

**Fecha del CVA**

02/06/2022

**Parte A. DATOS PERSONALES**

|                          |                                              |                       |                  |
|--------------------------|----------------------------------------------|-----------------------|------------------|
| Nombre *                 | M. de los Ángeles                            |                       |                  |
| Apellidos *              | Arias Rodríguez                              |                       |                  |
| Sexo *                   | Mujer                                        | Fecha de Nacimiento * | 27/05/1956       |
| DNI/NIE/Pasaporte *      | 42038038H                                    | Teléfono *            | (0034) 922319369 |
| URL Web                  |                                              |                       |                  |
| Dirección Email          | angarias@ull.es                              |                       |                  |
| 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            | 2004                                                                   |          |  |
| Organismo / Institución | Universidad de La Laguna                                               |          |  |
| Departamento / Centro   | Obstetricia, Ginecología, P / Facultad de Medicina/Farmacia            |          |  |
| País                    |                                                                        | Teléfono |  |
| Palabras clave          | Medicina clínica y epidemiología; Biomedicina; Tecnología de alimentos |          |  |

**A.3. Formación académica**

| Grado/Master/Tesis     | Universidad / País       | Año  |
|------------------------|--------------------------|------|
| Licenciada en Farmacia | Universidad de La Laguna | 1979 |

**Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM**

Doctora en Farmacia por la Universidad de la Laguna. Doctorado en Farmacia en 1988. El trabajo realizado fue dentro de la línea de enfermedades infecciosas, línea en la que he continuando investigando a lo largo de toda mi carrera universitaria.

Máster en Gestión Ambiental por el Instituto de Ciencias Ecológicas de Málaga.

Accedí al Cuerpo de Catedráticos de Universidad en noviembre de 2004, dentro del Área de Medicina Preventiva y Salud Pública de la Universidad de La Laguna.

Coordinadora del Grupo de Investigación de la Universidad de La Laguna "Medicina Preventiva y Salud Pública" desde el año 2004, grupo que publica principalmente en la línea de enfermedades infecciosas. .

Pertenecí como investigadora a la Unidad Mixta Universidad-Hospital Universitario de Canarias, dentro de la línea de investigación " Salud Pública y Microbiología" desde el año 1998 hasta el año 2007 y pertenezco desde 2007 hasta la actualidad a la línea de investigación "Infecciones hospitalarias y comunitarias", del mismo organismo. Otras líneas de investigación en las que he investigado son: Epidemiología y Prevención de enfermedades no transmisibles, Alimentación y Salud, Higiene y Seguridad Alimentaria, Educación para la salud, Gestión hospitalaria e Investigación de organismos multirresistentes de origen humano y animal.

Poseo 4 sexenios de Investigación otorgados por el Ministerio de Educación y tres tramos de investigación (máximo) otorgado por la Comunidad Autónoma Canaria.

He dirigido 24 Tesis Doctorales, varias de ellas en el campo de las enfermedades infecciosas. He publicado más de 80 artículos internacionales y nacionales, muchos de ellos en revistas incluidas en el JCR. He publicado 18 capítulos de libros. He sido coeditora de tres ediciones del libro Piédrola Gil. Medicina Preventiva y Salud Pública, libro referente para los alumnos de Ciencias de la Salud en el campo de la Salud Pública y la Medicina Preventiva.

He presentado numerosas comunicaciones en Congresos Nacionales e Internacionales.  
He participado en diversos proyectos de Investigación como investigadora principal y colaboradora.  
Soy revisora de varias revistas internacionales, especializadas en enfermedades infecciosas y en salud ambiental e higiene de los alimentos.

## 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.** Rossana Abreu; Cristobalina Rodríguez-Álvarez; Angeles ARias. 2022. Prevalence and Characterisation of Multiresistant Bacterial Strains Isolated in Pigs from The Island of Tenerife Veterinary Sciences. MDPI.
- 2 **Artículo científico.** 2022. Arterial Hypertension in Morbid Obesity after Bariatric Surgery: Five Years of Follow-Up, a Before-And-After Study.Int J Environ Res Public Health. 2022. MDPI. 19-3, pp.1575..
- 3 **Artículo científico.** Rodríguez-Alvarez C; Acosta-Torrecilla AO; González-Dávila E; Arias A. 2020. Metabolic syndrome after Roux-en-Y gastric bypass in patients with morbid obesity: Five years of follow-up, a before and after study.Int J Surg. 75-5.
- 4 **Artículo científico.** Abreu R; Rodriguez-Álvarez C; Lecuona M; Gonzalez JC; Aguirre-Jaime A; Arias A. 2019. PREVALENCE AND CHARACTERISTICS OF METHICILLIN-RESISTANT STAPHYLOCOCCI IN GOATS ON THE ISLAND OF TENERIFE, SPAIN Acta Veterinaria Hungarica. 67-3, pp.317-326.
- 5 **Artículo científico.** Jesús M. García Acosta; María Elisa Castro-Peraza; Angeles Arias-Rodríguez. 2019. Impact of a Formative Program on Transgender Healthcare for Nursing Students and Health Professionals. Quasi-Experimental Intervention Study International Journal of Environmental Research and Public Health. MPDI. 16.
- 6 **Artículo científico.** Sante L; Lecuona M; Aguirre-Jaime A; Arias A. 2019. [Risk factors to secondary nosocomial bacteremia to UTI in a tertiary hospital Rev Esp Quimioter.32-4, pp.311-316.
- 7 **Artículo científico.** Abreu R; Rodriguez-Álvarez C; Lecuona M; Gonzalez JC; Aguirre-Jaime A; Arias A. 2019. Increased Antimicrobial Resistance of MRSA Strains Isolated from Pigs in Spain between 2009 and 2018.Vet Sci. 2019 Apr 4;6(2).MDPH. 4-6.
- 8 **Artículo científico.** Espigares E; Moreno-Roldán E; Espigares M; Abreu R; Castro-Hernandez B; Dib AL; Arias A. 2017. Phenotypic Resistance to Disinfectants and Antibiotics in Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Strains Isolated from Pigs.Zoonoses Public Health. 64-4, pp.272-280.
- 9 **Artículo científico.** GómezÁlonso B; Rodríguez-Álvarez C; Castro-Hernandez B; Arias A; Aguirre-Jaime A; Lecuona M. 2016. El servicio de urgencias hospitalario como factor de riesgo de colonización por Staphylococcus aureus resistente a metilicina de los residentes en centros de larga estancia Emergencias. 28, pp.381-386.
- 10 **Artículo científico.** María Lecuona; Rossana Abreu; Castro-Hernández B; Rodríguez-Álvarez C; Arias A. 2016. First isolation of Mycobacterium canariasense from municipal water supplies in Tenerife, Canary Islands, Spain.International Journal of Hygiene and Environmental Health. 15-2, pp.1309-13014.
- 11 **Artículo científico.** M. Elisa Castro-Peraza; Nieves Lorenzo-Rocha; A. Arias. 2016. Why, and How, Undertake Mixed Methods Design in Health Research: A Concrete Experience Rev Enferm. 39-10, pp.18-24.
- 12 **Artículo científico.** Calvo-Pacheco M; Moreno P; Rodríguez-Álvarez; Abreu R; Álvarez Marante. 2015. Alimentary preferences and aversions of primary school students from the Island of Tenerife Hig San Amb. 15, pp.1303-1308.
- 13 **Artículo científico.** Maria Luisa Nieto-Morales; Alfonso Bonilla Arjona; Arias A. 2015. An unusual case of pneumatosis intestinalis due to acute appendicitis.Eurorad.

- 14 Artículo científico.** Morcillo A; Castro Hdez B; Rodríguez-Álvarez C; Abreu R; Aguirre-Jaime A; Arias A. 2015. Descriptive analysis of antibiotic resistant patterns of methicillin-resistant *Staphylococcus Aureus* (MRSA) ST398 isolated from healthy swine. *Int. J. Environ. Res. Public Health*. 12, pp.611-622.
- 15 Artículo científico.** Calvo-Pacheco M; Moreno P; Rodríguez-Álvarez; Abreu R; Álvarez Marante. 2015. Evaluation of an educational intervention about the healthy diet knowledge of school children *Hig San Amb*. 15, pp.1295-1301..
- 16 Artículo científico.** Abreu R; Lecuona-Fernández M; Castro-Hernández B; Rodríguez-Álvarez C; Arias A. 2015. Investigation of Nontuberculous Mycobacteria (NTM) from household water in patients with infection caused by NTM. *Hig San Amb*. 15-2, pp.1309-13014.
- 17 Artículo científico.** Hernández-Porto M; Castro-Hernández B; Arias A; Lecuona M. 2014. Antimicrobial Resistance and Molecular Analysis of Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* Collected in a Spanish Hospital. *Microbial Drug Resistance*.
- 18 Artículo científico.** Moreno P; Rodríguez-Álvarez C; Arias A. 2014. Metabolic syndrome and mortality in population over 65 years of The Island of Tenerife. *Nutr Clin Diet Hosp*. 34-2, pp.63-70.
- 19 Artículo científico.** Abreu R; Rodríguez-Álvarez C; Castro-Hernández B; Arias A. 2014. Prevalence of CTX-M-Type Extended-Spectrum  $\beta$ -Lactamases in *Escherichia coli* Strains Isolated in Poultry Farms. *Foodborne Pathog Dis*. 11-11, pp.868-873.
- 20 Artículo científico.** Hernández-Porto M; Castro-Hernández B; Arias A; Lecuona. 2014. Risk factors for MRSA infection and/or colonization in nasal carriers after commencing decolonizing treatment *Am J Infect Control*. 42-7, pp.75-79.
- 21 Capítulo de libro.** Arias A; Alvarez-Marante R; Lecuona-Fernández; Castro-Hernández. 2016. Aguas residuales. Suelo. Residuos sólidos Piedrola Gil. *Medicina Preventiva y Salud Pública*. Elsevier. 1, pp.294-306.
- 22 Capítulo de libro.** Arias A; Alvarez-Marante R; Espigares-Rodríguez E. 2016. Contaminación atmosférica Piedrola Gil. *Medicina Preventiva y Salud Pública*. Elsevier. 1, pp.268-279.
- 23 Capítulo de libro.** Arias A; Espigares-Rodríguez E; Rodríguez-Álvarez c; Arévalo Morales MP. 2016. Problemas sanitarios de los contaminantes físicos Piedrola Gil. *Medicina Preventiva y Salud Pública*. Elsevier. 1, pp.306-318.

### C.3. Proyectos y Contratos

- 1 Proyecto.** Investigación de Micobacterias no tuberculosas (MNT) en aguas de abastecimiento, de mar y residuales de la Isla de Tenerife: su implicación en patología humana y desarrollo de métodos moleculares de detección en muestras de aguas.. (Hospital Universitario de Canarias y Medicina Preventiva y S.P. Universidad de La Laguna). 01/07/2014-01/07/2015.
- 2 Proyecto.** Impacto clínico epidemiológico de los sistemas de vigilancia activa de SARM.. FUNDACIÓN CANARIA DE INVESTIGACIÓN Y SALUD (FUNCIS). (Universidad de La Laguna). 2009-2011. 6.668,57 €.
- 3 Proyecto.** Proyecto Estructurante: Caracterización, valor nutritivo y seguridad de alimentos producidos en Canarias SUBPROYECTO: Evaluación del estado nutricional de sectores de. Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información. Carlos Díaz Romero y del Subproyecto: Ángeles Arias Rodríguez. (Universidad de La Laguna). 2009-2010.