

CV Date

09/07/2024

Part A. PERSONAL INFORMATION

First Name	Ana M.		
Family Name	Ayuso Álvarez		
Sex	Not Specified	Date of Birth	
ID number Social Security, Passport			
URL Web	https://www.linkedin.com/in/ana-mar%C3%ADa-ayuso-alvarez-35662731/?ppe=1		
Email Address	ayusoalvarez@gmail.com; ayuso@isciii.es		
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0002-6731-0412		

A.1. Current position

Job Title	Investigadora/ Researcher		
Starting date	2022		
Institution	Centro Nacional de Epidemiología. Instituto de Salud Carlos III		
Department / Centre			
Country		Phone Number	
Keywords	Clinical medicine and epidemiology; Cultural anthropology; Medical anthropology; Social anthropology; Rural sociology; Social changes; Urban sociology		

A.2. Previous positions (Research Career breaks included)

Period	Job Title / Name of Employer / Country
2020 - 2022	Investigadora/Researcher / Centro Nacional de epidemiología. ISCIII
2017 - 2020	Project manager (RICET) / Centro Nacional de Medicina Tropical. Instituto de Salud Carlos III
2017 - 2017	Técnico superior de la acción/ Civil Servant. Advanced technician / Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias (AETS)
2015 - 2015	Autónomo-Investigador/Freelance researcher / Agencia de Evaluación de Tecnología Sanitaria (ISCIII)
2014 - 2015	Consultor Externo. Epidemiólogo. Sierra Leona). External consultant as Epidemiologist / WHO & GOARN
2006 - 2012	Experto en Sociología y Economía/Expert in Sociology and Economy / Fundación Universidad de Alcalá de Henares. Observatorio de la Sostenibilidad en España (OSE)
2005 - 2005	Socióloga/Sociologist / Insifor Consultores, S. L.
2004 - 2004	Socióloga. Titulado Superior/Sociologist / Consejo de la Juventud

A.3. Education

Degree/Master/PhD	University / Country	Year
PhD en Epidemiología y Salud Pública/PhD in Epidemiology and Public Health	Universidad Autónoma de Madrid	2022
Master en Salud Pública y Medicina Preventiva/Master in Public health and Preventive Medicine	Universidad de Alcalá de Henares	2016
Master en Epidemiología Aplicada de Campo/Master in Applied Epidemiology to the field	Instituto de Salud Carlos III	2015

Degree/Master/PhD	University / Country	Year
Experto en investigación social aplicada y análisis de datos/Expert in applied social research and data analysis	Centro de Investigaciones Sociológicas, CIS	2005
Master in Anthropology of Development and Social Transformation	University of Sussex	2003
Suficiencia Investigadora. Research proficiency in Social and Cultural Anthropology/	Universidad Complutense de Madrid	1998

Part B. CV SUMMARY

Ana María Ayuso Álvarez es doctora en Epidemiología y Salud Pública (UAM) y licenciada en Ciencias Políticas y Sociología (UCM). Se especializa en Antropología del Desarrollo y Cambio Social (Institute of Global Studies, U. Sussex, UK) y en Análisis de Investigación Aplicada y Análisis de Datos (CIS). Su enfoque multidisciplinario abarca antropología, sociología, medio ambiente, epidemiología y salud pública. Ha trabajado en India, Guinea Ecuatorial y Sierra Leona, evaluando programas de salud reproductiva, descentralización sanitaria y satisfacción del personal y pacientes. También ha abordado la crisis sanitaria del ébola. En el Observatorio de la Sostenibilidad de España, asesoró sobre desarrollo sostenible, políticas públicas y medición del progreso y calidad de vida. En el ISCIII, generó evidencia sobre el impacto que los factores contextuales (también los ambientales) tienen en la salud. Además, evaluó dispositivos sanitarios, coordinó 23 centros de investigación, y colabora con la OMS y la Red Salud Planetaria. Desde la Sociología de las Organizaciones, analiza el compromiso corporativo de las grandes corporaciones con la transición ecológica. Forma parte del comité científico la SEE y es miembro del grupo focal nacional sobre estudios e comportamiento y su incorporación en las políticas públicas (OMS). Ha sido investigadora visitante y seleccionada por el GOARN (WHO).

Part C. RELEVANT ACCOMPLISHMENTS

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

AC: corresponding author. (nº x / nº y): position / total authors. If applicable, indicate the number of citations

- Scientific paper.** (1/7) A.; C.; J.; C.; J; T; I. 2024. Predictive value of the Global Activity Limitation Indicator (GALI) on all-cause mortality. Public Health. 230, pp.6-11. <https://doi.org/10.1016/j.puhe.2024.02.006>
- Scientific paper.** T López_Cuadrado; C Ortiz; (3/4) A Ayuso_Álvarez; I Galán. 2023. Impact of psychological distress on mortality in Spain. The importance of early detection and treatment of mental disorders. Journal of Psychiatric Research.
- Scientific paper.** I Galán 1; M Pérez-Rios; C Ortíz; (4/8) A. Ayuso-Álvarez; M.C Rodríguez-Blasquez; J.; C.; A.2022. Light cigarette smoking and all-cause mortality in Spain. A national population-based cohort study. Annals of Epidemiology. 78, pp.9-12.
- Scientific paper.** (1/8) Ana Ayuso Alvarez; Cristina Ortiz; Teresa López-Cuadrado; M. Carmen Rodríguez Blasquez; Pablo Fernandez Navarro; Javier Gonzalez Palacio; Javier Damian; Iñaki Galán Labaca. 2022. Rural-urban gradients and all-cause, cardiovascular and cancer mortality in Spain using individual data. SSM - Population Health. 101232.
- Scientific paper.** 2021. Do clinical trials meet current care needs? Views of digestive oncology specialists in Galicia (Spain) using the Delphi method. Healthcare (Basel). doi: 10.3390/healthcare9060665.. 2021 Jun 3;9(6):6.
- Scientific paper.** (1/8) Ana; Olivier; Alejandro; Maria; Beatriz; Iñaki; Iván; Pablo. 2021. Metal and metalloid levels in topsoil and municipal cardiovascular mortality in Spain. Environ Res. 204.

- 7 **Scientific paper.** (1/3) Ana Ayuso Alvarez (AC); Teresa Blasco Hernandez; Agustin Benito LLanes. 2021. Risk Perception in the management of a Health Crisis: Ebola in Spain. Case study. Revista Española de Salud Pública. 95-Colaboracion Especial, pp.1-13.
- 8 **Scientific paper.** (1/10) Ana Ayuso Alvarez; Javier García Pérez; Jose Matías Triviño Juárez; et al; Pablo Fernández Navarro. 2020. Association between proximity to industrial chemical installations and cancer mortality in Spain. Environmental Pollution. 260 (2020)-113869, pp.1-11.
- 9 **Scientific paper.** (1/10) Ana Ayuso Alvarez; Lorena Simón; Olivier Nuñez; et al; Iñaki Galán. 2019. Association between heavy metals and metalloids in topsoil and mental health in the adult population of Spain. Environmental Research. 179-part a, pp.1-8.
- 10 **Scientific paper.** Ayuso-Alvarez A.; L.Simon; O.Nuñez; et al; I. Galán. 2019. Association between heavy metals and metalloids in topsoil and mental health in the adult population of Spain. Environmental Research. 179-part a, pp.1-8.
- 11 **Scientific paper.** Gerardo Martinez; Cristina Linares; (3/6) Ana Ayuso; Vladimir Kendrovski; Melanie Boeckmann; Julio Diaz. 2019. Heat-health action plans in Europe: Challenges ahead and how to tackle them. Environmental Research. 176.
- 12 **Scientific paper.** (1/3) Ana M. Ayuso Alvarez (AC); Dante R. Culqui; Alberto Moran Barroso. 2016. Retos del CEP para introducir el paisaje en el sistema educativo. Actividades investigativas en Educación. 12, pp.1-17.
- 13 **Scientific paper.** Dante R. Culqui; Ana M. Ayuso Alvarez; Cesar Vladimir Munayco;. 2015. Demographic and health attributes of the Nahua. Initial contact population of the Peruvian Amazon. REv. Ciência & Saúde Colectiva. a.-0141/2015, pp.1-15.
- 14 **Scientific paper.** Dante R. Culqui; M. S. Rossi; J. Donado; C. R. Ugarte; M. V. Martinez de Aragon; K Alva Ch.; A. Ayuso Alvarez;. 2014. Ratio of dead to wounded (D/W). Indicators and Associated factor in major earthquakes of America from 1960 to 2011. Journal of Earthquakes. 2014 A, pp.1-12.
- 15 **Book chapter.** Ana M. Ayuso Álvarez; Teresa Blasco. 2015. Determinantes sociales del brote del Ebola en West Africa. Ebola: tan cerca y tan lejos. Sial -Pigmeleon. pp.135-147.
- 16 **Book chapter.** A. Morán; L. Landa; A. Ayuso. 2013. La estructura ecológica principal y su papel en la contención del crecimiento urbano en Bogotá. Retos para la Sostenibilidad en las Ciudades Inteligentes. Goberna. pp.335-373.
- 17 **Book chapter.** L. Landa; A. Morán; A. Ayuso; A. Delgado. 2013. Los parques periurbanos como herramienta para la mejora de la calidad de vida y la mitigación y adaptación al cambio climático en América Latina. Retos para la Sostenibilidad en ciudades Inteligentes. Goberna IUIOG. pp.294-334.
- 18 **Scientific-technical report.** Ana M. Ayuso Alvarez; Noelia Guaita; ;. 2013. Salud y Sostenibilidad. Salud y Sostenibilidad: Los efectos de la calidad del aire Urbano. Fundación Mapfre. pp.1-191.

C.2. Conferences and meetings

- 1 J; T; C; C; A; C.; J; I. Efecto conjunto del consumo de tabaco y alcohol sobre la mortalidad en España.. XL Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). SEE & APE. 2022. Spain.
- 2 I; C; J; C; A; T; C. Coexistencia de factores de riesgo de enfermedades no transmisibles y riesgo de mortalidad. XL Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). SEE. 2022. Spain.
- 3 T; C; J; A; I. Impacto de la salud mental en la mortalidad en población española. XL Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XVII Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE). SEE. 2022. Spain.
- 4 A; C; T; J; J; C; C; I. Diferencias en la mortalidad general en España según grado de urbanización del área de residencia. XXXIX Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE), XVI Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE) y XIX Congreso de la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (SESPAS). SEE. 2021. Spain.
- 5 Ana Ayuso Alvarez. Asociación industria química y mortalidad por cáncer. XXXVI Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGIA. 2020. Spain.

- 6 Moderadora de mesa. XI Congreso sociedad Española de medicina Tropical y salud Internacional (SEMTSI). SEMTSI. 2020. Spain.
- 7 A; A; Z; L.; B. Hospitalizaciones por tuberculosis en España entre 1997-2017: estudio epidemiológico. XI Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional. 2019. Spain.
- 8 A. Ayuso Alvarez; J. A. Garcia Erce; S. Gozmez Ramirez; A. Sarria Santamarta; M. Muñoz; M. Quintana Diaz. Vampirism in the intensive care unit. ¿A routine practice?. 18th Annual Symposium. Network for the advancement of Patient Blood Management, Haemostasis Haemostasis and Thrombosis. Network for the advancement of Patient Blood Management. 2017. Italy.
- 9 M; A; A; A. Factores asociados con el tiempo de estancia en las Urgencias hospitalarias. VIII Congreso Nacional de atención sanitaria al paciente crónico. 2016. Spain.
- 10 Percepción del riesgo del personal del hospital de Alcorcón ante un caso de infección secundaria por Ébola. XXXIV Reunión Anual de la Sociedad Española de Epidemiología (SEE) y XI Congresso da Associação Portuguesa de Epidemiologia (APE), c. 2016. Spain.

C.3. Research projects and contracts

- 1 **Project.** PI23CIII/00043, Proyecto BCI-Spain: Mapeo de los estudios del comportamiento en salud en España y su impacto en políticas sanitarias, servicios y estrategias de comunicación.. AESI 2023. Romay Barja. (Instituto de Salud Carlos III). 2024-2027. 30.600 €. Team member.
- 2 **Project.** Infección por Sars-Cov-2 en España: factores asociados a la serorreversión, a la transmisión domiciliar y a las desigualdades. Nerea Fernández de Larra. (Centro Nacional de Epidemiología). 21/11/2022-2024.
- 3 **Project.** PID2020-115095RB-I00, Confianza, Sistemas científicos y negacionismo. Josep Llobera. (UAM, vicerectorado de información, transferencia y tecnología). 01/09/2021-31/12/2023. 72.963 €. Team member.
- 4 **Project.** AESI 2019 (PI19CIII/00021), Agregación de factores de riesgo individuales, determinantes contextuales y mortalidad en España. Un estudio longitudinal de base poblacional. Iñaki Galan. (CNE.ISCIII). 2020-2022. Team member.
- 5 **Project.** Desarrollo de nuevas estrategias de control integradas frente a la Oncocercosis, Filariasis linfáticas y la leishmaniasis. Zaida Herrador Ortiz. (Agencia Estratégica en Salud Intramural (PI20CIII/00034)). 2020-2022.
- 6 **Project.** Red de Investigaciones Colaborativas en Enfermedades Tropicales (RICET). Maria Jesus Perteguer. (Instituto de Salud Carlos III). 01/09/2017-31/12/2021. 400.000 €.
- 7 **Project.** Evaluación de los servicios de prevención de la transmisión del VIH de madre a hijo de en Guinea Ecuatorial. Lidia Redondo. (Immians & ISCIII). 2018-2020. 4.000 €.
- 8 **Project.** Update heat-health Actions Plans guidance: literature reviews on projected burden of heat and change in the threshold temperature.. Julio Diaz. (Escuela Nacional de Sanidad). 01/10/2018-21/12/2018. 1.700 €.
- 9 **Project.** Nuevos enfoques en el estudio de la influencia de la contaminación emitida por las industrias en la mortalidad por cáncer. Pablo Fernández Navarro. (Centro Nacional de Epidemiología). 01/09/2015-01/09/2017.
- 10 **Project.** Elaboración de diagnóstico del servicio de urgencias del Hospital de la Paz. Antonio Sarria. (AETS). 2015-2015.
- 11 **Contract.** Evaluación del conocimiento e interés de los oncólogos gallegos en los ensayos clínicos Mededic Ediciones S. L.. Ana Maria Ayuso Alvarez. 01/09/2020-01/10/2020. 200 €.