



MARINO LINAJE TRIGUEROS

Fecha del documento: 10/09/2021
v 1.4.3

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.

Entiendo que el presente CV incorpora diferentes aspectos relevantes en docencia, con diferentes publicaciones y otros méritos docentes además de un gran número de PFCs, TFGs y TFMs dirigidos. A nivel de investigación, he colaborado con una gran cantidad de empresas para la transferencia de conocimiento desde la Universidad hacia la empresa, además de tener diversas publicaciones varias de ellas con alto índice de impacto y con un alto número de citas. Me encuentro además en la actualidad dirigiendo una tesis doctoral, una relacionada con comunicaciones para la distribución de cómputo y almacenamiento en WSNs para el ahorro energético en entornos Edge y Mist.

**MARINO LINAJE TRIGUEROS**

Apellidos: **LINAJE TRIGUEROS**
 Nombre: **MARINO**
 DNI: -----
 Fecha de nacimiento: **25/10/1976**
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 C. Autón./Reg. de nacimiento: **Castilla y León**
 Provincia de contacto: **Cáceres**
 Ciudad de nacimiento: **Miranda de Ebro**
 Dirección de contacto: -----
 Código postal: **10003**
 País de contacto: **España**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Extremadura**
 Ciudad de contacto: **CACERES**
 Teléfono fijo: **(34) 927257258**
 Correo electrónico: **mlinaje@unex.es**
 Teléfono móvil: -----
 Página web personal: **http://about.me/mlinaje**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones, Escuela Politécnica
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad **Gestión docente (Sí/No):** Si
Ciudad entidad empleadora: Cáceres, Extremadura, España
Teléfono: (34) 927257258 **Fax:** (34) 927257202 **Correo electrónico:** mlinaje@unex.es
Fecha de inicio: 24/09/2020
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 120317 - Informática
Secundaria (Cód. Unesco): 330406 - Arquitectura de ordenadores
Terciaria (Cód. Unesco): 120318 - Sistemas de información, diseño y componentes
Funciones desempeñadas: Informática, Internet de las Cosas, Sistemas Ubícuos.
Identificar palabras clave: Informática aplicada
Interés para docencia y/o inv.: Tecnologías Web, Sistemas Ubícuos, Interacción con computadores embebidas en el entorno.

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad



	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Extremadura - Badajoz	Profesor Colaborador	01/11/2006
2	Universidad de Extremadura - Badajoz	Profesor Asociado	05/12/2000
3	Universidad de Extremadura - Badajoz	Técnico de Apoyo	01/05/2000

- 1 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura - Badajoz **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones, Escuela Politécnica
Ciudad entidad empleadora: Cáceres, Extremadura, España
Categoría profesional: Profesor Colaborador **Gestión docente (Sí/No):** Si
Teléfono: (34) 927257258 **Fax:** (34) 927257202 **Correo electrónico:** mlinaje@unex.es
Fecha de inicio-fin: 01/11/2006 - 31/10/2011 **Duración:** 5 años
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 120317 - Informática
Secundaria (Cód. Unesco): 120702 - Sistemas de control
Identificar palabras clave: Microordenador
Interés para docencia y/o inv.: Interfaces de usuario multimedia y multidispositivo Web altamente interactivas
- 2 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura - Badajoz **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones, Escuela Politécnica
Ciudad entidad empleadora: Cáceres, Extremadura, España
Categoría profesional: Profesor Asociado **Gestión docente (Sí/No):** Si
Teléfono: (34) 927257258 **Fax:** (34) 927257202 **Correo electrónico:** mlinaje@unex.es
Fecha de inicio-fin: 05/12/2000 - 31/10/2006 **Duración:** 5 años - 10 meses - 26 días
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 120317 - Informática
Secundaria (Cód. Unesco): 330412 - Dispositivos de control
Identificar palabras clave: Software
Interés para docencia y/o inv.: Interfaces de Usuario, tecnologías Web multimedia interactivas
- 3 Entidad empleadora:** Universidad de Extremadura - Badajoz **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones, Escuela Politécnica
Ciudad entidad empleadora: Cáceres, Extremadura, España
Categoría profesional: Técnico de Apoyo **Gestión docente (Sí/No):** No
Teléfono: (34) 927257195 **Correo electrónico:** mlinaje@unex.es
Fecha de inicio-fin: 01/05/2000 - 15/11/2000 **Duración:** 6 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 120317 - Informática
Ámbito actividad de gestión: Universitaria



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Ingeniería Informática
Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 04/08/2001
Nota media del expediente: Notable
Título homologado: No
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Medio
Nombre del título: Ingeniero Técnico en Informática de Gestión
Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 19/06/1999
Nota media del expediente: Aprobado
Título homologado: No

Doctorados

Programa de doctorado: Informática
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de titulación: 13/03/2009
Entidad de titulación DEA: Universidad de Extremadura
Fecha de obtención DEA: 14/12/2005
Doctorado Europeo: Si **Fecha de mención:** 18/03/2009
Título de la tesis: Modelado de Interfaces de Usuario web multidispositivo, multimedia, interactivas y accesibles
Director/a de tesis: Fernando Sánchez Figueroa
Calificación obtenida: 10
Mención de calidad: No
Premio extraordinario doctor: No
Título homologado: No



Otra formación universitaria de posgrado

Tipo de formación: Postgrado

Titulación de posgrado: Ingeniería de software y arquitecturas especializadas: tratamiento de imágenes, señales,...

Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España

Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica

Fecha de titulación: 14/12/2005

Calificación obtenida: 10

Título homologado: No

Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

1 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Impresión 3D

Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España

Entidad de titulación: Escuela Politécnica - Cáceres **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de finalización: 14/11/2019 **Duración en horas:** 2 horas

2 Tipo de la formación: taller

Título de la formación: Second International Workshop on Gerontechnology

Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España

Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Responsable de la formación: José Manuel García

Fecha de finalización: 04/09/2019

3 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Summer school 2019. Gerontechnology and eldercare

Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España

Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de finalización: 19/07/2019 **Duración en horas:** 10 horas

4 Tipo de la formación: taller

Título de la formación: First International Workshop on Gerontechnology

Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España

Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Responsable de la formación: José Manuel García

Fecha de finalización: 14/12/2018

5 Tipo de la formación: Curso

Título de la formación: Como activar la cultura emprendedora en la Universidad de Extremadura

Ciudad entidad titulación: Badajoz, Extremadura, España

Entidad de titulación: Extremadura Avante **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

Fecha de finalización: 24/01/2018 **Duración en horas:** 4 horas



- 6** **Título de la formación:** Fabricación Avanzada en empresas extremeñas industriales
Ciudad entidad titulación: Coria, Extremadura, España
Entidad de titulación: Extremadura Avante **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 06/06/2017 **Duración en horas:** 5 horas
- 7** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Curso de Introducción al Desarrollo Web
Ciudad entidad titulación: Alicante, Comunidad Valenciana, España
Entidad de titulación: Instituto de Economía Internacional de la Universitat d'Alacant **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Fecha de finalización: 02/11/2016 **Duración en horas:** 40 horas
- 8** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Curso de Productividad Personal en la Era Digital
Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad de titulación: FUNDACION SANTA MARIA LA REAL. CENTRO ESTUDIOS DEL ROMANICO **Tipo de entidad:** Fundación
Fecha de finalización: 03/08/2016 **Duración en horas:** 40 horas
- 9** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Introduction to Architecting Smart IoT Devices
Ciudad entidad titulación: Holanda
Entidad de titulación: EIT Digital **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 11/06/2016 **Duración en horas:** 80 horas
- 10** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Diseño 3D
Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España
Entidad de titulación: Escuela Politécnica **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Docencia
Responsable de la formación: Roberto Gracia
Fecha de finalización: 01/04/2016 **Duración en horas:** 6 horas
- 11** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Entrepreneurship 102
Ciudad entidad titulación: Boston, Estados Unidos de América
Entidad de titulación: Massachusetts Institute of Technology (MIT) **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Docente
Responsable de la formación: Bill Aulet
Fecha de finalización: 05/05/2015 **Duración en horas:** 40 horas
- 12** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Fuentes complementarias de financiación para empresas
Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España
Entidad de titulación: Instituto de Negociación e Intermediación Financiera **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Responsable de la formación: Ana María Sánchez Sánchez
Fecha de finalización: 24/02/2015 **Duración en horas:** 20 horas



- 13** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Process Mining: Data science in Action
Ciudad entidad titulación: Coursera, Holanda
Entidad de titulación: Eindhoven University of Technology **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Docencia
Responsable de la formación: Will Van der Aalst
Fecha de finalización: 20/01/2015 **Duración en horas:** 30 horas
- 14** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Jornada de Investigación e Innovación en Salud
Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España
Entidad de titulación: FundeSalud **Tipo de entidad:** Fundación
Objetivos de la entidad: Investigación
Responsable de la formación: Javier Lorente Redondo
Fecha de finalización: 17/12/2014 **Duración en horas:** 8 horas
- 15** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Agilidad y Lean. Gestionando los proyectos y negocios del s. XXI
Ciudad entidad titulación: Miriada X, Comunidad de Madrid, España
Entidad de titulación: Universidad Rey Juan Carlos **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Docencia e investigación
Fecha de finalización: 03/06/2014 **Duración en horas:** 50 horas
- 16** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: 6.01x: Embedded Systems - Shape the World
Ciudad entidad titulación: edX, Estados Unidos de América
Entidad de titulación: UTAustinX (certificado verificado) **Tipo de entidad:** CIBER
Objetivos de la entidad: Docencia
Responsable de la formación: Steven Mintz
Fecha de finalización: 03/04/2014 **Duración en horas:** 50 horas
- 17** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Web Application Engineering
Ciudad entidad titulación: Estados Unidos de América
Entidad de titulación: Udacity **Tipo de entidad:** CIBER
Objetivos de la entidad: Educación tecnológica
Responsable de la formación: Steve Huffman
Fecha de finalización: 07/06/2012 **Duración en horas:** 30 horas
- 18** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Human-Computer Interaction
Ciudad entidad titulación: Coursera, Estados Unidos de América
Entidad de titulación: Standford University **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Educación
Responsable de la formación: Scott Klemmer
Fecha de finalización: 01/05/2012 **Duración en horas:** 40 horas
- 19** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Dirección y Gestión de Proyectos
Ciudad entidad titulación: Plasencia, Extremadura, España



Entidad de titulación: Extremadura Business School **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 23/10/2009 **Duración en horas:** 8 horas

20 Tipo de la formación: Curso
Título de la formación: Curso Habilidades Directivas
Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España
Entidad de titulación: Extremadura Business School **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de finalización: 12/10/2009 **Duración en horas:** 30 horas

21 Tipo de la formación: Curso
Título de la formación: Evaluating the Quality of Web 2.0 Applications
Ciudad entidad titulación: San Sebastián, País Vasco, España
Entidad de titulación: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Responsable de la formación: Oscar Díaz
Fecha de finalización: 26/06/2009

22 Tipo de la formación: Curso
Título de la formación: From SOA to REST - Designing and Implementing RESTful Services
Ciudad entidad titulación: San Sebastián, País Vasco, España
Entidad de titulación: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Responsable de la formación: Oscar Díaz
Fecha de finalización: 26/06/2009

23 Tipo de la formación: Curso
Título de la formación: Model-Driven Development of Service-Oriented Systems
Ciudad entidad titulación: San Sebastián, País Vasco, España
Entidad de titulación: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Responsable de la formación: Oscar Díaz
Fecha de finalización: 26/06/2009

24 Tipo de la formación: taller
Título de la formación: 5th Model-Driven Web Engineering Workshop
Ciudad entidad titulación: San Sebastián, País Vasco, España
Entidad de titulación: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Responsable de la formación: Oscar Díaz
Fecha de finalización: 26/06/2009

25 Tipo de la formación: taller
Título de la formación: 8th International Workshop on Web-Oriented Software Technologies
Ciudad entidad titulación: San Sebastián, País Vasco, España
Entidad de titulación: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Responsable de la formación: Oscar Díaz
Fecha de finalización: 26/06/2009

26 Tipo de la formación: taller
Título de la formación: Practical Accessibility: A Web Accessibility Primer
Ciudad entidad titulación: San Sebastián, País Vasco, España
Entidad de titulación: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Responsable de la formación: Oscar Díaz
Fecha de finalización: 26/06/2009



- 27** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Marketing promocional de las PYMES
Ciudad entidad titulación: Trujillo, Extremadura, España
Entidad de titulación: Universidad Popular La Coria **Tipo de entidad:** Fundación
Responsable de la formación: Silvia Pérez Simón
Fecha de finalización: 01/09/2004 **Duración en horas:** 80 horas
- 28** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Nuevos negocios en la era digital
Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España
Entidad de titulación: Vivernet - Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Fundación
Responsable de la formación: Ana Gómez Antúnez
Fecha de finalización: 27/04/2001 **Duración en horas:** 15 horas
- 29** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Programación en IDL-ENVI
Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Docencia e investigación
Responsable de la formación: Pablo Martínez Cobo
Fecha de finalización: 27/06/2000 **Duración en horas:** 45 horas
- 30** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Programación en Oracle: PL/SQL y SQL/Forms
Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Docencia e investigación
Responsable de la formación: Antonio Polo
Fecha de finalización: 09/03/2000 **Duración en horas:** 30 horas
- 31** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Programación con hilos POSIX
Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Docencia e investigación
Responsable de la formación: Juan Carlos Díaz Martín
Fecha de finalización: 23/12/1999 **Duración en horas:** 30 horas
- 32** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Aplicación de metodologías orientadas a objeto al desarrollo de sistemas informáticos
Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Docencia e investigación
Responsable de la formación: Amparo Navasa Martínez
Fecha de finalización: 02/06/1999 **Duración en horas:** 20 horas
- 33** **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Introducción a la programación en Java
Ciudad entidad titulación: Cáceres, Extremadura, España
Entidad de titulación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos de la entidad: Docencia e investigación

**Responsable de la formación:** Alberto Gómez Mancha**Fecha de finalización:** 22/06/1998**Duración en horas:** 30 horas**34 Tipo de la formación:** Curso**Título de la formación:** Lenguaje de Programación C**Ciudad entidad titulación:** Cáceres, Extremadura, España**Entidad de titulación:** Universidad de Extremadura**Tipo de entidad:** Universidad**Objetivos de la entidad:** Docencia e investigación**Fecha de finalización:** 10/04/1996**Duración en horas:** 30 horas**Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia****1 Título del curso/seminario:** Análisis y seguimiento de la actividad del alumno**Ciudad entidad organizadora:** Extremadura, España**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura**Tipo de entidad:** Universidad**Duración en horas:** 1 hora**Fecha de inicio-fin:** 30/07/2020 - 30/07/2020**2 Título del curso/seminario:** Evaluación en CVUEx mediante tareas: calificación directa**Ciudad entidad organizadora:** Extremadura, España**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura**Tipo de entidad:** Universidad**Duración en horas:** 2 horas**Fecha de inicio-fin:** 30/07/2020 - 30/07/2020**3 Título del curso/seminario:** Evaluación en CVUEx mediante tareas: guía de evaluación y rúbrica**Ciudad entidad organizadora:** Extremadura, España**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura**Tipo de entidad:** Universidad**Duración en horas:** 2 horas**Fecha de inicio-fin:** 30/07/2020 - 30/07/2020**4 Título del curso/seminario:** Obtención de datos de las aulas virtuales de moodle**Ciudad entidad organizadora:** Badajoz, Extremadura, España**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura**Tipo de entidad:** Universidad**Duración en horas:** 3 horas**Fecha de inicio-fin:** 28/11/2019 - 28/11/2019**5 Título del curso/seminario:** Competencias digitales**Ciudad entidad organizadora:** Villanueva de la Serena, Extremadura, España**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura**Tipo de entidad:** Universidad**Duración en horas:** 8 horas**Fecha de inicio-fin:** 09/11/2018 - 09/11/2018**6 Título del curso/seminario:** Campus digitales en educación superior**Ciudad entidad organizadora:** Cáceres, Extremadura, España**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura**Tipo de entidad:** Universidad**Duración en horas:** 10 horas**Fecha de inicio-fin:** 03/10/2018 - 05/10/2018



- 7** **Título del curso/seminario:** Aprendizaje cooperativo
Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad organizadora: SclarTIC **Tipo de entidad:** Fundación
Duración en horas: 14 horas
Fecha de inicio-fin: 20/09/2018 - 26/09/2018
- 8** **Título del curso/seminario:** Digital storytelling in the classroom on the adobe education exchange
Ciudad entidad organizadora: Estados Unidos de América
Entidad organizadora: Adobe **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Duración en horas: 10 horas
Fecha de finalización: 14/09/2018
- 9** **Título del curso/seminario:** Caja de herramientas para cooperar
Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad organizadora: SclarTIC **Tipo de entidad:** Fundación
Duración en horas: 2 horas
Fecha de inicio-fin: 17/07/2018 - 17/07/2018
- 10** **Título del curso/seminario:** Top 5: De la consciencia a la acción: ¡revolucionamos tu aula!
Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad organizadora: SclarTIC **Tipo de entidad:** Fundación
Duración en horas: 40 horas
Fecha de inicio-fin: 01/06/2018 - 10/07/2018
- 11** **Título del curso/seminario:** Neurodidáctica
Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad organizadora: SclarTIC **Tipo de entidad:** Fundación
Duración en horas: 40 horas
Fecha de inicio-fin: 01/06/2018 - 05/07/2018
- 12** **Título del curso/seminario:** Aprendizaje basado en proyectos
Ciudad entidad organizadora: Ciudad de México, México
Entidad organizadora: Fundación Carlos Slim **Tipo de entidad:** Fundación
Duración en horas: 4 horas
Fecha de finalización: 03/07/2018
- 13** **Título del curso/seminario:** Metodología centrada en el alumno para la mejora docente universitaria
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura - **Tipo de entidad:** Universidad
Badajoz
Facultad, instituto, centro: Servicio de Orientación y Formación Docente
Duración en horas: 4 horas
Fecha de inicio-fin: 22/06/2018 - 22/06/2018 **Duración:** 1 día
Perfil de destinatarios/as: Docentes Universitarios
Tareas contrastables: Diversas tareas durante y tras el curso
- 14** **Título del curso/seminario:** Aprendizaje basado en proyectos (ABP)
Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad organizadora: SclarTIC **Tipo de entidad:** Fundación
Duración en horas: 40 horas
Fecha de inicio-fin: 01/05/2018 - 28/05/2018



- 15** **Título del curso/seminario:** La evaluación en el aprendizaje basado en proyectos
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 5 horas
Fecha de inicio-fin: 21/05/2018 - 21/05/2018
- 16** **Título del curso/seminario:** Actividades colaborativas en sesiones presenciales para flipped learning
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura - **Tipo de entidad:** Universidad Badajoz
Facultad, instituto, centro: Servicio de Orientación y Formación Docente
Duración en horas: 4 horas
Fecha de inicio-fin: 04/09/2017 - 04/09/2017 **Duración:** 1 día
Perfil de destinatarios/as: Docentes Universitarios
Tareas contrastables: Diversas tareas durante y tras el curso
- 17** **Título del curso/seminario:** Introducción a la gamificación para docentes
Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad organizadora: ScholarTIC **Tipo de entidad:** Fundación
Duración en horas: 40 horas
Fecha de finalización: 13/07/2017
- 18** **Título del curso/seminario:** Analíticas de datos para el aprendizaje sobre moodle
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 3 horas
Fecha de inicio-fin: 26/06/2017 - 26/06/2017
- 19** **Título del curso/seminario:** Clase invertida como metodología e aprendizaje activo
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 5 horas
Fecha de inicio-fin: 15/06/2017 - 15/06/2017
- 20** **Título del curso/seminario:** Cómo programar una asignatura por competencias
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 20 horas
Fecha de inicio-fin: 17/05/2017 - 17/05/2017
- 21** **Título del curso/seminario:** Hagamos posible el buen rendimiento académico
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 4 horas
Fecha de inicio-fin: 04/05/2017 - 04/05/2017
- 22** **Título del curso/seminario:** Implementando el aprendizaje inverso
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 6 horas

Fecha de inicio-fin: 11/11/2016 - 11/11/2016

- 23** **Título del curso/seminario:** Taller Flipped Classrom
Objetivos del curso/seminario: Introducción a la clase al revés
Ciudad entidad organizadora: España
Entidad organizadora: ScolaTIC **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Facultad, instituto, centro: scolaTIC
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 05/07/2016 - 25/07/2016
Perfil de destinatarios/as: Docentes
- 24** **Título del curso/seminario:** Formación de auditores internos de SGIC basados en el modelos AUDIT
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: ANECA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Duración en horas: 14 horas
Fecha de inicio-fin: 13/07/2016 - 14/07/2016
- 25** **Título del curso/seminario:** Taller Flipped Classrom
Objetivos del curso/seminario: Introducción a la clase al revés
Ciudad entidad organizadora: España
Entidad organizadora: ScolaTIC **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Facultad, instituto, centro: scolaTIC
Duración en horas: 1 hora
Fecha de inicio-fin: 13/07/2016 - 13/07/2016
Perfil de destinatarios/as: Docentes
- 26** **Título del curso/seminario:** El futuro de la educación digital ya está aquí
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 3 horas
Fecha de inicio-fin: 15/06/2016 - 15/06/2016
- 27** **Título del curso/seminario:** Aprendizaje activo mediante flipped classroom y peer instruction
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 2 horas
Fecha de inicio-fin: 25/05/2016 - 25/05/2016
- 28** **Título del curso/seminario:** Pasos para innovar en el aula
Ciudad entidad organizadora: Ciudad de México, México
Entidad organizadora: Fundación Carlos Slim **Tipo de entidad:** Fundación
Duración en horas: 2 horas
Fecha de inicio-fin: 25/05/2016 - 25/05/2016
- 29** **Título del curso/seminario:** Academic english workshop
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 46 horas
Fecha de inicio-fin: 01/02/2016 - 10/05/2016



- 30** **Título del curso/seminario:** Nuevas tecnologías para creación y corrección de cuestionarios y sistemas de respuesta en el aula
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 20 horas
Fecha de inicio-fin: 02/02/2016 - 03/02/2016
- 31** **Título del curso/seminario:** Jornada sobre docencia bilingüe en grados de Ingeniería de Telecomunicación
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 4 horas
Fecha de inicio-fin: 22/01/2016 - 22/01/2016
- 32** **Título del curso/seminario:** Evaluación del aprendizaje
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 8 horas
Fecha de inicio-fin: 11/06/2015 - 12/06/2015
- 33** **Título del curso/seminario:** Seminario Internacional sobre modelos y enfoques de acción tutorial en contextos universitarios
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 8 horas
Fecha de inicio-fin: 23/03/2015 - 23/03/2015
- 34** **Título del curso/seminario:** Herramientas online para coordinar TFG_TFM
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 03/11/2014 - 11/11/2014
- 35** **Título del curso/seminario:** Prevención de disfonías en el personal docente e investigador de la UEx
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 16 horas
Fecha de inicio-fin: 18/06/2014 - 20/06/2014
- 36** **Título del curso/seminario:** Herramientas para la detección del plagio académico en trabajos universitarios y documentos científicos
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 11 horas
Fecha de inicio-fin: 16/06/2014 - 17/06/2014
- 37** **Título del curso/seminario:** Taller de comunicación científica The Big Van Theory
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 2 horas
Fecha de inicio-fin: 07/02/2014 - 07/02/2014



- 38** **Título del curso/seminario:** Foundations of Virtual Instruction
Objetivos del curso/seminario: Conocer las bases de la enseñanza virtual y mixta
Ciudad entidad organizadora: Estados Unidos de América
Entidad organizadora: University of California, Irvine **Tipo de entidad:** Universidad
(con verificación de identidad)
Facultad, instituto, centro: Coursera
Duración en horas: 20 horas
Fecha de inicio-fin: 01/10/2013 - 19/11/2013 **Duración:** 1 mes - 7 días
Perfil de destinatarios/as: Docentes
Tareas contrastables: Se realizaron trabajos, pruebas intermedias por evaluación continua y una final.
- 39** **Título del curso/seminario:** Recursos y aplicaciones en el ámbito del aprendizaje móvil para la docencia universitaria
Ciudad entidad organizadora: Logroño, La Rioja, España
Entidad organizadora: Universidad de La Rioja **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 25 horas
Fecha de inicio-fin: 15/05/2013 - 12/06/2013
- 40** **Título del curso/seminario:** Taller de inglés académico (nivel avanzado)
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 40 horas
Fecha de inicio-fin: 05/10/2012 - 01/02/2013
- 41** **Título del curso/seminario:** Elaboración de rúbricas para la evaluación de competencias
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 40 horas
Fecha de inicio-fin: 05/11/2012 - 06/11/2012
- 42** **Título del curso/seminario:** Diseño y desarrollo de técnicas de aprendizaje cooperativo en el contexto universitario
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 16 horas
Fecha de inicio-fin: 24/10/2012 - 25/10/2012
- 43** **Título del curso/seminario:** Gestión de la calidad en el espacio EEES
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 10 horas
Fecha de inicio-fin: 04/06/2012 - 05/06/2012
- 44** **Título del curso/seminario:** IV Congreso Internacional de Diseño, Redes de Investigación y Tecnología para Todos
Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad organizadora: Fundación ONCE **Tipo de entidad:** Fundación
Fecha de inicio-fin: 27/06/2011 - 29/06/2011 **Duración:** 3 días
Perfil de destinatarios/as: Profesionales e investigadores



- 45** **Título del curso/seminario:** Elaboración y edición de textos académicos con el procesador de documentos LYX (LATEX)
Objetivos del curso/seminario: Herramientas para la elaboración de textos con plantillas en LATEX
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Servicio de Orientación y Formación Docente
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 09/06/2011 - 28/06/2011 **Duración:** 15 días
Perfil de destinatarios/as: Docentes Universitarios
Tareas contrastables: Diversas tareas durante y tras el curso
- 46** **Título del curso/seminario:** Recursos informáticos para la gestión docente: la tutoría virtual
Objetivos del curso/seminario: Herramientas online y técnicas para ejecutar tutorías virtuales
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Servicio de Orientación y Formación Docente
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 12/04/2011 - 07/05/2011 **Duración:** 1 mes - 1 día
Perfil de destinatarios/as: Docentes Universitarios
Tareas contrastables: Diversas tareas durante y tras el curso
- 47** **Título del curso/seminario:** Taller de Expresión y Comprensión Oral en Inglés (Nivel A2-B1)
Objetivos del curso/seminario: Inglés académico para docencia e investigación
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Servicio de Orientación y Formación Docente
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 04/03/2011 - 15/04/2011 **Duración:** 6 días
Perfil de destinatarios/as: Docentes Universitarios
Tareas contrastables: Diversas tareas durante y tras el curso
- 48** **Título del curso/seminario:** Aspectos didácticos para la elaboración de cursos virtuales con Moodle
Objetivos del curso/seminario: Moodle como plataforma tecnológica de docencia
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Servicio de Orientación y Formación Docente
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 01/03/2011 - 09/03/2011 **Duración:** 4 días
Perfil de destinatarios/as: Docentes Universitarios
Tareas contrastables: Diversas tareas durante y tras el curso
- 49** **Título del curso/seminario:** Orientaciones sobre indicadores bibliométricos útiles para la evaluación de las publicaciones de inv
Objetivos del curso/seminario: Teoría y herramientas para el uso de indicadores bibliométricos
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Servicio de Orientación y Formación Docente
Duración en horas: 4 horas
Fecha de inicio-fin: 31/01/2011 - 31/01/2011 **Duración:** 1 día
Perfil de destinatarios/as: Docentes Universitarios
Tareas contrastables: Diversas tareas durante y tras el curso



- 50** **Título del curso/seminario:** Preparación del Profesorado en Nuevas Metodologías Didácticas para el Esp. Europeo de Ed. Superior
Objetivos del curso/seminario: Preparación EEES
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Servicio de Orientación y Formación Docente
Duración en horas: 50 horas
Fecha de inicio-fin: 28/10/2010 - 24/11/2010 **Duración:** 5 días
Perfil de destinatarios/as: Docentes Universitarios
Tareas contrastables: Diversas tareas durante y tras el curso
- 51** **Título del curso/seminario:** Las Nuevas Asignaturas de Grado y Máster: Guías Docentes, Programación y Evaluación
Objetivos del curso/seminario: Preparación EEES
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Servicio de Orientación y Formación Docente
Duración en horas: 13 horas
Fecha de inicio-fin: 10/11/2010 - 11/11/2010 **Duración:** 2 días
Perfil de destinatarios/as: Docentes Universitarios
Tareas contrastables: Diversas tareas durante y tras el curso
- 52** **Título del curso/seminario:** Aprendizaje e innovación docente
Objetivos del curso/seminario: Mejora de la calidad educativa
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: APROINN - Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Duración en horas: 6 horas
Fecha de inicio-fin: 15/04/2010 - 15/04/2010 **Duración:** 1 día
Perfil de destinatarios/as: Docentes universitarios
- 53** **Título del curso/seminario:** Taller de Inglés Académico (Nivel Intermedio)
Objetivos del curso/seminario: Uso del inglés para la docencia en inglés
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Servicio de Orientación y Formación Docente
Duración en horas: 40 horas
Fecha de inicio-fin: 02/10/2009 - 05/02/2010 **Duración:** 4 días
Perfil de destinatarios/as: Docentes Universitarios
Tareas contrastables: Diversas tareas durante y tras el curso
- 54** **Título del curso/seminario:** La Educación Extremeña
Objetivos del curso/seminario: Contexto de la docencia en Extremadura
Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España
Entidad organizadora: ANPE-Extremadura **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Duración en horas: 100 horas
Fecha de inicio-fin: 22/12/2003 - 22/04/2004 **Duración:** 4 meses
Perfil de destinatarios/as: Docentes
Tareas contrastables: Trabajo fin de curso



- 55 Título del curso/seminario:** Educación Especial y Nuevas Tecnologías como instrumento de inserción socioeducativo y laboral
Objetivos del curso/seminario: Uso de las nuevas tecnologías para mejorar la inserción docente y laboral
Ciudad entidad organizadora: Almendralejo, Extremadura, España
Entidad organizadora: Funexpe - Consejería de Educación Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Fundación
Duración en horas: 10 horas
Fecha de inicio-fin: 06/03/2004 - 06/03/2004 **Duración:** 1 día
Perfil de destinatarios/as: Docentes
- 56 Título del curso/seminario:** Tecnología del nuevo milenio y derechos y deberes humanos
Ciudad entidad organizadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Valencia y Helsinki University Network **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escola Industrial Universidad Politécnica
Duración en horas: 25 horas
Fecha de inicio-fin: 01/06/2000 - 06/06/2000 **Duración:** 6 días
Objetivo de la estancia: Invitado/a

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés		C1	B1	B1	C1
Español		C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1 Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fundamentos de Computadores
Competencias relacionadas: Fundamentos de computadores **Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen en Telecomunicación
Curso que se imparte: 1º **Frecuencia de la actividad:** 1
Fecha de inicio: 01/02/2019 **Fecha de finalización:** 15/05/2020
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6,5
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español

2 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Introducción a los Computadores
Competencias relacionadas: Fundamentos de computadores **Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Ingeniería Informática
Curso que se imparte: 1º **Frecuencia de la actividad:** 2
Fecha de inicio: 01/02/2018 **Fecha de finalización:** 15/05/2019
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 11,25
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español

3 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fundamentos de Computadores
Competencias relacionadas: Fundamentos de computadores **Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen en Telecomunicación
Curso que se imparte: 1º **Frecuencia de la actividad:** 7
Fecha de inicio: 01/02/2013 **Fecha de finalización:** 15/05/2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 4,5
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español

4 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Introducción a los Computadores
Competencias relacionadas: Fundamentos de computadores **Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Ingeniería Informática
Curso que se imparte: 1º **Frecuencia de la actividad:** 4
Fecha de inicio: 01/02/2013 **Fecha de finalización:** 15/05/2013
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español

- 5** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fundamentos de Computadores
Competencias relacionadas: Fundamentos de computadores **Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen en Telecomunicación
Curso que se imparte: 1º **Frecuencia de la actividad:** 10
Fecha de inicio: 01/02/2010 **Fecha de finalización:** 15/05/2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 9
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español
- 6** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Descripción de Sistemas Hardware
Competencias relacionadas: Especificación de dispositivos/sistemas ubicuos **Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Máster TIC, Ing. de Telecomunicaciones e Ing. Informática
Curso que se imparte: 1º **Frecuencia de la actividad:** 10
Fecha de inicio: 01/10/2010 **Fecha de finalización:** 31/01/2011
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español
- 7** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Rich Internet Applications
Competencias relacionadas: Base de las RIAs **Categoría profesional:** Profesor Contratado Tiempo Completo
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Máster en Administración y Desarrollo de Sistemas basados en software libre
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de inicio: 01/10/2007 **Fecha de finalización:** 30/06/2008
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 22,5
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica - Cáceres
Departamento: Informática
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español

- 8** **Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Technologie Informatiche per il Web
Competencias relacionadas: Almacenamiento y procesamiento de documentos XML
Tipo de programa: Ingeniería
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Ingeniero Informática
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de inicio: 01/10/2006
Entidad de realización: Politecnico di Milano
Facultad, instituto, centro: Polo Regionale di Como
Ciudad entidad realización: Como, Italia
Idioma de la asignatura: Inglés
Categoría profesional: Profesor visitante
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Fecha de finalización: 30/06/2007
Tipo de entidad: Universidad
- 9** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Introducción a los Computadores
Competencias relacionadas: Fundamentos de computadores
Tipo de programa: Ingeniería
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Ingeniería Informática
Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 01/12/2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 21
Entidad de realización: Universidad de Extremadura
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica - Cáceres
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español
Categoría profesional: Profesor Tiempo Completo
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Frecuencia de la actividad: 5
Fecha de finalización: 31/07/2006
Tipo de entidad: Universidad
- 10** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas Operativos
Competencias relacionadas: Conocimiento de la estructura modular de los SS.OO.
Tipo de programa: Ingeniería
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Ingeniería Informática
Curso que se imparte: 3º
Fecha de inicio: 01/12/2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universidad de Extremadura
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica - Cáceres
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español
Categoría profesional: Profesor Tiempo Completo
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de finalización: 31/07/2006
Tipo de entidad: Universidad

- 11** **Tipo de docencia:** Docencia internacional
Nombre de la asignatura/curso: Progetto Avanzato di Basi di Dati
Competencias relacionadas: Almacenamiento y procesamiento de documentos XML **Categoría profesional:** Profesor visitante
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Ingeniero Informática
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de inicio: 04/05/2005 **Fecha de finalización:** 04/11/2005
Entidad de realización: Politecnico di Milano **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Polo Regionale di Como
Ciudad entidad realización: Como, Italia
Idioma de la asignatura: Inglés
- 12** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: Desarrollo entornos RIA (I y II)
Tipo de programa: Perfeccionamiento **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Otros
Titulación universitaria: Perfeccionamiento Ingeniería Informática
Frecuencia de la actividad: 2
Fecha de inicio: 16/09/2005 **Fecha de finalización:** 10/10/2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 18
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español
- 13** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Desarrollo de entornos RIA
Competencias relacionadas: Implementación de sitios Web **Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Libre configuración
Titulación universitaria: Ingeniería Informática
Frecuencia de la actividad: 2
Fecha de inicio: 01/02/2005 **Fecha de finalización:** 18/02/2005
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 18
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica - Cáceres
Departamento: Informática
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español
- 14** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: Desarrollo web interactivo (I, II y III)
Tipo de programa: Perfeccionamiento **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Otros
Titulación universitaria: Perfeccionamiento Ingeniería Informática
Frecuencia de la actividad: 3
Fecha de inicio: 16/09/2004 **Fecha de finalización:** 10/10/2004



Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 15

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Idioma de la asignatura: Español

15 Tipo de docencia: Docencia no oficial

Nombre de la asignatura/curso: Diseño Web multimedia

Competencias relacionadas: Implementación de sitios Web **Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo

Tipo de programa: Ingeniería

Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio

Tipo de asignatura: Libre configuración

Titulación universitaria: Perfeccionamiento Ingeniería Informática

Frecuencia de la actividad: 2

Fecha de inicio: 02/02/2004

Fecha de finalización: 14/02/2004

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 10

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

Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica

Departamento: Informática

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Idioma de la asignatura: Español

16 Tipo de docencia: Docencia no oficial

Nombre de la asignatura/curso: Diseño de entornos virtuales y modelado con 3DStudio Max

Tipo de programa: complementaria

Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio

Tipo de asignatura: Otros

Titulación universitaria: Formación complementaria para Ingeniería Informática

Frecuencia de la actividad: 1

Fecha de inicio: 08/11/2003

Fecha de finalización: 08/11/2003

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 8

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Idioma de la asignatura: Español

17 Tipo de docencia: Docencia no oficial

Nombre de la asignatura/curso: Desarrollo de aplicaciones multimedia con Director 8.5

Tipo de programa: complementaria

Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio

Tipo de asignatura: Otros

Titulación universitaria: Formación complementaria para Ingeniería Informática

Frecuencia de la actividad: 1

Fecha de inicio: 31/10/2003

Fecha de finalización: 31/10/2003

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 8

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Idioma de la asignatura: Español



- 18** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: Diseño web multimedia (I y II)
Tipo de programa: Perfeccionamiento **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Otros
Titulación universitaria: Perfeccionamiento Ingeniería Informática
Frecuencia de la actividad: 2
Fecha de inicio: 28/09/2003 **Fecha de finalización:** 03/10/2003
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 10
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español
- 19** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: Informática y correo electrónico
Competencias relacionadas: Fundamentos de los Computadores e Internet **Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo
Tipo de programa: Universidad de Mayores **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Libre configuración
Titulación universitaria: Universidad de Mayores
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de inicio: 01/10/2002 **Fecha de finalización:** 01/06/2003
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 12
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Enfermería
Departamento: Informática
Ciudad entidad realización: Plasencia, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español
- 20** **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: Diseño y desarrollo de websites (I y II)
Tipo de programa: Perfeccionamiento **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Otros
Titulación universitaria: Perfeccionamiento Ingeniería Informática
Frecuencia de la actividad: 2
Fecha de inicio: 23/09/2002 **Fecha de finalización:** 05/10/2002
Tipo de horas/créditos ECTS: Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 12
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español
- 21** **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Diseño y desarrollo de Websites
Competencias relacionadas: Implementación de sitios Web **Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo
Tipo de programa: Ingeniería **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Libre configuración
Titulación universitaria: Ingeniería Informática
Frecuencia de la actividad: 2

**Fecha de inicio:** 23/09/2002**Fecha de finalización:** 05/10/2002**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas**Nº de horas/créditos ECTS:** 12**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Facultad, instituto, centro:** Escuela Politécnica - Cáceres**Departamento:** Informática**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Idioma de la asignatura:** Español**22 Tipo de docencia:** Docencia internacional**Nombre de la asignatura/curso:** Curso XML**Competencias relacionadas:** Almacenamiento y procesamiento de documentos XML**Categoría profesional:** Profesor visitante**Tipo de programa:** Actualización docente**Tipo de docencia:** Teórica presencial**Tipo de asignatura:** Otros**Titulación universitaria:** Maestría en Informática**Frecuencia de la actividad:** 1**Fecha de inicio:** 12/08/2002**Fecha de finalización:** 23/08/2002**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas**Nº de horas/créditos ECTS:** 30**Entidad de realización:** Universidad del Valle de Atemajac**Tipo de entidad:** Universidad**Facultad, instituto, centro:** Departamento de Sistemas Computacionales**Departamento:** Departamento de Sistemas Computacionales**Ciudad entidad realización:** Guadalajara, México**Idioma de la asignatura:** Español**23 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Introducción a la Informática**Competencias relacionadas:** Introducción a la informática y ofimática**Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo**Tipo de programa:** Ingeniería**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio**Tipo de asignatura:** Libre configuración**Titulación universitaria:** Varias**Curso que se imparte:** 1º**Frecuencia de la actividad:** 4**Fecha de inicio:** 01/12/2001**Fecha de finalización:** 31/07/2002**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 6**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Filosofía y Letras - Cáceres**Departamento:** Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Idioma de la asignatura:** Español**24 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Introducción a la Informática**Competencias relacionadas:** Introducción a la informática y ofimática**Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo**Tipo de programa:** Ingeniería**Tipo de docencia:** Teórica presencial**Tipo de asignatura:** Libre configuración**Titulación universitaria:** Varias



Curso que se imparte: 1º
Fecha de inicio: 01/12/2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad de Extremadura
Facultad, instituto, centro: Facultad de Filosofía y Letras
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español

Frecuencia de la actividad: 4**Fecha de finalización:** 31/07/2002**25 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Fundamentos de Informática I**Competencias relacionadas:** Fundamentos de los Computadores**Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo**Tipo de programa:** Diplomatura**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio**Tipo de asignatura:** Troncal**Titulación universitaria:** Diplomatura en Estadística**Curso que se imparte:** 3º**Frecuencia de la actividad:** 4**Fecha de inicio:** 01/10/2001**Fecha de finalización:** 31/07/2002**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 6**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura
Tipo de entidad: Universidad**Facultad, instituto, centro:** Escuela Politécnica - Cáceres**Departamento:** Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Idioma de la asignatura:** Español**26 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Fundamentos de Informática I**Competencias relacionadas:** Fundamentos de los Computadores**Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo**Tipo de programa:** Diplomatura**Tipo de docencia:** Teórica presencial**Tipo de asignatura:** Troncal**Titulación universitaria:** Diplomatura en Estadística**Curso que se imparte:** 3º**Frecuencia de la actividad:** 4**Fecha de inicio:** 01/10/2001**Fecha de finalización:** 31/07/2002**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos**Nº de horas/créditos ECTS:** 6**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura
Tipo de entidad: Universidad**Facultad, instituto, centro:** Escuela Politécnica - Cáceres**Departamento:** Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Idioma de la asignatura:** Español**27 Tipo de docencia:** Docencia oficial**Nombre de la asignatura/curso:** Sistemas Operativos**Competencias relacionadas:** Conocimiento de la estructura modular de los SS.OO.**Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo**Tipo de programa:** Ingeniería**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio**Tipo de asignatura:** Troncal**Titulación universitaria:** Ingeniería Informática



Curso que se imparte: 3º
Fecha de inicio: 01/10/2001
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3
Entidad de realización: Universidad de Extremadura
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica - Cáceres
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español

Frecuencia de la actividad: 4**Fecha de finalización:** 31/07/2002

28 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Historia de las Tecnologías Informáticas
Competencias relacionadas: Historia de los Computadores, Hardware y Software
Tipo de programa: Ingeniería
Tipo de asignatura: Libre configuración
Titulación universitaria: Ingeniería Informática
Curso que se imparte: 3º
Fecha de inicio: 01/12/2000
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad de Extremadura
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español

Tipo de entidad: Universidad**Categoría profesional:** Profesor Tiempo Completo**Tipo de docencia:** Teórica presencial**Frecuencia de la actividad:** 1**Fecha de finalización:** 31/07/2001**Tipo de entidad:** Universidad

29 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Sistemas Operativos
Competencias relacionadas: Conocimiento de la estructura modular de los SS.OO.
Tipo de programa: Ingeniería
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Ingeniería Informática
Curso que se imparte: 3º
Fecha de inicio: 01/12/2000
Tipo de horas/créditos ECTS: Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad de Extremadura
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica - Cáceres
Departamento: Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Idioma de la asignatura: Español

Categoría profesional: Profesor Tiempo Completo**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio**Frecuencia de la actividad:** 1**Fecha de finalización:** 31/07/2001**Tipo de entidad:** Universidad

30 Tipo de docencia: Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Informática II
Competencias relacionadas: Informática básica general
Tipo de programa: regional
Titulación universitaria: Academia de Seguridad Pública
Frecuencia de la actividad: 1
Fecha de inicio: 02/04/2001

Tipo de docencia: Teórica presencial**Fecha de finalización:** 02/04/2001

Tipo de horas/créditos ECTS: Horas

Nº de horas/créditos ECTS: 7

Entidad de realización: Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Academia de Seguridad Pública

Facultad, instituto, centro: Academia de Seguridad Pública

Departamento: Informática

Ciudad entidad realización: Badajoz, Extremadura, España

Idioma de la asignatura: Español

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Aproximación al desarrollo de plantillas para la detección de balanceo
Tipo de proyecto: TFG
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Javier León González
Calificación obtenida: 10
Fecha de defensa: 28/11/2019
- 2 Título del trabajo:** Asistente para la salud en el hogar conectado
Tipo de proyecto: TFG
Codirector/a tesis: José Javier Berrocal Olmeda
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Candido José Aguilar Cano
Calificación obtenida: 10
Fecha de defensa: 14/11/2019
- 3 Título del trabajo:** Sistema de seguridad para IoT basado en pestillo contextual
Tipo de proyecto: TFG
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Julián Redondo Porro
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 14/09/2018
- 4 Título del trabajo:** Desarrollo de un sistema de comunicación WSN para bajo consumo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Enrique Carlos Mesías Llamazares
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 18/09/2017
- 5 Título del trabajo:** Estudios de algoritmos de Machine Learning, confiabilidad y tiempo de ejecución
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ángel Ortega Hurtado
Fecha de defensa: 21/07/2017
- 6 Título del trabajo:** Distribución de reconocimiento de patrones en redes de sensores inalámbricas
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura - **Tipo de entidad:** Universidad
Badajoz
Alumno/a: David Sánchez Álvarez



Calificación obtenida: 10
Fecha de defensa: 19/07/2017

- 7 Título del trabajo:** Sistema de ayuda a la toma de decisiones para el despliegue de sistemas de comunicación inalámbrica para sistemas ubicuos
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Jaime Jiménez González
Calificación obtenida: 7
Identificar palabras clave: Industria informática
Fecha de defensa: 14/07/2016
- 8 Título del trabajo:** Almacenamiento democrático y distribuido en redes de sensores
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alfonso Galán Benítez
Calificación obtenida: 10
Fecha de defensa: 17/06/2016
- 9 Título del trabajo:** Aproximación MDD al desarrollo de Sistemas embebidos para Web of Things
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: Vicente Vicente Chicote
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Jorge Oíz Acosta
Calificación obtenida: 10
Identificar palabras clave: Industria informática
Fecha de defensa: 19/06/2015
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 10 Título del trabajo:** Localización interior mediante ultrasonidos
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: José Sánchez Cabezas
Calificación obtenida: 9
Identificar palabras clave: Red de transmisión de datos
Fecha de defensa: 15/09/2014
Mención de calidad: No
- 11 Título del trabajo:** Aplicaciones Móviles Instalables con WebRatio
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: José Manuel García Galindo
Calificación obtenida: 10
Identificar palabras clave: Software
Fecha de defensa: 15/06/2014
Mención de calidad: Si



- 12** **Título del trabajo:** Extendiendo la sensibilidad al contexto en las aplicaciones Web móviles I
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Juan Hernández Núñez
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Pedro Álvarez Piedehierro
Calificación obtenida: 10
Identificar palabras clave: Hipertexto
Fecha de defensa: 15/09/2012
Mención de calidad: Si
- 13** **Título del trabajo:** Extendiendo la sensibilidad al contexto en las aplicaciones Web móviles II
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Juan Hernández Núñez
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Carmen María Alcalá Pérez
Calificación obtenida: 10
Identificar palabras clave: Hipertexto
Fecha de defensa: 15/09/2012
Mención de calidad: Si
- 14** **Título del trabajo:** Computación ubicua en la Web mediante MDD
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Luis Miguel Domínguez Peinado
Calificación obtenida: 10
Identificar palabras clave: Tecnología de la información; Hipertexto
Fecha de defensa: 05/09/2012
Mención de calidad: Si
- 15** **Título del trabajo:** Real-A: una aproximación RIA a la realidad aumentada en móviles usando MDD
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Juan María Domínguez González
Calificación obtenida: 10 (M.H.)
Fecha de defensa: 26/09/2011
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 16** **Título del trabajo:** Generación automática de aplicaciones web 2.0 mediante componentes V
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: J. Ramón Moreno Valenzuela
Calificación obtenida: 10 (M.H.)
Fecha de defensa: 01/09/2009
Doctorado Europeo: No



Mención de calidad: No

- 17** **Título del trabajo:** Modelado de sistema de seguimiento de usuarios de Webratio
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Juan Andrés Moreno Rubio
Calificación obtenida: 9
Fecha de defensa: 01/02/2009
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 18** **Título del trabajo:** Entorno RIA para la especificación de procesos de negocio
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Javier Daza Conejero
Calificación obtenida: 10 (M.H.)
Fecha de defensa: 01/06/2008
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 19** **Título del trabajo:** Generación automática de Bases de Datos y CRM
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Juan Nicolau de Mena
Calificación obtenida: 9
Fecha de defensa: 01/12/2007
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 20** **Título del trabajo:** Diseño de procesos, datos y lógica de negocio para RIA
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: César Fernández de Molina Pérez
Calificación obtenida: 10 (M.H.)
Fecha de defensa: 01/09/2007
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 21** **Título del trabajo:** Diseño de procesos, datos y lógica de negocio para RIA
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Álvaro Fernández Agujeta
Calificación obtenida: 10 (M.H.)
Fecha de defensa: 01/09/2007
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No

- 22** **Título del trabajo:** Análisis y Diseño de una lógica de negocio y datos para RIA
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Isabel María Iniesta Murillo
Calificación obtenida: 10 (M.H.)
Fecha de defensa: 01/06/2007
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 23** **Título del trabajo:** Entorno de aprendizaje cooperativo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: David Simón González
Calificación obtenida: 10 (M.H.)
Fecha de defensa: 01/09/2006
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 24** **Título del trabajo:** Repositorios y sistemas de gestión RIA para la selección ágil de características multidispositivo
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Marco Antonio Cortés Rastrollo
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 01/09/2006
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 25** **Título del trabajo:** Intranet/Extranet Web para el Departamento de Informática (UEX)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Bartolomé Rodríguez Blanco
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 01/06/2006
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 26** **Título del trabajo:** Intranet/Extranet Web para el Departamento de Informática (UEX)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Carlos Montealegre Dondarza
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 01/06/2006
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No



- 27** **Título del trabajo:** Intranet/Extranet Web para el Departamento de Informática (UEX)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Dámaso Lozano Molano
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 01/06/2006
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 28** **Título del trabajo:** Intranet/Extranet Web para el Departamento de Informática (UEX)
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Marcos R. Calleja Sánchez
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 01/06/2006
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 29** **Título del trabajo:** Entorno Openlaszlo de Gestión
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Guadalupe González Horrillo
Calificación obtenida: 9
Fecha de defensa: 01/02/2006
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 30** **Título del trabajo:** Entorno virtual de compilación remota C++/Java basado en Web
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: José Manuel Pérez-Montes Regajo
Calificación obtenida: 9
Fecha de defensa: 01/02/2006
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 31** **Título del trabajo:** Plataforma de Gestión RIA
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Jose Manuel Pérez-Montes Regajo
Calificación obtenida: 9
Fecha de defensa: 01/02/2006
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No



- 32** **Título del trabajo:** Desarrollo de componentes Flash y ASP
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Juan P. Plaza Collado
Fecha de defensa: 01/01/2001
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 33** **Título del trabajo:** Interfaz Virtual de acceso a contenidos multimedia
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Daniel Robles Cons
Fecha de defensa: 01/01/2001
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 34** **Título del trabajo:** Interfaz Virtual de acceso a contenidos multimedia
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Miguel Marcos Molano
Fecha de defensa: 01/01/2001
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No
- 35** **Título del trabajo:** Portal Web para la explotación on-line de los recursos de la empresa
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Alumno/a: Ángel Ortega Hurtado
Fecha de defensa: 01/01/2001
Doctorado Europeo: No
Mención de calidad: No

Tutorías académicas de estudiantes

- 1** **Nombre del programa:** Plan de Acción Tutorial (PATT)
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Frecuencia de la actividad: 1
Nº de alumnos/as tutelados/as: 2
- 2** **Nombre del programa:** Plan de Acción Tutorial (PATT)
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Frecuencia de la actividad: 1
Nº de alumnos/as tutelados/as: 3



- 3** **Nombre del programa:** Plan de Acción Tutorial (PATT)
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Frecuencia de la actividad: 1
Nº de alumnos/as tutelados/as: 5
- 4** **Nombre del programa:** Programa de Acción Tutorial (PATT)
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Frecuencia de la actividad: 1
Nº de alumnos/as tutelados/as: 2
- 5** **Nombre del programa:** Programa de Acción Tutorial (PATT)
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Frecuencia de la actividad: 1
Nº de alumnos/as tutelados/as: 5

Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

- 1** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Transformación digital de la Educación Universitaria
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Perfil de destinatarios/as: Docentes universitarios
Horas impartidas: 4 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 20/11/2019
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
- 2** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Charlas sobre innovación educativa
Ciudad entidad organizadora: Santiago de Compostela, Galicia, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Perfil de destinatarios/as: Docentes universitarios
Horas impartidas: 2 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 24/10/2019
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
- 3** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Virtualización de asignaturas en las titulaciones de la UEx
Ciudad entidad organizadora: Plasencia, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Perfil de destinatarios/as: Docentes universitarios
Horas impartidas: 0,5 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 20/06/2019
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
- 4** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Creación de videotutoriales con software libre
Ciudad entidad organizadora: Plasencia, Extremadura, España

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Perfil de destinatarios/as: Docentes universitarios
Horas impartidas: 13 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 08/05/2019
Tipo de participación: Coordinador y ponente

5 **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Flipped learning y otras metodologías activas de aprendizaje en Ingeniería Informática
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Perfil de destinatarios/as: Docentes
Horas impartidas: 4 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 18/06/2018
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador

6 **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Actividades Colaborativas en sesiones presenciales para flipped learning
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Perfil de destinatarios/as: Docentes
Horas impartidas: 4 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 04/09/2017
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador

7 **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Analíticas de datos para el aprendizaje sobre moodle
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Perfil de destinatarios/as: Docentes
Horas impartidas: 3 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 04/09/2017
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador

8 **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Clase invertida como metodología de aprendizaje activo
Ciudad entidad organizadora: Plasencia, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Perfil de destinatarios/as: Docentes universitarios
Horas impartidas: 1 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 15/06/2017
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

9 **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Implementando el aprendizaje inverso
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Perfil de destinatarios/as: Docentes
Horas impartidas: 6 **Idioma en que se impartió:** Español
Fecha de impartición: 11/11/2016
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador

**10 Tipo de evento:** Seminario**Nombre del evento:** Creación y publicación online de contenidos formativos digitales con Cuatria**Ciudad entidad organizadora:** Plasencia, Extremadura, España**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Objetivos del curso:** Dar a conocer una herramienta docente para la creación y publicación de contenidos multimedia interactivos**Perfil de destinatarios/as:** Docentes universitarios**Horas impartidas:** 5**Idioma en que se impartió:** Español**Fecha de impartición:** 27/01/2011**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)**11 Tipo de evento:** Seminario**Nombre del evento:** Creación y publicación online de contenidos formativos digitales con Cuatria**Ciudad entidad organizadora:** Badajoz, Extremadura, España**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Objetivos del curso:** Dar a conocer una herramienta docente para la creación y publicación de contenidos multimedia interactivos**Perfil de destinatarios/as:** Docentes universitarios**Horas impartidas:** 5**Idioma en que se impartió:** Español**Fecha de impartición:** 26/01/2011**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)**Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.**

- 1** M. Linaje; Elena Jurado; Alicia Guerra; Antonio Gordillo Guerrero; Julia González; Juan Antonio Gómez Pulido; Alberto Gómez; Pilar Bachiller; Aguilar P.L.. Experiencia de coordinación con el método de la clase al revés en grados de Ingeniería Informática, Actas De Las Jornadas Sobre Enseñanza Universitaria De La Informática. 5, pp. 173 - 180. (España): AENUI. 04/06/2020. ISSN 2531-0607

Nombre del material: Experiencia de coordinación con el método de la clase al revés en grados de Ingeniería Informática**Perfil de destinatarios/as:** docentes**Fecha de elaboración:** 04/03/2020**Tipo de soporte:** Artículo/s**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Posición de firma:** 1

- 2** Sara Comai; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; Guadalupe Ortíz Bellot; Fernando Sánchez Figueroa. A system for teaching web engineering concepts in a supervised way using rich internet applications, International Journal of Learning Technology. 4 - 1, pp. 6 - 23. Interscience. 01/10/2009. ISSN 1741-8119

Nombre del material: A system for teaching web engineering concepts in a supervised way using rich internet applications**Fecha de elaboración:** 01/10/2009**Tipo de soporte:** Artículo/s**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Posición de firma:** 3

- 3** Sara Comai; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; Roberto Morales Chaparro; Fernando Sánchez Figueroa. An e-Learning collaborative RIA environment for Web Application Modeling and Code Generation, Database and Expert Systems Applications. pp. 638 - 642. (Estados Unidos de América): IEEE Computer Society. 03/07/2007. ISSN 1529-4188, ISBN 0-7695-2932-1, ISBN 978-0-7695-2932-5

Nombre del material: An e-Learning collaborative RIA environment for Web Application Modeling and Code Generation

Perfil de destinatarios/as: Investigadores y docentes

Fecha de elaboración: 03/07/2007

Tipo de soporte: Artículo/s

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Posición de firma: 3

- 4 Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Juan Manuel Sánchez Pérez. RIA-LD: Un contexto de aprendizaje Web para el diseño de máscaras de circuitos integrados, Simposio de Informática Educativa. pp. 303 - 310. (Portugal): Universidad de León. 24/10/2006. ISBN 84-9773-303-7

Nombre del material: RIA-LD: Un contexto de aprendizaje Web para el diseño de máscaras de circuitos integrados

Perfil de destinatarios/as: docentes

Fecha de elaboración: 24/10/2006

Tipo de soporte: Artículo/s

Justificación del material: Herramienta para la edición y control del trabajo de los alumnos en asignaturas de prácticas de diseño de circuitos integrados

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Posición de firma: 1

- 5 Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Juan Manuel Sánchez Pérez; Elena Martín Martín. Entorno RIA para la edición y organización de prácticas de Diseño de Circuitos Integrados, Simposio de Informática Educativa. pp. 449 - 454. (Portugal): Escola Superior de Educação de Leiria. 16/11/2005. ISBN 972-95207-4-7

Nombre del material: Entorno RIA para la edición y organización de prácticas de Diseño de Circuitos Integrados

Perfil de destinatarios/as: docentes universitarios

Fecha de elaboración: 16/11/2005

Tipo de soporte: Artículo/s

Justificación del material: Herramienta para la edición y control del trabajo de los alumnos en asignaturas de prácticas de diseño de circuitos integrados

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Posición de firma: 1

- 6 Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; Juan Pablo Plaza Collado; José Manuel Pérez-Montes Regajo. PLAG: Plataforma RIA para la gestión centralizada de prácticas de programación, Simposio de Informática Educativa. pp. 101 - 105. (Portugal): Escola Superior de Educação de Leiria. 16/11/2005. ISBN 972-95207-4-7

Nombre del material: PLAG: Plataforma RIA para la gestión centralizada de prácticas de programación

Perfil de destinatarios/as: docentes universitarios

Fecha de elaboración: 16/11/2005

Tipo de soporte: Artículo/s

Justificación del material: Herramienta para la implementación y control del trabajo de los alumnos en asignaturas de programación

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Posición de firma: 2

- 7 Aguilar P.L.; Alberto Gómez; Linaje M.; Perez R.; Encarna Sosa. Analítica de cuestionarios para un proceso de mejora continua, Campus digitales en la educación superior: experiencias e investigaciones. pp. 879 - 887. Extremadura (España): Universidad de Extremadura. 2018. Disponible en Internet en: <<http://dehesa.unex.es/handle/10662/8658>>. ISBN 978-84-09-07198-2

Nombre del material: Analítica de cuestionarios para un proceso de mejora continua

Perfil de destinatarios/as: docentes

Tipo de soporte: Artículo/s

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Posición de firma: 3

- 8 Linaje M.. Experiencia docente facilitando la asistencia a tutorías mediante sistema de reservas online, Campus digitales en la educación superior: experiencias e investigaciones. pp. 298 - 307. Extremadura (España): Universidad de Extremadura. 2018. Disponible en Internet en: <<http://dehesa.unex.es/handle/10662/8658>>. ISBN 978-84-09-07198-2

Nombre del material: Experiencia docente facilitando la asistencia a tutorías mediante sistema de reservas online

Perfil de destinatarios/as: docentes

Tipo de soporte: Artículo/s

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Posición de firma: 1

- 9 Linaje M.. "Hackeando" Moodle: adaptándolo a las necesidades docentes sin necesidad de ser administrador, Campus digitales en la educación superior: experiencias e investigaciones. pp. 601 - 610. Extremadura (España): Universidad de Extremadura. 2018. Disponible en Internet en: <<http://dehesa.unex.es/handle/10662/8658>>. ISBN 978-84-09-07198-2

Nombre del material: "Hackeando" Moodle: adaptándolo a las necesidades docentes sin necesidad de ser administrador

Perfil de destinatarios/as: docentes

Tipo de soporte: Artículo/s

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada

Posición de firma: 1

Participación en proyectos de innovación docente

- 1 **Título del proyecto:** Análisis de perfiles de uso del aula virtual para mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: 50 horas para la ejecución del mismo

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nº de participantes: 7

Importe concedido: 300 €

Entidad financiadora: Universidad de Extremadura - **Tipo de entidad:** Universidad
Badajoz

Entidad/es participante/s: **Tipo de entidad:** Universidad
Universidad de Extremadura

Tipo de convocatoria: Competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 01/09/2019 - 30/07/2020

- 2 **Título del proyecto:** DRACCARII: Diseño y realización de actividades colaborativas para la clase al revés (II)

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Tipo de participación: Coordinador

Aportación al proyecto: 50 horas para la ejecución del mismo

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado



Nº de participantes: 22

Importe concedido: 500 €

Entidad financiadora: Universidad de Extremadura - Badajoz **Tipo de entidad:** Universidad

Entidad/es participante/s:

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: Competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 01/09/2017 - 30/07/2018

3 Título del proyecto: Metodología colaborativa para la mejora docente universitaria: propuesta para fomentar la figura del alumno como elemento central del proceso de enseñanza-aprendizaje

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: 25 horas para la ejecución del mismo

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nº de participantes: 14

Importe concedido: 500 €

Entidad financiadora: Universidad de Extremadura - Badajoz **Tipo de entidad:** Universidad

Entidad/es participante/s:

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: Competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 01/09/2017 - 30/07/2018

4 Título del proyecto: DRACCAR: Diseño y realización de actividades colaborativas para la clase al revés

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Tipo de participación: Coordinador

Aportación al proyecto: 50 horas para la ejecución del mismo

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nº de participantes: 14

Importe concedido: 1.000 €

Entidad financiadora: Universidad de Extremadura - Badajoz **Tipo de entidad:** Universidad

Entidad/es participante/s:

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: Competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 01/09/2016 - 30/07/2017

5 Título del proyecto: Diseño y desarrollo de competencias comunicativas bilingües (inglés) para el grado de ingeniería de sonido e imagen en telecomunicación

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: 120 horas para la ejecución del mismo

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Importe concedido: 500 €

Entidad financiadora: Universidad de Extremadura - Badajoz **Tipo de entidad:** Universidad

Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Tipo de convocatoria: Competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 01/09/2015 - 30/07/2016

6 Título del proyecto: Proyectos fin de titulación en inglés para programas de movilidad internacional en la Escuela Politécnica

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: 120 horas para la ejecución del mismo

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Importe concedido: 500 €

Entidad financiadora: Universidad de Extremadura - Badajoz **Tipo de entidad:** Universidad

Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Tipo de convocatoria: Competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 01/09/2015 - 30/07/2016

7 Título del proyecto: Sistema interno de gestión de la calidad del Departamento de Tecnología de los Computadores y las Comunicaciones

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: 60 horas para la ejecución del mismo

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): Rosa María Pérez Utrero

Importe concedido: 500 €

Entidad financiadora: Universidad de Extremadura - Badajoz **Tipo de entidad:** Universidad

Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Tipo de convocatoria: Competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 01/09/2015 - 30/07/2016

8 Título del proyecto: La autoevaluación, la evaluación por pares y la co-evaluación en asignaturas de Ing. en Informática utilizando la plataforma moodle

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: 60 horas para la ejecución del mismo

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): Rosa María Pérez Utrero

**Importe concedido:** 900 €**Entidad financiadora:** Universidad de Extremadura**Tipo de entidad:** Universidad**Entidad/es participante/s:**

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad**Tipo de convocatoria:** Competitivo**Ámbito geográfico:** Autonómica**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2013 - 30/07/2014**Duración:** 11 meses**9 Título del proyecto:** Segunda experiencia piloto de adaptación del primer curso de Ingeniería Informática al EEES**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Tipo de participación:** Otros**Aportación al proyecto:** Adecuación al EEES**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado**Nº de participantes:** 18**Importe concedido:** 2.000 €**Entidad financiadora:** Universidad de Extremadura**Tipo de entidad:** Universidad**Entidad/es participante/s:**

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad**Tipo de convocatoria:** Competitivo**Ámbito geográfico:** Autonómica**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2007 - 01/06/2008**Duración:** 1 año**10 Título del proyecto:** EMPATÍA, Ejecución y Mejora del Plan de Acogida y tutoría den Ingenierías y Estadísticas en la Escuela**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Tipo de participación:** Otros**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado**Nombre del investigador/a principal (IP):** Alberto Gómez Mancha**Importe concedido:** 4.200 €**Entidad financiadora:** Universidad de Extremadura**Tipo de entidad:** Universidad**Entidad/es participante/s:**

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad**Tipo de convocatoria:** Competitivo**Ámbito geográfico:** Autonómica**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2006 - 01/06/2007**Duración:** 1 año**11 Título del proyecto:** Ingeniero en Informática**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Tipo de participación:** Otros**Aportación al proyecto:** Adecuación al EEES**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial**Tipo duración relación laboral:** Por tiempo determinado**Nº de participantes:** 14**Importe concedido:** 3.000 €**Entidad financiadora:** Universidad de Extremadura**Tipo de entidad:** Universidad**Entidad/es participante/s:**

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad



Tipo de convocatoria: Competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 01/06/2006 - 01/06/2007

Duración: 1 año

12 Título del proyecto: Diseño de Planes docentes para la enseñanza universitaria de programación en el marco europeo

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: 90 horas para la ejecución del mismo

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): Juan Carlos Preciado Rodríguez

Nº de participantes: 4

Importe concedido: 675 €

Entidad financiadora: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Entidad/es participante/s:

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: Competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio-fin: 09/11/2004 - 30/06/2005

Duración: 7 meses - 21 días

13 Título del proyecto: Participación grupo de innovación docente

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Tipo de participación: Otros

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: De duración indeterminada o indefinida

Entidad financiadora: Universidad de Extremadura - Badajoz

Tipo de entidad: Universidad

Entidad/es participante/s:

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: No competitivo

Ámbito geográfico: Autonómica

Fecha de inicio: 01/09/2019

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

1 Nombre del evento: IV Workshop nacional Fomento de las Vocaciones STEM

Tipo de evento: Congreso

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

Perfil de destinatarios/as: docentes

Idioma de la presentación: Español

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Fecha de presentación: 26/04/2017

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: Badajoz, Extremadura, España

Tipo de publicación: Artículo científico

Fomentando vocaciones STEM a través de procesos de fabricación. pp. 29 - 30. (España): 26/04/2017. ISSN 2530-4925



2 Nombre del evento: II Jornadas de Innovación Docente en la Ingeniería
Tipo de evento: Jornada
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Perfil de destinatarios/as: docentes
Idioma de la presentación: Español
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de presentación: 26/04/2017
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Tipo de publicación: Artículo científico
DRACCAR: Diseño y Realización de Actividades Colaborativas para la Clase Al Revés. pp. 9 - 18. Extremadura (España): ISBN 978-84-697-5020-9

3 Nombre del evento: II Jornadas de Innovación Docente en la Ingeniería
Tipo de evento: Jornada
Tipo de participación: Participativo - Póster
Perfil de destinatarios/as: docentes
Idioma de la presentación: Español
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de presentación: 26/04/2017
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Diseño y Realización de Actividades Colaborativas para la Clase Al Revés. 26/04/2017.

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Descripción de la actividad:** Encuestas al alumnado con resultados por encima de la media como norma general
Ciudad de realización: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 01/05/2020
- 2 Descripción de la actividad:** Campus Virtual: Uso intensivo desde que no era habitual
Identificar palabras clave: Profesión de la informática
Ciudad de realización: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 01/06/2013
- 3 Descripción de la actividad:** Organización seminario "MyScriptBuilder, kit de desarrollo" (6h)
Ciudad de realización: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 02/03/2004
- 4 Descripción de la actividad:** Organización seminario "Desarrollo de aplicaciones dinámicas en Internet (RIA)"
Ciudad de realización: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 04/11/2003
- 5 Descripción de la actividad:** Manual Ensamblador 8086
Identificar palabras clave: Profesión de la informática
Ciudad de realización: Cáceres, Extremadura, España



Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 01/01/2003

- 6 Descripción de la actividad:** CodigoBinario01: Canal en youtube para alumnado (2011-)
Identificar palabras clave: Profesión de la informática
Ciudad de realización: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
- 7 Descripción de la actividad:** Consejo de Departamento: participación activa (2009-2020)
Ciudad de realización: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
- 8 Descripción de la actividad:** Edubits: Canal en youtube para docentes
Identificar palabras clave: Profesión de la informática
Ciudad de realización: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
- 9 Descripción de la actividad:** Github: repositorio de código abierto para alumnado
Identificar palabras clave: Profesión de la informática
Ciudad de realización: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
- 10 Descripción de la actividad:** Smart Computing: Blog de proyectos para el alumnado
Identificar palabras clave: Profesión de la informática
Ciudad de realización: Cáceres, Extremadura, España
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** Instituto de Investigación en Tecnologías Informáticas Aplicadas (INTIA)
Nombre del investigador/a principal (IP): Juan Hernández Nuñez
Ciudad de radicación: Cáceres, Extremadura, España
Entidad de afiliación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Identificar palabras clave: Informática
Fecha de inicio: 29/09/2017
- 2 Nombre del grupo:** Quercus Software Engineering Group
Nombre del investigador/a principal (IP): Juan María Hernández Nuñez **Nº de componentes grupo:** 29
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Ciudad de radicación: Cáceres, Extremadura, España
Entidad de afiliación: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Identificar palabras clave: Informática
Fecha de inicio: 01/01/2007 **Duración:** 14 años

Actividad científica o tecnológica

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

1 **Nombre del proyecto:** Contexto situacional arquitectura tecnológica para automatizar la conexión de las personas a los dispositivos inteligentes

Identificar palabras clave: Interactividad

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Javier Berrocal Olmeda

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gubernamental

Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España

Tipo de participación: Otros

Cód. según financiadora: IB18030

Fecha de inicio-fin: 09/02/2019 - 08/02/2022

Duración: 3 años

Cuantía total: 146.859,9 €

Cuantía subproyecto: 146.859,9 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

2 **Nombre del proyecto:** Sistema de federación de portales de datos abiertos

Identificar palabras clave: Tratamiento de datos

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adolfo José Lozano Tello

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Gubernamental

Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España

Tipo de participación: Otros

Cód. según financiadora: IB18053

Fecha de inicio-fin: 09/02/2019 - 08/02/2022

Duración: 3 años

Cuantía total: 132.621,5 €

Cuantía subproyecto: 132.621,5 €

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

3 **Nombre del proyecto:** Contexto situacional: una arquitectura de gestión de la información personal para una mejor integración persona-tecnología

Identificar palabras clave: Interactividad

Ámbito geográfico: Nacional

Grado de contribución: Investigador/a



Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Manuel Murillo Rodríguez; José Javier Berrocal Olmeda
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Ciencia e Innovación. Universidades **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Otros
Nombre del programa: Retos de Investigación - Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad
Cód. según financiadora: RTI2018-094591-B-I00
Fecha de inicio-fin: 07/02/2020 - 31/12/2021 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 107.932 € **Cuantía subproyecto:** 107.932 €
Régimen de dedicación: Tiempo parcial

4 Nombre del proyecto: Quercus Software Engineering Group
Identificar palabras clave: Informática
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan María Hernández Nuñez
Nº de investigadores/as: 26
Entidad/es financiadora/s: Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Mérida, Extremadura, España
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: GR18112
Fecha de inicio-fin: 29/05/2018 - 04/11/2021 **Duración:** 3 años - 5 meses - 5 días
Cuantía total: 110.024,25 € **Cuantía subproyecto:** 110.024,25 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo

5 Nombre del proyecto: VOCINA: Desarrollo de vocaciones científicas y técnicas en nativos digitales
Identificar palabras clave: Profesión de la informática; Interactividad
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Marino Linaje Trigueros
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Tipo de participación: Coordinador
Cód. según financiadora: FCT-18-13562
Fecha de inicio-fin: 01/04/2019 - 31/12/2020 **Duración:** 1 año - 10 meses
Cuantía total: 54.335,6 € **Cuantía subproyecto:** 18.000 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

6 Nombre del proyecto: QoS Metrics in-the-loop for better robot navigation

Identificar palabras clave: Informática

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Extremadura Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Cristina Vicente Chicote

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Europea

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Tipo de participación: Otros

Cód. según financiadora: 732410-RobMoSys-MIRoN

Fecha de inicio-fin: 01/10/2019 - 30/09/2020

Duración: 1 año

Cuantía total: 291.025 €

Cuantía subproyecto: 106.537,5 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

7 Nombre del proyecto: Instituto Internacional de Investigación e Innovación del envejecimiento

Identificar palabras clave: Informática médica

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Unión Europea

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Extremadura Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Manuel Murillo Rodríguez

Nº de investigadores/as: 27

Nº de personas/año: 7

Entidad/es financiadora/s:

Comisión Europea - Madrid

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Tipo de participación: Otros

Cód. según financiadora: 0445_4IE_4_P

Fecha de inicio-fin: 01/10/2015 - 31/12/2019

Duración: 4 años - 3 meses

Cuantía total: 1.346.288,05 €

Cuantía subproyecto: 956.511,29 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

8 Nombre del proyecto: Ayudas para el fortalecimiento de los grupos de investigación de Extremadura

Identificar palabras clave: Informática

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidad de Extremadura Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan María Hernández Nuñez

Nº de investigadores/as: 21

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Organismo, Otros

Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España

Tipo de participación: Otros

Cód. según financiadora: GR15098

**Fecha de inicio-fin:** 11/02/2015 - 31/12/2017**Duración:** 1 año - 10 meses**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura**Cuantía total:** 59.375,33 €**Cuantía subproyecto:** 59.375,33 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**9 Nombre del proyecto:** Ayuda del programa propio de la UEx para el grupo de investigación Quercus Software Engineering**Identificar palabras clave:** Ingenierías**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan María Hernández Nuñez**Nº de investigadores/as:** 29**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad**Cód. según financiadora:** PPGRU16M3**Fecha de inicio-fin:** 28/10/2016 - 27/10/2017**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 4.749,87 €**Cuantía subproyecto:** 4.749,87 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**10 Nombre del proyecto:** Ratones de laboratorio: proyecto de fomento de las vocaciones científicas**Identificar palabras clave:** Informática**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Javier Díaz Valea**Nº de investigadores/as:** 25**Entidad/es financiadora/s:**

Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología - Madrid

Cód. según financiadora: -**Fecha de inicio-fin:** 10/01/2016 - 30/12/2016**Duración:** 11 meses - 20 días**Cuantía total:** 11.500 €**Cuantía subproyecto:** 11.500 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**11 Nombre del proyecto:** Ayuda básica a grupos de investigación 2015 según normativa de evaluación de grupos de la UEx**Identificar palabras clave:** Informática**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan María Hernández Nuñez**Nº de investigadores/as:** 29**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Organismo, Otros**Ciudad entidad financiadora:** Cáceres, Extremadura, España**Tipo de participación:** Otros**Cód. según financiadora:** PPGRU15M3

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 31/12/2015**Duración:** 1 año**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura**Cuantía total:** 3.852,55 €**Cuantía subproyecto:** 3.852,55 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**12 Nombre del proyecto:** European Researchers' Night: Researchers' for a better future**Identificar palabras clave:** Informática**Ámbito geográfico:** Unión Europea**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel Adolfo González Lena**Entidad/es financiadora/s:**

Comisión Europea

Nombre del programa: H2020-MSCA-NIGHT-2014**Cód. según financiadora:** 633243**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2015 - 31/10/2015**Duración:** 7 meses**Cuantía total:** 345.040 €**Cuantía subproyecto:** 29.000 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**13 Nombre del proyecto:** MIGRARIA: Migración de aplicaciones Web no basadas en modelos a RIA**Identificar palabras clave:** Informática aplicada**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Fernando Sanchez Figueroa**Nº de investigadores/as:** 10**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Agencia Estatal**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Tipo de participación:** Otros**Cód. según financiadora:** TIN2011-27340**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2014**Duración:** 3 años**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura**Cuantía total:** 114.321 €**Cuantía subproyecto:** 114.321 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**14 Nombre del proyecto:** Desarrollo dirigido por modelos de procesos de negocio en factorías software: aplicaciones a la web 2.0 y arquitecturas multicapa en J2EE**Identificar palabras clave:** Informática aplicada**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan María Hernández Nuñez**Nº de investigadores/as:** 16**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Agencia Estatal**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Tipo de participación:** Otros

**Cód. según financiadora:** TIN2008-02985**Fecha de inicio-fin:** 31/12/2008 - 31/12/2011**Duración:** 3 años**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura**Cuantía total:** 185.000 €**Cuantía subproyecto:** 185.000 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**15 Nombre del proyecto:** GAINUS 4M: Generación Automática de Interfaces de Usuario Multidispositivo, Multiplataforma y Multimodales basados en Modelos**Identificar palabras clave:** Hipermedios**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Fernando Sanchez Figueroa**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

Conserjería de Infraestructura y Desarrollo Tecnológico. Junta de Extremadura

Tipo de entidad: Organismo, Otros**Ciudad entidad financiadora:** Cáceres, Extremadura, España**Tipo de participación:** Otros**Cód. según financiadora:** PDT09A015**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2009 - 30/09/2011**Duración:** 2 años**Entidad/es participante/s:** Homeria Open Solutions S.L.; Universidad de Extremadura**Cuantía total:** 112.200 €**Cuantía subproyecto:** 112.200 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**16 Nombre del proyecto:** SYDERIA: Systematic Development of Rich Internet Applications**Identificar palabras clave:** Hipermedios**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Fernando Sánchez Figueroa**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

Ministerio de Industria Turismo y Comercio

Tipo de entidad: Agencia Estatal**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Tipo de participación:** Otros**Cód. según financiadora:** TSI-020501-2008-47**Fecha de inicio-fin:** 14/11/2008 - 31/12/2010**Duración:** 2 años - 1 mes**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura**Cuantía total:** 116.150 €**Cuantía subproyecto:** 116.150 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**17 Nombre del proyecto:** Ampliación de CRM para PYMES**Identificar palabras clave:** Hipermedios**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Investigador/a



Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sánchez Figueroa
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Infraestructura y Desarrollo Tecnológico **Tipo de entidad:** Junta de Extremadura
Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: PDT07A035
Fecha de inicio-fin: 01/11/2007 - 31/12/2009 **Duración:** 1 año - 1 mes
Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura
Cuantía total: 83.270 € **Cuantía subproyecto:** 83.270 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo

- 18** **Nombre del proyecto:** Generación automática de Rich Web Apps: Hacia la Web 2.0
Identificar palabras clave: Hipermedios
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sanchez Figueroa
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Extremadura
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: PDT06A042
Fecha de inicio-fin: 01/11/2006 - 31/12/2008 **Duración:** 2 años - 1 mes
Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura
Cuantía total: 72.325 € **Cuantía subproyecto:** 72.325 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo

- 19** **Nombre del proyecto:** Metodologías para el diseño y desarrollo de sistemas distribuidos entre iguales colaborativos
Identificar palabras clave: Interconexión de sistemas
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan María Hernández Nuñez
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España
Tipo de participación: Otros
Cód. según financiadora: TIN2005-09405-C02-02
Fecha de inicio-fin: 31/12/2005 - 31/12/2008 **Duración:** 4 años
Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura

**Cuantía total:** 298.690 €**Cuantía subproyecto:** 298.690 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**20 Nombre del proyecto:** Methodologies to develop Rich Internet Applications**Identificar palabras clave:** Hipermedios**Modalidad de proyecto:** De actividad de desarrollo **Ámbito geográfico:** Autonómica precompetitiva**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Marino Linaje Trigueros**Nº de investigadores/as:** 1**Nº de personas/año:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad**Ciudad entidad financiadora:** Cáceres, Extremadura, España**Tipo de participación:** Coordinador**Cód. según financiadora:** -**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2007 - 31/12/2007**Duración:** 1 año**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura**Cuantía total:** 6.000 €**Cuantía subproyecto:** 6.000 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**21 Nombre del proyecto:** Cálculo de abundancias mediante Redes Neuronales a partir de Imágenes Hiperespectrales**Identificar palabras clave:** Tratamiento de datos**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pablo Martínez Cobo**Nº de investigadores/as:** 7**Nº de personas/año:** 8**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Ciencia e Innovación

Tipo de entidad: Agencia Estatal**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Extremadura, España**Tipo de participación:** Otros**Cód. según financiadora:** TIC2000-0739-C04-03**Fecha de inicio-fin:** 28/12/2000 - 27/12/2003**Duración:** 3 años**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura**Cuantía total:** 16.828,32 €**Cuantía subproyecto:** 16.828,32 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo



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

- 1** **Nombre del proyecto:** AMALVE - Desarrollo de algoritmos machine learning para el estudio y predicción de efectos del vehículo eléctrico sobre la producción de energía y el despliegue inteligente de infraestructura de recarga
- Identificar palabras clave:** Informática
- Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Entidad de realización:** Universidad de Extremadura
- Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio
- Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
- Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Marino Linaje Trigueros
- Nº de investigadores/as:** 6 **Nº de personas/año:** 3
- Entidad/es financiadora/s:** Gamma Solutions S.L. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
- Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España
- Tipo de proyecto:** Cooperación
- Cód. según financiadora:** 030/20
- Fecha de inicio:** 19/11/2019 **Duración:** 2 años
- Cuantía total:** 35.000 € **Cuantía subproyecto:** 12.250 €
- 2** **Nombre del proyecto:** WIoT - Diseño de un sistema IoT para la monitorización del comportamiento de los vehículos eléctricos para la mejora de la eficiencia energética
- Identificar palabras clave:** Informática
- Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Entidad de realización:** Universidad de Extremadura
- Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio
- Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
- Ciudad entidad realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Marino Linaje Trigueros
- Nº de investigadores/as:** 6
- Entidad/es financiadora/s:** Wenea Mobile Energy S.L. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
- Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España
- Tipo de proyecto:** Cooperación
- Cód. según financiadora:** 031/20
- Fecha de inicio:** 19/11/2019 **Duración:** 6 meses
- Cuantía total:** 12.000 € **Cuantía subproyecto:** 12.000 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Asesoramiento y organización de la conferencia ibérica de sistemas y tecnologías de la información
- Identificar palabras clave:** Informática
- Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Entidad de realización:** Universidad de Extremadura
- Grado de contribución:** Investigador/a
- Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
- Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adolfo José Lozano Tello

Nº de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s:

Associação ibérica de sistemas y tecnologías de la
informação

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Ciudad entidad financiadora: Portugal

Tipo de proyecto: Coordinación

Cód. según financiadora: 225/18

Fecha de inicio: 01/09/2018

Duración: 1 año - 4 meses

Cuantía total: 14.000 €

Cuantía subproyecto: 14.000 €

4 Nombre del proyecto: Análisis, diseño, implementación y pruebas de un prototipo inicial de pastillero inteligente

Identificar palabras clave: Aparato electrónico

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Marino Linaje Trigueros

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

Gabinete de gestión integral de recursos

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Badajoz, Extremadura, España

Cód. según financiadora: 051/15

Fecha de inicio: 13/04/2015

Duración: 4 meses - 17 días

Cuantía total: 16.254,84 €

Cuantía subproyecto: 16.254,84 €

5 Nombre del proyecto: Creación y desarrollo de las actividades de la cátedra "Internet de las cosas para el sector agroganadero"

Identificar palabras clave: Software

Modalidad de proyecto: De investigación y
desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Adolfo José Lozano Tello

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

TELEFONICA MOVILES ESPAÑA SA

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: 145/15

Fecha de inicio: 01/01/2015

Duración: 1 año

Cuantía total: 35.000 €

Cuantía subproyecto: 35.000 €

6 Nombre del proyecto: Automatización del proceso de validación editorial de publicaciones técnicas mediante técnicas de procesamiento y transformación de documentos utilizando lenguajes de programación y marcado

Identificar palabras clave: Lenguaje de programación

Modalidad de proyecto: De investigación y
desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Luis Canito Lobo

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:

Industria de Turbo Propulsores, S.A. - Madrid

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: 105/14

Fecha de inicio: 01/07/2014

Duración: 1 año

Cuantía total: 6.000 €

Cuantía subproyecto: 6.000 €

7 Nombre del proyecto: ITECBAN SaaS PYMEF

Identificar palabras clave: Software

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sánchez Figueroa

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Indra Sistemas, S.A.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: 134/13

Fecha de inicio: 03/04/2013

Duración: 1 año - 9 meses

Cuantía total: 203.680 €

Cuantía subproyecto: 203.680 €

8 Nombre del proyecto: Adenda IP Cátedra Indra-Fundación Adecco

Identificar palabras clave: Software

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Coordinador del proyecto total, red o consorcio

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Marino Linaje Trigueros

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:

Fundación Adecco

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Indra Sistemas, S.A.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: 065/10

Fecha de inicio: 26/01/2012

Duración: 1 año

Cuantía total: 40.000 €

Cuantía subproyecto: 40.000 €

9 Nombre del proyecto: Desarrollo del proyecto BPM4People

Identificar palabras clave: Software

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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



Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sanchez Figueroa

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

Web Models S.R.L

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Milano, Lombardia, Italia

Cód. según financiadora: 138/11

Fecha de inicio: 01/09/2011

Duración: 2 años

Cuantía total: 30.080 €

Cuantía subproyecto: 30.080 €

10 Nombre del proyecto: Desarrollo del proyecto BPM4People II

Identificar palabras clave: Software

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sanchez Figueroa

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

Enterprise Concept S.R.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Italia

Cód. según financiadora: 139/11

Fecha de inicio: 01/09/2011

Duración: 2 años

Cuantía total: 114.320 €

Cuantía subproyecto: 114.320 €

11 Nombre del proyecto: Desarrollo del proyecto BPM4People III

Identificar palabras clave: Software

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sanchez Figueroa

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:

Homeria Open Solutions S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España

Cód. según financiadora: 140/11

Fecha de inicio: 01/09/2011

Duración: 2 años

Cuantía total: 2.627.200 €

Cuantía subproyecto: 2.627.200 €

12 Nombre del proyecto: Conexión entre OOH4RIA y RUX

Identificar palabras clave: Hipertexto; Software

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sanchez Figueroa

Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Homeria Open Solutions S.L. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España
Cód. según financiadora: 092/11
Fecha de inicio: 05/05/2011 **Duración:** 6 meses
Cuantía total: 50.000 € **Cuantía subproyecto:** 50.000 €

13 Nombre del proyecto: Visualización multidimensional de datos en la web
Identificar palabras clave: Hipertexto
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Entidad de realización:** Universidad de Extremadura
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José María Conejero Manzano
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Homeria Open Solutions S.L. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España
Cód. según financiadora: 093/11
Fecha de inicio: 05/05/2011 **Duración:** 10 meses
Cuantía total: 40.000 € **Cuantía subproyecto:** 40.000 €

14 Nombre del proyecto: POSET: PORTal para la SEcuenciación de Tareas
Identificar palabras clave: Informática
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Entidad de realización:** Universidad de Extremadura
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sánchez Figueroa
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
Indra Sistemas, S.A. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Cód. según financiadora: -
Fecha de inicio: 01/01/2011 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 50.000 € **Cuantía subproyecto:** 50.000 €

15 Nombre del proyecto: Alternativas de distribución y despliegue de RUX-Method para el desarrollo de RUX-Tool en formato desconectado
Identificar palabras clave: Hipertexto; Software
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Entidad de realización:** Universidad de Extremadura
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Carlos Preciado Rodríguez
Nº de investigadores/as: 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Homeria Open Solutions S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial**Ciudad entidad financiadora:** Cáceres, Extremadura, España**Cód. según financiadora:** 011/11**Fecha de inicio:** 27/10/2010**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 20.000 €**Cuantía subproyecto:** 20.000 €

- 16** **Nombre del proyecto:** Business Intelligence y gestión del conocimiento para el apoyo de toma de decisiones mediante modelos de Ingeniería Web
Identificar palabras clave: Hipertexto; Software
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Entidad de realización:** Universidad de Extremadura
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sanchez Figueroa
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: Homeria Open Solutions S.L. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España
Cód. según financiadora: 012/11
Fecha de inicio: 27/10/2010 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 23.000 € **Cuantía subproyecto:** 23.000 €
- 17** **Nombre del proyecto:** Estrategias competitivas de generación automática de código para HTML5 en contenidos multi-idioma
Identificar palabras clave: Hipertexto; Software
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Entidad de realización:** Universidad de Extremadura
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Carlos Preciado Rodríguez
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: Homeria Open Solutions S.L. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España
Cód. según financiadora: 013/11
Fecha de inicio: 27/10/2010 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 30.000 € **Cuantía subproyecto:** 30.000 €
- 18** **Nombre del proyecto:** Estrategias de automatización del posicionamiento competitivo SEO en procesos industriales de Ingeniería Web
Identificar palabras clave: Hipertexto; Software
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional **Entidad de realización:** Universidad de Extremadura
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España



Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Carlos Preciado Rodríguez

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Homeria Open Solutions S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España

Cód. según financiadora: 010/11

Fecha de inicio: 27/10/2010

Duración: 1 año

Cuantía total: 37.000 €

Cuantía subproyecto: 37.000 €

19 Nombre del proyecto: Desarrollo y gestión de aplicaciones Web con tecnología Java

Identificar palabras clave: Software

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Juan Carlos Preciado Rodríguez

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Iberconsulting y consultoría y gestión SLNE

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España

Cód. según financiadora: 098/10

Fecha de inicio: 14/04/2010

Duración: 3 meses

Cuantía total: 10.500 €

Cuantía subproyecto: 10.500 €

20 Nombre del proyecto: Acuerdo específico de cooperación entre la Univ. de Extremadura, Indra Sistemas, S.A. y la Fundación Adecco para la creación de la cátedra Indra-Adecco de tecnología accesible

Identificar palabras clave: Software

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sanchez Figueroa

Nº de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s:

Indra Sistemas, S.A.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España

Cód. según financiadora: 065/10

Fecha de inicio: 02/02/2010

Duración: 1 año - 11 meses

Cuantía total: 145.000 €

Cuantía subproyecto: 145.000 €

21 Nombre del proyecto: DIUWA 2.0: Diseño de Interfaces de Usuario Web Accesibles

Identificar palabras clave: Hipermedios

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sánchez Figueroa

**Nº de investigadores/as:** 8**Entidad/es financiadora/s:**

INDRA Sistemas

Cód. según financiadora: 065/10**Fecha de inicio:** 01/02/2010**Cuantía total:** 55.000 €**Duración:** 11 meses**Cuantía subproyecto:** 55.000 €**22 Nombre del proyecto:** Consultoría Accesibilidad en Componentes Web**Identificar palabras clave:** Hipermedios**Modalidad de proyecto:** Estudio de viabilidad técnica**Entidad de realización:** Homeria Open Solutions S.L.**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio**Entidad de realización:** Homeria Open Solutions S.L. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Marino Linaje Trigueros**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura**Entidad/es financiadora/s:**

Homeria Open Solutions S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial**Ciudad entidad financiadora:** Cáceres, Extremadura, España**Cód. según financiadora:** 162/09**Fecha de inicio:** 24/08/2009**Cuantía total:** 10.000 €**Duración:** 2 meses**Cuantía subproyecto:** 10.000 €**23 Nombre del proyecto:** Formación avanzada en Ingeniería del software: patrones, accesibilidad y HCI**Identificar palabras clave:** Hipermedios**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Carlos Preciado Rodríguez**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura**Entidad/es financiadora/s:**

Homeria Open Solutions S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial**Ciudad entidad financiadora:** Cáceres, Extremadura, España**Cód. según financiadora:** 140/09**Fecha de inicio:** 24/08/2009**Cuantía total:** 6.000 €**Duración:** 2 meses**Cuantía subproyecto:** 6.000 €**24 Nombre del proyecto:** Cátedra Cenit de Ingeniería del Software**Identificar palabras clave:** Software**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Cáceres, Extremadura, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Fernando Sánchez Figueroa



Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Ingeniería de Sistemas Avanzada (INSA)

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: -

Fecha de inicio: 01/07/2009

Duración: 1 año

Cuantía total: 32.495 €

Cuantía subproyecto: 32.495 €

25 Nombre del proyecto: Desarrollo dirigido por modelos de procesos de negocio en factorías software: aplicaciones a la Web 2.0

Identificar palabras clave: Software

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Homeria Open Solutions S.L.

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Homeria Open Solutions S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sanchez Figueroa

Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es participante/s: Universidad de Extremadura

Entidad/es financiadora/s:

Homeria Open Solutions S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España

Cód. según financiadora: -

Fecha de inicio: 08/06/2009

Duración: 4 meses

Cuantía total: 64.320 €

Cuantía subproyecto: 64.320 €

26 Nombre del proyecto: Formación en RIA (Rich Internet Applications)

Identificar palabras clave: Hipermedios

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sánchez Figueroa

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Homeria Open Solutions S.L.

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Cáceres, Extremadura, España

Cód. según financiadora: -

Fecha de inicio: 01/04/2009

Duración: 2 meses

Cuantía total: 12.000 €

Cuantía subproyecto: 12.000 €

27 Nombre del proyecto: INREDIS interfaces de relación entre el entorno y las personas con discapacidad

Identificar palabras clave: Software

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sanchez Figueroa

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Fundosa Accesibilidad (Via Libre) - CDTI

Tipo de entidad: Fundación

Ciudad entidad financiadora: España

BCN D'INFOGRAFIA, S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Barcelona, Extremadura, España

Cód. según financiadora: -

Fecha de inicio: 01/10/2007

Duración: 4 años

Cuantía total: 31.380 €

Cuantía subproyecto: 0 €

28 Nombre del proyecto: INREDIS: interfaces de relación entre el entorno y las personas con discapacidad

Identificar palabras clave: Software

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sanchez Figueroa

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Fundosa Teleservicios (Technosite) - CDTI

Ciudad entidad financiadora: España

Cód. según financiadora: -

Fecha de inicio: 01/10/2007

Duración: 4 años

Cuantía total: 120.189 €

Cuantía subproyecto: 120.189 €

29 Nombre del proyecto: INREDIS: interfaces de relación entre el entorno y las personas con discapacidad

Identificar palabras clave: Software

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sanchez Figueroa

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

BCN D'INFOGRAFIA, S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Barcelona, Extremadura, España

Cód. según financiadora: -

Fecha de inicio: 01/10/2007

Duración: 4 años

Cuantía total: 28.620 €

Cuantía subproyecto: 28.620 €

30 Nombre del proyecto: INREDIS: interfaces de relación entre el entorno y las personas con discapacidad

Identificar palabras clave: Software

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sanchez Figueroa

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:



Fundosa Accesibilidad (Via Libre) - CDTI
Ciudad entidad financiadora: España

Tipo de entidad: Fundación

Cód. según financiadora: -
Fecha de inicio: 01/10/2007
Cuantía total: 31.380 €

Duración: 4 años
Cuantía subproyecto: 31.380 €

31 Nombre del proyecto: Formación en el desarrollo de aplicaciones Java para el entorno empresarial

Identificar palabras clave: Lenguaje de programación

Entidad de realización: Universidad de Extremadura

Grado de contribución: Investigador/a

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

Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Fernando Sanchez Figueroa

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Indra Sistemas, S.A.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad financiadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: 10.3.I.15

Fecha de inicio: 01/06/2005

Cuantía total: 0 €

Duración: 3 meses

Cuantía subproyecto: 0 €

Obras artísticas dirigidas

1 Descripción: COOPRADO multimedia

Nombre de la exposición: COOPRADO multimedia

Autores/as (p. o. de firma): Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; Séneca Martín Martín

Ciudad de celebración: Casar de Cáceres, Extremadura, España

Foro donde se expone: Empresa

Monográfica: Si

Catálogo: No

Comisario: No

Fecha de inicio: 01/12/2004

Título de la publicación: CDROM MULTIMEDIA

Otros: Prensa, Consejeros Junta Extremadura,..

2 Descripción: ADEME Monfragüe

Nombre de la exposición: ADEME Monfragüe

Autores/as (p. o. de firma): Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; Séneca Martín Martín

Ciudad de celebración: Cañaveral, Extremadura, España

Foro donde se expone: Sede manocomunidad

Monográfica: Si

Catálogo: No

Comisario: No

Fecha de inicio: 15/11/2004

Título de la publicación: CDROM multimedia interactivo

Otros: Prensa, presentación en la Mancomunidad

3 Descripción: Las Hurdes -ni te lo imaginas-

Nombre de la exposición: Las Hurdes -ni te lo imaginas-

Autores/as (p. o. de firma): Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Séneca Martín Martín



Ciudad de celebración: Caminomorisco, Extremadura, España

Foro donde se expone: Sede manocomunidad ADIC-Hurdes

Monográfica: Si

Catálogo: No

Comisario: No

Fecha de inicio: 01/12/2003

Título de la publicación: CDROM MULTIMEDIA

Otros: Prensa, presentación en la Mancomunidad

4 Descripción: Denomínate

Nombre de la exposición: Denomínate

Autores/as (p. o. de firma): Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Séneca Martín Martín; David Cabezas

Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España

Monográfica: Si

Catálogo: No

Comisario: No

Fecha de inicio: 05/07/2002

Premio: Mejor producto multimedia realizado por entidades sin fines de lucro de la Comunidad Autónoma de Ext

Título de la publicación: Página web

Otros: Prensa, ceremonia entrega premios

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

Título propiedad industrial registrada: RUX-Tool

Inventores/autores/obtenedores: Preciado J. C.; Marino Linaje Trigueros; Fernando Sánchez Figueroa

Cód. de referencia/registro: CC-232-10

Nº de solicitud: CC-232-10

País de inscripción: España, Extremadura

Fecha de registro: 13/12/2010

Fecha de concesión: 07/04/2011

Patente española: No

Patente UE: No

Patente internacional no UE: No

Patente PCT: No

Licencias: Si

Explotación, en exclusiva: Si

Generada empresa innovadora: Si

Resultado: Éxito

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

1 Descripción: Contrato de cesión entre la Universidad de Extremadura y Homería Open Solutions S.L.

Primaria (Cód. Unesco): 630502 - Elaboración de modelos

Nombre del investigador/a principal (IP): Fernando Sánchez Figueroa

Grado de contribución: Investigador/a

Nuevas técnicas equipamientos: No

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

Resultados mejora productos: Si

Homologación, calibración...: No

Experto/a tecnológico/a: No

Convenios de colaboración: Si

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Entidad/es colaboradora/s:

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad colaboradora: Cáceres, Extremadura, España

Entidad/es destinataria/s:

homeria open solutions S.L.

Tipo de entidad: Entidad Empresarial

Ciudad entidad destinataria: Cáceres, Extremadura, España

Fecha de inicio: 12/05/2009

Duración: 5 años - 62 meses

2 Descripción: Socio fundador Homeria Open Solutions S.L.

Primaria (Cód. Unesco): 120317 - Informática

Nombre del investigador/a principal (IP): Marino Linaje Trigueros

Nuevas técnicas equipamientos: No

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

Resultados mejora productos: Si

Homologación, calibración...: No

Experto/a tecnológico/a: Si

Convenios de colaboración: Si

Ámbito geográfico: Internacional no UE

Entidad/es colaboradora/s:

Universidad de Extremadura

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad colaboradora: Cáceres, Extremadura, España

Entidad/es destinataria/s:

homeria open solutions S.L.

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad destinataria: Cáceres, Extremadura, España

Fecha de inicio: 12/03/2008

Duración: 6 años - 76 meses

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Índice H: 13

Fecha de aplicación: 03/09/2021

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 Marino Linaje Trigueros; José Javier Berrocal Olmeda; Alfonso Galán Benítez. Mist and edge storage: Fair storage distribution in sensor networks. IEEE Access. 7, pp. 123860 - 123876. (Estados Unidos de América): IEEE, 17/08/2019. ISSN 2169-3536

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.775

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Índice de impacto: 0.775

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.745

Posición de publicación: 35

Fuente de citas: google scholar

Publicación relevante: Si

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 156

Citas: 1

- 2** David Sánchez Álvarez; Marino Linaje Trigueros; Francisco Javier Rodríguez Pérez. A Framework to Design the Computational Load Distribution of Wireless Sensor Networks in Power Consumption Constrained Environments. Sensors. 18 - 4, pp. 954 - 974. Basel(Suiza): MDPI, 23/03/2018. ISSN 1424-8220

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.592

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.592

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.031

Posición de publicación: 15

Fuente de citas: google scholar

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Electrical and Electronic Engineering

Revista dentro del 25%: No

Categoría: Instrumentation

Revista dentro del 25%: No

Categoría: Science Edition - INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 61

Citas: 5

- 3** Elena Gómez Martínez; Marino Linaje Trigueros; Fernando Sánchez Figueroa; Andrés Iglesias Pérez; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Rafael González Cabero; José Merseguer. A semantic approach for designing Assistive Software Recommender systems. Journal of Systems and Software. 104, pp. 166 - 178. Elsevier, 30/06/2015. ISSN 0164-1212, ISSN 1873-1228

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.737

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.737

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.737

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.424

Posición de publicación: 24

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.424

Posición de publicación: 31

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Information Systems

Revista dentro del 25%: No

Categoría: Software

Revista dentro del 25%: No

Categoría: Hardware and Architecture

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 106

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 105

Fuente de citas: google scholar

Citas: 8

Publicación relevante: Si

- 4** José María Conejero Manzano; Roberto Rodríguez Echeverría; Fernando Sánchez Figueroa; Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Pedro José Clemente Martín. Re-engineering legacy Web applications into RIAs by aligning modernization requirements, patterns and RIA features. Journal of Systems and Software. 86 - 12, pp. 2981 - 2994. 01/12/2013. ISSN 0164-1212

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.654

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.654

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.654

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.245

Posición de publicación: 29

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.245

Posición de publicación: 33

Fuente de citas: google scholar

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Information Systems

Revista dentro del 25%: No

Categoría: Software

Revista dentro del 25%: No

Categoría: Hardware and Architecture

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 102

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 105

Citas: 9

- 5** Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sánchez Figueroa. Engineering Rich Internet Application User Interfaces over legacy Web Models. IEEE Internet Computing. pp. 53 - 59. California(Estados Unidos de América): IEEE Computer Society, 01/12/2007. ISSN 1089-7801, ISSN 1941-0131

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.219

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.551

Posición de publicación: 13

Fuente de citas: Google Scholar

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Computer Networks and Communications

Revista dentro del 25%: Si

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 84

Citas: 120

- 6** Can consumer electronics be truly open. Consumer Electronics Magazine. pp. 1 - 6. IEEE, 17/05/2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1109/MCE.2021.3080660>>. ISSN 2162-2248, ISSN 2162-2256

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.79
Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.79
Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.79
Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.79
Posición de publicación: 75

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.789
Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.789
Posición de publicación: 87

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Human-Computer Interaction
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 58

Categoría: Computer Science Applications
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 58

Categoría: Electrical and Electronic Engineering
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 58

Categoría: Hardware and Architecture
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 273

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 58

Categoría: Electrical and Electronic Engineering
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 319

- 7 Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Roberto Rodríguez Echeverría; José María Conejero Manzano; Fernando Sánchez Figueroa. An SMIL-Timesheets based temporal behavior model for the visual development of web user interfaces. Journal of Web Engineering. 16 - 7-8, pp. 371 - 394. New Jersey(Estados Unidos de América): Rington Press, 01/12/2017. ISSN 1540-9589, ISSN 1544-5976

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.157

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.157

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.157

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.311
Posición de publicación: 102

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.311
Posición de publicación: 102

Fuente de citas: google scholar

Publicación relevante: No

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Computer Networks and Communications
Revista dentro del 25%: No

Categoría: Information Systems
Revista dentro del 25%: No

Categoría: Software
Revista dentro del 25%: No

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 103

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 104

Citas: 1



- 8** Marino Linaje Trigueros; Luis Miguel Domínguez Peinado. U-airpoll: Mobile distributed and collaborative air pollution measurement. ERCIM News. pp. 42 - 43. Sophia-Antipolis Cedex(Francia): ERCIM, 01/04/2013. ISSN 0926-4981

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: -

Índice de impacto: 0

Revista dentro del 25%: No

Fuente de citas: google scholar

Citas: 1

- 9** Marino Linaje Trigueros; Adolfo José Lozano Tello; Miguel Ángel Pérez Toledano; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Roberto Rodríguez Echeverría; Fernando Sánchez Figueroa. Providing RIA user interfaces with accessibility properties. Journal of Symbolic Computation. pp. 207 - 217. Amsterdam(Holanda): Elsevier, 27/08/2011. ISSN 0747-7171

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Computational Mathematics

Índice de impacto: 0.610

Revista dentro del 25%: No

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Índice de impacto: 1.096

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 50

Num. revistas en cat.: 99

Fuente de citas: google scholar

Citas: 19

Publicación relevante: No

- 10** Giovanni Toffetti Carughi; Sara Comai; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros. State-of-the art and trends in the systematic development of Rich Internet Applications. Journal of Web Engineering. pp. 70 - 86. New Jersey(Estados Unidos de América): Rinton Press, 15/03/2011. ISSN 1540-9589, ISSN 1544-5976

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Índice de impacto: 0.156

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 96

Num. revistas en cat.: 99

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING

Índice de impacto: 0.156

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 98

Num. revistas en cat.: 104

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Computer Networks and Communications

Índice de impacto: 0.354

Revista dentro del 25%: No

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Information Systems

Índice de impacto: 0.354

Revista dentro del 25%: No

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Software

Índice de impacto: 0.354

Revista dentro del 25%: No

Fuente de citas: google scholar

Citas: 49

Publicación relevante: No

- 11** Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sánchez Figueroa. Multi-Device Context-Aware RIAs Using a Model-Driven Approach. Journal of Universal Computer Science. pp. 2038 - 2059. Linz(Austria): Technische Universitat Graz, 01/08/2010. ISSN 0948695X, ISSN 09486968

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.303

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.303

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.578

Posición de publicación: 74

Fuente de citas: Google Scholar

Publicación relevante: No

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Categoría: Theoretical Computer Science

Revista dentro del 25%: No

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 97

Citas: 8

- 12** Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; Fernando Sánchez Figueroa. Enriching model-based web applications presentation. Journal of Web Engineering. pp. 239 - 256. New Jersey(Estados Unidos de América): Rinton Press, 01/09/2008. ISSN 1540-9589, ISSN 1544-5976

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.412

Posición de publicación: 76

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.412

Posición de publicación: 80

Fuente de citas: Google Scholar

Publicación relevante: No

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 84

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 86

Citas: 8

- 13** Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; Fernando Sánchez Figueroa. Adapting Web 1.0 User Interfaces to Web 2.0 Multidevice User Interfaces using RUX-Method. Journal of Universal Computer Science. pp. 2239 - 2254. Linz(Austria): Technische Universitat Graz, 01/07/2008. ISSN 0948695X, ISSN 09486968

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.345

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.345

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Categoría: Theoretical Computer Science

Revista dentro del 25%: No

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.488**Posición de publicación:** 71**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.488**Posición de publicación:** 74**Fuente de citas:** Google Scholar**Publicación relevante:** No**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 84**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 86**Citas:** 3

- 14** Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sánchez Figueroa; Pedro José Clemente Martín. RUX-Tool: herramienta para el modelado de Interfaces de usuario web 2.0. Desarrollo de software dirigido por modelos: conceptos, métodos y herramientas. pp. 295 - 307. Madrid, Comunidad de Madrid(España): Springer, 10/04/2013. ISBN 978-84-9964-215-4

Tipo de producción: Capítulo de libro**Posición de firma:** 1**Fuente de citas:** Google Scholar**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Citas:** 42

- 15** Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sánchez Figueroa. Domain-Specific Model For Designing Rich Internet Applications User Interfaces. Computer-aided design of user interfaces iv. pp. 295 - 307. United Kingdom(Reino Unido): Springer, 25/02/2009. ISBN 978-1-84882-205-4

Tipo de producción: Capítulo de libro**Posición de firma:** 1**Fuente de citas:** Google Scholar**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Citas:** 5

- 16** Marino Linaje Trigueros; Daniel Castañera Garrido; Juan Carlos Preciado Rodríguez. Rich Internet Applications: Un Enfoque Práctico. -. pp. 1 - 108. Cáceres, Extremadura(España): MULTIPLE CHARACTER (MARTÍN MARTÍN, SÉNECA), 01/03/2006. ISBN 84-609-9589-5

Tipo de producción: Libro o monografía científica**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo

- 17** Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; David Cabezas. Desarrollo Web Multimedia. -. pp. 1 - 71. Cáceres, Extremadura(España): MULTIPLE CHARACTER (MARTÍN MARTÍN, SÉNECA), 20/02/2006. ISBN 978-84-609-9588-3

Tipo de producción: Libro o monografía científica**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo

- 18** Marino Linaje Trigueros. CD acompañando a revista de tirada nacional. SHA'00 (Actas Simposio Análisis Hiperespectral y otros recursos de interés). (España): 20/09/2000. ISSN 1133-0953

Tipo de producción: CD acompañando revista**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Editor/a o coeditor/a

**Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales**

- 1** **Título del trabajo:** Helping Regional Health System against COVID19 using FabNEX, a public FabLab network in Extremadura
Nombre del congreso: University-Industry Interaction Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Amsterdam, Holanda
Fecha de celebración: 08/06/2020
Fecha de finalización: 11/06/2020
Entidad organizadora: University Industry Innovation Network B.V. **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: Amsterdam, Holanda
Publicación en acta congreso: No
 José Luis Canito; José María Ceballos; A. Favreau; I. García; Antonio Gordillo Guerrero; A. Gordillo Martínez; J. Jiménez; Marino Linaje Trigueros; Jesús Lozano; E. Mancha; J.B. Pagador; P. Pardo; Enrique Pino; J.C. Peguero; B. Ramos; Pablo García Rodríguez; F.M. Sánchez Margallo; J.A. Sánchez Margallo.
- 2** **Título del trabajo:** Artifact Abstract: Deployment of APIs on Android Mobile Devices and Microcontrollers
Nombre del congreso: International Conference on Pervasive Computing and Communications (PerCom)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Austin, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 23/03/2020
Fecha de finalización: 23/03/2020
Entidad organizadora: IEEE **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Con comité de admisión ext.: Si
Forma de contribución: Artículo científico
 Sergio Laso; Marino Linaje Trigueros; José Manuel García Alonso; Juan Manuel Murillo Rodríguez; Javier Berrocal. "Artifact Abstract: Deployment of APIs on Android Mobile Devices and Microcontrollers". pp. 1 - 2. ISSN 2474-249X, ISSN 2474-2503, ISBN 978-1-7281-4657-7, ISBN 978-1-7281-4658-4
- 3** **Título del trabajo:** Deployment of APIs on Android Mobile Devices and Microcontrollers
Nombre del congreso: International Conference on Pervasive Computing and Communications Workshops (PerCom Workshops)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Austin, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 23/03/2020
Fecha de finalización: 23/03/2020
Entidad organizadora: IEEE **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si
Forma de contribución: Artículo científico
 Sergio Laso; Marino Linaje Trigueros; José Manuel García Alonso; Juan Manuel Murillo Rodríguez; Javier Berrocal. "Artifact Abstract: Deployment of APIs on Android Mobile Devices and Microcontrollers". pp. 1 - 2. ISBN 978-1-7281-4716-1, ISBN 978-1-7281-4717-8
- 4** **Título del trabajo:** Minimización del consumo de energía en redes SDN bajo restricciones TCAM
Nombre del congreso: XIV Jornadas de Ingeniería Telemática
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de celebración: 22/10/2019
Fecha de finalización: 24/10/2019
Entidad organizadora: Asociación de Telemática **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: Leganés, Comunidad de Madrid, España
Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si
Forma de contribución: Artículo científico
Jaime Galán Jiménez; Javier Berrocal; Marino Linaje Trigueros; Cristóbal Gómez. pp. 121 - 126. ISBN 978-84-09-21112-8

5 **Título del trabajo:** Comité Organizador SISTEDES
Nombre del congreso: SISTEDES
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador **Intervención por:** Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 02/09/2019
Fecha de finalización: 04/09/2019
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si
Marino Linaje Trigueros.

6 **Título del trabajo:** A New WSN Mesh Protocol for More Transparent IoT Devices
Nombre del congreso: International Workshop on Gerontechnology
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: España
Fecha de celebración: 14/12/2018
Fecha de finalización: 14/12/2018
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Extremadura, España
Publicación en acta congreso: Si
Forma de contribución: Capítulo de libro
Marino Linaje Trigueros; Enrique Carlos Mesías. pp. 94 - 106. Springer, Cham, 14/04/2019. ISBN 978-3-030-16027-2, ISBN 978-3-030-16028-9

7 **Título del trabajo:** Comité Organizador CISTI
Nombre del congreso: Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador **Intervención por:** Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/06/2018
Fecha de finalización: 16/06/2018
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si



Marino Linaje Trigueros. IEEE Computer Society, ISBN 978-9-8998-4347-9

- 8** **Título del trabajo:** Comité Organizador International Conference on Web Engineering
Nombre del congreso: International Conference on Web Engineering
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador **Intervención por:** Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 05/06/2018
Fecha de finalización: 08/06/2018
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si
Marino Linaje Trigueros. ISBN 978-3-319-91662-0
- 9** **Título del trabajo:** Integrating Things and the smart mobile phone capabilities through the wireless Web of Things
Nombre del congreso: Ubiquitous Intelligence and Computing, 2013 IEEE 10th International Conference on and 10th Internati
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Vietri sul Mare, Italia
Fecha de celebración: 18/12/2013
Fecha de finalización: 18/12/2013
Entidad organizadora: IEEE **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si
Forma de contribución: Artículo científico
Luis Miguel Domínguez Peinado; Marino Linaje Trigueros. pp. 119 - 126. IEEE Computer Society, ISBN 978-1-4799-2481-3, ISBN 978-1-4799-2482-0
- 10** **Título del trabajo:** A Context-aware semantic approach for the effective selection of an assistive software
Nombre del congreso: Symposium of Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence (UCAmI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 07/09/2010
Fecha de finalización: 10/09/2010
Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Publicación en acta congreso: Si
Forma de contribución: Artículo científico
Iglesia-Pérez A.; Linaje M.; Preciado J.C.; Sanchez-Figueroa F.; Gómez-Martínez E.; González Cabero R.; Martínez Usero J.A. pp. 51 - 60. ISBN 978-84-92812-61-5
- 11** **Título del trabajo:** Re-engineering legacy web applications into rich internet applications
Nombre del congreso: International Conference of Web Engineering
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Linz, Austria

Fecha de celebración: 05/07/2010

Fecha de finalización: 07/07/2010

Entidad organizadora: Vienna University of Technology

Tipo de entidad: Universidad

Publicación en acta congreso: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Rodríguez Echeverría R.; Conejero J.M.; Linaje M.; Preciado J.C.; Sánchez-Figueroa F. pp. 189 - 203. ISSN 0302-9743, ISBN 3-642-13910-8, ISBN 978-3-642-139100-9

12 Título del trabajo: Obtaining accessible RIA UIs by combining RUX-Method and SAW

Nombre del congreso: International Workshop on Automated Specification and Verification of Web

Tipo evento: Jornada

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Hagenberg, Australia

Fecha de celebración: 17/07/2009

Fecha de finalización: 17/09/2009

Entidad organizadora: Research Institute of Symbolic Computation

Tipo de entidad: Centro de I+D

Ciudad entidad organizadora: Hagenberg, Austria

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Marino Linaje Trigueros; Adolfo José Lozano Tello; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sánchez Figueroa; Roberto Rodríguez Echeverría. pp. 85 - 98.

13 Título del trabajo: Automatic generation of rias using rux-tool and webratio

Nombre del congreso: International Conference of Web Engineering

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE

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

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: San Sebastián, País Vasco, España

Fecha de celebración: 22/06/2009

Fecha de finalización: 22/06/2009

Entidad organizadora: Universidad del País Vasco

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: Bilbao, País Vasco, España

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Marino Linaje; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sánchez Figueroa; Roberto Rodríguez Echeverría. pp. 501 - 504. ISSN 0302-9743, ISBN 3-642-02817-9, ISBN 978-3-642-02817-5

14 Título del trabajo: Engineering Rich Internet Application User Interfaces over Legacy Web Models

Nombre del congreso: Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Gijón, Principado de Asturias, España

Fecha de celebración: 07/10/2008

Fecha de finalización: 10/10/2008

Entidad organizadora: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad organizadora: Oviedo, Principado de Asturias, España

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sánchez Figueroa. pp. 473 - 474. ISBN 978-84-612-5820-8

- 15** **Título del trabajo:** RUXTool: Una herramienta CASE para el modelado y la generación automática de Interfaces de Usuario para RIA
Nombre del congreso: Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Otros **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Gijón, Principado de Asturias, España
Fecha de celebración: 07/10/2008
Fecha de finalización: 10/10/2008
Entidad organizadora: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Publicación en acta congreso: Si
Forma de contribución: Artículo científico
Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sánchez Figueroa; Roberto Morales Chaparro; David Gordillo; Fernando Sánchez Herrera. pp. 457 - 460. ISBN 978-84-612-5820-8
- 16** **Título del trabajo:** Business process-based conceptual design of rich internet applications
Nombre del congreso: International Conference on Web Engineering (ICWE)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: New York, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 14/07/2008
Fecha de finalización: 18/07/2008
Entidad organizadora: International Society for Web Engineering **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Publicación en acta congreso: Si
Forma de contribución: Artículo científico
Marco Brambilla; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; Fernando Sánchez Figueroa. pp. 155 - 161. ISBN 978-0-7695-3261-5
- 17** **Título del trabajo:** Designing rich internet applications combining uwe and rux-method
Nombre del congreso: International Conference on Web Engineering (ICWE)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: New York, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 14/07/2008
Fecha de finalización: 18/07/2008
Entidad organizadora: International Society for Web Engineering **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si
Forma de contribución: Artículo científico
Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; Fernando Sánchez Figueroa; Zhang; Christian Kroiß; Nora Koch. pp. 148 - 154. ISBN 978-0-7695-3261-5
- 18** **Título del trabajo:** On the implementation of multiplatform RIA user interface components
Nombre del congreso: Workshop on Web-Oriented Software Technologies (ICWE)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: New York, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 14/07/2008
Fecha de finalización: 15/07/2008
Entidad organizadora: International Society for Web Engineering **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si
Forma de contribución: Artículo científico
Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Roberto Morales Chaparro; Fernando Sánchez Figueroa. pp. 50 - 55. ISBN 978-80-227-2899-7

- 19** **Título del trabajo:** Domain-specific model for designing rich Internet application user interfaces
Nombre del congreso: International Conference on Computer-Aided Design of User Interfaces
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Albacete, Castilla-La Mancha, España
Fecha de celebración: 11/06/2008
Fecha de finalización: 13/06/2008
Entidad organizadora: Universidad de Castilla-La Mancha **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Talavera de la Reina, Castilla-La Mancha, España
Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si
Forma de contribución: Artículo científico
Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sánchez Figueroa. pp. 295 - 306.

- 20** **Título del trabajo:** Designing rich internet applications with web engineering methodologies
Nombre del congreso: International Symposium on Web Site Evolution
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Paris, Francia
Fecha de celebración: 05/10/2007
Fecha de finalización: 06/10/2007
Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si
Forma de contribución: Artículo científico
Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; Fernando Sánchez Figueroa. pp. 23 - 30. ISBN 1-4244-1450-4

- 21** **Título del trabajo:** MVC web design patterns and rich internet applications
Nombre del congreso: IV Taller en Sistemas Hipermedia Colaborativos y Adaptativos
Tipo evento: Jornada **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de celebración: 11/09/2007
Fecha de finalización: 11/09/2007
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Publicación en acta congreso: Si
Roberto Morales Chaparro; Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sánchez Figueroa. pp. 39 - 46.

- 22 Título del trabajo:** An Approach to Support the Web User Interfaces Evolution
Nombre del congreso: ICWE Workshop on Adaptation and Evolution in Web Systems Engineering
Tipo evento: Jornada **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Como, Italia
Fecha de celebración: 17/07/2007
Fecha de finalización: 17/07/2007
Entidad organizadora: Politecnico di Milano **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Milán, Italia
Publicación en acta congreso: Si
Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sánchez Figueroa. ISSN 1613-0073
- 23 Título del trabajo:** A method for model based design of rich internet application interactive user interfaces
Nombre del congreso: International Conference on Web Engineering (ICWE)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Como, Italia
Fecha de celebración: 12/07/2007
Fecha de finalización: 12/07/2007
Entidad organizadora: International Society of Web Engineering **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Publicación en acta congreso: Si
Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sánchez Figueroa. pp. 226 - 241. Springer, ISSN 0302-9743, ISBN 3-540-73596-8, ISBN 978-3-540-73596-0
- 24 Título del trabajo:** Adapting Web 1.0 User Interfaces to Web 2.0 User Interfaces through RIAs
Nombre del congreso: ECOOP Workshop on Coordination and Adaptation Techniques on Software Engineering
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Berlín, Alemania
Fecha de celebración: 01/07/2007
Fecha de finalización: 01/07/2007
Tipo de entidad: Universidad
Publicación en acta congreso: Si
Forma de contribución: Artículo científico
Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sánchez Figueroa. pp. 33 - 38.
- 25 Título del trabajo:** Una aproximación a la generación automática de Rich Internet Applications
Nombre del congreso: II Congreso Internacional de Alfabetización Tecnológica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 29/11/2006
Fecha de finalización: 01/12/2006
Entidad organizadora: Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad organizadora: Mérida, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si



Forma de contribución: Artículo científico

Roberto Morales Chaparro; Jorge Luengo; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; Fernando Sánchez Figueroa. pp. 1 - 12.

- 26** **Título del trabajo:** Un Entorno Cooperativo para la Generación Automática de Aplicaciones Web
Nombre del congreso: IV Taller en Sistemas Hipermedia colaborativos y adaptativos (JISBD)
Tipo evento: Jornada **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Sitges, Cataluña, España
Fecha de celebración: 03/10/2006
Fecha de finalización: 03/10/2006
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Publicación en acta congreso: Si
Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; Fernando Sánchez Figueroa. pp. 33 - 40.
- 27** **Título del trabajo:** Nuevas experiencias de usuario en la enseñanza universitaria mediante Rich Internet Applications
Nombre del congreso: Congreso de Estudios Extremeños
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 23/03/2006
Fecha de finalización: 23/06/2006
Entidad organizadora: Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Publicación en acta congreso: Si
Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros. pp. 80 - 94. ISBN 978-84-690-7115-1
- 28** **Título del trabajo:** Rich Internet Applications: compatibilidad y homogeneidad en aplicaciones web multimedia/interactivas
Nombre del congreso: Congreso de Estudios Extremeños
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Badajoz, Extremadura, España
Fecha de celebración: 23/03/2006
Fecha de finalización: 23/03/2006
Entidad organizadora: Junta de Extremadura **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Publicación en acta congreso: Si
Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Fernando Sánchez Figueroa. pp. 113 - 146. ISBN 978-84-690-7115-1
- 29** **Título del trabajo:** Necessity of methodologies to model Rich Internet Applications
Nombre del congreso: 7th conference on Web Site Evolution
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 26/09/2005
Fecha de finalización: 26/09/2005
Tipo de entidad: Universidad

Entidad organizadora: Università degli studi di Lecce

Publicación en acta congreso: Si

Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; Fernando Sánchez Figueroa; Sara Comai. pp. 7 - 13. IEEE, ISSN 1550-4441, ISBN 0-7695-2470-2

30 Título del trabajo: Comité organizador X congreso nacional de teledetección

Nombre del congreso: X Congreso nacional de teledetección

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Organizativo - Comité científico y organizador

Intervención por: Por invitación

Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España

Fecha de celebración: 17/09/2003

Fecha de finalización: 19/09/2003

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

ISBN 84-607-8649-8

31 Título del trabajo: Clasificación no supervisada de imágenes hiperespectrales usando una red neuronal auto-organizativa

Nombre del congreso: IX Congreso Nacional de Teledetección

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Universidad de Lérida, Cataluña, España

Fecha de celebración: 19/09/2001

Fecha de finalización: 21/09/2001

Entidad organizadora: Universitat de Lleida

Tipo de entidad: Universidad

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Pablo Martínez Cobo; Pedro Luis Aguilar Mateos; Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Rosa María Pérez Utrero. ISBN 84-9743-001-8

32 Título del trabajo: Self-organizing map for hyperspectral image analysis

Nombre del congreso: International Work Conference on Artificial and Natural Neural Network

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 13/06/2001

Fecha de finalización: 15/06/2001

Entidad organizadora: Universidad de Granada

Tipo de entidad: Universidad

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Pablo Martínez Cobo; Pedro Luis Aguilar Mateos; Rosa María Pérez Utrero; Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Antonio Plaza Miguel. pp. 208 - 218. Springer, ISSN 0302-9743, ISBN 3-540-42237-4

33 Título del trabajo: Hyperspectral image classification using a self-organizing map

Nombre del congreso: JPL Airborne Earth Science Workshop

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Internacional no UE



Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Pasadena, California, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 27/02/2001

Fecha de finalización: 27/02/2001

Entidad organizadora: Jet Propulsion Laboratory (NASA)

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Pablo Martínez Cobo; J.A. Gualteri; Pedro Luis Aguilar Mateos; Rosa María Pérez Utrero; Marino Linaje Trigueros; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Antonio Plaza Miguel. pp. 267 - 275.

- 34** **Título del trabajo:** A bioinspired colour vision algorithm to hyperspectral image unmixing
Nombre del congreso: International Conference on Color in Graphics and Image Processing
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Saint-etienne, Francia
Fecha de celebración: 01/10/2000
Fecha de finalización: 04/10/2000
Entidad organizadora: Université Saint-Etienne **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Saint-etienne, Francia
Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si
Forma de contribución: Artículo científico
Pedro Luis Aguilar Mateos; Pablo Martínez Cobo; Rosa María Pérez Utrero; Marino Linaje Trigueros. pp. 334 - 337. ISBN 2-85428-540-9

- 35** **Título del trabajo:** Arquitectura Sistólica para una Red SOM que Clasifica Imágenes Hiperespectrales
Nombre del congreso: XI Jornadas de paralelismo
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 11/09/2000
Fecha de finalización: 13/09/2000
Entidad organizadora: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Granada, Andalucía, España
Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si
Forma de contribución: Artículo científico
Pedro Luis Aguilar Mateos; Rosa María Pérez Utrero; Pablo Martínez Cobo; Marino Linaje Trigueros. pp. 351 - 355. ISBN 84-699-3003-6

- 36** **Título del trabajo:** Classifying gestures by using a self-organizing neural network
Nombre del congreso: International Conference on knowledge-Based Intelligent Engineering Systems & Allied Technologies
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Brighton, Reino Unido
Fecha de celebración: 30/08/2000
Fecha de finalización: 01/09/2000
Entidad organizadora: University of Sussex **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Brighton, Reino Unido

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Marino Linaje Trigueros; Rosa María Pérez Utrero; Pablo Martínez Cobo; Pedro Luis Aguilar Mateos. pp. 796 - 799. IEEE, ISBN 0-7803-6400-7

Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** IoT para la salud: tecnologías de prototipado hardware
Nombre del evento: eHealth: Tecnologías para la salud 2018
Tipo de evento: Curso
Intervención por: Ponente
Ámbito geográfico: Unión Europea
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 10/09/2018
Fecha de finalización: 12/09/2018
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Marino Linaje Trigueros.
- 2 Título del trabajo:** De IoT a la computación ubícua
Nombre del evento: Economía dirigida por datos y su aplicación en agroganadería
Tipo de evento: Jornada
Intervención por: Ponente
Ámbito geográfico: Unión Europea
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 13/09/2017
Fecha de finalización: 15/09/2017
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Marino Linaje Trigueros.
- 3 Título del trabajo:** Desarrollo Dirigido por Modelos en Ingeniería Web con Webratio y RUX-Tool
Nombre del evento: Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos
Tipo de evento: Taller de Trabajo
Intervención por: Ponente
Ámbito geográfico: Nacional
Ciudad de celebración: Almería, Andalucía, España
Fecha de celebración: 17/09/2012
Fecha de finalización: 19/09/2012
Entidad organizadora: Universidad de Almería **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Almería, Andalucía, España
Publicación en acta congreso: Si **Con comité de admisión ext.:** Si
Tipo: Artículo científico
Roberto Morales Chaparro; Fernando Sánchez Figueroa; Juan Carlos Preciado Rodríguez; Marino Linaje Trigueros; Roberto Rodríguez Echeverría; José María Conejero; Pedro José Clemente Martín; Fernando Sánchez Herrera; Alberto Díaz; M.A. Preciado; Javier García; Francisco Hermoso; Aquila Luque. pp. 203 - 206. ISBN ISBN:978-84-15487-28-9



Otras actividades de divulgación

- 1** **Título del trabajo:** Curso de arduino
Nombre del evento: Cursos iniciación anuales de divulgación electrónica
Tipo de evento: Conferencias impartidas **Ámbito geográfico:** Autonómica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 27/11/2020
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.
- 2** **Título del trabajo:** Conoce las instalaciones de SOL
Nombre del evento: Actividades de difusión Escuela Politécnica
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones **Ámbito geográfico:** Autonómica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 21/02/2020
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.
- 3** **Título del trabajo:** Olimpiada Informática de Extremadura
Nombre del evento: Olimpiada Informática de Extremadura
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones **Ámbito geográfico:** Autonómica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 31/01/2020
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.
- 4** **Título del trabajo:** Conoce Smart Open Lab
Nombre del evento: Actividades de difusión Escuela Politécnica
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones **Ámbito geográfico:** Autonómica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 17/01/2020
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.
- 5** **Título del trabajo:** Jornada de difusión de títulos de la Escuela Politécnica-Laboratorio Smart Open Lab
Nombre del evento: Conoce las instalaciones de SOL
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones **Ámbito geográfico:** Autonómica

Intervención por: Por invitación

Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España

Fecha de celebración: 17/12/2019

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España

Publicación en acta congreso: No

Marino Linaje Trigueros.

6 Título del trabajo: Introducción a arduino

Nombre del evento: Cursos iniciación anuales de divulgación electrónica

Tipo de evento: Conferencias impartidas **Ámbito geográfico:** Autonómica

Intervención por: Por invitación

Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España

Fecha de celebración: 26/09/2019

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España

Publicación en acta congreso: No

Marino Linaje Trigueros.

7 Título del trabajo: Introducción a IoT con arduino/wemos

Nombre del evento: Cursos iniciación anuales de divulgación electrónica

Tipo de evento: Conferencias impartidas **Ámbito geográfico:** Autonómica

Intervención por: Por invitación

Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España

Fecha de celebración: 24/05/2019

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España

Publicación en acta congreso: No

Marino Linaje Trigueros.

8 Título del trabajo: Organizador ArduinoDay

Nombre del evento: ArduinoDay

Tipo de evento: Ferias y exhibiciones **Ámbito geográfico:** Autonómica

Intervención por: Por invitación

Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España

Fecha de celebración: 30/03/2019

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España

Publicación en acta congreso: No

Marino Linaje Trigueros.

9 Título del trabajo: Mentor

Nombre del evento: HackForGood

Tipo de evento: Organización evento divulgación técnica **Ámbito geográfico:** Autonómica

Intervención por: Por invitación

Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España

Fecha de celebración: 21/03/2019

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España

Marino Linaje Trigueros.

- 10 Título del trabajo:** Voluntario organización
Nombre del evento: HackForGood
Tipo de evento: Organización evento divulgación **Ámbito geográfico:** Autonómica técnica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 21/03/2019
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Marino Linaje Trigueros.
- 11 Título del trabajo:** Colaborador
Nombre del evento: HackForGood
Tipo de evento: Organización evento divulgación **Ámbito geográfico:** Autonómica técnica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 11/03/2019
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Marino Linaje Trigueros.
- 12 Título del trabajo:** X Feria educativa de la UEx
Nombre del evento: X Feria educativa de la UEx
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones **Ámbito geográfico:** Autonómica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 08/11/2018
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.
- 13 Título del trabajo:** Introducción a Arduino
Nombre del evento: Cursos iniciación anuales de divulgación electrónica
Tipo de evento: Conferencias impartidas **Ámbito geográfico:** Autonómica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 02/10/2018
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.
- 14 Título del trabajo:** IoT: Conectando servicios virtuales y físicos
Nombre del evento: ArduinoDay
Tipo de evento: Conferencias impartidas **Ámbito geográfico:** Autonómica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 07/04/2018



Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.

15 Título del trabajo: IoT: Servidores web embebidos con Arduino
Nombre del evento: ArduinoDay
Tipo de evento: Conferencias impartidas **Ámbito geográfico:** Autonómica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 07/04/2018
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.

16 Título del trabajo: Organizador ArduinoDay
Nombre del evento: ArduinoDay
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones **Ámbito geográfico:** Autonómica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 07/04/2018
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.

17 Título del trabajo: Colaborador
Nombre del evento: HackForGood
Tipo de evento: Organización evento divulgación **Ámbito geográfico:** Autonómica
técnica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 11/03/2018
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Marino Linaje Trigueros.

18 Título del trabajo: Mentor
Nombre del evento: HackForGood
Tipo de evento: Organización evento divulgación **Ámbito geográfico:** Autonómica
técnica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 11/03/2018
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Marino Linaje Trigueros.



- 19 Título del trabajo:** Jornadas puertas abiertas de la UEx
Nombre del evento: Jornadas puertas abiertas de la UEx
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones **Ámbito geográfico:** Autonómica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 08/03/2018
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.
- 20 Título del trabajo:** Iniciación al prototipado con arduino para internet de las cosas
Nombre del evento: Cursos iniciación anuales de divulgación electrónica
Tipo de evento: Conferencias impartidas **Ámbito geográfico:** Autonómica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 10/10/2017
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.
- 21 Título del trabajo:** La noche de los investigadores
Nombre del evento: La noche de los investigadores
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones **Ámbito geográfico:** Nacional
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 29/09/2017
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.
- 22 Título del trabajo:** Ponente mesa redonda IoT
Nombre del evento: Economía dirigida por datos y su aplicación en agroganadería
Tipo de evento: Conferencias impartidas **Ámbito geográfico:** Nacional
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 15/09/2017
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.
- 23 Título del trabajo:** Organizador ArduinoDay
Nombre del evento: ArduinoDay
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones **Ámbito geográfico:** Autonómica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 01/04/2017
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.

24 Título del trabajo: Colaborador
Nombre del evento: HackForGood
Tipo de evento: Organización evento divulgación **Ámbito geográfico:** Autonómica técnica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 11/03/2017
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Marino Linaje Trigueros.

25 Título del trabajo: La noche de los investigadores
Nombre del evento: La noche de los investigadores
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones **Ámbito geográfico:** Nacional
Intervención por: Revisión previa a la aceptación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 30/09/2016
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.

26 Título del trabajo: Organizador ArduinoDay
Nombre del evento: ArduinoDay
Tipo de evento: Ferias y exhibiciones **Ámbito geográfico:** Autonómica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 02/04/2016
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Publicación en acta congreso: No
Marino Linaje Trigueros.

27 Título del trabajo: Voluntario organización
Nombre del evento: HackForGood
Tipo de evento: Organización evento divulgación **Ámbito geográfico:** Autonómica técnica
Intervención por: Por invitación
Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de celebración: 27/02/2016
Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España
Marino Linaje Trigueros.

28 Título del trabajo: curso de arduino
Nombre del evento: Cursos iniciación anuales de divulgación electrónica
Tipo de evento: Conferencias impartidas **Ámbito geográfico:** Autonómica



Intervención por: Por invitación

Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España

Fecha de celebración: 05/11/2014

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España

Publicación en acta congreso: No

Marino Linaje Trigueros.

29 Título del trabajo: Juez

Nombre del evento: Lego League Extremadura

Tipo de evento: Ferias y exhibiciones

Ámbito geográfico: Nacional

Intervención por: Por invitación

Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España

Fecha de celebración: 03/03/2013

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España

Publicación en acta congreso: No

Marino Linaje Trigueros.

30 Título del trabajo: Ponente charla Computación Ubícua

Nombre del evento: Xtrelan

Tipo de evento: Conferencias impartidas

Ámbito geográfico: Nacional

Intervención por: Por invitación

Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España

Fecha de celebración: 01/05/2011

Entidad organizadora: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad organizadora: Cáceres, Extremadura, España

Publicación en acta congreso: No

Marino Linaje Trigueros.

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

Organización de actividades de I+D+i

Título de la actividad: Jornada: Formación en Servicios y Sistemas Pervasivos

Ámbito geográfico: Autonómica

Ciudad de celebración: Cáceres, Extremadura, España

Entidad convocante: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad convocante: Cáceres, Extremadura, España

Modo de participación: Organizador

Fecha de inicio-fin: 26/03/2019 - 26/03/2019

Duración: 1 día

Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** Comité de Programa (PC) en Congreso IoT
Funciones desempeñadas: Comité de Programa (PC)
Entidad de realización: Malmö University **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Malmö, Suecia
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 06/10/2020 - 09/10/2020
- 2** **Nombre de la actividad:** Tribunal Trabajo Fin de Grado y Máster
Funciones desempeñadas: Tribunales TFGs y TFMs
Entidad de realización: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Cáceres, Extremadura, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales **Frecuencia de la actividad:** 27
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Autonómica
Fecha de inicio-fin: 01/11/2011 - 08/08/2020
- 3** **Nombre de la actividad:** Comité de Programa (PC) en Congreso IoT
Funciones desempeñadas: Comité de Programa (PC)
Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Bilbao, País Vasco, España
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 22/10/2019 - 25/10/2019
- 4** **Nombre de la actividad:** Revisor Journal (JCR)
Funciones desempeñadas: Revisor Revista (Q1 - JCR)
Entidad de realización: Multimedia Tools and Applications **Tipo de entidad:** Revista científica
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2018
- 5** **Nombre de la actividad:** Comité de Programa (PC) en Congreso IoT
Funciones desempeñadas: Comité de Programa (PC)
Entidad de realización: Institute for Pervasive Computing **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad realización: Santa Bárbara, Estados Unidos de América
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

Fecha de inicio-fin: 15/10/2018 - 18/10/2018

- 6** **Nombre de la actividad:** Comité de Programa (PC) en Congreso IoT
Funciones desempeñadas: Comité de Programa (PC)
Entidad de realización: Johannes Kepler University **Tipo de entidad:** Universidad Linz
Ciudad entidad realización: Linz, Austria
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 22/10/2017 - 25/10/2017
- 7** **Nombre de la actividad:** Comité de Programa (PC) en Congreso WoT
Funciones desempeñadas: Comité de Programa (PC)
Entidad de realización: Institute for Pervasive Computing **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad realización: Geneve, Estados Unidos de América
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 06/06/2017 - 09/06/2017
- 8** **Nombre de la actividad:** Revisor Journal (JCR)
Funciones desempeñadas: Revisor Revista (Q1 - JCR)
Entidad de realización: IEEE Internet Computing **Tipo de entidad:** Revista científica
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2016
- 9** **Nombre de la actividad:** Revisor Journal (JCR)
Funciones desempeñadas: Revisor Revista (Q1 - JCR)
Entidad de realización: Multimedia Tools and Applications **Tipo de entidad:** Revista científica
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2016
- 10** **Nombre de la actividad:** Comité de Programa (PC) en Congreso WoT
Funciones desempeñadas: Comité de Programa (PC)
Entidad de realización: Institute for Pervasive Computing **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad realización: Stuttgart, Alemania
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

Fecha de inicio-fin: 07/11/2016 - 07/11/2016

- 11 Nombre de la actividad:** Revisor Journal (JCR)
Funciones desempeñadas: Revisor Revista (Q1 - JCR)
Entidad de realización: Multimedia Tools and Applications
Tipo de entidad: Revista científica
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Frecuencia de la actividad: 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2015
- 12 Nombre de la actividad:** Revisor Journal (JCR)
Funciones desempeñadas: Revisor Revista (Q1 - JCR)
Entidad de realización: Multimedia Tools and Applications
Tipo de entidad: Revista científica
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Frecuencia de la actividad: 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2014
- 13 Nombre de la actividad:** Revisor Journal (JCR)
Funciones desempeñadas: Revisor Revista (Q2 - JCR)
Entidad de realización: IEEE Transactions on Human-Machine Systems
Tipo de entidad: Revista científica
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas
Frecuencia de la actividad: 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2014
- 14 Nombre de la actividad:** Comité de Programa (PC) en Congreso WoT
Funciones desempeñadas: Comité de Programa (PC)
Entidad de realización: Institute for Pervasive Computing
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad realización: Seúl, República de Corea
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales
Frecuencia de la actividad: 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 26/10/2015 - 28/10/2014
- 15 Nombre de la actividad:** Comité de Programa (PC) en Congreso WoT
Funciones desempeñadas: Comité de Programa (PC)
Entidad de realización: Institute for Pervasive Computing
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad realización: Boston, Estados Unidos de América
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales
Frecuencia de la actividad: 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 08/10/2014 - 08/10/2014



- 16** **Nombre de la actividad:** Defensa tesis doctoral "Software performance assessment at architectural level"
Funciones desempeñadas: Tribunal Tesis doctoral
Entidad de realización: Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Zaragoza, Aragón, España
Modalidad de actividad: Participación en tribunales **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Autonómica
Fecha de inicio-fin: 21/02/2014 - 21/02/2014
- 17** **Nombre de la actividad:** Revisor Journal (JCR)
Funciones desempeñadas: Revisor Revista (Q1 - JCR)
Entidad de realización: Multimedia Tools and Applications **Tipo de entidad:** Revista científica
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2013
- 18** **Nombre de la actividad:** Comité de Programa (PC) en Congreso International Symposium on Artificial Intelligence and Assistive
Funciones desempeñadas: Comité de Programa (PC)
Entidad de realización: Indra **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Nacional
Fecha de inicio-fin: 17/09/2013 - 20/09/2013
- 19** **Nombre de la actividad:** Comité de Programa (PC) en Congreso WoT
Funciones desempeñadas: Comité de Programa (PC)
Entidad de realización: Institute for Pervasive Computing **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad realización: Zurich, Suiza
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 09/09/2013 - 09/09/2013
- 20** **Nombre de la actividad:** Revisor Journal (JCR)
Funciones desempeñadas: Revisor Revista (Q1 - JCR)
Entidad de realización: Multimedia Tools and Applications **Tipo de entidad:** Revista científica
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2012



- 21** **Nombre de la actividad:** Comité de Programa (PC) en Congreso WoT
Funciones desempeñadas: Comité de Programa (PC)
Entidad de realización: Institute for Pervasive Computing **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad realización: Newcastle, Reino Unido
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 18/06/2012 - 22/06/2012
- 22** **Nombre de la actividad:** Revisor Journal (JCR)
Funciones desempeñadas: Revisor Revista (Q1 - JCR)
Entidad de realización: Multimedia Tools and Applications **Tipo de entidad:** Revista científica
Modalidad de actividad: Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2011
- 23** **Nombre de la actividad:** Comité de Programa (PC) en Congreso
Funciones desempeñadas: Comité de Programa (PC)
Entidad de realización: International Society of Web Engineering **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad realización: Cyprus, Grecia
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Fecha de inicio-fin: 20/06/2011 - 24/06/2011
- 24** **Nombre de la actividad:** Comité de Programa (PC) en Congreso
Funciones desempeñadas: Comité de Programa (PC)
Entidad de realización: Instituto Politécnico de Leiria **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Leiria, Portugal
Modalidad de actividad: Participación en comités editoriales **Frecuencia de la actividad:** 1
Sistema de acceso: Con o sin publicidad de la decisión **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Fecha de inicio-fin: 16/11/2005 - 18/11/2005



Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Politecnico Di Milano **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Como, Italia
Fecha de inicio-fin: 23/09/2009 - 24/10/2008 **Duración:** 1 mes
Entidad financiadora: Universidad de Extremadura
Nombre del programa: Modelado conceptual de IU RIA
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
- 2** **Entidad de realización:** Helsinki University of Technology
Ciudad entidad realización: Helsinki, Finlandia
Fecha de inicio-fin: 01/08/2008 - 31/08/2008 **Duración:** 1 mes
Entidad financiadora: Universidad de Extremadura
Nombre del programa: Modelado multimedia y multidispositivo
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
- 3** **Entidad de realización:** Politecnico di Milano
Ciudad entidad realización: Como (Milán), Italia
Fecha de inicio-fin: 17/10/2005 - 18/11/2005 **Duración:** 1 mes
Entidad financiadora: Universidad de Extremadura
Nombre del programa: EXTENDING WEBML TO MODEL RIA
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
- 4** **Entidad de realización:** Universidad del Valle de Atemajac **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Computación
Ciudad entidad realización: Guadalajara, México
Fecha de inicio-fin: 01/08/2002 - 31/08/2002 **Duración:** 1 mes
Entidad financiadora: Gobierno de España - AECL **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Nombre del programa: XML: Nuevas tendencias en el intercambio electrónico de datos
Objetivos de la estancia: Invitado/a

Ayudas y becas obtenidas

- 1** **Nombre de la ayuda:** Visitas docentes - Socrates/Erasmus
Ciudad entidad concesionaria: Como, Italia
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de concesión: 26/10/2004 **Duración:** 1 mes
Fecha de finalización: 04/11/2005
Entidad de realización: Politecnico di Milano



2 **Nombre de la ayuda:** Estancias breves Intercampus
Ciudad entidad concesionaria: Guadalajara, México
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Agencia Española de Cooperación Internacional - Madrid **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de concesión: 01/04/2002 **Duración:** 1 mes
Fecha de finalización: 31/08/2002
Entidad de realización: Universidad del Valle de Atemajac

3 **Nombre de la ayuda:** Beca docencia - no disfrutada por problemas personales
Ciudad entidad concesionaria: Chimbote, Perú
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Agencia Española de Cooperación Internacional **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Fecha de concesión: 18/06/2001 **Duración:** 2 meses
Fecha de finalización: 01/10/2001
Entidad de realización: Universidad del Santa

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

1 **Nombre de la sociedad:** Asociación de Ingenieros Informáticos de Extremadura
Ciudad de radicación: Cáceres, Extremadura, España
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad afiliación: Cáceres, Extremadura, España
Nº de socios/as: 49
Fecha de inicio-fin: 04/01/2005 - 31/12/2006

2 **Nombre de la sociedad:** Asociación Smart Open Lab
Ciudad de radicación: Cáceres, Extremadura, España
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad afiliación: Cáceres, Extremadura, España
Nº de socios/as: 120
Fecha de inicio: 04/05/2016

Redes de cooperación

Nombre de la red: Ingeniería del software dirigida por modelos (MDE)
Identificación de la red: MDENet TIN2014-53555-REDT
Ciudad de radicación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Entidad de selección: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad Madrid
Ciudad entidad selección: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de inicio: 01/12/2014 **Duración:** 1 año - 23 meses



Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** Premio Cátedra Telefónica - Red de sensores de movilidad híbrida
Entidad concesionaria: Cátedra Telefónica - UEx **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad concesionaria: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de concesión: 07/10/2018
- 2 Descripción:** Premio Cátedra Telefónica - Intelsense - Identificación de patrones de robo
Entidad concesionaria: Cátedra Telefónica - UEx **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad concesionaria: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de concesión: 07/10/2015

Otras distinciones (carrera profesional y/o empresarial)

- 1 Descripción:** Desarrollo portal web e intranet
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad concesionaria: Fundación Albor **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad concesionaria: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de concesión: 20/12/2004
- 2 Descripción:** Desarrollo portal web e intranet
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad concesionaria: Laborprex auditores S.L. **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad concesionaria: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de concesión: 20/12/2004
- 3 Descripción:** Portal web obra social Caja Extremadura
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad concesionaria: Fundación Caja Extremadura **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad concesionaria: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de concesión: 30/11/2004
- 4 Descripción:** Desarrollo portal de servicios ADEME
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad concesionaria: ADEME **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad concesionaria: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de concesión: 30/09/2004
- 5 Descripción:** Desarrollo TODOHURDES
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad concesionaria: ADIC-HURDES **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad concesionaria: Caminomorisco, Extremadura, España
Fecha de concesión: 30/07/2004
- 6 Descripción:** Análisis, Diseño y Desarrollo de Sistemas Informáticos
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad concesionaria: Cooperado **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial

Ciudad entidad concesionaria: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de concesión: 05/01/2004

7 Descripción: Servicios turísticos web Inmediatours
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad concesionaria: MultipleCaracter Servicios Multimedia **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad concesionaria: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de concesión: 10/09/2003

8 Descripción: Servicios web Girón-Mendo
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad concesionaria: Girón-Mendo construcciones **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad concesionaria: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de concesión: 15/03/2003

9 Descripción: Intranet de servicios Hotel Don Carlos
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad concesionaria: Hotel Don Carlos **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad concesionaria: Cáceres, Extremadura, España
Fecha de concesión: 15/06/2002

Períodos de actividad investigadora

1 Nº de tramos reconocidos: 1
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad acreditante: ANECA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad acreditante: Extremadura, España
Fecha de obtención: 10/06/2020

2 Nº de tramos reconocidos: 1
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad acreditante: UNIBASQ **Tipo de entidad:** Agencia
Ciudad entidad acreditante: País Vasco, España
Fecha de obtención: 06/11/2014

3 Nº de tramos reconocidos: 1
Ámbito geográfico: Autonómica
Entidad acreditante: AGENCIA PER A LA QUALITAT DEL SISTEMA UNIVERSITARI DE CATALUNYA **Tipo de entidad:** Agencia
Ciudad entidad acreditante: Cataluña, España
Fecha de obtención: 26/11/2012



Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

- 1 Descripción:** Complementos retributivos docentes: Tramo 3.4
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Nº de tramos reconocidos: 3,4
Fecha del reconocimiento: 29/10/2018
- 2 Descripción:** Programa de evaluación de la actividad docente del profesorado (docencia)
Entidad acreditante: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Cáceres, Extremadura, España
Nº de tramos reconocidos: 0
Fecha del reconocimiento: 29/10/2018
- 3 Descripción:** Programa de evaluación de la actividad docente del profesorado (docencia)
Entidad acreditante: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Cáceres, Extremadura, España
Nº de tramos reconocidos: 0
Fecha del reconocimiento: 29/10/2016
- 4 Descripción:** Complementos retributivos docentes: Tramo 3.3
Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Nº de tramos reconocidos: 3,3
Fecha del reconocimiento: 29/10/2013
- 5 Descripción:** Acreditación Titular de Universidad
Entidad acreditante: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha del reconocimiento: 19/11/2012
- 6 Descripción:** Programa de evaluación de la actividad docente del profesorado (docencia)
Entidad acreditante: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Cáceres, Extremadura, España
Nº de tramos reconocidos: 0
Fecha del reconocimiento: 29/10/2011
- 7 Descripción:** Complementos retributivos docentes: Subtramo II - Tramo I
Entidad acreditante: Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Cáceres, Extremadura, España
Nº de tramos reconocidos: 2,1
Fecha del reconocimiento: 29/10/2008



Resumen de otros méritos

Descripción del mérito: Más de 840 citas recibidas, según google scholar (filtrado eliminando errores de indexación)

Entidad acreditante: Universidad de Extremadura **Tipo entidad:** Universidad

Ciudad entidad acreditante: Cáceres, Extremadura, España