

Fecha del CVA	30/01/2025
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	MIREN BEGOÑA		
Apellidos *	ZUBERO OLEAGOITIA		
Sexo *	Mujer	Fecha de Nacimiento *	25/10/1968
DNI/NIE/Pasaporte *	07228103P	Teléfono *	(34) 946015578
URL Web			
Dirección Email	mirenbegona.zubero@ehu.eus		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0002-1789-6224	
	Researcher ID		
	Scopus Author ID		

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Profesora Agregada		
Fecha inicio	2022		
Organismo / Institución	Universidad del País Vasco		
Departamento / Centro	Medicina Preventiva y Salud Pública / Facultad de Medicina y Odontología		
País		Teléfono	
Palabras clave			

A.2. Situación profesional anterior

Periodo	Puesto / Institución / País
2012 - 2013	Técnico de Proyectos (DEMOTek) / Fundación Vasca de Innovación e Investigación Sanitarias / B+I+O eusko fundazioa
2011 - 2011	Profesora suplente / Universidad del País Vasco
2010 - 2011	Técnico de proyectos / Hospital de Cruces
2009 - 2010	Técnico proyecto / Ciber Epidemiología Y salud Pública (CIBERESP)
2022 -	Profesor Agregada / Universidad del País Vasco

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Medicina Preventiva y Salud Pública	Universidad del País Vasco	2010
Licenciada en Ciencias Biológicas	Universidad del País Vasco	1994

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

- Artículo científico.** (1/10) Miren B. Zubero; Eunáte Arana-Arri; José I Pijoan; et al; Luis Bujanda. 2014. Population-based colorectal cancer screening :comparison of two fecal occult blood test. Frontiers in Pharmacology. FRONTIERS RESEARCH FOUNDATION. 4-175. ISSN 1663-9812. WOS (30), SCOPUS (32) <https://doi.org/10.3389/fphar.2013.00175>.

- 2 **Artículo científico.** Isabel Portillo; Isabel Idígoras; Enrique Ojembarrena; Eunáte Arana-Arri; (5/8) Miren Begoña Zubero; José Ignacio Pijoán; Antonio López Urrutia; María Luz Marqués. 2013. Principales resultados del programa de cribado de cáncer colorrectal en el País Vasco. Gaceta Sanitaria. Elsevier. 27-4, pp.358-361. ISSN 0213-9111. WOS (27), SCOPUS (24) <https://doi.org/10.1016/j.gaceta.2012.12.013>
- 3 **Artículo científico.** (1/8) M. B. Zubero (AC); J.J. Aurrekoetxea; J.M. Ibarluzea; J. Rivera; J. Parera; E. Abad; C. Rodríguez; J. R. Sáenz. 2011. Evolution of PCDD/Fs and dioxin-like PCBs in the general adult population living close to a msw incinerator. Science of the Total Environment. Elsevier. 410.411, pp.241-247. ISSN 0048-9697. WOS (28), SCOPUS (29) <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2011.09.009>
- 4 **Artículo científico.** Juan J. Aurrekoetxea Agirre; (2/8) m. Begoña Zubero; Cristina Jiménez García; Fernando Goñi Irigoyen; Koldo Cambra Contín; Eva Alonso Fustel; m. Concepción Cadiñanos Díaz-Tejeiro;. 2011. Plaguicidas y pcbs en suero en población general de Barakaldo posiblemente expuesta al hexaclorociclohexano entre 1947 y 2002. Revista Española de Salud Pública. Ministerio de Sanidad y Consumo. 85, pp.189-204. ISSN 1135-5727. WOS (4) <https://doi.org/10.1590/S1135-57272011000200007>
- 5 **Artículo científico.** (1/6) Miren Begoña Zubero (AC); Juan José Aurrekoetxea; Jesús María Ibarluzea; María Jesús Arenaza; Carlos Rodríguez; José Ramón Sáenz. 2010. Heavy metal levels (Pb, Cd, Cr & Hg) in the adult general population near an urban solid waste incinerator. Science of the Total Environment. Elsevier. 408-20, pp.4468-4474. ISSN 0048-9697. WOS (47), SCOPUS (49) <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2010.07.003>
- 6 **Artículo científico.** (1/8) Miren Begoña Zubero (AC); Juan José Aurrekoetxea; Jesús M. Ibarluzea; Fernando Goñi; Raúl López; Arsenio Etxeandia; Carlos Rodríguez; José Ramón Sáenz. 2010. Plaguicidas organoclorados en población general adulta de Bizkaia. Gaceta Sanitaria. Elsevier. 24-4, pp.274-281. ISSN 0213-9111. WOS (4), SCOPUS (5) <https://doi.org/10.1016/j.gaceta.2010.03.006>.
- 7 **Artículo científico.** (1/11) M. B. Zubero (AC); J.M. Ibarluzea; J. J. Aurrekoetxea; et al; J. R. Sáenz. 2009. Serum levels of polychlorinated dibenzodioxins and dibenzofurans and PCBs in the general population living near an urban waste treatment plant in Biscay, Basque Country. CHEMOSPHERE. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 76, pp.784-791. ISSN 0045-6535. WOS (42) <https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2009.04.061>
- 8 **Artículo científico.** (1/10) Miren Begoña Zubero Oleagoitia (AC); Juan José Aurrekoetxea Agirre; Jesús María Ibarluzea Maurologoitia; et al;. 2008. Metales pesados (Pb, Cd, Cr y Hg) en población general adulta próxima a una planta de tratamientos de residuos urbanos de Bizkaia. Revista Española de Salud Pública. Ministerio de Sanidad y Consumo. 82-5, pp.482-492. ISSN 1135-5727. WOS (8) <https://doi.org/10.1590/s1135-57272008000500004>
- 9 **Artículo científico.** Loreto Santa-Marina; Amaia Irizar; ; et al; Jesús Ibarluzea. 2024. Approach for assessing the influence of an Energy Recovery plant: A case study in Gipuzkoa (Basque Country, Spain). Revista de Salud Ambiental. 24-1, pp.54-63.
- 10 **Artículo científico.** Aitana Lertxundi; Miren Begoña Zubero; Alba Jimeno-Romero; et al; Loreto Santa-Marina. 2023. Characterization of PCDD/F and dl-PCB levels in air in Gipuzkoa (Basque Country, Spain). Environmental Research. Elsevier. 228. <https://doi.org/10.1016/j.envres.2023.115901>
- 11 **Artículo científico.** Sabrina Llop; Ferran Ballester; Simone Brauer; et al; Raquel Soler-Blasco. 2023. Influence of genetic polymorphisms on arsenic methylation efficiency during pregnancy: Evidence from a Spanish birth cohort. Science of the Total Environment. Elsevier. 900. <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2023.165740>
- 12 **Artículo científico.** Loreto Santa-Marina; Amaia Irizar; Ziortza Barroeta; et al; Miren Begoña Zubero. 2023. Serum levels of PCDDs, PCDFs and dl-PCBs in general population residing far and near from an urban waste treatment plant under construction in Gipuzkoa, Basque Country (Spain). Environmental Research. Elsevier. 236. <https://doi.org/10.1016/j.envres.2023.116721>
- 13 **Artículo científico.** (1/10) Miren Begoña Zubero; Sabrina Llop; Amaia Irizar; et al; Loreto Santa-Marina. 2022. Serum metal levels in a population of Spanish pregnant women. Gaceta Sanitaria. <https://doi.org/10.1016/j.gaceta.2121.07.006>

- 14 Artículo científico.** Manuel Lozano; Mario Murcia; Raquel Soler-Blasco; et al;. 2022. Exposure to metals and metalloids among pregnant women from Spain: Levels and associated factors. Chemosphere. Elsevier. 286. <https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2021.131809>
- 15 Artículo científico.** Miren Begoña Zubero Oleagoitia; Aitana Lertxundi Manterola; Jesús Ibarluzea Maurologoitia; Maria Dolores Martínez López de Dicastillo; Jon Alvarez; Mikel Ayerdi Barandiaran; Amaia Irizar Loibide; Loreto Santa-Marina. 2018. Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in air associated with particles PM2,5 in the Basque Country (Spain). Air Quality, Atmosphere & Health. <https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2013.11.006>
- 16 Artículo científico.** Miren B. Zubero; Elena Eguiraun; Juan J. Aurrekoetxea; Aitana Lertxundi; Esteban Abad; Jordi Parera; Fernando Goñi-Irigoyen; Jesús Ibarluzea. 2017. Changes in serum dioxin and PCB levels in residents around a municipal waste incinerator in Bilbao, Spain. Environmental Research. <https://doi.org/10.1016/j.envres.2017.04.039>
- 17 Artículo científico.** Antonio Signes Pastor; Manus Carey; Jesus Vioque; et al; Andrew A. Meh. 2017. Urinary arsenic speciation in children and pregnant women from Spain. Exposure and Health. <https://doi.org/10.1007/s12403-016-0225-7>
- 18 Artículo científico.** (1/7) Miren Begoña Zubero (AC); Juan J. Aurrekoetxea; Mario Murcia; Jesús M. Ibarluzea; Fernando Goñi; Cristina Jiménez; Ferran Ballester. 2015. Time Trends in Serum Organochlorine Pesticides and Polychlorinated Biphenyls in the General Population of Biscay, Spain. Archives of Environmental Contamination Toxicology. Springer. 68, pp.476-488. ISSN 0090-4341. <https://doi.org/10.1007/s00244-014-0107-6>
- 19 Capítulo de libro.** (1/12) MIREN BEGOÑA ZUBERO (AC); Jesús María Ibarluzea; Juan José Aurrekoetxea; et al;. 2009. Niveles de dioxinas, PCBs dioxin-like, PCBs más frecuentes y otros organoclorados en población general adulta próxima a una planta de tratamiento de residuos urbanos de bizkaia, país vasco. Estudio previo. Nuestra Contaminación Interna: Concentraciones de compuestos tóxicos persistentes en la población española. Catarata. ISBN 978-84-8319-442-3.

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 Proyecto.** European partnership for the assessment of risks from chemicals (PARC), HORIZON-HLTH-2021-ENVHLTH-03-01 Grado de contribución: Investigador/a. Comisión Europea. (Universidad del País Vasco). 15/05/2022-15/05/2027. 277.000 €.
- 2 Proyecto.** COLAB22/01. Environment, Epigenomics and Endometriosis: an integrative approach for prevention and diagnosis (ENDOLAB. CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN COLABORATIVOS ENTRE LOS GRUPOS DE LA UPV/EHU. Amaia Irizar Loibide. (Universidad del País Vasco). 30/11/2022-30/11/2024. 19.955 €.
- 3 Proyecto.** Efectividad de la econdoscopia en el diagnóstico de la patología digestiva oncológica. Revisión y comparación con otras técnicas.. José Ignacio Pijoán Zubizarreta. (Hospital de Cruces). 20/02/2009-10/12/2011.
- 4 Contrato.** Azkoitiko airearen kalitatea ezagutzeko parametro adierazleen ebaluaketa zerbitzua Universidad del País vasco. 01/08/2022-01/08/2024. 57.926 €.
- 5 Contrato.** Capacidad de la prueba diagnóstica mediante la utilización de la tecnología metabolómica, utilizando equipos combinados UPLC/QTOF para diferenciar entre esteatohepatitis y esteatosis y su valor predictivo en el seguimiento y pronóstico de la esteatohepatitis Tecnología OWL. Javier Bustamante. 10/03/2012-10/03/2014.
- 6 Contrato.** Ensayo clínico piloto, de fase II, aleatorizado, para evaluar la eficacia y la seguridad de la aplicación de Desmoplast en la cicatrización de heridas tras intervención quirúrgica de hernia inguinal CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y EVALUACION NO DESTRUCTIVA; Desmoplast S.L.. José Ignacio Pijoán Zubizarreta. 02/02/2011-02/02/2013.