.- Cámara, M., Domínguez, L., Medina, S., Mena, P., García-Viguera, C. (2024). A Comparative Analysis of Folate and Mineral Contents in Freshly Squeezed and Commercial 100% Orange Juices Available in Europe. *Nutrients*, 16(21),
- 4.- Domínguez, L., Fernández-Ruiz, V., Cámara, M. (2023). Micronutrients in Food Supplements for Pregnant Women: European Health Claims Assessment. *Nutrients*, 15(21), 4592.
- 5.- Ciudad-Mulero, M., Domínguez, L., Morales, P., Fernández-Ruiz, V., Cámara, M. (2023). A Review of Foods of Plant Origin as Sources of Vitamins with Proven Activity in Oxidative Stress Prevention According to EFSA Scientific Evidence. *Molecules*, 28, 7269.
- 6.- López-Rodríguez, R., Domínguez, L., Fernández-Ruiz, V., and Cámara, M. (2022). Extracts Rich in Nutrients as Novel Food Ingredients to Be Used in Food Supplements: A Proposal Classification. *Nutrients*, 14(15), 3194.
- 7.- Cámara, M., Fernández-Ruiz, V., Sánchez-Mata, M.C., Cámara, R.M., Domínguez, L., and Sesso, H.D. (2022). Scientific Evidence of the Beneficial Effects of Tomato Products on Cardiovascular Disease and Platelet Aggregation. *Front. Nutr*, 9, 849841.
- 8.- Cámara, M., Giner, R.M., González-Fandos, E., López-García, E., Mañes, J., Portillo, M.P., Rafecas, M., Domínguez, L., Martínez, J.A. (2021). Food-Based Dietary Guidelines around the World: A Comparative Analysis to Update AESAN Scientific Committee Dietary Recommendations. *Nutrients*, 13(9), 3131.
- 9.- Domínguez, L., Fernández-Ruiz, V., Morales, P., Sánchez-Mata, M.C., Cámara, M. (2021). Assessment of Health Claims Related to Folic Acid in Food Supplements for Pregnant Women According to the European Regulation. *Nutrients*, 13(3), 937.
- 10.- Cámara, M., Sánchez-Mata, M.C., Fernández-Ruiz, V., Cámara, R.M., Cebadera, E., Domínguez, L. (2021). A Review of the Role of Micronutrients and Bioactive Compounds on Immune System Supporting to Fight against the COVID-19 Disease. *Foods*, 10(5), 1088.
- 11.- Domínguez, L., Dorta, E., Maher, S., Morales, P., Fernández-Ruiz, V., Cámara, M., Sánchez-Mata, M.C. (2020). Potential Nutrition and Health Claims in Destringed Persimmon Fruits (*Diospyros kaki* L.), Variety 'Rojo Brillante', PDO 'Ribera del Xúquer'. *Nutrients*, 12(5), 1397.
- 12.- Domínguez, L., Fernández-Ruiz, V., Cámara, M. (2020). An international regulatory review of food health-related claims in functional food products labeling. *J. Funct. Foods*, 68, 103896.
- 13.- Domínguez, L., Fernández-Ruiz, V., Cámara, M. (2019). The frontier between nutrition and pharma: The international regulatory framework of functional foods, food supplements and nutraceuticals. *Crit Rev Food Sci Nutr.*, 60(10), 1738-1746.
- 14.- Cámara, M., Fernández-Ruiz, V., Sánchez-Mata, M.C., Domínguez, L., Kardinaal, A., Lieshout, M. (2019). Evidence of antiplatelet aggregation effects from the consumption of tomato products according to EFSA health claim requirements. *Crit Rev Food Sci Nutr.*, 60(9), 1515-1522.
- 15.- Cebadera-Miranda, L., Domínguez, L., Dias, M.A., Barros, L., Ferreira, I.C.F.R., Igual, M., Martínez-Navarrete, N., Fernández-Ruiz, V., Morales, P., Cámara, M. (2019). Sanguinello and Tarocco (*Citrus sinensis* [L.] Osbeck): Bioactive compounds and colour appearance of blood oranges. *Food Chem*, 270, 395-402.

### **C.1.2. Publicaciones en revistas indexadas (SCOPUS, SCImago)**

- 1.- Vermetten, J., Urlings, M.J.E., Van den Heuvel, E., Domínguez, L., Fernández-Ruiz, V., de Boer, A., Cámara, M. (2025). Tasting the Future: Novel Protein Acceptance in Spain vs. The Netherlands. *Revista Española de Nutrición Comunitaria* 31(1), 56-57.
- 2.- Vermetten, J., Urlings, M.J.E., Van den Heuvel, E., de Boer, A., Domínguez, L., Fernández-Ruiz, V., Cámara, M. (2025). Gender, food neophobia and other socio-demographic differences in willingness to try plant- and insect-based protein powders. *Nutrición Clínica y Dietética Hospitalaria*, 2024.
- 3.- Vermetten, J., Domínguez, L., Fernández-Ruiz, V., Cámara, M. (2024). Mandatory Labelling Requirements For Novel Foods Produced By Novel Production Processes. *Nutrición Clínica y Dietética Hospitalaria*, 44(supl1), 65-66. <https://doi.org/10.12873/442023supl1>
- 4.- Domínguez, L., Ciudad-Mulero, M., Fernández-Ruiz, V., Sánchez-Mata, M.C., Cámara, M., Morales, P. (2023). Alimentación, nutrición y fake news: un problema emergente en la sociedad actual. *Nutrición Clínica y Dietética Hospitalaria*, 43(1), 155-156. <https://doi.org/10.12873/432023supl1>



- 5.- Domínguez, L., Comani, F., Stingone, C., Vitelli, R., Fernández-Ruiz, V., Cámara, M., Sandei, L. (2022). Evaluation of lycopene content in industrial tomato derivatives for the development of products with particular nutraceutical and health-functional properties. *Acta Hortic.*, 1351, 257-266.
- 6.- Fernández-Ruiz, V., Domínguez, L., Sánchez-Mata, M.C., Morales, P., Gervás, C., Cámara, M. (2022). Millennial consumers' acceptance and attitude related to salmorejo innovation. *Acta Hortic.*, 1351, 275-282.
- 7.- Cámara, M., Fernández-Ruiz, V., Sánchez-Mata, M.C., Cámara, R.M., Domínguez, L., Kardinaal, A., Lieshout, M., Sesso, H.D. (2022). International requirements for demonstrating the beneficial effects of tomato products on atherosclerosis prevention. *Acta Hortic.*, 1351, 249-256.
- 8.- Cámara, M., Fernández-Ruiz, V., Morales, P., Cámara, R.M., Domínguez, L., Sánchez-Mata, M.C. (2022). Consumers' food choice and healthfulness perception – the impact of front-of-package nutrition labelling systems (FoPL) on tomato products. *Acta Hortic.* 1351, 283-290.
- 9.- Domínguez, L., Fernández-Ruiz, V., Sánchez-Mata, M.C., Cámara, M. (2019). Food neophobia: Spanish case study related to new formulations based on traditional 'gazpacho'. *Acta Hortic.*, 1233, 209-216.
- 10.- Fernández-Ruiz, V., Domínguez, L., Sánchez-Mata, M.C., Cámara, M. (2019). Consumer's preferences towards six new Spanish commercial tomato juices. *Acta Hortic.*, 1233, 217-224.
- 11.- Cámara, M., Fernández-Ruiz, V., Cámara, R.M., Domínguez, L., and Sánchez-Mata, M.C. (2019). Tomato products and cardiovascular disease prevention. *Acta Hortic.*, 1233, 201-208.
- 12.- Fernández-Ruiz, V., Domínguez, L., Sánchez-Mata, M.C., Gervás, C., Cámara, M. (2017). Factors affecting consumer's acceptance towards Spanish tomato products: a preliminary study on gazpacho soup. *Acta Hortic.*, 1159, 223-230.

**C.1.3. Libros (Editor):** Food Supplements and Functional Foods Assessment for Health and Nutrition – Volume I. (2023) & Volume II (2024); Eds.: Domínguez, L., Cámara, M., Fernández-Ruiz, V. Special Issue Reprint, *Nutrients Journal*. ISBN 978-3-0365-9101-8; ISBN 978-3-7258-1882-2.

#### **C.1.4. Capítulos de libro**

- 1.- Cámara, M., Fernández-Ruiz, V., Domínguez, L., Cámara Hurtado, R.M., Sánchez-Mata, M.C. (2022). Global concepts and Regulations in Functional foods en Chhikara, N., Panghal, A., Chaudhary, G., *Functional Foods, Series of Bioprocessing in Food Science* (pp. 511–554). USA: Scrivener Publishing LLC.
- 2.- Cámara, M., Fernández-Ruiz, V., Sánchez-Mata, M.C., Cámara, R.M., Domínguez, L., and Sesso, H.D. (2022). Scientific Evidence of the Beneficial Effects of Tomato Products on Cardiovascular Disease and Platelet Aggregation en Pinela, J., Barros, L., Petropoulos, S. P., *Advances in Tomato and Tomato Compounds Research and Technology* (pp. 60-67). Lausanne: Frontiers Media SA.
- 3.- Cámara, M., Fernández-Ruiz, V., Domínguez, L., Cámara Hurtado, R.M., Sánchez Mata, M.C. (2021). Food scientific culture. A food neophobia case study en Van den Eynde, A.M., Polino, C., *Pocket Science. The praxeological dimensions of scientific culture* (pp. 85-94). Madrid: CIEMAT.
- 4.- Cámara, M., Fernández-Ruiz, V., Domínguez, L., Cámara Hurtado, R.M., Sánchez Mata, M.C. (2018). Lycopene: Antioxidant Health Claims and Regulation en Venketeshwer, A., Young, G.L., Rao, L.G. *Lycopene and Tomatoes in Human Nutrition and Health* (pp. 179-196). GB: CRC Press.

**C.1.5. Informes técnicos:** Martínez, J.A., Cámara, M., Giner, R.M., González, E., López, E., Mañes, J., Portillo, M.P., Rafecas, M., Gutiérrez, E., García, M., Domínguez, L. (2020). Informe del Comité Científico de la AESAN de revisión y actualización de las Recomendaciones Dietéticas para la población española. *Revista del Comité Científico*, 32. ISSN: 2695-4443.

#### **C.2. Proyectos de investigación competitivos**

- 1.- Título: *Programa de Financiación de Grupos de Investigación Validados*. Entidad financiadora: Vicerrectorado de Investigación y Transferencia UCM. Entidades participantes: Grupo ALIMNOVA. Director: Dra. Montaña Cámara. Convocatoria 2023 (GRFN32/23).
- 2.- Título: *Programa de Financiación de Grupos de Investigación Validados*. Entidad financiadora: Vicerrectorado de Investigación y Transferencia UCM. Entidades participantes: Grupo ALIMNOVA. Director: Dra. Montaña Cámara. Convocatoria 2022 (GRFN14/22).
- 3.- Título: *Analysis of bioactive compounds of fresh and processed orange juices*. Entidad financiadora: European Fruit Juice Association, AIJN. Entidades participantes: CEBAS-CSIC, UCM. Duración: 2022-2023.

- 4.- Título: *Programa de Financiación de Grupos de Investigación Validados*. Entidad financiadora: Vicerrectorado de Investigación y Transferencia UCM. Entidades participantes: Grupo ALIMNOVA. Director: Dra. Montaña Cámara. Convocatoria 2021 (GR17/21).
- 5.- Título: *Programa de Financiación de Grupos de Investigación Validados*. Entidad financiadora: Vicerrectorado de Investigación y Transferencia UCM. Entidades participantes: Grupo ALIMNOVA. Director: Dra. Montaña Cámara. Convocatoria 2020 (GR29/20).
- 6.- Título: *Praxeología de la cultura científica: concepto y dimensiones* (Proyecto asociado a Tesis Doctoral). Entidad financiadora: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad (MEC). Plan Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia. Ref.: FFI2017-82217-C2-1-P. Entidades participantes: Universidad de Oviedo, CIEMAT, UCM. IP: Dr. José Antonio López y Dra. Ana Muñoz. Duración: 01/2018-12/2021.
- 7.- Título: *Programa de Financiación de Grupos de Investigación Validados*. Entidad financiadora: Vicerrectorado de Política Científica, Investigación y Doctorado. Entidades participantes: Grupo ALIMNOVA. Director: Montaña Cámara. Convocatoria 2018 (GR105/18).

### **C.3. Contratos (OTRI, LOU Art.83/Art.90)**

- 1.- Título: *Frutas y Hortalizas: Asesoría y Comunicación Científica*. Ref.: 136-2023. Entidad financiadora: ANECOOP S. COOP. Entidades part.: UCM. Duración: 03/23-03/25. IP: Dra. P.Morales.
- 2.- Título: *Caracterización en términos de composición nutricional, nutrientes y compuestos bioactivos distintas variedades de naranjas sanguinas*. Ref.: 69-2023. Entidad financiadora: ANECOOP S. COOP. Entidades part.: UCM. 02/23-02/24. IP: Dra. M.Cámara.
- 3.- Título: *Productos de primera gama (frutas y hortalizas): Comunicación científica y adecuación a la normativa vigente de su etiquetado*. Ref.: 28-2022. Entidad financiadora: ANECOOP S. COOP. Entidades part.: UCM. 01/22-12/22. IP: Dra. P.Morales.
- 4.- Título: *Asesoramiento técnico y auditoría interna para cumplimiento de la Norma ISO17025*. Tipo de contrato: Universidad-Empresa, Fundación Premio Arce, UPM. Entidad financiadora: Consejo Regulador D.O. El Bierzo. Entidades part.: UPM, UCM. 01/21-07/21. IP: Dra. C.Chaya.
- 5.- Título: *Etiquetado nutricional, alegaciones nutricionales y de salud de frutas y hortalizas: adecuación a la normativa vigente y comunicación científica*. Ref.: 298-2019. Entidad financiadora: ANECOOP S. COOP. Entidades part.: UCM. 06/19-02/21. IP: Dra. P.Morales.
- 6.- Título: *Health Claim application for tomato products*. Ref.: 224/2016. Entidad financiadora: Tomato Foundation. Entidades part.: UCM. 2016-2019. IP: Dra. M.Cámara.
- 7.- Título: *Kaki y salud. Compuestos bioactivos y declaraciones nutricionales* Ref.: 6-2018. Entidad financiadora: Consejo Regulador D.O.P Kaki Ribera del Xúquer. Entidades part.: UCM. 12/17-01/20. IP: Dra. M.C.Sánchez.
- 8.- Título: *Consumo de frutas y hortalizas como hábito de vida saludable*. Entidad financiadora: Fundación Sabor y Salud. Entidades part.: UCM. Duración: 06/2015-05/2017. IP: Dra. M.Cámara.
- 9.- Título: *Evaluación del contenido en compuestos bioactivos de distintas variedades de naranja sanguina*. Ref.: 25/2015. Entidad financiadora: ANECOOP.S.COOP. Entidades part.: UCM.: 01/14-12/15. IP: Dra. M.Cámara.
- 10.- Título: *Valoración del zumo natural de frutas: acciones de comunicación científica*. Ref.: 48-2024. Entidad financiadora: Intercitrus. Entidades part.: UCM. 01/24-01/25. IP: Dra. M.Cámara.
- 11.- Título: *Agrodiversidad, salud y sostenibilidad: generación y transferencia de conocimiento*. Entidad financiadora: Fundación Sabor y Salud. Entidades part.: UCM, UV. 07/24-01/25. IP: Dra. M.Cámara.
- 12.- Título: *Comunicación científica y valoración del zumo natural de frutas* (Ref.: 271-2025). Entidad financiadora: Intercitrus. Entidades part.: UCM. IP: Dra. M.Cámara. 05/25-05/26.

**C.4. Estancias de investigación:** Krakow University of Economics (Polonia; 29/04-27/07/25, 3 meses); Laboratory of Consumer Studies (Eslovaquia; 17-30/05/24, 2 semanas); Analiza Calidad S.L. (España; 16/01-16/02/23, 1 mes); Stazione Sperimentale per L'Industria delle Conserve Alimentari (Italia; 15/05-15/09/19, 4 meses); AESAN (España; 17/04-22/06/17, 2 meses).

**C.5. Becas de investigación:** H2020 Comfocus Open Call 2 fellowship (2024), Adopt a scientist grant (2022), beca de movilidad Erasmus+ (2019), contrato predoctoral Personal Investigador en Formación (2019-2022), beca para la realización de Tesis Doctoral Fundación Rafael Folch (2017-2019), beca de colaboración MEC (2015-2016).

**C.6. Premios:** Premio Extraordinario de Doctorado en Farmacia UCM (2023), Premio *ISHS Young Minds Award* (2018), Premio de Grado en Farmacia UCM "*Fundación Rafael Folch*" (2016).