

Fecha del CVA	11/11/2025
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	OCTAVIO		
Apellidos *	PÉREZ LUZARDO		
Sexo *		Fecha de Nacimiento *	
DNI/NIE/Pasaporte *		Teléfono *	
URL Web			
Dirección Email			
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	2016		
Organismo / Institución	Universidad de las Palmas de Gran Canaria		
Departamento / Centro	/ Departamento de Ciencias Clínicas		
País		Teléfono	
Palabras clave			

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Catedrático de Toxicología (desde 2016)

Director del Departamento de Ciencias Clínicas de la ULPGC

Métricas de Rendimiento Académico

Impacto: Índice H: 49; Índice i10: 138

Sexenios de Investigación: 4 (último en 2019)

Sexenios de Transferencia de Conocimiento: 1 (2018)

Quinquenios de Docencia: 6 (último en 2023)

Reconocimiento de tramos regionales: investigación (3), docencia universitaria (3) y gestión universitaria (3).

Formación de Grado y Postgrado:

Coordinador del Área de Toxicología de la ULPGC desde 2007

Número de Tesis Doctorales Dirigidas: 14 (5 con premio extraordinario y 6 con mención internacional).

Número de Tesis de Máster Dirigidas: 9

Tesis Doctorales Actuales en Supervisión: 4 (2 con beca competitiva, 1 con contrato de investigación, 1 externa).

Resumen de Actividad en Publicaciones Científicas:

Publicaciones Totales: 224

Publicaciones Indexadas (JCR + Scopus): 192

Publicaciones en el Primer Cuartil (Q1): 122 (65%)

Publicaciones en el Primer Decil (D1): 78 (42%)

Capítulos de libro: 17

Citas Totales: 7427

Número de Publicaciones en el Último Año (2024): 13 (11 indexadas en Q1)

Citas del Último Año (2024): 824

Proyectos:

Proyectos de Investigación Europeos Actuales: 2 (1 Horizon Europe y 1 INTERREG-MAC)
Proyectos de la Agencia Española de Investigación: 1 (Infr. C-T)
Investigador en Proyectos del Plan Nacional Actuales (IP): 1 AEI
Investigador en Otros Proyectos Nacionales: 1 (Banco Santander - CRUE)
Investigador en Proyectos Regionales: 1

Contribuciones Académicas y de Liderazgo en Toxicología y Ciencias de la Salud:

Miembro Consejo de Gobierno de la ULPGC
Miembro Junta de Centro de la Facultad de Veterinaria
Miembro Consejo de Dirección de Instituto Universitario de Investigaciones Biomédicas y Sanitarias de la ULPGC (IUIBS)
Coordinador Servicios de Investigación Universitaria del IUIBS y representante de los Servicios de Investigación de la ULPGC
Coordinador Unidad Docente de Toxicología de la ULPGC y Responsable de la asignatura de Toxicología Veterinaria desde 2005.
Secretario Comité Académico del Programa de Doctorado en Investigación Aplicada en Ciencias de la Salud.
Profesor en el Programa de Doctorado en Investigación Biomédica.
Responsable del Laboratorio del Grupo de Investigación en Medio Ambiente y Salud de la ULPGC.
Responsable del Servicio Universitario de Investigación SERTOX-ULPGC.
Responsable de la Sección de Servicios Externos del Instituto Universitario de Investigación Biomédica y Sanitaria.

Principales Actividades de Transferencia de Conocimiento:

Responsable de 24 contratos de investigación.
Director del Servicio de Toxicología para el Gobierno de Canarias desde 2010 (Red VIGIA Canarias).
Responsable del Servicio de Toxicología Forense en el IMLCF (desde 2006 hasta 2017).
Redactor de la Estrategia Canaria para la Erradicación del Veneno Ilegal en el Entorno No Urbano de Canarias.
Responsable de la Implementación Inicial de la Estrategia para la Erradicación del Veneno Ilegal en Áreas No Urbanas de Canarias.
Redactor de la Ley 7/2023 para la Protección de los Derechos y el Bienestar de los Animales.
Redactor de la Ordenanza Municipal para la FECAM para la protección y el bienestar de los animales
Comparecencia ante el Congreso de los Diputados como experto para informar sobre la Ley para la Protección de los Derechos y el Bienestar de los Animales del Gobierno de España.
Asesor de la Dirección General de Derechos de los Animales del Gobierno de España.

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.** Ángel Rodríguez Hernández; Norberto Ruiz Suárez; Luis Alberto Henríquez Hernández; et al; (9/9) Octavio Pérez Luzardo. 2025. Bananas in the aftermath of La Palma volcanic eruption (Canary Islands, Spain): a study on the nutritional and toxic element composition of post-disaster production. Plos One. Plos.

- 2 **Artículo científico.** Rocío Fernández Valeriano; Natalia Pastor Tiburón; Fernando González González; et al; (10/10) Octavio Pérez Luzardo (AC). 2025. Bioaccumulation of Trace Elements in White Storks (*Ciconia ciconia*): Effects of Age, Health, and Anthropogenic Exposure □Environmental Pollution. Elsevier. 362-125034.
- 3 **Artículo científico.** Álvaro Ramos Luzardo; Vanessa Díaz González; Manuel Zumbado; et al; Luis Alberto Henríquez Hernández; (9/11) Octavio Pérez Luzardo. 2025. Biomonitoring of serum inorganic element concentrations in morbidly obese patients: Impact of bariatric surgery. Toxics. MDPI.
- 4 **Artículo científico.** (1/5) Octavio Pérez Luzardo (AC); Mercedes Vara Rascón; Agnès Dufau; Emma Infante; María del Mar Travieso Aja. 2025. Four Years of Promising Trap–Neuter–Return (TNR) in Córdoba, Spain: A Scalable Model for Urban Feline Management. Animals. MDPI. 15-4, pp.484.
- 5 **Artículo científico.** Fernando González; (2/7) Octavio Pérez Luzardo; Luis Revuelta; Laura Suárez Regalado; Virginia Moraleda Fernández; Alicia Carreo Ruiz; Laura del Río. 2025. Hematological and Biochemical Reference Values for Bonelli's Eagles in the Wild and in Captivity: Implications for Conservation and Rehabilitation Programs. BMC Veterinary Research. Springer Nature.
- 6 **Artículo científico.** Sinja Rist; Kevin Ugwu; Marta Sampalo; et al; Rodrigo Almeda; (7/9) Octavio Pérez Luzardo. 2025. Impacts of spilled debris from the X-Press Pearl disaster in Sri Lanka on marine plankton. Environmental Research. Elsevier. ISSN 0160-4120.
- 7 **Artículo científico.** (1/5) Octavio Pérez Luzardo (AC); Andrea Hansen; Beatriz Martín Cruz; Ana Macías Montes; María del Mar Travieso Aja. 2025. Integrating Conservation and Community Engagement in Free-Roaming Cat Management: A Case Study from a Natura 2000 Protected Area. Animals. MDPI. 15-3, pp.429.
- 8 **Artículo científico.** Andrea Acosta Dacal; Ricardo Díaz Díaz; Pablo Alonso González; et al; (13/13) Octavio Pérez Luzardo (AC). 2025. Pesticide Residues in Fruits and Vegetables from Cape Verde: A Multi-Year Monitoring and Dietary Risk Assessment Study. Foods. MDPI.
- 9 **Artículo científico.** Ana Macías Montes; (2/4) Octavio Pérez Luzardo (AC); Annalisa Zaccaroni; Andrea Acosta Dacal. 2025. Pesticides residues in pet food: A market-based study on prevalence and toxicological implications. Environmental Pollution. Elsevier. 125034.
- 10 **Artículo científico.** (1/4) Octavio Pérez Luzardo (AC); Ruth Manzanares Fernández; José Ramón Becerra Carollo; María del Mar Travieso Aja. 2025. Territorially stratified modeling for sustainable management of free-roaming cat populations in Spain: a national approach to urban and rural environmental planning. Animals. MDPI.
- 11 **Artículo científico.** Cristian Rial Berriel; José Carrillo Hidalgo; (3/7) Octavio Pérez Luzardo; Manuel Zumbado Peña; Beatriz Martín Cruz; Martina Cecchetti; Luis Alberto Henríquez Hernández. 2025. The common kestrel as an environmental bioindicator of toxic chemicals on Tenerife Island (Canary Islands, Spain). Environmental Pollution. Elsevier. 362-125034.
- 12 **Artículo científico.** Magda Gasull; Judith Camargo; José Pumarega; et al; Miquel Porta. 2024. Blood concentrations of metals, essential trace elements, rare earth elements and other chemicals in the general adult population of Barcelona: Distribution and associated sociodemographic factors. Science of the Total Environment. Elsevier. 168502. ISSN 0048-9697.
- 13 **Artículo científico.** José Carrillo Hidalgo; Beatriz Martín Cruz; Luis Alberto Henríquez Hernández; Cristian Rial Berriel; Andrea Acosta Dacal; Octavio Pérez Luzardo. 2024. Intraspecific and geographical variation in rodenticide exposure among common kestrels in Tenerife (Canary Islands). Science of the Total Environment. Elsevier. 168551. ISSN 0048-9697.
- 14 **Artículo científico.** Beatriz Martín Cruz; Martina Cecchetti; Katherine Simbaña Ribera; et al; Octavio Pérez Luzardo. 2024. Potential exposure of native wildlife to anticoagulant rodenticides in Gran Canaria (Canary Islands, Spain): Evidence from residue analysis of the invasive California Kingsnake (*Lampropeltis californiae*). Science of the Total Environment. Elsevier. 168551. ISSN 0048-9697.

- 15 Capítulo de libro.** Andrea Acosta Dacal; Pablo Alonso González; Annalisa Zaccaroni; (4/4) Octavio Pérez Luzardo. 2025. Pesticide Residues and Mycotoxins in Natural and Conventional Wines: Insights from Italy and Spain. *Uncorked: Negotiating Science and Belief in the Natural Wine Movement*. Springer.
- 16 Artículo científico.** Andrea Acosta Dacal; Adrian Melián Henríquez; Juan Alberto Corbera; et al; María Teresa Tejedor Junco; (8/9) Octavio Pérez Luzardo. 2025. Comprehensive Profiling of Essential Elements and Organic and Inorganic Contaminants in Dromedary Camels from the Canary Islands: A Baseline for Nutritional and Environmental Assessment. *Veterinary Sciences*. MDPI. 12-829.
- 17 Artículo científico.** Inmaculada López Flores; Beatriz González Alsaga; Desiree Romero Molina; et al; Marina Lacasaña; (5/12) Octavio Pérez Luzardo. 2025. Gestational exposure to organophosphate pesticides and maternal urine metabolomic profile in the GENEIDA birth cohort. *Environmental Toxicology and Pharmacology*. Elsevier. 118-104793.
- 18 Artículo científico.** Beatriz Martín Cruz; Andrea Acosta Dacal; Ana Macías Montes; et al; (9/9) Octavio Pérez Luzardo. 2025. Invertebrates as Potential Vectors of Anticoagulant Rodenticides: Evidence of Widespread Contamination in Insectivorous Wildlife from the Canary Islands. *Toxics*. MDPI.
- 19 Artículo científico.** Ana Macías Montes; (2/4) Octavio Pérez Luzardo; Annalisa Zaccaroni; Andrea Acosta Dacal. 2025. Optimization and validation of a QuEChERS-based method with a freezing-out clean-up for pesticide residues in commercial dry food for dogs and cats. *Journal of Chromatography A*. Elsevier. 1756-466093.
- 20 Artículo científico.** Luis Alberto Henríquez Hernández; Laura Estévez Pérez; (3/4) Octavio Pérez Luzardo; Manuel Zumbado. 2025. Perception of animal welfare and animal abuse among veterinary students: role of individual and sociodemographic factors. *Journal of Veterinary Medical Education*. American Association of Veterinary Colleges (AAVMC).
- 21 Artículo científico.** Ana Carromeu-Santos; Beatriz Martín Cruz; Tomé Neves; et al; Sofia I Gabriel; (8/9) Octavio Pérez Luzardo. 2025. Toxic legacy: The hidden impact of anticoagulant rodenticides on Portuguese raptors. *Science of the Total Environment*. Elsevier. 1002-180547.
- 22 Artículo científico.** Pablo Alonso González; Eva Parga Dans; Iván de las Heras Tranche; Andrea Acosta Dacal; Ana Macías Montes; Manuel Zumbado Peña; (7/7) Octavio Pérez Luzardo. 2024. Comparative analyses of pesticide residues, elemental composition and mycotoxin levels in Spanish traditional and novel ciders. *Food Control*. Elsevier. ISSN 1873-7129.
- 23 Capítulo de libro.** Manuel Zumbado Peña; Beatriz Martín Cruz; (3/4) Octavio Pérez Luzardo; María del Mar Travieso Aja. 2025. Homologación de títulos para trabajar con animales. *Nuevos retos de la normativa de protección de los derechos y el bienestar de los animales: una perspectiva multidisciplinar*. Tirant lo Blanch.

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 Proyecto.** PARCORIZONHLTH-2021-ENVHLTH-03, Partnership for the Assessment of Risks from Chemicals (PARC). CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y EVALUACION NO DESTRUCTIVA. Manuel Zumbado Peña. (Universidad de las Palmas de Gran Canaria). 01/05/2022-30/04/2029. 400.000.000 €. Miembro de equipo.
- 2 Proyecto.** Alimentos Seguros, Saludables y Sostenibles, producidos en un marco de economía circular eficiente, que garantice la soberanía alimentaria, para un Consumo Responsable en la Macaronesia y en el área de Cooperación MAC 2021-2027. INTERREG MAC COOPERACIÓN TERRITORIAL UNIÓN EUROPEA. (Universidad de Las Palmas de Gran Canaria). 01/10/2024-30/09/2028. 4.000.000 €. Coordinador.
- 3 Proyecto.** MONITORIZACIÓN DE NUEVAS SUSTANCIAS PSICOACTIVAS EN URGENCIAS HOSPITALARIAS ESPAÑOLAS. (Estudio MONPSURE). Plan Nacional sobre Drogas. (Complejo Hospitalario Universitario de Canarias). 01/02/2025-31/01/2027. 71.717 €.

- 4 **Proyecto.** EQC2024-008422-P, MODERNIZACIÓN DE LOS LABORATORIOS DE ESPECTROMETRÍA DE MASAS (GC-MS/MS; HPLC-MS/MS E ICPMS) Y AMPLIACIÓN DE LAS CAPACIDADES DE EXTRACCIÓN DE MUESTRAS PARA ANÁLISIS QUÍMICOS. Subprograma Estatal de Infraestructuras y Equipamiento Científico-Técnico. Octavio Pérez Luzardo. (Universidad de las Palmas de Gran Canaria). 01/10/2025-31/12/2025. 788.893,23 €. Coordinador.
- 5 **Proyecto.** GO-TRAZCAN (Grupo Operativo para la trazabilidad del producto agroalimentario canario). Gobierno de Canarias. Andrea Acosta Dacal. (ULPGC, ULL, ITC, COPLACA, ICIA). 01/03/2024-31/12/2025. 189.624,32 €.
- 6 **Contrato.** Renovación Convenio entre la Consejería de Política Territorial, Sostenibilidad y Seguridad y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria para el diagnóstico toxicológico de los casos de envenenamiento de fauna silvestre en Canarias Gobierno de Canarias. Octavio Pérez Luzardo. 01/01/2022-01/01/2026. 480.000 €.