



**Ana de de Luis Reboredo**

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 15/05/2023

**v 1.4.3**

fda464c4ebee35774ec18db577cbd411

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.

Licenciada en Informática por la Universidad Politécnica de Madrid y Doctora por la Universidad de Salamanca. Profesora Titular de Universidad del Departamento de Informática y Automática en el área de Lenguajes y Sistemas Informáticos. Durante seis años desarrolló su labor profesional en la empresa privada dirigiendo y participando en desarrollos relacionados con la vigilancia y guerra electrónica para el Estado Mayor de la Defensa. En 1993, ingresa por oposición en el Cuerpo Superior de Sistemas y Tecnologías de la Información de la Administración del Estado (en excedencia desde 1994). Como tal, fue jefe de sección en la Dirección Provincial del Ministerio de Educación y Ciencia en Valladolid. Desde 1994 es profesora de la Universidad de Salamanca, habiendo desarrollado su labor inicialmente en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Béjar y, desde 1999, en la Facultad de Ciencias, donde ha impartido docencia en las distintas titulaciones de Física e Ingeniería Informática. Ha sido tutora de más de 100 Proyectos Fin de Carrera y Trabajos Fin de Grado. Es miembro del Grupo de Investigación BISITE. Sus principales áreas de investigación son: los sistemas multiagente, con especial interés en la planificación de tareas en sistemas inteligentes, tema sobre el que desarrolló su tesis doctoral; la extracción de conocimiento a partir de técnicas de análisis y visualización de datos, en cuyo ámbito ha participado en varios proyectos interdisciplinares; y la integración de aspectos emocionales en los sistemas computacionales. Ha participado en más de 20 proyectos de investigación y es coautora de más de 40 publicaciones científicas. Ha sido Subdirectora de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Béjar (1998-1999), Vicedecana de la Facultad de Ciencias (2007-2008 y 2016-2020) y Secretaria del Departamento de Informática y Automática (2010-2014).



## Ana de de Luis Reboredo

Apellidos: de Luis Reboredo  
Nombre: Ana de  
DNI: [REDACTED]  
ORCID: 0000-0001-5354-9054  
ScopusID: 23388305300  
ResearcherID: B-3118-2016  
Fecha de nacimiento: [REDACTED]  
Sexo: [REDACTED]  
Nacionalidad: [REDACTED]  
País de nacimiento: [REDACTED]  
C. Autón./Reg. de nacimiento: [REDACTED]  
Provincia de contacto: [REDACTED]  
Ciudad de nacimiento: [REDACTED]  
Dirección de contacto: [REDACTED]  
Código postal: [REDACTED]  
País de contacto: [REDACTED]  
C. Autón./Reg. de contacto: [REDACTED]  
Ciudad de contacto: [REDACTED]  
Teléfono fijo: [REDACTED]  
Correo electrónico: [REDACTED]  
Teléfono móvil: [REDACTED]

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca

**Departamento:** Universidad de Salamanca, Facultad de Ciencias

**Categoría profesional:** Profesor Titular de Universidad **Gestión docente (Sí/No):** Si

**Fecha de inicio:** 01/07/2014

**Modalidad de contrato:** Contrato laboral indefinido **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Funciones desempeñadas:** Profesor Titular de Universidad

### Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Salamanca	Profesora Titular de Escuela Universitaria.	28/01/1999
2	Universidad de Salamanca	Profesora Titular de Escuela Universitaria	15/12/1994
3	Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Béjar. Universidad De Salamanca	Titular de Escuela Universitaria interina	10/03/1994
4	MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA	Jefe de Sección de Mecanización	27/08/1993



	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
5	INAP	Funcionario en prácticas	04/1993
6	T.C.I. España	Analista y Jefe de Sección	09/1987

- 1 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca  
**Departamento:** Facultad de Ciencias  
**Ciudad entidad empleadora:** España  
**Categoría profesional:** Profesora Titular de Escuela Universitaria.  
**Fecha de inicio-fin:** 28/01/1999 - 30/06/2014  
**Modalidad de contrato:** Contrato laboral indefinido

**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Duración:** 15 años - 5 meses - 2 días
- 2 Entidad empleadora:** Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Informática y Automática, Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Béjar.  
**Categoría profesional:** Profesora Titular de Escuela Universitaria  
**Fecha de inicio-fin:** 15/12/1994 - 30/06/2014  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a  
**Primaria (Cód. Unesco):** 330400 - Tecnología de los ordenadores; 339900 - Otras especialidades tecnológicas  
**Ámbito actividad de gestión:** Universitaria

**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Duración:** 19 años - 6 meses - 15 días
- 3 Entidad empleadora:** Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Industrial de Béjar. Universidad De Salamanca  
**Categoría profesional:** Titular de Escuela Universitaria interina  
**Fecha de inicio-fin:** 10/03/1994 - 14/12/1994  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a

**Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Duración:** 9 meses - 4 días
- 4 Entidad empleadora:** MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA **Tipo de entidad:** Dirección Provincial  
**Departamento:** Mecanización, Dirección Provincial de Valladolid  
**Ciudad entidad empleadora:** Valladolid,  
**Categoría profesional:** Jefe de Sección de Mecanización  
**Fecha de inicio-fin:** 27/08/1993 - 09/03/1994  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a  
**Funciones desempeñadas:** Responsable del departamento de informática de la Dirección Provincial de Educación en Valladolid como miembro del Cuerpo Superior de Sistemas y Tecnologías de la Información de la Administración del Estado  
**Ámbito actividad de gestión:** Administración General del Estado
- 5 Entidad empleadora:** INAP **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad empleadora:** Madrid, España  
**Categoría profesional:** Funcionario en prácticas  
**Fecha de inicio-fin:** 04/1993 - 08/1993  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a  
**Funciones desempeñadas:** Formación como funcionaria en prácticas del Cuerpo Superior de Sistemas y Tecnologías de la Información de la Administración General del Estado  
**Ámbito actividad de gestión:** Administración General del Estado

**C****V****n**

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

fda464c4ebee35774ec18db577cbd411

**6****Entidad empleadora:** T.C.I. España**Ciudad entidad empleadora:** Madrid, España**Categoría profesional:** Analista y Jefe de Sección**Fecha de inicio-fin:** 09/1987 - 04/1993**Modalidad de contrato:** Contrato laboral indefinido**Funciones desempeñadas:** Responsable de proyectos relacionados con defensa y guerra electrónica para el Estado Mayor de la Defensa



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

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

**Titulación universitaria:** Titulado Superior

**Nombre del título:** Licenciado en Informática

**Entidad de titulación:** Universidad Politécnica de Madrid

**Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 01/06/1988

**Título homologado:** No

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Informática y automática

**Entidad de titulación:** Universidad de Salamanca

**Fecha de titulación:** 07/03/2014

**Doctorado Europeo:** Si

**Título de la tesis:** Modelo de asignación dinámica de roles y distribución de tareas en organizaciones virtuales

**Director/a de tesis:** Juan Manuel Corchado Rodríguez

**Mención de calidad:** No

**Premio extraordinario doctor:** No

**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:** Diseño Universal para el aprendizaje en la Universidad

**Fecha de finalización:** 06/06/2012

**Duración en horas:** 8 horas

**2 Tipo de la formación:** Curso

**Título de la formación:** Taller de creación de webs personales. Diarium

**Fecha de finalización:** 06/06/2012

**Duración en horas:** 10 horas

**3 Tipo de la formación:** Curso

**Título de la formación:** Práctica en Propiedad Industrial e Intelectual. Estrategias. Casos de éxito y de fracaso.

**Ciudad entidad titulación:** SALAMANCA, España

**Entidad de titulación:** FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

**Objetivos de la entidad:** Protección de resultados de investigación. Contribuir a la creación de una cultura de protección de la investigación en la Universidad de Salamanca. Ha formado parte del plan para el fomento de actividades de transferencia del conocimiento en el ámbito de la Universidad de Salamanca (T-CUE), coordinado



por la Fundación General de la Universidad de Salamanca, con el apoyo de la Junta de Castilla y León en el marco de la Estrategia Universidad Empresa de Castilla y León 2008-2010

**Fecha de finalización:** 06/07/2010

**Duración en horas:** 5 horas

**4 Tipo de la formación:** Curso

**Título de la formación:** La protección jurídica en las actividades de investigación, desarrollo e innovación. Propiedad Industrial e Intelectual y Contratos de Transferencia Tecnológica.

**Ciudad entidad titulación:** SALAMANCA, España

**Entidad de titulación:** FUNDACION GENERAL DE LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

**Objetivos de la entidad:** Protección de resultados de investigación. Contribuir a la creación de una cultura de protección de la investigación en la Universidad de Salamanca. Ha formado parte del plan para el fomento de actividades de transferencia del conocimiento en el ámbito de la Universidad de Salamanca (T-CUE), coordinado por la Fundación General de la Universidad de Salamanca, con el apoyo de la Junta de Castilla y León en el marco de la Estrategia Universidad Empresa de Castilla y León 2008-2010

**Fecha de finalización:** 05/07/2010

**Duración en horas:** 5 horas

**5 Título de la formación:** Talleres I y III del Plan de Ambientalización Curricular

**Fecha de finalización:** 14/10/2009

**Duración en horas:** 4 horas

**6 Tipo de la formación:** Curso

**Título de la formación:** Jornada sobre Computación de Altas Prestaciones (Aplicaciones)

**Fecha de finalización:** 14/05/2009

**Duración en horas:** 4 horas

**7 Tipo de la formación:** Curso

**Título de la formación:** I Jornada de Planes de Estudios de Grado en Ingeniería Informática

**Fecha de finalización:** 24/01/2008

**Duración en horas:** 8 horas

**8 Tipo de la formación:** Curso

**Título de la formación:** La adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Salamanca

**Fecha de finalización:** 02/06/2006

**Duración en horas:** 10 horas

**9 Tipo de la formación:** Curso

**Título de la formación:** Hacia el Espacio Europeo de Enseñanza Superior. Inferencias Curriculares y Docentes

**Fecha de finalización:** 29/09/2003

**Duración en horas:** 6 horas

**10 Tipo de la formación:** Curso

**Título de la formación:** XML y WEB Services

**Fecha de finalización:** 19/06/2002

**Duración en horas:** 8 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:** Presentación de altas prestaciones. Edición profesorado

**Duración en horas:** 5 horas

**Fecha de inicio-fin:** 04/02/2016 - 04/02/2016

**2 Título del curso/seminario:** Campus Virtual Studium 2 (Nueva versión) VII

**Duración en horas:** 10 horas

**Fecha de inicio-fin:** 16/09/2015 - 25/09/2015



- 3 Título del curso/seminario:** El trabajo en grupo de los alumnos. Cómo planificarlo y evaluarlo  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 29/06/2015 - 30/06/2015
- 4 Título del curso/seminario:** Índice de citas, factor de impacto e indicios de calidad en CC de la salud, Ciencias e Ingenierías  
**Duración en horas:** 5 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 18/06/2015 - 18/06/2015
- 5 Título del curso/seminario:** Mejorar la docencia universitaria. "Innovación de la sesión expositiva y fomento de la participación del alumnado"  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 03/06/2015 - 04/06/2015
- 6 Título del curso/seminario:** Recursos de producción digital del USAL para la virtualización de contenidos docentes  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 08/05/2014 - 08/05/2014
- 7 Título del curso/seminario:** Curso de Adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior. Uso de la Pizarra Digital en el Ámbito Universitario  
**Duración en horas:** 25 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 15/07/2008 - 17/07/2008
- 8 Título del curso/seminario:** Elaboración de las Guías Docentes: Ciencias  
**Duración en horas:** 12 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 11/03/2008 - 11/03/2008
- 9 Título del curso/seminario:** Elaboración de las Guías Docentes: Diseño por competencias y distribución del Crédito Europeo (ECTS). Rama: Ciencias  
**Duración en horas:** 4 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 11/03/2008 - 11/03/2008
- 10 Título del curso/seminario:** Evaluación de aprendizajes en el marco del Espacio Europeo de Educación Superior  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 15/04/2005 - 15/04/2005
- 11 Título del curso/seminario:** ¿Cómo motivar en el aula?  
**Duración en horas:** 8 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 30/06/2003 - 30/06/2003
- 12 Título del curso/seminario:** Estrategias de evaluación de los alumnos  
**Duración en horas:** 12 horas  
**Fecha de inicio-fin:** 02/06/2003 - 05/06/2003





## Actividad docente

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

**Título del trabajo:** UN TRIVIUM PARA EL S. XXI

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Codirector/a tesis:** Pablo García Castillo; Ana de Luis Reboredo

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

**Ciudad entidad realización:** Salamanca, España

**Alumno/a:** Javier Bernardo Teira Lafuente

**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude

**Fecha de defensa:** 30/11/2020

### Participación en proyectos de innovación docente

- 1 Título del proyecto:** Estudio de evaluación del impacto emocional en modelos de docencia presencial y virtual del alumnado a través de técnicas de neurociencias (ID216/091)  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Tipo de participación:** Investigador principal  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Nº de participantes:** 7  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2016 - 30/07/2017
- 2 Título del proyecto:** Impulso de cultura emprendedora en estudiantes de la Facultad de Ciencias a través de la dinamización de prácticas externas  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Roco, J. M. M.  
**Nº de participantes:** 2  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2016 - 30/06/2017
- 3 Título del proyecto:** Generación de Materiales Educativos para Web 3.0 en base a Pautas del diseño Universal para el Aprendizaje (DUA)  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil  
**Nº de participantes:** 5  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2013
- 4 Título del proyecto:** Nuevas estrategias docentes de competencias en proyectos de grado ID2012/212  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Tipo de participación:** Otros  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Emilio Santiago Corchado Rodríguez  
**Nº de participantes:** 14



**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2012 - 31/07/2013

- 5 Título del proyecto:** Entorno de apoyo para el autoaprendizaje en asignaturas de Bases de Datos en el Grado en Ingeniería Informática  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** de Luis, A.  
**Nº de participantes:** 3  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2011 - 30/06/2012
- 6 Título del proyecto:** Aplicación Basada en Control Biométrico para el Estudio de la Incidencia de las Actividades Presenciales en el Grado en Ingeniería Informática (ID11/201)  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil  
**Nº de participantes:** 5  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 31/05/2011 - 30/06/2012
- 7 Título del proyecto:** Un Modelo De Enseñanza-Aprendizaje Mediante Técnicas De Evaluación Colaborativa En Créditos Prácticos De Asignaturas Del Grado En Ingeniería Informática ( ID10/147 )  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil  
**Nº de participantes:** 5  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2010 - 30/05/2011
- 8 Título del proyecto:** Desarrollo de un software para elaboración de prácticas clínicas virtuales en Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** de Luis, A.  
**Nº de participantes:** 9  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2009 - 31/05/2010
- 9 Título del proyecto:** Adaptación de la asignatura Microbiología General (3º Medicina) a plataformas Moodle  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Tipo de participación:** Colaborador  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Muñoz Bellido, J. L.  
**Nº de participantes:** 5  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/12/2008



- 10 Título del proyecto:** Adaptación de la tecnología de video-streaming en la docencia de la asignatura "Laboratorio Clínico de Microbiología" (Licenciatura en Bioquímica)  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Tipo de participación:** Colaborador  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Nº de participantes:** 6  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/12/2008

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Nombre del proyecto:** Servicios Inteligentes Coordinados para Áreas Inteligentes Adaptativas  
**Entidad de realización:** USAL  
**Nº de investigadores/as:** 12  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2022 - 31/08/2025
- 2 Nombre del proyecto:** Minería de opinión e inteligencia artificial para el análisis del sector educativo y la asesoría estratégica en el diseño de nuevos programas formativos (MINERVA)  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Fernando de la Prieta Pintado  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades  
**Cód. según financiadora:** RTC2019-007027-6  
**Fecha de inicio-fin:** 24/10/2019 - 31/12/2022  
**Cuantía total:** 262.393 €
- 3 Nombre del proyecto:** Movilidad inteligente y sostenible soportada por Sistemas Multi-agentes y Edge Computing  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Manuel Corchado Rodríguez; Sara Rodríguez González  
**Nº de investigadores/as:** 13  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES  
**Cód. según financiadora:** RTI2018-095390- B-C32  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2019 - 31/12/2021  
**Cuantía total:** 169.037 €

- 4** **Nombre del proyecto:** DIGITEC: Crecimiento inteligente a través de la especialización del tejido empresarial transfronterizo en tecnologías digitales avanzadas y blockchain  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Manuel Corchado Rodríguez  
**Nº de investigadores/as:** 16  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Unión Europea  
**Nombre del programa:** POCTEP\_2  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2017 - 31/12/2021  
**Cuantía total:** 124.561,29 €
- 5** **Nombre del proyecto:** DISRUPTIVE: Dinamización de los Digital Innovation Hubs dentro de la región Poc Tep para el impulso de las TIC disruptivas y de última generación a través de la cooperación transfronteriza  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Manuel Corchado Rodríguez  
**Nº de investigadores/as:** 16  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Unión Europea  
**Nombre del programa:** POCTEP\_2  
**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2017 - 31/12/2021  
**Cuantía total:** 97.332,73 €
- 6** **Nombre del proyecto:** SISTEMAS DE RECOMENDACION PARA SERVICIOS DE STREAMING BASADOS EN EL ANALISIS DE DATOS DE MEDIOS SOCIALES MEDIANTE TECNICAS DE MACHINE LEARNING  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Moreno, M. N.  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Entidad/es financiadora/s:**  
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA DE LA JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN  
**Fecha de inicio-fin:** 10/07/2019 - 30/09/2021 **Duración:** 2 años - 2 meses - 20 días  
**Cuantía total:** 12.000 €  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 7** **Nombre del proyecto:** Arquitectura autoorganizativa de sensores y biometría para el control dinámico de vehículos en ciudades inteligentes  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.  
**Nº de investigadores/as:** 16  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ministerio de Economía y Competitividad  
**Cód. según financiadora:** TIN2015-65515-C4-3-R  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2016 - 31/12/2018 **Duración:** 4 años  
**Cuantía total:** 118.217 €  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 8** **Nombre del proyecto:** APLICACIÓN DE LA ESPECTROMETRÍA DE MASAS MALDI-TOF AL DIAGNÓSTICO DE LA BACTERIEMIA ASOCIADA AL CATÉTER.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Entidad de realización:** HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SALAMANCA  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Muñoz Bellido, J. L.  
**Nº de investigadores/as:** 9  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Gerencia Regional de Salud SACYL  
**Cód. según financiadora:** GS 1337/A/16  
**Fecha de inicio-fin:** 08/08/2016 - 31/12/2017 **Duración:** 1 año - 4 meses - 23 días  
**Cuantía total:** 15.270 €  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 9** **Nombre del proyecto:** Sociedades Humano-Agente: Inmersión, adaptación y simulación.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.  
**Nº de investigadores/as:** 14  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD  
**Cód. según financiadora:** TIN2012-36586-C03-03  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 31/12/2015 **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 137.557 €  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 10** **Nombre del proyecto:** Simulación social basada en agentes para la inserción laboral de discapacitados  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Manuel Corchado Rodríguez  
**Nº de investigadores/as:** 9  
**Entidad/es financiadora/s:**  
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA DE LA JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN  
**Cód. según financiadora:** SA225A11-2  
**Fecha de inicio-fin:** 21/03/2011 - 31/12/2013  
**Cuantía total:** 30.000 €
- 11** **Nombre del proyecto:** Organizaciones virtuales adaptativas: deliberación, simulación y herramientas  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Manuel Corchado Rodríguez  
**Nº de investigadores/as:** 19  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ministerio de Economía y Competitividad  
**Cód. según financiadora:** TIN2009-13839-C 03-03  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2010 - 31/12/2012  
**Cuantía total:** 348.964 €

- 12** **Nombre del proyecto:** THOMAS METODOS, TECNICAS Y HERRAMIENTAS PARA SISTEMAS MULTIAGENTE ABIERTOS: RAZONAMIENTO, COMUNICACION Y SEGURIDAD; TIN2006-14630-C03-03  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.  
**Nº de investigadores/as:** 16  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA  
**Cód. según financiadora:** TIN2006-14630-C03-03  
**Fecha de inicio-fin:** 01/11/2006 - 01/11/2009 **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 128.260 €  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 13** **Nombre del proyecto:** Sistema Multiagente para la Gestión y Procesamiento de Conocimiento Digital. SA039/02  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:** CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA DE LA JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN  
**Fecha de inicio-fin:** 2002 - 2004 **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 11.381 €

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

- 1** **Nombre del proyecto:** FlyUp: Model construction and air traffic simulation for the airline case. Visualization  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Fernando de la Prieta Pintado  
**Nº de investigadores/as:** 9  
**Entidad/es financiadora/s:** ALTRAN TECHNOLOGIES S.A.  
**Fecha de inicio:** 04/02/2019 **Duración:** 20 días  
**Cuantía total:** 12.129 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Actividades y tareas asociadas al Proyecto de I+D: "PEGGLOBAL, plan estrategico GlobalExchange", en concreto al proyecto "SELFEXCHANGE".  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.  
**Nº de investigadores/as:** 12  
**Entidad/es financiadora/s:** EURODIVISAS S.A.  
**Fecha de inicio:** 01/08/2018 **Duración:** 2 años  
**Cuantía total:** 50.000 €





- 3** **Nombre del proyecto:** Actividades y tareas asociadas al Proyecto de I+D: "BigFin Tech: Business Intelligence y BigData para la creación de nuevos servicios Fintech en el mercado de banca y seguros."  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.  
**Nº de investigadores/as:** 14  
**Entidad/es financiadora/s:**  
VIEWNEXT, S.A.  
**Fecha de inicio:** 30/06/2018 **Duración:** 1 año - 11 meses - 1 día  
**Cuantía total:** 75.000 €
- 4** **Nombre del proyecto:** Actividades y tareas asociadas al Proyecto de I+D: "SocialBrand : Plataforma para la gestión de la reputación de marca mediante el análisis semántico y gráfico online".  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.  
**Nº de investigadores/as:** 14  
**Entidad/es financiadora/s:**  
VIEWNEXT, S.A.  
**Fecha de inicio:** 01/06/2018 **Duración:** 2 años  
**Cuantía total:** 50.000 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de una maqueta SMARTCITY, más montaje y mantenimiento.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
VODAFONE, S.A.  
**Fecha de inicio:** 10/02/2015 **Duración:** 1 mes - 30 días  
**Cuantía total:** 17.350 €
- 6** **Nombre del proyecto:** Desarrollo del proyecto "Sistema Inteligente para la Inspección Eficiente de puesta a tierra en apoyos (TABON).  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
IBERDROLA S.A.  
**Fecha de inicio:** 22/04/2014 **Duración:** 1 año - 8 meses - 9 días  
**Cuantía total:** 77.000 €
- 7** **Nombre del proyecto:** Proyecto HIGIA (concedido por ADE 04/11/VA/0022). Plataforma inteligente para la gestión y seguimiento del personal sanitario, pacientes y activos en entornos hospitalarios.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.  
**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

EPTISA TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN S.A.

**Fecha de inicio:** 02/07/2013**Duración:** 10 meses - 11 días**Cuantía total:** 33.000 €

- 8 Nombre del proyecto:** Proyecto HIGIA (concedido por ADE 04/11/VA/0022). Plataforma inteligente para la gestión y seguimiento del personal sanitario, pacientes y activos en entornos hospitalarios.

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**

HORUS HARDWARE S.A.

**Fecha de inicio:** 02/07/2013**Duración:** 10 meses - 11 días**Cuantía total:** 75.120 €

- 9 Nombre del proyecto:** Investigación en Servicios de Integración e implantación del petitorio de pruebas Diagnósticas en entorno SACYL

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**

CENTRO REGIONAL DE SERVICIOS AVANZADOS (CSA)

**Fecha de inicio:** 30/06/2013**Duración:** 3 meses**Cuantía total:** 8.000 €

- 10 Nombre del proyecto:** Análisis de tecnologías móviles para entornos sociosanitarios, parte II (enmarcado en el proyecto CADUCEO-Sistema de Creación y Validación de Servicios Hospitalarios sobre la plataforma Cardea

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.**Nº de investigadores/as:** 8**Entidad/es financiadora/s:**

NEBUSSENS S.L.

**Cód. según financiadora:** IPT-2011-1080**Fecha de inicio:** 01/11/2012**Duración:** 2 meses**Cuantía total:** 11.400 €

- 11 Nombre del proyecto:** Desarrollo del Proyecto DOYFE.ES: Detección y Prevención del Fraude Online

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**

FLAG SOLUTIONS S.L.

**Fecha de inicio:** 01/10/2012**Duración:** 1 año - 8 meses**Cuantía total:** 24.000 €



- 12** **Nombre del proyecto:** Desarrollo del proyecto SUMA, Sistema Unificado Móvil Avanzado.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
EXPERT ONE CENTRO DE SERVICIOS DE TECNOLOGÍA SL  
**Fecha de inicio:** 01/07/2012 **Duración:** 11 meses  
**Cuantía total:** 34.569 €
- 13** **Nombre del proyecto:** Desarrollo del proyecto "SUMA, Sistema Unificado Móvil Avanzado"  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
OESIA NETWORKS, S.L.  
**Fecha de inicio:** 01/06/2012 **Duración:** 11 meses - 29 días  
**Cuantía total:** 234.824 €
- 14** **Nombre del proyecto:** Desarrollo del proyecto "SUMA, Sistema Unificado Móvil Avanzado"  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
AFIRMA IT SERVICES S.L.  
**Fecha de inicio:** 01/06/2012 **Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días  
**Cuantía total:** 32.630 €
- 15** **Nombre del proyecto:** Desarrollo del Proyecto Cloud-IO. Plataforma Cloud Computing para la Integración y Despliegue Rápido de Servicios sobre Redes inalámbricas de Sensores.  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Corchado, J. M.  
**Nº de investigadores/as:** 9  
**Entidad/es financiadora/s:**  
INGENIERIA DE SOFTWARE AVANZADO S.A.  
**Fecha de inicio:** 05/09/2011 **Duración:** 2 años  
**Cuantía total:** 240.000 €
- 16** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de un software para la interpretación de pruebas de genotipado del virus de la hepatitis C  
**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Muñoz Bellido, J. L.  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es participante/s:** SIEMENS HEALTHCARE DIAGNOSTICS SL

**Fecha de inicio:** 01/07/2010**Duración:** 4 meses**Cuantía total:** 4.320 €**17 Nombre del proyecto:** DISEÑO DE UN PROGRAMA DE SIMULACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DE LÍNEAS SUBTERRÁNEAS DE BT**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de Salamanca**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Labajos, F.M.**Nº de investigadores/as:** 8**Entidad/es participante/s:** Iberdrola, S.A.**Entidad/es financiadora/s:**

IBERDROLA DISTRIBUCION ELECTRICA, S.A.U.

**Cód. según financiadora:** LCRY**Fecha de inicio:** 10/10/2008**Duración:** 2 años - 4 días**Cuantía total:** 248.000 €**18 Nombre del proyecto:** Evaluación técnica de proyectos de interés para la empresa European Quality Assurance (EQA I+D+i)**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** de Luis, A.**Nº de investigadores/as:** 1**Fecha de inicio:** 25/09/2006**Duración:** 7 años - 3 meses - 6 días**Resultados****Propiedad industrial e intelectual****1 Título propiedad industrial registrada:** Plataforma para la simulación y visualización de Agentes Inteligentes (MISIA)**Descripción de cualidades:** Plataforma para la simulación y visualización de Agentes Inteligentes (MISIA)**Inventores/autores/obtentores:** Sara Rodríguez González; Corchado, J. M.; Juan Francisco de Paz Santana; Pérez-Lancho, B.; Fernando de la Prieta Pintado; Javier Bajo Pérez; Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; de Luis, A.**Entidad titular de derechos:** Universidad de Salamanca**Cód. de referencia/registro:** 00/2013/1157**Nº de solicitud:** SA-218-12**Fecha de concesión:** 2013**Patente española:** No**Patente UE:** No**Patente internacional no UE:** No**2 Título propiedad industrial registrada:** Tecnología Grid Aplicada A La Genómica Comparada**Descripción de cualidades:** Tecnología Grid Aplicada A La Genómica Comparada**Inventores/autores/obtentores:** Sara Rodríguez González; Pérez-Lancho, B.; Corchado, J. M.; Juan Francisco de Paz Santana; Fernando de la Prieta Pintado; Davinia Carolina Zato Domínguez; Javier Bajo Pérez; de Luis, A.**Entidad titular de derechos:** Universidad de Salamanca**Cód. de referencia/registro:** 00/2013/1153**Nº de solicitud:** SA-211-12

**Fecha de concesión:** 2013**Patente española:** No**Patente UE:** No**Patente internacional no UE:** No**3 Título propiedad industrial registrada:** Gestión de un C.R.A. (Colegio Rural Agrupado).**Descripción de cualidades:** Gestión de un C.R.A. (Colegio Rural Agrupado).**Inventores/autores/obtentores:** Sara Rodríguez González; Juan Francisco de Paz Santana; Corchado, J. M.; Emilio Santiago Corchado Rodríguez; Davinia Carolina Zato Domínguez; Fernando De la Prieta Pintado; Javier Bajo Pérez; de Luis, A.**Entidad titular de derechos:** Universidad de Salamanca**Cód. de referencia/registro:** 00/2011/2386**Nº de solicitud:** SA-192-10**Fecha de registro:** 17/09/2010**Fecha de concesión:** 17/09/2010**Patente española:** No**Patente UE:** No**Patente internacional no UE:** No

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

**1** Nuria Mateos; Ana Belén Gil González; Ana de Luis Reboredo; Belén Pérez Lancho. Driver Stress Detection from Physiological Signals by Virtual Reality Simulator. Electronics. 12 - 2179, pp. 1 - 32. MDPI, 10/05/2023.**DOI:** 10.3390/electronics12102179**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Autor de correspondencia:** No**2** Ospina-Bohórquez A.; Gil-González A.B; Moreno-García M.N.; de Luis-Reboredo A. Context-Aware Music Recommender System Based on Automatic Detection of the User's Physical Activity. Advances in Intelligent Systems and Computing. 1237, pp. 142 - 151. Springer, Cham, 01/2021. ISSN 21945357**DOI:** 10.1007/978-3-030-53036-5\_15**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Resultados relevantes:** SJR 0.184 - Computer Science (2019) Q3**3** Ana-Belén Gil González; Sergio Márquez; Miguel Robles García; Juan Manuel Corchado; Ana de Luis Reboredo. Hacia un Dispositivo Wearable Electrónico Inteligente de Corrección Postural Asociado a la Espalda. INTERACCION. 2, pp. 63 - 73. Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO), 2021. ISSN 2695-6578**Tipo de producción:** Artículo científico**4** J. Vicente Gabriel; A. B. Gil González; A. Luis Reboredo; P. Chamoso; J. M Corchado. LSTM Networks for Overcoming the Challenges Associated with Photovoltaic Module Maintenance in Smart Cities. Electronics. 10 - 1, pp. 78 - 93. MDPI, 2021. ISSN 2079-9292**DOI:** 10.3390/electronics10010078**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Resultados relevantes:** INDICADORES DE LA REVISTA:- JCR (2020): Factor de impacto 2.397 Cuartiles: COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS - SCI Q3 (93/162); ENGINEERING, ELECTRICAL AND ELECTRONIC Q3 (145/273); PHYSICS, APPLIED-SCI Q3 (88/160)

- 5** Ana. B. Gil González; Andrea Vázquez Ingelmo; Fernando de la Prieta Pintado; Ana de Luis Reboredo; Alfonso González Briones. Patent retrieval architecture based on document retrieval. Sketching out the Spanish patent landscape. Logic Journal of the IGPL. 28 - 4, pp. 558 - 569. Oxford University Press, 08/2020. ISSN 1367-0751  
**DOI:** 10.1093/jigpal/jzz055  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Resultados relevantes:** INDICIOS DE CALIDAD: JCR(2020): 0.861 MATHEMATICS, APPLIED: 210/265 (Q4) MATHEMATICS: 185/330 (Q3) LOGIC: 2/21 (Q1)
- 6** M. Alcántara-Garrote; A.B. Gil-González; A. de Luis Reboredo; M.N. Moreno; B. Pérez-Lancho. Framework for the Detection of Physiological Parameters with Musical Stimuli Based on IoT. Advances in Intelligent Systems and Computing. 950, pp. 111 - 120. Springer Verlag, 2020. ISSN 2194-5357, ISBN 9783030200541  
**DOI:** 10.1007/978-3-030-20055-8\_11  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** A.B. Gil-González; A. de Luis Reboredo; S.R. González; F. de la Prieta Pintado. A Teaching-Learning Model of Collaborative Assessment in Computer Engineering Studies. Communications in Computer and Information Science. 1011, pp. 418 - 427. Springer Verlag, 2019. ISSN 1865-0929, ISBN 9783030207977  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Resultados relevantes:** SJR (2019) Computer Science Q3
- 8** J.G. Vicente; A.B. Gil; A. de Luis Reboredo; D. Sánchez-Moreno; M.N. Moreno-García. Moodsically. Personal music management tool with automatic classification of emotions. Advances in Intelligent Systems and Computing. 800, pp. 112 - 119. Springer Verlag, 2019. ISSN 21945357, ISBN 9783319946481  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 9** Sara Hernández Egido; de Luis, A.; Alicia Inés García Seán; Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; Muñoz Bellido, J. L.; González de Buitrago, J. M.; Fernando Sánchez Juanes. Summation of peaks and L34 ribosomal protein in the presence and absence of antibiotics enables susceptibility testing using MALDI-TOF mass spectrometry in 2h from Escherichia coli-positive blood cultures. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 37/4, pp. 244 - 250. (España): 2019. ISSN 0213-005X  
**DOI:** 10.1016/j.eimc.2018.06.017  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 2  
**Nº total de autores:** 7  
**Resultados relevantes:** Impact Factor: JCR 1.654 (2019) - Infectious Diseases (Q4 Rank: 73/93) – - Microbiology (Q4 Rank: 112/135) CiteScore 2019: 1.7 SCImago Journal Rank (SJR): 0,317 Source Normalized Impact per Paper (SNIP17): 0,428
- 10** E. Hernández; A. González; B. Pérez; A. de Luis Reboredo; S. Rodríguez. Virtual organization for Fintech management. Advances in Intelligent Systems and Computing. 801, pp. 201 - 210. Springer Verlag, 2019. ISSN 21945357, ISBN 9783319996073  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** Á.P. Pertierra; A.B. Gil González; J.T. Lafuente; A. de Luis Reboredo. Communication Skills Personal Trainer Based on Viola-Jones Object Detection Algorithm. Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics). 11314 LNCS, pp. 722 - 729. Springer Verlag, 2018. ISSN 03029743, ISBN 9783030034924  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** A. Vázquez-Ingelmo; A.-B. Gil-González; A.-L. Blanco-Mateos; F. De la Prieta; A. de Luis-Reboredo. Spanish patent landscape 2013–2016. Advances in Intelligent Systems and Computing. 649, pp. 237 - 246. Springer Verlag, 2018. ISSN 21945357, ISBN 9783319671796

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

- 13** Ana Belén Gil González; Angel Luis Blanco Mateos; Fernando De la Prieta Pintado; Ana De Luis Reboredo. Study of Competition in the Textile Sector by Twitter Social Network Analysis. GECONTEC: Revista Internacional de Gestión del Conocimiento y la Tecnología. 6 - 1, pp. 101 - 117. 2018.

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 14** D.H. de La Iglesia; J.F. de Paz; G. Villarubia; A. de Luis; S. Omatu. Pollen allergies prediction through historical data in mobile devices. International Journal of Artificial Intelligence. 13 - 1, pp. 74 - 80. CESER Publications, 2015. ISSN 09740635

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

- 15** D. Hernández; A. de Luis; S. Omatu. Prediction system of pollen allergies in mobile devices. Advances in Intelligent Systems and Computing. 293, pp. 37 - 44. Springer Verlag, 2014. ISSN 21945357, ISBN 9783319074757

**DOI:** 10.1007/978-3-319-07476-4\_5**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista

- 16** Carolina Zato; Juan .F. De Paz; Ana DeLuis; Javier Bajo; Juan M. Corchado. Model for assigning roles automatically in egovernment virtual organizations. Expert Systems with Applications. 39 - 12, pp. 10389 - 10401. Elsevier, 15/09/2012. ISSN 0957-4174

**DOI:** 10.1016/j.eswa.2012.01.185**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Resultados relevantes:** JCR (2012): 1.854 Computer Science, Artificial Intelligence: 31/115 (Q2) Engineering, Electrical & Electronic: 56/243 (Q1) Operation Research & Management: 13/79 (Q1)

- 17** Ó. García; R.S. Alonso; D.I. Tapia; E. García; F. De La Prieta; A. De Luis. CAFCLA: A conceptual framework to develop collaborative context-aware learning activities. Advances in Intelligent Systems and Computing. 173 AISC, pp. 11 - 21. Springer Verlag, 2012. ISSN 21945357, ISBN 9783642308581

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

- 18** Davinia Carolina Zato Domínguez; de Luis, A.; Javier Bajo Pérez; Juan Francisco de Paz Santana; Corchado, J. M.. Dynamic model of distribution and organization of activities in multi-agent systems. Logic Journal of the I G P L. 20 - 3, pp. 570 - 578. (Reino Unido): 2012. ISSN 1367-0751

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Resultados relevantes:** INDICIOS DE CALIDAD: JCR (2011): 0.913 LOGIC: 1/19 (Q1) MATHEMATICS: 50/289 (Q1) MATHEMATICS, APPLIED: 85/245 (Q2)

- 19** C. Zato; A. De Luis; J.F. De Paz; V.F. López. Dynamic assignation of roles and tasks in virtual organizations of agents. Advances in Intelligent and Soft Computing. 91, pp. 59 - 68. 2011. ISSN 18675662, ISBN 9783642199332

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

- 20** C. Zato; A. De Luis; J.F. De Paz. Dynamic distribution of tasks in health-care scenarios. Advances in Intelligent and Soft Computing. 90, pp. 51 - 58. 2011. ISSN 18675662, ISBN 9783642199301

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

- 21** Cristian Pinzón; Juan F. de Paz; Ana de Luis; Ana Belén Gil González; Javier Bajo. A Multi-Agent Based Solution to Detect and Block DoS Threats on Web Service. Journal of Information Assurance and Security (JIAS). 5 - 1, pp. 455 - 463. 2010. ISSN 1554-1010

**Tipo de producción:** Artículo científico





- 22** J. Bajo; C. Zato; F. De La Prieta; A. De Luis; D. Tapia. Cloud computing in bioinformatics. Advances in Intelligent and Soft Computing. 79, pp. 147 - 155. 2010. ISSN 18675662, ISBN 9783642148828  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** D.I. Tapia; J.A. Fraile; A. De Luis; J. Bajo. Healthcare information fusion using context-aware agents. Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics). 6076 LNAI - PART 1, pp. 96 - 103. 2010. ISSN 03029743, ISBN 3642137687; 9783642137686  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** R. Cano; M.P. Rubio; A. de Luis. Improving the quality of health service with smart communication. Advances in Intelligent Systems and Computing. 71, pp. 485 - 492. Springer Verlag, 2010. ISSN 21945357, ISBN 9783642124327  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** C. Pinzón; B. Pérez; A. González; A. De Luis Y; J.A. Román. A solution CBR Agent-based to classify SOAP message within SOA environments. Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics). 5572 LNAI, pp. 492 - 499. 2009. ISSN 03029743, ISBN 3642023185; 9783642023187  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** A. Romero; A.-B. Gil; A. de Luis. Visualchord: A personal tutor for guitar learners. Advances in Intelligent and Soft Computing. 55, pp. 576 - 585. Springer Verlag, 2009. ISSN 18675662, ISBN 9783642004865  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** J.F. de Paz; S. Rodríguez; J.M. Sánchez; A. de Luis; J.M. Corchado. Context aware hybrid agents on automated dynamic environments. Advances in Soft Computing. 44, pp. 25 - 32. 2007. ISSN 16153871, ISBN 9783540749714  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 28** J. Bajo; D.I. Tapia; A. De Luis; S. Rodríguez; J.F. De Paz; J.M. Corchado. Hybrid architecture for a reasoning planner agent. Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics). 4693 LNAI - PART 2, pp. 461 - 468. 2007. ISSN 03029743, ISBN 9783540748267  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 29** J. Bajo; D.I. Tapia; S. Rodríguez; A. De Luis; J.M. Corchado. Nature-inspired planner agent for health care. Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics). 4507 LNCS, pp. 1090 - 1097. 2007. ISSN 03029743, ISBN 9783540730064  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 30** J.M. Corchado; R. Laza; L. Borrajo; J.C. Yañez; A. De Luis; M. Gonzalez-Bedia. Agent-based web engineering. Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics). 2722, pp. 17 - 25. 2003. ISSN 03029743  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 31** Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; de Luis, A.; González, A. B.. El turismo del vino. Diseño web corporativo. pp. 197 - 221. (España): 01/10/2010. ISBN 978-84-693-5172-7  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 2
- 32** Corchado, J. M.; Rosa Cano; Rubio, M. P.; de Luis, A.. Trends and strategies on agents and multiagent systems: 8th International conference on Practical Applications of agents and multiagent systems. Improving the quality of health service with smart communication. pp. 485 - 492. 04/2010. ISBN 978-3-642-12432-7



**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 4

**Tipo de soporte:** Libro

- 33** Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; de Luis, A.. Comercio y Negocio Electrónico. Volumen 1: Alternativas y entorno tecnológico. Tecnologías de generación de contenido Web estático. 1, pp. 269 - 316. (España): 01/09/2009. ISBN 978-84-692-7976-2

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 2

**Tipo de soporte:** Libro

- 34** Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; de Luis, A.. Comercio y Negocio Electrónico. Volumen 2: Aspectos complementarios. Usabilidad Web. 2, pp. 43 - 59. (España): 01/09/2009. ISBN 978-84-692-7977-9

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 2

**Tipo de soporte:** Libro

- 35** Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; de Luis, A.. comercio y Negocio Electrónico. Volumen 2: Aspectos complementarios. Técnicas y Herramientas de Accesibilidad Web. 2, pp. 1 - 42. (España): 01/09/2009. ISBN 978-84-692-7977-9

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 2

**Tipo de soporte:** Libro

- 36** Dante Israel Tapia Martínez; Juan Francisco de Paz Santana; Sara Rodríguez González; Enrique Alegrate; de Luis, A.. 6th International Workshop on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems.Sistema Multiagente para la Gestión y Monitorización de Rutas de Vigilancia.pp. 269 - 278. UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, 11/2007. ISBN 978-84-611-8858-1

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 5

**Tipo de soporte:** Libro

- 37** Juan Francisco de Paz Santana; Sara Rodríguez González; Juan Manuel Sánchez Manzano; de Luis, A.; Corchado, J. M.. Innovation in Hybrid Intelligent Systems.Context Aware Hybrid Agents on Automated Dynamic Environments.44, pp. 25 - 32. SPRINGER VERLAG, 11/2007. ISBN 978-3-540-74971-4

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 4

**Tipo de soporte:** Libro

- 38** Javier Bajo Pérez; A. González; de Luis, A.; Corchado, J. M.. International Workshops on Learning from Massive Data. CAEPIA 2007.Using CBR-BDI Agent to Learn from Oceanic Satellite Image Data.(España): UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, 11/2007.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 3

**Tipo de soporte:** Libro

- 39** Javier Bajo Pérez; Dante Israel Tapia Martínez; de Luis, A.; Sara Rodríguez González; Juan Francisco de Paz Santana; Corchado, J. M.. KES 2007. Hybrid Architecture for a Reasoning Planner Agent.pp. 461 - 468. 09/2007. ISBN 0302-9743

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 3

**Tipo de soporte:** Libro

- 40** Javier Bajo Pérez; Dante Israel Tapia Martínez; de Luis, A.; Corchado, J. M.. IWANN 2007. Nature-Inspired Planner Agent for Health Care.pp. 1090 - 1097. SPRINGER VERLAG, 06/2007. ISBN 0302-9743

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 3

**Tipo de soporte:** Libro

- 41** Javier Bajo Pérez; A. González; de Luis, A.; A. Saavedra; Corchado, J. M.. WUCAMI 2006.A Shopping Mall Multiagent System: Ambient Intelligence in Practice.pp. 179 - 188. EDICIONES DE LA UNIVERSIDAD DE CASTILLA LA MANCHA, 11/2006. ISBN 84-6901744-6.



**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 3

**Tipo de soporte:** Libro

- 42** Javier Bajo Pérez; de Luis, A.; A. González; Dante Israel Tapia Martínez; Alberto Saavedra; Corchado, J. M.. WUCAMI 2006. Ambient Intelligence Agent for Health Care. pp. 115 - 125. EDICIONES DE LA UNIVERSIDAD DE CASTILLA LA MANCHA, 11/2006. ISBN 84-6901744-6

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 2

**Tipo de soporte:** Libro

- 43** Javier Bajo Pérez; de Luis, A.; Dante Israel Tapia Martínez; Corchado, J. M.. IWPAAMS 2006. Wireless Multi-Agent Systems based on CBR-BDI Agents: from Theory to Practice. pp. 85 - 96. UNIVERSIDAD DE VALLADOLID, 10/2006. ISBN 84-934181-7-X

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 2

**Tipo de soporte:** Libro

- 44** Corchado, J. M.; E. Corchado; M. González Bedia; de Luis, A.; L. Castillo. Actas deL workshop AITC04- X CAEPIA-V: Agentes Inteligentes en el Tercer Milenio, X CAEPIA-VTTIA 2003. Constructing Deliberative Agents Using K-SIM Case-Based Reasoning Systems. pp. 1 - 9. (España): 11/2003.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 4

**Tipo de soporte:** Libro

- 45** Corchado, J. M.; R. Laza; L. Borrajo; J.C. Yáñez; de Luis, A.; M. González Bedia. ICWE 2003, Third International Conference on Web Engineering. Agent-based Web Engineering. pp. 17 - 25. SPRINGER VERLAG, 07/2003. ISBN 3-540-40522-4

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 5

**Tipo de soporte:** Libro

- 46** de Luis, A.; Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; Arce, J. J.; R. Curto; F.J. García; Therón, R.. CINTEC 2001: Proceedings of International Conference on New Technologies in Science Education. Herramienta multimedia para la docencia sobre Antimicrobianos y Enfermedades Infecciosas. pp. 215 - 221. (Portugal): UNIVERSIDAD DE AVEIRO, 04/07/2001. ISBN 972-789-028-8

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 1

**Tipo de soporte:** Libro

- 47** Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; F.J. García; de Luis, A.; Arce, J. J.; R. Curto; Therón, R.. Actas de las III Jornadas de Multimedia Educativo. Herramienta Integrada para la Docencia Universitaria en el Área Biosanitaria: Quinolonas. pp. 270 - 276. (España): UNIVERSIDAD DE BARCELONA, 25/06/2001. ISBN 84-88795-58-0

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 3

**Tipo de soporte:** Libro

- 48** Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; F.J. García; E. Castilla; A. Vicente; de Luis, A.; Therón, R.. Actas de las III Jornadas de Multimedia Educativo. Herramienta para la generación de un libro electrónico educativo. pp. 277 - 286. (España): UNIVERSIDAD DE BARCELONA, 25/06/2001. ISBN 84-88795-58-0

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 5

**Tipo de soporte:** Libro

- 49** de Luis, A.; Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; Arce, J. J.; R. Curto Fuentes; García, F. J.; Therón, R.. Proceedings of the International Conference on New Technologies in Science Education &- CINTEC'2001. Herramienta Multimedia para la Docencia sobre Antimicrobianos y Enfermedades Infecciosas. 2, pp. 215 - 221. 2001. ISBN 972-789-028-8

**Tipo de producción:** Capítulo de libro  
**Posición de firma:** 1

**Tipo de soporte:** Libro





- 50** de Luis, A.; A. Sánchez. Pascal. M.J. Martín Hernández. Programación. (España): 1999.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1

### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Philosophical Approaches to Smart Education and Smart Cities  
**Nombre del congreso:** Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning, 10th International Conference (MIS4TEL)  
**Fecha de celebración:** 07/10/2020  
**Fecha de finalización:** 09/10/2020  
Javier Teira-Lafuente Teira Lafuente; Ana Belén Gil; Ana de Luis. "Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning, 10th International Conference".  
**DOI:** 10.1007/978-3-030-52538-5\_24
- 2** **Título del trabajo:** VisualChord: A Personal Tutor for Guitar Learners  
**Nombre del congreso:** 7th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems (PAAMS'2009)  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** SALAMANCA, España  
**Fecha de celebración:** 25/03/2009  
**Fecha de finalización:** 27/03/2009  
**Ciudad entidad organizadora:** SALAMANCA, España  
de Luis, A.; Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; Alberto Romero García.
- 3** **Título del trabajo:** Prácticas de Inclusión de Internacionalización en el aula: Ingeniería Informática en la Universidad de Salamanca  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** CADIZ, España  
**Fecha de celebración:** 23/09/2008  
**Fecha de finalización:** 26/09/2008  
**Ciudad entidad organizadora:** CADIZ, España  
Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; de Luis, A.; González-Talaván, G.; García-Bermejo, J. R."Prácticas de Inclusión de Internacionalización en el aula: Ingeniería Informática en la Universidad de Salamanca". ISBN 978-84-608-0803-9
- 4** **Título del trabajo:** Un Modelo de Docencia Colaborativa para La Asignatura "Sistemas de Bases De Datos" En La USAL  
**Nombre del congreso:** II Jornadas de Innovación Educativa: El Espacio de Educación Superior, Una Oportunidad Para las Enseñanzas Técnicas.  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** ZAMORA, España  
**Fecha de celebración:** 19/06/2007  
**Fecha de finalización:** 22/06/2007  
**Ciudad entidad organizadora:** ZAMORA, España  
Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; de Luis, A."Gil, A.B, de Luis, A. "Un Modelo de Docencia Colaborativa Para La Asignatura "Sistemas de Bases De Datos" En La USAL". Actas de las II Jornadas de Innovación



Educativa: El Espacio de Educación Superior, Una Oportunidad Para las Enseñanzas Técnicas. Ediciones Universidad de Salamanca. Colección Aquilafuente, Nº 115, pp. 783-792. ISBN 978-84-7800-369-3. Zamora 19-22 de junio de 2007.". EDICIONES UNIVERSIDAD DE SALAMANCA, ISBN 978-84-7800-369-3

- 5 Título del trabajo:** Constructing Deliberative Agents using K-SIM case-based reasoning systems  
**Nombre del congreso:** Workshop: Agentes Inteligentes en el tercer milenio, X CAEPIA, V TTIA  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián, España  
**Fecha de celebración:** 12/11/2003  
**Fecha de finalización:** 12/11/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** San Sebastián, España  
Corchado, J. M.; E.S. Corchado; M. Glez Bedia; de Luis, A.; L.F. Castillo.
- 6 Título del trabajo:** Agent-based Web Engineering  
**Nombre del congreso:** International Conference on Web Engineering. ICWE 2003  
**Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Oviedo, España  
**Fecha de celebración:** 07/2003  
**Fecha de finalización:** 31/07/2003  
**Ciudad entidad organizadora:** Oviedo, España  
R. Laza; L. Borrajo; J.C. Yáñez; de Luis, A.; M. Glez Bedia.
- 7 Título del trabajo:** Herramienta Generadora de un Libro Electrónico  
**Nombre del congreso:** Jornadas de Multimedia Educativo  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España  
**Fecha de celebración:** 25/06/2001  
**Fecha de finalización:** 25/06/2001  
**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, España  
Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; E. Castilla; A. Fernández; García, F. J.; de Luis, A.; Therón, R. ISBN 84-88795-58-0
- 8 Título del trabajo:** Herramienta Integrada para la Docencia Universitaria en el Área Biosanitaria: Quinolonas  
**Nombre del congreso:** III Jornadas de Multimedia Educativo  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** BARCELONA, España  
**Fecha de celebración:** 25/06/2001  
**Fecha de finalización:** 25/06/2001  
**Ciudad entidad organizadora:** BARCELONA, España  
R. Curto; Gil, A.B. , Ana Gil , Ana-Belén Gil; García, F. J.; de Luis, A.; Therón, R. ISBN 84-88795-58-0



## Otros méritos

### Períodos de actividad investigadora

**Nº de tramos reconocidos:** 1

**Entidad acreditante:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

**Fecha de obtención:** 03/05/2022

**Tipo de entidad:** Nacional

### Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Tramos de actividad investigadora con evaluación positiva: 1  
**Entidad acreditante:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación  
**Tipo entidad:** Nacional  
**Fecha de concesión:** 03/05/2022
- 2 Descripción del mérito:** Premio Best Paper en el área Inovação e Gestao do Conhecimento das XXVIII Jornadas Luso-Espanholas de Gestao Científica. Comité Científico Espahnol das XXVIII Jornadas Luso-Espanholas de Gestao Científica. Guarda, Portugal. (2018). GECONTEC: Revista Internacional de Gestión del Conocimiento y la Tecnología. ISSN 2255-5648 Gil-González, A., Blanco-Mateos, A.L., De la Prieta, F., de Luis-Reboredo A. Vol. 6(1). 2018  
**Fecha de concesión:** 01/01/2018
- 3 Descripción del mérito:** Vicedecana de Infraestructuras e Innovación de la Facultad de Ciencias  
**Entidad acreditante:** Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 12/01/2016
- 4 Descripción del mérito:** Secretaria del Departamento de Informática y Automática de la Universidad de Salamanca  
**Entidad acreditante:** Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 26/04/2010
- 5 Descripción del mérito:** Vicedecana de Innovación tecnológica de la Facultad de Ciencias  
**Fecha de concesión:** 20/03/2007
- 6 Descripción del mérito:** Subdirectora de Asuntos Académicos de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Béjar  
**Entidad acreditante:** Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 01/03/1998
- 7 Descripción del mérito:** Miembro de la comisión para la elaboración de los planes de estudio de Ingeniería Técnica Industrial, especialidad Electrónica Industrial de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Béjar  
**Entidad acreditante:** Universidad de Salamanca  
**Fecha de concesión:** 01/01/1995



- 8 Descripción del mérito:** Miembro por oposición del Cuerpo Superior de Sistemas y Tecnologías de la Información de la Administración del Estado (En excedencia)  
**Fecha de concesión:** 01/04/1993
- 9 Descripción del mérito:** Master de desarrollo en ORACLE  
**Entidad acreditante:** ORACLE IBÉRICA  
**Fecha de concesión:** 01/02/1992