



LORENA FUENTES BROTO

Generado desde: Universidad de Zaragoza

Fecha del documento: 20/09/2022

v 1.4.0

eb86bf887a25320a66bd2ee2d20bdfb8

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/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Profesora Titular. Área Fisiología. Facultad de Medicina. Universidad de Zaragoza

Actividad Investigadora

He participado en 31 proyectos de investigación (IP en 2). Dirigido 6 Tesis Doctorales. Presentado más de 90 comunicaciones y publicado más de 50 artículos científicos indexados, 26 en el primer tercio de su categoría, acumulando más de 170 puntos de factor de impacto. Citados en más de 3800 investigaciones, teniendo, el artículo más citado, más de 670 citas, y en total un índice H de 29 y un índice i10 de 45.

Actividad reconocida con 3 sexenios nacionales de investigación (2004-2021). Actualmente en Grupo Growth, Exercise, NUtrition and Development (GENUD).

Actividad Docente y profesional

Desde el curso 2004-2005 he sido responsable o profesora única en diversas asignaturas troncales como Fisiología Humana, Bioquímica (Medicina), Química Inorgánica, Fisiología Humana (Farmacia) y Nutrición y Actividad Física (Nutrición Humana y Dietética), Fundamentos Fisiológicos de la Actividad Física y el Deporte (Ciencias de la Actividad Física y del Deporte), Fisiología (Fisioterapia), y optativas como Bioquímica Clínica (Medicina y Odontología).

Todas mis evaluaciones docentes con la máxima calificación. He realizado más de 1000h de cursos docentes, teniendo el Certificado de Aptitud Pedagógica y el Diploma de Formación Pedagógica para el Profesorado Universitario.

Además, he publicado dos libros de Fisiología Humana, y he realizado numerosos materiales de apoyo docentes. He participado en 21 proyectos de innovación docente, siendo la profesora coordinadora de 6 de ellos. Dichas innovaciones, además de aplicarse en la docencia impartida, se han presentado en 34 congresos.

Formación Académica

Tengo el ciclo medio de Inglés y Francés en la Escuela Oficial de Idiomas. A nivel Universitario, soy Licenciada en Farmacia (U. Salamanca), Diplomada en Óptica y Optometría (U. Zaragoza), Diplomada en Estadística en Ciencias de la Salud (U. Autónoma de Barcelona), Diplomada en Salud Pública (Escuela Nacional de Salud), Magister en Medicina Humanitaria (U. Complutense de Madrid) y Doctora (U. Zaragoza), con mención de Doctorado Europeo.

Formación potenciada en centros extranjeros como Universidad de Paris Sud (Francia, 6 meses), Universidad de Göttingen (Alemania, 6 meses) y Universidad de Texas (EE.UU., 1 año).

He realizado cursos de especialización por más de 3500 horas, además de tener la categoría C para el ejercicio profesional en centros de experimentación animal y otros fines científicos.



Experiencia en gestión y administración

Delegada de Alumnos de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Salamanca y miembro del Claustro de la Universidad de Zaragoza y de su Comisión de Docencia. Voluntaria en el Campo de Solidaridad de SETEM en Camerún y en el VII Festival Olímpico de Invierno de la Juventud Europea en Jaca.

Tutora del Plan de Acción Tutorial (2007-2021). Miembro de la Comisión de Control y Evaluación de la Docencia y también de la Comisión de Docencia (2010-2017). Coordinadora Erasmus (2010-2017). Vicedecana de Medicina en la Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte (2015-2017). Miembro (2019) y Coordinadora (2020-2021) del Equipo Docente del Anillo Digital Docente Universidad de Zaragoza. Secretaria (2018-2022) y Presidenta (2022-actualidad) de la Comisión Técnica de Evaluación Universidad de Zaragoza.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

3 sexenios nacionales de investigación (2004-2009 , 2010-2015 y 2016-2021).

6 Tesis Doctorales dirigidas.

58 JCR, 26 publicaciones en el primer tercio de su categoría, acumulando más de 170 puntos de factor de impacto. Citadas en más de 3800 investigaciones, con un promedio de 226 citas/año, teniendo el artículo más citado 670 citas. Índice H: 29. Índice i10:45.



LORENA FUENTES BROTO

Apellidos: **FUENTES BROTO**
Nombre: **LORENA**
DNI: **25484983V**
ORCID: **0000-0003-2656-6750**
ScopusID: **22334312400**
ResearcherID: **D-2773-2009**
Fecha de nacimiento: **19/12/1980**
Sexo: **Mujer**
Dirección de contacto: **C/ Domingo Miral, s/n**
Código postal: **50009**
País de contacto: **España**
Ciudad de contacto: **Zaragoza**
Teléfono fijo: **(0034) 976761676**
Correo electrónico: **lfuentes@unizar.es**
Página web personal: **http://www.unizar.es/departamentos/farma_fisio/lfuentes/index.htm**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Farmacología, Fisiología y Medicina Legal y Forense. Área: Fisiología. 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: 13/05/2019
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 241111 - Neurofisiología
Funciones desempeñadas: Profesor Titular Universidad
Identificar palabras clave: Medicina clínica y epidemiología; Biomedicina; Biología molecular, celular y genética



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1** **Nombre del título:** Diplomado en Salud Pública
Ciudad entidad titulación: Madrid, España
Entidad de titulación: Escuela Nacional de Sanidad
Fecha de titulación: 06/10/2017
- 2** **Nombre del título:** Diplomado en Óptica y Optometría
Ciudad entidad titulación: Zaragoza, España
Entidad de titulación: Universidad de Zaragoza
Fecha de titulación: 01/02/2011
- 3** **Nombre del título:** Magister Medicina Humanitaria.
Ciudad entidad titulación: Madrid, España
Entidad de titulación: Universidad Complutense de Madrid
Fecha de titulación: 11/09/2007
- 4** **Nombre del título:** Diplomada en Estadística en Ciencias de la Salud
Ciudad entidad titulación: Barcelona, España
Entidad de titulación: Universitat de Barcelona
Fecha de titulación: 01/12/2006
- 5** **Nombre del título:** Licenciado en Farmacia. Orientación Investigación y Desarrollo
Ciudad entidad titulación: Salamanca, España
Entidad de titulación: Universidad de Salamanca
Fecha de titulación: 01/02/2003

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Programa Oficial de Posgrado en Programa en Biomedicina

Entidad de titulación: Universidad de Zaragoza

Ciudad entidad titulación: Zaragoza, España

Fecha de titulación: 17/06/2008

Doctorado Europeo: Si

Título de la tesis: Melatonina como protector frente a los radicales libres en la hepatotoxicidad por ácidos biliares

Director/a de tesis: José Joaquín García García, Javier Miana Mena, Enrique Martínez Ballarín

Calificación obtenida: Sobresaliente- Cum Laude

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Alemán	A1	A1	A1	A1	A1
Inglés	C1	C2	C1	C1	C1
Francés	B1	C1	B1	B1	B1
Español	C2	C2	C2	C2	C2

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** VARIACIONES DEL ESPESOR COROIDEO, MICROVASCULARIZACIÓN Y FUNCIÓN RETINIANA TRAS LA REALIZACIÓN DE EJERCICIO FÍSICO AERÓBICO.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Pinilla Lozano, Maria Isabel

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Gema Insa Sánchez

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 28/03/2022
- Título del trabajo:** Análisis, revisión y protocolo dietético-nutricional ante el uso de suplementos nutricionales en el deporte

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Marco Antonio García Barreto

Calificación obtenida: Notable

Fecha de defensa: 12/02/2019
- Título del trabajo:** Variaciones en el espesor de las capas de la retina y la coroides en diabéticos tipo I sin retinopatía.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Pinilla Lozano, Maria Isabel

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Elvira Orduna Hospital

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 20/12/2018
- Título del trabajo:** Efecto de melatonina y galato de epigallocatequina frente a las degeneraciones retinianas.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Pinilla Lozano, Maria Isabel

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad

Alumno/a: Lorena Perdices Royo

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 20/12/2018



- 5** **Título del trabajo:** Evaluación de la modificación de hábitos alimentarios al cursar el Grado de Nutrición Humana y Dietética
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Lidia Tabuenca Castejón
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 18/12/2018
- 6** **Título del trabajo:** Estrés oxidativo en ratas pigmentadas con mutación P23H de la rodopsina, modelo de degeneración retiniana progresiva
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Perdices Royo, Lorena
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Olga Alda Gallo
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 10/07/2018
- 7** **Título del trabajo:** Mitos y hábitos de sueño, actividad física y alimentación en estudiantes universitarios
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Juan Medrano Ruiz
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 09/07/2018
- 8** **Título del trabajo:** Ritmos biológicos, sueño y estrés en Graduados en Medicina
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Daniel Joaquín Aladrén Gonzalvo
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 09/07/2018



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** GENUD (GROWTH, NUTRITION AND DEVELOPMENT)
Entidad de afiliación: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
- 2 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

- 1 Nombre del proyecto:** UZ2021-BIO-05: PUENTE A EXERNET-ELDER 4.0: PREVALENCIA DE SARCOPIENIA EN ESPAÑA, DETERMINANTES BIOQUÍMICOS Y AMBIENTALES. EFECTOS DEL EJERCICIO FÍSICO
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Germán Vicente Rodríguez; Alba Maria Gomez Cabello
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Fecha de inicio-fin: 01/01/2022 - 31/12/2022 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 9.465 €
- 2 Nombre del proyecto:** B34_20R: Growth, Nutrition And Development (GENUD)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Luis Alberto Moreno Aznar
Nº de investigadores/as: 43
Entidad/es financiadora/s: GOBIERNO DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 31/12/2022 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 28.502 €



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

- 1** **Nombre del proyecto:** CURSO: DESARROLLO DE COMPETENCIAS PARA EL ACCESO A LA FORMACIÓN SANITARIA ESPECIALIZADA EN BIOLOGÍA.
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Marta Sofía Valero Gracia
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
ACADEMIA GO FORMACION OPOSICIONES S.L.
Fecha de inicio: 17/08/2020 **Duración:** 7 meses - 14 días
- 2** **Nombre del proyecto:** IMPARTICIÓN DEL CURSO: PREPARACIÓN PARA LA FUNCIÓN PÚBLICA DE GRADUADOS EN CIENCIAS BIOLÓGICAS
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Marta Sofía Valero Gracia
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
ACADEMIA GO FORMACION OPOSICIONES S.L.
Fecha de inicio: 01/09/2019 **Duración:** 5 meses - 20 días
- 3** **Nombre del proyecto:** PREPARACIÓN PARA LA FUNCIÓN PÚBLICA DE GRADUADOS EN CIENCIAS BIOLÓGICAS
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Lorena Fuentes Broto
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
LLORENTE GONZALEZ, CARMEN
Fecha de inicio: 10/01/2019 **Duración:** 9 días
Cuantía total: 1.050 €



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Fuentes-Broto, Lorena; Perdices, Lorena; Segura, Francisco; Caverro, Ana; Orduna-Hospital, Elvira; Insa-Sánchez, Gema; Sánchez-Cano, Anaisabel; Fernández-Sánchez, Laura; Cuenca, Nicolás; Pinilla, Isabel. Systemic epigallocatechin gallate protects against retinal degeneration and hepatic oxidative stress in the P23H-1 rat. NEURAL REGENERATION RESEARCH. 17 - 3, pp. 625. 2022. ISSN 1673-5374
DOI: 10.4103/1673-5374.320990
Tipo de producción: Artículo científico
- 2** Insa-Sánchez, Gema; Fuentes-Broto, Lorena; Cobos, Alberto; Orduna Hospital, Elvira; Segura, Francisco; Sanchez-Cano, Ana; Perdices, Lorena; Pinilla, Isabel. Choroidal Thickness and Volume Modifications Induced by Aerobic Exercise in Healthy Young Adults. OPHTHALMIC RESEARCH. 64 - 4, pp. 604 - 612. 2021. ISSN 0030-3747
DOI: 10.1159/000511201
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.031

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.857

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 3.900
- 3** Fuentes-Broto, Lorena; Perdices, Lorena; Segura, Francisco; Orduna-Hospital, Elvira; Insa-Sánchez, Gema; Sánchez-Cano, Ana I.; Cuenca, Nicolás; Pinilla, Isabel. Effects of daily melatonin supplementation on visual loss, circadian rhythms, and hepatic oxidative damage in a rodent model of retinitis pigmentosa. ANTIOXIDANTS. 10 - 11, pp. 1853 [16 pp]. 2021. ISSN 2076-3921
DOI: 10.3390/antiox10111853
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 7.675

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.008

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.500
- 4** Ríos, A.; López-Navas, A.; Gutiérrez, P. R.; Gómez, F. J.; Iriarte, J.; Herruzo, R.; Blanco, G.; Llorca, F. J.; Asunsolo, A.; Sánchez, P.; Fernández, A.; de Jesús, M. T.; Lana, A.; Fuentes, L.; Hernández, J. R.; Virseda, J.; Yelamos, J.; Bondía, J. A.; Carrillo, J.; Sánchez, Á.; Alarcón, L. M.; Parrilla, P.; Ramírez, P. Are Medical Students of Non-Spanish Nationality Studying in Spain as Sensitized to Transplantation as Those of Spanish Nationality?. TRANSPLANTATION PROCEEDINGS. pp. [3 pp] [4 pp]. 2020. ISSN 0041-1345
DOI: 10.1016/j.transproceed.2019.11.039



Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.066

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.373

- 5** Martínez-Alarcón, L.; Ríos, A.; Gutiérrez, P. R.; Gómez, F. J.; Santainés-Borredá, E.; Agras-Suarez, M.; Iriarte, J.; Cañadas-de la Fuente, G. A.; Herruzo, R.; Hurtado-Pardos, B.; Blanco, G.; Bárcena-Calvo, C.; Llorca, J. F.; Perelló-Campaner, C.; Asunsolo, A.; Arribas Marin, J. M.; Sánchez, P.; Mayor-García, S.; Fernández, A.; Soto-Ruiz, M. N.; de Jesús, M. T.; Navalón, J. C.; Lana, A.; Noguer, C. B.; Fuentes, L.; Peña Amaro, M. P.; Hernández, J. R.; Jiménez-Herrera, M. F.; Virseda, J.; Blanco-Sánchez, R.; Yelamos, J.; Calvo-Sánchez, M. D.; Bondía, J. A.; Prado Laguna, M. C.; González-García, A.; Martínez-Rodríguez, A.; Bas-Sarmiento, P.; Faus-Gabandé, F.; Muiños-Álvarez, A.; Peyró-Gregori, L.; Hernández-Martínez, H.; López-Navas, A. I.; Parrilla, P.; Ramírez, P. Confident Perception of Primary Care Physicians Correlates to the Attitude Toward Donation and Organ Transplantation: A Multicenter Study of Medical And Nursing Spanish Students. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*. pp. [5 pp]. 2020. ISSN 0041-1345

DOI: 10.1016/j.transproceed.2019.12.025

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.066

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.373

- 6** Perdices, Lorena; Fuentes-Broto, Lorena; Segura, Francisco; Cuenca, Nicolás; Orduna-Hospital, Elvira; Pinilla, Isabel. Epigallocatechin gallate slows retinal degeneration, reduces oxidative damage, and modifies circadian rhythms in P23H Rats. *ANTIOXIDANTS*. 9 - 8, pp. 718 1 - 21. 2020. ISSN 2076-3921

DOI: 10.3390/antiox9080718

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 6.312

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.066

- 7** Martínez-Alarcón, L.; Ríos, A.; Gutiérrez, P.R.; Santainés-Borredá, E.; Gómez, F.J.; Agras-Suarez, M.C.; Iriarte, J.; Cañadas-de la Fuente, G.A.; Herruzo, R.; Hurtado-Pardos, B.; Blanco, G.; Bárcena-Calvo, C.; Llorca, F.J.; Perelló-Campaner, C.; Asunsolo, A.; Arribas-Marin, J.M.; Sánchez, P.; García-Mayor, S.; Fernández, A.; Soto-Ruiz, M.N.; Teresa de Jesús, M.; Navalón, J.C.; Lana, A.; Bertran-Noguer, C.; Fuentes, L.; Peña-Amaro, M.P.; Hernández, J.R.; Jiménez-Herrera, M.F.; Virseda, J.; Blanco-Sánchez, R.; Yelamos, J.; Calvo-Sánchez, M.D.; Bondía, J.A.; Prado-Laguna, M.C.; González-García, A.; Martínez-Rodríguez, A.; Bas-Sarmiento, P.; Faus-Gabandé, F.; Muiños-Álvarez, A.; Peyró-Gregori, L.; Hernández-Martínez, H.; López-Navas, A.I.; Parrilla, P.; Ramírez, P. Exploring Health Science Students' Notions on Organ Donation and Transplantation: A Multicenter Study. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*. 52 - 5, pp. 1428 - 1431. 2020. ISSN 0041-1345

DOI: 10.1016/j.transproceed.2020.01.086

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.066

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.373

- 8** Ríos, A.; López-Navas, A.; Gutiérrez, P.R.; Gómez, F.J.; Iriarte, J.; Herruzo, R.; Blanco, G.; Llorca, F.J.; Asunsolo, A.; Sánchez, P.; Fernández, A.; de Jesús, M.T.; Lana, A.; Fuentes, L.; Hernández, J.R.; Virseda, J.; Yelamos, J.; Bondía, J.A.; Carrillo, J.; Sánchez, Á.; Alarcón, L.M.; Parrilla, P.; Ramírez, P. Information About Donation and Organ Transplantation Among Spanish Medical Students. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*. 52 - 2, pp. 446 - 448. 2020. ISSN 0041-1345
DOI: 10.1016/j.transproceed.2019.11.041
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.066

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.373
- 9** Martínez-Alarcón, L.; Ríos, A.; Gutiérrez, P. R.; Gómez, F. J.; Santainés-Borredá, E.; Agras-Suarez, M.; Iriarte, J.; Cañadas-de la Fuente, G. A.; Herruzo, R.; Hurtado-Pardos, B.; Blanco, G.; Bárcena-Calvo, C.; Llorca, F. J.; Perelló-Campaner, C.; Asunsolo, A.; Arribas-Marin, J.; Sánchez, P.; García-Mayor, S.; Fernández, A.; Soto-Ruíz, M. N.; Teresa de Jesús, M.; Navalón, J. C.; Lana, A.; Bertran-Noguer, C.; Fuentes, L.; Peña-Amaro, M. P.; Hernández, J. R.; Jiménez-Herrera, M. F.; Virseda, J.; Blanco-Sánchez, R.; Yelamos, J.; Calvo-Sánchez, M. D.; Bondía, J. A.; Prado-Laguna, M.; González-García, A.; Martínez-Rodríguez, A.; Bas-Sarmiento, P.; Faus-Gabandé, F.; Muiños-Álvarez, A.; Peyró-Gregori, L.; Hernández-Martínez, H.; López-Navas, A. I.; Parrilla, P.; Ramírez, P. Organ Donation Related With Attitude Toward the Law of Presumed Consent: Spanish University Medical and Nursing Students Study. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*. 1345/20, pp. [4 pp.]. 2020. ISSN 0041-1345
DOI: 10.1016/j.transproceed.2019.12.033
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.066

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.373
- 10** Ríos, A.; López-Navas, A.; Gutiérrez, P. R.; Gómez, F. J.; Iriarte, J.; Herruzo, R.; Blanco, G.; Llorca, F. J.; Asunsolo, A.; Sánchez, P.; Fernández, A.; de Jesús, M. T.; Lana, A.; Fuentes, L.; Hernández, J. R.; Virseda, J.; Yelamos, J.; Bondía, J. A.; Carrillo, J.; Sánchez, Á.; Alarcón, L. M.; Parrilla, P.; Ramírez, P. What Reasons Lead Spanish Medical Students Not to Be in Favor of Organ Donation?. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*. pp. [3 pp.]. 2020. ISSN 0041-1345
DOI: 10.1016/j.transproceed.2019.11.040
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.066

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.373
- 11** Ríos, A.; López-Navas, A.; Gutiérrez, P.R.; Gómez, F.J.; Iriarte, J.; Herruzo, R.; Blanco, G.; Llorca, F.J.; Asunsolo, A.; Sánchez, P.; Fernández, A.; de Jesús, M.T.; Martínez Alarcón, L.; Lana, A.; Fuentes, L.; Hernández, J.R.; Virseda, J.; Yelamos, J.; Bondía, J.A.; Hernández, A.M.; Ayala, M.A.; Flores-Medina, J.; Carrillo, J.; Sánchez, Á.; Ruiz-Manzanera, J.J.; Ramírez, P.; Parrilla, P. Are High Rates of Deceased Donation Conditioning the Attitude Toward Liver Donation Among Medical Students?. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*. 51 - 2, pp. 253 - 257. 2019. ISSN 0041-1345
DOI: 10.1016/j.transproceed.2018.11.004
Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.784

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.363

- 12** Ríos, A.; López-Navas, A.; Gutiérrez, P.R.; Gómez, F.J.; Iriarte, J.; Herruzo, R.; Blanco, G.; Llorca, F.J.; Asunsolo, A.; Sánchez, P.; Fernández, A.; de Jesús, M.T.; Martínez Alarcón, L.; Lana, A.; Fuentes, L.; Hernández, J.R.; Virseda, J.; Yelamos, J.; Bondía, J.A.; Hernández, A.M.; Ayala, M.A.; Flores-Medina, J.; Carrillo, J.; Sánchez, Á.; Ramírez, P.; Parrilla, P. Do Religious Factors Influence the Attitude Toward Organ Donation Among Medical Students? A Spanish Multicenter Study. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*. 51 - 2, pp. 250 - 252. 2019. ISSN 0041-1345

DOI: 10.1016/j.transproceed.2018.11.003

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.784

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.363

- 13** Ríos, A.; López-Navas, A.; Gutiérrez, P.R.; Gómez, F.J.; Iriarte, J.; Herruzo, R.; Blanco, G.; Llorca, F.J.; Asunsolo, A.; Sánchez, P.; Fernández, A.; de Jesús, M.T.; Martínez Alarcón, L.; Lana, A.; Fuentes, L.; Hernández, J.R.; Virseda, J.; Yelamos, J.; Bondía, J.A.; Hernández, A.M.; Ayala, M.A.; Flores-Medina, J.; Carrillo, J.; Sánchez, Á.; Ramírez, P.; Parrilla, P. Sensitization Toward Organ Donation Among Medical Students in Spanish Regions With More Than 50 Donors Per Million Population. *TRANSPLANTATION PROCEEDINGS*. 51 - 2, pp. 261 - 264. 2019. ISSN 0041-1345

DOI: 10.1016/j.transproceed.2018.10.004

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.784

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.363

- 14** Segura, Francisco; Arines, Justo; Sánchez-Cano, Ana; Perdices, Lorena; Orduna-Hospital, Elvira; Fuentes-Broto, Lorena; Pinilla, Isabel. Development of optokinetic tracking software for objective evaluation of visual function in rodents. *SCIENTIFIC REPORTS*. 8 - 1, pp. 10009 [11 p.]. 2018. ISSN 2045-2322

DOI: 10.1038/s41598-018-28394-x

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.011

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.414

- 15** Rios, A.; Lopez-Navas, A.; Lopez-Lopez, A.; Gomez, F.J.; Iriarte, J.; Herruzo, R.; Blanco, G.; Llorca, F.J.; Asunsolo, A.; Sanchez, P.; Gutierrez, P.R.; Fernandez, A.; de Jesus, M.T.; Alarcon, L.M.; del Olivo, M.; Fuentes, L.; Hernandez, J.R.; Virseda, J.; Yelamos, J.; Bondia, J.A.; Hernandez, A.M.; Ayala, M.A.; Ramirez, P.; Parrilla, P. Do Spanish Medical Students Understand the Concept of Brain Death?. *PROGRESS IN TRANSPLANTATION*. 28 - 1, pp. 77 - 82. 2018. ISSN 1526-9248

DOI: 10.1177/1526924817746687

Tipo de producción: Artículo científico



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.958

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.405

- 16** Perdices, Lorena; Fuentes-Broto, Lorena; Segura, Francisco; Ben Gdara, N; Sanchez-Cano, Ana; Orduna, Elvira; Pinilla, Isabel. Hepatic oxidative stress in pigmented P23H rhodopsin. FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE. 124, pp. 550 - 557. 2018. ISSN 0891-5849

DOI: 10.1016/j.freeradbiomed.2018.07.005

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.657

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.045

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Gestión de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** Presidenta Comisión Técnica de Evaluación de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Presidenta
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 21/01/2022
- 2** **Nombre de la actividad:** Coordinadora Equipo Docente Anillo Digital Docente Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Coordinadora
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 13/09/2020 **Duración:** 1 año - 7 días
- 3** **Nombre de la actividad:** Miembro Equipo Docente Anillo Digital Docente de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Miembro
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 15/09/2019 **Duración:** 2 años - 1 mes - 3 días
- 4** **Nombre de la actividad:** Secretaria Comisión Técnica de Evaluación de la Universidad de Zaragoza
Tipología de la gestión: Secretaria
Ciudad entidad realización: Zaragoza, España
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Fecha de inicio: 19/04/2018 **Duración:** 3 años - 9 meses - 3 días



Otros méritos

Períodos de actividad investigadora

- 1** Nº de tramos reconocidos: 1
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2022
- 2** Nº de tramos reconocidos: 2
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2020
- 3** Nº de tramos reconocidos: 1
Entidad acreditante: ACPUA
Fecha de obtención: 01/09/2016