



FRANCISCO JAVIER LANUZA GIMÉNEZ

Generado desde: Universidad de Zaragoza

Fecha del documento: 26/03/2026

v 1.4.0

ab414bf2ed942418b573176f2f17e45a

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/>

**FRANCISCO JAVIER LANUZA GIMÉNEZ**

Apellidos: LANUZA GIMÉNEZ
Nombre: FRANCISCO JAVIER
DNI: 17720110J
ORCID: 0000-0002-6485-1926
Sexo: Hombre
Correo electrónico: jlanuza@unizar.es

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Farmacología, Fisiología y Medicina Legal y Forense. Área: Farmacología. Área de conocimiento (Macroárea): Ciencias de la Salud, Facultad de Medicina
Categoría profesional: Prof. Titular Univ.
Fecha de inicio: 28/06/1999
Régimen de dedicación: Tiempo completo



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:** Doctor en Medicina
Ciudad entidad titulación: Zaragoza, España
Entidad de titulación: Facultad de Medicina
Fecha de titulación: 04/10/1994
- 2** **Nombre del título:** Licenciado en Medicina y Cirugía
Ciudad entidad titulación: Zaragoza, España
Entidad de titulación: Facultad de Medicina
Fecha de titulación: 30/06/1990

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1** **Nombre de la asignatura/curso:** Farmacología
Titulación universitaria: Graduado en Biotecnología
Fecha de inicio: 16/09/2013 **Fecha de finalización:** 31/08/2026
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 2** **Nombre de la asignatura/curso:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos farmacológicos y dietéticos II
Titulación universitaria: Graduado en Medicina
Fecha de inicio: 17/09/2012 **Fecha de finalización:** 31/08/2026
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 3** **Nombre de la asignatura/curso:** Procedimientos diagnósticos y terapéuticos farmacológicos y dietéticos I
Titulación universitaria: Graduado en Medicina
Fecha de inicio: 19/09/2011 **Fecha de finalización:** 31/08/2026
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 4** **Nombre de la asignatura/curso:** Farmacoepidemiología
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
- 5** **Nombre de la asignatura/curso:** Farmacovigilancia y uso racional del medicamento
Titulación universitaria: Máster Universitario en Salud Pública
Fecha de inicio: 20/09/2010 **Fecha de finalización:** 18/09/2016



Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

6 Nombre de la asignatura/curso: FARMACOLOGIA CLINICA

Titulación universitaria: Licenciado en Medicina

Fecha de inicio: 21/09/2006

Fecha de finalización: 20/09/2015

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

7 Nombre de la asignatura/curso: Terapéutica homeopática

Titulación universitaria: Graduado en Medicina

Fecha de inicio: 16/09/2013

Fecha de finalización: 14/09/2014

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

8 Nombre de la asignatura/curso: FARMACOLOGIA GENERAL

Titulación universitaria: Licenciado en Medicina

Fecha de inicio: 21/09/2004

Fecha de finalización: 15/09/2013

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

9 Nombre de la asignatura/curso: FARMACOLOGIA Y TERAPEUTICA GENERAL

Fecha de inicio: 01/10/1994

Fecha de finalización: 21/09/2004

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

1 Título del trabajo: Farmacovigilancia de los Antidiabéticos Análogos del Péptido tipo 1 Similar al Glucagón (GLP-1)

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: María Lafuente Sanz

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 09/06/2025

2 Título del trabajo: Perfil de seguridad de los iSGLT2 en España

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Codirector/a tesis: Navarro Pemán Pemán, M^a Cristina

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Marina Celorrio Fombuena

Calificación obtenida: Notable

Fecha de defensa: 09/06/2025

3 Título del trabajo: Arritmias graves comoreacción adversa a medicamentos en España

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Navarro Pemán, María Cristina

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Javier Pueyo Val

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 16/01/2025

4 Título del trabajo: EVALUACIÓN DE LA VIOLENCIA COMO REACCIÓN ADVERSA A MEDICAMENTOS EN ESPAÑA

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral



Codirector/a tesis: Navarro Pemán, María Cristina

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Alumno/a: Ana Avedillo Salas

Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 16/01/2025

Tipo de entidad: Universidad

5 Título del trabajo: Aplicaciones de iSGLT2 en insuficiencia cardiaca e insuficiencia renal

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Codirector/a tesis: Pueyo Val, Javier

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Alumno/a: Marta Alonso Escudero

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 10/06/2024

Tipo de entidad: Universidad

6 Título del trabajo: Perfil de seguridad de los fármacos antidepresivos en España

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Codirector/a tesis: Navarro Pemán, María Cristina

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Alumno/a: Miranda Oteo de Miguel

Calificación obtenida: Notable

Fecha de defensa: 10/06/2024

Tipo de entidad: Universidad

7 Título del trabajo: Seguridad de los antidiabéticos orales en España (2013-2023)

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Codirector/a tesis: Navarro Pemán, María Cristina

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Alumno/a: Rebeca García González

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 10/06/2024

Tipo de entidad: Universidad

8 Título del trabajo: Estudio de afectación neuro-oftalmológica en COVID persistente

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Codirector/a tesis: García Martín, Elena

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Alumno/a: Ignacio Leonardo Pueyo Bestué

Calificación obtenida: Matrícula de honor

Fecha de defensa: 26/06/2023

Tipo de entidad: Universidad

9 Título del trabajo: Farmacovigilancia de la pancreatitis aguda iatrogénica

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Codirector/a tesis: Navarro Pemán, María Cristina

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Alumno/a: Francisco Javier Sanz Gastón

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 26/06/2023

Tipo de entidad: Universidad

10 Título del trabajo: REOLOGÍA Y QUÍMICA DE LAS LÁGRIMAS ARTIFICIALES.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Blasco Alberto, Javier Amadeo; Mateo Orobia, Antonio Jose

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Alumno/a: Alejandro Blasco Martínez

Tipo de entidad: Universidad



Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude

Fecha de defensa: 15/07/2022

- 11 Título del trabajo:** Farmacovigilancia de las fluoroquinolonas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Navarro Pemán, María Cristina
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Lucía Azcárate Sedano
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 30/06/2022
- 12 Título del trabajo:** ANÁLISIS DE LAS NOTIFICACIONES DE OTOTOXICIDAD CON SINTOMATOLOGÍA DE VÉRTIGOS, HIPOACUSIA O ACÚFENOS EN LA BASE DE DATOS FEDRA DEL SISTEMA ESPAÑOL DE FARMACO VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS DE USO HUMANO.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Navarro Pemán, María Cristina
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Pilar Lisbona Alquezar
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 09/07/2021
- 13 Título del trabajo:** Farmacovigilancia del síndrome de QT largo iatrogénico
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Navarro Pemán, María Cristina
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Pablo Berdún Viñegra
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 01/07/2021
- 14 Título del trabajo:** Farmacovigilancia en anticoncepción postcoital: Levonorgestrel y Acetato de Ulipristal.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Navarro Pemán, María Cristina
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alicia Adán Gurpegui
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 01/07/2021
- 15 Título del trabajo:** Estudio de las reacciones adversas cutáneas graves en los últimos 10 años en España.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Elena Jiménez Mayor
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 23/06/2020
- 16 Título del trabajo:** Anticoagulación en la fibrilación auricular: ACOD frente a cumarínicos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sergio Alarcón Sisamón
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 04/07/2019



- 17** **Título del trabajo:** Estrategias para el tratamiento del dolor neuropático. Evaluación de la eficacia de los fármacos antiepilépticos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Laura Sesé Lacamara
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 09/07/2018
- 18** **Título del trabajo:** Metformina y acidosis láctica
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Carlos Javier Jiménez Caudevilla
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marta Jiménez Añón
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 09/07/2018
- 19** **Título del trabajo:** Multimorbilidad y polifarmacia en población centenaria
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Antonio Gimeno Miguel
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ignatios Ioakeim
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 09/07/2018
- 20** **Título del trabajo:** Dopaje sanguíneo: Efectos ergogénicos y adversos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Fanlo Villacampa, Ana Julia
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Cristina Lara Diestre
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 05/07/2017
- 21** **Título del trabajo:** Evaluación del beneficio/riesgo del tratamiento del trastorno bipolar durante el embarazo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Clara Menéndez Sampil Landa
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 05/07/2017
- 22** **Título del trabajo:** Estudio descriptivo sobre el perfil del usuario de homeopatía
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Verónica Ubieto Capella
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 25/07/2016
- 23** **Título del trabajo:** Lacosamida: una alternativa en la neuralgia del trigémino refractaria
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Cía Blasco, Pedro
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jorge Melero Polo



Calificación obtenida: Matrícula de honor

Fecha de defensa: 25/07/2016

24 Título del trabajo: Opinión sobre los medicamentos genéricos de pacientes y sanitarios

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Marta Zamora Lozano

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 25/07/2016

25 Título del trabajo: Reacciones adversas a medicamentos en relación a los criterios de prescripción potencialmente inadecuada STOPP/STAR.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: María Cristina Navarro Pemán

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Cristina Montesa Lou

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 22/01/2016

26 Título del trabajo: Detección de la prescripción inadecuada en pacientes

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Victor Perez Martinez

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 17/07/2015

27 Título del trabajo: Perfil de seguridad de los inhibidores de la enzima HMG-CoA reductasa en España entre los años 2005-2015

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Codirector/a tesis: Navarro Pemán, María Cristina; González Rubio, Francisca

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Alfonso Jiménez Elbaile

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 17/07/2015

28 Título del trabajo: Revisión de los principios activos incluidos y retirados en España entre 2010 y 2014

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: María Peralta Ginés

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 17/07/2015

29 Título del trabajo: Análisis de la incidencia, características e implicaciones clínicas de las reacciones adversas a medicamentos de uso humano en el medio hospitalario.

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Juan Ignacio Pérez Calvo

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Oscar Ignacio Esteban Gimenez

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 11/04/2014



30 Título del trabajo: Consumo de sustancias entre deportistas universitarios
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Maria Lopez Garcia
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 11/01/2013

Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

- 1** Vicente Romero; J.; Fanlo Villacampa; A. J.; Lanuza Giménez; J.; Santander Ballestín; S.; Jordán López; P.; Sáenz Galilea; M. A.; Bernal Ruiz; M. L.; Navarro Pemán; C.. Congreso docente de Terapéutica en Medicina. LA DIFUSIÓN DE LA INNOVACIÓN DOCENTE: RETOS Y REFLEXIONES. pp. 1 recurso electróni. 2018. ISBN 9788409007264
Tipo de soporte: Capítulos de libros
- 2** Vicente Romero; J.; Santander Ballestín; S.; Fanlo Villacampa; A. J.; Lanuza Giménez; J.; Pueyo Val; J.; Sáenz Galilea; M. A.; Bernal Ruiz; M. L.; Jordán López; P.. Evaluación de competencias mediante una aplicación para dispositivo móvil: experiencia piloto en Farmacología. INNOVACIÓN DOCENTE Y APRENDIZAJE: EXPERIENCIAS Y RETOS. pp. 1 recurso electróni. Universidad de Zaragoza. Vicerrectorado de Política Académica, 2018. ISBN 9788409057559
Tipo de soporte: Capítulos de libros
- 3** Yagüe; J. A. [et Al.]. Profesores anfitriones y visitantes: intercambio de experiencias y metodologías para la adquisición de competencias transversales. Red AprenRED para el intercambio de experiencias docentes en la Universidad de Zaragoza. INNOVACIÓN DOCENTE Y APRENDIZAJE: EXPERIENCIAS Y RETOS. pp. 1 recurso electróni. Universidad de Zaragoza. Vicerrectorado de Política Académica, 2018. ISBN 9788409057559
Tipo de soporte: Capítulos de libros
- 4** Simulación Médica aplicada a la Farmacología de forma longitudinal en 3º y 4º curso del Grado en Medicina: Grado de Satisfacción en la Simulación médica aplicada a la Farmacología de forma longitudinal en el Grado en Medicina 7 Santander Ballestín, S., Vicente Romero, J., Lanuza Giménez, J.; Pueyo. INNOVACIÓN DOCENTE Y APRENDIZAJE: EXPERIENCIAS Y RETOS. pp. 1 recurso electróni. Universidad de Zaragoza. Vicerrectorado de Política Académica, 2018. ISBN 9788409057559
Tipo de soporte: Capítulos de libros
- 5** Loste Montoya; A.; Yagüe Fabra; J. A.; Escuchuri Aísa; E.; Alastuey Dobón; C.; Álvarez Lanzarote; I.; Bordonaba Juste; M. V.; Solsona M. La planificación y la evaluación del Trabajo de Fin de Grado desde una visión multidisciplinar: AprenRED : evaluación multidisciplinar del Trabajo de Fin de Grado. REPENSAR LA UNIVERSIDAD. pp. 1 recurso electróni. 2017. ISBN 9788461780969
Tipo de soporte: Capítulos de libros
- 6** Vicente Romero; J.; Lanuza Giménez; F. J.; Jordán López; P.; Pueyo Val; J.; Sáenz Galilea M. A.; Santander Ballestín; S.; Bernal Ruiz; M. L.. Modelos de simulación médica avanzada para la docencia de la Farmacología. REPENSAR LA UNIVERSIDAD. pp. 1 recurso electróni. 2017. ISBN 9788461780969
Tipo de soporte: Capítulos de libros



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** VI CONGRESOS 2010.JORNADA PRESCRIBO HOMEOPATÍA-PHZ10
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Lanuza Giménez
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN. - CONGRESOS
Fecha de inicio-fin: 23/09/2010 - 22/09/2011 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.200 €
- 2** **Nombre del proyecto:** TRIAMED: PROYECTO PILOTO PARA UN CURRÍCULUM MÉDICO EUROPEO
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Lanuza Giménez
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 01/12/2007 **Duración:** 11 meses - 1 día
Cuantía total: 1.956 €
- 3** **Nombre del proyecto:** TRIAMED: PROYECTO PILOTO PARA CURRÍCULUM MEDICO EUROPEO (AQUITANIA)
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Lanuza Giménez
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2006 - 31/12/2006 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 2.832 €
- 4** **Nombre del proyecto:** VI PUBLICACIONES. ARCHIVOS DE LA FACULTAD DE MEDICINA
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Begoña Martínez Jarreta; Francisco Javier Lanuza Giménez
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
VIC. INV. - PUBLICACIONES
Fecha de inicio-fin: 10/01/2002 - 11/12/2004 **Duración:** 2 años - 11 meses - 2 días



Cuantía total: 2.704,56 €

- 5** **Nombre del proyecto:** 98/0775 ESTUDIO DE GENOTIPOS DE GLUTATION S-TRANSFERASA Y CYP2D6 COMO INDICADORES DE RIESGO PARA CARCINOMA LARINGEO EN INDIVIDUOS FUMADORES

Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Blanca Rosa Sinués Porta

Entidad/es financiadora/s:

Instituto de Salud Carlos III

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Fecha de inicio-fin: 05/06/1998 - 04/06/2001

Duración: 3 años

- 6** **Nombre del proyecto:** P105/97.GENOTIPOS GSTM1 Y CYP2D6 Y SUSCEPTIBILIDAD PARA EL DESARROLLO DEL CANCER DE PULMON EN FUMADORES

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Blanca Rosa Sinués Porta

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 26/02/1998 - 26/02/2001

Duración: 3 años - 1 día

Cuantía total: 18.030,36 €

- 7** **Nombre del proyecto:** CONVENIO DGA FACULTAD DE MEDICINA ARCHIVOS FACULTAD MEDICINA

Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Lanuza Giménez

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

VIC. INV. - PUBLICACIONES

Fecha de inicio-fin: 17/07/1998 - 16/07/1999

Duración: 1 año

Cuantía total: 2.103,54 €

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

- 1** **Nombre del proyecto:** Cátedra Profesionalismo y Ética Clínica

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Lanuza Giménez; María Pilar Astier Peña

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

COLEGIO OFICIAL DE MEDICOS DE ZARAGOZA

CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS OFICIALES DE MEDICOS

Fecha de inicio: 02/09/2025

Duración: 1 año

Cuantía total: 20.000 €



- 2** **Nombre del proyecto:** Cátedra Profesionalismo y Ética Clínica
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Lanuza Giménez; Rogelio Altisent Trota
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
COLEGIO OFICIAL DE MEDICOS DE ZARAGOZA
CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS OFICIALES DE MEDICOS
Fecha de inicio: 02/09/2024 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 20.000 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Cátedra Profesionalismo y Ética Clínica
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rogelio Altisent Trota; Francisco Javier Lanuza Giménez
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
COLEGIO OFICIAL DE MEDICOS DE ZARAGOZA
CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS OFICIALES DE MEDICOS
Fecha de inicio: 02/09/2023 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 20.000 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Cátedra Profesionalismo y Ética Clínica
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Lanuza Giménez; Rogelio Altisent Trota
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
COLEGIO OFICIAL DE MEDICOS DE ZARAGOZA
CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS OFICIALES DE MEDICOS
Fecha de inicio: 02/09/2022 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 20.000 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Cátedra Profesionalismo y Ética Clínica
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Lanuza Giménez; Rogelio Altisent Trota
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
COLEGIO OFICIAL DE MEDICOS DE ZARAGOZA
CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS OFICIALES DE MEDICOS
Fecha de inicio: 02/09/2021 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 20.000 €

- 6** **Nombre del proyecto:** Cátedra Profesionalismo y Ética Clínica
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Lanuza Giménez
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
COLEGIO OFICIAL DE MEDICOS DE ZARAGOZA
CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS OFICIALES DE MEDICOS
Fecha de inicio: 02/10/2019 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 20.000 €
- 7** **Nombre del proyecto:** PROYECTO AQUITANIA:TRIAMED: PROYECTO PILOTO PARA CURRÍCULUM MÉDICO EUROPEO
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Lanuza Giménez
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN
Fecha de inicio: 01/01/2006 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 2.832 €
- 8** **Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN DE MEDICAMENTOS
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Lanuza Giménez
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 31/12/2005 **Duración:** 1 año - 1 día
- 9** **Nombre del proyecto:** TRIAMED: PROYECTO PILOTO PAR UN CV MÉDICO EUROPEO. PROYECTO CTP
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Lanuza Giménez
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN
Fecha de inicio: 01/01/2005 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 2.520 €
- 10** **Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN DE MEDICAMENTOS
Entidad de realización: Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Lanuza Giménez
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 01/01/2005 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.314 €

**11 Nombre del proyecto:** EVALUACION DE MEDICAMENTOS**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Lanuza Giménez**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 31/12/2003**Duración:** 1 año - 1 día**12 Nombre del proyecto:** EVALUACION DE MEDICAMENTOS**Entidad de realización:** Facultad de Medicina - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco Javier Lanuza Giménez**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 01/01/2003**Duración:** 1 año

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Avedillo-Salas, Ana; Fanlo-Villacampa, Ana; Lanuza-Giménez, Francisco Javier; Vicente-Romero, Jorge. Prescribed Drugs and Interpersonal Violence: A Case–Non-Case Study in the Spanish Pharmacovigilance Database. PHARMACEUTICALS. 18 - 12, pp. 1845 [19 pp.]. 2025. ISSN 1424-8247

DOI: 10.3390/ph18121845**Tipo de producción:** Artículo científico

- 2** Avedillo-Salas, Ana; Pueyo-Val, Javier; Fanlo-Villacampa, Ana; Navarro-Pemán, Cristina; Lanuza-Giménez, Francisco Javier; Ioakeim-Skoufa, Ignatios; Vicente-Romero, Jorge. Prescribed drugs and self-directed violence: a descriptive study in the spanish pharmacovigilance database. PHARMACEUTICALS. 16 - 5, pp. 772 [14 pp.]. 2023. ISSN 1424-8247

DOI: 10.3390/ph16050772**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.3**Posición de publicación:** 20**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.3**Posición de publicación:** 69**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.845**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.845**Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, MEDICINAL**Num. revistas en cat.:** 72**Categoría:** Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 354**Categoría:** Drug Discovery**Categoría:** Molecular Medicine

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.845

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.100
Posición de publicación: 56

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.100
Posición de publicación: 84

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.100
Posición de publicación: 65

Categoría: Pharmaceutical Science
Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Pharmaceutical Science
Num. revistas en cat.: 183

Categoría: Molecular Medicine
Num. revistas en cat.: 178

Categoría: Drug Discovery
Num. revistas en cat.: 157

- 3** Pueyo-Val, Javier; Avedillo-Salas, Ana; Berdún-Viñegra, Pablo; Pueyo-Val, Olga María; Fanlo-Villacampa, Ana; Navarro-Pemán, Cristina; Lanuza-Giménez, Francisco Javier; Ioakeim-Skoufa, Ignatios; Vicente-Romero, Jorge. Reports of Symptoms Associated with Supraventricular Arrhythmias as a Serious Adverse Drug Reaction in the Spanish Pharmacovigilance Database. PHARMACEUTICALS. 16 - 8, pp. 1161 [12 pp.]. 2023. ISSN 1424-8247
DOI: 10.3390/ph16081161

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.3
Posición de publicación: 20

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.3
Posición de publicación: 69

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.845

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.845

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.845

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.100
Posición de publicación: 56

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.100
Posición de publicación: 84

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.100
Posición de publicación: 65

Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, MEDICINAL

Num. revistas en cat.: 72

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 354

Categoría: Drug Discovery

Categoría: Molecular Medicine

Categoría: Pharmaceutical Science
Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Pharmaceutical Science
Num. revistas en cat.: 183

Categoría: Molecular Medicine
Num. revistas en cat.: 178

Categoría: Drug Discovery
Num. revistas en cat.: 157

- 4** Vicente Romero, Jorge; Martínez Pestaña, María Jesús; Ferreira González, Chelo; Pérez Monge, Marina; Molinos Rubio, Lucía María; Vélez Jiménez, María Palmira; Abadía Valle, Ana Rosa; Acerete Gil, José Basilio; Aísa Arenaz, Jorge; Alastuey Dobón, María Carmen; Artacho Terrer, Juan Manuel; Avedillo Salas, Ana; Bernal Ruiz,

María Luisa; Bordonaba Juste, María Victoria; Borobia Frías, Marta; Escuchuri Aísa, María Estrella; Esteban Escaño, Javier; Fanlo Villacampa, Ana; Gasca Galán, María del Mar; Gómez Trullén, Eva María Pilar; Gracia Cazorro, María Teresa; Hernández Ortega, Blanca Isabel; Lanuza Giménez, Francisco Javier; Loste Montoya, Araceli; Luesma Bartolomé, María José; Martí Jiménez, José Ignacio; Martínez Carballo, María Ángeles; Martínez Ruiz, Ignacio; Martínez Pérez, Aranzu; Mayo Calderón, Ana Belén; Miana Mena, Francisco Javier; Navarro Combalía, Laura; Pérez Rontome, Marta María; Prieto Martín, José; Pueyo Val, Javier; Saenz Galilea, María Ángeles; Torralba Gracia, Marta; Villarroja Gaudó, María; Vizueta Fernández, Jorge; Díaz Pérez, Lucía Candela. Optimización y aplicación de rúbricas en la evaluación de competencias transversales, diseñadas desde la visión multidisciplinar de aprenred. REVISTA EDUCACIÓN, INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA. 1 - 162-174, 2022. ISSN 2792-8705

DOI: 10.26754/ojs_reiit/eiit.202216774

Tipo de producción: Artículo científico

- 5** Lisboa-Alquezar, M.P.; Lanuza-Gimenez, J.; Navarro-Peman, M.C.; Esteban-Jimenez, O.; Fernandez-Alquezar, O.; Fernandez-Liesa, R. Análisis de las notificaciones de ototoxicidad, con sintomatología de acúfenos, en la base de datos del sistema español de farmacovigilancia de medicamentos de uso humano. REVISTA ESPAÑOLA DE SALUD PUBLICA. 94, pp. e202012154 [14 pp]. 2020. ISSN 1135-5727

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

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

Índice de impacto: 0.756

Posición de publicación: 169

Num. revistas en cat.: 175

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Índice de impacto: 0.218

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Índice de impacto: 0.218

- 6** Sinues, B.; Saenz, M. A.; Lanuza, J.; Bernal, M. L.; Fanlo, A.; Juste, J. L.; Mayayo, E. Five caffeine metabolite ratios to measure tobacco-induced CYP1A2 activity and their relationships with urinary mutagenicity and urine flow. CANCER EPIDEMIOLOGY BIOMARKERS & PREVENTION. 8 - 2, pp. 159 - 166. 1999. ISSN 1055-9965

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - ONCOLOGY

Índice de impacto: 3.572

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 12

Num. revistas en cat.: 103

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH

Índice de impacto: 3.572

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 3

Num. revistas en cat.: 82

- 7** Sinues, B.; Saenz, M. A.; Lanuza, J.; Bernal, M. L.; Juste, J. L.; Fanlo, A. Comparison of five metabolic ratios and two sampling times to assess CYP1A2 activity using caffeine as probe drug. METHODS AND FINDINGS IN EXPERIMENTAL AND CLINICAL PHARMACOLOGY. 18, pp. 64. 1996. ISSN 0379-0355

Tipo de producción: Artículo científico

- 8** Sinues, B.; Gazulla, J.; Bernal, M. L.; Lanuza, J.; Fanlo, A.; Saenz, M. A.; Bartolome, M. 6 Mutagenicity Assays in Exposure Biomonitoring of Patients Receiving Carbamazepine for Epilepsy Or Trigeminal Neuralgia. MUTATION RESEARCH. SECTION ON ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS AND RELATED SUBJECTS. 334 - 2, pp. 259 - 265. 1995. ISSN 0165-1161

Tipo de producción: Artículo científico

- 9** Sinues, B.; Rueda, P.; Benitez, J.; Saenz, M. A.; Bernal, M. L.; Lanuza, J.; Alda, O.; Tres, A.; Bartolome, M. Thioether Excretion, Urinary Mutagenicity, and Metabolic Phenotype in Smokers. JOURNAL OF TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL HEALTH. 43 - 3, pp. 327 - 338. 1994. ISSN 0098-4108
Tipo de producción: Artículo científico
- 10** Bernal Ruiz, M. L.; Sinues Porta, B.; Lanuza Gimenez, J.; Gracia Casanova, M.; Mayayo Dehesa, E.; Bartolome Rodriguez, M. Glutathione reduced erythrocyte and urinary thiocarbonyl compounds in children treated with paracetamol. ANALES ESPAÑOLES DE PEDIATRÍA. 39 - 6, pp. 501 - 505. 1993. ISSN 0302-4342
Tipo de producción: Artículo científico
- 11** Huerva, V.; Sinues, B.; Delbuey, M. A.; Cristobal, J. A.; Minguez, E.; Lanuza, J.; Palomar, A. Levels of Vancomycin in Aqueous-Humor After Topical Eye Drops Administration. JOURNAL OF OCULAR PHARMACOLOGY. 9 - 2, pp. 167 - 170. 1993. ISSN 8756-3320
Tipo de producción: Artículo científico
- 12** Sinues, B.; Perez, J.; Bernal, M. L.; Saenz, M. A.; Lanuza, J.; Bartolome, M. Urinary Mutagenicity and N-Acetylation Phenotype in Textile-Industry Workers Exposed to Arylamines. CANCER RESEARCH. 52 - 18, pp. 4885 - 4889. 1992. ISSN 0008-5472
Tipo de producción: Artículo científico
- 13** Sinues, B.; Sanz, A.; Bernal, M. L.; Tres, A.; Alcalá, A.; Lanuza, J.; Ceballos, C.; Saenz, M. A. Sister Chromatid Exchanges, Proliferating Rate Index, and Micronuclei in Biomonitoring of Internal Exposure to Vinyl-Chloride Monomer in Plastic Industry Workers. TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY. 108 - 1, pp. 37 - 45. 1991. ISSN 0041-008X
Tipo de producción: Artículo científico
- 14** Loste Montoya, A.; Yagüe Fabra, J. A.; Escuchuri Aísa, E.; Alastuey Dobón, C.; Álvarez Lanzarote, I.; Bordonaba Juste, M. V.; Solsona Martínez, C.; Aisa Arenaz, J.; Lanuza Giménez, F. J.; Prieto Martín, J. La planificación y la evaluación del Trabajo de Fin de Grado desde una visión multidisciplinar. Aprender: evaluación multidisciplinar del Trabajo de Fin de Grado. REPENSAR LA UNIVERSIDAD. pp. 49 - 53. Universidad de Zaragoza, 2017. Disponible en Internet en: <<https://zaguan.unizar.es/record/60613?ln=es/>>. ISBN 978-84-617-8096-9
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 15** Lanuza, J.; Sáenz, M. A.; Vicente, J.; Santander, S.; Bernal, M. L. Elaboración de una guía farmacoterapéutica/vademécum de promoción. EL TRABAJO EN EQUIPO, UNA HERRAMIENTA PARA EL APRENDIZAJE. pp. 341 - 347. 2015. Disponible en Internet en: <<https://zaguan.unizar.es/record/48394/files/BOOK-2016-003.pdf?version=1>>. ISBN 978-84-606-6049-1
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 16** Sinués Porta B; Fanlo Villacampa A; Bernal Ruiz M.L.; Lanuza Giménez, J.; Mayayo Sinués E. Farmacología y Perspectivas Terapéuticas de los Moduladores del Canal de Rianodina y del Sistema de Endotelinas. CARDIOLOGÍA DESDE LA CLÍNICA A LA BIOLOGÍA MOLECULAR. 3, pp. 785 - 806. CEE Limencop SL, 2000. ISBN 84-932151-3-9
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 17** Sinués Porta B; Bernal MI; Fanlo A; Lanuza J.; Mayayo Sinués, E.; Romero Alvira, David. Patología cardíaca inducida por fármacos. CARDIOLOGÍA DESDE LA CLÍNICA A LA BIOLOGÍA MOLECULAR. 3, pp. 807 - 825. CEE Limencop SL, 2000. ISBN 84-932151-3-9
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 18** Sinues, B.; Mayayo, E.; Bernal, M. L.; Lanuza, J.; Saenz, M. A.; Ferrandez, A. Biological Indicators of Exposure to Mutagens Carcinogens in Gh Deficient Children Undergoing Treatment with Recombinant Gh. MUTATION RESEARCH. 291 - 3, pp. 273. 1993. ISSN 0921-8262



Tipo de producción: Comunicación

- 19** Bernal, M. L.; Anson, J. L.; Sinues, B.; Saenz, M. A.; Lanuza, J.; Bartolome, M. Biomonitoring of Exposure to Genotoxic Agents and Tumoral Markers in Uremic Patients Undergoing Hemodialysis. MUTATION RESEARCH. 291 - 3, pp. 291. 1993. ISSN 0921-8262

Tipo de producción: Comunicación

- 20** Sinues, B.; Barra, A.; Bernal, M. L.; Jimenez, A.; Lanuza, J.; Mayayo, E. Cytogenetic Biomarkers of Exposure to Mutagens and Glycosylated Hemoglobin in Insulin-Dependent Diabetic-Patients. MUTATION RESEARCH. 291 - 3, pp. 272. 1993. ISSN 0921-8262

Tipo de producción: Comunicación

- 21** Sinues, B.; Broto, A.; Suarez, M. A.; Saenz, M. A.; Lanuza, J.; Bernal, M. L. Cytogenetic Study in Peripheral-Blood Lymphocytes from Asthmatic-Patients Receiving Continued Therapy with Theophylline. MUTATION RESEARCH. 291 - 3, pp. 272 - 273. 1993. ISSN 0921-8262

Tipo de producción: Comunicación

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Análisis de las metodologías docentes activas orientadas para la adquisición de las competencias transversales y los Objetivos de Desarrollo Sostenible
Nombre del congreso: XVII Jornadas de Innovación Docente e Investigación Educativa de la Universidad de Zaragoza

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 16/01/2025

Prieto Martín, José.

- 2** **Título del trabajo:** Adaptación de las metodologías docentes y las competencias transversales en la docencia on line.

Nombre del congreso: XV Jornadas de Innovación Docente e Investigación Educativa.

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 18/01/2023

Prieto Martín, José.

- 3** **Título del trabajo:** Optimización y aplicación de mejoras en la evaluación de competencias transversales diseñadas desde la visión multidisciplinar de AprenRED

Nombre del congreso: XIV Jornadas de Innovación Docente e Investigación Educativa

Ámbito geográfico: Autonómica

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: zaragoza, España

Fecha de celebración: 09/09/2021

Prieto Martín, José.

- 4** **Título del trabajo:** Evaluación de competencias mediante la aplicación GEXCAT: una experiencia en Farmacología aplicable en el Grado de Medicina

Nombre del congreso: XI Jornadas de Innovación e Investigación Educativa Universidad de Zaragoza.

Ámbito geográfico: Autonómica



Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 12/09/2017

Bernal Ruiz, María Luisa.

5 Título del trabajo: Simulación Médica aplicada a la Farmacología de toma longitudinal en 3º y 4º curso del Grado de Medicina

Nombre del congreso: XI Jornadas de Innovación e Investigación Educativa Universidad de Zaragoza.

Ámbito geográfico: Autonómica

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 12/09/2017

Bernal Ruiz, María Luisa.

Otros méritos

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 1

Entidad acreditante: CNEAI

Fecha de obtención: 01/01/2009