



## ENCARNACIÓN RUBIO ARANDA

Generado desde: Universidad de Zaragoza  
Fecha del documento: 28/10/2024

**v 1.4.0**

2ba5e20c5855ad74ebfbfe12342591b9

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



## ENCARNACIÓN RUBIO ARANDA

Apellidos: **RUBIO ARANDA**  
Nombre: **ENCARNACIÓN**  
DNI:  
ORCID: **0000-0002-9273-5885**  
ResearcherID: **T-3528-2017**  
Fecha de nacimiento:  
Sexo: **Mujer**  
Dirección de contacto:  
Código postal:  
País de contacto: **España**  
Ciudad de contacto:  
Teléfono fijo:  
Teléfono móvil:

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Departamento de Microbiología, Pediatría, Radiología y Salud Pública. Área: Medicina Preventiva y Salud Pública. Área de conocimiento (Macroárea): Ciencias de la Salud. Campo de conocimiento de evaluación CNEAI: Ciencias de la Salud, Facultad de Medicina  
**Categoría profesional:** Prof. Titular Univ.  
**Fecha de inicio:** 22/06/1991  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Funciones desempeñadas:** Tiempo completo  
**Identificar palabras clave:** Estadística; Biomedicina; Parasitología humana; Salud y ambiente (protección ambiental); Protozoología; Prevención y promoción de la salud; Educación para la salud



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

#### Doctorados

**Programa de doctorado:** Doctora

**Entidad de titulación:** Facultad de Medicina

**Ciudad entidad titulación:** Zaragoza, España

**Fecha de titulación:** 25/09/1987

**Título de la tesis:** Economía Sanitaria e Informática Médica: aplicación de las bases de datos en gestión hospitalaria

**Director/a de tesis:** Emilio Rubio Calvo y Guillermo Marcos Aragüés

**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude

## Actividad docente

### Formación académica impartida

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** Gestión gerontológica  
**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Gerontología social  
**Fecha de inicio:** 01/09/2023 **Fecha de finalización:** 31/08/2025  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 2 Nombre de la asignatura/curso:** Bioestadística  
**Titulación universitaria:** Graduado en Medicina  
**Fecha de inicio:** 21/09/2009 **Fecha de finalización:** 31/08/2025  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 3 Nombre de la asignatura/curso:** Bioestadística. Epidemiología  
**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Iniciación a la investigación en medicina  
**Fecha de inicio:** 21/09/2009 **Fecha de finalización:** 31/08/2025  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 4 Nombre de la asignatura/curso:** Trabajo fin de Grado  
**Titulación universitaria:** Graduado en Medicina  
**Fecha de inicio:** 01/09/2023 **Fecha de finalización:** 31/08/2024  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 5 Nombre de la asignatura/curso:** Investigación y nuevas tecnologías  
**Titulación universitaria:** Graduado en Medicina  
**Fecha de inicio:** 21/09/2009 **Fecha de finalización:** 31/08/2024  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza



- 6** **Nombre de la asignatura/curso:** Bioestadística práctica para el MIR  
**Titulación universitaria:** Actividades Académicas Complementarias, grado de experimentalidad 1  
**Fecha de inicio:** 14/09/2020 **Fecha de finalización:** 19/09/2021  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 7** **Nombre de la asignatura/curso:** Bioestadística práctica para el MIR  
**Titulación universitaria:** Actividades Académicas Complementarias, grado de experimentalidad 1  
**Fecha de inicio:** 16/09/2019 **Fecha de finalización:** 13/09/2020  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 8** **Nombre de la asignatura/curso:** Metodología en Salud Pública I  
**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Salud Pública  
**Fecha de inicio:** 20/09/2010 **Fecha de finalización:** 15/09/2019  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 9** **Nombre de la asignatura/curso:** Estadística avanzada  
**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Salud Pública  
**Fecha de inicio:** 20/09/2010 **Fecha de finalización:** 15/09/2019  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 10** **Nombre de la asignatura/curso:** Técnicas de mejora de las condiciones de trabajo  
**Titulación universitaria:** Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales  
**Fecha de inicio:** 20/09/2010 **Fecha de finalización:** 16/09/2018  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza
- 11** **Nombre de la asignatura/curso:** Estadística aplicada a ciencias de la salud  
**Titulación universitaria:** Graduado en Enfermería  
**Fecha de inicio:** 22/09/2008 **Fecha de finalización:** 20/09/2009  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza

## Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** Revisión clínico-epidemiológica del brote de criptosporidiosis en el sector sanitario Zaragoza III, año 2023.  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Grado  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** María Moya Aznar  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 10/06/2024
- 2** **Título del trabajo:** Efectos nocivos en la salud de los disruptores endocrinos: revisión bibliográfica.  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Grado  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Leticia Gracia Saenz  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 01/07/2021
- 3** **Título del trabajo:** EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR DE LA CRYPTOSPORIDIOSIS EN ESPAÑA EN LOS AÑOS 2006-2013: PUNTO DE PARTIDA PARA ESTUDIAR LA EVOLUCIÓN DE POBLACIONES.  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster



**Codirector/a tesis:** Goñi Cepero, María Pilar

**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza

**Alumno/a:** Alfonso José Pascual del Riquelme Babé

**Calificación obtenida:** Sobresaliente

**Fecha de defensa:** 11/09/2020

**Tipo de entidad:** Universidad

**4 Título del trabajo:** Revisión Bibliográfica sobre el incremento global de las tasas de cesáreas. Un problema de salud mundial.

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Grado

**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza

**Alumno/a:** Belén Rubira Calvo

**Calificación obtenida:** Sobresaliente

**Fecha de defensa:** 23/06/2020

**Tipo de entidad:** Universidad

**5 Título del trabajo:** Manejo de la hipertensión pulmonar por cardiopatía izquierda en el perioperatorio de cirugía cardíaca.

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Codirector/a tesis:** Oloriz Sanjuan, Teresa

**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza

**Alumno/a:** Ana Marcén Miravete

**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude

**Fecha de defensa:** 03/12/2019

**Tipo de entidad:** Universidad

**6 Título del trabajo:** Estudio de marcadores inflamatorios asociados a esclerodermia.

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Codirector/a tesis:** Whyte Orozco, Jaime

**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza

**Alumno/a:** Borja del Carmelo Gracia Tello

**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude

**Fecha de defensa:** 25/10/2019

**Tipo de entidad:** Universidad

**7 Título del trabajo:** EFECTOS BENEFICIOSOS DEL CONSUMO MODERADO DE VINO TINTO SOBRE LA SALUD CARDIOVASCULAR (REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA)

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Grado

**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza

**Alumno/a:** Jesús Salcedo Delgado

**Calificación obtenida:** Sobresaliente

**Fecha de defensa:** 28/06/2019

**Tipo de entidad:** Universidad

**8 Título del trabajo:** Creación de BIOIN ANESTHESOM. Aplicación en los hospitales Miguel Servet y Clínico Lozano Blesa de Zaragoza.

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Codirector/a tesis:** Rubio Calvo, Emilio

**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza

**Alumno/a:** María del Carmen Bona Gracia

**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude

**Fecha de defensa:** 16/01/2019

**Tipo de entidad:** Universidad

**9 Título del trabajo:** Epidemiología de Blastocystis spp. en Aragón

**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster

**Codirector/a tesis:** Goñi Cepero, María Pilar



**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Cristina Ofelia Matovelle Ochoa  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 18/09/2018

**10 Título del trabajo:** Enfermedades respiratorias crónicas más frecuentes: EPOC y asma y su relación con variables sociodemográficas, hábitos de vida y salud  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Grado  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Javier Guillén Hierro  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 09/07/2018

**11 Título del trabajo:** Protozoos intestinales en pacientes VIH de Guinea Ecuatorial: asociación con factores socio-económicos y análisis de posibles vías de transmisión  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Goñi Cepero, María Pilar  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** María Benito Fernández  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 22/09/2017

**12 Título del trabajo:** Análisis de eficiencia del flujo de pacientes en un hospital terciario.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Emilio Rubio Calvo  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Sara Guillen Lorente  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum Laude"  
**Fecha de defensa:** 15/01/2016

**13 Título del trabajo:** Síndrome de Burnout en Asistencia Primaria  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Entidad de realización:** Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Julia Borao  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 12/12/2013

**14 Título del trabajo:** Factores relacionados con la presencia de interacción farmacológica en pacientes con tratamiento anticoagulante oral  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Gimeno Feliu, Luis Andres  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Natalia García Catalán  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 11/01/2013

**15 Título del trabajo:** Evaluación de la satisfacción en las consultas de control prenatal  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Entidad de realización:** Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ana Isabel Martínez Cuñado  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente



**Fecha de defensa:** 14/12/2011

- 16 Título del trabajo:** Papel de la enfermera del trabajo en la prevención de los accidentes de trabajo  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Entidad de realización:** Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Esperanza Cebollada  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 23/11/2011
- 17 Título del trabajo:** Evaluación de eficacia de la silla ergonómica en la Universidad de Zaragoza  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Entidad de realización:** Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Emilio Matero  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 23/11/2011
- 18 Título del trabajo:** Adolescentes. Diversidad sexual y salud  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Entidad de realización:** Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Giovanna Cortés Flores  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 21/09/2011
- 19 Título del trabajo:** Valoración de la toxicidad en pacientes con cáncer de mama tratadas con radioterapia hipofraccionada versus fraccionamiento convencional  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Tomás, Concepción Ángeles  
**Entidad de realización:** Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Cristina Vazquez Sancho  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 15/09/2011
- 20 Título del trabajo:** Evolución del plan de acogida de profesionales de nueva incorporación  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Tomás, Concepción Ángeles  
**Entidad de realización:** Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Nuria Prat Baldovín  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 15/09/2011
- 21 Título del trabajo:** Sobrecarga física y emocional de los familiares cuidadores en el Hospital Nuestra Señora de Gracia  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Codirector/a tesis:** Tomás, Concepción Ángeles  
**Entidad de realización:** Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Gloria Soro Alcobierre  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 15/09/2011



- 22** **Título del trabajo:** Impacto del cambio en la hoja de valoración al ingreso en el Hospital Clínico Universitario (HCU) Lozano Blesa.  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Entidad de realización:** Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Carmen López Saenz  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 23/09/2010
- 23** **Título del trabajo:** Calidad de vida en los pacientes con cáncer colorrectal y con tratamiento de quimioterapia  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Entidad de realización:** Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Reyes Guallart Calvo  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 23/09/2010
- 24** **Título del trabajo:** Capacidad funcional para las actividades de la vida diaria en población mayor no institucionalizada en un barrio de Zaragoza.  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Entidad de realización:** Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Gema Montón Blasco  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 24/09/2009
- 25** **Título del trabajo:** Conocimiento en ecología en profesionales sanitarios. Proyecto piloto  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Entidad de realización:** Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Paz Simón Aparicio  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 24/09/2009
- 26** **Título del trabajo:** Exposición a riesgo biológico en los profesionales sanitarios del Hospital clínico Universitario Lozano Blesa (Zaragoza) 2006-2008  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Entidad de realización:** Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Beatriz Acha Aibar  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 24/09/2009
- 27** **Título del trabajo:** Nivel de ansiedad del paciente quirúrgico en el preoperatorio y postoperatorio inmediato y factores de riesgo  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Máster  
**Entidad de realización:** Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Miriam Navas Monzón  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 25/09/2008
- 28** **Título del trabajo:** Valoración del estado nutricional y patología en geriatría  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Hortels, José Luis  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** M<sup>a</sup> Carmen Bentué Ferrer



**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 29/04/1993

- 29 Título del trabajo:** Estudio funcional para la creación de una clínica privada en Barcelona  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Gómez López, Luis Ignacio  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Marta Villarejo Sabater  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 30/04/1992
- 30 Título del trabajo:** Estudio multifactorial de la técnica simplificada de la nefrolitotomía percutánea  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Valdivia, Gabriel  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Jesús Javier Valer Algarabel  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 30/04/1991
- 31 Título del trabajo:** Influencia de la vasectomía sobre la estructura del testículo y parámetros bioquímicos del plasma en animales y hombres  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Sarrat, René  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Carmen Sanmartín Galvan  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 30/04/1991
- 32 Título del trabajo:** Cuestiones notables en informática médica. Informatización de un laboratorio de análisis clínicos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Rubio Calvo, Emilio  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Vicente Peg Rodriguez  
**Calificación obtenida:** Apto Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 30/04/1990



## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- Nombre del grupo:** B43\_23R: Agua y Salud Ambiental  
**Entidad de afiliación:** Universidad de Zaragoza      **Tipo de entidad:** Universidad
- Nombre del grupo:** Pertenencia a instituto de investigación universitaria  
**Entidad de afiliación:** INSTITUTO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS AMBIENTALES (IUCA)      **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
- Nombre del grupo:** Pertenencia a instituto de investigación universitaria  
**Entidad de afiliación:** INSTITUTO INVESTIGACIÓN SANITARIA DE ARAGÓN (IIS)      **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- Nombre del proyecto:** EMERTGENCY / Diagnóstico, eliminación y prevención de antibióticos y otros contaminantes emergentes, bacterias resistentes y genes de resistencia a antibióticos, en el ciclo urbano del agua del territorio POCTEFA (EFA037/1)  
**Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Entidad de realización:** Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Pilar Goñi Cepero  
**Nº de investigadores/as:** 11  
**Entidad/es financiadora/s:** FONDOS FEDER  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2024 - 31/12/2026      **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 225.608 €
- Nombre del proyecto:** PID2022-141402NB-I00: Caracterización y control de reservorios ambientales de microorganismos patógenos y genes de resistencia a antibióticos  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Pilar Goñi Cepero; María Peña Ormad Melero  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN UNION EUROPEA  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2023 - 31/08/2026      **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 137.500 €



**3 Nombre del proyecto:** TED2021-129267B-I00: APLICACIÓN DE PROCESOS AVANZADOS DE DESINFECCIÓN DE AGUAS CON NANOMATERIALES, PARA LA REDUCCIÓN DEL IMPACTO PROCEDENTE DE PRESIONES URBANAS, EN EL MARCO DE LA ECONOMÍA CIRCULAR

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Rosa Mosteo Abad; María Peña Ormad Melero

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

**Fecha de inicio-fin:** 01/12/2022 - 30/11/2024

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 143.750 €

### Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

**1 Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN DE KITS DE DIAGNÓSTICO RÁPIDO

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Entidad de realización:** Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Pilar Goñi Cepero

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

OPERON, S.A.

**Tipo de entidad:** Centro de I+D

**Fecha de inicio:** 01/09/2021

**Duración:** 1 mes - 30 días - 23 horas

**2 Nombre del proyecto:** ADENDA AL CONTRATO FIRMADO EL DÍA 1 DE ABRIL DE 2017: ESTUDIO DE INVESTIGACIÓN PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD SANITARIA DE EFLUENTES PROCEDENTES DE EDARS Y DE VERTEDEROS DE RESIDUOS URBANOS, SITUADOS EN LA COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA.

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Entidad de realización:** Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Peña Ormad Melero

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

NAVARRA DE INFRAESTRUCTURAS LOCALES, S.A.

**Fecha de inicio:** 01/06/2019

**Duración:** 1 año - 7 meses

**3 Nombre del proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACION EDA (ENVEJECIMIENTO Y DEPENDENCIA EN ARAGON)(RETORNOUZ)

**Ámbito geográfico:** Otros

**Entidad de realización:** Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Encarnación Rubio Aranda

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

UZ/RETORNO OVERHEAD

**Fecha de inicio:** 20/12/2006

**Duración:** 2 años - 12 días



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Whyte-Orozco, J.; Cisneros-Gimeno, A. I.; García-Barrios, A.; Lozano-Langarita, M. E.; Whyte-Orozco, A.; Rubio-Aranda, E. Association of the superior semicircular canal and tegmen tympani dehiscences and its relationship with the pneumatization of the temporal bone. EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY. 281, pp. 1267–1272. 2024. ISSN 0937-4477  
**DOI:** 10.1007/s00405-023-08243-y  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 2** Gimenez-Ingalature, Ana C.; Rubio, Encarnación; Chueca, Patricia; Laborda, Francisco; Goñi, Pilar. Contribution to optimization and standardization of antibacterial assays with silver nanoparticles: the culture medium and their aggregation. JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS. 203, pp. 106618 [7 pp.]. 2022. ISSN 0167-7012  
**DOI:** 10.1016/j.mimet.2022.106618  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS
- Índice de impacto:** 2.200 **Num. revistas en cat.:** 77
- Posición de publicación:** 55 **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 135
- Índice de impacto:** 2.200 **Categoría:** Microbiology
- Posición de publicación:** 114 **Categoría:** Microbiology (medical)
- Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Categoría:** Molecular Biology
- Índice de impacto:** 0.467 **Categoría:** Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)
- Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Num. revistas en cat.:** 2.067
- Índice de impacto:** 0.467 **Categoría:** Medicine (miscellaneous)
- Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Num. revistas en cat.:** 6.903
- Índice de impacto:** 0.467 **Categoría:** Immunology and Microbiology (miscellaneous)
- Fuente de impacto:** SCOPUS (CITESCORE) **Num. revistas en cat.:** 600
- Índice de impacto:** 5.000
- Posición de publicación:** 1.003
- Fuente de impacto:** SCOPUS (CITESCORE)
- Índice de impacto:** 5.000
- Posición de publicación:** 2.021
- Fuente de impacto:** SCOPUS (CITESCORE)
- Índice de impacto:** 5.000
- Posición de publicación:** 306



- 3** Fernando, J.; Escolar, J.D.; Sánchez, F.M.; García, V.E.; Rubio, E.; Sánchez, M.A.; Luesma, M.J.; Cantarero, I.; Usón, J. Influence of sex, age and body mass index on healthy colon anatomy. *ACTUALIDAD MÉDICA*. 107 - 815, pp. 18 - 26. 2022. ISSN 0365-7965  
**DOI:** 10.15568/am.2022.815.or02  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 4** Goñi, Pilar; Benito, María; La Plante, Daniella; Fernández, María T.; Sánchez, Elena; Chueca, Patricia; Miguel, Natividad; Mosteo, Rosa; Ormad, María P.; Rubio, Encarnación. Identification of free-living amoebas and amoeba-resistant bacteria accumulated in *Dreissena polymorpha*. *ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY*. 22 - 8, pp. 3315 - 3324. 2020. ISSN 1462-2912  
**DOI:** 10.1111/1462-2920.15093  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 5.491 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 30 **Num. revistas en cat.:** 135  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Categoría:** Ecology, Evolution, Behavior and Systematics  
**Índice de impacto:** 1.954 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Categoría:** Microbiology  
**Índice de impacto:** 1.954 **Revista dentro del 25%:** Si
- 5** López, A.; Baguer, B.; Goñi, P.; Rubio, E.; Gómez, J.; Mosteo, R.; Ormad, M.P. Assessment of the methodologies used in microbiological control of sewage sludge. *WASTE MANAGEMENT*. 96, pp. 168 - 174. 2019. ISSN 0956-053X  
**DOI:** 10.1016/j.wasman.2019.07.024  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL  
**Índice de impacto:** 5.448 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 11 **Num. revistas en cat.:** 53  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES  
**Índice de impacto:** 5.448 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 35 **Num. revistas en cat.:** 264  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Categoría:** Waste Management and Disposal  
**Índice de impacto:** 1.634 **Revista dentro del 25%:** Si
- 6** López, Andrea; Rodríguez-Chueca, Jorge; Mosteo, Rosa; Gómez, Jairo; Rubio, E.; Goñi, Pilar; Ormad, María P. How does urban wastewater treatment affect the microbial quality of treated wastewater?. *PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION*. 130, pp. 22 - 30. 2019. ISSN 0957-5820  
**DOI:** 10.1016/j.psep.2019.07.016  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, CHEMICAL  
**Índice de impacto:** 4.966 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 23 **Num. revistas en cat.:** 142  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL



**Índice de impacto:** 4.966  
**Posición de publicación:** 13

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 1.103

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 1.103

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 1.103

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 1.103

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 53

**Categoría:** Environmental Chemistry

**Categoría:** Environmental Engineering

**Revista dentro del 25%:** Si

**Categoría:** Chemical Engineering (miscellaneous)

**Revista dentro del 25%:** Si

**Categoría:** Safety, Risk, Reliability and Quality

**Revista dentro del 25%:** Si

- 7** Benito, M.; Laplante, D.; Fernandez, M.T.; Miguel, N.; Lasheras, A.M.; Gomez, J.; Ormad, M.P.; Rubio, E.; Goñi, M.P. Amebas de vida libre en aguas residuales y fangos: Su papel como reservorio natural de bacterias potencialmente patógenas. REVISTA DE SALUD AMBIENTAL. 18 - 1, pp. 69 - 77. 2018. ISSN 1577-9572

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.102

**Categoría:** Health, Toxicology and Mutagenesis

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Categoría:** Public Health, Environmental and Occupational Health

**Índice de impacto:** 0.102

- 8** Goñi, M.P.; Benito, M.; Cieloszyk, J.; Arango, E.; Laplante, D.; Remacha, M.A.; Seral, C.; Fernandez, M.T.; Lafarga, L.; Rubio, E. El gen tpi como herramienta en los estudios epidemiológicos de la giardiasis. REVISTA DE SALUD AMBIENTAL. 18 - 1, pp. 78 - 84. 2018. ISSN 1577-9572

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.102

**Categoría:** Health, Toxicology and Mutagenesis

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Categoría:** Public Health, Environmental and Occupational Health

**Índice de impacto:** 0.102

- 9** Ortillés, Á.; Goñi, P.; Rubio, E.; Sierra, M.; Gámez, E.; Fernández, M.T.; Benito, M.; Cristóbal, J.Á.; Calvo, B. A rabbit model of Acanthamoeba keratitis: Use of infected soft contact lenses after corneal epithelium debridement with a diamond burr. INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE. 58 - 2, pp. 1218 - 1227. 2017. ISSN 0146-0404

**DOI:** 10.1167/iovs.16-21100

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.388

**Posición de publicación:** 9

**Categoría:** Science Edition - OPHTHALMOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 59

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Categoría:** Cellular and Molecular Neuroscience

**Índice de impacto:** 2.058

**Revista dentro del 25%:** Si

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Categoría:** Ophthalmology

**Índice de impacto:** 2.058

**Revista dentro del 25%:** Si



**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 2.058

**Categoría:** Sensory Systems  
**Revista dentro del 25%:** Si

- 10** Gasch Gallén, Ángel; Tomás Aznar, Concepción; Rubio Aranda, Encarnación. Assessing gender stereotypes and sexual risk practices in men who have sex with men. GACETA SANITARIA. 32 - 6 [503-94pp.], pp. e17 - e20. 2017. ISSN 0213-9111

**DOI:** 10.1016/j.gaceta.2017.05.001

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.581

**Posición de publicación:** 80

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.581

**Posición de publicación:** 62

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.581

**Posición de publicación:** 108

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0.495

**Categoría:** Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

**Num. revistas en cat.:** 156

**Categoría:** Science Edition - HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES

**Num. revistas en cat.:** 94

**Categoría:** Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

**Num. revistas en cat.:** 179

**Categoría:** Public Health, Environmental and Occupational Health

- 11** Benito, M.; Mosteo, R.; Rubio, E.; Laplante, D.; Ormad, M.P.; Goñi, P. Bioaccumulation of inorganic elements in dreissena polymorpha from the Ebro river, Spain: could zebra mussels be used as a bioindicator of the impact of human activities?. RIVER RESEARCH AND APPLICATIONS. 33 - 5, pp. 718-728. 2017. ISSN 1535-1459

**DOI:** 10.1002/rra.3126

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.067

**Posición de publicación:** 121

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.067

**Posición de publicación:** 35

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0.801

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0.801

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0.801

**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

**Num. revistas en cat.:** 241

**Categoría:** Science Edition - WATER RESOURCES

**Num. revistas en cat.:** 90

**Categoría:** Environmental Chemistry

**Categoría:** Environmental Science (miscellaneous)

**Revista dentro del 25%:** Si

**Categoría:** Water Science and Technology

**Revista dentro del 25%:** Si

- 12** Orillés, A.; Belloc, J.; Rubio, E.; Fernández, M.T.; Benito, M.; Cristóbal, Ja.; Calvo, B.; Goñi, P. In vitro development of an effective treatment of Acanthamoeba keratitis. INTERNATIONAL JOURNAL OF ANTIMICROBIAL AGENTS. 50 - 3, pp. 325 - 333. 2017. ISSN 0924-8579



**DOI:** 10.1016/j.ijantimicag.2017.03.033

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.253

**Posición de publicación:** 18

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.253

**Posición de publicación:** 26

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.253

**Posición de publicación:** 34

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1.699

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1.699

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1.699

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 1.699

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 88

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 125

**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 260

**Categoría:** Infectious Diseases

**Revista dentro del 25%:** Si

**Categoría:** Medicine (miscellaneous)

**Revista dentro del 25%:** Si

**Categoría:** Microbiology (medical)

**Revista dentro del 25%:** Si

**Categoría:** Pharmacology (medical)

**Revista dentro del 25%:** Si

- 13** Requena-Méndez, A.; Goñi, P.; Rubio, E.; Pou, D.; Fumadó, V.; Lóbez, S.; Aldasoro, E.; Cabezos, J.; Valls, M.E.; Treviño, B.; Martínez, Montseny, A.F.; Clavel, A.; Gascon, J.; Muñoz, J. The Use of Quinacrine in Nitroimidazole-resistant *Giardia Duodenalis*: An Old Drug for an Emerging Problem. *JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES*. 215 - 6, pp. 946 - 953. 2017. ISSN 0022-1899

**DOI:** 10.1093/infdis/jix066

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5.186

**Posición de publicación:** 35

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5.186

**Posición de publicación:** 9

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5.186

**Posición de publicación:** 20

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 3.302

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 3.302

**Categoría:** Science Edition - IMMUNOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 155

**Categoría:** Science Edition - INFECTIOUS DISEASES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 88

**Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 125

**Categoría:** Immunology and Allergy

**Revista dentro del 25%:** Si

**Categoría:** Infectious Diseases

**Revista dentro del 25%:** Si



- 14** Adiego-Calvo, I.; Saviron-Cornudella, R.; Martínez-Payo, C.; Rubio-Aranda, E.; Sancho-Sauco, J.; Cisneros-Gimeno, A.; Perez-Perez, P.; Lerma-Puertas, D.; Whyte-Orozco, J. Are congenital malformations more frequent in fetuses with intrahepatic persistent right umbilical vein? A comparative study. TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY. 55 - 6, pp. 782 - 785. 2016. ISSN 1028-4559  
**DOI:** 10.1016/j.tjog.2015.12.022  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - OBSTETRICS & GYNECOLOGY  
**Índice de impacto:** 0.925 **Num. revistas en cat.:** 80  
**Posición de publicación:** 73 **Categoría:** Obstetrics and Gynecology  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.416
- 15** Oliván-Blázquez, B; Rubio-Aranda, E; García-Sanz, O; Magallón-Botaya, R. Correlación entre el diagnóstico de depresión y la sintomatología presentada en pacientes de atención primaria. ACTAS ESPAÑOLAS DE PSIQUIATRÍA. 44 - 2, pp. 55 - 63. 2016. ISSN 1139-9287  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - NEUROSCIENCES  
**Índice de impacto:** 1.339 **Num. revistas en cat.:** 257  
**Posición de publicación:** 224 **Categoría:** Psychiatry and Mental Health  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.366
- 16** Rubio Aranda, E.; Comín Comín, M.; Montón Blasco, G.; Martínez Terrer, T.; Magallón Botaya, R. Cuidados familiares prestados por los ancianos del ámbito rural a distintas generaciones. GEROKOMOS. 26 - 2, pp. 48 - 52. 2015. ISSN 1134-928X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR) **Categoría:** Geriatrics and Gerontology  
**Índice de impacto:** 0.210
- 17** Gasch Gallén, À.; Tomás Aznar, C.; Rubio Aranda, E. Pareja, situaciones socioeconómicas y prácticas de riesgo en hombres que tienen sexo con hombres. GACETA SANITARIA. 29 - 6, pp. 412 - 418. 2015. ISSN 0213-9111  
**DOI:** 10.1016/j.gaceta.2015.07.001  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH  
**Índice de impacto:** 1.509 **Num. revistas en cat.:** 152  
**Posición de publicación:** 77 **Categoría:** Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Num. revistas en cat.:** 171  
**Índice de impacto:** 1.509 **Categoría:** Public Health, Environmental and Occupational Health  
**Posición de publicación:** 104  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0.469



- 18** Ruiz de Viñaspre Hernández R; Rubio Aranda E; Tomás Aznar C. Factors Associated with Treatment-Seeking Behavior for Postpartum Urinary Incontinence. JOURNAL OF NURSING SCHOLARSHIP. 46 - 6, pp. 391 - 397. 2014. ISSN 1527-6546  
**DOI:** 10.1111/jnu.12095  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Social Sciences Edition - NURSING  
**Índice de impacto:** 1.636 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 9 **Num. revistas en cat.:** 108
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - NURSING  
**Índice de impacto:** 1.636 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 11 **Num. revistas en cat.:** 110
- 19** Goñi Pilar; Fernández, Maria Teresa; Rubio, Encarnación. Identifying endosymbiont bacteria associated with free-living amoebae. ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY. 16 - 2, pp. 339 - 49. 2014. ISSN 1462-2912  
**DOI:** 10.1111/1462-2920.12363  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - MICROBIOLOGY  
**Índice de impacto:** 6.201 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 12 **Num. revistas en cat.:** 119
- 20** Rubio E; Comín M; Montón G; Martínez T; Magallón R. Servicios sanitarios y sociales utilizados por las personas mayores del medio rural. REVISTA ESPAÑOLA DE GERIATRIA Y GERONTOLOGIA. 49 - 5, pp. 217 - 222. 2014. ISSN 0211-139X  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 21** Rubio, E.; Comín, M.; Montón, G.; Martínez, T.; Magallón, R.; García-Campayo, J. Determinantes de la capacidad funcional en personas mayores según el género. GEROKOMOS. 24 - 2, pp. 69 - 73. 2013. ISSN 1134-928X  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 22** Garcia, A.; Goñi, P.; Cieloszyk, J.; Fernandez, M. T.; Calvo-Beguería, L.; Rubio, E.; Fillat, M. F.; Peleato, M. L.; Clavel, A. Identification of free-living amoebae and amoeba-associated bacteria from reservoirs and water treatment plants by molecular techniques. ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY. 47 - 7, pp. 3132 - 3140. 2013. ISSN 0013-936X  
**DOI:** 10.1021/es400160k  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL  
**Índice de impacto:** 5.481 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 2 **Num. revistas en cat.:** 46
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES  
**Índice de impacto:** 5.481 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 8 **Num. revistas en cat.:** 215
- 23** Vinaspre, Ruiz de; Rubio Aranda, E.; Tomás Aznar, C. Incontinencia urinaria a los 6 meses del parto. MEDICINA CLINICA. 141 - 4, pp. 145 - 151. 2013. ISSN 0025-7753  
**DOI:** 10.1016/j.medcli.2012.05.020  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)



**Índice de impacto:** 1.252

**Posición de publicación:** 81

**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

**Num. revistas en cat.:** 155

- 24** Roka, M.; Goñi, P.; Rubio, E.; Clavel, A. Intestinal parasites in HIV-seropositive patients in the Continental Region of Equatorial Guinea: Its relation with socio-demographic, health and immune systems factors. TRANSACTIONS OF THE ROYAL SOCIETY OF TROPICAL MEDICINE AND HYGIENE. 107 - 8, pp. 502 - 510. 2013. ISSN 0035-9203

**DOI:** 10.1093/trstmh/trt049

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

**Índice de impacto:** 1.931

**Posición de publicación:** 64

**Num. revistas en cat.:** 162

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - TROPICAL MEDICINE

**Índice de impacto:** 1.931

**Posición de publicación:** 6

**Num. revistas en cat.:** 21

- 25** Ruiz de Viñaspre, Regina; Rubio Aranda, Encarnación; Tomás Aznar, M<sup>a</sup> Concepción. Urinary incontinence and weight changes during pregnancy and post partum: A pending challenge. MIDWIFERY. 29 - 12, pp. e123¿e129. 2013. ISSN 0266-6138

**DOI:** 10.1016/j.midw.2012.12.004

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Social Sciences Edition - NURSING

**Índice de impacto:** 1.707

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 16

**Num. revistas en cat.:** 105

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - NURSING

**Índice de impacto:** 1.707

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 17

**Num. revistas en cat.:** 107

- 26** Rubio-Aranda, E.; Blasco-Montón, G.; Comín-Comín, M.; Martínez-Terrer, T.; Magallón-Botaya, R.; García-Campayo, J. Mental health and social relations in older rural population. ACTAS ESPAÑOLAS DE PSIQUIATRÍA. 40 - 5, pp. 239 - 247. 2012. ISSN 1139-9287

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - NEUROSCIENCES

**Índice de impacto:** 0.452

**Posición de publicación:** 237

**Num. revistas en cat.:** 252

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** Science Edition - PSYCHIATRY

**Índice de impacto:** 0.452

**Posición de publicación:** 123

**Num. revistas en cat.:** 135

- 27** Roka, M.; Goñi, P.; Rubio, E.; Clavel, A. Prevalence of intestinal parasites in HIV-positive patients on the island of Bioko, Equatorial Guinea: Its relation to sanitary conditions and socioeconomic factors. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT. 432, pp. 404 - 411. 2012. ISSN 0048-9697

**DOI:** 10.1016/j.scitotenv.2012.06.023

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.258**Posición de publicación:** 31**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 210

- 28** Clemente Jiménez, M. L.; Bartolomé Moreno, C.; Rubio Aranda, E.; Martín Cantera, C.; Puente, D.; Sobradie Sierra, N. Spanish opinions on tobacco smoke-free areas. ATENCION PRIMARIA. 44 - 3, pp. 138 - 144. 2012. ISSN 0212-6567

**DOI:** 10.1016/j.aprim.2011.01.015**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.957**Posición de publicación:** 13**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.957**Posición de publicación:** 86**Categoría:** Science Edition - PRIMARY HEALTH CARE**Num. revistas en cat.:** 18**Categoría:** Science Edition - MEDICINE, GENERAL & INTERNAL**Num. revistas en cat.:** 153

- 29** Ruiz, de Vi; Tomás Aznar, C.; Rubio Aranda, E. Validation of the Spanish version of the short forms of the Urogenital Distress Inventory (UDI-6) and the Incontinence Impact Questionnaire (IIQ-7) in pregnant women. GACETA SANITARIA. 25 - 5, pp. 379 - 384. 2011. ISSN 0213-9111

**DOI:** 10.1016/j.gaceta.2011.05.010**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.326**Posición de publicación:** 62**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.326**Posición de publicación:** 95**Categoría:** Social Sciences Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH**Num. revistas en cat.:** 131**Categoría:** Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH**Num. revistas en cat.:** 157

- 30** Pié J; Gil-Rodríguez Mc; Ciero M; López-Viñas E; Ribate Mp; Arnedo M; Deardorff Ma; Puisac B; Legarreta J; de Karam Jc; Rubio E; Bueno I; Baldellou A; Calvo Mt; Casals N; Olivares JI; Losada A; Hegardt Fg; Krantz Id; Gómez-Puertas P; Ramos Fj. Mutations and variants in the cohesion factor genes NIPBL, SMC1A, and SMC3 in a cohort of 30 unrelated patients with Cornelia de Lange syndrome. AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, PART A. 152A - 4, pp. 924 - 929. 2010. ISSN 1552-4825

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.505**Posición de publicación:** 77**Categoría:** Science Edition - GENETICS & HEREDITY**Num. revistas en cat.:** 154

- 31** Javier Santabárbara (coordinador); Encarna Rubio; Tomás Martínez. Manual de análisis de supervivencia: curvas de supervivencia y regresión de Cox (Ejercicios resueltos con ayuda de IBM SPSS, EPIDAT, OPEN EPI y R). pp. 171. Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2016. ISBN 9788416933044

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica



- 32** Javier Santabárbara Serrano (coord.); Encarnación Rubio Aranda; Raúl López Antón; Pilar de Miguel Etayo. Manual de pruebas diagnósticas simples: evaluación y cálculo del tamaño muestral : (ejercicios resueltos con ayuda de Epidat, Open Epi y R). pp. 110. Prensas Universitarias de Zaragoza, 2016. ISBN 9788415274599  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica
- 33** Javier Santabárbara Serrano ... [et Al.]. Cálculo del tamaño de la muestra en estudios biomédicos: (ejercicios resueltos con Epidat 4.1). pp. 98. Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2015. ISBN 9788416272556  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica
- 34** Javier Santabárbara Serrano (coord.); Encarnación Rubio Aranda; Cristina Feja Solana; Tomás Martínez Terror. Manual de bioestadística aplicada con IBM SPSS. pp. 304. Andavira, 2015. ISBN 9788484088684  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica
- 35** Autores: Emilio Rubio Calvo; Tomás Martínez Terror; Encarnación Rubio Aranda; Ana Isabel García Felipe; Enrique Sánchez Oriz. Manual de bioestadística. pp. VI, 315. Universidad de Zaragoza, Cátedra de Bioestadística, 2015. ISBN 9788460657125  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica
- 36** Fernández Rodrigo, M.T.; Benito, M.; Urcola-Pardo, F.; Anguas-Gracia, A.; Gasch Gallén, A.; Rubio, E. Identificación en aguas recreativas de bacterias patógenas en amebas de vida libre, que actúan como nicho ecológico, mediante técnicas de biología molecular. REVISTA DE SALUD AMBIENTAL. 17 - Espec Congr, pp. 107. 2017. ISSN 1577-9572  
**Tipo de producción:** Comunicación

## Otros méritos

### Períodos de actividad investigadora

- 1** **Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Entidad acreditante:** CNEAI  
**Fecha de obtención:** 01/01/2020
- 2** **Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Entidad acreditante:** CNEAI  
**Fecha de obtención:** 01/01/2014
- 3** **Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Entidad acreditante:** CNEAI  
**Fecha de obtención:** 01/01/2005

### Resumen de otros méritos

- 1** **Descripción del mérito:** reconocimiento de quinquenios de docencia  
Reconocidos seis quinquenios de docencia  
**Fecha de concesión:** 29/07/2020
- 2** **Descripción del mérito:** GRUPO ARAGONÉS DE INVESTIGACIÓN EN ATENCIÓN PRIMARIA (GIIS011)  
Dña. Encarnación Rubio Aranda forma parte del equipo de investigación del Grupo GIIS-011. Grupo Aragonés de Investigación en Atención Primaria, cuyo



investigador responsable es la Dra. Rosa M<sup>a</sup> Magallón Botaya, y que fue adscrito a la Fundación Instituto de Investigación Sanitaria Aragón el 20 de abril de 2005.

**Fecha de concesión:** 06/04/2005