



## Jesús Fernando Rodríguez Aragón

Generado desde: Universidad de Salamanca  
Fecha del documento: 07/07/2017

**v 1.4.0**

ea47e0826cc71028e76b9bbbf5b3d3ee

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/>



	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
		Analista-Programador en INSA G.S. trabajando íntegramente en proyectos de IBM S.A.	
9	Mega Cloud Services SL ( mega.nz )	MEGA Spain Manager (mega.nz)	18/11/2013

**1 Entidad empleadora:** Depto. Informática y Automática - Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Profesor asociado **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 05/09/2017 - 04/09/2018 **Duración:** 1 año

**2 Entidad empleadora:** Depto. Informática y Automática - Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Profesor asociado **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 05/09/2016 - 04/09/2017 **Duración:** 1 año  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal

**3 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Profesor asociado **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 05/09/2015 - 04/09/2016 **Duración:** 1 año  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal

**4 Entidad empleadora:** Depto. Informática y Automática - Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Profesor Asociado **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 22/09/2014 - 05/09/2015 **Duración:** 11 meses - 14 días  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral temporal

**5 Entidad empleadora:** Depto. Informática y Automática - Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Profesor Asociado **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 18/11/2013 - 15/01/2014 **Duración:** 1 mes - 28 días

**6 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Categoría profesional:** Contratado Laboral Personal Investigador Formación financiado por la Junta de Castilla y León y la Unión Europea. **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 10/11/2009 - 09/11/2013 **Duración:** 4 años

**7 Categoría profesional:** P. Investigador en Formación (Contrato) **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 10/11/2009 - 09/11/2013 **Duración:** 4 años

**8 Entidad empleadora:** IBM, S.A.  
**Categoría profesional:** Analista-Programador en INSA G.S. trabajando íntegramente en proyectos de IBM S.A. **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 27/09/2007 - 30/09/2008 **Duración:** 1 año - 3 días

**9 Entidad empleadora:** Mega Cloud Services SL ( mega.nz )  
**Categoría profesional:** MEGA Spain Manager **Gestión docente (Sí/No):** No (mega.nz)  
**Fecha de inicio:** 18/11/2013  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral indefinido



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

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

- 1** **Nombre del título:** Ingeniero en Informática  
**Entidad de titulación:** Universidad de Salamanca  
**Fecha de titulación:** 17/07/2007  
**Título homologado:** No
- 2** **Nombre del título:** Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas  
**Entidad de titulación:** Universidad de Salamanca  
**Fecha de titulación:** 28/09/2004  
**Título homologado:** No

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Doctor en Informática y Automática  
**Entidad de titulación:** Universidad de Salamanca  
**Fecha de titulación:** 02/07/2015  
**Doctorado Europeo:** No  
**Título de la tesis:** UN SISTEMA DE ODOMETRÍA VISUAL MONOCULAR BAJO RESTRICCIONES DE TIEMPO REAL  
**Director/a de tesis:** Vidal Moreno Rodilla  
**Mención de calidad:** No  
**Premio extraordinario doctor:** No  
**Título homologado:** No

### Otra formación universitaria de posgrado

**Tipo de formación:** Máster  
**Titulación de posgrado:** Máster en Sistemas Inteligentes  
**Entidad de titulación:** Depto. Informática y Automática (Universidad de Salamanca)  
**Fecha de titulación:** 01/10/2009  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE  
**Título homologado:** No



## Conocimiento de idiomas

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

## Actividad docente

### Formación académica impartida

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** Ingeniería de Software I  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Fecha de inicio:** 05/02/2017 **Fecha de finalización:** 30/06/2017  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 45  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Informática y Automática  
**Ciudad entidad realización:** España
- 2 Nombre de la asignatura/curso:** Robótica  
**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Fecha de inicio:** 05/02/2017 **Fecha de finalización:** 30/06/2017  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Informática y Automática  
**Ciudad entidad realización:** España
- 3 Nombre de la asignatura/curso:** Diseño de Bases de Datos  
**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Fecha de inicio:** 05/09/2016 **Fecha de finalización:** 05/02/2017  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Informática y Automática  
**Ciudad entidad realización:** España
- 4 Nombre de la asignatura/curso:** Fundamentos de Sistemas Inteligentes  
**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Fecha de inicio:** 05/09/2016 **Fecha de finalización:** 05/02/2017  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Informática y Automática  
**Ciudad entidad realización:** España

**5 Nombre de la asignatura/curso:** Ingeniería de Software II  
**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Fecha de inicio:** 05/09/2016 **Fecha de finalización:** 05/02/2017  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Informática y Automática  
**Ciudad entidad realización:** España

**6 Nombre de la asignatura/curso:** Ingeniería de Software I  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Fecha de inicio:** 05/02/2016 **Fecha de finalización:** 30/06/2016  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 9  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Informática y Automática  
**Ciudad entidad realización:** España

**7 Nombre de la asignatura/curso:** Robótica  
**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Fecha de inicio:** 05/02/2016 **Fecha de finalización:** 30/06/2016  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Informática y Automática  
**Ciudad entidad realización:** España

**8 Nombre de la asignatura/curso:** Fundamentos de Sistemas Inteligentes  
**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio  
**Fecha de inicio:** 05/09/2015 **Fecha de finalización:** 05/02/2016  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Informática y Automática  
**Ciudad entidad realización:** España

**9 Nombre de la asignatura/curso:** Ingeniería de Software II  
**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Fecha de inicio:** 05/09/2015 **Fecha de finalización:** 05/02/2016  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3



**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** Informática y Automática  
**Ciudad entidad realización:** España

**10 Nombre de la asignatura/curso:** Ingeniería de Software I

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Fecha de inicio:** 05/02/2015

**Fecha de finalización:** 30/06/2015

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias

**Departamento:** Informática y Automática

**Ciudad entidad realización:** España

**11 Nombre de la asignatura/curso:** Robótica

**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio

**Fecha de inicio:** 05/02/2015

**Fecha de finalización:** 30/06/2015

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 3

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias

**Departamento:** Informática y Automática

**Ciudad entidad realización:** España

**12 Nombre de la asignatura/curso:** Diseño de Bases de Datos

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Fecha de inicio:** 05/09/2014

**Fecha de finalización:** 05/02/2015

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 6

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias

**Departamento:** Informática y Automática

**Ciudad entidad realización:** España

**13 Nombre de la asignatura/curso:** Fundamentos de Sistemas Inteligentes

**Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio

**Fecha de inicio:** 05/09/2014

**Fecha de finalización:** 05/02/2015

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos

**Nº de horas/créditos ECTS:** 15

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias

**Departamento:** Informática y Automática

**Ciudad entidad realización:** España

**14 Nombre de la asignatura/curso:** FUNDAMENTOS DE SISTEMAS INTELIGENTES (Curso de Adaptación al Grado en Ingeniería Informática)

**Fecha de inicio:** 18/11/2013

**Fecha de finalización:** 15/01/2014

**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas

**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias



**Departamento:** INFORMÁTICA Y AUTOMÁTICA  
**Ciudad entidad realización:** España

- 15 Nombre de la asignatura/curso:** DISEÑO DE BASES DE DATOS  
**Fecha de inicio:** 01/10/2013 **Fecha de finalización:** 09/11/2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias  
**Departamento:** INFORMÁTICA Y AUTOMÁTICA  
**Ciudad entidad realización:** España
- 16 Nombre de la asignatura/curso:** DISEÑO DE BASES DE DATOS  
**Fecha de inicio:** 01/10/2012 **Fecha de finalización:** 01/02/2013  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 6  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias
- 17 Nombre de la asignatura/curso:** DISEÑO DE BASES DE DATOS  
**Fecha de inicio:** 01/10/2011 **Fecha de finalización:** 01/02/2012  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 3  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias
- 18 Nombre de la asignatura/curso:** FUNDAMENTOS DE SISTEMAS INTELIGENTES (Curso de Adaptación al Grado en Ingeniería Informática)  
**Fecha de inicio:** 01/10/2011 **Fecha de finalización:** 01/02/2012  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 15  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias
- 19 Nombre de la asignatura/curso:** INTELIGENCIA ARTIFICIAL E INGENIERÍA DEL CONOCIMIENTO  
**Fecha de inicio:** 01/10/2011 **Fecha de finalización:** 01/02/2012  
**Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos  
**Nº de horas/créditos ECTS:** 15  
**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca  
**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Ciencias

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

**Título del trabajo:** QRNav: Integración de Video Streaming en la Teleoperación del AmigoBOT  
**Tipo de proyecto:** Proyecto Final de Carrera  
**Entidad de realización:** Depto. Informática y Automática (Universidad de Salamanca)  
**Alumno/a:** José Antonio Crespo Toral  
**Calificación obtenida:** MATRICULA DE HONOR  
**Fecha de defensa:** 20/09/2012  
**Doctorado Europeo:** No  
**Mención de calidad:** No



## Participación en proyectos de innovación docente

- Título del proyecto:** <B> ELABORACIÓN DE CONTENIDOS AUDIOVISUALES PARA LA ASIGNATURA DE INFORMÁTICA EN EL GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA. </B>  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Tipo de participación:** Colaborador  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Blanco, F. J.  
**Nº de participantes:** 7  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 14/06/2011 - 30/06/2012
- Título del proyecto:** Programación de comportamientos en robot comercial ROOMBA  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** María Belén Curto Diego  
**Nº de participantes:** 7  
**Entidad financiadora:** UNIVERSIDAD DE SALAMANCA  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 30/05/2011 - 30/06/2012

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

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

- Nombre del proyecto:** GENERACIÓN DE MATERIALES EDUCATIVOS PARA WEB 3.0 EN BASE A LAS PAUTAS DEL DISEÑO UNIVERSAL PARA EL APRENDIZAJE (DUA)  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Cód. según financiadora:** ID2012/128  
**Fecha de inicio-fin:** 28/11/2012 - 30/06/2013  
**Duración:** 7 meses - 2 días  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- Nombre del proyecto:** <B>ELABORACIÓN DE CONTENIDOS AUDIOVISUALES PARA LA ASIGNATURA DE INFORMÁTICA EN EL GRADO EN INGENIERÍA QUÍMICA. </B>  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Entidad de realización:** DEPARTAMENTO INFORMATICA Y AUTOMATICA. UNIVERSIDAD DE SALAMANCA  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Blanco, F. J.



**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

**Cód. según financiadora:** ID11/155

**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2011 - 30/06/2012

**Duración:** 1 año - 1 mes

**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:** Desarrollo simulador médico para entrenamiento de anestesistas.

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Moreno, V.

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**  
SIMDEMED SALAMANCA, S.L.

**Fecha de inicio:** 06/05/2013

**Duración:** 3 meses

**Cuantía total:** 15.000 €

**2 Nombre del proyecto:** Diseño de software de control y operación de diversos sistemas de escaner basados en sensores de rayos X

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Belén Curto Diego

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es financiadora/s:**  
SENTINEL SPAIN, S.L.

**Fecha de inicio:** 01/02/2011

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 90.000 €



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Blanco, F. J.; María Belén Curto Diego; Moreno, V.; Kathia Pittí; Jesús Fernando Rodríguez Aragón. Improving Robotics Teaching in the Computer Engineering Degree through the Action-Research Approach. International Journal of Engineering Education. 31/3, pp. 798 - 804. (Irlanda): 2015. ISSN 0949-149X

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 5
- 2 Kathia Pittí; María Belén Curto Diego; Moreno, V.; M.J.R.Conde; Jesús Fernando Rodríguez Aragón. Using Robotics as a Learning Tool in Latin America and Spain. VAEP-RITA. 9/4, pp. 144 - 150. 30/11/2014. ISSN 2255-5706

**DOI:** 10.1109/RITA.2014.2363009

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 5
- 3 Carlos Fernández Caramés; Jesús Fernando Rodríguez Aragón; Moreno, V.; María Belén Curto Diego; Francisco Javier Serrano Rodríguez. A real-time door detection system for domestic robotic navigation. Journal of intelligent & robotic systems. (Holanda): 30/09/2013. ISSN 0921-0296

**DOI:** 10.1007/s10846-013-9984-6

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 5
- 4 Francisco Javier Serrano Rodríguez; Jesús Fernando Rodríguez Aragón; María Belén Curto Diego; Moreno, V. Multi-agent cooperation for advanced teleoperations of a industrial forklift in a real-time environment. Multiagent and Grid Systems An International Journal. 88, pp. 57 - 62. 2011. ISSN 1574-1702

**DOI:** 10.1007/978-3-642-19875-5\_7

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 4
- 5 Raúl Alves Santos; María Belén Curto Diego; Moreno, V.; Vicente, J. A.; Jesús Fernando Rodríguez Aragón. Actas XXXI Jornadas de Automática 2010. Sistema distribuido heterogéneo para la automatización de una carretilla. 1, pp. 98. (España): 01/09/2010. ISBN 978-84-693-0715-1º

**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 5
- 6 Jesús Fernando Rodríguez Aragón; María Belén Curto Diego; Moreno, V.; Carlos Fernández Caramés; Francisco Javier Serrano Rodríguez. Actas XXXI Jornadas de Automática 2010. TÉCNICAS DE VISIÓN ARTIFICIAL PARA ESTIMAR EL ESTADO DE UN ROBOT. pp. 106. (España): 01/09/2010. ISBN 978-84-693-0715-1

**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro



**Posición de firma:** 1  
**Nº total de autores:** 5

- 7** Carlos Fernández Caramés; Moreno, V.; María Belén Curto Diego; Raúl Alves Santos; Jesús Fernando Rodríguez Aragón. Actas XXXI Jornadas de Automática 2010. CONTROLADOR BORROSO DE SEGUIMIENTO DE SEGMENTOS PARA DIVERSAS CONFIGURACIONES CINEMÁTICAS. pp. 101. (España): 01/09/2010. ISBN 978-84-693-0715-1

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 5

**Nº total de autores:** 5

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Multi-Agent Cooperation for Advanced Teleoperation of an Industrial Forklift in a Real-Time Environment  
**Nombre del congreso:** 9th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España  
**Fecha de celebración:** 06/04/2011  
**Fecha de finalización:** 08/04/2011  
**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, España  
Francisco Javier Serrano Rodríguez; Jesús Fernando Rodríguez Aragón; María Belén Curto Diego; Moreno, V. "Advances on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems. ISBN 978-3-642-19874-8".
- 2** **Título del trabajo:** Controlador borroso de seguimiento de segmentos para diversas configuraciones cinemáticas  
**Nombre del congreso:** XXXI Jornadas de Automática  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** JAEN, España  
**Fecha de celebración:** 08/09/2010  
**Fecha de finalización:** 10/09/2010  
**Ciudad entidad organizadora:** JAEN, España  
Carlos Fernández Caramés; Moreno, V.; María Belén Curto Diego; Raúl Alves Santos; Jesús Fernando Rodríguez Aragón. ISBN 978-84-693-0715-1
- 3** **Título del trabajo:** Sistema distribuido heterogéneo para la automatización de una carretilla  
**Nombre del congreso:** XXXI Jornadas de Automática  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** JAEN, España  
**Fecha de celebración:** 08/09/2010  
**Fecha de finalización:** 10/09/2010  
**Ciudad entidad organizadora:** JAEN, España  
Raúl Alves Santos; María Belén Curto Diego; Moreno, V.; Vicente, J. A.; Jesús Fernando Rodríguez Aragón. ISBN 978-84-693-0715-1



- 4** **Título del trabajo:** TÉCNICAS DE VISIÓN ARTIFICIAL PARA ESTIMAR EL ESTADO DE UN ROBOT  
**Nombre del congreso:** XXXI JORNADAS DE AUTOMÁTICA  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** JAEN, España  
**Fecha de celebración:** 08/09/2010  
**Fecha de finalización:** 10/09/2010  
**Ciudad entidad organizadora:** JAEN, España  
Jesús Fernando Rodríguez Aragón; María Belén Curto Diego; Moreno, V.; Francisco Javier Serrano Rodríguez; Carlos Fernández Caramés. "Libro de actas de las XXXI Jornadas de Automática ISBN: 978-84-693-0715-1".
- 5** **Título del trabajo:** INDOOR LOCATION USING WIRELESS NETWORKS BASED ON BAYESIAN REASONING  
**Nombre del congreso:** WEBIST - 6TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON WEB INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España  
**Fecha de celebración:** 07/04/2010  
**Fecha de finalización:** 10/04/2010  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España  
Jesús Fernando Rodríguez Aragón; Moreno, V.; María Belén Curto Diego; Francisco Javier Serrano Rodríguez; Raúl Alves Santos; Polo, M. J." FILLIN &quot;&quot;SHORT PAPER SCITEPRESS DIGITAL LIBRARY".
- 6** **Título del trabajo:** VoIP INTEGRATION: VoIP CONTROL AND PROCESSING SYSTEM  
**Nombre del congreso:** WEBIST - 6TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON WEB INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALENCIA, España  
**Fecha de celebración:** 07/04/2010  
**Fecha de finalización:** 10/04/2010  
**Ciudad entidad organizadora:** VALENCIA, España  
Francisco Javier Serrano Rodríguez; González-Talaván, G.; Moreno, V.; María Belén Curto Diego; Jesús Fernando Rodríguez Aragón; Moreno, A. M."POSTER SCITEPRESS DIGITAL LIBRARY".
- 7** **Título del trabajo:** Control y Supervisión de Plantas Didácticas vía OPC con EDUSCA  
**Nombre del congreso:** XXX Jornadas de Automática  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España  
**Fecha de celebración:** 02/09/2009  
**Fecha de finalización:** 04/09/2009  
**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España  
Raúl Alves Santos; María Belén Curto Diego; Moreno, V.; Jesús Fernando Rodríguez Aragón; Blanco, F. J. ISBN 13-978-84-692-2387-1
- 8** **Título del trabajo:** Localización en interiores con redes wireless  
**Nombre del congreso:** XXX Jornadas de Automática  
**Ámbito geográfico:** Nacional



**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España

**Fecha de celebración:** 02/09/2009

**Fecha de finalización:** 04/09/2009

**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España

Jesús Fernando Rodríguez Aragón; Moreno, V.; María Belén Curto Diego; Francisco Javier Serrano Rodríguez; Raúl Alves Santos. ISBN 13-978-84-692-2387-1

**9 Título del trabajo:** Sistema en tiempo real para el procesamiento y control de VoIP

**Nombre del congreso:** XXX Jornadas de Automática

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** VALLADOLID, España

**Fecha de celebración:** 02/09/2009

**Fecha de finalización:** 04/09/2009

**Ciudad entidad organizadora:** VALLADOLID, España

Francisco Javier Serrano Rodríguez; María Belén Curto Diego; Moreno, V.; Jesús Fernando Rodríguez Aragón; Raúl Alves Santos. ISBN 13-978-84-692-2387-1

## Otros méritos

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

**1 Entidad de realización:** Escuela Politécnica

**Facultad, instituto, centro:** Universidad de Salamanca

**Ciudad entidad realización:** Cáceres, España

**Fecha de inicio-fin:** 27/09/2010 - 08/10/2010

**Duración:** 11 días

**Objetivos de la estancia:** Invitado/a

**Tareas contrastables:** Estancia en el Laboratorio de Robótica y Visión Artificial (ROBOLAB) de la Universidad de Extremadura.

**2 Entidad de realización:** Escuela Politécnica Superior de Linares

**Facultad, instituto, centro:** Universidad de Salamanca

**Ciudad entidad realización:** JAEN, España

**Fecha de inicio-fin:** 10/06/2009 - 10/07/2009

**Duración:** 1 mes

**Entidad financiadora:** DPTO INFORMATICA Y AUTOMATICA

**Objetivos de la estancia:** Invitado/a

**Tareas contrastables:** Estancia de investigación en el Grupo de Robótica, Automática y Visión por Computador (GRAV) del Departamento de Ingeniería Electrónica y Automática de la Universidad de Jaén.

### Ayudas y becas obtenidas

**Nombre de la ayuda:** Ayudas para la realización de contratos de personal investigador a recién titulados cofinanciadas por el Fondo Social Europeo y la Junta de Castilla y León

**Ciudad entidad concesionaria:**

**Finalidad:** Predoctoral

**Entidad concesionaria:** CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA DE LA JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN

**Importe de la ayuda:** 61.600 €



**Duración:** 4 años

**Fecha de finalización:** 09/11/2013

**Entidad de realización:** Depto. Informática y Automática (Universidad de Salamanca)