



FRANCISCO JAVIER ZARAZAGA SORIA

Generado desde: Universidad de Zaragoza

Fecha del documento: 02/03/2026

v 1.4.0

5087dc863278422baecbda89e9e63abc

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.

F. Javier Zarazaga-Soria es Licenciado en Informática por la Universidad de Valencia (1994) y Doctor por la Universidad de Zaragoza (2000). Realizó su tesis de máster en el Road Safety Engineering Laboratory (University of Middlesex, Londres, 1994). Inició su colaboración con el Laboratorio de Sistemas de Información Avanzados de la Universidad de Zaragoza a finales de 1994. En 1995 obtuvo una beca predoctoral FPI y en septiembre de 1996 comenzó como profesor en el Departamento de Informática e Ingeniería de Sistemas de Unizar, siendo Profesor Titular desde junio de 2003 y Catedrático desde marzo de 2021. Desde enero de 2015 es director del Laboratorio de Sistemas de Información Avanzados.

Sus líneas de investigación se centran en Gestión del Conocimiento basada en Información Geográfica, Técnicas de Inteligencia Artificial aplicadas a información geográfica y Servicios Basados en Localización. Ha colaborado en más de 50 proyectos de I+D con financiación pública (la mitad como IP), entre ellos 5 financiados por la Comisión Europea, siendo coordinador en uno. Además, ha participado en más de 20 contratos de consultoría y transferencia de conocimiento y tecnología (la mitad como IP) con organizaciones nacionales e internacionales. Ha formado parte de 3 proyectos de software libre y una docena de registros de software. En 2007 impulsó la spin-off GeoSpatiumLab. Ha participado en organismos de normalización de información geográfica a nivel nacional (AENOR CTN148 e IDEE) e internacional (CEN TC287 e INSPIRE MIG).

Ha coautorizado más de 200 publicaciones, incluidas más de 40 en revistas indexadas en JCR-SCI, 6 en Scopus y 4 libros completos. Ha sido revisor en revistas internacionales indexadas en JCR y miembro de comités de programa, organizador o revisor en congresos nacionales e internacionales. Tiene 5 sexenios reconocidos por CNEAI: 4 de investigación (1996-2001, 2002-2007, 2008-2013 y 2014-2019) y 1 de transferencia (2003-2011). Sus trabajos suman 480 citas (según Clarivate Web of Science) y un índice h = 13 (Web of Science).

En divulgación, cuenta con 2 artículos en revistas internacionales, varios en revistas nacionales (dos en TheConversation) y entrevistas en radio, televisión y prensa sobre proyectos y líneas de investigación.

En docencia, ha impartido asignaturas de Programación, Ingeniería del Software, Inteligencia Artificial, Ingeniería Web, Sistemas de Información y Gestión de Proyectos en Ingeniería Informática (plan 5 años), Grado en Informática, Máster en Ingeniería Informática, Ingeniería de Sistemas y Doctorado en Informática, y Máster en Tecnologías de la Información Geográfica. Ha dirigido 8 tesis doctorales y más de 50 TFG/TFM. Ha participado en una docena de proyectos de innovación docente (2 como IP) y cuenta con 10 aportaciones en congresos de innovación docente. De 2014 a 2022 fue coordinador del Máster en Ingeniería Informática de la Universidad de Zaragoza. Formó parte del Equipo Directivo de la Escuela de Ingeniería de 2003 a 2023.



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.

5 sexenios reconocido por CNEAI: 4 sexenios de investigación (1996-2001, 2002-2007, 2008-2013 and 2014-2019) y 1 sexenio de transferencia (2003-2011).
8 tesis doctorales y más de 50 trabajos de final de máster/grado.

**FRANCISCO JAVIER ZARAZAGA SORIA**

Apellidos: **ZARAZAGA SORIA**
Nombre: **FRANCISCO JAVIER**
ORCID: **0000-0002-6557-2494**
ScopusID: **6506921273**
Dirección de contacto: **María de Luna 1, edificio Ada Byron, DIIS**
Código postal: **50018**
País de contacto: **España**
Ciudad de contacto: **Zaragoza**
Teléfono fijo: **(0034) 976762358**
Correo electrónico: **javy@unizar.es**
Página web personal: **<http://webdiis.unizar.es/~zarazaga/>**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Informática e Ingeniería de Sistemas. Área: Lenguajes y Sistemas Informáticos. Área de conocimiento (Macroárea): Ingeniería y Arquitectura. Campo de conocimiento de evaluación CNEAI: Ingeniería y Arquitectura, Escuela de Ingeniería y Arquitectura
Categoría profesional: Cated. Universidad
Fecha de inicio: 16/03/2021
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 120311 - Lógicos de ordenadores; 120312 - Banco de datos; 120317 - Informática; 120318 - Sistemas de información, diseño y componentes; 120321 - Sistemas de navegación y telemetría del espacio; 250616 - Teledetección (geología)
Identificar palabras clave: Sistema de información geográfica; Tecnología de la información; Modelos basados en el conocimiento; Informática aplicada



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Nombre del título: Licenciado en Informática
Ciudad entidad titulación: Valencia, España
Entidad de titulación: Universidad Politécnica de Valencia
Fecha de titulación: 02/06/1994

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Ingeniería Informática
Entidad de titulación: Universidad de Zaragoza
Ciudad entidad titulación: Zaragoza, España
Fecha de titulación: 31/03/2000
Mención de calidad: Si

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B1	B1	B1	B1	B1
Español	C2	C2	C2	C2	C2

Actividad docente

Formación académica impartida

- Nombre de la asignatura/curso:** Programación 1
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 01/09/2024 **Fecha de finalización:** 31/08/2026
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- Nombre de la asignatura/curso:** Proyecto software
Titulación universitaria: Programa conjunto en Matemáticas-Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 01/09/2023 **Fecha de finalización:** 31/08/2026
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza



- 3 Nombre de la asignatura/curso:** Ingeniería web
Titulación universitaria: Programa conjunto en Matemáticas-Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 15/09/2022 **Fecha de finalización:** 31/08/2026
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 4 Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de proyecto software
Titulación universitaria: Programa conjunto en Matemáticas-Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 15/09/2022 **Fecha de finalización:** 31/08/2026
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 5 Nombre de la asignatura/curso:** Sistemas de información II
Titulación universitaria: Programa conjunto en Matemáticas-Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 15/09/2022 **Fecha de finalización:** 31/08/2026
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 6 Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de proyecto software
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 21/09/2015 **Fecha de finalización:** 31/08/2026
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 7 Nombre de la asignatura/curso:** Sistemas de información 2
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 15/09/2014 **Fecha de finalización:** 31/08/2026
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 8 Nombre de la asignatura/curso:** Ingeniería web
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 16/09/2013 **Fecha de finalización:** 31/08/2026
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 9 Nombre de la asignatura/curso:** Proyecto Software
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 17/09/2012 **Fecha de finalización:** 31/08/2026
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 10 Nombre de la asignatura/curso:** Programación I
Titulación universitaria: Programa conjunto en Matemáticas-Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 01/09/2024 **Fecha de finalización:** 31/08/2025
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 11 Nombre de la asignatura/curso:** Gestión a la innovación en tecnologías de la información
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 15/09/2014 **Fecha de finalización:** 31/08/2024
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 12 Nombre de la asignatura/curso:** Programación 1
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 15/09/2022 **Fecha de finalización:** 31/08/2023
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza



- 13 Nombre de la asignatura/curso:** Sistemas de información II
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación
Fecha de inicio: 15/09/2014 **Fecha de finalización:** 19/09/2021
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 14 Nombre de la asignatura/curso:** Gestión de Innovación en Tecnologías de la Información y Comunicaciones
Titulación universitaria: Actividades Académicas Complementarias, grado de experimentalidad 2
Fecha de inicio: 17/09/2018 **Fecha de finalización:** 15/09/2019
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 15 Nombre de la asignatura/curso:** Informática
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto
Fecha de inicio: 17/09/2012 **Fecha de finalización:** 15/09/2013
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 16 Nombre de la asignatura/curso:** Sistemas de información 2
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 17/09/2012 **Fecha de finalización:** 15/09/2013
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 17 Nombre de la asignatura/curso:** PROYECTOS
Titulación universitaria: Ingeniero en Informática
Fecha de inicio: 22/09/1996 **Fecha de finalización:** 15/09/2013
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 18 Nombre de la asignatura/curso:** LABORATORIO DE PROGRAMACION
Titulación universitaria: Ingeniero en Informática
Fecha de inicio: 19/09/2011 **Fecha de finalización:** 16/09/2012
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 19 Nombre de la asignatura/curso:** Bases de datos
Titulación universitaria: Graduado en Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 19/09/2011 **Fecha de finalización:** 16/09/2012
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 20 Nombre de la asignatura/curso:** DISEÑO DE BASES DE DATOS RELACIONALES
Titulación universitaria: Ingeniero en Informática
Fecha de inicio: 20/09/2010 **Fecha de finalización:** 18/09/2011
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 21 Nombre de la asignatura/curso:** Web semántica: estándares y tecnologías
Titulación universitaria: Máster Universitario en Ingeniería de sistemas e informática
Fecha de inicio: 20/09/2010 **Fecha de finalización:** 18/09/2011
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 22 Nombre de la asignatura/curso:** INGENIERIA DEL SOFTWARE I
Titulación universitaria: Ingeniero en Informática
Fecha de inicio: 22/09/1999 **Fecha de finalización:** 18/09/2011
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza



- 23** **Nombre de la asignatura/curso:** Interoperabilidad de sistemas de información en internet: aplicac a las infraest de datos espaciales
Titulación universitaria: Máster en Ingeniería de sistemas e informática
Fecha de inicio: 17/09/2007 **Fecha de finalización:** 20/09/2010
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 24** **Nombre de la asignatura/curso:** AMPLIACION DE INFORMATICA
Titulación universitaria: Ingeniero de Telecomunicación
Fecha de inicio: 21/09/2006 **Fecha de finalización:** 20/09/2009
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 25** **Nombre de la asignatura/curso:** Ingeniería del software I
Titulación universitaria: Máster en Ingeniería biomédica
Fecha de inicio: 17/09/2007 **Fecha de finalización:** 21/09/2008
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 26** **Nombre de la asignatura/curso:** AMPLIACION DE INFORMATICA
Titulación universitaria: Ingeniero Industrial
Fecha de inicio: 21/09/2006 **Fecha de finalización:** 21/09/2008
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 27** **Nombre de la asignatura/curso:** Proyecto fin de carrera
Fecha de inicio: 21/09/2004 **Fecha de finalización:** 20/09/2005
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 28** **Nombre de la asignatura/curso:** LABORATORIO DE PROGRAMACION
Fecha de inicio: 22/09/2002 **Fecha de finalización:** 21/09/2004
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 29** **Nombre de la asignatura/curso:** PROYECTO FIN DE CARRERA
Fecha de inicio: 22/09/2001 **Fecha de finalización:** 21/09/2004
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 30** **Nombre de la asignatura/curso:** PRACTICAS EN EMPRESAS
Fecha de inicio: 22/09/2001 **Fecha de finalización:** 21/09/2003
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 31** **Nombre de la asignatura/curso:** LABORATORIO DE PROGRAMACION
Fecha de inicio: 22/09/1997 **Fecha de finalización:** 21/09/2001
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 32** **Nombre de la asignatura/curso:** Proyecto fin de carrera
Fecha de inicio: 22/09/1999 **Fecha de finalización:** 21/09/2000
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 33** **Nombre de la asignatura/curso:** INTELIGENCIA ARTIFICIAL E INGENIERIA DEL CONOCIMIENTO I
Fecha de inicio: 22/09/1997 **Fecha de finalización:** 21/09/2000
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza



- 34 Nombre de la asignatura/curso:** INGENIERIA DE LOS SISTEMAS BASADOS EN EL CONOCIMIENTO
Fecha de inicio: 22/09/1997 **Fecha de finalización:** 21/09/2000
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 35 Nombre de la asignatura/curso:** Sistemas informáticos
Fecha de inicio: 22/09/1997 **Fecha de finalización:** 21/09/1999
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 36 Nombre de la asignatura/curso:** INTRODUCCION A LA PROGRAMACION
Fecha de inicio: 22/09/1996 **Fecha de finalización:** 21/09/1997
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
- 37 Nombre de la asignatura/curso:** FUNDAMENTOS DE LA INFORMATICA
Fecha de inicio: 22/09/1996 **Fecha de finalización:** 21/09/1997
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Modelo para el diseño e implementación de una plataforma de datos con un flujo automatizado end-to-end para la gestión y visualización de datos en AWS
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Moreno Budría, Alejandro
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Salma María Hernández Sierra
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 24/09/2025
- 2 Título del trabajo:** Aplicación de la inteligencia artificial usando datos satelitales para el reconocimiento de contaminación por exceso de nutrientes en embalses
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Suaza Medina, Mario Esteban
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: José Miguel de la Ascensión Doñate
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 18/09/2025
- 3 Título del trabajo:** Desarrollo de una aplicación docente multiplataforma para la simulación de dispositivos de electroterapia en fisioterapia
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Malo Urriés, Miguel
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: José Miguel Florentín Domingo
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 22/07/2025
- 4 Título del trabajo:** Simulador de ecografías web para la formación de fisioterapia
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Malo Urriés, Miguel
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Andrei Gabriel Vlasceanu



Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 21/07/2025

- 5 Título del trabajo:** Improving Access and Discovery of Spatial Resources in Catalogues
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: López Pellicer, Francisco Javier
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sergio Martín Segura
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 22/05/2025
- 6 Título del trabajo:** Xpace
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Calvo García, Marcos Ángel
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Paula Landa Moyano
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 07/02/2025
- 7 Título del trabajo:** Modulo de plataforma de pago multiplataforma para ecommerce basados en Magento 1, Magento 2, Prestashop 1.6 y Prestashop 1.7
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Abad Tomás, David
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jaime Puig Ortega
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 11/12/2024
- 8 Título del trabajo:** Aplicación multiplataforma para la gestión y optimización de flotas en Carreras Grupo Logístico
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Gutiérrez Peralta, Fernando
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Iván Bes Zamorano
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 23/09/2024
- 9 Título del trabajo:** Soporte y estandarización de una arquitectura tecnológica de referencia para el despliegue de microservicios complejos mediante DevOps y GitOps
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Román Esteban, David
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jorge Sanclemente Vilda
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 16/07/2024
- 10 Título del trabajo:** Integración de un sistema de gestión de colas de turnos adaptado para el tratamiento remoto mediante un bot conversacional
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Allué Tamargo, Pedro
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Rubén Albacete Seren



Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 11/07/2024

- 11 Título del trabajo:** Prototipo de aplicación móvil de comunicaciones sobre un sistema de Servicios de Misión Crítica (MCX)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Méndez Martín, Vicente
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: David Rivera Seves
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 11/07/2024
- 12 Título del trabajo:** Aplicación de técnicas de inteligencia artificial para la propuesta de fecha óptima de cosecha del maíz
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: López de Larrinzar Galdámez, Juan
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ernesto Bielsa Gracia
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 22/06/2023
- 13 Título del trabajo:** Monitorización web en tiempo real de alertas en entornos hospitalarios
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Aisa Redondo, Carlos
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Leticia Pilar Sánchez Romero
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 22/06/2023
- 14 Título del trabajo:** Aplicación móvil para acompañar en la visita a las minas olvidadas de Aragón
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Canudo Sanagustín, José Ignacio
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Héctor Bara Lles
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 21/06/2023
- 15 Título del trabajo:** Comparativa de herramientas para la securización de Kubernetes en los ámbitos de compliance, análisis de imágenes, comunicaciones y gestión de secretos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Buera Rodríguez, Francisco Borja
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Óscar Anadón Olalla
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 21/06/2023
- 16 Título del trabajo:** Identificación de edificios en uso mediante la utilización de técnicas de inteligencia artificial sobre datos de satélite: prueba de concepto
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Gayán Asensio, David
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad



Alumno/a: Alberto Carmona Estradera
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 13/07/2022

- 17** **Título del trabajo:** Creación de un módulo de Procesamiento de Lenguaje Natural sobre un indexador a partir de información no estructurada proveniente del INAEM
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Garzón Sebastián, Galbán
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Santiago Buey Utrilla
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 08/07/2022
- 18** **Título del trabajo:** Sistema de control de la trazabilidad de la cadena de suministro basado en Blockchain para reducir el fraude
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Rubio Redondo, Marcos
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alejandro Omist Casado
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 16/12/2021
- 19** **Título del trabajo:** Capa semántica global para la gobernanza de datos previa a su análisis
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Moreno Budria, Alejandro
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alejandro Adell Pina
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 14/12/2021
- 20** **Título del trabajo:** Mini-Sistema de gestión y administración de cultivos agrícolas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Martin Gascon Laste
Calificación obtenida: Matrícula de honor
Fecha de defensa: 14/12/2021
- 21** **Título del trabajo:** Aplicación móvil para gestionar y vender entradas para eventos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: José Daniel Barceló Labuena
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 08/10/2021
- 22** **Título del trabajo:** Prototipo de sistema de evaluación de la calidad de la conducción de automovilistas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Miguel Miranda, Juan Luis
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Víctor Jarreta Espligares
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 07/10/2021



- 23** **Título del trabajo:** Sistema de seguimiento de pacientes de anemia de células falciformes
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Monzón Legido, Jesús
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alba Clemente Villafranca
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 06/07/2021
- 24** **Título del trabajo:** Módulo de codificación de catálogo de productos BMECat para la consola ecommerce Hermes
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Garcés Gargallo, Carlos
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Adrián Fañanás Baeza
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 15/02/2021
- 25** **Título del trabajo:** Bases tecnológicas y conceptuales para el uso de asistentes virtuales como interfaces de sistemas de información geográfica
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Blanco Bascuas, María Teresa
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Guillermo Reloba López
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 17/12/2020
- 26** **Título del trabajo:** Alineación automática y escalable de emociones georeferenciadas a cartografía de referencia y visualización flexible de las mismas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sergio Costa Moreno
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 10/07/2020
- 27** **Título del trabajo:** Análisis y comprensión del funcionamiento de las tecnologías para la creación de aplicaciones móviles multiplataforma: propuesta de uso dentro del proyecto aGROSLab
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Juan López de Larrinzar Galdámez
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jorge Sanz Alcaine
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 03/02/2020
- 28** **Título del trabajo:** Desarrollo de un software de gestión de indicadores de desempeño de empleados
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Codirector/a tesis: Daniel Mur Broto
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Nicolas Bailo Ortiz
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 16/12/2019



- 29** **Título del trabajo:** Site-Specific Rules Extraction in Precision Agriculture.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: López Pellicer, Francisco Javier
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Borja Antonio Espejo García
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 11/09/2019
- 30** **Título del trabajo:** Aplicación android Campus Hiberus
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Fernández Marco, Lucía
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Aitor Sanz Vidal
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 20/12/2018
- 31** **Título del trabajo:** Hermes Admin: Consola de Administración y Product Information Management de la plataforma de comercio electrónico Hermes
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Garcés Gargallo, Carlos
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Eduardo Aguilar Requena
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 20/12/2018
- 32** **Título del trabajo:** Solución para presencia Web con servicios de ecommerce multidioma y multivisa
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Ruiz Lite, Joaquín
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Javier Miguel Saucó
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 17/12/2018
- 33** **Título del trabajo:** Caso de uso de la estandarización de una plataforma de servicios de automoción para OSVehicle
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Bobillo Ortega, Fernando
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alejandro Hernández Pardos
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 14/12/2017
- 34** **Título del trabajo:** SMPM: Sistema Móvil de Planificación de Muestreos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Franco Abad, Pablo
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Paula Oca Bellón
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 13/09/2017



- 35** **Título del trabajo:** Prevención de accidentes mediante un sistema colaborativo basado en una aplicación móvil
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jorge Martínez Lascorz
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 05/07/2016
- 36** **Título del trabajo:** Sistema de gestión de geofences
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Eduardo Ibáñez Vásquez
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 05/07/2016
- 37** **Título del trabajo:** Buscador de fistosanitarios sobre iOS y FiWare
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Pedro Ismael Artero Gasca
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 09/05/2016
- 38** **Título del trabajo:** Consola de administración para la herramienta de comercio electrónico "Hermes"
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Garcés Gargallo, Carlos
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jorge Izquierdo Bueno
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 05/05/2016
- 39** **Título del trabajo:** Sistema de integración de eventos sobre tecnología en Zaragoza
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Andrés Julián López
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 21/12/2015
- 40** **Título del trabajo:** Análisis de la migración del sistema de Travel-IO clásico al nuevo sistema e implementación de tareas de migración
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Grado
Codirector/a tesis: Franco Francia, Luis
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Guillermo Ginestra Díaz
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 16/09/2015
- 41** **Título del trabajo:** Integración de un sistema de métricas para la gestión de la calidad del software y control de código
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jonatán Villén Martínez
Calificación obtenida: Sobresaliente



Fecha de defensa: 16/09/2015

- 42 Título del trabajo:** Quality Assessment for Semantically Close Geographical Properties
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: López Pellicer, Francisco Javier
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Walter Rentería Agualimpia
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Fecha de defensa: 18/02/2015
- 43 Título del trabajo:** Solución web usable para la gestión de dispositivos móviles en empresas
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jessica Redrado Martínez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 16/12/2014
- 44 Título del trabajo:** Automatización de la extracción de conocimiento de textos normativos para la mejora de los sistemas de inteligencia de negocios en las organizaciones
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Máster
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Borja Antonio Espejo García
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 06/10/2014
- 45 Título del trabajo:** Atom-advanced transport orders management
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Adolfo Estopiñan Gil
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 15/07/2014
- 46 Título del trabajo:** Ampliación de un sistema de gestión de relaciones con clientes (CRM) orientado a visitantes médicos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Daniel Jordán Sisamón
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 26/06/2014
- 47 Título del trabajo:** Contributions to the interoperability of Hydrological Information Systems based on Spatial Data Infrastructures.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Pedro Rafael Muro Medrano
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Miguel Angel Latre Abadia
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 13/06/2014



- 48** **Título del trabajo:** Gestión dinámica de monitores deportivos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ruben Candeal Nuñez
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 14/03/2014
- 49** **Título del trabajo:** Towards geo decision support systems for renewable energy outreach
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: López Pellicer, Francisco Javier
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Naveen Kumar Sidda
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 19/12/2013
- 50** **Título del trabajo:** Sistema de gestión de quejas y sugerencias del ayuntamiento de Zaragoza independiente de dispositivos sobre la base cartográfica de idizar y html5
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Laura Fernando López
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 17/12/2012
- 51** **Título del trabajo:** Desarrollo de una aplicación de realidad aumentada en el ámbito turístico para dispositivos móvil android
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jorge Royo Andreu
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 03/10/2012
- 52** **Título del trabajo:** Search Improvement Within the Geospatial Web in the Context of Spatial Data Infrastructures
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Aneta Jadwiga Florczyk
Calificación obtenida: Apto cum laude
Fecha de defensa: 03/07/2012
- 53** **Título del trabajo:** Framework para la creación de visores de mapas compatibles con estandares internacionales sobre el IOS de Iphone
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Javier Eced Cerdán
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Hector Gracia Cabrera
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 22/03/2012
- 54** **Título del trabajo:** Integración de toolbox de aprendizaje automático en framework para desarrollo de aplicaciones BCI
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Soraya Santana de la Fe



Entidad de realización: Universidad de Zaragoza
Alumno/a: Francisco José Díaz del Fresno
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 12/03/2012

Tipo de entidad: Universidad

55 Título del trabajo: Modeox: plataforma internacional de comercio electrónico para franquicias en los mercados de España y EEUU

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Carlos Alberto Gallardo Salinero

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 07/10/2011

56 Título del trabajo: Semantic Linkage of the Invisible Geospatial Web

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Rubén Béjar Hernández

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Francisco Javier López Pellicer

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 08/04/2011

57 Título del trabajo: CONTROL DE ACCESO INTEGRADO EN NEXTSHARE

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Jorge Sainz Raso

Calificación obtenida: Notable

Fecha de defensa: 30/09/2009

58 Título del trabajo: ESCRITORIO DE TRAMITACIÓN DE EXPEDIENTES PARA LA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE TERUEL

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Alfredo Benito Emperador

Calificación obtenida: Notable

Fecha de defensa: 24/09/2009

59 Título del trabajo: Contribuciones al problema de la gestión del conocimiento en las infraestructuras de datos espaciales

Tipo de proyecto: Tesis Doctoral

Codirector/a tesis: Francisco Javier Noguera Iso

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Javier Lacasta Miguel

Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 08/06/2009

60 Título del trabajo: GESTIÓN DEL FLUJO DE PRODUCCIÓN MEDIANTE CÓDIGO DE BARRAS

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Alejandro Serrada Garcia

Calificación obtenida: Notable

Fecha de defensa: 10/12/2008



- 61** **Título del trabajo:** CONTENTDISTRIBUTION. MIDDLEWARE PARA LA DISTRIBUCIÓN DE CONTENIDOS Y DESCUBRIMIENTO DE DISPOSITOS PARA EL HOGAR DIGITAL
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Eusebio Trigo Vicente
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 09/07/2008
- 62** **Título del trabajo:** SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA IMPLANTACIÓN DE UN MODELO DE VALORACIÓN DE ACTIVOS DE RENTA FIJA
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Natalia Rubio Alvarez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 18/12/2007
- 63** **Título del trabajo:** EVOLUCIÓN TECNOLÓGICA DE LOS SOPORTES DE ALMACENAMIENTO PARA SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE GESTIÓN FINANCIERA
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sonia Sesma Gil
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 12/12/2007
- 64** **Título del trabajo:** GESTOR DOCUMENTAL VIA WEB PARA PIKOLÍN, S.A.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jose Antonio Olivan Martinez
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 12/12/2007
- 65** **Título del trabajo:** GESTIÓN INTEGRAL DE PROYECTOS VIA WEB PARA LA EMPRESA TB-SOLUTIONS
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jaime Lucea Quiñones
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 06/09/2007
- 66** **Título del trabajo:** DESARROLLO DE UN SISTEMA DE GESTION Y MONITORIZACION DE INCIDENCIAS EN PROYECTOS SOFTWARE, ACCESIBLE Y CONFIGURABLE DESDE UN ENTORNO MULTIPR
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Javier Antonio Rivas Borao
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 06/07/2007
- 67** **Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLEMENTACION DE LA PLATAFORMA BASE DE CERTILOC Y DEL SERVICIO DE CERTIFICACION ESPACIO-TEMPORAL
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad



Alumno/a: José Carlos Calvo Martínez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 18/06/2007

- 68** **Título del trabajo:** MEDIA MANAGER CORE, GESTIÓN DE CONTENIDOS MULTIMEDIA PARA EL HOGAR CONECTADO DENTRO DE UN AMBIENTE INTELIGENTE
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: David Cordon Ortega
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 09/03/2007
- 69** **Título del trabajo:** ADAPTACIÓN DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE UNA EMPRESA A LOS DEL GRUPO EMPRESARIAL QUE LA HA ADQUIRIDO. ANÁLISIS DE SITUACIÓN,
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carmen Lopez Ramon
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 09/03/2006
- 70** **Título del trabajo:** COMPONENTES PARA EL DESARROLLO DE SERVICIOS DE CREACION Y EDICION DE METADATOS EN DIFERENTES ENTORNOS DE APLICACION SOBRE LA BASE DE...
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jose Micolau Lombarte
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 16/12/2004
- 71** **Título del trabajo:** MIGRACIÓN HARDWARE/SOFTWARE Y AMPLIACIÓN DE UN ENTORNO DE SISTEMAS SAP R/3
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Isabel Lamas Fernandez
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 14/12/2004
- 72** **Título del trabajo:** STEEL RAIN: DESARROLLO DE UN MOTOR DE VISUALIZACIÓN Y FÍSICA Y DE LA INFRAESTRUCTURA DE GESTIÓN
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Serón Arbeloa, Francisco José
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Eduardo Jimenez Chapresto
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 14/09/2004
- 73** **Título del trabajo:** Contribuciones al problema de las colecciones, la interoperabilidad y la recuperación de información geográfica para infraestructuras de datos espaciales
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Pedro Rafael Muro Medrano
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Francisco Javier Nogueras Iso



Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Fecha de defensa: 01/09/2004

- 74** **Título del trabajo:** SERVICIOS DISTRIBUIDOS DE CATÁLOGOS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA ACCESIBLES MEDIANTE LA INTERFAZ ESTÁNDAR PROPUESTA POR (...)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carlos Alberto Perez Pascual
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 01/03/2004
- 75** **Título del trabajo:** APROSOFT: PORTAL SOBRE LA ASIGNATURA DE PROYECTOS SOFTWARE EN ESPAÑA.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Rafael Tolosana Calasanz
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 26/11/2003
- 76** **Título del trabajo:** ANÁLISIS, DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN DE VIDEOTELEFONÍA SOBRE UNA PLATAFORMA MULTIMEDIA.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Montesano del Campo, Luis
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: J. Ignacio Calvo Callejo
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 28/02/2003
- 77** **Título del trabajo:** HERRAMIENTA PARA LA INTEGRACIÓN FLEXIBLE DE REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS ALMACENADAS EN UNA BASE DE DATOS EN UN DOCUMENTO WORD.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Maria Jose Gasco Corral
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 28/02/2003
- 78** **Título del trabajo:** TERMINAL DE ADQUISICIÓN DE DATOS PARA EL CONTROL DE TIEMPOS DE OPERACIONES DE MANUFACTURA DESDE UN PC.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Iñigo Ochoa de Chinchetru, Joseba I
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carlos Romero Asensio
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 19/12/2002
- 79** **Título del trabajo:** CONSTRUCCIÓN DE UNA HERRAMIENTA VISUAL PARA LA GESTIÓN DE CONTENIDOS Y LA ADMINISTRACIÓN REMOTA DE SERVIDOR WEB CON MOTOR DE SERVLETS(...)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Blasco Perez, Sergio
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Juan Ignacio Esteban Novales



Calificación obtenida: Notable

Fecha de defensa: 05/12/2002

- 80** **Título del trabajo:** BBLOCKS: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SOFTWARE PARA SIMULACIÓN TERMODINÁMICA Y ANÁLISIS TERMOECONÓMICO DE PLANTAS COMBINADAS DE(..)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Uche Marcuello, Francisco Javier
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Luis Alberto Herrero Marín
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 11/07/2002
- 81** **Título del trabajo:** CONTROL DE LA DISTRIBUCIÓN DEL SOFTWARE: DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN PARA LA GESTIÓN DE LICENCIAS Y CONSTRUCCIÓN DE COMPONENTES JAVA(...)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Latre Abadia, Miguel Angel
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Cristina Martin Bruna
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 11/07/2002
- 82** **Título del trabajo:** INFRAESTRUCTURA DE CATALOGACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA: SERVICIOS PERSONALIZADOS PARA CLIENTES VÍA INTERNET DEL CATALOG. DE INF. GEOG.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Bejar Hernandez, Ruben
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: M. Sonia Galilea Varea
Calificación obtenida: Aprobado
Fecha de defensa: 19/03/2002
- 83** **Título del trabajo:** INFRAESTRUCTURA PARA LA APLICACIÓN DE COMPONENTES JAVA:COMPONENTE DE GESTIÓN Y CONTROL DE USUARIOS, COMPONENTE PARA LA GESTIÓN DE ...
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Latre Abadia, Miguel Angel
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: David Anaya Gil
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 19/12/2001
- 84** **Título del trabajo:** INFRAESTRUCTURA DE CATALOGACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRAFÍA: SERVICIOS DE ATENCIÓN A PROVEEDORES.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jose Miguel Bobadilla Rodriguez
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 30/03/2001
- 85** **Título del trabajo:** COMPONENTE DE ADMINISTRACIÓN DE REPOSITORIOS DE INFORMACIÓN, INTEGRACIÓN PARA EL TRATAMIENTO DE LAS DIFERENTES FUENTES DE DATOS DEL SISTEMA
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad



Alumno/a: Maria Navas Tapiador
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 16/02/2001

- 86** **Título del trabajo:** INFRAESTRUCTURA DE CATALOGACION DE INFORMACION GEOGRAFICA: SERVIDOR DE BUSQUEDAS DISTRIBUIDAS COMPATIBLE CON EL ESTANDAR OPENGIS
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Maria del Mar Casanovas Escuin
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 22/12/2000
- 87** **Título del trabajo:** E-CENTER. CREACION DE MODULOS PARA CENTROS COMERCIALES VIRTUALES
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Hector Garcia Muñoz
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 20/09/2000
- 88** **Título del trabajo:** APLICACION DE CORBA PARA LA ADAPTACION DE UN INTERFAZ JAVA A UNA HERRAMIENTA CASE EN EIFFEL
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Cesar Sancho Arribas
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 26/01/2000
- 89** **Título del trabajo:** ESTUDIO Y DESARROLLO DE MODULOS DE CARACTER GENERAL A INTEGRAR EN APLICACIONES SIG EN UN ENTORNO ORIENTADO A OBJETO Y TECNOLOGIAS DE COMPONE
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jose Javier Garza Cuartero
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 29/10/1999
- 90** **Título del trabajo:** MIGRNDNO UNA INTERFAZ GRAFICA EN C AL PARADIGMA ORIENTADO A OBJETOS
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: David Cabo Calderon
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 29/10/1999
- 91** **Título del trabajo:** SISTEMA DE INFORM.DISTRIBUIDO ORIENTADO A OBJETO PARA LA VISUAL. PUBLICA DE HORARIOS E INF. SOBRE LLEGADAS Y SALIDAS EN UNA ESTACION DE AUT.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Diego Pascual Pastor
Calificación obtenida: Notable
Fecha de defensa: 15/02/1999



- 92** **Título del trabajo:** DISEÑO Y DESAR. ORIENT. A OBJETO DE MODUL. SOFTW. DE ADQ. DE INFORM. CON DISTINTOS REQUIS. TEMP. PARA UN SIST. DE GEST. DE RED. RADIOT.MOV.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alfonso Juan Romay Carracedo
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 30/10/1998
- 93** **Título del trabajo:** COMPONENTES DISTRIBUIDOS DE PERSISTENCIA PARA SOPORTE DE VISUALIZADORES DE INFORMACION GEOGRAFICA
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Comella Dorda, Santiago
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Rafael Jesus Lopez Alejaldre
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 28/10/1998
- 94** **Título del trabajo:** JERARQUIA DE CLASES DE ALTO NIVEL PARA GESTION DE PERSISTENCIA E INTERFAZ GRAFICO DE USUARIO.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Valiño Garcia, Juan
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Francisco Javier Nogueras Iso
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 29/09/1997
- 95** **Título del trabajo:** JERARQUIA DE CLASES DE ALTO NIVEL PARA GESTION DE PERSISTENCIA E INTERFAZ GRAFICO DE USUARIO.
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Valiño Garcia, Juan
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Santiago Comella Dorda
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 29/09/1997

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

- 1** Díaz-Pérez, Lucía; Lopez-Pellicer, Francisco J.; Brufau, Pilar; Lacasta, Javier; Trillo-Lado, Raquel; Yagüe-Fabra, José A.; Zarazaga-Soria, Francisco Javier. Providing a Common Approach to Designing Dataset-Based Learning Activities Based on a Literature Review. APPLIED SCIENCES (SWITZERLAND). 13 - 23, pp. 12704 [25 pp.]. 2023. ISSN 2076-3417
Tipo de soporte: Artículo/s
DOI: 10.3390/app132312704
- 2** Blanco, Teresa; López-Forniés, Ignacio; Zarazaga-Soria, Francisco Javier. Deconstructing the Tower of Babel: a design method to improve empathy and teamwork competences of informatics students. INTERNATIONAL JOURNAL OF TECHNOLOGY AND DESIGN EDUCATION. 27 - 2, pp. 307 - 328. 2017. ISSN 0957-7572
Tipo de soporte: Artículo/s
DOI: 10.1007/s10798-015-9348-6



- 3** Trillo Lado; R.; Ilarri Artigas; S.; López Pellicer; F.J.; Velilla Marco; S.; Mena Nieto; E.; Zarazaga Soria; F.J.. Creación de Máquinas Virtuales para las Asignaturas de Bases de Datos y Sistemas de Información. LA INNOVACIÓN DOCENTE A TRAVÉS DE LA COOPERACIÓN UNIVERSITARIA. pp. 1 recurso electróni. 2015. ISBN 9788460695844

Tipo de soporte: Capítulos de libros

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Pertenencia a instituto de investigación universitaria

Entidad de afiliación: INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA DE ARAGÓN (I3A)

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:** PID2024-155735OB-I00: Mapas digitales en el aula: Innovación en el aprendizaje de competencias geográficas mediante técnicas Eye Tracking

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Facultad de Filosofía y Letras - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Zúñiga Antón; María Sebastián López

Nº de investigadores/as: 16

Entidad/es financiadora/s:

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

UNION EUROPEA

Fecha de inicio-fin: 01/09/2025 - 31/08/2029

Duración: 4 años

Cuantía total: 62.500 €

- 2** **Nombre del proyecto:** PID2024-155657OB-C21: Plataformas de datos geoespaciales listos para el análisis para el sector agrario

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Lacasta Miguel; Rubén Béjar Hernández

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN

UNION EUROPEA

Fecha de inicio-fin: 01/09/2025 - 31/08/2028

Duración: 3 años

Cuantía total: 110.125 €



- 3** **Nombre del proyecto:** MODELO PREDICTIVO DE FUSARIOSIS Y MICOTOXINAS EN CEREALES ALOJADO EN LA NUBE (CPP2022-009559)
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Facultad de Veterinaria - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Marta Herrera Sánchez; Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION
TEREOS STARCH & SWEETENERS IBERIA, S.A.
Fecha de inicio-fin: 01/11/2023 - 31/10/2026 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 114.128 €
- 4** **Nombre del proyecto:** GEMELO DIGITAL DE EXPLOTACIONES DE ALFALFA.
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Lacasta Miguel
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN
7EDATA BUSINESS S.L.
Fecha de inicio-fin: 01/10/2024 - 30/09/2026 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 103.590 €
- 5** **Nombre del proyecto:** T59_23R: IAAA - Sistemas de Información Avanzados
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria; Francisco Javier Noguerras Iso
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN
Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2025 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 30.881,14 €
- 6** **Nombre del proyecto:** ACTIVIDADES DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA MEDIR LA INFLUENCIA DE LOS INFORMES TÉCNICO EN LA FIJACIÓN DEL PRECIO DEL VACUNO, DENTRO DEL PROYECTO: USO DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA MEDIR LA INFLUENCIA DE LOS INFORMES TÉCNICOS EN LA FIJACIÓN DE PRECIO DEL VACUNO
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Lacasta Miguel
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
LONJA AGROPECUARIA DE BINEFAR
Fecha de inicio-fin: 21/02/2022 - 30/09/2025 **Duración:** 3 años - 7 meses - 8 días
Cuantía total: 37.902,43 €



- 7** **Nombre del proyecto:** ODECO / Towards a sustainable Open Data ECOsystem (G.A. no. 955569)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier López Pellicer
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
UNION EUROPEA
Fecha de inicio-fin: 01/10/2021 - 30/09/2025 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 501.809,76 €
- 8** **Nombre del proyecto:** SERVICIO DE LOS TRABAJOS DE SOPORTE AL DESPLIEGUE DE UN PROTOTIPO DE PROYECTO SIG DE CÓDIGO ABIERTO
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier López Pellicer; Rubén Béjar Hernández
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓ DE BARCELONA
Fecha de inicio-fin: 13/11/2023 - 13/11/2024 **Duración:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 15.125 €
- 9** **Nombre del proyecto:** ABONADO DE PRECISION EN OLIVAR Y ALMENDRO DE SECANO (APOYA)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
COOP DEL CAMPO NUESTRA SEÑORA DE LOS PUEYOS
Fecha de inicio-fin: 01/01/2022 - 15/10/2024 **Duración:** 2 años - 9 meses - 15 días
Cuantía total: 7.260 €
- 10** **Nombre del proyecto:** PID2020-113353RB-I00: Los sistemas de mallas globales discretas como nueva infraestructura geográfica para soportar la transformación digital del sector agrario
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rubén Béjar Hernández; Francisco Javier Nogueras Iso
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACIÓN
Fecha de inicio-fin: 01/09/2021 - 31/08/2024 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 134.794 €
- 11** **Nombre del proyecto:** GEDEFEC: GEMELO DIGITAL PARA EXPLOTACIONES DE FRUTO SECOS DE CÁSCARA, FASE III
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria



Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

Fecha de inicio-fin: 01/09/2023 - 17/04/2024

Duración: 7 meses - 17 días

Cuantía total: 16.912 €

12 Nombre del proyecto: SIH: SIMBIOSIS INDUSTRIAL HÍDRICA MEDIANTE SENSÓRICA E INTELIGENCIA DE REUTILIZACIÓN (AEI-010500-2023-284)

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

Fecha de inicio-fin: 01/06/2023 - 17/04/2024

Duración: 10 meses - 17 días

Cuantía total: 29.908 €

13 Nombre del proyecto: SIH: SIMBIOSIS INDUSTRIAL HÍDRICA MEDIANTE SENSÓRICA E INTELIGENCIA DE REUTILIZACIÓN (AEI-010500-2023-284)

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

Fecha de inicio-fin: 01/06/2023 - 17/04/2024

Duración: 10 meses - 17 días

Cuantía total: 29.908 €

14 Nombre del proyecto: GEDEFEC: GEMELO DIGITAL PARA EXPLOTACIONES DE FRUTO SECOS DE CÁSCARA, FASE III (AEI-010500-2023-182)

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

Fecha de inicio-fin: 16/05/2023 - 17/04/2024

Duración: 11 meses - 2 días

Cuantía total: 16.912 €

15 Nombre del proyecto: SMART INSOLES ECOSYSTEM (RTC2019-007016-1)

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Roberto José Casas Nebra

Nº de investigadores/as: 14

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACION Y UNIVERSIDADES

PODOACTIVA, S.L.

Fecha de inicio-fin: 30/11/2020 - 31/12/2023

Duración: 3 años - 1 mes - 1 día



Cuantía total: 298.469,97 €

- 16** **Nombre del proyecto:** MENORCA RESERVA DE LA BIOSFERA – TURISME 0CO2
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier López Pellicer; Rubén Béjar Hernández
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
CONSELL INSULAR DE MENORCA
Fecha de inicio-fin: 25/10/2022 - 25/10/2023 **Duración:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 16.335 €
- 17** **Nombre del proyecto:** GEDEFEC: GEMELO DIGITAL PARA EXPLOTACIONES DE FRUTO SECOS DE CÁSCARA, FASE II
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO
Fecha de inicio-fin: 01/09/2022 - 28/04/2023 **Duración:** 7 meses - 28 días
Cuantía total: 11.633,41 €
- 18** **Nombre del proyecto:** GEDEFEC: GEMELO DIGITAL PARA EXPLOTACIONES DE FRUTO SECOS DE CÁSCARA, FASE II
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO
Fecha de inicio-fin: 01/09/2022 - 28/04/2023 **Duración:** 7 meses - 28 días
Cuantía total: 11.633,41 €
- 19** **Nombre del proyecto:** e-STEM: Toolboxes for SuperFastLearning digital contents development in STEM
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Yagüe Fabra
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
EUROPEAN COMMISSION
Fecha de inicio-fin: 01/04/2021 - 31/03/2023 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 299.860 €
- 20** **Nombre del proyecto:** T59_20R: Sistemas De Información Avanzados (IAAA)
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria



Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 31/12/2022

Duración: 3 años

Cuantía total: 22.925 €

21 Nombre del proyecto: Actividades de "DOTACIÓN DE TECNOLOGÍA Y SEGUIMIENTO DE ANIMALES EN ZONAS SIN COBERTURA DE DATOS" dentro del Proyecto "CUANTIFICACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL DE LA CABAÑA EXTENSIVA DE ARAGÓN"

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

AGROPECUARIA SOBRARBE, S.C.L.

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 09/02/2019 - 30/10/2022

Duración: 3 años - 8 meses - 21 días - 23 horas

Cuantía total: 17.281,38 €

22 Nombre del proyecto: Actividades de "DOTACIÓN DE TECNOLOGÍA Y SEGUIMIENTO DE ANIMALES EN ZONAS SIN COBERTURA DE DATOS" dentro del Proyecto "CUANTIFICACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL DE LA CABAÑA EXTENSIVA DE ARAGÓN"

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

ASAJA HUESCA

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 09/02/2019 - 30/10/2022

Duración: 3 años - 8 meses - 21 días - 23 horas

Cuantía total: 9.849,4 €

23 Nombre del proyecto: ACTIVIDADES DE DESARROLLO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA PROPUESTA DE PRECIOS DE REFERENCIA EN CARNE DE PORCINO, dentro del Proyecto: INTEGRACIÓN DE TÉCNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL ESTABLECIMIENTO DEL PRECIO DE REFERENCIA DE LA CARNE DE PORCINO

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

LONJA AGROPECUARIA DE BINEFAR

Fecha de inicio-fin: 09/02/2019 - 30/10/2022

Duración: 3 años - 8 meses - 21 días - 23 horas

Cuantía total: 51.291,9 €

24 Nombre del proyecto: GEDEFEC: GEMELO DIGITAL PARA EXPLOTACIONES DE FRUTOS SECOS DE CASCARA

Ámbito geográfico: Nacional

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



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Fecha de inicio-fin: 17/03/2022 - 18/08/2022

Duración: 5 meses - 2 días

Cuantía total: 11.176,16 €

25 Nombre del proyecto: GEDEFEC: GEMELO DIGITAL PARA EXPLOTACIONES DE FRUTOS SECOS DE CASCARA

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Fecha de inicio-fin: 19/11/2021 - 18/08/2022

Duración: 9 meses

Cuantía total: 11.176,16 €

26 Nombre del proyecto: CONTRACTACIÓ DELS TREBALLS DE SUPORT AL DISSENY, GESTIÓ I DOCUMENTACIÓ DE PROJECTES SIG

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier López Pellicer; Rubén Béjar Hernández

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

DIPUTACIÓ DE BARCELONA

Fecha de inicio-fin: 17/01/2022 - 17/07/2022

Duración: 6 meses - 1 día

Cuantía total: 16.940 €

27 Nombre del proyecto: MY GEO - Geo tools for Modernization and Youth employment

Ámbito geográfico: Unión Europea

Entidad de realización: Facultad de Educación - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rafael Pablo de Miguel González

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

EUROPEAN COMMISSION

Fecha de inicio-fin: 01/10/2018 - 30/09/2021

Duración: 3 años

Cuantía total: 359.904 €

28 Nombre del proyecto: TECNOLOGÍA DE BASE PARA LA OFERTA DE SERVICIOS DE TELEDETECCIÓN AGRARIOS A BAJO COSTE

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Lacasta Miguel

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

GEOSPATIUMLAB, S.L.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 31/12/2020

Duración: 1 año



Cuantía total: 7.865 €

- 29 Nombre del proyecto:** ALFALFA 4.0. Actividades de "Asistencia Técnica y Consultoría" dentro del Proyecto "Trazabilidad y calidad de la Alfalfa en Aragón". Presentado por el Grupo Operativo "ESTANDARIZACION DE LA CALIDAD DE LA ALFALFA"

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

COOPERATIVA COMARCAL DEL CAMPO VIRGEN DE LA CORONA

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/09/2018 - 31/12/2020

Duración: 2 años - 4 meses

Cuantía total: 12.100 €

- 30 Nombre del proyecto:** ALFALFA 4.0. Actividades de "Asistencia Técnica y Consultoría" dentro del Proyecto "Trazabilidad y calidad de la Alfalfa en Aragón". Presentado por el Grupo Operativo "ESTANDARIZACION DE LA CALIDAD DE LA ALFALFA"

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

SOCIEDAD COOPERATIVA AGRARIA SAN LICER DE ZUERA

Fecha de inicio-fin: 01/09/2018 - 31/12/2020

Duración: 2 años - 4 meses

Cuantía total: 12.100 €

- 31 Nombre del proyecto:** TIN2017-88002-R: INFRAESTRUCTURAS DE INFORMACIÓN PARA EL DESARROLLO Y LA AUTO-GESTIÓN DE TERRITORIOS INTELIGENTES.

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Nogueras Iso; Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

FONDOS FEDER

MINECO. MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2020

Duración: 3 años

Cuantía total: 71.269 €

- 32 Nombre del proyecto:** INFRAESTRUCTURA WEB PARA EL MODELADO COLABORATIVO SOBRE UNA MALLA GEODÉSICA DE ESPACIOS GEOGRÁFICOS CON INTERÉS TURÍSTICO

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Facultad de Filosofía y Letras - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Pueyo Campos

Nº de investigadores/as: 20

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.



GEOSPATIUMLAB, S.L.

Fecha de inicio-fin: 15/09/2018 - 30/11/2020

Duración: 2 años - 2 meses - 16 días

Cuantía total: 91.550 €

- 33 Nombre del proyecto:** Actividades de "Asistencia Técnica y Consultoría" dentro del Proyecto "LOGÍSTICA AUTOMATIZADA EN LA NUBE PARA EL SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL TRANSPORTE Y APLICACIÓN DE PURINES"

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

AGROPECUARIA ARCOIRIS, S.L.

AGRUP SS AA TT ARCO IRIS

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/09/2018 - 31/10/2020

Duración: 2 años - 2 meses

Cuantía total: 26.620 €

- 34 Nombre del proyecto:** Formación en herramientas para la gobernanza y la gestión territorial. Uso de la cartografía y los SIG con modelos de codesarrollo para técnicos y ONGs en Senegal

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Entidad de realización: Facultad de Filosofía y Letras - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Pueyo Campos

Nº de investigadores/as: 24

Entidad/es financiadora/s:

VICERRECTORADO RELACIONES INTERNACIONALES

Fecha de inicio-fin: 26/07/2019 - 31/12/2019

Duración: 5 meses - 6 días

Cuantía total: 10.616 €

- 35 Nombre del proyecto:** GRUPO DE REFERENCIA SISTEMAS DE INFORMACIÓN AVANZADOS (IAAA).

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2019

Duración: 3 años

Cuantía total: 37.380 €

- 36 Nombre del proyecto:** DJ-RUNNING: EMOCIONES Y LOCALIZACIÓN PARA LA MEJORA DEL RENDIMIENTO DE CORREDORES DE LARGA DISTANCIA POR MEDIO DE LA MÚSICA. REF.: TIN2015-72241-EXP

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Javier Álvarez Pérez-Aradros

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD



Fecha de inicio-fin: 01/05/2017 - 31/07/2019

Duración: 2 años - 3 meses

Cuantía total: 60.500 €

37 Nombre del proyecto: AGROSLAB-GO: GEOLOCALIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS AGRARIOS EN ENTORNOS ABIERTOS RTC-2016-4790-2

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria; Roberto José Casas Nebra

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 30/06/2019

Duración: 2 años - 6 meses

Cuantía total: 403.778,5 €

38 Nombre del proyecto: ALFALFA 4.0. Actividades de "Asistencia Técnica y Consultoría" dentro del Proyecto "Trazabilidad y calidad de la Alfalfa en Aragón". Presentado por el Grupo Operativo "ESTANDARIZACION DE LA CALIDAD DE LA ALFALFA"

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

SOCIEDAD COOPERATIVA AGRARIA SAN LAMBERTO

Fecha de inicio-fin: 01/09/2018 - 31/12/2018

Duración: 4 meses

Cuantía total: 12.100 €

39 Nombre del proyecto: GRUPO DE COOPERACIÓN: SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LA CABAÑA EXTENSIVA DE ARAGÓN (GCP-2016-0035-00)

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Roberto José Casas Nebra; Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

ASAJA HUESCA

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 12/09/2016 - 11/03/2018

Duración: 1 año - 6 meses

Cuantía total: 25.209,14 €

40 Nombre del proyecto: GRUPO DE COOPERACIÓN: PERITACIÓN DE LA GENERACIÓN DE PURINES EN LAS EXPLOTACIONES PORCINAS ARAGONESA (GCP-2016-0042-00)

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

ASAJA HUESCA



D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 12/09/2016 - 11/03/2018

Duración: 1 año - 6 meses

Cuantía total: 4.840 €

41 Nombre del proyecto: GRUPO OPERATIVO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA BASADA EN BIOMASA

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

ASAJA HUESCA

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 15/09/2017 - 31/12/2017

Duración: 3 meses - 16 días

Cuantía total: 2.420 €

42 Nombre del proyecto: GRUPO OPERATIVO PARA LA ESTANDARIZACIÓN DE LA CALIDAD DE LA ALFALFA

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

SOCIEDAD COOPERATIVA AGRARIA SAN LAMBERTO

Fecha de inicio-fin: 15/09/2017 - 31/12/2017

Duración: 3 meses - 16 días

Cuantía total: 2.208,25 €

43 Nombre del proyecto: GRUPO OPERATIVO PARA LA ESTANDARIZACIÓN DE LA CALIDAD DE LA ALFALFA

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

COOPERATIVA COMARCAL DEL CAMPO VIRGEN DE LA CORONA

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 15/09/2017 - 31/12/2017

Duración: 3 meses - 16 días

Cuantía total: 1.694 €

44 Nombre del proyecto: GRUPO OPERATIVO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA BASADA EN BIOMASA

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

BIOTHEK ECOLOGIC FUEL, S.L.

D.G.A.



Fecha de inicio-fin: 15/09/2017 - 31/12/2017
Cuantía total: 4.840 €

Duración: 3 meses - 16 días

45 Nombre del proyecto: DESARROLLO DE HERRAMIENTAS SIG PARA LA GOBERNANZA Y EMPODERAMIENTO DE LAS COMUNIDADES LOCALES EN KAOLACK

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Entidad de realización: Facultad de Filosofía y Letras - Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Pueyo Campos

Nº de investigadores/as: 18

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 17/09/2017 - 10/12/2017

Duración: 2 meses - 24 días

Cuantía total: 32.000 €

46 Nombre del proyecto: ENERGIC OD / European NETwork of Regional Geospatial Information Centres for Open Data (G.A. no. 620400)

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Angel Latre Abadia

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

UNION EUROPEA

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

Fecha de inicio-fin: 29/09/2014 - 28/09/2017

Duración: 3 años

Cuantía total: 448.040 €

47 Nombre del proyecto: UZ2016-TEC-05: REUTILIZACIÓN DE DATOS ABIERTOS Y GEORREFERENCIABLES PARA CREAR INFRAESTRUCTURAS DE INFORMACIÓN EN CIUDADES INTELIGENTES

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Nogueras Iso

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2016

Duración: 1 año

Cuantía total: 2.000 €

48 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO T56 GRUPO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN AVANZADOS (IAAA)

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 14

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2016

Duración: 1 año

Cuantía total: 6.972 €



49 Nombre del proyecto: SOPORTE AL DESARROLLO DEL SISTEMA DE AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES EN EL ÁMBITO DE LA TERAPIA MANUAL ORTOPÉDICA

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

CENTRO CLÍNICO DE TERAPIA MANUAL ORTOPÉDICA-ESPAÑA, S.L.P.

DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN. DPTO. DE INDUSTRIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio-fin: 01/04/2015 - 30/11/2016

Duración: 1 año - 8 meses

Cuantía total: 19.360 €

50 Nombre del proyecto: WE@EU / Water Efficiency in European Urban Areas (G.A. no. 320007)

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 20

Entidad/es financiadora/s:

UNION EUROPEA

Fecha de inicio-fin: 01/07/2013 - 30/06/2016

Duración: 3 años

Cuantía total: 395.910 €

51 Nombre del proyecto: AGROOFFLINE: INTEGRACIÓN FUNCIONAL PARA FACILITAR LA OPERATIVIDAD DE PROFESIONALES DEL MUNDO AGRARIO EN TRABAJOS DE CAMPO SIN COBERTURA DE DATOS

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Fecha de inicio-fin: 04/11/2015 - 31/03/2016

Duración: 4 meses - 27 días

Cuantía total: 10.673 €

52 Nombre del proyecto: RLD-"AGROOFFLINE: INTEGRACIÓN FUNCIONAL PARA FACILITAR LA OPERATIVIDAD DE PROFESIONALES DEL MUNDO AGRARIO EN TRABAJOS DE CAMPO SIN COBERTURA DE DATOS" NO SE CERTIFICA

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Fecha de inicio-fin: 04/11/2015 - 31/03/2016

Duración: 4 meses - 27 días

Cuantía total: 5.602,71 €

53 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO T56 GRUPO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN AVANZADOS (IAAA)

Ámbito geográfico: Autonómica



Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2015 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 7.396 €

54 Nombre del proyecto: TIN2012-37826-C02-01 : HACIA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DE INFRAESTRUCTURAS DE DATOS ABIERTOS GUBERNAMENTALES CON CARACTERÍSTICAS GEOESPACIALES

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:
MINECO. MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 156.490 €

55 Nombre del proyecto: OPTIMIZACIÓN ECONÓMICA Y AMBIENTAL DEL USO DEL AGUA EN SECTORES INDUSTRIALES: OPTINAGUA

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 44.484 €

56 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO T56 SISTEMAS DE INFORMACIÓN AVANZADOS

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 19

Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2014 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 8.881 €

57 Nombre del proyecto: Tecnologías Audio-visuales Multimodales Avanzadas (TAMA)

Ámbito geográfico: Autonómica

Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Miguel Orrite Uruñuela

Nº de investigadores/as: 28

Entidad/es financiadora/s:
GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2014 **Duración:** 2 años



Cuantía total: 397.577,76 €

58 Nombre del proyecto: INFORMACIÓN DE BASE ESPACIAL GLOBAL EN DISPOSITIVOS MÓVILES SIN COBERTURA DE DATOS: APLICACIÓN A SISTEMAS DE TRABAJO TÉCNICO EN EL CAMPO

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria; Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

GEOSPATIUMLAB, S.L.

Fecha de inicio-fin: 01/07/2013 - 30/12/2014

Duración: 1 año - 5 meses - 30 días

Cuantía total: 76.351 €

59 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO T56 SISTEMAS DE INFORMACIÓN AVANZADOS

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 21

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2013

Duración: 1 año

Cuantía total: 6.327 €

60 Nombre del proyecto: EUROGEOSOURCE - EU INFORMATION AND POLICY SUPPORT SYSTEM FOR SUSTAINABLE SUPPLY OF EUROPE WITH ENERGY AND MINERAL RESOURCES

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s:

UNION EUROPEA

Fecha de inicio-fin: 01/04/2010 - 31/03/2013

Duración: 3 años - 1 hora

Cuantía total: 99.592,5 €

61 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO T56 SISTEMAS DE INFORMACION AVANZADOS

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 21

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2012

Duración: 2 años

Cuantía total: 18.811 €

62 Nombre del proyecto: TIN2009-10971. AVANCES EN GEOPARSING Y GEOCODING AUTOMATICO PARA LA EXPLOTACION DE LA SEMANTICA GEO-ESPACIAL DE INFRAESTRUCTURAS DE INFORMACION

Ámbito geográfico: Nacional



Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/12/2012 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 143.869,01 €

63 Nombre del proyecto: EUROGEOSS: A EUROPEAN APPROACH TO GEOSS

Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Nogueras Iso
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
UNION EUROPEA

Fecha de inicio-fin: 01/05/2009 - 30/04/2012 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 93.685,59 €

64 Nombre del proyecto: CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE EL CNIG DEL MINISTERIO DE FOMENTO Y LA UZ, PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO "ESPAÑA VIRTUAL" EN EL MARCO DEL PROGRAMA CENIT PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO INDUSTRIAL DEL MICINN

Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rubén Béjar Hernández; Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 19
Entidad/es financiadora/s:
INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

Fecha de inicio-fin: 22/01/2009 - 01/12/2011 **Duración:** 2 años - 10 meses - 11 días
Cuantía total: 902.625 €

65 Nombre del proyecto: MYMOBILEWEB: TECNOLOGÍAS AVANZADAS PARA EL ACCESO MÓVIL, INDEPENDIENTE DE DISPOSITIVO E INTELIGENTE (GUIADO POR SEMÁNTICA) A APLICACIONES, SERVICIOS Y PORTALES DE INFORMACIÓN (MMW 2010)

Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rubén Béjar Hernández
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/12/2010 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 25.836 €

66 Nombre del proyecto: GRUPO CONSOLIDADO T56 GRUPO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN AVANZADOS

Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 27
Entidad/es financiadora/s:



D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2008 - 31/12/2010

Duración: 3 años

Cuantía total: 38.992 €

67 Nombre del proyecto: PI075/08 APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE WEB GEO-SEMÁNTICA PARA LA GESTIÓN DEL PATRIMONIO INDUSTRIAL

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio-fin: 01/10/2008 - 30/09/2010

Duración: 2 años

Cuantía total: 54.222 €

68 Nombre del proyecto: MY MOBILE WEB: TECNOLOGÍAS AVANZADAS PARA EL ACCESO MÓVIL INDEPENDIENTE DE DISPOSITIVO E INTELIGENTE (GUIADO POR SEMÁNTICA) A APLICACIONES, SERVICIOS.

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rubén Béjar Hernández

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2009

Duración: 1 año

Cuantía total: 33.000 €

69 Nombre del proyecto: MORFEO EzWeb

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2009

Duración: 1 año

Cuantía total: 31.424 €

70 Nombre del proyecto: TIN2007-65341 AVANCES EN LA DEFINICIÓN Y TRATAMIENTO DE META INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN DE INFORMACIÓN Y SERVICIOS EN INFRAESTRUCTURAS DE DATOS GEOESPACIALES.

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Fecha de inicio-fin: 01/12/2007 - 30/11/2009

Duración: 2 años

Cuantía total: 68.970 €



- 71** **Nombre del proyecto:** PET 2006-0760 SISTEMA DISTRIBUIDO DE INFORMACIÓN DE LA DIRECTIVA MARCO DE AGUAS
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha de inicio-fin: 01/12/2007 - 30/05/2009 **Duración:** 1 año - 5 meses - 30 días
Cuantía total: 61.399 €
- 72** **Nombre del proyecto:** PETRI I+D TECNOLÓGICO PARA PUESTA EN MARCHA DE UNA INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES PARA HIDRO-GEOLOGÍA
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha de inicio-fin: 01/08/2007 - 02/02/2009 **Duración:** 1 año - 6 meses - 2 días
Cuantía total: 57.347 €
- 73** **Nombre del proyecto:** INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES PARA EL ÁMBITO DE LA HIDRO-GEOLOGÍA
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s: ZETA AMALTEA, S.L.
Fecha de inicio-fin: 01/10/2006 - 31/03/2008 **Duración:** 1 año - 6 meses
Cuantía total: 96.659,32 €
- 74** **Nombre del proyecto:** UZ2006-TEC-04. MODELIZACION CONCEPTUAL DEL PATRIMONIO ORIENTADA A SU GESTION BASADA EN SUS PROPIEDADES GEOGRAFICAS
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN: APOYO
Fecha de inicio-fin: 01/01/2007 - 31/12/2007 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 7.300 €
- 75** **Nombre del proyecto:** GRUPO CONSOLIDADO T56 SISTEMAS DE INFORMACION AVANZADOS
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 22

**Entidad/es financiadora/s:**

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2005 - 31/12/2007**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 47.969,28 €

- 76 Nombre del proyecto:** TIN2006-00779. AVANCES EN LA INTEROPERABILIDAD DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL Y E-SERVICIOS BASADA EN METADATOS: APLICACIÓN A LA GESTIÓN DE EMERGENCIAS.

Ámbito geográfico: Nacional**Entidad de realización:** Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Rafael Muro Medrano**Nº de investigadores/as:** 10**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA

Fecha de inicio-fin: 01/10/2006 - 30/09/2007**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 10.890 €

- 77 Nombre del proyecto:** SDIGER: A CROSS-BORD

Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Rafael Muro Medrano**Nº de investigadores/as:** 21**Entidad/es financiadora/s:**

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES

Fecha de inicio-fin: 22/12/2004 - 21/12/2006**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 157.500 €

- 78 Nombre del proyecto:** TIC2003-09365-C02-01. IDE-E: AVANCES TECNOLOGICOS PARA UNA INFRAESTRUCTURA NACIONAL DE DATOS ESPACIALES BASADA EN WEB, CONVERGENCIA CON LA INICIATIVA

Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Rafael Muro Medrano**Nº de investigadores/as:** 30**Entidad/es financiadora/s:**

D.G.I. (MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA)

Fecha de inicio-fin: 01/12/2003 - 30/11/2006**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 81.880 €

- 79 Nombre del proyecto:** INF2005-TEC-007. DOS SERVIDORES AS-1020A-8B, CON DOS PROCESADORES AMD OPTERON, 4 GB DE MEMORIA RAM Y DOS DISCOS DUROS SCSI DE 300 GB

Ámbito geográfico: Otros**Entidad de realización:** Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Rafael Muro Medrano**Nº de investigadores/as:** 16**Entidad/es financiadora/s:**

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN.- INFRAESTRUCTURA

Fecha de inicio-fin: 13/07/2005 - 31/12/2005**Duración:** 5 meses - 19 días**Cuantía total:** 8.579 €



- 80** **Nombre del proyecto:** PROFIT 350100-2004-367 ACCESO MOVIL A MODULO FIELD SERVICE CON LOCALIZACION GEOGRAFICA
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano; Pedro Javier Álvarez Pérez-Aradros
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO
Fecha de inicio-fin: 01/01/2004 - 31/12/2004 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 43.977 €
- 81** **Nombre del proyecto:** GRUPO EMERGENTE T56 SISTEMAS DE INFORMACION AVANZADOS
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 32
Entidad/es financiadora/s: D.G.A.
Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 31/12/2004 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 13.890,93 €
- 82** **Nombre del proyecto:** PROFIT: FIT-150500-2003-519 PROYECTO PILOTO Y DE DEMOSTRACION PARA CREACION SERVICIOS DE CONTENIDOS DE INFORMACION GEOGRAFICA EN EL SECTOR PUBLICO
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Nogueras Iso
Nº de investigadores/as: 13
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO
Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 31/12/2003 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 36.000 €
- 83** **Nombre del proyecto:** PROFIT: FIT-070000-2003-273 ACCESO MOVIL A MODULO FIELD SERVICE CON LOCALIZACION GEOGRAFICA
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano; José Ángel Bañares Bañares
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO
Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 31/12/2003 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 38.467 €
- 84** **Nombre del proyecto:** P089/2001. DESARROLLO DE SERVICIOS DISTRIBUIDOS DE CATALOGO DE INFORMACION GEOGRAFICA ORIENTADOS A INTERNET Y BASADOS EN ESTANDARES ABIERTOS.
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:



D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2002 - 31/12/2003

Duración: 2 años

Cuantía total: 18.030,36 €

- 85 Nombre del proyecto:** TIC2000-1568-C03-01. DESARROLLO DE SERVICIOS DISTRIBUIDOS DE CATALOGO DE INFORMACION GEOGRAFICA ORIENTADOS A INTERNET Y BASADOS EN ESTANDARES.

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

C.I.C.Y.T.

Fecha de inicio-fin: 28/12/2000 - 27/12/2003

Duración: 3 años

Cuantía total: 165.819,24 €

- 86 Nombre del proyecto:** TIC2000-0048-P4-02: CENTRO DE SERVICIOS DE CONTROL Y SEGUIMIENTO DE FLOTAS DE TRANSPORTE TERRESTRE CON ACCESO A INTERNET

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Ángel Bañares Bañares

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

Fecha de inicio-fin: 01/07/2001 - 30/06/2003

Duración: 2 años

Cuantía total: 118.399,38 €

- 87 Nombre del proyecto:** RED DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y EL MEDIO NATURAL Y TERRITORIAL DEL PIRINEO.

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 16

Entidad/es financiadora/s:

D.G.A.

Fecha de inicio-fin: 01/01/2002 - 31/12/2002

Duración: 1 año

Cuantía total: 6.000 €

- 88 Nombre del proyecto:** PROFIT: FIT-150500-2002-347 DESARROLLO E IMPLANTACION DE SERVICIOS AVANZADOS DE INFORMACION TERRITORIAL

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rubén Béjar Hernández

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

Fecha de inicio-fin: 01/01/2002 - 31/12/2002

Duración: 1 año

Cuantía total: 12.750 €



- 89** **Nombre del proyecto:** PROYECTO DE COOPERACION ENTRE DEPARTAMENTOS UNIVERSITARIOS Y DEPARTAMENTOS DE CENTROS DE ENSEÑANZA SECUNDARIA: MEJORA DE LA CALIDAD DE LA DOCENCIA DE ENSEÑANZAS NO PRESENCIALES MEDIANTE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN, A TRAVÉS DE INTERNET, PARA FACILITAR LA COMUNICACIÓN PROFESOR/ALUMNO
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Santiago Miguel Velilla Marco
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
D.G.A.
Fecha de inicio-fin: 22/07/2002 - 30/10/2002 **Duración:** 3 meses - 9 días
Cuantía total: 4.290 €
- 90** **Nombre del proyecto:** PROFIT: FIT-150400-2001-0020 DESARROLLO E IMPLANTACION DE SERVICIOS PUBLICOS AVANZADOS DE INFORMACION TERRITORIAL
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO
Fecha de inicio-fin: 01/01/2001 - 31/12/2001 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 23.863,21 €
- 91** **Nombre del proyecto:** TIC98-0587 SISTEMA DE INFORMACION ORIENTADO A OBJETO PARA GEOPROCESAMIENTO DISTRIBUIDO
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
C.I.C.Y.T.
Fecha de inicio-fin: 01/10/1998 - 30/09/2000 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 83.865,23 €
- 92** **Nombre del proyecto:** P-18/96. ANALISIS DE UN SISTEMA DE INFORMACION INTEGRADO DE POSICIONAMIENTO GLOBAL Y AYUDA A LA TOMA DE DECISIONES PARA EL CONTROL DE FLOTAS. APLICACIÓN AL TRANSPORTE URBANO EN ZARAGOZA.
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
D.G.A.
Fecha de inicio-fin: 14/03/1997 - 14/03/2000 **Duración:** 3 años - 1 día
Cuantía total: 31.686 €



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

- 1 Nombre del proyecto:** OPTIMIZACIÓN DE ALGORITMOS PARA EL DESARROLLO DE SERVICIOS DE ASESORÍA AVANZADOS EN MATERIA DE TRATAMIENTO DE MALAS HIERBAS
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Sergio Martín Segura
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
IPM ADVICE, S.L.
Fecha de inicio: 01/11/2025 **Duración:** 2 meses - 1 día
- 2 Nombre del proyecto:** USO DE GRANDES MODELOS DEL LENGUAJE EN EL ÁMBITO DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
Ámbito geográfico: Otros
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 05/09/2025 **Duración:** 2 años
- 3 Nombre del proyecto:** [WP7] INTEGRACIÓN EN LA CADENA DE SERVICIOS DE TELEDETECCIÓN DE DATOS DE SENTINEL-1 PARA CUBRIR LA FALTA DE VALORES NDVI POR NUBOSIDAD (2023/2005-EU31)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Lacasta Miguel; Otri Otri
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
EUROPEAN COMMISSION
Fecha de inicio: 15/04/2025 **Duración:** 6 meses
- 4 Nombre del proyecto:** ANÁLISIS TECNOLÓGICO PARA DESARROLLO DE CLIENTES MÓVILES SITMUN Y SOPORTE PARA EL DEPLIEGE DE SITMUN EN EL BACKOFFICE DE SILME
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier López Pellicer; Rubén Béjar Hernández
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
SERVICIO DE INFORMATICA LOCAL DE MENORCA, S.A.
Fecha de inicio: 18/11/2024 **Duración:** 1 año - 1 mes - 3 días
- 5 Nombre del proyecto:** [WP8] INTEGRACIÓN DE SERVICIOS BASADOS EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA OPTIMIZAR LA RELACIÓN ENTRE PACIENTES Y FISIOTERAPEUTAS (2024/DIH_01/000327)
Ámbito geográfico: Nacional



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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria; Francisco Javier López Pellicer; Otri Otri

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

IN-FORMA FISIOTERAPIA, S.L.

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

Fecha de inicio: 13/11/2024

Duración: 10 meses - 3 días

- 6 Nombre del proyecto:** [WP8] EXPERIMENTACIÓN DESTINADA A LA VALIDACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE BASE PARA EL DESARROLLO DE UN COMPONENTE SOFTWARE PARA LA FIJACIÓN DE PRECIO ÓPTIMO DE COMBUSTIBLES PARA VEHÍCULOS (2023/DIH_01/000414)

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Lacasta Miguel; Otri Otri

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

ADVANCE SOLUCIONES DE NEGOCIO, SL

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

Fecha de inicio: 01/04/2024

Duración: 9 meses

- 7 Nombre del proyecto:** [WP8] EXPERIMENTACIÓN DESTINADA A LA VALIDACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE BASE PARA EL DESARROLLO DE UN AGREGADOR DE NOTICIAS AGRARIAS BASADO EN PROCESADO DE LENGUAJE NATURAL (2023/DIH_01/000320)

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria; Otri Otri

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

7EDATA BUSINESS S.L.

Fecha de inicio: 01/02/2024

Duración: 9 meses

- 8 Nombre del proyecto:** UNIDIGITAL. INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y SISTEMAS AUTÓNOMOS COGNITIVOS.

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE UNIVERSIDADES

Fecha de inicio: 27/01/2023

Duración: 2 meses - 5 días

Cuantía total: 750 €

- 9 Nombre del proyecto:** CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE EL AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA Y LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA PARA EL PROYECTO DE DESARROLLO DE UN APLICATIVO DE COMERCIO ONLINE PARA EL MERCADO AGROECOLÓGICO CAMPUS UNIZAR

Ámbito geográfico: Otros



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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA

Fecha de inicio: 20/06/2022

Duración: 6 meses - 11 días

Cuantía total: 15.000 €

10 Nombre del proyecto: COLABORACIÓN PARA LA VALORACIÓN DE ESFUERZOS PARA UN PROYECTO CON COMPONENTE DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

ARAGONESA DE SERVICIOS TELEMATICOS

Fecha de inicio: 01/01/2022

Duración: 7 meses

Cuantía total: 1.210 €

11 Nombre del proyecto: COLABORACIÓN PARA LA REALIZACIÓN DE PRUEBAS TÉCNICAS EN UN PROCESO DE SELECCIÓN EN LA ENTIDAD ARAGONESA DE SERVICIOS TELEMÁTICOS

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

ARAGONESA DE SERVICIOS TELEMATICOS

Fecha de inicio: 01/12/2021

Duración: 2 meses - 15 días

Cuantía total: 2.625 €

12 Nombre del proyecto: IDENTIFICACIÓN AUTOMÁTICA DE LAS DELIMITACIONES DE CULTIVO EN IMÁGENES DE SATÉLITE MEDIANTE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Lacasta Miguel

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

7EDATA BUSINESS S.L.

Fecha de inicio: 01/09/2021

Duración: 1 año

13 Nombre del proyecto: SERVEI DE GESTIO´ DE LA NOVA VERSIO´ DE SITMUN 3 PER AL PROJECTE IDE MENORCA (Expte.: 12/2020)

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier López Pellicer; Rubén Béjar Hernández

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:



SERVICIO DE INFORMATICA LOCAL DE MENORCA, S.A.

Fecha de inicio: 26/11/2020

Duración: 8 meses - 5 días

14 Nombre del proyecto: GESTION DEL CONOCIMIENTO DE NATURALEZA GEOGRÁFICA Y DESARROLLO DE TECNOLOGÍA PARA SU MANEJO

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 30/07/2020

Duración: 2 años - 11 meses - 20 días

15 Nombre del proyecto: TREBALLS PER FACILITAR LA GESTIO PROJECTES SIG DE CODI LLLIUE. EXPEDIENTE 2020/6092

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier López Pellicer; Rubén Béjar Hernández

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

DIPUTACION DE GERONA

Fecha de inicio: 29/06/2020

Duración: 9 meses - 1 hora

16 Nombre del proyecto: ANÁLISIS DE RESULTADOS Y ESTUDIO DE MEJORA DE GESTIÓN EN PROYECTOS DE RECARGA DE VEHÍCULO ELÉCTRICO APOYADOS CON ENERGÍA FOTOVOLTAICA SOBRE DEMOSTRADOR PRÁCTICO

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

ENERGY ON SITE PLUS, S.L.

Fecha de inicio: 15/10/2019

Duración: 3 años - 2 meses - 17 días

Cuantía total: 7.260 €

17 Nombre del proyecto: SERVICIO PARA LA REALIZACIÓN DE DOS (2) JORNADAS DE FORMACIÓN SOBRE EL USO Y MANEJO DE DATOS ABIERTOS DENTRO DEL PROYECTO INTERREG MED ODEON N/REF 5718075-11

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

SOCIEDAD ARAGONESA DE GESTIÓN AGROAMBIENTAL, S.L.U.

Fecha de inicio: 06/09/2019

Duración: 3 meses - 25 días

Cuantía total: 1.250 €



18 Nombre del proyecto: INTEGRACIÓN INSPIRE A LA INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES DE LA DIPUTACIÓN DE BARCELONA (IDEBARCELONA) NÚM. EXP. 2019/7359

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier López Pellicer; Rubén Béjar Hernández

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

DIPUTACIÓ DE BARCELONA

Fecha de inicio: 02/05/2019

Duración: 9 meses - 1 día

19 Nombre del proyecto: CURSO: AGRICULTURA 4.0: TECNOLOGÍAS DIGITALES PARA EL SECTOR AGROALIMENTARIO (3ª edición)

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACIÓN PARQUE CIENTÍFICO AULA DEI

Fecha de inicio: 24/04/2019

Duración: 6 meses - 6 días

Cuantía total: 5.000 €

20 Nombre del proyecto: CURSO: AGRICULTURA 4.0: TECNOLOGÍAS DIGITALES PARA EL SECTOR AGROALIMENTARIO (2ª EDICIÓN)

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACIÓN PARQUE CIENTÍFICO AULA DEI

Fecha de inicio: 14/05/2018

Duración: 9 días

Cuantía total: 5.000 €

21 Nombre del proyecto: CERTIFICACIÓN DE PROYECTOS I+D+I

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

AENOR INTERNACIONAL, S.A.U.

Fecha de inicio: 01/01/2018

Duración: 1 año

Cuantía total: 605 €

22 Nombre del proyecto: TRABAJOS DE DISEÑO DE PROCESOS PARA FACILITAR LA GESTIÓN DE PROYECTOS SIG DE CÓDIGO LIBRE

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rubén Béjar Hernández; Francisco Javier López Pellicer

Nº de investigadores/as: 8



Entidad/es financiadora/s:
DIPUTACIÓ DE BARCELONA

Fecha de inicio: 06/11/2017

Duración: 8 meses

23 Nombre del proyecto: ESPECIFICACIÓN TECNOLÓGICA ESPACIO WEB DE ZARAGOZA TURISMO

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

PATRONATO MUNICIPAL DE TURISMO DE ZARAGOZA

Fecha de inicio: 02/11/2017

Duración: 1 mes - 29 días

Cuantía total: 3.630 €

24 Nombre del proyecto: CURSO: AGRICULTURA 4.0: TECNOLOGÍAS DIGITALES PARA EL SECTOR AGROALIMENTARIO (1ª EDICIÓN)

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

FUNDACIÓN PARQUE CIENTÍFICO AULA DEI

Fecha de inicio: 15/05/2017

Duración: 17 días

Cuantía total: 5.000 €

25 Nombre del proyecto: VALORIZACION DE LAS CANDIDATURAS PRESENTAS A LA SOLICITUD DE UN PUESTO DE TRABAJO

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

ECOCIUDAD ZARAGOZA S.A.U

Fecha de inicio: 03/05/2017

Duración: 28 días

Cuantía total: 726 €

26 Nombre del proyecto: SISTEMAS DE INFORMACIÓN AVANZADA

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria; Francisco Javier Nogueras Iso

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 19/04/2017

Duración: 11 años - 7 meses - 1 día

27 Nombre del proyecto: SISTEMAS DE INFORMACIÓN AVANZADA

Entidad de realización: Universidad de Zaragoza

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 2



Entidad/es financiadora/s:
VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 19/04/2017

Duración: 9 meses - 16 días

- 28 Nombre del proyecto:** ASISTENCIA TÉCNICA DE CONSULTORÍA SOBRE LAS TAREAS RELACIONADAS CON LAS LÍNEAS DE TRABAJO EN CURSO DURANTE 2017 PLANTEADAS EN EL GRUPO DE IMPLEMENTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA DIRECTIVA INSPIRE (MIG).

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier López Pellicer

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

CENTRO NACIONAL DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

Fecha de inicio: 23/02/2017

Duración: 9 meses - 15 días

- 29 Nombre del proyecto:** DISEÑO Y DESARROLLO DE PRODUCTO

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Roberto José Casas Nebra

Nº de investigadores/as: 17

Entidad/es financiadora/s:

VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 01/02/2017

Duración: 10 años

- 30 Nombre del proyecto:** TRABAJOS DE DISEÑO DE UNA ARQUITECTURA MODULAR, ABIERTA Y DISTRIBUIDA PARA SITMUN3

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rubén Béjar Hernández; Francisco Javier López Pellicer

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

DIPUTACIÓ DE BARCELONA

Fecha de inicio: 23/12/2016

Duración: 6 meses

- 31 Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN TÉCNICA DE LAS OFERTAS PRESENTADAS AL PLIEGO "IMPLEMENTACIÓN DE LA PLATAFORMA DE INFORMACIÓN, GESTIÓN Y CONTROL DE LA RED DE SANEAMIENTO DE ZARAGOZA"

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

ECOCIUDAD ZARAGOZA S.A.U

Fecha de inicio: 01/07/2016

Duración: 2 meses - 15 días

Cuantía total: 3.630 €

- 32 Nombre del proyecto:** REALIZACIÓN DE UN PROTOTIPO DE ESQUEMA DE ASIGNACIÓN DE IDENTIFICADORES PERSISTENTES (PID) EN EL MARCO INSPIRE

Ámbito geográfico: Nacional



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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier López Pellicer

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

CENTRO NACIONAL DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL (NO USAR DESDE 2012)

Fecha de inicio: 04/05/2016

Duración: 7 meses - 7 días

- 33 Nombre del proyecto:** FIDELIZACIÓN DE CLIENTES MEDIANTE EL USO DE NUEVAS TECNOLOGÍAS EN DISPOSITIVOS MÓVILES GEOLOCALIZADOS.

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

GESTIÓN INTEGRAL DE MARKETING HOTELERO, S.A.

Fecha de inicio: 10/02/2015

Duración: 3 años

Cuantía total: 21.175 €

- 34 Nombre del proyecto:** Sistemas De Información Avanzados (IAAA) (Retorno UZ)

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

UZ/RETORNO OVERHEAD

Fecha de inicio: 01/01/2015

Duración: 14 años

- 35 Nombre del proyecto:** HERRAMIENTAS DE PLANIFICACIÓN HIDROLÓGICA PARA CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DE LA DIRECTIVA MARCO DEL AGUA.

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Nogueras Iso

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

ZETA AMALTEA, S.L.

Fecha de inicio: 02/01/2013

Duración: 6 meses - 14 días

- 36 Nombre del proyecto:** BASES TECNOLÓGICAS PARA LA APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE OBSERVACIÓN DE LA TIERRA AL DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rubén Béjar Hernández

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

SM CONSULTORES SL

Fecha de inicio: 02/01/2013

Duración: 6 meses - 14 días



- 37** **Nombre del proyecto:** GS SOIL, ASSESSMENT AND STRATEGIC DEVELOPMENT OF INSPIRE COMPLIANT GEODATA-SERVICES FOR EUROPEAN SOIL DATA
Ámbito geográfico: Unión Europea
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Nogueras Iso
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: EDISOFT
Fecha de inicio: 04/04/2012 **Duración:** 8 meses - 27 días
- 38** **Nombre del proyecto:** CURSO DE GEOSERVER COMO SERVIDOR DE MAPAS
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: CENTRO NACIONAL DE ENERGÍAS RENOVABLES (CENER)
Fecha de inicio: 01/04/2012 **Duración:** 2 meses
- 39** **Nombre del proyecto:** CONVENIO DE COLABORACIÓN PARA LA REALIZACIÓN DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DIRIGIDOS A LA MEJORA Y AMPLIACIÓN DEL GEOPORTAL DE REFERENCIA DE LA INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES DE ESPAÑA Y DEL NODO DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL DE DISTRIBUCIÓN E INTERMEDIACIÓN DE DATOS Y SERVICIOS GEOGRÁFICOS, AÑO 2012
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rubén Béjar Hernández; Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 22
Entidad/es financiadora/s: CENTRO NACIONAL DE INFORMACION GEOGRAFICA
Fecha de inicio: 01/01/2012 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 125.000 €
- 40** **Nombre del proyecto:** TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN PARA LA CREACIÓN DE TECNOLOGÍA, SERVICIOS Y CONTENIDOS DE LA INFRAESTRUCTURAS DE DATOS ESPACIALES DE MEDIO AMBIENTE, TERRITORIAL Y EMERGENCIAS DE ARAGÓN Y SU GEOPORTAL DE REFERENCIA
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s: GEOSPATIUMLAB, S.L.
Fecha de inicio: 01/10/2011 **Duración:** 3 años
- 41** **Nombre del proyecto:** TECNOLOGÍA BÁSICA PARA DESARROLLO DE SERVICIOS DE BÚSQUEDA Y VISUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN INFRAESTRUCTURAS DE DATOS ESPACIALES
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rubén Béjar Hernández; Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 17

Entidad/es financiadora/s:

GEOSPATIUMLAB, S.L.

Fecha de inicio: 01/01/2011

Duración: 1 año

Cuantía total: 9.440 €

42 Nombre del proyecto: APLICACIÓN WEB PARA LA EVALUACIÓN DEL RIESGO A LA CONTAMINACIÓN DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria; Miguel Angel Latre Abadia

Nº de investigadores/as: 17

Entidad/es financiadora/s:

ZETA AMALTEA, S.L.

Fecha de inicio: 01/01/2011

Duración: 1 año

Cuantía total: 9.440 €

43 Nombre del proyecto: TRABAJOS INVESTIGACIÓN DESARROLLO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DIRIGIDOS A LA MEJORA Y AMPLIACIÓN DEL GEOPORTAL DE REFERENCIA DE INFRAESTRUCTURA DATOS ESP

Ámbito geográfico: Nacional

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 22

Entidad/es financiadora/s:

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

Fecha de inicio: 01/01/2011

Duración: 1 año

44 Nombre del proyecto: HERRAMIENTA DE APOYO A LA DECISIÓN PARA PREDICCIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS EN BASE A VARIABLES CLIMÁTICAS Y USOS DEL SUELO

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rubén Béjar Hernández; Francisco Javier Nogueras Iso

Nº de investigadores/as: 17

Entidad/es financiadora/s:

GEOSPATIUMLAB, S.L.

Fecha de inicio: 01/01/2011

Duración: 1 año

45 Nombre del proyecto: COFINANCIACIÓN TRACE PET 2008_0026 TECNOLOGÍA BÁSICA PARA DESARROLLO DE SERVICIOS DE GESTIÓN DE TOPÓNIMOS

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 16

Entidad/es financiadora/s:

GEOSPATIUMLAB, S.L.



Fecha de inicio: 01/07/2009

Duración: 2 años

Cuantía total: 17.400 €

46 Nombre del proyecto: PET 2008_0026 TECNOLOGÍA BÁSICA PARA DESARROLLO DE SERVICIOS DE GESTIÓN DE TOPÓNIMOS

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Fecha de inicio: 01/07/2009

Duración: 2 años

Cuantía total: 105.270 €

47 Nombre del proyecto: DESARROLLO DE LAS HERRAMIENTAS DE CREACIÓN DE METADATOS EN EL PROYECTO EURADIN CON DESTINO AL CENTRO NACIONAL DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Nogueras Iso

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

CENTRO NACIONAL DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL (NO USAR DESDE 2012)

Fecha de inicio: 12/05/2009

Duración: 1 mes

48 Nombre del proyecto: TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DIRIGIDOS A LA MEJORA Y AMPLIACIÓN DEL GEOPORTAL DE REFERENCIA DE LA INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES DE ESPAÑA Y DEL NODO DEL I.G.N. DE DISTRIBUCIÓN E INTERMEDIACIÓN DE DATOS Y SERVICIOS GEOGRÁFICOS.

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 22

Entidad/es financiadora/s:

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

Fecha de inicio: 01/01/2009

Duración: 1 año - 6 meses

49 Nombre del proyecto: CENIT'08 ESPAÑA VIRTUAL

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 20

Entidad/es financiadora/s:

INDRA SISTEMAS, S.A.

Fecha de inicio: 01/10/2008

Duración: 4 años - 6 meses - 1 hora

50 Nombre del proyecto: CENIT'08 ESPAÑA VIRTUAL

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Nogueras Iso

Nº de investigadores/as: 20

Entidad/es financiadora/s:

GEOSPATIUMLAB, S.L.



Fecha de inicio: 01/10/2008

Duración: 4 años - 6 meses - 1 hora

51 Nombre del proyecto: APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE WEB GEOSEMÁNTICA PARA LA GESTIÓN DE PATRIMONIO INDUSTRIAL

Ámbito geográfico: Otros

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 18

Entidad/es financiadora/s:

GEOSPATIUMLAB, S.L.

Fecha de inicio: 01/10/2008

Duración: 2 años

Cuantía total: 10.000 €

52 Nombre del proyecto: ****ANULADO POR INACTIVIDAD*** INVESTIGACIÓN APLICADA A INFRAESTRUCTURAS DE DATOS ESPACIALES

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 18

Entidad/es financiadora/s:

VARIAS EMPRESAS

Fecha de inicio: 01/01/2008

Duración: 2 años

53 Nombre del proyecto: CERTIFICACIONES DE PROYECTOS DE I+D+i

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

EQA CERTIFICADOS I+D+i

Fecha de inicio: 01/01/2008

Duración: 1 año

54 Nombre del proyecto: PROYECTO CONJUNTO PARA LA REALIZACIÓN DE TRABAJOS DE I+D+i TECNOLÓGICA DIRIGIDOS A LA MEJORA Y AMPLIACIÓN DEL GEOPORTAL DE REFERENCIA DE LA INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES DE ESPAÑA Y DEL NODO DEL IGN DE DISTRIBUCIÓN E INTERMEDIACIÓN DE DATOS Y SERVICIOS GEOGRÁFICOS

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 40

Entidad/es financiadora/s:

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

Fecha de inicio: 01/01/2008

Duración: 11 meses

55 Nombre del proyecto: PET 2006-0760 SISTEMA DISTRIBUIDO DE INFORMACIÓN DE LA DIRECTIVA MARCO DE AGUAS

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria

Nº de investigadores/as: 1

Entidad/es financiadora/s:

ZETA AMALTEA, S.L.

Fecha de inicio: 01/12/2007

Duración: 1 año - 5 meses - 30 días



Cuantía total: 23.751 €

- 56** **Nombre del proyecto:** MEJORA Y AMPLIACIÓN DEL PORTAL DE INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES DE ESPAÑA Y DEL NODO DEL IGN DE DISTRIBUCIÓN E INTERMEDIACIÓN DE DATOS Y
- Entidad de realización:** Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Rafael Muro Medrano
- Nº de investigadores/as:** 19
- Entidad/es financiadora/s:**
INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL
- Fecha de inicio:** 01/03/2007 **Duración:** 10 meses
- 57** **Nombre del proyecto:** MANTENIMIENTO Y EVOLUCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPECIALES DE ZARAGOZA (IDEZAR9)
- Entidad de realización:** Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Rafael Muro Medrano; Pedro Javier Álvarez Pérez-Aradros
- Nº de investigadores/as:** 14
- Entidad/es financiadora/s:**
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA
- Fecha de inicio:** 01/04/2006 **Duración:** 9 meses
- 58** **Nombre del proyecto:** IMPLEMENTACIÓN EN IDEZAR DE UN SERVICIO DE GESTIÓN Y CONSULTA DE ACTIVIDADES
- Entidad de realización:** Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Rafael Muro Medrano; Pedro Javier Álvarez Pérez-Aradros
- Nº de investigadores/as:** 14
- Entidad/es financiadora/s:**
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA
- Fecha de inicio:** 01/04/2006 **Duración:** 9 meses
- 59** **Nombre del proyecto:** CONVENIO DE COLABORACION ENTRE LA CHE Y LA UZ PARA PRESTAR SERVICIOS DE ASESORIA TECNICA Y CIENTÍFICA EN EL CAMPO DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN
- Entidad de realización:** Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Rafael Muro Medrano
- Nº de investigadores/as:** 11
- Entidad/es financiadora/s:**
CONFEDERACION HIDROGRAFICA DEL EBRO
- Fecha de inicio:** 22/03/2006 **Duración:** 9 meses - 10 días
- 60** **Nombre del proyecto:** DISEÑO, DESARROLLO E IMPLANTACIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA IDEZAR DE UN SISTEMA DE IDENTIFICADORES ÚNICOS DE REFERENCIA
- Entidad de realización:** Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Rafael Muro Medrano; Pedro Javier Álvarez Pérez-Aradros
- Nº de investigadores/as:** 10
- Entidad/es financiadora/s:**
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA



Fecha de inicio: 01/01/2006

Duración: 1 año

61 Nombre del proyecto: CONVEN.ESPEC.INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL, U.POLITÉCNICA DE MADRID y U. DEZARAGOZA PARA EL DESARROLLO COMPLEMENTARIO DE LA TECNOLOG Y METODOLOGÍA

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano; Francisco Javier Noguerras Iso

Nº de investigadores/as: 14

Entidad/es financiadora/s:

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

Fecha de inicio: 07/11/2005

Duración: 1 mes - 24 días

62 Nombre del proyecto: CREACIÓN DE UN NODO DE LA INFRAESTRUCTURA ESPAÑOLA DE DATOS ESPACIALES EN LA CHE

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 19

Entidad/es financiadora/s:

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE

Fecha de inicio: 01/10/2005

Duración: 2 años

63 Nombre del proyecto: CONVENIO ESPECIFICO PARA LA INVESTIGACION Y DESARROLLO DE LA TECNOLOGIA Y METODOLOGIA ADECUADA PARA LA CREACION DEL NOMENCLATOR GEOGRAFICO NAC...

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 13

Entidad/es financiadora/s:

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

Fecha de inicio: 26/07/2005

Duración: 5 meses - 6 días

64 Nombre del proyecto: PROYECTO CONJUNTO PARA OPTIMIZACION Y AMPLIACION DEL PORTAL DE LA INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES DE ESPAÑA Y DEL NODO DEL INSTITUTO ...

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s:

INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

Fecha de inicio: 01/01/2005

Duración: 1 año

65 Nombre del proyecto: CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE EL AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA Y LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA RELATIVO A LA INVESTIGACIÓN, DESARROLLO, FORMACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA LA EVOLUCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES DEL AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA. IDEZAR

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano; Pedro Javier Álvarez Pérez-Aradros

Nº de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s:



AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

Fecha de inicio: 01/01/2005**Duración:** 1 año

66 Nombre del proyecto: ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA ELABORACIÓN DE UN ANÁLISIS SOBRE LA IMPLANTACIÓN DE UN MODELO DE TURISMO BASADO EN LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS DENTRO DEL PROYECTO TERUEL DIGITAL

Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Javier Álvarez Pérez-Aradros**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 01/01/2005**Duración:** 1 año

67 Nombre del proyecto: SDIGER: A CROSS-BORDER INTER-ADMINISTRATION SPATIAL DATA INFRASTRUCTURE TO SUPPORT WFD INFORMATION ACCESS FOR ADOUR-GARONNE AND EBRO RIVER BASINS

Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Rafael Muro Medrano; Francisco Javier Noguera Iso**Nº de investigadores/as:** 21**Entidad/es financiadora/s:**

COMMISSION OF THE EUROPEAN COMMUNITIES

Fecha de inicio: 22/12/2004**Duración:** 2 años

68 Nombre del proyecto: JORNADAS TECNICAS PARA INFRAESTRUCTURAS DE DATOS ESPACIALES DE ESPAÑA. JIDEE'04

Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Rafael Muro Medrano**Nº de investigadores/as:** 22**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE FOMENTO

Fecha de inicio: 18/10/2004**Duración:** 1 mes - 1 día

69 Nombre del proyecto: PREPARACION TECNICA DE UNA PROPUESTA ANTE CDTI

Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Rubén Béjar Hernández**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

SAVAC CONSULTORES, S.L.

Fecha de inicio: 01/10/2004**Duración:** 3 meses

70 Nombre del proyecto: COMPONENTES SOFTWARE INTEROPERABLES PARA SERVIDOR DE RUTAS Y MAPAS EN ENTORNO WEB Y PDA

Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Rafael Muro Medrano**Nº de investigadores/as:** 14**Entidad/es financiadora/s:**

NET2 YOU, S.L.

Fecha de inicio: 01/08/2004**Duración:** 5 meses - 15 días



- 71** **Nombre del proyecto:** DISEÑO DE LA ESTRATEGIA PARA LA EVOLUCION HACIA UNA INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 16
Entidad/es financiadora/s:
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA
Fecha de inicio: 01/03/2004 **Duración:** 9 meses
- 72** **Nombre del proyecto:** COLABORACION EN EL PROYECTO ACE-GIS: ADAPTABLE AND COMPOSABLE E-COMMERCE AND GEOGRAPHIC INFORMATION SERVICES
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSITAT JAUME I
Fecha de inicio: 01/01/2004 **Duración:** 9 meses
Cuantía total: 1.997 €
- 73** **Nombre del proyecto:** CURSO DE LENGUAJE XML PARA EL PERSONAL DEL INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE FOMENTO - CENTRO DE INNOVACION DEL TRANSPORTE (CENIT - UPC)
Fecha de inicio: 01/12/2003 **Duración:** 1 mes
- 74** **Nombre del proyecto:** CONV. COLAB. CREACION PORTAL DE INFRAESTRUCTURA DATOS ESPACIALES ESPAÑOLA Y NODO DEL INSTITUTO GEOGRAFICO NAL. DE DISTRIBUCION E INTERMEDIACION DE...
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 29
Entidad/es financiadora/s:
INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL (NO USAR DESDE 2012)
Fecha de inicio: 17/11/2003 **Duración:** 1 año - 6 meses
- 75** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE LA RED DE INFORMACION MEDIO-AMBIENTAL Y GEOGRAFICA DE GALICIA
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 23
Entidad/es financiadora/s:
XUNTA DE GALICIA
Fecha de inicio: 20/08/2003 **Duración:** 4 meses - 12 días



- 76** **Nombre del proyecto:** ASISTENCIA TECNOLÓGICA PARA EL DESARROLLO DE SOPORTE A UTILIDADES DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN UN SISTEMA B2B Y B2C ORIENTADO AL CLIENTE
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
DBS SERVICIOS INFORMATICOS S.L.
Fecha de inicio: 01/07/2003 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 63.751,12 €
- 77** **Nombre del proyecto:** INTEROPERABILITY DESIGN STUDY FOR SYMBOLOGY
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
OPEN GIS CONSORTIUM
Fecha de inicio: 01/07/2003 **Duración:** 7 meses - 28 días
- 78** **Nombre del proyecto:** PREMIO OTORGADO A PEDRO MURO POR INTERGRAPH MAPPING AND GEOSPATIAL SOLUTIONS
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 23
Entidad/es financiadora/s:
VARIAS EMPRESAS
Fecha de inicio: 01/05/2003 **Duración:** 2 días
- 79** **Nombre del proyecto:** ASISTENCIA TECNOLOGIA PARA DESARROLLO SOPORTE UTILIDADES INFORMACION GEOGRAFICA EN SISTEMA BUSINESS TO BUSINESS (B2B) ORIENTADO A TURISMO EN INTERNET
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
DBS SERVICIOS INFORMATICOS S.L.
Fecha de inicio: 01/02/2003 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 92.800 €
- 80** **Nombre del proyecto:** CONTRATO CON EL CEN (EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARIZATION) "METADATA - DUBLIN CORE - GEOGRAPHIC INFORMATION"
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Zarazaga Soria
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION (CEN)
Fecha de inicio: 25/09/2002 **Duración:** 1 año - 3 meses - 6 días
Cuantía total: 21.112 €



- 81** **Nombre del proyecto:** ASISTENCIA TECNOLÓGICA PARA DESARROLLO DE SISTEMA BUSINESS TO BUSINESS (B2B) ORIENTADO AL TURISMO EN INTERNET, BASADO EN TECNOLOGÍA JAVA Y ORACLE
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
DBS SERVICIOS INFORMATICOS S.L.
Fecha de inicio: 01/08/2001 **Duración:** 6 meses
- 82** **Nombre del proyecto:** TRABAJOS DE MIGRACION DE LA BASE DE DATOS IPA
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
CONFEDERACION HIDROGRAFICA DEL EBRO
Fecha de inicio: 01/07/2001 **Duración:** 6 meses
- 83** **Nombre del proyecto:** ARQUITECTURA, DISEÑO E IMPLEMENTACION BASICA DE UNA GUIA PARA LA IPA3SQL
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
CONFEDERACION HIDROGRAFICA DEL EBRO
Fecha de inicio: 01/07/2001 **Duración:** 6 meses
- 84** **Nombre del proyecto:** CODIGO FUENTE DEL SISTEMA DE INFORMACION PARA LA GESTION DE REDES DE RADIOTELEFONIA TRUNKING
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
TELTRONIC S.A.
Fecha de inicio: 01/04/2001 **Duración:** 1 mes
- 85** **Nombre del proyecto:** ASISTENCIA TECNOLÓGICA PARA EL DESARROLLO DE UN SISTEMA BUSINESS (B2B) ORIENTADO AL TURISMO EN INTERNET, BASADO EN TECNOLOGÍA JAVA Y ORACLE
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s:
DBS SERVICIOS INFORMATICOS S.L.
Fecha de inicio: 01/02/2001 **Duración:** 6 meses
- 86** **Nombre del proyecto:** SISTEMA DE VISUALIZACION DE INFORMACION GEOGRAFICA DE AYUDA AL RECONOCIMIENTO DE CARACTERISTICAS DE PARCELAS DE OLIVAR
Entidad de realización: Escuela de Ingeniería y Arquitectura - Universidad de Zaragoza



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 01/12/2000

Duración: 1 mes

87 Nombre del proyecto: DISEÑO DE UNA VERSION DEL SISTEMA DE GESTION DE DATOS MEDIOAMBIENTALES

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

CONFEDERACION HIDROGRAFICA DEL EBRO

Fecha de inicio: 01/12/2000

Duración: 1 mes

88 Nombre del proyecto: DISEÑO DE UNA VERSION DEL SISTEMA DE GESTION DE DATOS DE APROVECHAMIENTOS

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

CONFEDERACION HIDROGRAFICA DEL EBRO

Fecha de inicio: 01/12/2000

Duración: 1 mes

89 Nombre del proyecto: CONTRATO ENTRE LA D.G.A. Y LA U.Z. PARA LA ELABORACION DEL CATALOGO FUENTE DE DATOS ARAGON (RED EIONET DE LA AGENCIA EUROPEA DE MEDIO AMBIENTE).

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano; José Ángel Bañares Bañares

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

GOBIERNO DE ARAGÓN

Fecha de inicio: 09/08/2000

Duración: 7 meses - 23 días

90 Nombre del proyecto: PROFIT: INTEGRACION SERVICIOS BASADOS LOCALIZACION Y CAPACIDADES SIG ACORDES CON STANDAR OPENING EN COMPONENTE FIELD SERVICE DEL SISTEMA CRM

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

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Rafael Muro Medrano

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

INSYNERGY CONSULTING GROUP LLC

Fecha de inicio: 01/01/2000

Duración: 3 años

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

- 1 Título propiedad industrial registrada:** Sistema de gestión de PID INSPIRE
Tipo de propiedad industrial: Protección de software
Inventores/autores/obtenedores: ZARAZAGA SORIA, FRANCISCO JAVIER; LATRE ABADIA, MIGUEL ANGEL; BEJAR HERNÁNDEZ, RUBÉN; LÓPEZ PELLICER, FRANCISCO JAVIER; NOGUERAS ISO, FRANCISCO JAVIER
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Licencias: No
- 2 Título propiedad industrial registrada:** Geo-Interfaz de Usuario basado en Voz
Tipo de propiedad industrial: Protección de software
Inventores/autores/obtenedores: MARTIN SEGURA, SERGIO; BEJAR HERNÁNDEZ, RUBÉN; LÓPEZ PELLICER, FRANCISCO JAVIER; NOGUERAS ISO, FRANCISCO JAVIER; ZARAZAGA SORIA, FRANCISCO JAVIER
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Licencias: No
- 3 Título propiedad industrial registrada:** Digi2Farm
Tipo de propiedad industrial: Protección de software
Inventores/autores/obtenedores: BEJAR HERNÁNDEZ, RUBÉN; Suaza Medina, Mario Esteban; LACASTA MIGUEL, JAVIER; ZARAZAGA SORIA, FRANCISCO JAVIER; Laguna Argüello, Jorge
Entidad titular de derechos: Laguna Argüello, Jorge (20%) - UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA (80%)
Licencias: No
- 4 Título propiedad industrial registrada:** Db Doc
Tipo de propiedad industrial: Protección de software
Inventores/autores/obtenedores: LÓPEZ PELLICER, FRANCISCO JAVIER; BEJAR HERNÁNDEZ, RUBÉN; NOGUERAS ISO, FRANCISCO JAVIER; LACASTA MIGUEL, JAVIER; ZARAZAGA SORIA, FRANCISCO JAVIER
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Licencias: No
- 5 Título propiedad industrial registrada:** DGGSTools 1
Tipo de propiedad industrial: Protección de software
Inventores/autores/obtenedores: MARTIN SEGURA, SERGIO; BEJAR HERNÁNDEZ, RUBÉN; LÓPEZ PELLICER, FRANCISCO JAVIER; NOGUERAS ISO, FRANCISCO JAVIER; ZARAZAGA SORIA, FRANCISCO JAVIER
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Licencias: No
- 6 Título propiedad industrial registrada:** Frontier
Tipo de propiedad industrial: Protección de software
Inventores/autores/obtenedores: BEJAR HERNÁNDEZ, RUBÉN; LACASTA MIGUEL, JAVIER; LATRE ABADIA, MIGUEL ANGEL; LÓPEZ PELLICER, FRANCISCO JAVIER; NOGUERAS ISO, FRANCISCO JAVIER; ZARAZAGA SORIA, FRANCISCO JAVIER
Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA



Licencias: No

Resultados tecnológicos derivados de actividades especializadas y de transferencia no incluidos en apartados anteriores

Descripción: Geospatiumlab S.L.

Empresas spin-off de I+D+i: Si

Fecha de inicio: 30/01/2007

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Beltran, Adelaida Ojeda; Suaza-Medina, Mario E.; Zarazaga-Soria, F. Javier; De-La-Hoz-Franco, Emiro; Escorcia-Gutierrez, José. Multivariate integration of time series with ML for corn price forecasting in Colombia. EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS. 299 - Part A, pp. 129822 [23 pp.]. 2026. ISSN 0957-4174
DOI: 10.1016/j.eswa.2025.129822
Tipo de producción: Artículo científico
- 2** Laguna, Jorge; Suaza-Medina, Mario E.; Béjar, Rubén; Lacasta, Javier; Zarazaga-Soria, F. Javier. A platform to support the fast development of digital twins for agricultural holdings. COMPUTERS IN INDUSTRY. 172, pp. 104347 [12 pp.]. 2025. ISSN 0166-3615
DOI: 10.1016/j.compind.2025.104347
Tipo de producción: Artículo científico
- 3** Suaza-Medina, Mario E.; Lacasta, Javier; López-Pellicer, Francisco J.; Béjar, Rubén; Zarazaga-Soria, F. Javier. Detection of changes in the heat emissions signature of buildings related to indoor activity using publicly available satellite data. EARTH SCIENCE INFORMATICS. 18 - 2, pp. 420 [17 pp.]. 2025. ISSN 1865-0473
DOI: 10.1007/s12145-025-01926-6
Tipo de producción: Artículo científico
- 4** Martín-Segura, S.; López-Pellicer, F. J.; Béjar, R.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F. J. An empirical study of the limitations of minimum bounding boxes for defining the extent of geospatial resources: the use of DGGS and other alternatives for improving the performance of spatial searches. INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOGRAPHICAL INFORMATION SCIENCE. 38 - 10, pp. 2019 - 2038. 2024. ISSN 1365-8816
DOI: 10.1080/13658816.2024.2361274
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.1

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.502

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 11.200



- 5** Suaza-Medina, Mario E.; Laguna, Jorge; Béjar, Rubén; Zarazaga-Soria, F. Javier; Lacasta, Javier. Evaluating the efficiency of NDVI and climatic data in maize harvest prediction using machine learning. INTERNATIONAL JOURNAL OF DIGITAL EARTH. 17 - 1, pp. [16 pp.]. 2024. ISSN 1753-8947
DOI: 10.1080/17538947.2024.2359565
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.9

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.111

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 6.100
- 6** Suaza-Medina, Mario E.; Zarazaga-Soria, F. Javier; Pinilla-Lopez, Jorge; Lopez-Pellicer, Francisco J.; Lacasta, Javier. Effects of data time lag in a decision-making system using machine learning for pork price prediction. NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS. 35 - 26, pp. 19221 - 19233. 2023. ISSN 0941-0643
DOI: 10.1007/s00521-023-08730-7
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.256

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 11.400
- 7** Blanco, T.; Martín-Segura, S.; López de Larrinzar, J.; Béjar, R.; Zarazaga-Soria, F. J. First steps toward voice user interfaces for web-based navigation of geographic information: A Spanish terms study. APPLIED SCIENCES (SWITZERLAND). 13 - 4, pp. 2083 [16 pp.]. 2023. ISSN 2076-3417
DOI: 10.3390/app13042083
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.508

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)
Índice de impacto: 5.300
- 8** Lacasta, J.; López Pellicer, F. J.; Zarazaga-Soria, J.; Béjar, R.; Nogueras-Iso, J. Approaches for the clustering of geographic metadata and the automatic detection of quasi-spatial dataset series. ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION. 11 - 2, pp. 87 [19 pp.]. 2022. ISSN 2220-9964
DOI: 10.3390/ijgi11020087
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.738



Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 6.200

- 9** Martin-Segura, Sergio; Lopez-Pellicer, Francisco Javier; Nogueras-Iso, Javier; Lacasta, Javier; Zarazaga-Soria, Francisco Javier. The problem of reference rot in spatial metadata catalogues. ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION. 11 - 1, pp. 27 [21 pp]. 2022. ISSN 2220-9964

DOI: 10.3390/ijgi11010027

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.738

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 6.200

- 10** Lacasta, Javier; Nogueras-Iso, Javier; Zarazaga-Soria, F. Javier; Pedraza-Gracia, Manuel-José. Tracing the origins of incunabula through the automatic identification of fonts in digitised documents. MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS. 81, pp. 40977–40991. 2022. ISSN 1380-7501

DOI: 10.1007/s11042-022-13108-3

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.6

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.720

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 6.100

- 11** Casas, R.; Hermosa, A.; Marco, Á.; Blanco, T.; Zarazaga-Soria, F.J. Real-time extensive livestock monitoring using lpwan smart wearable and infrastructure. APPLIED SCIENCES (SWITZERLAND). 11 - 3, pp. 1240 [18 pp]. 2021. ISSN 2076-3417

DOI: 10.3390/app11031240

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.838

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.507

Fuente de impacto: SCOPUS (CITESCORE)

Índice de impacto: 3.700

- 12** Trilles, S.; Torres-Sospedra, J.; Belmonte, Ó.; Zarazaga-Soria, F.J.; González-Pérez, A.; Huerta, J. Development of an open sensorized platform in a smart agriculture context: A vineyard support system for monitoring mildew disease. SUSTAINABLE COMPUTING-INFORMATICS & SYSTEMS. 28, pp. 100309 [11 pp.]. 2020. ISSN 2210-5379

DOI: 10.1016/j.suscom.2019.01.011

Tipo de producción: Artículo científico



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.028

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.590

- 13** Lopez-Pellicer, Francisco J.; Lacasta, Javier; Bejar, Rubén; Nogueras-Iso, Javier; Zarazaga-Soria, F.Javier. An ontology for exchanging innovation in water management. WATER POLICY. 21 - 4, pp. 894 - 910. 2019. ISSN 1366-7017

DOI: 10.2166/wp.2019.224

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.093

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.422

- 14** Espejo-Garcia, Borja; Lopez-Pellicer, Francisco J.; Lacasta, Javier; Piedrafita Moreno, Ramón; Zarazaga-Soria, F. Javier. End-to-end sequence labeling via deep learning for automatic extraction of agricultural regulations. COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE. 162, pp. 106 - 111. 2019. ISSN 0168-1699

DOI: 10.1016/j.compag.2019.03.027

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.858

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.058

- 15** Díaz-Corona, Dayany; Lacasta, Javier; Latre, Miguel Ángel; Zarazaga-Soria, F.Javier; Nogueras-Iso, Javier. Profiling of knowledge organisation systems for the annotation of Linked Data cultural resources. INFORMATION SYSTEMS. 84, pp. 17 - 28. 2019. ISSN 0306-4379

DOI: 10.1016/j.is.2019.04.008

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.466

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.807

- 16** Lacasta Miguel, Javier; Lopez-Pellicer, F. Javier; Espejo-García, Borja; Nogueras-Iso, Javier; Zarazaga-Soria, F. Javier. Agricultural recommendation system for crop protection. COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE. 152 - 82, pp. 89. 2018. ISSN 0168-1699

DOI: 10.1016/j.compag.2018.06.049

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.171

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.950



- 17** Espejo-García, Borja; Martínez-Guanter, Jorge; Pérez-Ruiz, Manuel; López-Pellicer, Francisco J.; Zarazaga-Soria, F. Javier. Machine learning for automatic rule classification of agricultural regulations: A case study in Spain. *COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE*. 150, pp. 343 - 352. 2018. ISSN 0168-1699
DOI: 10.1016/j.compag.2018.05.007
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.171

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.950
- 18** Lacasta, J.; Falquet, G.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, J.A software processing chain for evaluating thesaurus quality. *LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE*. 10151 LNCS, pp. [9 pp.]. 2017. ISSN 0302-9743
DOI: 10.1007/978-3-319-53640-8_8
Tipo de producción: Artículo científico
- 19** Lacasta, Javier; López-Pellicer, F. Javier; Espejo-García, Borja; Nogueras-Iso, Javier; Zarazaga-Soria, F. Javier. Aggregation-based information retrieval system for geospatial data catalogs. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOGRAPHICAL INFORMATION SCIENCE*. 31 - 8, pp. 1583 - 1605. 2017. ISSN 1365-8816
DOI: 10.1080/13658816.2017.1319949
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.37

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.113
- 20** Piedrafita Moreno, Ramón; Bejar Hernández, Rubén; Blasco Marín, Rubén Cristóbal; Marco Marco, Álvaro; Zarazaga Soria, Francisco Javier. The digital 'connected' earth: open technology for providing location-based services on degraded communication environments. *INTERNATIONAL JOURNAL OF DIGITAL EARTH*. 11 - 8, pp. 761 - 782. 2017. ISSN 1753-8947
DOI: 10.1080/17538947.2017.1356387
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.746

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.728
- 21** Lacasta, Javier; Falquet, Gilles; Zarazaga-Soria, F. Javier; Nogueras-Iso, Javier. An automatic method for reporting the quality of thesauri. *DATA & KNOWLEDGE ENGINEERING*. 104, pp. 1 - 14 [29 pp.]. 2016. ISSN 0169-023X
DOI: 10.1016/j.datak.2016.05.002
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.694

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.749



- 22** Renteria-Agualimpia, Walter; Lopez-Pellicer, Francisco J.; Lacasta, Javier; Muro-Medrano, Pedro R.; Zarazaga-Soria, F. Javier. Improving the geospatial consistency of digital libraries metadata. JOURNAL OF INFORMATION SCIENCE. 42 - 4, pp. 507 - 523. 2016. ISSN 0165-5515
DOI: 10.1177/0165551515597364
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.372

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.403
- 23** Renteria-Agualimpia, Walter; Lopez-Pellicer, Francisco Javier; Lacasta, Javier; Muro-Medrano, Pedro Rafael; Zarazaga-Soria, F. Javier. Identifying geospatial inconsistency of web services metadata using spatial ranking. EARTH SCIENCE INFORMATICS. 8 - 2, pp. 427 - 437. 2015. ISSN 1865-0473
DOI: 10.1007/s12145-014-0172-4
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.524

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.307
- 24** Béjar, R.; Lopez-Pellicer, F.; Noguerras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.; Muro-Medrano, P.A protocol for machine-readable cache policies in OGC web services: Application to the EuroGeoSource information system. ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE. 60 -, pp. 346 - 356. 2014. ISSN 1364-8152
DOI: 10.1016/j.envsoft.2014.06.026
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.42
- 25** Sidda, N.; Florczyk, A.J.; Lopez-Pellicer, F.J.; Dinesh Babu, I.V.; Béjar, R.; Zarazaga-Soria, F.J. Expeditious management plan towards digital earth. INTERNATIONAL JOURNAL OF DIGITAL EARTH. 7 - 8, pp. 635 - 649. 2014. ISSN 1753-8947
DOI: 10.1080/17538947.2012.753474
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.291
- 26** Lacasta Miguel, Javier; Lopez-Pellicer, Francisco Javier; Florczyk, Aneta; Zarazaga-Soria, F.J.; Noguerras-Iso, Javier. Population of a spatio-temporal knowledge base for jurisdictional domains. INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOGRAPHICAL INFORMATION SCIENCE. 28 - 9, pp. 1964 - 1987. 2014. ISSN 1365-8816
DOI: 10.1080/13658816.2014.911412
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.655
- 27** Sidda, Naveen Kumar; Espejo-Garcia, Borja; Lopez-Pellicer, Francisco J.; Latre, Miguel Angel; Zarazaga-Soria, F. Javier. Role of Decision Support System for Renewable Energy Outreach. ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY. 48 - 1, pp. 15 - 16. 2014. ISSN 0013-936X
DOI: 10.1021/es404942h



Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 5.33

- 28** Renteria-Agualimpia, W.; Lopez-Pellicer, F.J.; Lacasta, J.; Muro-Medrano, P.R.; Zarazaga-Soria, F.J. Aproximación Geosemántica para Detectar Anomalías en los Metadatos de Servicios Web Geoespaciales. GEOFOCUS (MADRID). 13 - 1, pp. 154 - 176. 2013. ISSN 1578-5157

Tipo de producción: Artículo científico

- 29** Lacasta, J.; Nogueras-Iso, J.; Falquet, G.; Teller, J.; Zarazaga-Soria, F. Design and evaluation of a semantic enrichment process for bibliographic databases. DATA & KNOWLEDGE ENGINEERING. 88, pp. 94 - 107. 2013. ISSN 0169-023X

DOI: 10.1016/j.datak.2013.10.001

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.489

- 30** Renteria-Agualimpia, W.; Lopez-Pellicer, F.J.; Florczyk, A. J.; López-De-Larrínzar, J.; Lacasta, J.; Muro-Medrano, P.R.; Zarazaga-Soria, F.J. Detectando anomalías en los metadatos de cartotecas. SCIRE-REPRESENTACION Y ORGANIZACION DEL CONOCIMIENTO. 19 - 1, pp. 23 - 29. 2013. ISSN 1135-3716

DOI: 10.54886/scire.v19i1.3988

Tipo de producción: Artículo científico

- 31** Latre, M. A.; Lopez-Pellicer, F.; Nogueras-Iso, J.; Béjar, R.; Zarazaga-Soria, F.; Muro-Medrano, P. Spatial Data Infrastructures for environmental e-government services: The case of water abstractions authorisations. ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE. 48, pp. 81 - 92. 2013. ISSN 1364-8152

DOI: 10.1016/j.envsoft.2013.06.005

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.538

- 32** Nogueras-Iso, J.; Latre, M. A.; Béjar, R.; Muro-Medrano, P.; Zarazaga-Soria, F. A model driven approach for the development of metadata editors, applicability to the annotation of geographic information resources. DATA & KNOWLEDGE ENGINEERING. 81-82, pp. 118 - 139. 2012. ISSN 0169-023X

DOI: 10.1016/j.datak.2012.09.001

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.519

- 33** Lopez-Pellicer, F.; Lacasta, J.; Florczyk, A.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F. An ontology for the representation of spatiotemporal jurisdictional domains in information retrieval systems. INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOGRAPHICAL INFORMATION SCIENCE. 26 - 4, pp. 579 - 597. 2012. ISSN 1365-8816

DOI: 10.1080/13658816.2011.599811

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.613



- 34** Béjar,R.; Latre,M. A.; Nogueras-Iso,J.; Muro-Medrano,P.; Zarazaga-Soria,F.An RM-ODP enterprise view for spatial data infrastructures. COMPUTER STANDARDS & INTERFACES. 34 - 2, pp. 263 - 272. 2012. ISSN 0920-5489
DOI: 10.1016/j.csi.2011.10.001
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.978
- 35** Florczyk, A; Lopez-Pellicer, F.J; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.JAutomatic Generation of Geospatial Metadata for Web Resources. INTERNATIONAL JOURNAL OF SPATIAL DATA INFRASTRUCTURES RESEARCH. 7, pp. 151 - 172. 2012. ISSN 1725-0463
DOI: 10.2902/1725-0463.2012.07.art8
Tipo de producción: Artículo científico
- 36** Lopez-Pellicer, Francisco, J.; Rentería-Agualimpia, Walter; Béjar, Rubén; Muro-Medrano, Pedro R.; Zarazaga-Soria, F. Javier. Availability of the OGC geoprocessing standard: March 2011 reality check. COMPUTERS & GEOSCIENCES. 47, pp. 13 - 19. 2012. ISSN 0098-3004
DOI: 10.1016/j.cageo.2011.10.023
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.834
- 37** Capdevila, J.; Agudo, J.M; Zarazaga-Soria, F.J.; Barrera, J.; Sánchez, A.; Soteres, C.; Criado, M.; Crespo, M.Gateway MARC21-ISO19115: definiti on and reference implementation. E-PERIMETRON. 7 - 3, pp. 155 - 162. 2012. ISSN 1790-3769
Tipo de producción: Artículo científico
- 38** Florczyk,A. J.; Nogueras-Iso,J.; Zarazaga-Soria,F.; Béjar,R.Identifying orthoimages in Web Map Services. COMPUTERS & GEOSCIENCES. 47, pp. 130 - 142. 2012. ISSN 0098-3004
DOI: 10.1016/j.cageo.2011.10.017
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.834
- 39** Béjar, R.; Latre, M. A.; Lopez-Pellicer, F.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.; Muro-Medrano, P.SDI-based business processes: A territorial analysis web information system in Spain. COMPUTERS & GEOSCIENCES. 46, pp. 66 - 72. 2012. ISSN 0098-3004
DOI: 10.1016/j.cageo.2012.04.010
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.834
- 40** Lopez-Pellicer, F. J.; Vilches, L. M.; Zarazaga-Soria, F.J; Muro-Medrano, P.R.; Corcho, O. The Delft Report: Linked Data and the challenges for geographic information standardization. REVISTA CATALANA DE GEOGRAFÍA. 17 - 44, pp. [12 pp]. 2012. ISSN 1988-2459
Tipo de producción: Artículo científico
- 41** Lopez-Pellicer, Fj; Béjar, R; Florczyk, Aj; Muro-Medrano, Pr; Zarazaga-Soria, Fj. A review of the implementation of OGC Web Services across Europe. INTERNATIONAL JOURNAL OF SPATIAL DATA INFRASTRUCTURES RESEARCH. 6, pp. 168 - 186. 2011. ISSN 1725-0463
DOI: 10.2902/1725-0463.2011.06.art8



Tipo de producción: Artículo científico

- 42** Lopez-Pellicer, F.; Florczyk, A. J.; Béjar, R.; Muro-Medrano, P.; Zarazaga-Soria, F. Discovering geographic web services in search engines. *ONLINE INFORMATION REVIEW*. 35 - 6, pp. 909 - 927. 2011. ISSN 1468-4527
DOI: 10.1108/14684521111193193
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.939
- 43** Florczyk, Aneta J.; Lopez-Pellicer, Francisco J.; Béjar, Rubén; Nogueras-Iso, Javier; Zarazaga-Soria, F. Javier. Applying Semantic Linkage in the Geospatial Web. *LECTURE NOTES IN GEOINFORMATION AND CARTOGRAPHY*. pp. 201 - 219. 2010. ISSN 1863-2246
DOI: 10.1007/978-3-642-12326-9_11
Tipo de producción: Artículo científico
- 44** Renteria-Agualimpia, W; López-Pellicer, Fj; Muro-Medrano, Pr; Nogueras-Iso, J; Zarazaga-Soria, Fj. Exploring the Advances in Semantic Search Engines. *ADVANCES IN INTELLIGENT AND SOFT COMPUTING*. 79, pp. 613 - 620. 2010. ISSN 1867-5662
Tipo de producción: Artículo científico
- 45** Lopez-Pellicer, Francisco J.; Florczyk, Aneta J.; Nogueras-Iso, Javier; Muro-Medrano, Pedro R.; Zarazaga-Soria, F. Javier. Exposing CSW Catalogues as Linked Data. *LECTURE NOTES IN GEOINFORMATION AND CARTOGRAPHY*. 18, pp. 183 - 200. 2010. ISSN 1863-2246
Tipo de producción: Artículo científico
- 46** Florczyk A J; López-Pellicer F J; Muro-Medrano P; Nogueras-Iso J; Zarazaga-Soria F J. Semantic selection of georeferencing services for urban management. *JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY IN CONSTRUCTION*. 15, pp. 111 - 121. 2010. ISSN 1874-4753
Tipo de producción: Artículo científico
- 47** Latre, M. Á.; Lacasta, J; Mojica, E.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.J.. An approach to facilitate the integration of hydrological data by means of ontologies and multilingual thesauri. *LECTURE NOTES IN GEOINFORMATION AND CARTOGRAPHY*. pp. 155 - 171. 2009. ISSN 1863-2246
DOI: 10.1007/978-3-642-00318-9_8
Tipo de producción: Artículo científico
- 48** Bejar, R; Latre, M. A; Nogueras-Iso, J; Muro-Medrano, P.R; Zarazaga-Soria, F. J. An Architectural Style for Spatial Data Infrastructures. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOGRAPHICAL INFORMATION SCIENCE*. 23 - 3, pp. 271 - 294. 2009. ISSN 1365-8816
DOI: 10.1080/13658810801905282
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.533
- 49** Béjar, R; Latre, M. Á; Nogueras-Iso, J; Muro-Medrano, P.R; Zarazaga-Soria, F. J. Systems of Systems as a Conceptual Framework for Spatial Data Infrastructures. *INTERNATIONAL JOURNAL OF SPATIAL DATA INFRASTRUCTURES RESEARCH*. 4, pp. 201 - 217. 2009. ISSN 1725-0463
DOI: 10.2902/1725-0463.2009.04.art11
Tipo de producción: Artículo científico



- 50** Lopez-Pellicer, F. J.; Florczyk, A. J.; Lacasta, J.; Zarazaga-Soria, F.J.; Muro-Medrano, P. R. Administrative Units, an Ontological Perspective. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE. 5232, pp. 354 - 363. 2008. ISSN 0302-9743
DOI: 10.1007/978-3-540-87991-6_42
Tipo de producción: Artículo científico
- 51** Lacasta, J.; Nogueras-Iso, J.; Bejar, R.; Muro-Medrano, P. R.; Zarazaga-Soria, F. J. A Web Ontology Service to Facilitate Interoperability within a Spatial Data Infrastructure: Applicability to Discovery. DATA & KNOWLEDGE ENGINEERING. 63 - 3, pp. 947 - 971. 2007. ISSN 0169-023X
DOI: 10.1016/j.datak.2007.06.002
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.144
- 52** Nogueras-Iso, J.; Lopez, F. J.; Lacasta, J.; Zarazaga-Soria, F.J.; Muro-Medrano, P.R. Building an Address Gazetteer on Top of an Urban Network Ontology. STUDIES IN COMPUTATIONAL INTELLIGENCE. 61, pp. 157 - 167. 2007. ISSN 1860-949X
DOI: 10.1007/978-3-540-71976-2_14
Tipo de producción: Artículo científico
- 53** Nogueras-Iso J; Béjar R; Latre M.A; Fernández-Villoslada, E; Muro-Medrano, P.R; Zarazaga-Soria, F.J. Estimating the costs of an SDI-based project. LECTURE NOTES IN GEOINFORMATION AND CARTOGRAPHY. 17, pp. 201 - 215. 2007. ISSN 1863-2246
DOI: 10.1007/978-3-540-72385-1_12
Tipo de producción: Artículo científico
- 54** Lacasta, J.; Nogueras-Iso, J.; Muro Medrano, P. R.; Zarazaga-Soria, F. J. Thematic Clustering of Geographic Resource Metadata Collections. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE. 4857, pp. 30 - 43. 2007. ISSN 0302-9743
DOI: 10.1007/978-3-540-76925-5_3
Tipo de producción: Artículo científico
- 55** Lacasta, J.; Nogueras-Iso, J.; López-Pellicer, F.; Muro-Medrano, P.; Zarazaga-Soria, F. ThManager: An Open Source Tool for Creating and Visualizing SKOS. INFORMATION TECHNOLOGY AND LIBRARIES. 26 - 3, pp. 39 - 51. 2007. ISSN 0730-9295
DOI: 10.6017/ital.v26i3.3274
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.326
- 56** Álvarez-Robles, J.A.; Zarazaga-Soria, F.J.; Latre, M.A.; Béjar, R.; Muro-Medrano, P.R. Water Quality Monitoring to Support the European Commission's Water Framework Directive Reporting Requirements. TRANSACTIONS IN GIS. 11 - 6, pp. 835 - 847. 2007. ISSN 1361-1682
DOI: 10.1111/j.1467-9671.2007.01077.x
Tipo de producción: Artículo científico
- 57** Tolosana-Calasanz, R; Alvarez-Robles, J.A; Lacasta, J; Nogueras-Iso, J; Muro-Medrano, P.R; Zarazaga-Soria, F.J. On the problem of identifying the quality of geographic metadata. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE. 4172, pp. 232 - 243. 2006. ISSN 0302-9743
Tipo de producción: Artículo científico



- 58** Tolosana-Calasanz, R.; Nogueras-Iso, J.; Bejar, R.; Muro-Medrano, P.R.; Zarazaga-Soria, F.J. Semantic interoperability based on Dublin Core hierarchical one-to-one mappings. INTERNATIONAL JOURNAL OF METADATA, SEMANTICS AND ONTOLOGIES. 1 - 3, pp. 183 - 188. 2006. ISSN 1744-2621
DOI: 10.1504/06.12342
Tipo de producción: Artículo científico
- 59** Portolés-Rodríguez, D.; Rioja, R.; Tolosana-Calasanz, R.; Muro-Medrano, P.R.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, J.A hierarchical one-to-one mapping solution for semantic interoperability. PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON DUBLIN CORE AND METADATA APPLICATIONS. pp. 185 - 189. 2005. ISSN 1939-1358
Tipo de producción: Artículo científico
- 60** Tolosana-Calasanz, R.; Portolés-Rodríguez, D.; Nogueras-Iso, J.; Muro-Medrano, P.R.; Zarazaga-Soria, F.J. CatServer: A server of GATOS. AGILE INTERNATIONAL CONFERENCE ON GEOGRAPHIC INFORMATION SCIENCE ...pp. [8 pp.]. 2005. ISSN 2073-8013
Tipo de producción: Artículo científico
- 61** Nogueras Iso, J.; Zarazaga Soria, F.J.; Bejar, R.; Alvarez, P.J.; Muro Medrano, P.R. OGC Catalog Services: A key element for the development of Spatial Data Infrastructures. COMPUTERS & GEOSCIENCES. 31, pp. 199 - 209. 2005. ISSN 0098-3004
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.779
- 62** Nogueras Iso, J.; Latre Abadia, M. A.; Muro Medrano, P. R.; Zarazaga Soria, F. J. Building E-Government Services Over Spatial Data Infrastructures. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE. 3183, pp. 387 - 391. 2004. ISSN 0302-9743
DOI: 10.1007/978-3-540-30078-6_64
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.513
- 63** Nogueras Iso, J.; Lacasta, J.; Bañares, J. A.; Muro Medrano, P. R.; Zarazaga Soria, F. J. Exploiting Disambiguated Thesauri for Information Retrieval in Metadata Catalogs. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE. 3040, pp. 322 - 333. 2004. ISSN 0302-9743
DOI: 10.1007/978-3-540-25945-9_32
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.513
- 64** Nogueras Iso, J.; Zarazaga Soria, F.J.; Lacasta, J.; Bejar, R.; Muro Medrano, P.R. Metadata standard interoperability: Application in the geographic information domain. COMPUTERS ENVIRONMENT AND URBAN SYSTEMS. 28 - 6, pp. 611-634. 2004. ISSN 0198-9715
DOI: 10.1016/j.compenvurbsys.2003.12.004
Tipo de producción: Artículo científico
- 65** Zarazaga Soria, F. J.; Nogueras Iso, J.; Bejar, R.; Muro Medrano, P. R. Political Aspects of Spatial Data Infrastructures. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE. 3183, pp. 392 - 395. 2004. ISSN 0302-9743
Tipo de producción: Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.513



- 66** Álvarez P.; Bañares J.A.; Muro-Medrano P.R.; Nogueras F.J.; Zarazaga F.J.A Java Coordination Tool for Web-service Architectures: The Location-Based Service Context. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE. 2604, pp. 1 - 14. 2003. ISSN 0302-9743
Tipo de producción: Artículo científico
- 67** Zarazaga Soria, F. Javier; Alfonso Galapienso, M Isabel. La Ingeniería del Software en el currículo del Ingeniero en Informática.NOVÁTICA. 161, pp. 43 - 50. 2003. ISSN 0211-2124
Tipo de producción: Artículo científico
- 68** Álvarez P.; Bañares J.A.; Muro-Medrano P.R.; Zarazaga F.J.Integration of location based services for Field support in CRM systems. GEOINFORMATICS (EMMELOORD). 5, pp. 36 - 39. 2002. ISSN 1387-0858
Tipo de producción: Artículo científico
- 69** Baes, J.A.; Bernabé, M.A.; Gould, M.; Muro-Medrano, P.R.; Zarazaga, F.J.Aspectos tecnológicos de la creación de una infraestructura nacional española de información geográfica.MAPPING. 67, pp. 68 - 77. 2001. ISSN 1131-9100
Tipo de producción: Artículo científico
- 70** Zarazaga-Soria, F.J.; Alvarez, P.J.; Banares, J.A.; Nogueras, J.; Valino, J.; Muro-Medrano, P.R.Examples of vehicle location systems using CORBA-based distributed real-time GPS data and services. COMPUTERS ENVIRONMENT AND URBAN SYSTEMS. 25 - 3, pp. 293 - 305. 2001. ISSN 0198-9715
Tipo de producción: Artículo científico
- 71** Latre, M.A.; Nogueras, J.; Blasco, S.; Rioja, R.; Zarazaga, F.J.Integración de capacidades de visualización geográfica en el software de gestión de proyectos LEADER.MAPPING. 72, pp. 43 - 48. 2001. ISSN 1131-9100
Tipo de producción: Artículo científico
- 72** Muro-Medrano, P.; Infante, D.; Guillo, J.; Zarazaga, J.; Bañares, J.A CORBA Infrastructure to Provide Distributed GPS Data in Real Time to GIS Applications. COMPUTERS ENVIRONMENT AND URBAN SYSTEMS. 23, pp. 271 - 285. 1999. ISSN 0198-9715
Tipo de producción: Artículo científico
- 73** López Pellicer, Francisco Javier; Béjar, Rubén; Latre, Miguel Ángel; Nogueras Iso, Javier; Zarazaga Soria, Francisco Javier. Git y GitHub aplicados en la docencia. BUENAS PRÁCTICAS EN LA DOCENCIA UNIVERSITARIA CON APOYO DE TIC.pp. 203 - 210. Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2016. ISBN 9788416515653
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 74** Lopez-Pellicer, F.J.; Latre, M.A.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.J.; Barrera, J.Behaviour-Driven Development Applied to the Conformance Testing of INSPIRE Web Services. CONNECTING A DIGITAL EUROPE THROUGH LOCATION AND PLACE, LECTURE NOTES IN GEOINFORMATION AND CARTOGRAPHY.17TH AGILE INTERNATIONAL CONFERENCE ON GEOGRAPHIC INFORMATION SCIENCE. pp. 325 - 339. Springer, 2014. ISBN 978-3-319-03
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 75** Rubén Béjar; J. Nogueras-Iso; M.Á. Latre; P.R. Muro-Medrano; F.J. Zarazaga-Soria. Digital Libraries as a Foundation of Spatial Data Infrastructures. Chapter XXXIX. HANDBOOK OF RESEARCH ON DIGITAL LIBRARIES: DESIGN, DEVELOPMENT, AND IMPACT. pp. 382 - 389. IGI Global, 2009. ISBN 9781599048796
Tipo de producción: Capítulo de libro



- 76** Cantán, O.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.J.DL and GIS: Path to a new collaboration paradigm. Chapter XL. HANDBOOK OF RESEARCH ON DIGITAL LIBRARIES: DESIGN, DEVELOPMENT, AND IMPACT. pp. 390 - 399. IGI Global, 2009. ISBN 978-1-59904-879-6
DOI: 10.4018/978-1-59904-879-6.ch040
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 77** J. Lacasta; J. Nogueras-Iso; F.J. Zarazaga-Soria; P.R. Muro-Medrano. Generating an urban domain ontology through the merging of cross-domain lexical ontologies. CONCEPTUAL MODELS FOR URBAN PRACTITIONERS. pp. 69 - 84. Società Editrice Esculapio, 2008. ISBN 88-7488-208-4
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 78** Nogueras-Iso, Javier; López Pellicer, Francisco Javier; Lacasta, Javier; Zarazaga-Soria, F. Javier; Muro-Medrano, Pedro R. Building an Address Gazetteer on top of an Urban Network Ontology. ONTOLOGIES FOR URBAN DEVELOPMENT. 51, pp. 157 - 167. Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2007. ISBN 978-3-540-71976-2
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 79** Béjar, R.; Gallardo, P.; Nogueras-Iso, J.; Muro-Medrano, P.R.; Zarazaga-Soria, F.J. Infraestructuras de Datos Espaciales: la Iniciativa Europea INSPIRE y ejemplo de su aplicación. SISTEMAS DE INFORMACIÓN MEDIOAMBIENTAL. pp. 155 - 170. Netbiblo, S.L., 2005. ISBN 84-9745-056-6
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 80** Bañares, J.A.; Zarazaga, F.J.; Nogueras, J.; Gutiérrez, J.; Muro-Medrano, P.R. Construction and Use of Concept Hierarchies from Word Taxonomies for searching geospatial data. GEOGRAPHICAL DOMAIN AND GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEMS. 19, pp. 5 - 8. Institute for Geoinformation, Vienna University of Technology, 2000. ISBN 3-901716-20-3
Tipo de producción: Capítulo de libro
- 81** Sidda, Naveen; López Pellicer, Francisco Javier; Zarazaga Soria, Francisco Javier. Towards Geo Decision Support Systems For Renewable Energy Outreach: REDSS. pp. 128. LAP LAMBERT Academic Publishing, 2014. ISBN 978-3659644252
Tipo de producción: Libro o monografía científica
- 82** R. Béjar; J. Nogueras-Iso; P.R. Muro-Medrano. An architectural view of spatial data infrastructures. pp. 136. Prensas de la Universidad de Zaragoza,, 2012. ISBN 97884155383
Tipo de producción: Libro o monografía científica
- 83** López Pellicer, Francisco Javier; Béjar, Rubén; Zarazaga Soria, Francisco Javier. Providing semantic links to the invisible geospatial web. pp. 292. Prensas de la Universidad de Zaragoza, 2012. ISBN 9788415538004
Tipo de producción: Libro o monografía científica
- 84** Javier Lacasta; Javier Nogueras-Iso; Francisco Javier Zarazaga-Soria. Terminological ontologies: Design, Management and Practical Applications. pp. 197. Springer, 2010. ISBN 978-1-4419-69
Tipo de producción: Libro o monografía científica
- 85** Javier Nogueras-Iso; F. Javier Zarazaga-Soria; Pedro R. Muro-Medrano. Geographic information metadata for spatial data infrastructures: resources, interoperability, and information retrieval. pp. XXI, 263. Springer, 2005. ISBN 9783540244646
Tipo de producción: Libro o monografía científica
- 86** Fº Javier Zarazaga Soria; Director: Pedro R. Muro Medrano. Una aproximación a la mejora de la reusabilidad de código C++ basada en la metainformación del modelo de objetos: tesis doctoral, noviembre 1999. pp. 208. Universidad de Zaragoza, Departamento de Informática e Ingeniería de Sistemas, 1999.
Tipo de producción: Libro o monografía científica



- 87** Álvarez, P.; Zarazaga-Soria, F.J.; Baldassarri, S. Mobile music recommendations for runners based on location and emotions: The DJ-Running system. PERSASIVE AND MOBILE COMPUTING. 67 - 101242, pp. [18 pp.]. 2020. ISSN 1574-1192
DOI: 10.1016/j.pmcj.2020.101242
Tipo de producción: Revisión
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.453

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.687
- 88** Lopez-Pellicer, Francisco J.; Silva, Mário J.; Chaves, Marcirio; Zarazaga-Soria, F. Javier; Muro-Medrano, Pedro R. Geo Linked Data. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE. 6261, pp. 495 - 502. 2010. ISSN 0302-9743
DOI: 10.1007/978-3-642-15364-8_42
Tipo de producción: Comunicación
- 89** López-Pellicer F.J.; Zarazaga-Soria F.J.; Mogollón-Díaz A.; Noguera-Iso J.; Muro-Medrano P.R. The gazetteer content model issue: Could Spatial Data Infrastructures provide it?. LECTURE NOTES IN GEOINFORMATION AND CARTOGRAPHY. 4853, pp. 187 - 200. 2007. ISSN 1863-2246
DOI: 10.1007/978-3-540-72385-1_11
Tipo de producción: Comunicación

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** BeMaps - Cartografía Digital en Educación Superior para incrementar la Competencia Digital
Nombre del congreso: XVII Jornadas de Innovación Docente e Investigación Educativa
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 16/01/2025
Kratochvíl, Ondrej.
- 2** **Título del trabajo:** Mesa redonda Reflexiones sobre la inteligencia artificial en las labores del profesorado universitario
Nombre del congreso: La IA y su repercusión en la labor docente, investigadora y de gestión de la Facultad de FyL
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Plenaria
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 10/05/2024
Cabrera, Daniel; Falcó, José María; García Marco, Francisco Javier; Zarazaga, Javier; Pérez, Victoria.
- 3** **Título del trabajo:** Hacia un sistema software de medición de la corrupción pública basado en información objetiva
Nombre del congreso: 20th LACCEI International Multi-Conference for Engineering, Education, and Technology
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Boca Ratón, Estados Unidos de América



Fecha de celebración: 18/07/2022

Publicación en acta congreso: Si

Baquero-Rey, Luis E.; Nogueras-Iso, Javier; Zarazaga-Soria, F. Javier; Latre, Miguel Á. "Hacia un sistema software de medición de la corrupción pública basado en información objetiva". En: Education, Research and Leadership in Post-pandemic Engineering: Resilient, Inclusive and Sustainable Actions. pp. null. 2022. ISBN 2414-6390

4 Título del trabajo: On the problem of providing unique identifiers for areas with any shape on Discrete Global Grid Systems

Nombre del congreso: 22th AGILE Conference on Geographic Information Science

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Ciudad de celebración: Limassol, Chipre

Fecha de celebración: 17/06/2019

Forma de contribución: Libro o monografía científica

Béjar Rubén; Latre, Miguel Á.; Lopez-Pellicer, Francisco J.; Nogueras-Iso, Javier; Zarazaga-Soria, F. Javier. "Accepted Short Papers and Posters from the 22nd AGILE Conference on Geo-information Science". 2019. ISBN 978-90-816960-9-8

5 Título del trabajo: Autenticidad y aprendizaje basado en proyectos en una asignatura sobre diseño de software

Nombre del congreso: XXIV Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI 2018)

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 04/07/2018

Béjar, R.; Lopez-Pellicer, F.J.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.J.

6 Título del trabajo: Identificadores Persistentes para Objetos Espaciales

Nombre del congreso: XXII Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos, JISBD 2017

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: La Laguna, España

Fecha de celebración: 19/07/2017

Publicación en acta congreso: Si

Lopez-Pellicer, Francisco J.; Béjar, Rubén; Latre, Miguel Á.; Nogueras-Iso, Javier; Zarazaga-Soria, F. Javier. "Identificadores Persistentes para Objetos Espaciales". En: Actas de las XXII Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos. pp. null.

7 Título del trabajo: El desafío de los identificadores persistentes y accionables

Nombre del congreso: VII Jornadas Ibéricas de las Infraestructuras de Datos Espaciales (JIIDE)

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 27/09/2016

López Pellicer, Francisco Javier; Barrera Francés, Jesús; González, Julián; Zarazaga Soria, Francisco Javier; López, Emilio; Abad, Paloma; Rodríguez, Antonio F.

8 Título del trabajo: The challenge of resolvable Persistent Identifiers

Nombre del congreso: INSPIRE Conference 2016

Ámbito geográfico: Unión Europea

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



Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 26/09/2016

Lopez-Pellicer, F.J.; Barrera, J.; González, J.; Zarazaga-Soria, F.J.; López, E.; Abad, P.; Rodríguez, A.

9 Título del trabajo: The impact of quality with respect to the use of controlled vocabularies in metadata

Nombre del congreso: INSPIRE Conference 2016

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 26/09/2016

Nogueras-Iso, J.; Lacasta, J.; Falquet, G.; Zarazaga-Soria, F.J.

10 Título del trabajo: A cardboard app to show dynamic georeferenced information in smart cities

Nombre del congreso: INSPIRE Conference 2016

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 26/09/2016

Bejar Hernández, Rubén.

11 Título del trabajo: A software processing chain for evaluating thesaurus quality

Nombre del congreso: 2nd International KEYSTONE Conference

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Ciudad de celebración: Cluj-Napoca, Rumanía

Fecha de celebración: 08/09/2016

Zarazaga Soria, Francisco Javier.

12 Título del trabajo: Git y GitHub aplicados a la docencia

Nombre del congreso: VI Jornada de Buenas Prácticas en la docencia universitaria con apoyo de TIC

Ámbito geográfico: Autonómica

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

Ciudad de celebración: Zaragoza, España

Fecha de celebración: 16/09/2015

Forma de contribución: Capítulo de libro

Lopez-Pellicer, F.J.; Bejar, R.; Latre, M.A.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F. J. "Git y GitHub aplicados en la docencia". En: Buenas prácticas en la docencia universitaria con apoyo de TIC.. pp. 203 - 210. 2016. ISBN 9788416515653

13 Título del trabajo: GitHub como herramienta docente

Nombre del congreso: Jornadas de Docencia Universitaria de la Informática (JENUI 2015)

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Andorra La Vella, Andorra

Fecha de celebración: 08/07/2015

Publicación en acta congreso: Si

Lopez-Pellicer, F.J.; Bejar, R.; Latre, M.A.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.J. "GitHub como herramienta docente". En: Actas de las XXI Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática. pp. 66 - 73. 2015. ISBN 978-99920-70-10-9



- 14 Título del trabajo:** Behaviour-Driven Development Applied to the Conformance Testing of INSPIRE Web Services
Nombre del congreso: 17th AGILE Conference on Geographic Information Science
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Castellón, Spain, España
Fecha de celebración: 03/06/2014
Forma de contribución: Capítulo de libro
Lopez-Pellicer, F.J.; Latre, M.A.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.J.; Barrera, J."Behaviour-Driven Development Applied to the Conformance Testing of INSPIRE Web Services". En: Connecting a Digital Europe Through Location and Place, Lecture Notes in Geoinformation and Cartography.17th AGILE International Conference on Geographic Information Science. pp. 325 - 339. 2014. ISBN 978-3-319-03
- 15 Título del trabajo:** IDEs y Geo Inteligencia de Negocio. Nuevas oportunidades en la interoperabilidad entre diferentes comunidades
Nombre del congreso: IV Jornadas Ibéricas de las Infraestructuras de Datos Espaciales (JIIDE)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Toledo, España
Fecha de celebración: 13/11/2013
B. Espejo-García; N. Sidda; F.J. Lopez-Pellicer; M.A. Latre; F.J. Zarazaga-Soria.
- 16 Título del trabajo:** Verificación inteligible de la conformidad de los Servicios de Red en INSPIRE
Nombre del congreso: IV Jornadas Ibéricas de las Infraestructuras de Datos Espaciales (JIIDE)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Toledo, España
Fecha de celebración: 13/11/2013
F.J. Lopez-Pellicer; J. Barrera; A. Rodríguez-Pascual; P. Abad-Power; J. Agudo; F.J. Zarazaga-Soria.
- 17 Título del trabajo:** Identifying Hidden Geospatial Resources in Catalogues
Nombre del congreso: 3rd International Conference on Web Intelligence, Mining and Semantics (WIMS'13)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 12/06/2013
Publicación en acta congreso: Si
W. Renteria-Agualimpia; F.J. Lopez-Pellicer; J. Lacasta; F.J. Zarazaga-Soria; P.R. Muro-Medrano. "Identifying Hidden Geospatial Resources in Catalogues". En: Proceedings of the 3rd International Conference on Web Intelligence, Mining and Semantics. pp. null. 0006. ISBN 978-1-4503-18
- 18 Título del trabajo:** Hacia las Infraestructuras de Datos Abiertos Espaciales
Nombre del congreso: III Jornadas Ibéricas de las Infraestructuras de Datos Espaciales (JIIDE)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 19/10/2012
Zarazaga Soria, Francisco Javier.



- 19 Título del trabajo:** Análisis de la visibilidad global de los publicadores de los recursos geográficos estandarizados
Nombre del congreso: III Jornadas Ibéricas de las Infraestructuras de Datos Espaciales (JIIDE)
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 19/10/2012
Florczyk, A.; Lopez-Pellicer, F.J.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.J.
- 20 Título del trabajo:** Detectando anomalías en los metadatos de cartotecas
Nombre del congreso: XVII Encuentros Internacionales sobre Sistemas de Información y Documentación (IBERSID 2012)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 01/10/2012
Forma de contribución: Artículo científico
W. Renteria-Agualimpia; F.J. Lopez-Pellicer; A. J. Florczyk; J. López-De-Larrínzar; J. Lacasta; P.R. Muro-Medrano; F.J. Zarazaga-Soria. "Detectando anomalías en los metadatos de cartotecas". En: SCIRE-REPRESENTACION Y ORGANIZACION DEL CONOCIMIENTO. 19, pp. 23 - 29. 2013. ISBN 1135-3716
DOI: 10.54886/scire.v19i1.3988
- 21 Título del trabajo:** Towards an active directory of Geospatial Web services
Nombre del congreso: 15th AGILE International Conference on Geographic Information Science
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Avignon, Francia
Fecha de celebración: 24/04/2012
Lopez-Pellicer, Francisco J.; Rentería-Agualimpia, Walter; Nogueras-Iso, Javier; Zarazaga-Soria, F. Javier; Muro-Medrano, Pedro R.
- 22 Título del trabajo:** GeoDRM support in an OpenLayers based viewer: access to the French geoportal WMS-C services from the Spanish SDI
Nombre del congreso: INSPIRE Conference
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Edimburgo, Reino Unido
Fecha de celebración: 01/07/2011
Béjar, R.; Latre, M.A.; Valiño, J.; Zarazaga-Soria, F.J.; Muro-Medrano, P.R.
- 23 Título del trabajo:** Exploring the Advances in Semantic Search Engines
Nombre del congreso: 7th International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence 2010 (DCAI'2010)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 07/09/2010
Forma de contribución: Artículo científico
Renteria-Agualimpia, Walter; López-Pellicer, F.J.; Muro-Medrano, Pedro R.; Nogueras-Iso, Javier; Zarazaga-Soria, F. Javier. "Exploring the Advances in Semantic Search Engines". En: Advances in Intelligent and Soft Computing. 79, pp. 613 - 620. 2010. ISBN 1867-5662

- 24** **Título del trabajo:** Exposing CSW catalogues as Linked Data
Nombre del congreso: 13th AGILE International Conference on Geographic Information Science
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Guimaraes, Portugal
Fecha de celebración: 11/05/2010
Forma de contribución: Artículo científico
Lopez-Pellicer, Francisco J.; Florczyk, Aneta J.; Nogueras-Iso, Javier; Muro-Medrano, Pedro R.; Zarazaga-Soria, F. Javier. "Exposing CSW Catalogues as Linked Data". En: Lecture Notes in Geoinformation and Cartography. 18, pp. 183 - 200. 2010. ISBN 1863-2246
- 25** **Título del trabajo:** Applying Semantic Linkage in the Geospatial Web
Nombre del congreso: 13th AGILE International Conference on Geographic Information Science
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Guimaraes, Portugal
Fecha de celebración: 11/05/2010
Forma de contribución: Artículo científico
Florczyk, Aneta J.; Lopez-Pellicer, Francisco J.; Béjar, Rubén; Nogueras-Iso, Javier; Zarazaga-Soria, F. Javier. "Applying Semantic Linkage in the Geospatial Web". En: Lecture Notes in Geoinformation and Cartography. pp. 201 - 219. 2010. ISBN 1863-2246
DOI: 10.1007/978-3-642-12326-9_11
- 26** **Título del trabajo:** Development and deployment of a services catalog in compliance with the INSPIRE metadata implementing rules
Nombre del congreso: 11th Conference on Global Spatial Data Infrastructures (GSDI-11)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Rotterdam, Holanda
Fecha de celebración: 15/06/2009
Publicación en acta congreso: Si
Nogueras-Iso, J.; Barrera, J.; Rodríguez, A.F.; Recio, R.; Laborda, C.; Zarazaga-Soria, F.J. pp. null.
- 27** **Título del trabajo:** An approach to facilitate the integration of hydrological data by means of ontologies and multilingual thesauri
Nombre del congreso: 12th AGILE International Conference on Geographic Information Science – AGILE 2009
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Hannover, Alemania
Fecha de celebración: 02/06/2009
Forma de contribución: Artículo científico
Latre, Miguel Ángel; Lacasta, Javier; Mojica, Eddy; Nogueras-Iso, Javier; Zarazaga-Soria, F. Javier. "An approach to facilitate the integration of hydrological data by means of ontologies and multilingual thesauri". En: Lecture Notes in Geoinformation and Cartography. pp. 155 - 171. 2009. ISBN 1863-2246
DOI: 10.1007/978-3-642-00318-9_8
- 28** **Título del trabajo:** Enabling Geolocating via Ontologies
Nombre del congreso: Final Conference of the COST Action C21 – Towntology: Urban Ontologies for an Improved Communication in Urban Development Projects
Ámbito geográfico: Internacional no UE



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

Ciudad de celebración: Liege, Bélgica

Fecha de celebración: 09/03/2009

Publicación en acta congreso: Si

Florczyk, A.J.; López-Pellicer, F.J.; Rioja, R.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.J."Enabling Geolocating via Ontologies". En: Urban Ontologies for an improved communication in urban development projects. pp. 85 - 94. 2009. ISBN 978-2-87456-082-8

29 Título del trabajo: Thematic clustering of geographic resource metadata collections

Nombre del congreso: 7th International Symposium on Web and Wireless GIS (W2GIS 2007)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Cardiff, Reino Unido

Fecha de celebración: 28/11/2007

Forma de contribución: Artículo científico

Lacasta, J.; Nogueras-Iso, J.; Muro Medrano, P.R.; Zarazaga-Soria, F.J."Thematic Clustering of Geographic Resource Metadata Collections". En: Lecture Notes in Computer Science. 4857, pp. 30 - 43. 2007. ISBN 0302-9743

DOI: 10.1007/978-3-540-76925-5_3

30 Título del trabajo: Generating an urban domain ontology through the merging of cross-domain lexical ontologies

Nombre del congreso: 2nd Workshop of COST Action C21 - Ontologies for urban development: conceptual models for practitioners

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Turin, Italia

Fecha de celebración: 17/10/2007

Publicación en acta congreso: Si

Lacasta, J.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.J.; Muro-Medrano, P.R."Generating an urban domain ontology through the merging of cross-domain lexical ontologies". En: Conceptual Models for Urban Practitioners. pp. 69 - 84. 2008. ISBN 88-7488-208-4

31 Título del trabajo: The gazetteer content model issue: Could Spatial Data Infrastructures provide it?

Nombre del congreso: 10th AGILE Conference on Geographic Information Science - AGILE 2007

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Aalborg, Dinamarca

Fecha de celebración: 08/05/2007

Forma de contribución: Artículo científico

López-Pellicer, F.J.; Zarazaga-Soria, F.J.; Mogollón-Díaz, A.; Nogueras-Iso, J.; Muro-Medrano, P.R."The gazetteer content model issue: Could Spatial Data Infrastructures provide it?". En: Lecture Notes in Geoinformation and Cartography. 4853, pp. 187 - 200. 2007. ISBN 1863-2246

DOI: 10.1007/978-3-540-72385-1_11

32 Título del trabajo: Estimating the costs of an SDI-based project

Nombre del congreso: 10th AGILE Conference on Geographic Information Science - AGILE 2007

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Aalborg, Dinamarca

Fecha de celebración: 08/05/2007

Forma de contribución: Artículo científico



Nogueras-Iso, J.; Béjar, R.; Latre, M.A.; Fernández-Villoslada, E.; Muro-Medrano, P.R., Zarazaga-Soria, F.J."Estimating the costs of an SDI-based project". En: Lecture Notes in Geoinformation and Cartography. 17, pp. 201 - 215. 2007. ISBN 1863-2246
DOI: 10.1007/978-3-540-72385-1_12

- 33 Título del trabajo:** Providing SDI Services in a Cross-Border Scenario: the SDIGER Project Use Case
Nombre del congreso: 9th Conference on Global Spatial Data Infrastructures (GSDI-9)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Santiago, Chile
Fecha de celebración: 06/11/2006
Forma de contribución: Capítulo de libro
Zarazaga-Soria, F.J.; Nogueras-Iso, J.; Latre, M.Á.; Rodríguez, A.; López, E.; Vivas, P.; Muro-Medrano, P.R."Providing SDI Services in a Cross-Border Scenario: the SDIGER Project Use Case". En: Research and Theory in Advancing Spatial Data Infrastructure Concepts (Peer reviewed full research articles of GSDI-9 conference). pp. 107 - 119. 2007. ISBN 978-1589481626
- 34 Título del trabajo:** Building an Address Gazetteer on top of an Urban Network Ontology
Nombre del congreso: 1st Workshop of COST Action C21 - Ontologies for Urban Development: Interfacing Urban Information Systems
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Ginebra, Suiza
Fecha de celebración: 06/11/2006
Forma de contribución: Artículo científico
Nogueras-Iso, J.; López, F.J.; Lacasta, J.; Zarazaga-Soria, F.J.; Muro-Medrano, P.R."Building an Address Gazetteer on Top of an Urban Network Ontology". En: Studies in computational intelligence. 61, pp. 157 - 167. 2007. ISBN 1860-949X
DOI: 10.1007/978-3-540-71976-2_14
- 35 Título del trabajo:** On The Problem Of Identifying The Quality Of Geographic Metadata
Nombre del congreso: European Conference on Digital Libraries
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Alicante, España
Fecha de celebración: 17/09/2006
Forma de contribución: Capítulo de libro
Tolosana Calasanz, R.; Alvarez-Robles J.A.; Lacasta Miguel, J.; Nogueras Iso, F.J.; Muro Medrano, P.R.; Zarazaga Soria, F.J."On The Problem Of Identifying The Quality Of Geographic Metadata". En: Research and Advanced Technology for Digital Libraries. 4172, pp. 232 - 243. 2006. ISBN 978-3-540-446
- 36 Título del trabajo:** Automating the Thematic Characterization of Geographic Resource Collections by Means of Topic Maps
Nombre del congreso: 9th AGILE International Conference on Geographic Information Science
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Visegrád, Hungría
Fecha de celebración: 22/04/2006
Publicación en acta congreso: Si
Lacasta, J.; Nogueras-Iso, J.; Tolosana, R.; Lopez, F.J.; Zarazaga-Soria, F.J."Automating the Thematic Characterization of Geographic Resource Collections by Means of Topic Maps". En: Proceedings of 9th



AGILE International Conference on Geographic Information Science: Shaping the future of Geographic Information Science in Europe. pp. 81 - 89. 2006.

- 37** **Título del trabajo:** A hierarchical one-to-one mapping solution for semantic interoperability
Nombre del congreso: DC-2005, International Conference on Dublin Core and Metadata Applications
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 12/09/2005
Forma de contribución: Artículo científico
Portolés-Rodríguez, D.; Tolosana-Calasanz, R.; Nogueras-Iso, J.; Rioja, R.; Muro-Medrano, P. R.; Zarazaga-Soria, F.J."A hierarchical one-to-one mapping solution for semantic interoperability". En: Proceedings of the International Conference on Dublin Core and Metadata Applications. pp. 185 - 189. 2005. ISBN 1939-1358
- 38** **Título del trabajo:** CatServer: a server of GATOS
Nombre del congreso: 8th AGILE Conference on Geographic Information Science
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Estoril, Portugal
Fecha de celebración: 26/05/2005
Forma de contribución: Artículo científico
Tolosana-Calasanz, R.; Portolés-Rodríguez, D.; Nogueras-Iso, J.; Muro-Medrano, P. R.; Zarazaga-Soria, F.J."CatServer: A server of GATOS". En: AGILE International Conference on Geographic Information Science pp. [8 pp.]. 2005. ISBN 2073-8013
- 39** **Título del trabajo:** Management of nested collections of resources in Spatial Data Infrastructures
Nombre del congreso: 1st International Workshop on Geographic Information Management - GIM 04 (DEXA workshop)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 30/08/2004
Forma de contribución: Capítulo de libro
Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.J.; Muro-Medrano, P.R."Management of nested collections of resources in Spatial Data Infrastructures". En: Proceedings. 15th International Workshop on Database and Expert Systems Applications. pp. 878 - 882. 2004. ISBN 0-7695-2195-9
- 40** **Título del trabajo:** Management of nested collections of resources in Spatial Data Infrastructures
Nombre del congreso: 1st International Workshop on Geographic Information Management, GIM 04 (DEXA workshop)
Ámbito geográfico: Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza, España
Fecha de celebración: 30/08/2004
Forma de contribución: Capítulo de libro
Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.J.; Muro-Medrano, P.R."Management of nested collections of resources in Spatial Data Infrastructures". En: Proceedings. 15th International Workshop on Database and Expert Systems Applications. pp. 878 - 882. 2004. ISBN 0-7695-2195-9



- 41 Título del trabajo:** A software tool for thesauri management, browsing and supporting advanced searches
Nombre del congreso: Münsteraner GI-Tagen
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Münster, Alemania
Fecha de celebración: 27/06/2003
Publicación en acta congreso: Si
Nogueras-Iso, J.; Bañares, J.A.; Lacasta, J.; Zarazaga-Soria, J."A software tool for thesauri management, browsing and supporting advanced searches". En: Beiträge zu den Münsteraner GI-Tagen. pp. 105 - 118. 2003.
- 42 Título del trabajo:** A Java Tool for Creating ISO/FGDC Geographic Metadata
Nombre del congreso: Münsteraner GI-Tagen
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Münster, Alemania
Fecha de celebración: 27/06/2003
Publicación en acta congreso: Si
Zarazaga-Soria, F. Javier; Lacasta, Javier; Nogueras-Iso, Javier; Torres, M.Pilar; Muro-Medrano, P.R."A Java Tool for Creating ISO/FGDC Geographic Metadata". En: Beiträge zu den Münsteraner GI-Tagen. pp. 17 - 30. 2003.
- 43 Título del trabajo:** Towards the Geographic Metadata Standard Interoperability
Nombre del congreso: 6th AGILE Conference on Geographic Information Science
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 24/04/2003
Publicación en acta congreso: Si
Lacasta, J.; Nogueras-Iso, J.; Torres, M.P.; Zarazaga-Soria, F.J."Towards the Geographic Metadata Standard Interoperability". En: Proceedings of the 6th AGILE Conference. pp. 555 - 565. 2003.
- 44 Título del trabajo:** Web Catalog Services of Geographic Information, an OpenGIS based Approach in Benefit of Interoperability
Nombre del congreso: 6th AGILE Conference on Geographic Information Science
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 24/04/2003
Publicación en acta congreso: Si
Muro-Medrano, P.R.; Nogueras-Iso, J.; Torres, M.P.; Zarazaga-Soria, F.J."Web Catalog Services of Geographic Information, an OpenGIS based Approach in Benefit of Interoperability". En: Proceedings of the 6th AGILE Conference. pp. 169 - 177. 2003.
- 45 Título del trabajo:** Facilitating Uniform Intercommunity Natural Risk Management Through Metadata for High-Level Geographic Aggregations
Nombre del congreso: 6th AGILE Conference on Geographic Information Science
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Lyon, Francia
Fecha de celebración: 24/04/2003
Publicación en acta congreso: Si



Béjar, R.; Muro-Medrano, P.R.; Nogueras-Iso, J.; Zarazaga-Soria, F.J."Facilitating Uniform Intercommunity Natural Risk Management Through Metadata for High-Level Geographic Aggregations". En: Proceedings of the 6th AGILE Conference. pp. 663 - 672. 2003. ISBN 978-2880745417

46 Título del trabajo: A Java Coordination Tool for Web-service Architectures: The Location-Based Service Context

Nombre del congreso: International workshop, FIDJI 2002

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Luxembourg-Kirchberg, Luxemburgo

Fecha de celebración: 28/11/2002

Forma de contribución: Artículo científico

Álvarez, P.; Bañares, J.A.; Muro-Medrano, P.R.; Nogueras, F.J.; Zarazaga, F.J."A Java Coordination Tool for Web-service Architectures: The Location-Based Service Context". En: Lecture Notes in Computer Science. 2604, pp. 1 - 14. 2003. ISBN 0302-9743

47 Título del trabajo: A Spatial Data Catalogue Based Initiative to Launch the Spanish SDI

Nombre del congreso: 6th Global Spatial Data Infrastructure Conference (GSDI-6)

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Budapest, Hungría

Fecha de celebración: 17/09/2002

Publicación en acta congreso: Si

Bernabé, M.A.; Gould, M.; Granell, C.; Muro-Medrano, P.R.; Nogueras, J.; Zarazaga-Soria, F.J."A Spatial Data Catalogue Based Initiative to Launch the Spanish SDI". En: Proceedings of 6th Global Spatial Data Infrastructure Conference (GSDI-6). pp. null. 2002.

48 Título del trabajo: Muletas y muletillas en la enseñanza universitaria de la informática de titulaciones no técnicas

Nombre del congreso: VII Jornadas de Enseñanza Universitaria en Informática, Jenui 2001

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Palma de Mallorca, España

Fecha de celebración: 16/07/2001

Publicación en acta congreso: Si

Álvarez, P.; Gutiérrez, J.; Nogueras, J.; Valiño, J.; Zarazaga, F.J."Muletas y muletillas en la enseñanza universitaria de la informática de titulaciones no técnicas". En: Actas de las VII Jornadas de Enseñanza Universitaria en Informática, Jenui 2001. pp. 357 - 360. 2001. ISBN 84-7632-657-2

49 Título del trabajo: Effective steps toward the Spain National Geographic Information Infrastructure

Nombre del congreso: 4th AGILE Conference on Geographic Information Science

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Brno, República Checa

Fecha de celebración: 19/04/2001

Publicación en acta congreso: Si

Bernabé, M.A.; Gould, M.; Muro-Medrano, P.R.; Nogueras, J.; Zarazaga, F.J."Effective steps toward the Spain National Geographic Information Infrastructure". En: Proceedings of 4th AGILE Conference on Geographic Information Science. GI in EUROPE: Integrative, Interoperable, Interactive. pp. 236 - 243. 2001.



- 50 Título del trabajo:** Joining Geographic Catalog Services and Map Servers with GIS applications
Nombre del congreso: 4th AGILE Conference on Geographic Information Science
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Brno, República Checa
Fecha de celebración: 19/04/2001
Publicación en acta congreso: Si
Cantán, O.; Casanovas, M.; Gutierrez, J.; Nogueras, J.; Zarazaga, F.J."Joining Geographic Catalog Services and Map Servers with GIS applications". En: Proceedings of 4th AGILE Conference on Geographic Information Science. GI in EUROPE: Integrative, Interoperable, Interactive. pp. 347 - 354. 2001.
- 51 Título del trabajo:** JISMI, un servidor de mapas en Java con soporte a la especificación Web Map Server Interface v0.9 del OGC
Nombre del congreso: Taller de aplicación de la Ingeniería del Software y las Bases de Datos a los Sistemas de Información Geográfica (V Jornadas Ingeniería de Software y Bases de Datos, JISBD 2000)
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valladolid, España
Fecha de celebración: 08/11/2000
Forma de contribución: Capítulo de libro
Fernández, P.; Béjar, R.; Nogueras, J.; López, R.; Zarazaga, J."JISMI, un servidor de mapas en Java con soporte a la especificación Web Map Server Interface v0.9 del OGC". En: Sistemas de Información Geográficos: Una aproximación desde la Ingeniería del Software y las Bases de Datos. pp. 179 - 184. 2001. ISBN 9788493193313
- 52 Título del trabajo:** First Steps to Set Up Java Components for the OpenGIS Catalog Services and its Software Infrastructure
Nombre del congreso: 3rd AGILE International Conference on Geographic Information Science
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Helsinki, Finlandia
Fecha de celebración: 25/05/2000
Zarazaga, F.J.; López, R.; Nogueras, J.; Cantán, O.; Álvarez, P.; Muro-Medrano, P.R.
- 53 Título del trabajo:** Java Application Architectures to Facilitate Public Access to Large Remote Sensed and Vector Geographic Data
Nombre del congreso: Second International Symposium on Telegeoprocessing (Telegeo 2000)
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 10/05/2000
Publicación en acta congreso: Si
Fernández, P.; Nogueras, J.; Cantán, O.; Zarazaga, J.; Muro-Medrano, P.R."Java Application Architectures to Facilitate Public Access to Large Remote Sensed and Vector Geographic Data". En: Proceedings of the Second International Symposium on Telegeoprocessing. pp. 81 - 91. 2000.
- 54 Título del trabajo:** Desarrollo de una arquitectura distribuida orientada a objetos para la monitorización automática de vehículos
Nombre del congreso: IV Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD)
Ámbito geográfico: Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)



Ciudad de celebración: Cáceres, España

Fecha de celebración: 24/11/1999

Publicación en acta congreso: Si

Álvarez, P.J.; Guillo, J.; Infante, D.; Zarazaga, F.J.; Nogueras, F.J.; Muro-Medrano, P.R. "Desarrollo de una arquitectura distribuida orientada a objetos para la monitorización automática de vehículos". En: Actas de las IV Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD'99). pp. 175 - 176. 1999. ISBN 84-699-0956-08

55 Título del trabajo: TRUNIS: an Object Oriented Trunking Radio Telephone Network Information System. An experience report

Nombre del congreso: 29 Conference on Technology of Object-Oriented Languages and Systems, TOOLS' 99

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Ciudad de celebración: Nancy, Francia

Fecha de celebración: 07/06/1999

Publicación en acta congreso: Si

Zarazaga, F.J.; Valiño, J.; Comella, S.; Nogueras, J.; Muro-Medrano, P. "TRUNIS: an Object Oriented Trunking Radio Telephone Network Information System. An experience report". En: Proceedings of the 29 Conference on Technology of Object-Oriented Languages and Systems. pp. 251 - 260. 1999.

56 Título del trabajo: Automatizando el paso de Diseño Orientado a Objeto a Codificación mediante el uso de Metainformación basada en facets

Nombre del congreso: III Jornadas de Ingeniería del Software

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Murcia, España

Fecha de celebración: 11/11/1998

Publicación en acta congreso: Si

Zarazaga, F.J.; Comella, S.; Nogueras, J.; Valiño, J. "Automatizando el paso de Diseño Orientado a Objeto a Codificación mediante el uso de Metainformación basada en facets". En: Actas de las III Jornadas de Ingeniería del Software. pp. 411 - 422. 1998.

57 Título del trabajo: Una aproximación para la utilización de metainformación en aplicaciones de C++

Nombre del congreso: IV Jornadas sobre Tecnología de objetos

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Bilbao, España

Fecha de celebración: 14/10/1998

Publicación en acta congreso: Si

Zarazaga, F.J.; Comella, S.; Nogueras, J.; Valiño, J.; Muro-Medrano, P.R. "Una aproximación para la utilización de metainformación en aplicaciones de C++". En: Actas de las IV Jornadas sobre Tecnología de objetos. pp. 197 - 206. 1998.

58 Título del trabajo: TRUNIS: sistema de información orientado a objeto para la gestión de redes de radiotelefonía trunking

Nombre del congreso: IV Jornadas de Informática

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria, España

Fecha de celebración: 13/07/1998

Publicación en acta congreso: Si



Zarazaga, F.J.; Valiño, J.; Comella, S.; Nogueras, J.; Romay, A.; Felipe, C.; Salas, F.J.; Muro-Medrano, P."TRUNIS: sistema de información orientado a objeto para la gestión de redes de radiotelefonía trunking". En: Actas de las IV Jornadas de Informática. pp. 283 - 292. 1998.

59 Título del trabajo: Utilización de técnicas de programación basadas en frames para incrementar la potencia de representación en clases de C++ para aplicaciones de sistemas de información

Nombre del congreso: VII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA'97)

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Torremolinos, España

Fecha de celebración: 12/11/1997

Publicación en acta congreso: Si

Valiño, J.; Zarazaga, J.; Comella, S.; Nogueras, J.; Muro-Medrano, P.R."Utilización de técnicas de programación basadas en frames para incrementar la potencia de representación en clases de C++ para aplicaciones de sistemas de información". En: Actas VII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA'97). pp. 135 - 144. 1997.

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: Transferencia CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2019
- 3** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2014
- 4** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2008
- 5** **Nº de tramos reconocidos:** 1
Entidad acreditante: CNEAI
Fecha de obtención: 01/01/2004