

Fecha del CVA	27/06/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Juan Pedro		
Apellidos	Arrebola Moreno		
Sexo	Hombre	Fecha de Nacimiento	05/07/1980
DNI/NIE/Pasaporte	74673464P		
URL Web			
Dirección Email	jparrebola@ugr.es		
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0002-8643-2423		

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Investigador. Programa Ramón y Cajal		
Fecha inicio	2018		
Organismo / Institución	Universidad de Granada		
Departamento / Centro	Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública / Facultad de Medicina		
País		Teléfono	
Palabras clave			

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Master en Estadística Aplicada con R software: Técnicas Clásicas, Robustas, Avanzadas y Análisis Multivariantes	Universidad Rey Juan Carlos	2019
MASTER VIRTUAL EN NUTRICION CLINICA. I EDICION	Centro de Enseñanzas Virtuales de la Universidad de Granada	2008
Programa Oficial de Doctorado en Epidemiología y Salud Pública	Universidad de Granada	2007
Licenciado en Farmacia Orientación Sanitaria	Universidad de Granada	2003

Parte B. RESUMEN DEL CV

During my research career, I have participated in 5 regional, 12 national and 7 international projects funded in competitive calls (6 by the EU), participating as principal investigator (PI) or co-PI in 7. These projects resulted in the authorship of 97 research articles in JCR indexed journals. My research network includes collaborations with institutions in Spain, the United Kingdom, Bolivia, Croatia, Denmark, Tunisia, Portugal, Germany, Chile, the United States and Slovenia. I belong to the groups of the Biomedical Research Consortium of Epidemiology and Public Health (CIBERESP) and the Andalusian Research, Development and Innovation Plan (PAIDI), and have participated in several actions for evaluating human exposure to pesticides in Latin America. My scientific production accumulates >1000 citations. I have collaborated in prestigious research initiatives, such as INMA (Environment and Childhood) Study, MCC-SPAIN, EPIC, HBM4EU, or BIOAMBIENT.ES. I have enjoyed prestigious competitive research contracts such as Miguel Servet (Carlos III Health Institute) and Ramón y Cajal (Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, Spain).

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- 1 **Artículo científico.** Esteban-Lopez, Marta; Arrebola, Juan Pedro; Julia, Miguel; et al; Castano, Argelia. 2022. Selecting the best non-invasive matrix to measure mercury exposure in human biomonitoring surveys ENVIRONMENTAL RESEARCH. ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE. 204. ISSN 1096-0953. WOS (0)
- 2 **Artículo científico.** Mustieles, Vicente; Rodriguez-Carrillo, Andrea; Vela-Soria, Fernando; et al; Fernandez, Mariana F.2022. BDNF as a potential mediator between childhood BPA exposure and behavioral function in adolescent boys from the INMA-Granada cohort SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT. ELSEVIER. 803. ISSN 1879-1026. WOS (1)
- 3 **Artículo científico.** Donat-Vargas, Carolina; Perez-Carrascosa, Francisco; Gomez-Pena, Celia; Mustieles, Vicente; Salcedo-Bellido, Inmaculada; Frederiksen, Hanne; Akesson, Agneta; Pedro Arrebola, Juan. 2021. Associations of serum phthalate metabolites with thyroid hormones in GraMo cohort, Southern Spain ENVIRONMENTAL POLLUTION. ELSEVIER SCI LTD. 287. ISSN 1873-6424. WOS (0)
- 4 **Artículo científico.** Barrios-Rodriguez, Rocio; Perez-Carrasosa, Francisco M.; Gomez-Pena, Celia; et al; Arrebola, Juan Pedro. 2021. Associations of accumulated selected persistent organic pollutants in adipose tissue with insulin sensitivity and risk of incident type-2 diabetes ENVIRONMENT INTERNATIONAL. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 155. ISSN 1873-6750. WOS (1)
- 5 **Artículo científico.** Rodriguez-Perez, Celia; Gomez-Pena, Celia; Perez-Carrascosa, Francisco M.; et al; Arrebola, Juan Pedro. 2021. Trace elements concentration in adipose tissue and the risk of incident type 2 diabetes in a prospective adult cohort ENVIRONMENTAL POLLUTION. ELSEVIER SCI LTD. 286. ISSN 1873-6424. WOS (0)
- 6 **Artículo científico.** Salamanca-Fernandez, Elena; Rodriguez-Barranco, Miguel; Amiano, Pilar; et al; Sanchez, Maria-Jose. 2021. Bisphenol-A exposure and risk of breast and prostate cancer in the Spanish European Prospective Investigation into Cancer and Nutrition study ENVIRONMENTAL HEALTH. BMC. 20-1. ISSN 1476-069X. WOS (0)
- 7 **Artículo científico.** Porta, Miquel; Pumarega, Jose; Henriquez-Hernandez, Luis A.; et al; Luzardo, Octavio P.2021. Reductions in blood concentrations of persistent organic pollutants in the general population of Barcelona from 2006 to 2016 SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT. ELSEVIER. 777. ISSN 1879-1026. WOS (0)
- 8 **Artículo científico.** Martin-Sanchez, F. Javier; Valls Carbo, Adrian; Miro, Oscar; et al; Spanish Social-Environm COVID-19. 2021. Socio-Demographic Health Determinants Are Associated with Poor Prognosis in Spanish Patients Hospitalized with COVID-19 JOURNAL OF GENERAL INTERNAL MEDICINE. SPRINGER. 36-12, pp.3737-3742. ISSN 1525-1497. WOS (0)
- 9 **Artículo científico.** Mustieles, Vicente; Perez-Carrascosa, Francisco M.; Leon, Josefa; et al; Arrebola, Juan P.2021. Adipose Tissue Redox Microenvironment as a Potential Link between Persistent Organic Pollutants and the 16-Year Incidence of Non-hormone-Dependent Cancer ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY. AMER CHEMICAL SOC. 55-14, pp.9926-9937. ISSN 1520-5851. WOS (0)
- 10 **Artículo científico.** Company-Morales, Miguel; Zafra Aparici, Eva; Casado, Lina; Alarcon Montenegro, Cristina; Arrebola, Juan Pedro. 2021. Perception and Demands of Pregnant and Breastfeeding Women Regarding Their Role as Participants in Environmental Research Studies INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. MDPI. 18-8. ISSN 1660-4601. WOS (0)
- 11 **Artículo científico.** Salcedo-Bellido I; Gomez-Peña C; Perez-Carrascosa FM; et al; Arrebola JP (AC). (11/11). 2021. Adipose tissue cadmium concentrations as a potential risk factor for insulin resistance and future type 2 diabetes mellitus in GraMo adult cohort Science of the Total Environment. Elsevier. 146359-in press. ISSN 0048-9697. <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.146359>

- 12 Artículo científico.** Galbán-Velázquez S; Esteban J; Çakmak G; et al; Arrebola JP. (11/11). 2021. Associations of persistent organic pollutants in human adipose tissue with retinoid levels and their relevance to the redox microenvironment. *Environmental Research*. Elsevier. 195-110764. ISSN 0013-9351. <https://doi.org/10.1016/j.envres.2021.110764>
- 13 Artículo científico.** Parviainen A; Martín-Peinado FJ; Arrebola JP; Vázquez-Arias A. (3/4). 2021. Human health risks associated with urban soils in mining areas *Environmental Research*. Elsevier. 16. ISSN 0013-9351. <https://doi.org/10.1016/j.envres.2021.112514>
- 14 Artículo científico.** Salamanca-Fernández E; Vela-Soria F; Rodríguez-Barranco M; Arrebola-Moreno A; Iribarne-Durán LM; Olea N; Sanchez MJ; Arrebola JP (AC). (8/8). 2021. Serum levels of non-persistent environmental pollutants and risk of incident hypertension in a sub-cohort from the EPIC study. *Environmental Research*. Elsevier. 193-110491. ISSN 0013-9351. <https://doi.org/10.1016/j.envres.2020.110491>

C.3. Proyectos o líneas de investigación

- 1 Proyecto.** European Partnership for the Assessment of Risks from Chemicals (PARC). DG R&I, Directorate E - People. European Commission. Pascal Sanders. (French Agency for Food, Environmental and Occupational Health & Safety (ANSES – Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail)). 2022-2029. 100.000.000 €.
- 2 Proyecto.** PI20/01568, Identificación de biomarcadores de daño temprano en tejido adiposo en relación a la exposición crónica a contaminantes ambientales. Instituto de Salud Carlos III. Juan Pedro Arrebola Moreno. (Instituto de Investigación Biosanitaria ibs.GRANADA). 01/01/2021-31/12/2023. 147.620 €. Investigador Principal del Proyecto
- 3 Proyecto.** HABLEMOS DE MEDIOAMBIENTE: LA VOZ DE LOS BARRIOS DE GRANADA Y MELILLA. UGR-Solidaria. Juan Pedro Arrebola Moreno. (Universidad de Granada). 2020-2021. 3.000 €. Investigador Principal
- 4 Proyecto.** ESP20PI05, Evaluation of the effectiveness of dietary and lifestyle recommendations to reduce exposure to environmental chemicals in pregnant women: A pilot pre- post study. CIBER EPIDEMIOLOGIA Y SALUD PUBLICA (CIBERESP). Juan Pedro Arrebola Moreno. (Universidad de Granada). 2020-2021. 50.000 €.
- 5 Proyecto.** European Human Biomonitoring Initiative (HBM4EU). Marike KOLOSSA-GEHRING. (UMWELTBUNDESAMT). 2017-2021. The applicant is participating as Collaborative Researcher in one of the work packages
- 6 Proyecto.** PI16/01858, Marcadores de estrés oxidativo y exposición a mezclas complejas de contaminantes químicos como factores de riesgo de patologías crónicas asociadas a la obesidad. Instituto de Salud Carlos III. Juan Pedro Arrebola Moreno. (Instituto de Investigación Biosanitaria ibs.GRANADA). 01/01/2017-31/12/2019. 101.035 €. Investigador principal. El solicitante es investigador principal del proyecto