

Fecha del CVA	24/08/2025
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	Teresa	
Apellidos *	Carrillo Diaz	
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0002-3047-8908
	Researcher ID	
	Scopus Author ID	

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Catedrática de Medicina		
Fecha inicio	2024		
Organismo / Institución	Universidad de las Palmas de Gran Canaria		
Departamento / Centro	Ciencias Médicas y Quirúrgicas / Facultad Ciencias de la Salud		
País		Teléfono	
Palabras clave			

A.2. Situación profesional anterior

Periodo	Puesto / Institución / País
2014 - 2018	MIEMBRO DEL COMITÉ DE AEROBIOLOGIA / SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ALERGOLOGÍA E INMUNOLOGÍA CLÍNICA
2014 - 2016	Vocal del Comité de Ciencias de la Salud / Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA)
1993 - 2011	Jefe de Sección, responsable del Servicio / Hospital Universitario de Gran Canaria Dr Negrín
2005 - 2009	Evaluadora de proyectos de investigación / AGENCIA NACIONAL DE EVALUACIÓN Y PROSPECTIVA (ANEP)
1994 - 1998	Secretaria de la Subcomisión de Investigación / Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín
1986 - 1987	Médico Adjunto Interino de la Unidad de Alergia / Hospital General de Segovia
1982 - 1985	MIR en Alergología / Hospital Universitario Ramón y Cajal
1981 - 1981	Medico Interno / Clinica Universitaria de Navarra

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Master en Economía de la Salud y Gestión Sanitaria.	Universidad de las Palmas de Gran Canaria	1996
Medico Especialista en Alergia e Inmunología Clínica	Hospital Ramon y Cajal. Madrid	1986
Licenciado en medicina y cirugía	Universidad de Navarra	1982
Medicina y Cirugía	Universidad de Navarra	1981

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Licenciada en Medicina en Universidad de Navarra (1981). MIR en Alergología 1982-1985 (nº 120 de 18.000 en Convocatoria plazas de MIR de 1981). Especialista en Alergología en Hospital Universitario "Ramón y Cajal" (1985). Doctora en Medicina y Cirugía por la ULPGC (1992) con la tesis Aspectos epidemiológicos, clínicos e inmunológicos de la enfermedad del Cuidador de Palomas en las Islas Canarias (Apto Cum Laude). Master Universitario en Economía de la Salud y Gestión Sanitaria por ULPGC (1996) (Apto Cum Laude) con la Tesina «Estudio retrospectivo del uso inapropiado de los ingresos urgentes y de la hospitalización en el Hospital Ntra. Sra. del Pino/Sabinal». Profesor Asociado de Medicina en la ULPGC 1999-2011. Acreditación por la ANECA a Profesor contratado doctor en 2004 y a profesor titular de medicina en 2009. Profesor Titular Vinculado de Medicina desde 17-11-2011; Acreditación a catedrático de medicina por ANECA (25-11-2023); 6 sexenios de investigación reconocidos por CNEAI. Múltiples evaluaciones de actividad docente con puntuación superior a 4 (máximo de 5).

Facultativo Especialista de Área (FEA) de Alergología (Interino) del Hospital General de Segovia de 1986 a 1987, encargándose de puesta en funcionamiento de Unidad de Alergología de dicho Hospital. FEA de Alergología (plantilla tras obtener plaza en propiedad con el nº 1 en oposición) del Hospital Universitario Ntra. Sra. del Pino (Gran Canaria) desde 1987 hasta 1993, encargándose durante ese periodo del desarrollo de la Unidad de Alergología, integrada en la Sección de Neumología de dicho Hospital. FEA-Jefe de Sección de Alergología desde 1993, revalidado en 2015, desarrollando actividad asistencial, investigadora, docente y de gestión. En 1996 se reconoce capacidad docente del Servicio, (primer Servicio de Comunidad Autónoma Canaria con acreditación de docencia de postgrado en Alergología). Tutora de Alergología entre 2003 y el 2008. Secretaria Comisión Investigación del Hospital Universitario Ntra. Sra. Del Pino de 1993-1998. Miembro de Comisión de Farmacia del HUGCDRN de 2002-2015. Participante en I Plan Estratégico del HUGCDRN 2005-2008 (grupo de trabajo de Investigación y Docencia) Secretaria del Comité de Expertos en Inmunoterapia del SEAIC de 1987 a 1995. Miembro del Comité de Asma de SEAIC de 1996 a 2008. Vocal de SEAIC de 1998 a 2002. Presidente de SCAIC de 1999 a 2004. Miembro de la Comité de Ciencias de la Salud de evaluación del profesorado (PEP) de ANECA desde 2014 y 2026. Presidente de la comisión de residente y tutores de Alergología de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica. Representante de la ULPGC en la Comisión de Re construcción del volcán de la Palma. Presidente de la comisión nacional de la especialidad de alergología desde 24 de abril de 2024.

Ha formado parte de numerosos Comités Científicos tanto de Congresos Nacionales e Internacionales en representación de SEAIC. Desde 1991 miembro de Comité Editorial de JIACI. Ponente en numerosos Congresos de la Especialidad. Investigador principal/colaborador en Proyectos de Investigación competitivos y Jefe de Grupo del HUGCDN en el Proyecto Bases moleculares y fisiológicas de las enfermedades respiratorias (Asma grave, implicaciones diagnósticas y terapéuticas, integrado en la Red Respira dentro del Programa del Instituto de Salud Carlos III (RTIC 03/011). Investigador Principal en más de 30 ensayos clínicos en fase I, II-III.

Ha dirigido seis Tesis Doctorales (una obtuvo Premio Extraordinario de la ULPGC). Tiene más de 200 publicaciones en revistas nacionales e internacionales (106); sus principales líneas de investigación: Neumonitis por hipersensibilidad, alergia al látex, caracterización de nuevos alérgenos alimentarios y distintos aspectos del asma bronquial en especial en asma grave. Editora del libro Farmacoterapia de las Enfermedades Alérgicas, co-editora del Tratado de Asma Bronquial y es autora de más de 40 capítulos de libros. 27 de septiembre de 2023 impartió la lección magistral en el acto inaugural de la apertura del curso académica 2023-2024.

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.** María Sandra Domínguez-Sosa; María Soledad Cabrera-Ramírez; Miriam del Carmen Marrero-Ramos; Delia Dávila-Quintana; Carlos Cabrera-López; Heleia González Cuervo; Jesús Javier Benítez del Rosario; Teresa Carrillo- Díaz. 2024. Efficacy of dupilumab on chronic rhinosinusitis with nasal polyps and concomitant asthma in biologic-naive and biologic-pretreated patients. *Annals of Medicine*. Taylor and Francis. ISSN 0785-3890. <https://doi.org/10.1080/07853890.2024.2411018>
- 2 **Artículo científico.** Felipe Rodríguez de Castro; (2/4) Teresa Carrillo Díaz; Arcadi Gual i Sala; Jordi Palés Argullós. 2024. Recursos humanos del Sistema Nacional de Salud. Formación. Informe SESPAS 2024. *Gaceta Sanitaria*. Elsevier España, S.L.U.. 38, pp.1-6. ISSN 0213-9111. <https://doi.org/10.1016/j.gaceta.2024.102380>
- 3 **Artículo científico.** Andrea Escolar-Peña; María Isabel Delgado-Dolset; Carmela Pablo-Torres; et al; María M. Escribese. 2024. Specific microRNA Profile Associated with Inflammation and Lipid Metabolism for Stratifying Allergic Asthma Severity. *International Journal of Molecular Sciences*. MDPI. 25, pp.1-17. ISSN 1422-0067. <https://doi.org/10.3390/ijms25179425>
- 4 **Artículo científico.** Christian Domingo; Ana Sogo; Enrique Casado; Eva Martínez-Moragón; Marina Blanco-Aparicio; Teresa Carrillo; David Bañas-Conejero; María-Guadalupe Sánchez-Herrero. 2023. Potential impact of mepolizumab in stepping down anti-osteoporotic treatment in corticosteroid -dependent asthma. *Frontiers in Pharmacology*. Frontiers Media. 14, pp.1-6. ISSN 1663-9812. <https://doi.org/10.3389/fphar.2023.1183156>
- 5 **Artículo científico.** María Sandra Domínguez-Sosa; María Soledad Cabrera-Ramírez; Miriam del Carmen Marrero-Ramos; Delia Dávila-Quintana; Carlos Cabrera-López; (6/7) Teresa Carrillo-Díaz; Jesús Javier Benítez del Rosario. 2023. Real-Life Effectiveness of Mepolizumab in Refractory Chronic Rhinosinusitis with Nasal Polyps. *Biomedicines*. 11, pp.1-15. ISSN 2227-9059.
- 6 **Artículo científico.** Isadora Suárez-Lorenzo; Elisa Hernández-Brito; Lourdes Almeida-Quintana; Cesar García-de Llanos; Nereida González-Quevedo; (6/7) Teresa Carrillo-Díaz; Carlos Rodríguez-Gallego. 2022. Alpha-1 antitrypsin deficiency hidden in allegedly normal variants. *Journal of Asthma*. 59, pp.1372-1375. ISSN 0277-0903.
- 7 **Artículo científico.** Delgado Dolset MI; Obeso D; Rodriguez-Coira J; et al; Escribese MM; (9/10) Carrillo T. 2022. Contribution of allergy in the acquisition of uncontrolled severe asthma. *Frontiers in Medicine*. 9, pp.1-12. ISSN 2296-858X. <https://doi.org/10.3389/fmed.2022.1009324>
- 8 **Artículo científico.** David Obeso; Nuria Contreras; Mariana Dolores-Hernández; (4/8) Teresa Carrillo; Coral Barbas; María M. Escribese; Alma Villaseñor; Domingo Barber. 2022. Development of a Novel Targeted Metabolomic LC-QqQ-MS Method in Allergic Inflammation. *Metabolites*. 12, pp.1-19. ISSN 2218-1989. <https://doi.org/10.3390/metabo12070592>
- 9 **Artículo científico.** Ibáñez-Sandin; Rodríguez del Río P; Alvarado MI; et al; AFRUSEN Task Force, Pediatric Allergy Committee, Spanish Society of Allergy and Clinical Immunology; (19/21) Labrador-Horrillo M. 2022. Onset of Nut Allergy in a Pediatric Cohort: Clinical and Molecular Patterns in the AFRUSEN Study. *Journal of Investigational Allergology and Clinical Immunology*. 32, pp.270-281. ISSN 1018-9068. <https://doi.org/10.18176/jiaci.0696>
- 10 **Artículo científico.** G; D; E; M; T; C. 2021. The Realworld Effectiveness and Safety o mepolizumab in a Southern European multicentric cohort of asthma patients stratified by eosinophils: the REDES Study. *Drugs*. 15, pp.1763-1774.
- 11 **Artículo científico.** Christian Domingo Ribas; (2/7) Teresa Carrillo Díaz; Marina Blanco Aparicio; Eva Martínez Moragón; David Banas Conejero; M. Guadalupe Sánchez Herrero; on behalf of the REDES Study Group. 2021. REAl world Effectiveness and Safety of Mepolizumab in a Multicentric Spanish Cohort of Asthma Patients

Stratified by Eosinophils: The REDES Study. *Drugs*. 81, pp.1763-1774. ISSN 0012-6667. <https://doi.org/10.1007/s40265-021-01597-9>

- 12 **Artículo científico**. María Isabel Delgado-Dolset; David Obeso; Juan Rodríguez-Coira; et al; María M. Escribese; (12/14) Teresa Carrillo. 2021. Understanding uncontrolled severe allergic asthma by integration of omic and clinical data. *Allergy*. 77, pp.1772-1785. ISSN 0105-4538. <https://doi.org/10.1111/all.15192>
- 13 **Artículo científico**. M; M; C; et al; D. 2019. Severe respiratory allergies with no associated food allergy disrupt oral mucosa integrity. *Allergy*. pp.1-5.
- 14 **Artículo científico**. Javier Sanchez-Solares; Maria I. Delgado-Dolset; Leticia Mera-Berriatua; et al; Domingo Barber; (7/11) Teresa Carrillo. 2019. Respiratory allergies with no associated food allergy disrupt oral mucosa integrity. *Allergy*. 77, pp.2261-2264. ISSN 0105-4538. <https://doi.org/10.1111/all.13860>
- 15 **Artículo científico**. Juan Rodríguez-Coira; María I Delgado-Dolset; David Obeso; et al; Alma Villaseñor; (8/10) Teresa Carrillo. 2019. Troubleshooting in Large-Scale LC-ToF-MS Metabolomics Analysis: Solving Complex Issues in Big Cohorts. *Metabolites*. 9, pp.1-17. ISSN 2218-1989. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.3390/metabo9110247>
- 16 **Artículo científico**. Suárez-Lorenzo I; Herrera-Ramos E; Cruz-Niesvaara D; Rodríguez-Gallego C; Rodríguez de Castro F; (6/6) Carrillo-Díaz T. 2018. Alpha 1 Antitrypsin distribution in an allergic asthmatic population, mainly sensitized to house dust mite. *Clinical and Translational Allergy*. 8, pp.1-8. ISSN 2045-7022. <https://doi.org/10.1186/s13601-018-0231-x>
- 17 **Artículo científico**. Isadora Suarez Lorenzo; David Cruz Niesvaara; Carlos rodriguez gallego; Felipe Rodriguez de Castro; Teresa Carrillo diaz. 2018. Epidemiological Study of the Allergic Population in north of Gran Canaria. *Journal of investigational Allergology and Clinical Immunology*. Esmon. 28-3, pp.212-217.
- 18 **Artículo científico**. Barreto-Luis, A; Corrales, A; Acosta-Herrera, M; et al; Flores, C; (9/11) Carrillo, T. 2017. A pathway-based association study reveals variants from Wnt signaling genes contributing to asthma susceptibility. *Allergy*. 47, pp.618-626. ISSN 1398-9995. <https://doi.org/10.1111/cea.12883>
- 19 **Artículo científico**. Felipe Rodriguez de Castro; Teresa Carrillo Diaz; Gabriel Julia Serda; Jorge Freixinet Gillart. 2017. Historia y realidad de los hospitales universitarios españoles. *Educación Médica*. 18, pp.3-8.
- 20 **Artículo científico**. Rodríguez de Castro F; (2/4) Carrillo Díaz T; Freixinet Gilart J; Juliá Serdá G. 2017. Razonamiento clínico. *Educ Med*. 20, pp.149-160.
- 21 **Artículo científico**. E Derbyshire; (2/9) T Carrillo; I Menendez; et al; J Mangas. 2017. Saharan Dust and the impact on allergic patients: the effect of threshold values in the city of Las Palmas de Gran Canaria, Spain. *International Journal of Environmental Health Research*. 27, pp.144-160. ISSN 0960-3123. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.1080/09603123.2017.1292496>
- 22 **Artículo científico**. A Barreto; M Pino-Yanes; A Corrales; et al; M Blanca; (12/15) T Carrillo. 2016. Genome-wide association study in Spanish identifies ADAMTS9 as a novel asthma susceptibility gene. *Journal of Allergy and Clinical Immunology*. 137, pp.964-966. ISSN 0091-6749.
- 23 **Artículo de divulgación**. A; T; D; et al; M. 2022. Unique metabolic fingerprint of uncontrolled severe asthmatic patients. *Allergy*. 77, pp.1772-1785.

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto**. Caracterización fenotípica de eosinófilos en sangre en pacientes con asma grave en tratamiento con y sin anticuerpos monoclonales. Lemes Castellano 3. (Fundación Mapfre). 01/11/2023-31/10/2024. 2.000 €.
- 2 **Proyecto**. Patología alérgica grave: Validación de biomarcadores y nuevas estrategias de investigación en alergia. Marchan. (FUNDACION UNIVERSITARIA SAN PABLO CEU). 07/01/2020-10/01/2023. 185.130 €.
- 3 **Proyecto**. RD16/0006/0015, ASMA, REACCIONES ADVERSAS Y ALÉRGICAS (ARADYAL). REDES TEMATICAS DE INVESTIGACION COOPERATIVA EN SALUD 2016. BARBER HERNANDEZ, DOMINGO. 01/01/2017-31/12/2022. 0 €. Colaborador. Recogida de muestra y ayuda en la gestión del proyecto completo

- 4 **Proyecto.** Identificación de biomarcadores asociados a eficacia del tratamiento con medicamentos biológicos en pacientes con asma grave. Instituto de Salud Carlos III. Alba Extremera Ortega. (FUNDACION UNIVERSITARIA SAN PABLO CEU). 01/01/2018-31/12/2020. 99.220 €.
- 5 **Proyecto.** búsqueda de biomarcadores y desarrollo de nuevas estrategias de diagnóstico y tratamiento de pacientes alérgicos de fenotipo graves. Francisco Muñoz del Castillo. (FUNDACION UNIVERSITARIA SAN PABLO CEU). 01/01/2017-31/12/2019. 92.565 €.
- 6 **Proyecto.** PI12/01565, PROTEINAS SURFACTANTES PULMONARES A1, A2, B, C Y D E INFLAMACION PULMONAR: INFECCION Y ASMA ALERGICO. Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) - Fondo de Investigación en Salud (FIS). RODRIGUEZ DE CASTRO, FELIPE.01/01/2013-31/12/2015. 0 €. Colaborador. -
- 7 **Proyecto.** Surfactantes pulmonares A1, A2, B, C y D e inflamación pulmonar: infección y asma alérgica. Instituto de Salud Carlos III. Felipe Rodriguez de Castro. (Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín). 01/01/2012-31/12/2015. 56.265 €.
- 8 **Proyecto.** Prevalencia y fenotipado clínico e inmunológico de Rinitis Alérgica local y Enfermedades asociadas. Instituto de salud Carlos III. Carmen Rondon Segovia. (Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín). 01/01/2012-31/12/2014. 46.541 €.
- 9 **Proyecto.** Variabilidad genética en la señalización mediada por los TLRs/IL-1R en enfermedades respiratorias: neumonía comunitaria y alergia respiratoria. Instituto de Salud Carlos III. Luis Bordería Clau. (Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín). 01/01/2011-31/12/2013. 13.000 €.
- 10 **Proyecto.** Estudio de la patología ocupacional en invernaderos de flores de Gran Canaria. Rodriguez de Castro 5. (HOSPITAL NTRA. SRA. DEL PINO LAS PALMAS). 01/01/1994-31/12/1995. 6.705 €.
- 11 **Proyecto.** Factores genéticos implicados en el desarrollo de rinitis y asma alérgica por sensibilización a ácaros parásitos del polvo en las Islas Canarias. Blanco Guerra 5. (HOSPITAL NTRA. SRA. DEL PINO LAS PALMAS). 01/01/1993-31/12/1994. 24.080 €.
- 12 **Proyecto.** Estudio epidemiológico sobre patología alérgica ocupacional y salud laboral en cultivos de flores de Gran Canaria. Castillo Sainz 4. (HOSPITAL NTRA. SRA. DEL PINO LAS PALMAS). 01/01/1993-31/12/1993. 3.600 €.

C.6. Dirección de tesis doctorales y/o trabajos de fin de estudios

- 1 Estudio de alfa-1 antitripsina en pacientes asmáticos alérgicos a ácaros de polvo domésticos en el área norte de Gran Canaria. Universidad de las Palmas de Gran Canaria. 14/07/2022.
- 2 **Tesis Doctoral:** ESTUDIO DE ALFA-1 ANTITRIPSINA EN PACIENTES ASMÁTICOS ALÉRGICOS A ÁCAROS DE POLVO DOMÉSTICO EN EL ÁREA NORTE DE GRAN CANARIA. Doctoranda: ISADORA SUÁREZ LORENZO. Universidad de las Palmas de Gran Canaria. 2022. Sobresaliente Cum Laude.
- 3 **Tesis Doctoral:** SÍNDROME DE ALERGIA CRUZADA ARTEMISA-MOSTAZA: ESTUDIO CLÍNICO E INMUNOLÓGICO. Doctorando: JAVIER FIGUEROA RIVERO. Universidad de las Palmas de Gran Canaria. 2016. Apto cum Laude.
- 4 Influencia genética de las proteínas surfactantes SP-A y SP-D en la neumonía, la gripe por A (H1N1) 2009 y el asma alérgico. Universidad de las Palmas de Gran Canaria. 09/11/2015.
- 5 **Tesis Doctoral:** ANÁLISIS DE LOS POLIMORFISMOS DE LTC4S, ALOX5 Y ALOX5AP EN POBLACIÓN ASMÁTICA DE GRAN CANARIA. Doctorando: JOSÉ ÁNGEL CUMPLIDO BONNY. Universidad de las Palmas de Gran Canaria. 2015. Sobresaliente Cum Laude.
- 6 **Tesis Doctoral:** INFLUENCIA GENÉTICA DE LAS PROTEÍNAS SURFACTANTES SP-A Y SP-D EN LA NEUMONÍA, LA GRIPE POR A (H1N1) 2009 Y EL ASMA ALÉRGICO. Doctoranda: ESTEFANÍA DE LOS DOLORES HERRERA RAMOS. Universidad de las Palmas de Gran Canaria. 2015. Sobresaliente Cum Laude.
- 7 **Tesis Doctoral:** HIPERSENSIBILIDAD INMEDIATA A CEFALÓPODOS Y OTRAS ESPECIES DE MARISCOS COMESTIBLES: ESTUDIO CLÍNICO E INMUNOLÓGICO. Doctorando: RODOLFO CASTILLO SAINZ. Universidad de las Palmas de Gran Canaria. 1999. Sobresaliente Cum Laude.

- 8 **Tesis Doctoral:** ALERGIA AL LÁTEX: CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS Y REACTIVIDAD CRUZADA CON FRUTAS. Doctorando: CARLOS ALBERTO BLANCO GUERRA (Premio extraordinario). Universidad de las Palmas de Gran Canaria. 1998. Sobresaliente Cum Laude+Premio Extraordinario.