



**Vicente Javier Julian Inglada**

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 24/05/2024

**v 1.4.0**

dab2961ce457c02b523987781425ad67

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/>

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

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

dab2961ce457c02b523987781425ad67

**Vicente Javier Julian Inglada**

Apellidos:

**Julian Inglada**

Nombre:

**Vicente Javier**



## Actividad docente

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

- 1** **Título del trabajo:** Distributed Intersection Management Algorithms for Autonomous Vehicles  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** González Pinzón, César Leonardo  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 12/04/2024  
**Mención de calidad:** Si
- 2** **Título del trabajo:** Towards Sustainable and Efficient Road Transportation: Development of Artificial Intelligence Solutions for Urban and Interurban Mobility  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Martí Gimeno, Pasqual  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 09/02/2024  
**Mención de calidad:** Si
- 3** **Título del trabajo:** MAS-based affective state analysis for user guiding in on-line social environments  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Aguado Sarrió, Guillem  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 04/03/2021  
**Mención de calidad:** Si
- 4** **Título del trabajo:** Social Emotions in Multiagent Systems  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Rincón Arango, Jaime Andrés  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE  
**Fecha de defensa:** 17/01/2018  
**Mención de calidad:** Si
- 5** **Título del trabajo:** TRAMMAS: Enhancing Communication in Multiagent Systems  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Búrdalo Rapa, Luis Antonio  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 19/01/2016  
**Mención de calidad:** Si



- 6** **Título del trabajo:** Diseño de organizaciones virtuales ubicuas utilizando desarrollo dirigido por modelos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Agüero Medina, Jorge Luis  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 16/06/2015  
**Mención de calidad:** Si
- 7** **Título del trabajo:** Complex negotiations in multi-agent systems.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Sánchez Anguix, Víctor  
**Calificación obtenida:** APTO (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 08/02/2013  
**Mención de calidad:** Si
- 8** **Título del trabajo:** Reorganization in Dynamic Agent Societies  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Alberola Oltra, Juan Miguel  
**Calificación obtenida:** APTO (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 29/01/2013  
**Mención de calidad:** Si
- 9** **Título del trabajo:** Computación distribuida basada en objetivos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Palanca Cámara, Javier  
**Calificación obtenida:** APTO (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 24/10/2012  
**Mención de calidad:** Si
- 10** **Título del trabajo:** Case-Based Argumentation in Agent Societies  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Heras Barberá, Stella María  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 14/10/2011  
**Mención de calidad:** Si
- 11** **Título del trabajo:** Gestión de Compromisos en Sistemas Multi-Agente de Tiempo Real  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Navarro Liácer, Martín  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 03/06/2011  
**Mención de calidad:** Si
- 12** **Título del trabajo:** Gormas: Guías para el desarrollo de sistemas multiagente abiertos basados en organizaciones  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València



**Alumno/a:** Argente Villaplana, Estefanía  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE CUM LAUDE  
**Fecha de defensa:** 25/06/2008  
**Mención de calidad:** Si

**13 Título del trabajo:** MODELOS DE CONFIANZA Y REPUTACION EN SMAS ABIERTOS

**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** BUSTOS CLARO, FABIAN ANDRES  
**Calificación obtenida:** 10.0  
**Fecha de defensa:** 31/01/2008

**14 Título del trabajo:** APLICACIÓN DE LA METODOLOGÍA CBR PARA LA ARGUMENTACIÓN EN SISTEMAS MULTIAGENTE

**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** HERAS BARBERA, STELLA MARIA  
**Calificación obtenida:** 10.0  
**Fecha de defensa:** 01/10/2007

**Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior**

**Descripción de la actividad:** Revisor en las XVII Jornadas de Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI)  
**Ciudad de realización:** Sevilla, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Sevilla  
**Fecha de finalización:** 08/07/2011

**Experiencia científica y tecnológica**

**Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación**

**Nombre del grupo:** Institut Universitari Valencià d'investigació en Intel·ligència Artificial

## Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** Valencia Region Digital Innovation Hub (DIGITAL2021EDIH01/S8759000)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Francisco Blanes Noguera  
**Nº de investigadores/as:** 29  
**Entidad/es financiadora/s:**  
GENERALITAT VALENCIANA; COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA  
**Fecha de inicio:** 07/03/2024 **Duración:** 1 año - 9 meses - 24 días  
**Cuantía total:** 249.452,5 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Modelado de la incertidumbre visual en agricultura de precisión (PAID-06-23)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Cédric Marco Detchart  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2024 **Duración:** 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 6.000 €
- 3** **Nombre del proyecto:** SERVICIOS INTELIGENTES COORDINADOS PARA AREAS INTELIGENTES ADAPTATIVAS (PRE2022-101563)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:**  
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION  
**Fecha de inicio:** 01/10/2023 **Duración:** 4 años - 1 mes - 29 días  
**Cuantía total:** 111.758 €
- 4** **Nombre del proyecto:** European Artificial Intelligence and Robotics Testing and Experimentation Facility for Smart and Sustainable Cities and Communities (DIGITAL2022 CLOUDAI02/S8760000)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 28  
**Entidad/es financiadora/s:**  
GENERALITAT VALENCIANA; COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2023 **Duración:** 4 años - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 1.108.118,5 €
- 5** **Nombre del proyecto:** Simulador de flotas urbanas para la predicción de los costes y beneficios de la aplicación de soluciones que fomenten la movilidad activa y el transporte urbano sostenible (PDC2022-133161-C32)



**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada; Adriana Susana Giret Boggino

**Nº de investigadores/as:** 9

**Entidad/es financiadora/s:**

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 01/12/2022

**Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días

**Cuantía total:** 46.805 €

- 6** **Nombre del proyecto:** INGENIERIA DE VALORES EN SISTEMAS DE IA: HERRAMIENTAS PARA LA TOMA DE DECISIONES BASADAS EN VALORES (TED2021-131295B-C32)
- Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro; Natalia Criado Pacheco
- Nº de investigadores/as:** 26
- Entidad/es financiadora/s:**
- AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 01/12/2022

**Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días

**Cuantía total:** 653.890 €

- 7** **Nombre del proyecto:** SERVICIOS INTELIGENTES COORDINADOS PARA ÁREAS INTELIGENTES ADAPTATIVAS (PID2021-123673OB-C31)
- Grado de contribución:** Investigador/a
- Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor
- Nº de investigadores/as:** 17
- Entidad/es financiadora/s:**
- AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 01/09/2022

**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 151.976 €

- 8** **Nombre del proyecto:** RECICLAJE INTELIGENTE Y COOPERATIVO EN TODA LA CADENA DE VALOR ORIENTADO A UNA SOCIEDAD SOSTENIBLE 360° (INNEST/2022/180)
- Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro
- Nº de investigadores/as:** 9
- Entidad/es financiadora/s:**
- AGENCIA VALENCIANA DE LA INNOVACION

**Fecha de inicio:** 06/05/2022

**Duración:** 2 años - 4 meses - 24 días

**Cuantía total:** 331.422,94 €

- 9** **Nombre del proyecto:** guardIA: GUARDian Personal Virtual en Realidades Sociales Híbridas (CIPROM/2021/077)
- Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València
- Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro; Ana María García Fornes
- Nº de investigadores/as:** 12
- Entidad/es financiadora/s:**
- GENERALITAT VALENCIANA





**Fecha de inicio:** 01/01/2022  
**Cuantía total:** 598.355 €

**Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días

- 10 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE UN ASISTENTE VIRTUAL INTELIGENTE DESTINADO A LA POBLACIÓN CON ETS (PI2021\_25)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Víctor Sánchez Anguix; M<sup>a</sup> Fulgencia Villa Juliá

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 01/01/2022

**Duración:** 1 año - 5 meses - 29 días

**Cuantía total:** 13.500 €

- 11 Nombre del proyecto:** Asistente Cognitivo para la promoción del sueño saludable. (INNVA1/2022/6)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

AGENCIA VALENCIANA DE LA INNOVACION

**Fecha de inicio:** 01/01/2022

**Cuantía total:** 0 €

- 12 Nombre del proyecto:** MODELO DIFUSO PARA LA MEJORA DE LA INTERACCIÓN VISUAL EN ASISTENTES COGNITIVOS (APOSTD/2021/227)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 16/11/2021

**Duración:** 1 año - 7 meses - 14 días

**Cuantía total:** 92.470 €

- 13 Nombre del proyecto:** TECNICAS INTELIGENTES PARA LA OPTIMIZACION Y SOSTENIBILIDAD DE LA MOVILIDAD URBANA (ACIF/2021/259)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/10/2021

**Duración:** 3 años - 4 meses - 27 días

**Cuantía total:** 77.953,4 €

- 14 Nombre del proyecto:** MODELO PREDICTIVO BASADO EN TÉCNICAS DE MACHINE LEARNING PARA EL PRONÓSTICO DE LA DESERCIÓN ESTUDIANTIL EN EL CONTEXTO DE LA PANDEMIA POR EL COVID-19, EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE MOQUEGUA (0350-2021-UNAM)

**Entidad de realización:** Universidad Nacional de Moquegua





**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad Nacional de Moquegua, Perú

**Fecha de inicio:** 13/07/2021

**Duración:** 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 35.079,22 €

**15 Nombre del proyecto:** Técnicas inteligentes para la optimización y sostenibilidad de la movilidad urbana. (PAID-01-20-4)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 01/03/2021

**Duración:** 3 años - 11 meses - 27 días

**Cuantía total:** 0 €

**16 Nombre del proyecto:** CLUSTERIA: CLUSTER DE COMPUTACION DE ALTAS PRESTACIONES POR INTELIGENCIA PARTIFICIAL CONFIABLE (IDIFEDER/2021/059)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nº de investigadores/as:** 19

**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/01/2021

**Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 406.511,22 €

**17 Nombre del proyecto:** Desarrollo de un asistente virtual inteligente destinado a la población con VIH. (UPV-FISABIO-2020-A07)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Víctor Sánchez Anguix

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 01/01/2021

**Duración:** 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 5.000 €

**18 Nombre del proyecto:** FOUNDATIONS OF TRUSTWORTHY AI - INTEGRATING REASONING, LEARNING AND OPTIMIZATION (952215)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro

**Nº de investigadores/as:** 28

**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 01/12/2020

**Duración:** 3 años - 8 meses - 30 días

**Cuantía total:** 124.535 €

**19 Nombre del proyecto:** O\_HAI &#10115; Games Orchestration of Hybrid Artificial Intelligence Methods for Computer Games (2019-386)

**Entidad de realización:** Fakultet organizacije i informatike (Fol)



**Nº de investigadores/as:** 9

**Entidad/es financiadora/s:**

Croatian Science Foundation

**Fecha de inicio:** 01/02/2020

**Duración:** 4 años - 10 meses - 30 días

**Cuantía total:** 69.986 €

**20 Nombre del proyecto:** Redes de sensores inteligentes en el entorno de las Smart Cities. (PAID-10-19)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 23/11/2019

**Duración:** 4 años - 5 meses - 7 días

**Cuantía total:** 26.903,74 €

**21 Nombre del proyecto:** HACIA UNA MOVILIDAD INTELIGENTE Y SOSTENIBLE SOPORTADA POR SISTEMAS MULTI-AGENTES Y EDGE COMPUTING (RTI2018-095390-B-C31-AR)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada; Adriana Susana Giret Boggino

**Nº de investigadores/as:** 14

**Entidad/es financiadora/s:**

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 01/01/2019

**Duración:** 3 años - 8 meses - 29 días

**Cuantía total:** 100.430 €

**22 Nombre del proyecto:** AYUDA APOTI-JULIAN INGLADA (APOTIP/2018/004)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/07/2018

**Duración:** 7 meses - 9 días

**Cuantía total:** 3.900 €

**23 Nombre del proyecto:** TECNOLOGIES PER ORGANITZACIONS HUMANES EMOCIONALS (PROMETEO/2018/002)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro

**Nº de investigadores/as:** 13

**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/01/2018

**Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 274.457,3 €



- 24** **Nombre del proyecto:** LABORATORIO DE FABRICACION AVANZADA INTELIGENTE (IDIFEDER/2018/025)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Francisco Blanes Noguera  
**Nº de investigadores/as:** 11  
**Entidad/es financiadora/s:** GENERALITAT VALENCIANA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2018 **Duración:** 3 años - 2 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 525.262 €
- 25** **Nombre del proyecto:** PLATAFORMA HORIZONTAL DE SMART DATA Y DEEP LEARNING PARA LA INDUSTRIA Y APLICACIÓN AL SECTOR MANUFACTURERO (RTC-2017-6401-7-AR)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Entidad/es financiadora/s:** AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION  
**Fecha de inicio:** 01/01/2018 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 178.844 €
- 26** **Nombre del proyecto:** ARQUITECTURA PERSUASIVA PARA EL USO SOSTENIBLE E INTELIGENTE DE VEHICULOS EN FLOTAS URBANAS (TIN2015-65515-C4-1-R)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada; Adriana Susana Giret Boggino  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL  
**Fecha de inicio:** 20/11/2017 **Duración:** 1 año - 7 meses - 10 días  
**Cuantía total:** 98.494 €
- 27** **Nombre del proyecto:** PREPARACION DEL PROYECTO FET OPEN. (APE/2017/003)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:** GENERALITAT VALENCIANA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2017 **Duración:** 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 5.500 €
- 28** **Nombre del proyecto:** LARGE-SCALE PILOTS FOR COLLABORATIVE OPENCOURSEWARE AUTHORIZING, MULTIPLATFORM DELIVERY AND LEARNING ANALYTICS (688095)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 9  
**Entidad/es financiadora/s:** COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2016 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días



**Cuantía total:** 352.084,97 €

**29 Nombre del proyecto:** TECNICAS DE RECOMENDACION SOCIAL PERSUASIVA (SP20140788)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Stella María Heras Barberá

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 01/01/2015

**Duración:** 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 4.140 €

**30 Nombre del proyecto:** PREPARACION PROPUESTA H2020-EE-2014-2-RIA (EUIN2013-50968)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro

**Nº de investigadores/as:** 10

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

**Fecha de inicio:** 01/10/2013

**Duración:** 11 meses - 29 días

**Cuantía total:** 8.500 €

**31 Nombre del proyecto:** HUMBACE: HUMAN-LIKE COMPUTATIONAL MODELS FOR AGENT-BASED COMPUTATIONAL ECONOMICS. (PROMETEOII/2013/019)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro

**Nº de investigadores/as:** 10

**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/01/2013

**Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 370.000 €

**32 Nombre del proyecto:** Sociedades Humano-Agente: Diseño, formación y coordinación (TIN2012-36586-C03-01)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada

**Nº de investigadores/as:** 18

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

**Fecha de inicio:** 01/01/2013

**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 124.710,3 €

**33 Nombre del proyecto:** CONTRATO FPI MINISTERIO ESPARCIA GARCIA (BES-2010-029822)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

**Fecha de inicio:** 01/10/2012

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 42.992,8 €



- 34** **Nombre del proyecto:** AYUDA UPV EASSS2012 (SP20120053)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2012 **Duración:** 1 año - 3 meses  
**Cuantía total:** 2.200 €
- 35** **Nombre del proyecto:** UN ENFOQUE HOLONICO BASADO EN AGENTES PARA ORGANIZACIONES ADAPTATIVAS DE ROBOTS MOVILES INTELIGENTES (2620)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Adriana Susana Giret Boggino  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA  
**Fecha de inicio:** 15/12/2010 **Duración:** 1 año - 16 días  
**Cuantía total:** 11.500 €
- 36** **Nombre del proyecto:** ORGANIZACIONES VIRTUALES ADAPTATIVAS: ARQUITECTURAS Y METODOS DE DESARROLLO (TIN2009-13839-C03-01)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada  
**Nº de investigadores/as:** 18  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 01/01/2010 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 282.777 €
- 37** **Nombre del proyecto:** ADVANCES ON AGREEMENT TECHNOLOGIES FOR COMPUTATIONAL ENTITIES (PROMETEO/2008/051)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 28  
**Entidad/es financiadora/s:**  
GENERALITAT VALENCIANA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2008 **Duración:** 4 años - 5 meses - 29 días  
**Cuantía total:** 675.800,9 €
- 38** **Nombre del proyecto:** TECNOLOGIAS DEL ACUERDO (CSD2007-00022)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro; Ana María García Fornes  
**Nº de investigadores/as:** 43  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 01/10/2007 **Duración:** 7 años - 2 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 1.438.790,9 €



- 39** **Nombre del proyecto:** METODOS, TECNICAS Y HERRAMIENTAS PARA SISTEMAS MULTIAGENTE ABIERTOS (TIN2006-14630-C03-01)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 20  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 01/10/2006 **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 229.900 €
- 40** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE ORGANIZACIONES BASADAS EN AGENTES PARA LA GESTION INTELIGENTE DE ACTIVIDADES DE OCIO (GV06/315)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:** GENERALITAT VALENCIANA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2006 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 12.915 €
- 41** **Nombre del proyecto:** UNA PLATAFORMA DE SISTEMA MULTIAGENTE INTEGRADA EN LINUX (TIN2005-03395)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ana María García Fornes  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 31/12/2005 **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 176.120 €
- 42** **Nombre del proyecto:** GESTION INTEGRAL E INTELIGENTE DE CENTROS DE EXPLOTACION DE SERVICIOS TECNOLOGICOS Y DE ATENCION A USUARIOS. APLICACION EN SERVICIOS PUBLICOS CRITICOS PARA LOS CIUDADANOS (FIT-340001-2004-11)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2005 **Duración:** 2 años  
**Cuantía total:** 160.200 €
- 43** **Nombre del proyecto:** IMPLEMENTACION Y APLICACION DE SISTEMAS MULTIAGENTE EN ENTORNOS INDUSTRIALES CON RESTRICCIONES TEMPORALES (PPI-05-04-5574)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Entidad/es financiadora/s:**





## UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 10/12/2004**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 8.000 €

**44** **Nombre del proyecto:** AgentLink III: A Co-ordination Network for Agent-Based Computing (Framework IST IST-2004-002006)

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro**Nº de investigadores/as:** 31**Entidad/es financiadora/s:**

European Comision 6th

**Fecha de inicio:** 01/01/2004**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 1.120.000 €

**45** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE SISTEMAS MULTIAGENTE DE TIEMPO REAL (TIC2003-07369-C02-01)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro**Nº de investigadores/as:** 23**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

**Fecha de inicio:** 01/12/2003**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 262.640 €

**46** **Nombre del proyecto:** AgentCities.ES: Creación de un entorno innovador para la comunicación de agentes inteligentes (TIC2001-5108-E)

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro**Nº de investigadores/as:** 31**Entidad/es financiadora/s:**

Oficina de Ciencia y Tecnología

**Fecha de inicio:** 24/03/2003**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 40.000 €

**47** **Nombre del proyecto:** AYUDA AL GRUPO: GRUPO DE TECNOLOGIA INFORMATICA (GRUPOS03/033)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro**Nº de investigadores/as:** 42**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA; GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/01/2003**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 78.937,93 €

**48** **Nombre del proyecto:** ARQUITECTURA DE SISTEMA MULTIAGENTE BASADA EN ARTIS (DPI2002-04434-C04-02)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ana María García Fornes**Nº de investigadores/as:** 15**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA





**Fecha de inicio:** 01/12/2002  
**Cuantía total:** 87.500 €

**Duración:** 3 años

**49 Nombre del proyecto:** DROMAIN (PPI-05-01 6029)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ginés Benet Gilabert  
**Nº de investigadores/as:** 17  
**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 27/09/2001  
**Cuantía total:** 18.030,36 €

**Duración:** 2 años

**50 Nombre del proyecto:** AYUDA GRUPO DE TECNOLOGIA INFORMATICA (GR01-219)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 19  
**Entidad/es financiadora/s:**  
GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/01/2001  
**Cuantía total:** 3.305,57 €

**Duración:** 1 año

**51 Nombre del proyecto:** TECNOLOGIA INFORMATICA (GR00-145)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 21  
**Entidad/es financiadora/s:**  
GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 19/09/2000  
**Cuantía total:** 9.015,18 €

**Duración:** 3 meses

**52 Nombre del proyecto:** OPTIMIZACION STOCK EMPRESAS POOL (Desconocido)  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MEC. DIRECCIÓN GENERAL DE ENSEÑANZA SUPERIOR E INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

**Fecha de inicio:** 01/06/1999  
**Cuantía total:** 152.717,19 €

**Duración:** 2 años

**53 Nombre del proyecto:** SISTEMA DE GESTION Y OPTIMIZACION DE STOCK PARA EMPRESAS POOL (1FD97-0887)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE EDUCACION ; MINISTERIO DE HACIENDA Y ADMINISTRACIONES PUBLICAS

**Fecha de inicio:** 01/06/1999  
**Cuantía total:** 152.717,17 €

**Duración:** 2 años



- 54** **Nombre del proyecto:** SISTEMAS INTELIGENTES EN TIEMPO REAL Estricto (Desconocido)  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MEC. DIRECCIÓN GENERAL DE ENSEÑANZA SUPERIOR E INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA  
**Fecha de inicio:** 01/10/1998 **Duración:** 2 años - 11 meses - 14 días  
**Cuantía total:** 65.450,22 €
- 55** **Nombre del proyecto:** ARTIS: HERRAMIENTA PARA EL DESARROLLO DE SISTEMAS INTELIGENTES EN TIEMPO REAL Estricto (TAP98-0333-C03-01)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 9  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 01/10/1998 **Duración:** 2 años - 11 meses - 14 días  
**Cuantía total:** 72.626,3 €
- 56** **Nombre del proyecto:** ARTIS: HERRAMIENTA PARA EL DESARROLLO DE SISTEMAS INTELIGENTES EN TIEMPO REAL APLICADOS AL CONTROL DE ROBOTS MOVILES (TAP97-1164-C03-01)  
**Nº de investigadores/as:** 13  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología  
**Fecha de inicio:** 01/10/1997 **Duración:** 1 año - 1 día  
**Cuantía total:** 12.440,95 €
- 57** **Nombre del proyecto:** ARTIS: SIST. INTELIGENTES TIEMPO REAL ROBOTS MOVIL (TAP97-1164-C03-01)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro  
**Nº de investigadores/as:** 13  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 01/10/1997 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 12.440,95 €

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

- 1** **Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO The 25th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Miguel Alberola Oltra  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA  
**Fecha de inicio:** 07/02/2024 **Duración:** 1 año - 15 días  
**Cuantía total:** 0 €

**2 Nombre del proyecto:** UN SISTEMA DE REALIZACIÓN AUTONÓMA DE VÍDEO**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

WATCHITY S.L.

**Fecha de inicio:** 23/11/2022**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 100.000 €**3 Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO 23rd International Conference on Principles and Practice of Multi-Agent Systems ( EURAI Y AIJ)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Víctor Sánchez Anguix**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

ARTIFICIAL INTELLIGENCE JOURNAL (AIJ)

**Fecha de inicio:** 02/05/2022**Duración:** 9 meses - 16 días**Cuantía total:** 4.500 €**4 Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO THE 23RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON PRINCIPLES AND PRACTICE OF MULTI-AGENT SYSTEMS**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 28/04/2022**Cuantía total:** 0 €**5 Nombre del proyecto:** HERRAMIENTA PARA MODELIZAR LA DOTACION DE LAS INFRAESTRUCTURAS DE CARGA, NECESARIAS PARA POSIBILITAR LA PENETRACION DEL TRANSPORTE CON VEHICULO**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

GLOBAL ENERGY &amp; TRADING, S.L.

**Fecha de inicio:** 20/11/2017**Duración:** 1 año - 4 meses - 10 días**Cuantía total:** 24.727,59 €**6 Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO EUMAS-AT-2016**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 14/04/2016**Duración:** 1 año



**Cuantía total:** 3.600 €

**7 Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO: 14TH EUROPEAN AGENT SYSTEMS SUMMER SCHOOL (EASSS 2012)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Javier Julian Inglada

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 31/01/2012

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 3.270 €

**8 Nombre del proyecto:** COLABORACION EN EL PROYECTO INTEGRA (CENIT2007 (2ª CONV))

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro

**Nº de investigadores/as:** 10

**Entidad/es financiadora/s:**

BOEING RESEARCH AND TECHNOLOGY EUROPE S.L.

**Fecha de inicio:** 10/11/2008

**Duración:** 3 años - 4 meses - 21 días

**Cuantía total:** 492.058 €

**9 Nombre del proyecto:** IMPLANTACION DE TECNOLOGIAS DE SISTEMAS MULTIAGENTE

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

TECNOLOGIA E ING.SISTEMAS Y SERV.AVANZ TELECOMUNIC, S.A.

**Fecha de inicio:** 01/12/2005

**Duración:** 6 meses

**Cuantía total:** 18.000 €

**10 Nombre del proyecto:** SISTEMAS MULTIAGENTE EN EMPRESAS POOL (SISMAPOOL)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro

**Nº de investigadores/as:** 14

**Entidad/es financiadora/s:**

LOGIFRUIT IBERIA S.L.U.

**Fecha de inicio:** 01/07/2004

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 119.834 €

**11 Nombre del proyecto:** AYUDA DE LA UPV AL CONGRESO: 16TH EUROPEAN CONFERENCE ON ARTIFICIAL INTELLIGENCE (PPI-04-04-2596)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicente Juan Botti Navarro

**Nº de investigadores/as:** 20

**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 01/01/2004

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 4.000 €

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Pasqual Martí Gimeno; Jaume Magi Jordan Prunera; Vicente Javier Julian Inglada. A flexible approach for Demand-Responsive Public Transport in rural areas. Computer Science and Information Systems. 21, pp. 245 - 267. 2024. ISSN 1820-0214. DOI: <https://doi.org/10.2298/CSIS230115074M>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** Juan Felipe Jaramillo-Hernandez; Vicente Javier Julian Inglada; Cédric Marco Detchart; Jaime Andrés Rincón. Application of Machine Vision Techniques in Low-Cost Devices to Improve Efficiency in Precision Farming. Sensors. 24, 937, 2024. ISSN 1424-8220. DOI: 10.3390/s24030937  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** Pasqual Martí Gimeno; Jaume Magi Jordan Prunera; Angelica Gonzalez Arrieta; Vicente Javier Julian Inglada. A Survey on Demand-Responsive Transportation for Rural and Interurban Mobility. International Journal of Interactive Multimedia and Artificial Intelligence. 8, pp. 43 - 54. 2023. ISSN 1989-1660. DOI: 10.9781/ijimai.2023.07.010  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** Joan Ciprià Moreno Teodoro; Víctor Sánchez Anguix; Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. An intelligent conversational agent for educating the general public about HIV. Neurocomputing. pp. 1 - 20. 2023. ISSN 0925-2312. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.neucom.2023.126902>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** JUAN CORCHADO; Sara Rodriguez; Fernando de la Prieta Pintado; Pawel Sitek; Vicente Javier Julian Inglada; Rashid Mehmood. Artificial Intelligence Solutions and Applications for Distributed Systems in Smart Spaces. Electronics. 12, 3240, 2023. ISSN 2079-9292. DOI: 10.3390/electronics12153240  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Pasqual Martí Gimeno; Jaume Magi Jordan Prunera; Vicente Javier Julian Inglada. Best-response planning for urban fleet coordination. Neural Computing and Applications. 2023. ISSN 0941-0643. DOI: 10.1007/s00521-023-08631-9  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Vicente Javier Julian Inglada. Computational approaches to Explainable Artificial Intelligence: Advances in theory, applications and trends. Information Fusion. 100, 101945, 2023. ISSN 1566-2535  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** Javier Palanca Cámara; Jaime Andrés Rincón Arango; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada; Andrés Martín Terrasa Barrena. Flexible Agent Architecture: Mixing Reactive and Deliberative Behaviors in SPADE. Electronics. 12, 659, 2023. ISSN 2079-9292. DOI: 10.3390/electronics12030659  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 9** Jaume Magi Jordan Prunera; Pasqual Martí Gimeno; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Interurban charging station network: An evolutionary approach. Neurocomputing. 529, pp. 214 - 221. 2023. ISSN 0925-2312. DOI: 10.1016/j.neucom.2023.01.068

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

- 10** Pasqual Martí Gimeno; Jaume Magi Jordan Prunera; Fernando de la Prieta Pintado; Vicente Javier Julian Inglada. Optimization of Rural Demand-Responsive Transportation through Transfer Point Allocation. Electronics. 12, 4684, 2023. ISSN 2079-9292. DOI: 10.3390/electronics12224684

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

- 11** Cédric Marco Detchart; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada; Jaime Andrés Rincón Arango. Robust Multi-Sensor Consensus Plant Disease Detection Using the Choquet Integral. Sensors. 2023. ISSN 1424-8220. DOI: <https://doi.org/10.3390/s23052382>

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

- 12** Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Special Issue on Multi-Agent Systems. Applied Sciences. 13, pp. 1 - 3. 2023. ISSN 2076-3417

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

- 13** Jaume Magi Jordan Prunera; Javier Palanca Cámara; Pasqual Martí Gimeno; Vicente Javier Julian Inglada. Electric vehicle charging stations emplacement using genetic algorithms and agent-based simulation. Expert Systems with Applications. 197, 116739, pp. 1 - 15. 2022. ISSN 0957-4174. DOI: 10.1016/j.eswa.2022.116739

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

- 14** GUILLEM AGUADO SARRIÓ; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes; Agustín Rafael Espinosa Minguet. A CBR for integrating sentiment and stress analysis for guiding users on social network sites. Expert Systems with Applications. 208, 118103, pp. 1 - 15. 2022. ISSN 0957-4174. DOI: 10.1016/j.eswa.2022.118103

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

- 15** Vaneza Flores Gutiérrez; Stella María Heras Barberá; Vicente Javier Julian Inglada. A New Methodological Framework for Project Design to Analyse and Prevent Students from Dropping Out of Higher Education. Electronics. 11, 2902, pp. 1 - 19. 2022. ISSN 2079-9292. DOI: 10.3390/electronics11182902

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

- 16** Pasqual Martí Gimeno; Jaume Magi Jordan Prunera; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada. Charging Stations and Mobility Data Generators for Agent-based Simulations. Neurocomputing. 484, pp. 196 - 210. 2022. ISSN 0957-2312. DOI: 10.1016/j.neucom.2021.06.098

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

- 17** Vaneza Flores Gutiérrez; Stella María Heras Barberá; Vicente Javier Julian Inglada. Comparison of Predictive Models with Balanced Classes Using the SMOTE Method for the Forecast of Student Dropout in Higher Education. Electronics. 11, 457, pp. 1 - 16. 2022. ISSN 2079-9292. DOI: 10.3390/electronics11030457

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

- 18** Pasqual Martí Gimeno; Jaume Magi Jordan Prunera; Fernando de la Prieta Pintado; HOLGER BILLHARDT; Vicente Javier Julian Inglada. Demand-Responsive Shared Transportation: A Self-Interested Proposal. Electronics. 11, 78, pp. 1 - 14. 2022. ISSN 2079-9292. DOI: 10.3390/electronics11010078

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

- 19** Javier Palanca Cámara; Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Andrés Martín Terrasa Barrena. Developing IoT Artifacts in a MAS Platform. Electronics. 11, 655, pp. 1 - 16. 2022. ISSN 2079-9292. DOI: 10.3390/electronics11040655

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



- 20** Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. FLaMAS: Federated Learning Based on a SPADE MAS. Applied Sciences. 12, 3701, pp. 1 - 14. 2022. ISSN 2076-3417. DOI: 10.3390/app12073701  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** Pasqual Martí Gimeno; Jaume Magi Jordan Prunera; Pablo Chamoso; Vicente Javier Julian Inglada. Taxi services and the carsharing alternative: a case study of Valencia city. Mathematical Biosciences and Engineering. 19, pp. 6680 - 6698. 2022. ISSN 1547-1063. DOI: 10.3934/mbe.2022314  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** CESAR LEONARDO GONZALEZ PINZON; Santiago Leonardo Delgado Mejia; Juan Miguel Alberola Oltra; Luis Fernando Niño Vasquez; Vicente Javier Julian Inglada. Toward Autonomous and Distributed Intersection Management with Emergency Vehicles. Electronics. 11, 1089, pp. 1 - 13. 2022. ISSN 2079-9292. DOI: 10.3390/electronics11071089  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** Javier Palanca Cámara; Andrés Martín Terrasa Barrena; SARA RODRIGUEZ; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. An agent-based simulation framework for the study of urban delivery. Neurocomputing. 423, pp. 679 - 688. 2021. ISSN 0925-2312. DOI: 10.1016/j.neucom.2020.03.117  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** Víctor Sánchez Anguix; Okan Tunali; Reyhan Aydogan; Vicente Javier Julian Inglada. Can Social Agents Efficiently Perform in Automated Negotiation?. Applied Sciences. 11, pp. 1 - 26. 2021. ISSN 2076-3417. DOI: 10.3390/app11136022  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** Alexandru Stefan Stoica; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada; Marian Cristian Mihaescu. Classification of educational videos by using a semi-supervised learning method on transcripts and keywords. Neurocomputing. 456, pp. 637 - 647. 2021. ISSN 0925-2312. DOI: 10.1016/j.neucom.2020.11.075  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** MOHANNAD BABLI; Jaime Andrés Rincón Arango; Eva Onaindia De La Rivaherrera; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. Deliberative Context-Aware Ambient Intelligence System for Assisted Living Homes. Human-Centric Computing and Information Sciences. 11, 19, pp. 1 - 18. 2021. ISSN 2192-1962. DOI: 10.22967/HGIS.2021.11.019  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** Jaime Andrés Rincón Arango; Solanye Guerra Ojeda; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. IoT and fog computing-based monitoring system for cardiovascular patients with automatic ECG classification using deep neural networks. Sensors. 20, 7353, pp. 1 - 19. 2021. ISSN 1424-8220. DOI: 10.3390/s20247353  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 28** Jaume Magi Jordan Prunera; Javier Palanca Cámara; Elena Del Val Noguera; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Localization of charging stations for electric vehicles using genetic algorithms. Neurocomputing. 452, pp. 416 - 423. 2021. ISSN 0925-2312. DOI: 10.1016/j.neucom.2019.11.122  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 29** Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Paulo Novais; Carlos Carrascosa Casamayor. A Low-Cost Cognitive Assistant. Electronics. 9, pp. 1 - 19. 2020. ISSN 2079-9292. DOI: 10.3390/electronics9020310  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 30** GUILLEM AGUADO SARRIÓ; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes; Agustín Rafael Espinosa Minguet. A Multi-Agent System for guiding users in on-line social environments. Engineering Applications of Artificial Intelligence. 94, pp. 1 - 14. 2020. ISSN 0952-1976. DOI: 10.1016/j.engappai.2020.103740  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 31** GUILLEM AGUADO SARRIÓ; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes; Agustín Rafael Espinosa Minguet. A Review on MAS-Based Sentiment and Stress Analysis User-Guiding and Risk-Prevention Systems in Social Network Analysis. Applied Sciences. 10, pp. 1 - 29. 2020. ISSN 2076-3417. DOI: 10.3390/app10196746  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 32** CESAR LEONARDO GONZALEZ PINZON; Jorge Zapotecatl; Carlos Gershenson; Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada. A robustness approach to the distributed management of traffic intersections. Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing. 11, pp. 4501 - 4512. 2020. ISSN 1868-5137. DOI: 10.1007/s12652-019-01424-w  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 33** Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. ME3CA: A Cognitive Assistant for Physical Exercises that Monitors Emotions and the Environment. Sensors. 20, pp. 1 - 14. 2020. ISSN 1424-8220. DOI: 10.3390/s20030852  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 34** Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Paula Andrea Rodríguez Marin; Néstor Dario Duque Méndez; Vicente Javier Julian Inglada. Recommending Learning Objects with Arguments and Explanations. Applied Sciences. 10, pp. 1 - 18. 2020. ISSN 2076-3417. DOI: 10.3390/app10103341  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 35** Víctor Sánchez Anguix; Kuo-Ming Chao; Paulo Novais; Olivier Boissier; Vicente Javier Julian Inglada. Social and intelligent applications for future cities: Current advances. Future Generation Computer Systems. 114, pp. 181 - 184. 2020. ISSN 0167-739X. DOI: 10.1016/j.future.2020.07.055  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** Javier Palanca Cámara; Andrés Martín Terrasa Barrena; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. SPADE 3: Supporting the New Generation of Multi-Agent Systems. IEEE Access. 8, pp. 182537 - 182549. 2020. ISSN 2169-3536. DOI: 10.1109/ACCESS.2020.3027357  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 37** GUILLEM AGUADO SARRIÓ; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes; Agustín Rafael Espinosa Minguet. Using Keystroke Dynamics in a Multi-Agent System for User Guiding in Online Social Networks. Applied Sciences. 10, pp. 1 - 20. 2020. ISSN 2076-3417. DOI: 10.3390/app10113754  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 38** Juan Miguel Alberola Oltra; Elena Del Val Noguera; Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada. A Computer-Based Support System for Cooperative Tasks in Nursing Homes. International Journal of Computational Intelligence Systems. 12, pp. 661 - 675. 2019. ISSN 1875-6883. DOI: 10.2991/ijcis.d.190613.001  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 39** Víctor Sánchez Anguix; Rithin Chalumuri; Reyhan Aydogan; Vicente Javier Julian Inglada. A near Pareto optimal approach to student-supervisor allocation with two sided preferences and workload balance. Applied Soft Computing. 76, pp. 1 - 15. 2019. ISSN 1568-4946. DOI: 10.1016/j.asoc.2018.11.049  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 40** Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. A new emotional robot assistant that facilitates human interaction and persuasion. Knowledge and Information Systems. 60, pp. 363 - 383. 2019. ISSN 0219-1377. DOI: 10.1007/s10115-018-1231-9  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 41** Jaume Magi Jordan Prunera; JAVIER BAJO; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. An Abstract Framework for Non-Cooperative Multi-Agent Planning. Applied Sciences. 9, pp. 1 - 18. 2019. ISSN 2076-3417. DOI: 10.3390/app9235180  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 42** Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Carlos Carrascosa Casamayor; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada. EMERALD- Exercise Monitoring Emotional Assistant. Sensors. 19, pp. 1 - 21. 2019. ISSN 1424-8220. DOI: 10.3390/s19081953  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 43** Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Jaime Andrés Rincón Arango; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada; Paulo Novais. Emotions detection on an ambient intelligent system using wearable devices. Future Generation Computer Systems. 92, pp. 479 - 489. 2019. ISSN 0167-739X. DOI: 10.1016/j.future.2018.03.038  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 44** Javier Palanca Cámara; Andrés Martín Terrasa Barrena; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. Improving the programming skills of students in multiagent systems master courses. Computer Applications in Engineering Education. 27, pp. 836 - 845. 2019. ISSN 1061-3773. DOI: 10.1002/cae.22113  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 45** Bogdan Okresa Duric; Jaime Andrés Rincón Arango; Carlos Carrascosa Casamayor; Schatten Markus; Vicente Javier Julian Inglada. MAMbO5: A new Ontology Approach for Modelling and Managing Intelligent Virtual Environments Based on Multi-Agent Systems. Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing. 10, pp. 3629 - 3641. 2019. ISSN 1868-5145. DOI: 10.1007/s12652-018-1089-4  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 46** Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Multi-Agent Systems. Applied Sciences. 9, pp. 1 - 7. 2019. ISSN 2076-3417. DOI: 10.3390/app9071402  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 47** Carlos Diez Alba; Javier Palanca Cámara; Víctor Sánchez Anguix; Stella María Heras Barberá; Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada. Towards a Persuasive Recommender for Bike Sharing Systems: A Defeasible Argumentation Approach. Energies. 12, pp. 1 - 19. 2019. ISSN 1996-1073. DOI: 10.3390/en12040662  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 48** Adriana Susana Giret Boggino; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Juan Botti Navarro. A Crowdsourcing Approach for Sustainable Last Mile Delivery. Sustainability. 10, 2018. ISSN 2071-1050. DOI: 10.3390/su10124563  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 49** Cristian Peñaranda Cebrián; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. A flexible and dynamic mobile robot localization approach. Logic Journal of IGPL. 2018. ISSN 1367-0751. DOI: 10.1093/jigpal/jzy045  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista

- 50** Juan Miguel Alberola Oltra; Elena Del Val Noguera; Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada. A genetic algorithm for group formation in elderly communities. *AI Communications*. 31, pp. 409 - 425. 2018. ISSN 0921-7126. DOI: 10.3233/AIC-180771  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 51** Jaume Magi Jordan Prunera; Javier Palanca Cámara; Elena Del Val Noguera; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. A Multi-Agent System for the Dynamic Emplacement of Electric Vehicle Charging Stations. *Applied Sciences*. 8, pp. 313 - 327. 2018. ISSN 2076-3417. DOI: 10.3390/app8020313  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 52** Angelo Costa; Jaime Andrés Rinc3n Arango; Carlos Carrascosa Casamayor; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada. Activities suggestion based on emotions in AAL environments. *Artificial Intelligence in Medicine*. 86, pp. 9 - 19. 2018. ISSN 0933-3657. DOI: 10.1016/j.artmed.2018.01.002  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 53** Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Grzegorz Nalepa. Cognitive assistants. *International Journal of Human-Computer Studies*. 117, pp. 1 - 3. 2018. ISSN 1071-5819. DOI: 10.1016/j.ijhcs.2018.05.008  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 54** Javier Palanca Cámara; Elena Del Val Noguera; Ana María García Fornes; HOLGER BILLHARDT; JUAN CORCHADO; Vicente Javier Julian Inglada. Designing a goal-oriented smart-home environment. *Information Systems Frontiers*. 20, pp. 125 - 142. 2018. ISSN 1387-3326. DOI: 10.1007/s10796-016-9670-x  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 55** Jaime Andrés Rinc3n Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Paulo Novais. Detecting emotions through non-invasive wearables. *Logic Journal of IGPL*. 26, pp. 605 - 617. 2018. ISSN 1367-0751. DOI: 10.1093/jigpal/jzy025  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 56** Jaime Andrés Rinc3n Arango; Angelo Costa; Gabriel Villarrubia; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. Introducing dynamism in emotional agent societies. *Neurocomputing*. 272, pp. 27 - 39. 2018. ISSN 0925-2312. DOI: 10.1016/j.neucom.2017.03.091  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 57** Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Ester Martinez; M. Cazorla; Vicente Javier Julian Inglada. PHAROS-PHysical Assistant RObot System. *Sensors*. 18, 2018. ISSN 1424-8220. DOI: 10.3390/s18082633  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 58** Tiago Oliveira; Ana Silva; Ken Satoh; Vicente Javier Julian Inglada; Pedro Leao; Paulo Novais. Survivability Prediction of Colorectal Cancer Patients: A System with Evolving Features for Continuous Improvement. *Sensors*. 18, 2018. ISSN 1424-8220. DOI: 10.3390/s18092983  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 59** Luis Antonio Búrdalo Rapa; Andrés Martín Terrasa Barrena; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. The Information Flow Problem in multi-agent systems. *Engineering Applications of Artificial Intelligence*. 70, pp. 130 - 141. 2018. ISSN 0952-1976. DOI: 10.1016/j.engappai.2018.01.011  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista
- 60** GUILLEM AGUADO SARRIO; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. Towards Aiding Decision-Making in Social Networks by Using Sentiment and Stress Combined Analysis. *Information*. 9, pp. 1 - 13. 2018. ISSN 2078-2489. DOI: 10.3390/info9050107  
**Tipo de producci3n:** Articulo cientifico **Tipo de soporte:** Revista

- 61** Angelo Costa; Aliaksandra Yelshyna; Teresa C. Moreira; Francisco C.P. Andrade Andrade; Vicente Javier Julian Inglada; Paulo Novais. A legal framework for an elderly healthcare platform: A privacy and data protection overview. *Computer Law & Security Review*. 33, pp. 647 - 658. 2017. ISSN 2212-473X. DOI: 10.1016/j.clsr.2017.03.021  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 62** Paula Andrea Rodriguez Marin; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Jhon M. Poveda; Néstor Dario Duque Méndez; Vicente Javier Julian Inglada. An educational recommender system based on argumentation theory. *AI Communications*. 30, pp. 19 - 36. 2017. ISSN 0921-7126. DOI: 10.3233/AIC-170724  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 63** HOLGER BILLHARDT; Alberto Fernández; Marin Lujak; SASCHA OSSOWSKY; Vicente Javier Julian Inglada; Juan Francisco de Paz; Josefa Hernandez. Coordinating open fleets. A taxi assignment example. *AI Communications*. 30, pp. 37 - 52. 2017. ISSN 0921-7126. DOI: 10.3233/AIC-170722  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 64** Luis Antonio Búrdalo Rapa; Andrés Martín Terrasa Barrena; Vicente Javier Julian Inglada; JAVIER BAJO; Sara Rodriguez; JUAN CORCHADO. DYNAMIC MONITORING IN PANGAEA PLATFORM USING EVENT-TRACING MECHANISMS. *Computing and Informatics*. 36, pp. 1019 - 1040. 2017. ISSN 1335-9150. DOI: 10.4149/cai\_2017\_5\_1019  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 65** Jaime Andrés Rincón Arango; Fernando de la Prieta Pintado; Damian Zanardini; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. Influencing over people with a social emotional model. *Neurocomputing*. 231, pp. 47 - 54. 2017. ISSN 0925-2312. DOI: 10.1016/j.neucom.2016.03.107  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 66** Jaime Andrés Rincón Arango; M<sup>a</sup> Emilia Garcia Marques; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. The JaCalIVE framework for MAS in IVE: A case study in evolving modular robotics. *Neurocomputing*. 275, pp. 608 - 617. 2017. ISSN 0925-2312. DOI: 10.1016/j.neucom.2016.08.160  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 67** Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. Using Emotions in Intelligent Virtual Environments: The EJaCalIVE Framework. *Wireless Communications and Mobile Computing*. 2017, pp. 1 - 9. 2017. ISSN 1530-8669. DOI: 10.1155/2017/9321463  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 68** Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. Developing an emotional-based application for human-agent societies. *Soft Computing*. 20, pp. 4217 - 4228. 2016. ISSN 1432-7643. DOI: 10.1007/s00500-016-2289-5  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 69** Jaime Andrés Rincón Arango; José Luis Poza Luján; Juan Luís Posadas Yagüe; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. Adding real data to detect emotions by means of smart resource artifacts in MAS. *Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal*. 5, pp. 85 - 92. 2016. ISSN 2255-2863  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 70** Cristian Peñaranda Cebrián; JORGE AGUERO MEDINA; Carlos Carrascosa Casamayor; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada. An Agent-Based Approach for a Smart Transport System. *Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal*. 5, pp. 67 - 87. 2016. ISSN 2255-2863  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 71** José Alemany Bordera; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada. Bargaining agents based system for automatic classification of potential allergens in recipes. *Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal*. 5, pp. 43 - 51. 2016. ISSN 2255-2863  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 72** Jaime Andrés Rincón Arango; José Luis Poza Luján; Vicente Javier Julian Inglada; Juan Luís Posadas Yagüe; Carlos Carrascosa Casamayor. Extending MAM5 Meta-Model and JaCallIVE Framework to Integrate Smart Devices from Real Environments. *PLoS ONE*. pp. 1 - 27. 2016. ISSN 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0149665  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 73** Angelo Costa; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada. Persuasion and Recommendation System Applied to a Cognitive Assistant. *Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal*. 5, pp. 89 - 99. 2016. ISSN 2255-2863  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 74** Jaime Andrés Rincón Arango; JAVIER BAJO; Alberto Fernandez Gil; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. Using emotions for the development of human-agent societies. *Frontiers of Information Technology & Electronic Engineering*. 17, pp. 325 - 337. 2016. ISSN 2095-9184. DOI: 10.1631/FITEE.1500343  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 75** JORGE AGUERO MEDINA; Carlos Carrascosa Casamayor; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada. Agent reactive capabilities in dynamic environments. *Neurocomputing*. pp. 69 - 75. 2015. ISSN 0925-2312  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 76** HOLGER BILLHARDT; Vicente Javier Julian Inglada; JUAN CORCHADO; Alberto Fernández. Human-Agent Societies: Challenges and Issues. *International Journal of Artificial Intelligence*. 13, pp. 28 - 44. 2015. ISSN 0974-0635  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 77** ÁNGEL SANCHIS CANO; Vicente Javier Julian Inglada; JUAN CORCHADO; HOLGER BILLHARDT; Carlos Carrascosa Casamayor. Improving Human-Agent Immersion using Natural Interfaces and CBR. *International Journal of Artificial Intelligence*. 13, pp. 81 - 93. 2015. ISSN 0974-0635  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 78** Javier Palanca Cámara; Stella María Heras Barberá; Javier Jorge Cano; Vicente Javier Julian Inglada. Towards persuasive social recommendation: knowledge model. *ACM SIGAPP Applied Computing Review*. 15, pp. 41 - 49. 2015. ISSN 1559-6915. DOI: 10.1145/2815169.2815173  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 79** Martín Navarro Llácer; Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. Towards Real-Time Argumentation. *Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal*. 4, pp. 35 - 58. 2015. ISSN 2255-2863  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 80** Nancy Ruíz Vega; Adriana Susana Giret Boggino; Oscar Alejandro Alvarado Prieto; Víctor Perez; Vicente Javier Julian Inglada; Rosa Rodriguez. Agent-based simulation for border crossing modeling. *Cybernetics & Systems*. 45, pp. 650 - 670. 2014. ISSN 0196-9722. DOI: 10.1080/01969722.2014.970400  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 81** Juan Miguel Alberola Oltra; Luis Antonio Búrdalo Rapa; Vicente Javier Julian Inglada; Andrés Martín Terrasa Barrena; Ana María García Fornes. An Adaptive Framework for Monitoring Agent Organizations. *Information Systems Frontiers*. 16, pp. 239 - 256. 2014. ISSN 1387-3326

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

- 82** Jaume Magi Jordan Prunera; Stella María Heras Barberá; Soledad Valero Cubas; Vicente Javier Julian Inglada. An Infrastructure for Argumentative Agents. Computational Intelligence. pp. 1 - 24. 2014. ISSN 0824-7935. DOI: 10.1111/coin.12030

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

- 83** Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. An Intelligent Self-Configurable Mechanism for Distributed Energy Storage Systems. Cybernetics & Systems. 45, pp. 292 - 305. 2014. ISSN 0196-9722. DOI: 10.1080/01969722.2014.894859

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

- 84** Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. An Ontological-based Knowledge-Representation Formalism for Case-Based Argumentation. Information Systems Frontiers. pp. 1 - 20. 2014. ISSN 1387-3326

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

- 85** Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. Challenges for Adaptation in Agent Societies. Knowledge and Information Systems. 38, pp. 1 - 34. 2014. ISSN 0219-1377. DOI: DOI 10.1007/s10115-012-0565-y

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

- 86** Reyhan Aydogan; Vicente Javier Julian Inglada; Víctor Sánchez Anguix; Joost Broekens; Catholijn Jonker. COMPUTATIONAL APPROACHES FOR CONFLICT RESOLUTION IN DECISION MAKING: NEW ADVANCES AND DEVELOPMENTS. Cybernetics & Systems. 45, pp. 217 - 221. 2014. ISSN 0196-9722

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

- 87** Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. Modelling Dialogues in Agent Societies. Engineering Applications of Artificial Intelligence. 34, pp. 208 - 226. 2014. ISSN 0952-1976. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.engappai.2014.06.003>

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

- 88** Fernando de la Prieta Pintado; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Sara Rodríguez González; JAVIER BAJO; Vicente Javier Julian Inglada. Real-Time Agreement and Fulfilment of SLAs in Cloud Computing Environments. AI Communications. pp. 1 - 24. 2014. ISSN 0921-7126

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

- 89** Víctor Sánchez Anguix; Reyhan Aydogan; Vicente Javier Julian Inglada; Catholijn Jonker. Unanimously acceptable agreements for negotiation teams in unpredictable domains. Electronic Commerce Research and Applications. 13, pp. 243 - 265. 2014. ISSN 1567-4223

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

- 90** Stella María Heras Barberá; Jaume Magi Jordan Prunera; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. Argue to Agree: A Case-Based Argumentation Approach. International Journal of Approximate Reasoning. 54, pp. 82 - 108. 2013. ISSN 0888-613X. DOI: 10.1016/j.ijar.2012.06.005

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

- 91** Stella María Heras Barberá; Jaume Magi Jordan Prunera; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. Case-Based Strategies for Argumentation Dialogues in Agent Societies. Information Sciences. 223, pp. 1 - 30. 2013. ISSN 0020-0255. DOI: 10.1016/j.ins.2012.10.007

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

- 92** Javier Palanca Cámara; Martín Navarro Llácer; Ana María García Fornes; Vicente Javier Julian Inglada. Deadline Prediction Scheduling based on Benefits. *Future Generation Computer Systems*. 29, pp. 61 - 73. 2013. ISSN 0167-739X. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.future.2012.05.007>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 93** Víctor Sánchez Anguix; Soledad Valero Cubas; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro; Ana María García Fornes. Evolutionary-aided negotiation model for bilateral bargaining in Ambient Intelligence domains with complex utility functions. *Information Sciences*. 222, pp. 25 - 46. 2013. ISSN 0020-0255. DOI: [doi:10.1016/j.ins.2010.11.018](http://dx.doi.org/10.1016/j.ins.2010.11.018)  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 94** Vicente Javier Julian Inglada. MDD-Approach for developing Pervasive Systems based on Service-Oriented Multi-Agent Systems. *Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal*. pp. 55 - 64. 2013. ISSN 2255-2863  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 95** Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. Multi-dimensional Adaptation in MAS Organizations. *IEEE Transactions on Systems Man and Cybernetics Part B (Cybernetics)*. 43, pp. 622 - 633. 2013. ISSN 1083-4419. DOI: [10.1109/TSMCB.2012.2213592](http://dx.doi.org/10.1109/TSMCB.2012.2213592)  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 96** Stella María Heras Barberá; KATIE ATKINSON; FLORIANA GRASSO; PETER MCBURNEY; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. Research Opportunities for Argumentation in Social Networks. *Artificial Intelligence Review*. pp. 39 - 62. 2013. ISSN 0269-2821  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 97** Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. Research opportunities for argumentation in social networks. *Artificial Intelligence Review*. 39, pp. 39 - 62. 2013. ISSN 0269-2821. DOI: [10.1007/s10462-012-9389-0](http://dx.doi.org/10.1007/s10462-012-9389-0)  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 98** Víctor Sánchez Anguix; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes; Vicente Juan Botti Navarro. Studying the impact of negotiation environments on negotiation teams' performance. *Information Sciences*. 219, pp. 17 - 40. 2013. ISSN 0020-0255. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ins.2012.07.017>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 99** Víctor Sánchez Anguix; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro; Ana María García Fornes. Task for Agent-Based Negotiation Teams: Analysis, Review, and Challenges. *Engineering Applications of Artificial Intelligence*. 26, pp. 2480 - 2494. 2013. ISSN 0952-1976. DOI: [10.1016/j.engappai.2013.07.006](http://dx.doi.org/10.1016/j.engappai.2013.07.006)  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 100** Martín Navarro Llácer; Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. Towards real-time agreements. *Expert Systems with Applications*. 40, pp. 3906 - 3917. 2013. ISSN 0957-4174  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 101** JORGE AGÜERO; Carlos Carrascosa Casamayor; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada. Towards the development of agent-based organizations through MDD. *International Journal of Artificial Intelligence Tools*. 22, pp. 1 - 34. 2013. ISSN 0218-2130. DOI: [10.1142/S0218213013500024](http://dx.doi.org/10.1142/S0218213013500024)  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 102** Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. Using Cost-Aware Transitions for Reorganizing Multiagent Systems. *Engineering Applications of Artificial Intelligence*. 26, pp. 63 - 75. 2013. ISSN 0952-1976



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

- 103** Stella María Heras Barberá; Fernando de la Prieta Pintado; Vicente Javier Julian Inglada; Sara Rodríguez González; Vicente Juan Botti Navarro; JAVIER BAJO; JUAN CORCHADO. Agreement technologies and their use in cloud computing environments. Progress in Artificial Intelligence. 1, pp. 277 - 290. 2012. ISSN 2192-6352. DOI: 10.1007/s13748-012-0031-9

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

- 104** Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. Argument-based Agreements in Agent Societies. Neurocomputing. 75, pp. 156 - 162. 2012. ISSN 0925-2312. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.neucom.2011.02.022>

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

- 105** Javier Palanca Cámara; Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. Distributed goal-oriented computing. Journal of Systems and Software. 85, pp. 1540 - 1557. 2012. ISSN 0164-1212. DOI: 10.1016/j.jss.2012.01.045

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

- 106** Vicente Javier Julian Inglada; Martín Navarro Llácer. Mathematical model for a temporal-bounded classifier in security environments. Logic Journal of IGPL. 20, pp. 712 - 721. 2012. ISSN 1367-0751. DOI: doi: 10.1093/jigpal/jzr015

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

- 107** Víctor Sánchez Anguix; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro; Ana María García Fornes. Reaching Unanimous Agreements within Agent-Based Negotiation Teams with Linear and Monotonic Utility Functions. IEEE Transactions on Systems Man and Cybernetics Part B (Cybernetics). 42, pp. 778 - 792. 2012. ISSN 1083-4419

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

- 108** Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada. RT-MOVICAB-IDS: Addressing Real-Time Intrusion Detection. Future Generation Computer Systems. 29, pp. 250 - 261. 2012. ISSN 0167-739X. DOI: doi:10.1016/j.future.2010.12.017

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

- 109** Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada. Temporal Bounded Reasoning in a Dynamic Case Based Planning Agent for Industrial Environments. Expert Systems with Applications. 39, pp. 7887 - 7894. 2012. ISSN 0957-4174. DOI: doi:10.1016/j.eswa.2012.01.119

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

- 110** Sara Rodríguez; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; JUAN CORCHADO; Vicente Juan Botti Navarro. Agent-Based Virtual Organization Architecture. Engineering Applications of Artificial Intelligence. 24, pp. 895 - 910. 2011. ISSN 0952-1976. DOI: 10.1016/j.engappai.2011.02.003

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

- 111** Estefanía Argente Villaplana; Vicente Juan Botti Navarro; Carlos Carrascosa Casamayor; Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo. An Abstract Architecture for Virtual Organizations: The THOMAS approach. Knowledge and Information Systems. pp. 1 - 35. 2011. ISSN 0219-1377. DOI: 10.1007/s10115-010-0349-1

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

- 112** Martín Navarro Llácer; Stella María Heras Barberá; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Incorporating Temporal-Bounded CBR techniques in Real-Time Agents. Expert Systems with Applications. 38, pp. 2783 - 2796. 2011. ISSN 0957-4174. DOI: doi:10.1016/j.eswa.2010.08.070

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

- 113** Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada. Real-Time CBR-Agent with a Mixture of Experts in the Reuse Stage to Classify and Detect DoS Attacks. Applied Soft Computing. 11, pp. 4384 - 4398. 2011. ISSN 1568-4946. DOI: doi:10.1016/j.asoc.2010.12.003

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

- 114** Luis Antonio Búrdalo Rapa; Andrés Martín Terrasa Barrena; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. TRAMMAS: A tracing model for multiagent systems. Engineering Applications of Artificial Intelligence. 24, pp. 1110 - 1119. 2011. ISSN 0952-1976. DOI: 10.1016/j.engappai.2011.06.010

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

- 115** Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. Applying CBR to Manage Argumentation in MAS. International Journal of Reasoning-based Intelligent Systems. 2, pp. 110 - 117. 2010. ISSN 1755-0556. DOI: 10.1504/IJRIS.2010.034906

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

- 116** Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. A THOMAS based Multi-agent System for Recommendations and Guidance in Malls. Journal of Physical Agents (JoPha). 3, pp. 21 - 26. 2009. ISSN 1888-0258

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

- 117** Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. Challenges for a CBR Framework for Argumentation in open MAS. The Knowledge Engineering Review. 24, pp. 327 - 352. 2009. ISSN 0269-8889. DOI: 10.1017/S0269888909990178

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

- 118** Martín Navarro Llácer; Stella María Heras Barberá; Vicente Javier Julian Inglada. Guidelines to apply CBR in Real-Time Multi-Agent Systems. Journal of Physical Agents (JoPha). 3, pp. 39 - 43. 2009. ISSN 1888-0258

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

- 119** Stella María Heras Barberá; Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada. Hybrid Reasoning and Coordination Methods on Multi-Agent Systems. Journal of Physical Agents (JoPha). 3, pp. 1 - 2. 2009. ISSN 1888-0258

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

- 120** Stella María Heras Barberá; Juan Angel Garcia Pardo Gimenez De Los Galanes; Rafael Ramos-Garijo Font De Mora; Alberto Palomares Chust; Vicente Juan Botti Navarro; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada. Multi-domain case-based module for customer support. Expert Systems with Applications. 36, pp. 6866 - 6873. 2009. ISSN 0957-4174. DOI: doi:10.1016/j.eswa.2008.08.003

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

- 121** Stella María Heras Barberá; Natalia Criado Pacheco; Estefanía Argente Villaplana; Vicente Javier Julian Inglada. Norm Emergency through Argumentation. Journal of Physical Agents (JoPha). 3, pp. 31 - 38. 2009. ISSN 1888-0258

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

- 122** M<sup>a</sup> Emilia Garcia Marques; Soledad Valero Cubas; Estefanía Argente Villaplana; Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada. A FAST Method to Achieve Flexible Production Programming Systems. IEEE Transactions on Systems Man and Cybernetics Part C (Applications and Reviews). 38, pp. 242 - 252. 2008. ISSN 1094-6977. DOI: 10.1109/TSMCC.2007.913921

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

- 123** JAVIER BAJO; Vicente Javier Julian Inglada; JUAN CORCHADO; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Juan Botti Navarro. An execution time planner for the ARTIS agent architecture. Engineering Applications of Artificial Intelligence. 21, pp. 769 - 784. 2008. ISSN 0952-1976. DOI: doi:10.1016/j.engappai.2007.07.006  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 124** Fabián Andrés Bustos Claro; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo. Developing a Multiagent Recommender System: A Case Study in Tourism Industry. International Transactions on Systems Science and Applications. 4, pp. 206 - 212. 2008. ISSN 1751-1461. DOI: sai: itssa.2008.10.051  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 125** Carlos Carrascosa Casamayor; JAVIER BAJO; Vicente Javier Julian Inglada; JUAN CORCHADO; Vicente Juan Botti Navarro. Hybrid multi-agent architecture as a real-time problem-solving model. Expert Systems with Applications. 34, pp. 2 - 17. 2008. ISSN 0957-4174. DOI: doi:10.1016/j.eswa.2006.08.031  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 126** Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Introduction to Special Section on Industrial Applications of Distributed Intelligent Systems. International Transactions on Systems Science and Applications. 4, pp. 205 - 205. 2008. ISSN 1751-1461. DOI: sai: itssa.2008.10.050  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 127** Natalia Criado Pacheco; Estefanía Argente Villaplana; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Organizational Services For The Spade Agent Platform. IEEE Latin America Transactions. 6, pp. 1 - 6. 2008. ISSN 1548-0992  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 128** Soledad Valero Cubas; M<sup>a</sup> Emilia Garcia Marques; Estefanía Argente Villaplana; Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada. Flexible and dynamic production programming tool based on MAS technology. INFOCOMP Journal of Computer Science. Feb 2007, pp. 1 - 8. 2007. ISSN 1807-4545  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 129** Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. jTRASTO: A development Toolkit for Real-Time Multi-agent Systems. Lecture Notes in Computer Science. 4696, pp. 325 - 327. 2007. ISSN 0302-9743  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 130** Estefanía Argente Villaplana; Javier Palanca Cámara; Gustavo Aranda Bada; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro; Ana María García Fornes; Agustín Rafael Espinosa Minguet. Supporting Agent Organizations. Lecture Notes in Computer Science. I, pp. 236 - 245. 2007. ISSN 0302-9743  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 131** Juan Sebastián López Galeano; Fabián Andrés Bustos Claro; Vicente Javier Julian Inglada. Tourism Services Using Agent Technology: A Multi-agent Approach. INFOCOMP Journal of Computer Science. Feb 2007, pp. 51 - 57. 2007. ISSN 1807-4545  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 132** Javier Palanca Cámara; Miguel Escrivá Gregori; Gustavo Aranda Bada; Ana María García Fornes; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Adding New Communication Services to the FIPA Message Transport System. Lecture Notes in Computer Science. pp. 1 - 11. 2006. ISSN 0302-9743  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 133** Stella María Heras Barberá; Juan Angel Garcia Pardo Gimenez De Los Galanes; Rafael Ramos-Garijo Font De Mora; Alberto Palomares Chust; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Juan Botti Navarro. CBR Model for the Intelligent Management of Customer Support Centers. Lecture Notes in Computer Science. 4224, pp. 663 - 670. 2006. ISSN 0302-9743  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 134** Estefanía Argente Villaplana; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Multi-Agent System Development Based on Organizations. Electronic Notes in Theoretical Computer Science. pp. 55 - 71. 2006. ISSN 1571-0661  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 135** Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada; Stella María Heras Barberá; José Vicente Soler Bayona; Vicente Juan Botti Navarro. Multi-Agent Systems Over RT-Java for a Mobile Robot Control. Lecture Notes in Computer Science. 4224, pp. 1267 - 1274. 2006. ISSN 0302-9743  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 136** Soledad Valero Cubas; Estefanía Argente Villaplana; Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Goodness and Lacks of MAS Methodologies for Manufacturing Domains. Lecture Notes in Computer Science. I, pp. 645 - 648. 2005. ISSN 0302-9743  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 137** Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Developing real-time multi-agent systems. Integrated Computer-Aided Engineering. 11, pp. 135 - 149. 2004. ISSN 1069-2509  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 138** José Vicente Soler Bayona; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes; Vicente Juan Botti Navarro. Real-time extensions in multi-agent communication. Lecture Notes in Computer Science. pp. 468 - 477. 2004. ISSN 0302-9743  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 139** Carlos Carrascosa Casamayor; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Deliberative Server for Real-Time Agents. Lecture Notes in Computer Science. 1, pp. 485 - 496. 2003. ISSN 0302-9743  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 140** Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Estudio de métodos de desarrollo de sistemas multiagente. Inteligencia Artificial. 7, pp. 65 - 80. 2003. ISSN 1137-3601  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 141** José Vicente Soler Bayona; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Integration of Agent Interactions in Real-Time Environments. Frontiers in Artificial Intelligence and Applications. 100, pp. 486 - 497. 2003. ISSN 0922-6389  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 142** Carlos Carrascosa Casamayor; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Ángel De La Fuente Anuarbe; Vicente Juan Botti Navarro. Automatización de operaciones en terminales mediante sistemas multiagente. Logística Profesional. 6, pp. 78 - 82. 2002. ISSN M2123-97  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 143** Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Miguel Rebollo Pedruelo; José Vicente Soler Bayona; Vicente Juan Botti Navarro. SIMBA: An Approach for Real-Time Multi-agent Systems. Lecture Notes in Computer Science. 1, pp. 282 - 293. 2002. ISSN 0302-9743  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 144** Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Miguel Rebollo Pedruelo; José Vicente Soler Bayona; Vicente Juan Botti Navarro. SIMBA: an Approach for Real-Time Multi-Agent Systems. Associació Catalana d' Intel·ligència Artificial (ACIA). 1, pp. 297 - 304. 2002. ISSN 1577-1989  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 145** Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; José Vicente Soler Bayona. A multiagent system architecture for retrieving and showing information. KNOWLEDGE ORGANIZATION. 27, pp. 11 - 16. 2000. ISSN 0943-7444  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 146** Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Agentes Inteligentes: el siguiente paso en la Inteligencia Artificial. Novática. pp. 95 - 99. 2000. ISSN 0211-2124  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 147** Vicente Javier Julian Inglada; Stella María Heras Barberá; Víctor Sánchez Anguix; Carlos Carrascosa Casamayor. Agreement Technologies for Conflict Resolution. Natural Language Processing: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications. 24, pp. 464 - 484. IGI Global, 2020. ISBN 9781799809517  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 148** Vicente Javier Julian Inglada; Víctor Sánchez Anguix; Stella María Heras Barberá; Carlos Carrascosa Casamayor. Agreement Technologies for Conflict Resolution. Interdisciplinary Perspectives on Contemporary Conflict Resolution. 9, pp. 147 - 167. IGI Global, 2016. ISBN 9781522502456  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 149** Sergio Esparcia García; Estefanía Argente Villaplana; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. GORMAS: A methodological guideline for Organizational-Oriented MAS. Handbook on Agent-Oriented Design Processes. 7, pp. 173 - 218. Springer Berlin Heidelberg, 2014. ISBN 978-3-642-39974-9  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 150** Víctor Sánchez Anguix; Reyhan Aydogan; Vicente Javier Julian Inglada; Catholijn Jonker. Intra-Team Strategies for Teams Negotiating Against Competitor, Matchers, and Conceders. Novel Insights in Agent-based Complex Automated Negotiation. 1, pp. 3 - 22. Springer, 2014. ISBN 978-4-431-54757-0  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 151** Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. Cost-Aware Reorganization Service for Multiagent Systems. AAMAS Workshops 2011, AMPLE, AOSE, ARMS, DOCM<sup>3</sup>AS, ITMAS, Taipei, Taiwan, May 2-6, 2011. Revised Selected Papers. 33, pp. 442 - 456. Springer, 2012. ISBN 978-3-642-27215-8  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 152** Stella María Heras Barberá; Jaume Magi Jordan Prunera; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. Arguing to Support Customers: the Call Centre Study Case. Agreement Technologies. 30, pp. 507 - 527. Springer Verlag, 2012. ISBN 978-94-007-5583-3  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 153** Estefanía Argente Villaplana; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. GORMAS: An Organizational-Oriented Methodological Guideline for Open MAS. Agent-Oriented Software Engineering X - 10th International Workshop AOSE 2009 - Revised Selected Papers. 3, pp. 32 - 47. Springer, 2011. ISBN 978-3-642-19207-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro





- 154** Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. On a computational Argumentation Framework for Agent Societies. *Argumentation in Multi-Agent Systems*. 8, pp. 123 - 140. Springer, 2011. ISBN 978-3-642-21939-9  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 155** Stella María Heras Barberá; Martín Navarro Llácer; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. Applying Dialogue Games to Manage Recommendation in Social Networks. *Argumentation in Multi-Agent Systems*. 15, pp. 256 - 272. Springer, 2010. ISBN 978-3-642-12804-2  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 156** Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo; Estefanía Argente Villaplana; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Juan Botti Navarro. An Open Architecture for Service-Oriented Virtual Organizations. *Programming Multi-Agent Systems*. 8, pp. 118 - 132. Springer, 2010. ISBN 978-3-642-14842-2  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 157** Natalia Criado Pacheco; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro; Estefanía Argente Villaplana. A Norm-Based Organization Management System. *Coordination, Organizations, Institutions and Norms in Agent Systems V. 2*, pp. 19 - 35. Springer, 2010. ISBN 978-3-642-14961-0  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 158** Estefanía Argente Villaplana; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. Ubiquitous Computing for Mobile Environments. *Issues in Multi-agent Systems*. 2, pp. 33 - 57. Birkhauser Verlag, 2008. ISBN 978-3-7643-8542-2  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 159** Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Juan Botti Navarro. Physical Agents. *Issues in Multi-agent Systems*. 5, pp. 117 - 143. Birkhauser Verlag, 2008. ISBN 978-3-7643-8542-2  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 160** Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. Agent Applications in Tourism. *Issues in Multi-agent Systems*. 7, pp. 179 - 206. Birkhauser Verlag, 2008. ISBN 978-3-7643-8542-2  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 161** Stella María Heras Barberá; Juan Angel Garcia Pardo Gimenez De Los Galanes; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Intelligent Customer Support for Help-Desk Environments. *Hybrid Artificial Intelligence Systems*. 10, pp. 73 - 80. Universidad de Salamanca, 2007. ISBN 84-934181-9-6  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 162** Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Juan Botti Navarro. Integrating New Behaviors into the Artis Agent Architecture. *Artificial Intelligence and its Applications: From Theory to Practice*. 15, pp. 215 - 243. Universidad de Salamanca, 2007. ISBN 978-84-611-9795-8  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 163** Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Hybrid Multi-Agent Architecture for Mail-Robot Navigation. *Artificial Intelligence and its Applications: From Theory to Practice*. 16, pp. 243 - 260. Universidad de Salamanca, 2007. ISBN 978-84-611-9795-8  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 164** Víctor Sánchez Anguix; Vicente Javier Julian Inglada; Reyhan Aydogan; Catholijn Jonker; Enrico Gerding; Tim Baarslag. Conflict Resolution in Decision Making Second International Workshop, COREDEMA 2016, The Hague, The Netherlands, August 29-30, 2016, Revised Selected Papers. Springer, 2017. ISBN 978-3-319-57285-7

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica**Tipo de soporte:** Libro

- 165** Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. Gestión de compromisos en sistemas multi-agente de tiempo real: Estudio sobre la adquisición y manejo de obligaciones por agentes de tiempo real. Editorial Académica Española, 2011. ISBN 978-3-8443-4323-6

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica**Tipo de soporte:** Libro

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

**1 Título del trabajo:** Adaptative Fuzzy Measure for Edge Detection

**Nombre del congreso:** 24th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2023)

**Ciudad de celebración:** Évora, Portugal,

**Fecha de celebración:** 24/11/2023

Cédric Marco Detchart; Giancarlo Lucca; Graçaliz Pereira Dimuro; Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada. "Intelligent Data Engineering and Automated Learning - IDEAL 2023. IDEAL 2023. Lecture Notes in Computer Science, vol 14404". pp. 497 - 505. Springer, ISSN 978-3-031-48232-8

**2 Título del trabajo:** An Urban Simulator Integrated with a Genetic Algorithm for Efficient Traffic Light Coordination

**Nombre del congreso:** 24th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2023)

**Ciudad de celebración:** Évora, Portugal,

**Fecha de celebración:** 24/11/2023

Carlos Hoya Cubillas; Mariano Modesto Banquero Garófalo; Juan Miguel Alberola Oltra; Víctor Sánchez Anguix; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Intelligent Data Engineering and Automated Learning - IDEAL 2023. IDEAL 2023. Lecture Notes in Computer Science, vol 14404". pp. 95 - 106. Springer, ISSN 978-3-031-48232-8

**3 Título del trabajo:** Recent Applications of Pre-aggregation Functions

**Nombre del congreso:** 24th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2023)

**Ciudad de celebración:** Évora, Portugal,

**Fecha de celebración:** 24/11/2023

Giancarlo Lucca; Cédric Marco Detchart; Graçaliz Pereira Dimuro; Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada. "Intelligent Data Engineering and Automated Learning - IDEAL 2023. IDEAL 2023. Lecture Notes in Computer Science, vol 14404". pp. 177 - 185. Springer, ISSN 978-3-031-48232-8

**4 Título del trabajo:** Cognitive Assistant for Physical Exercise Monitoring in Hand Rehabilitation

**Nombre del congreso:** 13th Conference of the European Society for Fuzzy Logic and Technology (EUSFLAT 2023)

**Ciudad de celebración:** Palma de Mallorca, Spain,

**Fecha de celebración:** 08/09/2023

Jaime Andrés Rincón Arango; Cédric Marco Detchart; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. pp. 620 - 629.

**5 Título del trabajo:** Fuzzy Integrals for Edge Detection

**Nombre del congreso:** 13th Conference of the European Society for Fuzzy Logic and Technology (EUSFLAT 2023)

**Ciudad de celebración:** Palma de Mallorca, Spain,

**Fecha de celebración:** 08/09/2023



Cédric Marco Detchart; Giancarlo Lucca; Graçaliz Pereira Dimuro; Tiago Asmus; Carlos López Molina; Eduardo Borges; Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Humberto Bustince Sola. pp. 330 - 341.

- 6** **Título del trabajo:** An Integer Linear Programming Model for Team Formation in the Classroom with Constraints  
**Nombre del congreso:** 18th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2023)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,  
**Fecha de celebración:** 07/09/2023  
Gonzalo Candel Peiró; Víctor Sánchez Anguix; Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. pp. 397 - 408. ISSN 978-3-031-40725-3
- 7** **Título del trabajo:** Dynamic Transfer Point Allocation for Rural Demand-Responsive Mobility  
**Nombre del congreso:** Sustainable Smart Cities and Territories International Conference (SSCt 2023)  
**Ciudad de celebración:** Manizales, Colombia,  
**Fecha de celebración:** 06/09/2023  
Pasqual Martí Gimeno; Jaume Magi Jordan Prunera; Fernando de la Prieta Pintado; Vicente Javier Julian Inglada. "Trends in Sustainable Smart Cities and Territories (LNNS, volume 732)". pp. 453 - 464. Springer, ISSN 978-3-031-36956-8
- 8** **Título del trabajo:** Improving Public Transportation Efficiency Through Accurate Bus Passenger Demand  
**Nombre del congreso:** 21st International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2023)  
**Ciudad de celebración:** Guimarães, Portugal,  
**Fecha de celebración:** 14/07/2023  
Alejandro Ibáñez Peña; Jaume Magi Jordan Prunera; Vicente Javier Julian Inglada. "International Workshops of PAAMS 2023. Guimaraes, Portugal, July 12-14, 2023 Proceedings". pp. 18 - 29. Springer, ISSN 978-3-031-37592-7
- 9** **Título del trabajo:** Pre-processing techniques and model aggregation for plant disease prevention  
**Nombre del congreso:** 21st International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2023)  
**Ciudad de celebración:** Guimarães, Portugal,  
**Fecha de celebración:** 14/07/2023  
Cédric Marco Detchart; Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "International Workshops of PAAMS 2023. Guimaraes, Portugal, July 12-14, 2023 Proceedings". pp. 30 - 40. Springer, ISSN 978-3-031-37592-7
- 10** **Título del trabajo:** Validating State-Wide Charging Station Network Through Agent-Based Simulation  
**Nombre del congreso:** 21st International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2023)  
**Ciudad de celebración:** Guimarães, Portugal,  
**Fecha de celebración:** 14/07/2023  
Pasqual Martí Gimeno; Jaime Llopis; Vicente Javier Julian Inglada; Paulo Novais; Jaume Magi Jordan Prunera. "International Workshops of PAAMS 2023. Guimaraes, Portugal, July 12-14, 2023 Proceedings". pp. 158 - 169. Springer, ISSN 978-3-031-37592-7
- 11** **Título del trabajo:** AI-supported Digital Twins in applications related to sustainable development goals  
**Nombre del congreso:** 36th International FLAIRS Conference  
**Ciudad de celebración:** Clearwater Beach, EEUU,  
**Fecha de celebración:** 17/05/2023  
Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Proceedings of FLAIRS-36". pp. null - null. FLAIRS,

- 12 Título del trabajo:** Towards a Low-Cost Companion Robot for Helping Elderly Well-Being  
**Nombre del congreso:** 23rd International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2022)  
**Ciudad de celebración:** Manchester, UK,  
**Fecha de celebración:** 26/11/2022  
Jaime Andrés Rincón Arango; Cédric Marco Detchart; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Paulo Novais. "Intelligent Data Engineering and Automated Learning □ IDEAL 2022". pp. 179 - 187. Springer. Lecture Notes in Computer Science (LNCS, volume 13756), ISSN 978-3-031-21752-4
- 13 Título del trabajo:** Cognitive Assistants and Intelligent Agents - Keynote Speech  
**Nombre del congreso:** 19th International Conference on Human-Computer Interaction (ROCHI 2022)  
**Ciudad de celebración:** Craiova, Romania,  
**Fecha de celebración:** 07/10/2022  
Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the International Conference on Human-Computer Interaction - RoCHI 2022". pp. 1 - 4. Matrix Rom,
- 14 Título del trabajo:** A Conversational Agent for Medical Disclosure of Sexually Transmitted Infections  
**Nombre del congreso:** 17th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2022)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 07/09/2022  
Joan Ciprià Moreno Teodoro; Víctor Sánchez Anguix; Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Lecture Notes in Artificial Intelligence □ LNAI 13469". pp. 431 - 442. Springer, ISSN 978-3-031-15470-6
- 15 Título del trabajo:** A Flexible Agent Architecture in SPADE  
**Nombre del congreso:** 20th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2022)  
**Ciudad de celebración:** L'Aquila, Italy,  
**Fecha de celebración:** 15/07/2022  
Javier Palanca Cámara; Jaime Andrés Rincón Arango; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada; Andrés Martín Terrasa Barrena. "Highlights in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Complex Systems Simulation. The PAAMS Collection: International Workshops of PAAMS 2022, L'Aquila, Italy, July 13□15, 2022, Proceedings". pp. 320 - 331. Springer Cham, ISSN 978-3-031-18696-7
- 16 Título del trabajo:** Demand-Responsive Mobility for Rural Areas: A Review  
**Nombre del congreso:** 20th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2022)  
**Ciudad de celebración:** L'Aquila, Italy,  
**Fecha de celebración:** 15/07/2022  
Pasqual Martí Gimeno; Jaume Magi Jordan Prunera; Vicente Javier Julian Inglada. "Highlights in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Complex Systems Simulation. The PAAMS Collection: International Workshops of PAAMS 2022, L'Aquila, Italy, July 13□15, 2022, Proceedings". pp. 129 - 140. Springer Cham, ISSN 978-3-031-18696-7
- 17 Título del trabajo:** Plant Disease Detection: An Edge-AI Proposal  
**Nombre del congreso:** 20th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2022)  
**Ciudad de celebración:** L'Aquila, Italy,  
**Fecha de celebración:** 15/07/2022  
Cédric Marco Detchart; Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Highlights in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Complex Systems

Simulation. The PAAMS Collection: International Workshops of PAAMS 2022, L'Aquila, Italy, July 13-15, 2022, Proceedings". pp. 108 - 117. Springer Cham, ISSN 978-3-031-18696-7

- 18 Título del trabajo:** A Physical Cognitive Assistant for Monitoring Hand Gestures Exercises  
**Nombre del congreso:** 4th Workshop on Affective Computing and Context Awareness in Ambient Intelligence (AfCAI 2022)  
**Ciudad de celebración:** Tenerife, España,  
**Fecha de celebración:** 03/06/2022  
Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. pp. null - null.
- 19 Título del trabajo:** Multi Language Application of Previously Developed Transcripts Classifier  
**Nombre del congreso:** 22nd International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2021)  
**Ciudad de celebración:** Manchester, UK,  
**Fecha de celebración:** 27/11/2021  
Theodora Ioana Danculescu; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada; Marian Cristian Mihaescu. "Intelligent Data Engineering and Automated Learning - IDEAL 2021. Proceedings. Lecture Notes in Computer Science 13113". pp. 128 - 136. Springer, ISSN 978-3-030-91607-7
- 20 Título del trabajo:** Validation of Video Retrieval by Kappa Measure for Inter-Judge Agreement  
**Nombre del congreso:** 22nd International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2021)  
**Ciudad de celebración:** Manchester, UK,  
**Fecha de celebración:** 27/11/2021  
Diana Iulia Bleoanca; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada; Marian Cristian Mihaescu. "Intelligent Data Engineering and Automated Learning - IDEAL 2021. Proceedings. Lecture Notes in Computer Science 13113". pp. 119 - 127. Springer, ISSN 978-3-030-91607-7
- 21 Título del trabajo:** A Low-Cost Human-Robot Negotiation System  
**Nombre del congreso:** 19th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2021)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,  
**Fecha de celebración:** 08/10/2021  
Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Paulo Novais. "Highlights in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Social Good. The PAAMS Collection". pp. 308 - 317. Springer, ISSN 978-3-030-85709-7
- 22 Título del trabajo:** Autonomous Distributed Intersection Management for Emergency Vehicles at Intersections  
**Nombre del congreso:** 19th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2021)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,  
**Fecha de celebración:** 08/10/2021  
CESAR LEONARDO GONZALEZ PINZON; Juan Jesus Pulido; Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Luis Fernando Niño Vasquez. "Highlights in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Social Good. The PAAMS Collection". pp. 261 - 269. Springer, ISSN 978-3-030-85709-7
- 23 Título del trabajo:** Carsharing in Valencia: Analysing an Alternative to Taxi Fleets  
**Nombre del congreso:** 19th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2021)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,  
**Fecha de celebración:** 08/10/2021

Pasqual Martí Gimeno; Jaume Magi Jordan Prunera; Vicente Javier Julian Inglada. "Highlights in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Social Good. The PAAMS Collection". pp. 270 - 282. Springer, ISSN 978-3-030-85709-7

- 24 Título del trabajo:** Comparison of Predictive Models with Balanced Classes for the Forecast of Student Dropout in Higher Education  
**Nombre del congreso:** 19th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2021)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,  
**Fecha de celebración:** 08/10/2021  
Vaneza Flores Gutiérrez; Stella María Heras Barberá; Vicente Javier Julian Inglada. "Highlights in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Social Good. The PAAMS Collection". pp. 139 - 152. Springer, ISSN 978-3-030-85709-7
- 25 Título del trabajo:** IoT Artifacts: Incorporating Artifacts into the SPADE Platform  
**Nombre del congreso:** 12th International Symposium on Ambient Intelligence (ISAmI 2021)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,  
**Fecha de celebración:** 08/10/2021  
Javier Palanca Cámara; Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Andrés Martín Terrasa Barrena. pp. 69 - 79.
- 26 Título del trabajo:** Nego-Bot: A Human-Robot Negotiation System  
**Nombre del congreso:** 19th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2021)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,  
**Fecha de celebración:** 08/10/2021  
Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Paulo Novais. "Highlights in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Social Good. The PAAMS Collection". pp. 376 - 379. Springer, ISSN 978-3-030-85709-7
- 27 Título del trabajo:** Edge AI for Covid-19 Detection Using Coughing  
**Nombre del congreso:** 16th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2021)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, Spain,  
**Fecha de celebración:** 24/09/2021  
Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Hybrid Artificial Intelligent Systems: 16th International Conference, HAIS 2021, Bilbao, Spain, September 22-24, 2021, Proceedings. Lecture Notes in Computer Science, volume 12886". pp. 576 - 587. Springer, ISSN 978-3-030-86270-1
- 28 Título del trabajo:** Interurban Electric Vehicle Charging Stations Through Genetic Algorithms  
**Nombre del congreso:** 16th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2021)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, Spain,  
**Fecha de celebración:** 24/09/2021  
Jaume Magi Jordan Prunera; Pasqual Martí Gimeno; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Hybrid Artificial Intelligent Systems: 16th International Conference, HAIS 2021, Bilbao, Spain, September 22-24, 2021, Proceedings. Lecture Notes in Computer Science, volume 12886". pp. 101 - 112. Springer, ISSN 978-3-030-86270-1
- 29 Título del trabajo:** Towards Adaptive Gamification in Small Online Communities  
**Nombre del congreso:** 16th International Conference on Soft Computing Models in Industrial and Environmental Applications (SOCO 2021)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España,  
**Fecha de celebración:** 24/09/2021

Víctor Sánchez Anguix; Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada. pp. 48 - 57.

- 30 Título del trabajo:** Infrastructure for the Enhancement of Urban Fleet Simulation  
**Nombre del congreso:** Sustainable Smart Cities and Territories International Conference (SSCt 2021)  
**Ciudad de celebración:** Doha, Qatar,  
**Fecha de celebración:** 29/04/2021  
Pasqual Martí Gimeno; Jaume Magi Jordan Prunera; Fernando de la Prieta Pintado; HOLGER BILLHARDT; Vicente Javier Julian Inglada. "Sustainable Smart Cities and Territories. Lecture Notes in Networks and Systems (LNNS, volume 253)". pp. 263 - 273. Springer, ISSN 978-3-030-78900-8
- 31 Título del trabajo:** Smart Cyber Victimization Discovery on Twitter  
**Nombre del congreso:** Sustainable Smart Cities and Territories International Conference (SSCt 2021)  
**Ciudad de celebración:** Doha, Qatar,  
**Fecha de celebración:** 29/04/2021  
Niloufar Shoeibi; Nastaran Shoeibi; Vicente Javier Julian Inglada; SASCHA OSSOWSKY; Angelica Gonzalez Arrieta; Pablo Chamoso. "Sustainable Smart Cities and Territories. Lecture Notes in Networks and Systems (LNNS, volume 253)". pp. 289 - 299. Springer, ISSN 978-3-030-78900-8
- 32 Título del trabajo:** Fatigue detection in strength exercises for older people  
**Nombre del congreso:** 21st International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2020)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 06/11/2020  
Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Intelligent Data Engineering and Automated Learning □ IDEAL 2020". pp. 233 - 244. Springer,
- 33 Título del trabajo:** Free-floating Carsharing in SimFleet  
**Nombre del congreso:** 21st International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2020)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 06/11/2020  
Pasqual Martí Gimeno; Jaume Magi Jordan Prunera; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada. "Intelligent Data Engineering and Automated Learning □ IDEAL 2020". pp. 221 - 232. Springer,
- 34 Título del trabajo:** LSI Based Mechanism for Educational Videos Retrieval by Transcripts Processing  
**Nombre del congreso:** 21st International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2020)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 06/11/2020  
Diana Iulia Bleoanca; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada; Marian Cristian Mihaescu. "Intelligent Data Engineering and Automated Learning □ IDEAL 2020". pp. 88 - 100. Springer,
- 35 Título del trabajo:** Load Generators for Automatic Simulation of Urban Fleets  
**Nombre del congreso:** 18th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2020). Workshops  
**Ciudad de celebración:** L'Aquila, Italy,  
**Fecha de celebración:** 09/10/2020  
Pasqual Martí Gimeno; Jaume Magi Jordan Prunera; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada. "Highlights in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Trust-worthiness. The PAAMS Collection". pp. 394 - 405. Springer, ISSN 978-3-030-51999-5



- 36 Título del trabajo:** Towards a Dynamic Edge AI Framework applied to autonomous driving cars  
**Nombre del congreso:** 18th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2020). Workshops  
**Ciudad de celebración:** L'Aquila, Italy,  
**Fecha de celebración:** 09/10/2020  
Geousepe Muratore; Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; G Greco; G. Fortino. "Highlights in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Trust-worthiness. The PAAMS Collection". pp. 406 - 415. Springer, ISSN 978-3-030-51999-5
- 37 Título del trabajo:** Towards the edge intelligence: Robot assistant for the detection and classification of human emotions  
**Nombre del congreso:** 18th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2020). Workshops  
**Ciudad de celebración:** L'Aquila, Italy,  
**Fecha de celebración:** 09/10/2020  
Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Highlights in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Trust-worthiness. The PAAMS Collection". pp. 31 - 41. Springer, ISSN 978-3-030-51999-5
- 38 Título del trabajo:** More Data and Better Keywords Imply Better Educational Transcript Classification?  
**Nombre del congreso:** Educational Data Mining (EDM 2020)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 13/07/2020  
Theodora Ioana Danciulescu; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Marian Cristian Mihaescu; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of The 13th International Conference on Educational Data Mining (EDM 2020)". pp. 381 - 387. International Educational Data Mining Society, ISSN 978-1-7336736-1-7
- 39 Título del trabajo:** Towards a Robotic Personal Trainer for the Elderly  
**Nombre del congreso:** 20th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2019)  
**Ciudad de celebración:** Manchester, UK,  
**Fecha de celebración:** 16/11/2019  
Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Intelligent Data Engineering and Automated Learning □ IDEAL 2019". pp. 238 - 246. Springer, ISSN 978-3-030-33606-6
- 40 Título del trabajo:** An affective personal trainer for elderly people  
**Nombre del congreso:** Workshop on Affective Computing and Context Awareness in Ambient Intelligence (AfCAI 2019)  
**Ciudad de celebración:** Cartagena, Spain,  
**Fecha de celebración:** 12/11/2019  
Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Proceedings of the 3rd Workshop on Affective Computing and Context Awareness in Ambient Intelligence (AfCAI 2019)". pp. null - null.
- 41 Título del trabajo:** An Intelligent Platform for supporting optimized collaborative urban logistics  
**Nombre del congreso:** 9th Workshop on Service Oriented, Holonic and Multi-agent Manufacturing Systems for Industry of the Future (SOHOMA□19)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 04/10/2019





Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Service Oriented, Holonic and Multi-agent Manufacturing Systems for Industry of the Future". pp. 3 - 14. Springer, ISSN 978-3-030-27476-4

- 42 Título del trabajo:** Requirements for an Intelligent Maintenance System for Industry 4.0  
**Nombre del congreso:** 9th Workshop on Service Oriented, Holonic and Multi-agent Manufacturing Systems for Industry of the Future (SOHOMA□19)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 04/10/2019  
M<sup>a</sup> Emilia Garcia Marques; Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Javier Palanca Cámara; Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Service Oriented, Holonic and Multi-agent Manufacturing Systems for Industry of the Future". pp. 340 - 351. Springer, ISSN 978-3-030-27476-4
- 43 Título del trabajo:** Automatic categorization of educational videos according to learning styles  
**Nombre del congreso:** 27th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM 2019)  
**Ciudad de celebración:** Split, Croatia,  
**Fecha de celebración:** 21/09/2019  
Marius Andrei Ciurez; Marian Cristian Mihaescu; María Teresa Giménez Fayos; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada. "2019 27th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM)". pp. 1 - 6. FESB, University of Split,
- 44 Título del trabajo:** Video Transcript Indexing and Retrieval Procedure  
**Nombre del congreso:** 27th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM 2019)  
**Ciudad de celebración:** Split, Croatia,  
**Fecha de celebración:** 21/09/2019  
Gabriel Turcu; Marian Cristian Mihaescu; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada. "2019 27th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM)". pp. 1 - 6. FESB, University of Split,
- 45 Título del trabajo:** A Semi-supervised Method to Classify Educational Videos  
**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2019)  
**Ciudad de celebración:** León, Spain,  
**Fecha de celebración:** 06/09/2019  
Alexandru Stefan Stoica; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada; Marian Cristian Mihaescu. "Hybrid Artificial Intelligent Systems. HAIS 2019". pp. 218 - 228. Springer, ISSN 978-3-030-29859-3
- 46 Título del trabajo:** Towards a Custom Designed Mechanism for Indexing and Retrieving Video Transcripts  
**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2019)  
**Ciudad de celebración:** León, Spain,  
**Fecha de celebración:** 06/09/2019  
Gabriel Turcu; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada; Marian Cristian Mihaescu. "Hybrid Artificial Intelligent Systems. HAIS 2019". pp. 299 - 309. Springer, ISSN 978-3-030-29859-3
- 47 Título del trabajo:** EMiR 2.0: A Cognitive Assistant Robot for Elderly  
**Nombre del congreso:** 17th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2019)  
**Ciudad de celebración:** Avila, Spain,  
**Fecha de celebración:** 28/06/2019

Jaime Andrés Rincón Arango; Javier Palanca Cámara; Vicente Juan Botti Navarro; Angelo Gonçalo Araujo Da Silva Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Highlights of Practical Applications of Survivable Agents and Multi-Agent Systems. The PAAMS Collection". pp. 273 - 276. Springer, ISSN 978-3-030-24298-5

**48 Título del trabajo:** SimFleet: A New Transport Fleet Simulator Based on MAS

**Nombre del congreso:** 17th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2019)

**Ciudad de celebración:** Avila, Spain,

**Fecha de celebración:** 28/06/2019

Javier Palanca Cámara; Andrés Martín Terrasa Barrena; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Highlights of Practical Applications of Survivable Agents and Multi-Agent Systems. The PAAMS Collection". pp. 257 - 264. Springer, ISSN 978-3-030-24298-5

**49 Título del trabajo:** Intelligent wristbands for the automatic detection of emotional states for the elderly

**Nombre del congreso:** 19th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2018)

**Ciudad de celebración:** Madrid, Spain,

**Fecha de celebración:** 23/11/2018

Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Intelligent Data Engineering and Automated Learning □ IDEAL 2018 19th International Conference. Proceedings". pp. 520 - 530. Springer, ISSN 978-3-030-03492-4

**50 Título del trabajo:** How to Choose the Greenest Delivery Plan: A Framework to Measure Key Performance Indicators for Sustainable Urban Logistics

**Nombre del congreso:** International Conference on Advances in Production Management Systems (APMS 2018)

**Ciudad de celebración:** Seoul, Korea,

**Fecha de celebración:** 30/08/2018

Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada; JUAN CORCHADO; Alberto Fernandez; Miguel Angel Salido Gregorio; Dunbing Tang. "Advances in Production Management Systems. Smart Manufacturing for Industry 4.0. Proceedings, Part I". pp. 181 - 189. Springer, ISSN 978-3-319-99703-2

**51 Título del trabajo:** A Multi-objective Evolutionary Proposal for Matching Students to Supervisors

**Nombre del congreso:** 15th International Conference on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2018)

**Ciudad de celebración:** Toledo, Spain,

**Fecha de celebración:** 22/06/2018

Víctor Sánchez Anguix; Rithin Chalumuri; Vicente Javier Julian Inglada. "Distributed Computing and Artificial Intelligence, 15th International Conference". pp. 94 - 102. Springer, ISSN 978-3-319-94648-1

**52 Título del trabajo:** An Ontology for Sustainable Intelligent Transportation Systems

**Nombre del congreso:** 16th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2018)

**Ciudad de celebración:** Toledo, Spain,

**Fecha de celebración:** 22/06/2018

Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Miguel Rebollo Pedruelo. "Advances in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Complexity: The PAAMS Collection. 16th International Conference (PAAMS 2018)". pp. 381 - 391. Springer, ISSN 978-3-319-94579-8



- 53 Título del trabajo:** Distributed Management of Traffic Intersections  
**Nombre del congreso:** 9th International Symposium on Ambient Intelligence (ISAmI 2018)  
**Ciudad de celebración:** Toledo, Spain,  
**Fecha de celebración:** 22/06/2018  
CESAR LEONARDO GONZALEZ PINZON; Jorge Zapotecatl; Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Gershenson. "Ambient Intelligence □ Software and Applications □, 9th International Symposium on Ambient Intelligence". pp. 56 - 64. Springer, ISSN 978-3-030-01746-0
- 54 Título del trabajo:** MASEV: A MAS for the Analysis of Electric Vehicle Charging Stations Location  
**Nombre del congreso:** 16th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2018)  
**Ciudad de celebración:** Toledo, Spain,  
**Fecha de celebración:** 22/06/2018  
Jaume Magi Jordan Prunera; Javier Palanca Cámara; Elena Del Val Noguera; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Advances in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Complexity: The PAAMS Collection. 16th International Conference (PAAMS 2018)". pp. 326 - 330. Springer, ISSN 978-3-319-94579-8
- 55 Título del trabajo:** An Argumentation-based Conversational Recommender System for Recommending Learning Objects  
**Nombre del congreso:** 17th International Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems (AAMAS 2018)  
**Ciudad de celebración:** Stockholm, Sweden,  
**Fecha de celebración:** 15/06/2018  
Javier Palanca Cámara; Stella María Heras Barberá; Paula Andrea Rodriguez Marin; Néstor Dario Duque Méndez; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the 17th International Conference on Autonomous Agents and MultiAgent Systems, AAMAS 2018". pp. 2037 - 2039. International Foundation for Autonomous Agents and Multiagent Systems (IFAMAS), ISSN 978-1-4503-5649-7
- 56 Título del trabajo:** Using Genetic Algorithms to Optimize the Location of Electric Vehicle Charging Stations  
**Nombre del congreso:** 13th International Workshop Soft Computing Models in Industrial and Environmental Applications (SOCO 2018)  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián, Spain,  
**Fecha de celebración:** 08/06/2018  
Jaume Magi Jordan Prunera; Javier Palanca Cámara; Elena Del Val Noguera; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "International Joint Conference SOCO'18-CISIS'18-ICEUTE'18". pp. 11 - 20. Springer, ISSN 978-3-319-94120-2
- 57 Título del trabajo:** EmIR: An Emotional Intelligent Robot Assistant  
**Nombre del congreso:** Workshop on Affective Computing and Context Awareness in Ambient Intelligence (AfCAI 2018)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 20/04/2018  
Jaime Andrés Rincón Arango; Alberto Martin Taberner; Angelo Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Proceedings of the Workshop on Affective Computing and Context Awareness in Ambient Intelligence (AfCAI 2018)". pp. 0 - 0. CEUR-WS,
- 58 Título del trabajo:** Analyzing the repercussions of the actions based on the emotional state in Social Networks  
**Nombre del congreso:** 5th International Conference on Agreement Technologies (AT 2017)  
**Ciudad de celebración:** Évry, France,  
**Fecha de celebración:** 15/12/2017  
GUILLEM AGUADO SARRIÓ; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. pp. 523 - 537.

- 59 Título del trabajo:** Station Status Forecasting Module for a Multi-agent Proposal to Improve Efficiency on Bike-Sharing Usage  
**Nombre del congreso:** 5th International Conference on Agreement Technologies (AT 2017)  
**Ciudad de celebración:** Évry, France,  
**Fecha de celebración:** 15/12/2017  
Carlos Díez Alba; Víctor Sánchez Anguix; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada; Adriana Susana Giret Boggino. pp. 476 - 489.
- 60 Título del trabajo:** The multi-agent layer of CALMeD Surf  
**Nombre del congreso:** 5th International Conference on Agreement Technologies (AT 2017)  
**Ciudad de celebración:** Évry, France,  
**Fecha de celebración:** 15/12/2017  
Miguel Rebollo Pedruelo; Adriana Susana Giret Boggino; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. pp. 446 - 460.
- 61 Título del trabajo:** A multi-agent proposal for efficient bike-sharing usage  
**Nombre del congreso:** 20th International Conference on Principles of Practice in Multi-Agent Systems (PRIMA 2017)  
**Ciudad de celebración:** Nice, France,  
**Fecha de celebración:** 03/11/2017  
Carlos Díez Alba; Víctor Sánchez Anguix; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada; Adriana Susana Giret Boggino. "PRIMA 2017: Principles and Practice of Multi-Agent Systems". pp. 468 - 476. Springer, ISSN 978-3-319-69131-2
- 62 Título del trabajo:** Developing Emotional Intelligent Virtual Environments using EJaCallIVE  
**Nombre del congreso:** 17th IEEE International Conference on Ubiquitous Wireless Broadband (ICUWB 2017)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,  
**Fecha de celebración:** 15/09/2017  
Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "2017 IEEE International Conference on Ubiquitous Wireless Broadband (ICUWB)". pp. 1 - 6. IEEE, ISSN 978-1-5090-5006-2
- 63 Título del trabajo:** A Multi-Agent System to Improve Mobile Robot Localization  
**Nombre del congreso:** 12th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2017)  
**Ciudad de celebración:** Logroño, España,  
**Fecha de celebración:** 23/06/2017  
Cristian Peñaranda Cebrián; Vicente Javier Julian Inglada; Javier Palanca Cámara; Vicente Juan Botti Navarro. "Hybrid Artificial Intelligent Systems". pp. 471 - 482. Springer, ISSN 978-3-319-59650-1
- 64 Título del trabajo:** A Task Recommendation System for Children and Youth with Autism Spectrum Disorder  
**Nombre del congreso:** 8th International Symposium on Ambient Intelligence (ISAmI 2017)  
**Ciudad de celebración:** Porto, Portugal,  
**Fecha de celebración:** 23/06/2017  
Margarida Costa; Angelo Costa; Vicente Javier Julian Inglada; Paulo Novais. "Ambient Intelligence□ Software and Applications". pp. 87 - 94. Springer, ISSN 978-3-319-61117-4
- 65 Título del trabajo:** Multi-agent System for Privacy Protection Through User Emotions in Social Networks  
**Nombre del congreso:** 15th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2017)  
**Ciudad de celebración:** Porto, Portugal,

**Fecha de celebración:** 23/06/2017

GUILLEM AGUADO SARRIÓ; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. "Advances in Practical Applications of Cyber-Physical Multi-Agent Systems: The PAAMS Collection. 15th International Conference, PAAMS 2017. Proceedings". pp. 235 - 245. Springer, ISSN 978-3-319-59930-4

**66 Título del trabajo:** Rethinking posts through emotion awareness

**Nombre del congreso:** 15th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2017)

**Ciudad de celebración:** Porto, Portugal,

**Fecha de celebración:** 23/06/2017

GUILLEM AGUADO SARRIÓ; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. "Advances in Practical Applications of Cyber-Physical Multi-Agent Systems: The PAAMS Collection. 15th International Conference, PAAMS 2017. Proceedings". pp. 262 - 263. Springer, ISSN 978-3-319-59930-4

**67 Título del trabajo:** Training Emotional Robots Using EJaCalIVE

**Nombre del congreso:** 15th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2017)

**Ciudad de celebración:** Porto, Portugal,

**Fecha de celebración:** 23/06/2017

Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Advances in Practical Applications of Cyber-Physical Multi-Agent Systems: The PAAMS Collection. 15th International Conference, PAAMS 2017. Proceedings". pp. 346 - 349. Springer, ISSN 978-3-319-59930-4

**68 Título del trabajo:** Transport Network Analysis for Smart Open Fleets

**Nombre del congreso:** Workshop on Smart Cities and Intelligent Agents (SCIA 2017)

**Ciudad de celebración:** Porto, Portugal,

**Fecha de celebración:** 23/06/2017

Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Highlights of Practical Applications of Cyber-Physical Multi-Agent Systems". pp. 433 - 444. Springer, ISSN 978-3-319-60284-4

**69 Título del trabajo:** Vascular Contraction Model Based on Multi-agent Systems

**Nombre del congreso:** 11th International Conference on Practical Applications of Computational Biology & Bioinformatics (PACBB 2017)

**Ciudad de celebración:** Porto, Portugal,

**Fecha de celebración:** 23/06/2017

Jaime Andrés Rincón Arango; Solanye Guerra Ojeda; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "11th International Conference on Practical Applications of Computational Biology & Bioinformatics. Conference proceedings PACBB 2017". pp. 205 - 212. Springer, ISSN 978-3-319-60815-0

**70 Título del trabajo:** Extending JaCalIVE Framework to Create Virtual Worlds by Means of an OWL Ontology

**Nombre del congreso:** 16th International Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems (AAMAS 2017)

**Ciudad de celebración:** Sao Paulo, Brazil,

**Fecha de celebración:** 12/05/2017

Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "AAMAS '17: Proceedings of the 16th Conference on Autonomous Agents and MultiAgent Systems". pp. 1714 - 1715. International Foundation for Autonomous Agents and Multiagent Systems,

**71 Título del trabajo:** Argumentation Schemes for Events Suggestion in an e-Health Platform

**Nombre del congreso:** XII International Conference on Persuasive Technology

**Ciudad de celebración:** Amsterdam,



**Fecha de celebración:** 06/04/2017

Angelo Costa; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Jaume Magi Jordan Prunera; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada. "Persuasive Technology: Development and Implementation of Personalized Technologies to Change Attitudes and Behaviors". pp. 17 - 30. Springer, ISSN 978-3-319-55134-0

- 72 Título del trabajo:** Using Argumentation to Persuade Students in an Educational Recommender System  
**Nombre del congreso:** XII International Conference on Persuasive Technology

**Ciudad de celebración:** Amsterdam,

**Fecha de celebración:** 06/04/2017

Stella María Heras Barberá; Paula Andrea Rodriguez Marin; Javier Palanca Cámara; Néstor Dario Duque Méndez; Vicente Javier Julian Inglada. "Persuasive Technology: Development and Implementation of Personalized Technologies to Change Attitudes and Behaviors". pp. 227 - 239. Springer, ISSN 978-3-319-55134-0

- 73 Título del trabajo:** Using Argumentation Schemes for a Persuasive Cognitive Assistant System

**Nombre del congreso:** 4th International Conference on Agreement Technologies (AT 2016)

**Ciudad de celebración:** Valencia, España,

**Fecha de celebración:** 16/12/2016

Angelo Costa; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Jaume Magi Jordan Prunera; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada. "Multi-Agent Systems and Agreement Technologies. 14th European Conference, EUMAS 2016, and 4th International Conference, AT 2016. Revised Selected Papers". pp. 538 - 546. Springer, ISSN 978-3-319-59293-0

- 74 Título del trabajo:** Using Genetic Algorithms for Group Activities in Elderly Communities

**Nombre del congreso:** 4th International Conference on Agreement Technologies (AT 2016)

**Ciudad de celebración:** Valencia, España,

**Fecha de celebración:** 16/12/2016

Elena Del Val Noguera; Juan Jose Hernandez; Angelo Costa; Juan Miguel Alberola Oltra; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada. "Multi-Agent Systems and Agreement Technologies. 14th European Conference, EUMAS 2016, and 4th International Conference, AT 2016. Revised Selected Papers". pp. 0 - 0. Springer, ISSN 978-3-319-59293-0

- 75 Título del trabajo:** Emotions Detection on an Ambient Intelligent System Using Wearable Devices

**Nombre del congreso:** Workshop on Affective Computing and Context Awareness in Ambient Intelligence (AfCAI 2016)

**Ciudad de celebración:** Murcia,

**Fecha de celebración:** 25/11/2016

Angelo Costa; Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Paulo Novais. "Affective Computing and Context Awareness in Ambient Intelligence". pp. 1 - 6. CEUR,

- 76 Título del trabajo:** Using non-invasive wearables for detecting emotions with intelligent agents

**Nombre del congreso:** 11th International Workshop Soft Computing Models in Industrial and Environmental Applications (SOCO 2016)

**Ciudad de celebración:** San Sebastián, Spain,

**Fecha de celebración:** 21/10/2016

Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Advances in Intelligent Systems and Computing". pp. 73 - 84. Springer,

- 77 Título del trabajo:** A Mobile and Evolving Tool to Predict Colorectal Cancer Survivability

**Nombre del congreso:** 12th IFIP International Conference on Artificial Intelligence Applications & Innovations (AIAI 2016)

**Ciudad de celebración:** Thessaloniki, Greece,





**Fecha de celebración:** 18/09/2016

Ana Silva; Tiago Oliveira; Vicente Javier Julian Inglada; Jose Neves; Paulo Novais. "Artificial Intelligence Applications and Innovations 12th IFIP WG 12.5 International Conference and Workshops, AIAI 2016, Thessaloniki, Greece, September 16-18, 2016, Proceedings". pp. 14 - 26. Springer, ISSN 978-3-319-44944-9

**78 Título del trabajo:** Control and supervision in a post-modern technological society

**Nombre del congreso:** 12th International Conference on Intelligent Environments (IE 2016)

**Ciudad de celebración:** London, UK,

**Fecha de celebración:** 16/09/2016

Pedro Miguel Freitas; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada. "Intelligent Environments 2016". pp. 109 - 114. IOS press, ISSN 978-1-61499-689-7

**79 Título del trabajo:** A Dynamic Emotional Model for Agent Societies

**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2016)

**Ciudad de celebración:** Seville, Spain,

**Fecha de celebración:** 03/06/2016

Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Advances in Practical Applications of Scalable Multi-agent Systems. 14th International Conference, PAAMS, Proceedings". pp. 169 - 182. Springer, ISSN 978-3-319-39323-0

**80 Título del trabajo:** A general framework for testing different student team formation strategies

**Nombre del congreso:** 6th International Conference in Methodologies and intelligent Systems for Technology Enhanced Learning (MIS4TEL'16)

**Ciudad de celebración:** Sevilla, Spain,

**Fecha de celebración:** 03/06/2016

Juan Miguel Alberola Oltra; Elena Del Val Noguera; Víctor Sánchez Anguix; Vicente Javier Julian Inglada. "Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning, 6th International Conference". pp. 23 - 31. Springer, ISSN 978-3-319-40165-2

**81 Título del trabajo:** A Persuasive Cognitive Assistant System

**Nombre del congreso:** 7th International Joint Conference on Ambient Intelligence (Aml 2016)

**Ciudad de celebración:** Seville, Spain,

**Fecha de celebración:** 03/06/2016

Angelo Costa; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada. "Ambient Intelligence- Software and Applications □ 7th International Symposium on Ambient Intelligence (ISAmI 2016)". pp. 151 - 160. Springer, ISSN 978-3-319-40113-3

**82 Título del trabajo:** An agent-based application for automatic classification of food allergies and intolerances in recipes

**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2016)

**Ciudad de celebración:** Seville, Spain,

**Fecha de celebración:** 03/06/2016

José Alemany Bordera; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada. "Advances in Practical Applications of Scalable Multi-agent Systems. 14th International Conference, PAAMS, Proceedings". pp. 3 - 12. Springer, ISSN 978-3-319-39323-0

**83 Título del trabajo:** Automatic Detection System for Food Allergies and Intolerances in Recipes

**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2016)

**Ciudad de celebración:** Seville, Spain,



**Fecha de celebración:** 03/06/2016

José Alemany Bordera; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada. "Advances in Practical Applications of Scalable Multi-agent Systems. 14th International Conference, PAAMS, Proceedings". pp. 235 - 238. Springer, ISSN 978-3-319-39323-0

**84 Título del trabajo:** Detecting Emotions with Smart Resource Artifacts in MAS

**Nombre del congreso:** 13th International Conference on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2016)

**Ciudad de celebración:** Sevilla, España,

**Fecha de celebración:** 03/06/2016

Jaime Andrés Rincón Arango; José Luis Poza Luján; Juan Luís Posadas Yagüe; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Distributed Computing and Artificial Intelligence, 13th International Conference". pp. 323 - 330. Springer, ISSN 978-3-319-40162-1

**85 Título del trabajo:** Detecting Social Emotions with a NAO robot

**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2016)

**Ciudad de celebración:** Seville, Spain,

**Fecha de celebración:** 03/06/2016

Jaime Andrés Rincón Arango; Angelo Costa; Paulo Novais; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Advances in Practical Applications of Scalable Multi-agent Systems. 14th International Conference, PAAMS, Proceedings". pp. 286 - 289. Springer, ISSN 978-3-319-39323-0

**86 Título del trabajo:** JGOMAS 2.0: A Capture-the-Flag Game Using Jason Agents and Human Interaction

**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2016)

**Ciudad de celebración:** Seville, Spain,

**Fecha de celebración:** 03/06/2016

Luís Hernández López; Sergio Esparcia García; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Advances in Practical Applications of Scalable Multi-agent Systems. 14th International Conference, PAAMS, Proceedings". pp. 173 - 184. Springer, ISSN 978-3-319-39323-0

**87 Título del trabajo:** Application of Genetic Algorithms and Heuristic Techniques for the Identification and Classification of the Information Used by a Recipe Recommender

**Nombre del congreso:** 11th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2016)

**Ciudad de celebración:** Seville, Spain,

**Fecha de celebración:** 20/04/2016

Cristian Peñaranda Cebrián; Soledad Valero Cubas; Vicente Javier Julian Inglada; Javier Palanca Cámara. "Hybrid Artificial Intelligent Systems 11th International Conference, HAIS 2016, Seville, Spain, April 18-20, 2016, Proceedings". pp. 201 - 212. Springer, ISSN 978-3-319-32034-2

**88 Título del trabajo:** Rainfall Prediction: A Deep Learning Approach

**Nombre del congreso:** 11th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2016)

**Ciudad de celebración:** Seville, Spain,

**Fecha de celebración:** 20/04/2016

Emilcy Hernandez; Víctor Sánchez Anguix; Vicente Javier Julian Inglada; Javier Palanca Cámara; Nestor Duque. "Hybrid Artificial Intelligent Systems 11th International Conference, HAIS 2016, Seville, Spain, April 18-20, 2016, Proceedings". pp. 151 - 162. Springer, ISSN 978-3-319-32034-2

**89 Título del trabajo:** Argumentation-based Hybrid Recommender System for Recommending Learning Objects

**Nombre del congreso:** 3rd International Conference on Agreement Technologies (AT-2015)

**Ciudad de celebración:** Athens, Greece,

**Fecha de celebración:** 18/12/2015

Paula Andrea Rodriguez Marin; Stella María Heras Barberá; Javier Palanca Cámara; Néstor Dario Duque Méndez; Vicente Javier Julian Inglada. "Multi-Agent Systems and Agreement Technologies". pp. 234 - 248. Springer, ISSN 978-3-319-33508-7

**90 Título del trabajo:** Towards Smart Open Dynamic Fleets

**Nombre del congreso:** 3rd International Conference on Agreement Technologies (AT-2015)

**Ciudad de celebración:** Athens, Greece,

**Fecha de celebración:** 18/12/2015

HOLGER BILLHARDT; Alberto Fernández; Marin Lujak; SASCHA OSSOWSKY; Vicente Javier Julian Inglada; Juan Francisco de Paz; Josefa Hernandez. "Multi-Agent Systems and Agreement Technologies". pp. 410 - 424. Springer, ISSN 978-3-319-33508-7

**91 Título del trabajo:** Data Protection in Elderly Health Care Platforms

**Nombre del congreso:** VI Workshop on Artificial Intelligence and the Complexity of Legal Systems (AICOL 2015)

**Ciudad de celebración:** Braga, Portugal,

**Fecha de celebración:** 09/12/2015

Angelo Costa; Aliaksandra Yelshyna; Teresa C. Moreira; Francisco Andrade; Vicente Javier Julian Inglada; Paulo Novais. pp. 1 - 12.

**92 Título del trabajo:** From Virtual to Real, Human Interaction as a Validation Process for IVEs

**Nombre del congreso:** 9th International Symposium on Intelligent Distributed Computing (IDC 2015)

**Ciudad de celebración:** Guimarães, Portugal,

**Fecha de celebración:** 09/10/2015

Jaime Andrés Rincón Arango; M<sup>a</sup> Emilia Garcia Marques; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Intelligent Distributed Computing IX Proceedings of the 9th International Symposium on Intelligent Distributed Computing □ IDC'2015". pp. 49 - 59. Springer, ISSN 978-3-319-25017-5

**93 Título del trabajo:** An Emotional-based Hybrid Application for Human-Agent Societies

**Nombre del congreso:** 10th International Workshop Soft Computing Models in Industrial and Environmental Applications (SOCO 2015)

**Ciudad de celebración:** Burgos, Spain,

**Fecha de celebración:** 17/06/2015

Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "10th International Conference on Soft Computing Models in Industrial and Environmental Applications". pp. 203 - 213. Springer Advances in Intelligent Systems and Computing Vol. 368, ISSN 978-3-319-19718-0

**94 Título del trabajo:** Applying a Social Emotional Model in Human-Agent Societies

**Nombre del congreso:** Workshop in Intelligent Human-Agent Societies (WIHAS 2015)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 04/06/2015

Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Highlights of Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Sustainability - The PAAMS Collection. Communications in Computer and Information Science Volume 524 2015". pp. 377 - 388. Springer, ISSN 978-3-319-19032-7

**95 Título del trabajo:** Representing Social Emotions in MAS

**Nombre del congreso:** 13th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2015)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,

**Fecha de celebración:** 04/06/2015



Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Advances in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Sustainability: The PAAMS Collection. 13th International Conference, PAAMS 2015". pp. 308 - 311. Springer, ISSN 978-3-319-18943-7

**96 Título del trabajo:** Social Emotional Model

**Nombre del congreso:** 13th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2015)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,

**Fecha de celebración:** 04/06/2015

Jaime Andrés Rincón Arango; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Advances in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Sustainability: The PAAMS Collection. 13th International Conference, PAAMS 2015". pp. 199 - 210. Springer, ISSN 978-3-319-18943-7

**97 Título del trabajo:** Using Graph-Based Models in a Persuasive Social Recommendation System

**Nombre del congreso:** 30th ACM/SIGAPP Symposium On Applied Computing (SAC 2015)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,

**Fecha de celebración:** 17/04/2015

Javier Palanca Cámara; Stella María Heras Barberá; Javier Jorge Cano; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the 30th Annual ACM Symposium on Applied Computing". pp. 189 - 194. ACM, ISSN 978-1-4503-3196-8

**98 Título del trabajo:** A CBR-Based Game Recommender for Rehabilitation Videogames in Social Networks

**Nombre del congreso:** 15th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2014)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,

**Fecha de celebración:** 12/09/2014

Laura Catalá Adrama; Vicente Javier Julian Inglada; Jose Antonio Gil Gómez. "Intelligent Data Engineering and Automated Learning □ IDEAL 2014 15th International Conference. Proceedings Lecture Notes in Computer Science Volume 8669 2014". pp. 370 - 377. Springer, ISSN 978-3-319-10839-1

**99 Título del trabajo:** Developing Adaptive Agents Situated in Intelligent Virtual Environments

**Nombre del congreso:** 9th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2014)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,

**Fecha de celebración:** 13/06/2014

Jaime Andrés Rincón Arango; M<sup>a</sup> Emilia Garcia Marques; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Hybrid Artificial Intelligence Systems. 9th International Conference, HAIS 2014, Proceedings Lecture Notes in Computer Science. Volume 8480". pp. 98 - 109. Springer, ISSN 978-3-319-07616-4

**100 Título del trabajo:** An architecture proposal for human-agent societies

**Nombre del congreso:** Workshop in Intelligent Human-Agent Societies (WIHAS 2014)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,

**Fecha de celebración:** 06/06/2014

HOLGER BILLHARDT; Vicente Javier Julian Inglada; JUAN CORCHADO; Alberto Fernandez Gil. "Highlights of Practical Applications of Heterogeneous Multi-Agent Systems. The PAAMS Collection. PAAMS 2014 International Workshops, Proceedings". pp. 344 - 357. Springer Communications in Computer and Information Science Volume 430, ISSN 978-3-319-07766-6

**101 Título del trabajo:** Easy Development and Use of Dialogue Services

**Nombre del congreso:** 5th International Symposium on Ambient Intelligence (ISAmI 2014)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,

**Fecha de celebración:** 06/06/2014

Jose Javier Duran; Alberto Fernandez Gil; Sara Rodriguez; Vicente Javier Julian Inglada; HOLGER BILLHARDT. "Ambient Intelligence - Software and Applications. 5th International Symposium on Ambient



Intelligence Advances in Intelligent Systems and Computing Volume 291 2014". pp. 81 - 88. Springer, ISSN 978-3-319-07595-2

**102 Título del trabajo:** receteame.com: a Persuasive Social Recommendation System

**Nombre del congreso:** 12th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2014)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,

**Fecha de celebración:** 06/06/2014

Javier Palanca Cámara; Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Advances in Practical Applications of Heterogeneous Multi-Agent Systems. The PAAMS Collection. 12th International Conference, PAAMS 2014, Proceedings. Lecture Notes in Computer Science Volume 8473". pp. 367 - 370. Springer, ISSN 978-3-319-07550-1

**103 Título del trabajo:** Using Natural Interfaces for Human-Agent Immersion

**Nombre del congreso:** Workshop in Intelligent Human-Agent Societies (WIHAS 2014)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,

**Fecha de celebración:** 06/06/2014

ÁNGEL SANCHIS CANO; Vicente Javier Julian Inglada; JUAN CORCHADO; HOLGER BILLHARDT; Carlos Carrascosa Casamayor. "Highlights of Practical Applications of Heterogeneous Multi-Agent Systems. The PAAMS Collection. PAAMS 2014 International Workshops, Proceedings". pp. 358 - 367. Springer Communications in Computer and Information Science Volume 430, ISSN 978-3-319-07766-6

**104 Título del trabajo:** Service-oriented Multi-Agent Systems for Ubiquitous Domains

**Nombre del congreso:** IV Congreso Español de Informática (CEDI 2013). XV Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA 2013)

**Ciudad de celebración:** Madrid,

**Fecha de celebración:** 20/09/2013

JORGE AGUERO MEDINA; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Multiconferencia CAEPIA 13". pp. 1503 - 1512. Asociación Española para la Inteligencia Artificial (AEPIA), ISSN 978-84-695-8348-7

**105 Título del trabajo:** Simulating a collective intelligence approach to student team formation

**Nombre del congreso:** 8th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2013)

**Ciudad de celebración:** Salamanca,

**Fecha de celebración:** 13/09/2013

Juan Miguel Alberola Oltra; Elena Del Val Noguera; Víctor Sánchez Anguix; Vicente Javier Julian Inglada. "Hybrid Artificial Intelligent Systems. 8th International Conference, HAIS 2013". pp. 161 - 170. Springer. Lecture Notes in Computer Science Volume 8073 2013, ISSN 978-3-642-40845-8

**106 Título del trabajo:** ArgCBROnto: A Knowledge Representation Formalism for Case- Based Argumentation

**Nombre del congreso:** II International Conference on Agreement Technologies (AT 2013)

**Ciudad de celebración:** Beijing, China,

**Fecha de celebración:** 02/08/2013

Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Agreement Technologies. Second International Conference, AT 2013". pp. 105 - 119. Springer Lecture Notes in Computer Science, Vol. 8068. Lecture Notes in Artificial Intelligence, ISSN 978-3-642-39859-9

**107 Título del trabajo:** A Self-configurable agent-based System for Intelligent Storage in Smart Grid

**Nombre del congreso:** CONflict RESolution in DEcision MAKing (COREDEMA 2013). International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2013)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 24/05/2013



Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. "Highlights on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems". pp. 240 - 250. Springer, ISSN 978-3-642-38060-0

- 108 Título del trabajo:** ArgCBR-CallCentre: A Call Centre based on CBR Argumentative Agents  
**Nombre del congreso:** 11th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2013)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, Spain,  
**Fecha de celebración:** 24/05/2013  
Jaume Magi Jordan Prunera; Stella María Heras Barberá; Soledad Valero Cubas; Vicente Javier Julian Inglada. "Advances on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems. 11th International Conference, PAAMS 2013. Proceedings". pp. 292 - 295. Springer Lecture Notes in Computer Science Volume 7879, ISSN 978-3-642-38072-3
- 109 Título del trabajo:** A novel model of argumentation for Cloud Computing paradigm  
**Nombre del congreso:** Intelligent systems for context-based information fusion (ISCIF). Under the frame of IBERAMIA 2012  
**Ciudad de celebración:** Cartagena de Indias, Colombia,  
**Fecha de celebración:** 16/11/2012  
Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings". pp. 91 - 101. Springer,
- 110 Título del trabajo:** Improving the Tracing System in PANGAEA Using the TRAMMAS Model  
**Nombre del congreso:** 13th Ibero-American Conference on Artificial Intelligence (IBERAMIA 2012)  
**Ciudad de celebración:** Cartagena de Indias, Colombia,  
**Fecha de celebración:** 16/11/2012  
Luis Antonio Búrdalo Rapa; Andrés Martín Terrasa Barrena; Vicente Javier Julian Inglada; Carolina Zato; Sara Rodríguez; JAVIER BAJO; JUAN CORCHADO. "Proceedings of IBERAMIA 2012". pp. 422 - 431. Springer, ISSN 978-3642346538
- 111 Título del trabajo:** Argumentation Tool that Enables Agents to Argue  
**Nombre del congreso:** I International Conference on Agreement Technologies (AT 2012)  
**Ciudad de celebración:** Dubrovnik, Croacia,  
**Fecha de celebración:** 15/10/2012  
Jaume Magi Jordan Prunera; Stella María Heras Barberá; Vicente Javier Julian Inglada. "CEUR Workshop Proceedings Proceedings of the First International Conference on Agreement Technologies". pp. 1 - 2. Technical University of Aachen CEUR. <http://ceur-ws.org/Vol-918/> , ISSN 1613-0073
- 112 Título del trabajo:** Research Opportunities for Argumentation in Social Networks  
**Nombre del congreso:** I International Conference on Agreement Technologies (AT 2012)  
**Ciudad de celebración:** Dubrovnik, Croacia,  
**Fecha de celebración:** 15/10/2012  
Stella María Heras Barberá; KATIE ATKINSON; FLORIANA GRASSO; PETER MCBURNEY; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "CEUR Workshop Proceedings Proceedings of the First International Conference on Agreement Technologies". pp. 1 - 2. Technical University of Aachen CEUR. <http://ceur-ws.org/Vol-918/> , ISSN 1613-0073
- 113 Título del trabajo:** The Role of Argumentation on the Future Internet: Reaching agreements on Clouds  
**Nombre del congreso:** I International Conference on Agreement Technologies (AT 2012)  
**Ciudad de celebración:** Dubrovnik, Croacia,  
**Fecha de celebración:** 15/10/2012  
Stella María Heras Barberá; Fernando de la Prieta Pintado; Sara Rodríguez González; JAVIER BAJO; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "CEUR Workshop Proceedings Proceedings of

the First International Conference on Agreement Technologies". pp. 1 - 18. Technical University of Aachen CEUR. <http://ceur-ws.org/Vol-918/> , ISSN 1613-0073

**114 Título del trabajo:** Dynamic Monitoring for Adapting Agent Organizations

**Nombre del congreso:** 3rd International Workshop on Infrastructures and Tools for Multiagent Systems (ITMAS 2012)

**Ciudad de celebración:** Valencia,

**Fecha de celebración:** 05/06/2012

Juan Miguel Alberola Oltra; Luis Antonio Búrdalo Rapa; Vicente Javier Julian Inglada; Andrés Martín Terrasa Barrena; Ana María García Fornes. pp. 121 - 134.

**115 Título del trabajo:** ARGOS: Simulating Migration Processes

**Nombre del congreso:** 11th International Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems (AAMAS 2012)

**Ciudad de celebración:** Valencia (ESPAÑA),

**Fecha de celebración:** 04/06/2012

Vicente Javier Julian Inglada; Oscar Alejandro Alvarado Prieto; Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Juan Botti Navarro. "AAMAS '12: Proceedings of the 11th International Conference on Autonomous Agents and Multiagent Systems - Volume 1". pp. 1493 - 1494. International Foundation for Autonomous Agents and Multiagent Systems, ISSN 978-0-9817381-1-6

**116 Título del trabajo:** Multi-dimensional Transition Deliberation for Organization Adaptation in Multiagent Systems

**Nombre del congreso:** 11th International Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems (AAMAS 2012)

**Ciudad de celebración:** Valencia (ESPAÑA),

**Fecha de celebración:** 04/06/2012

Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. "AAMAS '12: Proceedings of the 11th International Conference on Autonomous Agents and Multiagent Systems - Volume 1". pp. 1379 - 1380. International Foundation for Autonomous Agents and Multiagent Systems, ISSN 978-0-9817381-1-6

**117 Título del trabajo:** Agent Capability Taxonomy for Dynamic Environments

**Nombre del congreso:** 7th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2012)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 30/03/2012

JORGE AGUERO MEDINA; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Hybrid Artificial Intelligent Systems 7th International Conference, HAIS 2012, Salamanca, Spain, March 28-30th, 2012. Proceedings, Part I". pp. 37 - 48. Springer, ISSN 978-3-642-28941-5

**118 Título del trabajo:** Case-based Argumentation Infrastructure for Agent Societies

**Nombre del congreso:** 7th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2012)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 30/03/2012

Jaume Magi Jordan Prunera; Stella María Heras Barberá; Vicente Javier Julian Inglada. "Hybrid Artificial Intelligent Systems 7th International Conference, HAIS 2012, Salamanca, Spain, March 28-30th, 2012. Proceedings, Part I". pp. 13 - 24. Springer, ISSN 978-3-642-28941-5

**119 Título del trabajo:** Modeling an Operating System based on Agents

**Nombre del congreso:** 7th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2012)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 30/03/2012



Javier Palanca Cámara; Martín Navarro Llácer; Estefanía Argente Villaplana; Ana María García Fornes; Vicente Javier Julian Inglada. "Hybrid Artificial Intelligent Systems 7th International Conference, HAIS 2012, Salamanca, Spain, March 28-30th, 2012. Proceedings, Part I". pp. 588 - 599. Springer, ISSN 978-3-642-28941-5

- 120 Título del trabajo:** A new deliberation mechanism for Service-Oriented Operating Systems  
**Nombre del congreso:** 45th Annual Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS 2012)  
**Ciudad de celebración:** Maui, Hawai,  
**Fecha de celebración:** 04/01/2012  
Javier Palanca Cámara; Martín Navarro Llácer; Ana María García Fornes; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings". pp. 5463 - 5472.
- 121 Título del trabajo:** ABC4MAS: Assembling business collaborations for MAS  
**Nombre del congreso:** The 2011 IEEE/WIC/ACM International Conference on Intelligent Agent Technology  
**Ciudad de celebración:** Lyon (FRANCE),  
**Fecha de celebración:** 22/08/2011  
Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Miguel Rebollo Pedruelo. "Proceedings". pp. 431 - 432. IEEE, ISSN 978-1-4577-1373-6
- 122 Título del trabajo:** Agent-based Negotiation Teams  
**Nombre del congreso:** 22nd International Joint Conference on Artificial Intelligence (IJCAI 2011)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona (ESPAÑA),  
**Fecha de celebración:** 16/07/2011  
Víctor Sánchez Anguix; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. "Proceedings". pp. 2844 - 2845. AAAI Press, ISSN 978-1-57735-516-8
- 123 Título del trabajo:** A customer support application using argumentation in multi-agent systems  
**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Information Fusion (FUSION 2011)  
**Ciudad de celebración:** Chicago, Illinois (USA),  
**Fecha de celebración:** 05/07/2011  
Jaume Magi Jordan Prunera; Stella María Heras Barberá; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings". pp. 772 - 778. IEEE, ISSN 978-0-9824438-3-5
- 124 Título del trabajo:** An argumentation framework for supporting agreements in agent societies applied to customer support  
**Nombre del congreso:** 6th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2011)  
**Ciudad de celebración:** Wroclaw (Poland),  
**Fecha de celebración:** 25/05/2011  
Jaume Magi Jordan Prunera; Stella María Heras Barberá; Soledad Valero Cubas; Vicente Javier Julian Inglada. pp. 396 - 403. Springer, ISSN 978-3-642-21218-5
- 125 Título del trabajo:** A Cost-Based Transition Approach for Multiagent Systems Reorganization  
**Nombre del congreso:** 10th International Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems (AAMAS 2011)  
**Ciudad de celebración:** Taipei (TAIWAN),  
**Fecha de celebración:** 02/05/2011  
Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. "Proceedings of the AAMAS 2011". pp. 1221 - 1222. IFAAMAS, ISSN 0-9826571-8-8
- 126 Título del trabajo:** Analyzing Intra-Team Strategies for Agent-Based Negotiation Teams  
**Nombre del congreso:** 10th International Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems (AAMAS 2011)



**Ciudad de celebración:** Taipei (TAIWAN),

**Fecha de celebración:** 02/05/2011

Víctor Sánchez Anguix; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro; Ana María García Fornes. "Proceedings of the AAMAS 2011". pp. 929 - 936. IFAAMAS, ISSN 0-9826571-8-8

**127 Título del trabajo:** Cost-Aware Reorganization Service for Multiagent Systems

**Nombre del congreso:** 2nd International Workshop on Infrastructures and Tools for Multiagent Systems (ITMAS 2011)

**Ciudad de celebración:** Taipei, Taiwan,

**Fecha de celebración:** 02/05/2011

Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. "Proceedings". pp. 60 - 74.

**128 Título del trabajo:** From an Individual Perspective to a Team Perspective in Agent-Based Negotiation

**Nombre del congreso:** 9th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2011)

**Ciudad de celebración:** Salamanca (Spain),

**Fecha de celebración:** 06/04/2011

Víctor Sánchez Anguix; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. "Proceedings of the PAAMS 2011 (Advances on Practical Applications of Agents and MultiAgent Systems)". pp. 217 - 223. Advances in Intelligent and Soft Computing, Vol. 88 (Springer), ISSN 978-3-642-19874-8

**129 Título del trabajo:** Mixing Electronic Institutions with Virtual Organizations: A Solution Based on Bundles

**Nombre del congreso:** 9th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2011)

**Ciudad de celebración:** Salamanca (Spain),

**Fecha de celebración:** 06/04/2011

Mario Rodrigo Solaz; BRUNO ROSELL I GUI; JUAN ANTONIO RODRÍGUEZ AGUILAR; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Proceedings of the PAAMS 2011 (Advances on Practical Applications of Agents and MultiAgent Systems)". pp. 143 - 150. Advances in Intelligent and Soft Computing, Vol. 88 (Springer), ISSN 978-3-642-19874-8

**130 Título del trabajo:** Open Issues in Multiagent System Reorganization

**Nombre del congreso:** 9th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2011)

**Ciudad de celebración:** Salamanca (Spain),

**Fecha de celebración:** 06/04/2011

Juan Miguel Alberola Oltra; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. "Proceedings of the PAAMS 2011 (Advances on Practical Applications of Agents and MultiAgent Systems)". pp. 151 - 158. Advances in Intelligent and Soft Computing, Vol. 88 (Springer), ISSN 978-3-642-19874-8

**131 Título del trabajo:** A Goal-Oriented Execution Module Based on Agents

**Nombre del congreso:** 44th Annual Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS 2011)

**Ciudad de celebración:** Kauai, Hawaii,

**Fecha de celebración:** 04/01/2011

Javier Palanca Cámara; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. "Proceedings". pp. 1 - 10. IEEE Computer Society, ISSN 978-0-7695-4282-9

**132 Título del trabajo:** Using a Temporal Bounded Planner Agent in a Dynamic Industrial Environment

**Nombre del congreso:** 8th European Workshop on Multi-Agent Systems (EUMAS 2010)

**Ciudad de celebración:** París (FRANCIA),

**Fecha de celebración:** 16/12/2010



Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings". pp. 1 - 9. --,

- 133 Título del trabajo:** Developing Pervasive Systems as Service-oriented Multi-Agent Systems  
**Nombre del congreso:** 7th International Conference on Mobile and Ubiquitous Systems (MobiQuitous 2010)  
**Ciudad de celebración:** Sydney (AUSTRALIA),  
**Fecha de celebración:** 06/12/2010  
JORGE AGÜERO; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings". pp. 1 - 12. CD Press,
- 134 Título del trabajo:** Incorporating Temporal Constraints in the Analysis Task of a Hybrid Intelligent IDS  
**Nombre del congreso:** 3rd International Conference on Computational Intelligence in Security for Information System (CISIS 2010)  
**Ciudad de celebración:** León, España,  
**Fecha de celebración:** 11/11/2010  
Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings". pp. 61 - 69. Springer (Advances in Intelligent and Soft Computing, Vol. 85), ISSN 978-3-642-16625-9
- 135 Título del trabajo:** Trends on the Development of Adaptive Virtual Organizations  
**Nombre del congreso:** 7th International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence - DCAI 2010  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de celebración:** 10/09/2010  
SARA RODRIGUEZ; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; JUAN CORCHADO. "Proceedings". pp. 1 - 9. Springer, Advances in Intelligent and Soft Computing, ISSN 978-3-642-14882-8
- 136 Título del trabajo:** An Agent-supported simulation of Labour and Financial Markets for Migration Process  
**Nombre del congreso:** Artificial Economics Conference 2010 (6th edition of a Conference Series)  
**Ciudad de celebración:** Treviso, Italia,  
**Fecha de celebración:** 09/09/2010  
Nancy Ruíz Vega; Vicente Juan Botti Navarro; Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada; Oscar Alejandro Alvarado Prieto. "Proceedings". pp. 241 - 252. Springer, ISSN 978-3-642-13946-8
- 137 Título del trabajo:** How Argumentation can Enhance Dialogues in Social Networks  
**Nombre del congreso:** 3rd International Conference on Computational Models of Argument (COMMA 2010)  
**Ciudad de celebración:** Desenzano del Garda, Italia,  
**Fecha de celebración:** 08/09/2010  
Stella María Heras Barberá; KATIE ATKINSON; Vicente Juan Botti Navarro; FLORIANA GRASSO; Vicente Javier Julian Inglada; PETER MCBURNEY. "Proceedings". pp. 267 - 274. IOS Press (Frontiers in Artificial Intelligence and Applications, Vol. 216), ISSN 0922-6389
- 138 Título del trabajo:** Applying Argumentation to Enhance Dialogues in Social Networks  
**Nombre del congreso:** The 10th ECAI 2010 Workshop on Computational Models of Natural Argument (CMNA-10)  
**Ciudad de celebración:** Lisboa (PORTUGAL),  
**Fecha de celebración:** 16/08/2010  
Stella María Heras Barberá; KATIE ATKINSON; Vicente Juan Botti Navarro; FLORIANA GRASSO; Vicente Javier Julian Inglada; PETER MCBURNEY. "Actas". pp. 10 - 19. Chris Reed, Floriana Grasso and Nancy Green,





- 139 Título del trabajo:** Temporal bounded reasoning for context-based information fusion in DoS attack detection  
**Nombre del congreso:** 13th International Conference on Information Fusion  
**Ciudad de celebración:** Edinburgh (UK),  
**Fecha de celebración:** 26/07/2010  
Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings". pp. 1 - 8. --,
- 140 Título del trabajo:** Mathematical model for a temporal-bounded classifier in security environments  
**Nombre del congreso:** 10th International Conference on Computational and Mathematical Methods in Science and Engineering (CMMSE 2010)  
**Ciudad de celebración:** Almería,  
**Fecha de celebración:** 30/06/2010  
Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings". pp. 1 - 9. Universidad de Salamanca, ISSN 9788461355105
- 141 Título del trabajo:** An Abstract Argumentation Framework for Supporting Agreements in Agent Societies  
**Nombre del congreso:** 5th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2010)  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián, España,  
**Fecha de celebración:** 23/06/2010  
Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the HAIS 2010". pp. 177 - 184. Springer (LNAI), ISSN 978-3-642-13802-7
- 142 Título del trabajo:** Incorporating Temporal Constraints in the Planning Task of a Hybrid Intelligent  
**Nombre del congreso:** 5th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2010)  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián, España,  
**Fecha de celebración:** 23/06/2010  
Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the HAIS 2010". pp. 1 - 9. Springer (LNAI), ISSN 978-3-642-13802-7
- 143 Título del trabajo:** Integrating information extraction agents into a tourism recommender system  
**Nombre del congreso:** 5th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2010)  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián, España,  
**Fecha de celebración:** 23/06/2010  
Sergio Esparcia García; Víctor Sánchez Anguix; Estefanía Argente Villaplana; Ana María García Fornes; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the HAIS 2010". pp. 193 - 200. Springer (LNAI), ISSN 978-3-642-13802-7
- 144 Título del trabajo:** Towards Agent-Based Negotiation Teams  
**Nombre del congreso:** 11th Group Decision and Negotiation Conference (GDN 2010)  
**Ciudad de celebración:** Delft, Holanda,  
**Fecha de celebración:** 23/06/2010  
Víctor Sánchez Anguix; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro; Ana María García Fornes. "Proceedings of the Group Decision and Negotiation 2010". pp. 328 - 331. The Center for Collaboration Science, University of Nebraska at Omaha, ISSN 9789056382360
- 145 Título del trabajo:** Approaching Real-Time Intrusion Detection through MOVICAB-IDS  
**Nombre del congreso:** 5th International Workshop Soft Computing Models in Industrial and Environmental Applications (SOCO 2010)  
**Ciudad de celebración:** Guimaraes, Portugal,  
**Fecha de celebración:** 16/06/2010  
Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings". pp. 9 - 18. Springer Advances in Intelligent and Soft Computing, Vol. 73, ISSN 978-3-642-13160-8

- 146 Título del trabajo:** Model-driven development for ubiquitous MAS  
**Nombre del congreso:** 1st International Symposium on Ambient Intelligence (ISAmI 2010)  
**Ciudad de celebración:** Guimaraes, Portugal,  
**Fecha de celebración:** 16/06/2010  
JORGE AGÜERO; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings". pp. 87 - 95. Springer, Advances in Intelligent and Soft Computing, Vol. 72, ISSN 978-3-642-13267-4
- 147 Título del trabajo:** Temporal Bounded Planner Agent for Dynamic Industrial Environments  
**Nombre del congreso:** 23rd International Conference on Industrial, Engineering & Other Applications of Applied Intelligent Systems (IEA/AIE 2010)  
**Ciudad de celebración:** Córdoba, España,  
**Fecha de celebración:** 04/06/2010  
Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the 23rd International Conference On Industrial, Engineering And Other Applications Of Applied Intelligent Systems, Iea/Aie". pp. 556 - 565. Springer-Verlag, ISSN 978-3-642-13032-8
- 148 Título del trabajo:** Genetic-Aided Multi-Issue Bilateral Bargaining for Complex Utility Functions  
**Nombre del congreso:** 9th International Joint Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems (AAMAS 2010)  
**Ciudad de celebración:** Toronto, Canadá,  
**Fecha de celebración:** 14/05/2010  
Víctor Sánchez Anguix; Soledad Valero Cubas; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro; Ana María García Fornes. "AAMAS 2010: Proceedings of the Ninth International Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems". pp. 1601 - 1602. IFAAMAS: Internatioal Foundation for Autonomous Agents and Multiagent Systems, ISSN 978-0-9826571-1-9
- 149 Título del trabajo:** THOMAS: A Service-Oriented Framework For Virtual Organizations  
**Nombre del congreso:** 9th International Joint Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems (AAMAS 2010)  
**Ciudad de celebración:** Toronto, Canadá,  
**Fecha de celebración:** 14/05/2010  
Elena Del Val Noguera; Natalia Criado Pacheco; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo; Estefanía Argente Villaplana; Vicente Juan Botti Navarro. "AAMAS 2010: Proceedings of the Ninth International Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems". pp. 1631 - 1632. IFAAMAS: Internatioal Foundation for Autonomous Agents and Multiagent Systems, ISSN 978-0-9826571-1-9
- 150 Título del trabajo:** On a Computational Model of Argument for Agent Societies  
**Nombre del congreso:** 7th International Workshop on Argumentation in Multi-Agent Systems (ArgMAS 2010) at (AAMAS-10)  
**Ciudad de celebración:** Toronto (CANADA),  
**Fecha de celebración:** 10/05/2010  
Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings". pp. 1 - 9. Springer, ISSN 978-0-9826571-1-9
- 151 Título del trabajo:** Real-Time agent reasoning: a temporal bounded CBR approach  
**Nombre del congreso:** 3rd International Workshop on Optimisation in Multi-Agent Systems (OptMas 2010)  
**Ciudad de celebración:** Toronto, Canadá,  
**Fecha de celebración:** 10/05/2010  
Martín Navarro Llácer; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings". pp. 1 - 9. N. Jennings, S. Ramchurn, A. Farinelli, J. Rodríguez-Aguilar y A. Rogers,

**152 Título del trabajo:** TRAMMAS: A Tracing Model for Multiagent Systems

**Nombre del congreso:** 1st International Workshop on Infrastructures and Tools for Multiagent Systems (ITMAS 2010)

**Ciudad de celebración:** Toronto, Canadá,

**Fecha de celebración:** 10/05/2010

Luis Antonio Búrdalo Rapa; Andrés Martín Terrasa Barrena; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. "Proceedings". pp. 42 - 49. Wiebe van der Hoek, Gal A. Kaminka, Yves Lespérance, Michael Luck and Sandip Sen,

**153 Título del trabajo:** A tracing system architecture for self-adaptive multiagent system

**Nombre del congreso:** 8th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems (PAAMS)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 26/04/2010

Luis Antonio Búrdalo Rapa; Andrés Martín Terrasa Barrena; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. "Proceedings of the PAAMS 2010". pp. 205 - 210. Springer, ISSN 978-3-642-12383-2

**154 Título del trabajo:** Collaborative information extraction for adaptive recommendations in a Multiagent Tourism Recommender System

**Nombre del congreso:** 8th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems (PAAMS)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 26/04/2010

Víctor Sánchez Anguix; Sergio Esparcia García; Estefanía Argente Villaplana; Ana María García Fornes; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the PAAMS 2010". pp. 35 - 40. Springer, ISSN 978-3-642-12383-2

**155 Título del trabajo:** Managing Real-Time Web Services Through Agents

**Nombre del congreso:** Special Session on Adaptive Multi-Agent Systems (PAAMS 2010)

**Ciudad de celebración:** Salamanca (Spain),

**Fecha de celebración:** 26/04/2010

Elena Del Val Noguera; Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo. "Actas". pp. 61 - 68. Springer, Advances in Soft Computing, Vol. 71, ISSN 978-3-642-12432-7

**156 Título del trabajo:** MDD for Virtual Organization Design

**Nombre del congreso:** 8th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems (PAAMS)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 26/04/2010

JORGE AGÜERO; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the PAAMS 2010". pp. 1 - 9. Springer, ISSN 978-3-642-12383-2

**157 Título del trabajo:** Normative Argumentation

**Nombre del congreso:** 8th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems (PAAMS)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 26/04/2010

Natalia Criado Pacheco; Stella María Heras Barberá; Estefanía Argente Villaplana; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the PAAMS 2010". pp. 29 - 36. Springer, ISSN 978-3-642-12383-2

- 158 Título del trabajo:** Open MAS Architecture. Providing Real Time Solutions  
**Nombre del congreso:** Special Session on Adaptive Multi-Agent Systems (PAAMS 2010)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca (Spain),  
**Fecha de celebración:** 26/04/2010  
Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada. "Actas". pp. 69 - 76. Springer, Advances in Soft Computing, Vol. 71, ISSN 978-3-642-12432-7
- 159 Título del trabajo:** Towards Soccer Simulation as a Testbed for Adaptive Systems and Agreement Technologies  
**Nombre del congreso:** 8th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems (PAAMS)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 26/04/2010  
Víctor Sánchez Anguix; Juan Angel Garcia Pardo Gimenez De Los Galanes; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes. "Proceedings of the PAAMS 2010". pp. 19 - 27. Springer, ISSN 978-3-642-12432-7
- 160 Título del trabajo:** Contract Argumentation in Virtual Organizations  
**Nombre del congreso:** 5th International Workshop on Normative Multi-Agent Systems (NorMAS'10)  
**Ciudad de celebración:** Leicester, Reino Unido,  
**Fecha de celebración:** 29/03/2010  
Natalia Criado Pacheco; Stella María Heras Barberá; Estefanía Argente Villaplana; Vicente Javier Julian Inglada. "Combined Proceedings of the International Symposium on Social Network Analysis and Norms for MAS". pp. 55 - 59. SSAISB The Society for the Study of Artificial Intelligence and the Simulation of Behaviour, ISSN 1902956958
- 161 Título del trabajo:** Applying Dialogue Games to Manage Recommendation in Social Networks  
**Nombre del congreso:** 7th European Workshop on Multi-Agent Systems (EUMAS 2009)  
**Ciudad de celebración:** Ayia Napa, Chipre,  
**Fecha de celebración:** 17/12/2009  
Stella María Heras Barberá; Martín Navarro Llácer; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Actas del congreso EUMAS 2009". pp. 1 - 9. --,
- 162 Título del trabajo:** Applying Model Driven Development in MAS for limited resources  
**Nombre del congreso:** 7th European Workshop on Multi-Agent Systems (EUMAS 2009)  
**Ciudad de celebración:** Ayia Napa, Chipre,  
**Fecha de celebración:** 17/12/2009  
JORGE AGÜERO; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Actas del congreso EUMAS 2009". pp. 1 - 9. --,
- 163 Título del trabajo:** GORMAS: A methodological guideline for open Multi-Agent Systems  
**Nombre del congreso:** 7th European Workshop on Multi-Agent Systems (EUMAS 2009)  
**Ciudad de celebración:** Ayia Napa, Chipre,  
**Fecha de celebración:** 17/12/2009  
Estefanía Argente Villaplana; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Actas del congreso EUMAS 2009". pp. 1 - 9. --,
- 164 Título del trabajo:** Developing Virtual Organizations Using MDD  
**Nombre del congreso:** 2nd Workshop on Agreement Technologies (WAT@CAEPIA 2009)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España,  
**Fecha de celebración:** 09/10/2009

JORGE AGÜERO; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of Workshop on Agreement Technologies 2009". pp. 130 - 141. Adriana Giret, Alberto Fernández and Marc Esteve,

**165 Título del trabajo:** Agent Negotiation Protocols in Time-Bounded Service Composition

**Nombre del congreso:** 10th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2009)

**Ciudad de celebración:** Burgos, España,

**Fecha de celebración:** 23/09/2009

Martín Navarro Llácer; Elena Del Val Noguera; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada. "Intelligent Data Engineering and Automated Learning - IDEAL 2009. Conference Proceedings". pp. 527 - 534. Springer. Lecture Notes in Computer Science (LNCS, volume 5788), ISSN 978-3-642-04393-2

**166 Título del trabajo:** MDD-based agent-oriented software engineering for ubiquitous deployment

**Nombre del congreso:** 6th Annual International Conference on Mobile and Ubiquitous Systems: Computing, Networking and Services (MOBIQUITOUS 2009)

**Ciudad de celebración:** Toronto, Canada,

**Fecha de celebración:** 16/09/2009

JORGE AGÜERO; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Actas". pp. 5 - 9. Create Net and IEEE Computer Society, ISSN 978-963-9799-59-2

**167 Título del trabajo:** A framework to guarantee time-bounded composed services

**Nombre del congreso:** 2009 IEEE/WIC/ACM International Conference on Web Intelligence

**Ciudad de celebración:** Milán, Italia,

**Fecha de celebración:** 15/09/2009

Elena Del Val Noguera; Martín Navarro Llácer; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the conference 2009 IEEE/WIC/ACM International Joint Conference on Web Intelligence and Intelligent Agent Technology". pp. 434 - 437. IEEE Computer Society, ISSN 978-0-7695-3801-3

**168 Título del trabajo:** Service-Oriented Framework for Virtual Organizations

**Nombre del congreso:** International Conference on Artificial Intelligence (ICAI'09)

**Ciudad de celebración:** Las Vegas, Estados Unidos,

**Fecha de celebración:** 13/07/2009

Elena Del Val Noguera; Natalia Criado Pacheco; Miguel Rebollo Pedruelo; Estefanía Argente Villaplana; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the 2009 International Conference on Artificial Intelligence". pp. 108 - 114. CSREA Press, ISSN 1-60132-107-4

**169 Título del trabajo:** Ensuring time in service composition

**Nombre del congreso:** IEEE Congress on Services (SERVICES 2009)

**Ciudad de celebración:** Los Angeles, Estados Unidos,

**Fecha de celebración:** 06/07/2009

Elena Del Val Noguera; Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo. "Proceedings. 2009 IEEE Congress on Services. SERVICES 2009". pp. 376 - 383. IEEE Computer Society, ISSN 978-0-7695-3708-5

**170 Título del trabajo:** A Dialogue-Game Approach for Norm-Based MAS Coordination

**Nombre del congreso:** 4th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2009)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 12/06/2009

Stella María Heras Barberá; Natalia Criado Pacheco; Estefanía Argente Villaplana; Vicente Javier Julian Inglada. "Hybrid Artificial Intelligence Systems 4th International Conference, HAIS 2009, Salamanca, Spain, June 10-12, 2009". pp. 468 - 475. Springer (LNAI), ISSN 978-3-642-02318-7





- 171 Título del trabajo:** Incorporating a Temporal Bounded execution to the CBR Methodology  
**Nombre del congreso:** 4th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2009)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 12/06/2009  
Martín Navarro Llácer; Stella María Heras Barberá; Vicente Javier Julian Inglada. "Hybrid Artificial Intelligence Systems 4th International Conference, HAIS 2009, Salamanca, Spain, June 10-12, 2009.". pp. 476 - 483. Springer (LNAI), ISSN 978-3-642-02318-7
- 172 Título del trabajo:** An organization-based multiagent system for medical emergency assistance  
**Nombre del congreso:** 10th International Work-Conference on Artificial Neural Networks (IWANN 2009)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 10/06/2009  
Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the IWANN2009". pp. 561 - 568. Springer, ISSN 978-3-642-02477-1
- 173 Título del trabajo:** Composing and Ensuring Time-Bounded Agent Services  
**Nombre del congreso:** 10th International Work-Conference on Artificial Neural Networks (IWANN 2009)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 10/06/2009  
Martín Navarro Llácer; Elena Del Val Noguera; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the IWANN2009". pp. 553 - 560. Springer, ISSN 978-3-642-02477-1
- 174 Título del trabajo:** On the Road to an Abstract Architecture for Open Virtual Organizations  
**Nombre del congreso:** 10th International Work-Conference on Artificial Neural Networks (IWANN 2009 Workshops)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 10/06/2009  
Miguel Rebollo Pedruelo; Adriana Susana Giret Boggino; Estefanía Argente Villaplana; Carlos Carrascosa Casamayor; JUAN CORCHADO; M.A. FERNANDEZ; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings". pp. 642 - 649. Springer, ISSN 978-3-642-02480-1
- 175 Título del trabajo:** Organizational-oriented Methodological Guidelines for Designing Virtual Organizations  
**Nombre del congreso:** International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2009)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 10/06/2009  
Estefanía Argente Villaplana; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the DCAI 2009". pp. 154 - 162. Springer (LNCS Volumen 5518), ISSN 978-3-642-02480-1
- 176 Título del trabajo:** THOMAS-MALL: a multiagent system for shopping and guidance in malls  
**Nombre del congreso:** 10th International Work-Conference on Artificial Neural Networks (IWANN 2009)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 10/06/2009  
Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings of the IWANN2009". pp. 594 - 601. Springer, ISSN 978-3-642-02477-1
- 177 Título del trabajo:** A Norm-based Organization Management System  
**Nombre del congreso:** International Workshop on Coordination, Organization, Institutions and Norms in Agent Systems (COIN@AAMAS 2009)  
**Ciudad de celebración:** Budapest, Hungría,  
**Fecha de celebración:** 12/05/2009



Natalia Criado Pacheco; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro; Estefanía Argente Villaplana. "Actas del congreso AAMAS¿09". pp. 1 - 16. --, ISSN 978-0-9817381-7-8

- 178 Título del trabajo:** Applying Dialogue Games to Manage Recommendation in Social Networks  
**Nombre del congreso:** 6th International Workshop on Argumentation in Multi-Agent Systems (ArgMAS 2009)  
**Ciudad de celebración:** Budapest, Hungría,  
**Fecha de celebración:** 12/05/2009  
Stella María Heras Barberá; Martín Navarro Llácer; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings". pp. 55 - 70. Springer (LNAI), ISSN 978-0-9817381-7-8
- 179 Título del trabajo:** An Open Architecture for Service-Oriented Virtual Organizations  
**Nombre del congreso:** 7th International Workshop on Programming Multi-Agent Systems (ProMAS¿09)  
**Ciudad de celebración:** Budapest, Hungría,  
**Fecha de celebración:** 11/05/2009  
Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo; Estefanía Argente Villaplana; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings of the ProMAS¿09". pp. 74 - 88. IFAAMAS (Proceedings AAMAS), ISSN 978-0-9817381-7-8
- 180 Título del trabajo:** GORMAS: An Organizational-Oriented Methodological Guideline for Open MAS  
**Nombre del congreso:** 10th International Workshop on Agent Oriented Software Engineering (AOSE 2009)  
**Ciudad de celebración:** Budapest, Hungría,  
**Fecha de celebración:** 11/05/2009  
Estefanía Argente Villaplana; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the AOSE 2009". pp. 85 - 96. IFAAMAS (Proceedings AAMAS), ISSN 978-0-9817381-7-8
- 181 Título del trabajo:** Using THOMAS for Service Oriented Open MAS  
**Nombre del congreso:** International Workshop on Service-Oriented Computing: Agents, Semantics & Engineering (SOCASE 2009)  
**Ciudad de celebración:** Budapest, Hungría,  
**Fecha de celebración:** 11/05/2009  
Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo; Estefanía Argente Villaplana; Vicente Juan Botti Navarro; Carlos Carrascosa Casamayor; Adriana Susana Giret Boggino. "Proceedings of the SOCASE 2009". pp. 56 - 70. Springer (LNCS Volumen 5907), ISSN 978-3-642-10738-2
- 182 Título del trabajo:** Service Oriented Multi-agent Systems: An open architecture  
**Nombre del congreso:** 8th International Joint Conference on Autonomous Agents and Multiagent Systems (AAMAS 2009)  
**Ciudad de celebración:** Budapest, Hungría,  
**Fecha de celebración:** 10/05/2009  
Carlos Carrascosa Casamayor; Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo; Estefanía Argente Villaplana; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings of the 8th International Conference on Autonomous Agents and Multiagent Systems". pp. 1291 - 1292. ACM Press, ISSN 978-0-9817381-7-8
- 183 Título del trabajo:** Agent design using Model Driven Development  
**Nombre del congreso:** 7th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems (PAAMS)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 25/03/2009  
JORGE AGÜERO; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the 7th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems (PAAMS 2009)". pp. 60 - 69. Springer-Verlag, ISSN 978-3-642-00486-5

**184 Título del trabajo:** Designing Virtual Organizations

**Nombre del congreso:** 7th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems (PAAMS)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 25/03/2009

Natalia Criado Pacheco; Estefanía Argente Villaplana; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings of the 7th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems (PAAMS 2009)". pp. 440 - 449. Springer-Velag, ISSN 978-3-642-00486-5

**185 Título del trabajo:** Towards the Implementation of a Normative Reasoning Process

**Nombre del congreso:** 7th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems (PAAMS)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 25/03/2009

Natalia Criado Pacheco; Vicente Javier Julian Inglada; Estefanía Argente Villaplana. "Proceedings of the 7th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems (PAAMS 2009)". pp. 319 - 328. Springer-Velag, ISSN 978-3-642-00486-5

**186 Título del trabajo:** Developing Intelligent Agents on the Android Platform

**Nombre del congreso:** 6th European Workshop on Multiagent Systems (EUMAS 2008)

**Ciudad de celebración:** Bath, Reino Unido,

**Fecha de celebración:** 19/12/2008

JORGE AGÜERO; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Actas del EUMAS 2008". pp. 15 - 28. Por determinar,

**187 Título del trabajo:** Norms for Agent Service Controlling

**Nombre del congreso:** 6th European Workshop on Multiagent Systems (EUMAS 2008)

**Ciudad de celebración:** Bath, Reino Unido,

**Fecha de celebración:** 19/12/2008

Estefanía Argente Villaplana; Natalia Criado Pacheco; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Actas del EUMAS 2008". pp. 1 - 15. Por determinar,

**188 Título del trabajo:** Arguing About Recommendations in Social Networks

**Nombre del congreso:** IEEE/WIC/ACM International Conference on Intelligent Agent Technology (IAT 2008)

**Ciudad de celebración:** Sidney, Australia,

**Fecha de celebración:** 12/12/2008

Stella María Heras Barberá; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the IAT 2008". pp. 314 - 317. IEEE, ISSN 978-0-7695-3496-1

**189 Título del trabajo:** An approach for Mail-Robot navigation using a CBR technique

**Nombre del congreso:** 11è Congrés Internacional de l'Associació Catalana d'Intel·ligència Artificial (CCIA 2008)

**Ciudad de celebración:** Sant Martí d'Empúries, España,

**Fecha de celebración:** 24/10/2008

Martín Navarro Llácer; Stella María Heras Barberá; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the CCIA 2008". pp. 372 - 379. IOS Press 184, ISSN 978-1-58603-925-7

**190 Título del trabajo:** Designing Norms in Virtual Organizations

**Nombre del congreso:** 11è Congrés Internacional de l'Associació Catalana d'Intel·ligència Artificial (CCIA 2008)

**Ciudad de celebración:** Sant Martí d'Empúries, España,

**Fecha de celebración:** 24/10/2008

Estefanía Argente Villaplana; Natalia Criado Pacheco; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings of the CCIA 2008". pp. 16 - 23. IOS Press 184, ISSN 978-1-58603-925-7

**191 Título del trabajo:** Ensuring time in real-time commitments

**Nombre del congreso:** 11th Congreso Iberoamericano de Inteligencia Artificial = Ibero-American Conference on Artificial Intelligence (IBERAMIA 2008)

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal,

**Fecha de celebración:** 17/10/2008

Martín Navarro Llácer; Stella María Heras Barberá; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the IBERAMIA 2008". pp. 183 - 192. Springer (LNAI 5290), ISSN 978-3-540-88308-1

**192 Título del trabajo:** Real-Time Commitment Management

**Nombre del congreso:** 1st Workshop on Agreement Technologies (WAT 2008)

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal,

**Fecha de celebración:** 17/10/2008

Martín Navarro Llácer; Stella María Heras Barberá; Vicente Javier Julian Inglada. "Actas del WAT 2008". pp. 21 - 32. M. Esteva, A. Giret, A. Fernandez and V. Julian, ISSN 972886210-5

**193 Título del trabajo:** Commitment Management in Real-Time Multi-Agent Systems

**Nombre del congreso:** International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2008)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 01/10/2008

Martín Navarro Llácer; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Advances in Soft Computing (Volume 50/2009)". pp. 503 - 511. Springer, ISSN 978-3-540-85862-1

**194 Título del trabajo:** Does Android Dream with Intelligent Agents?

**Nombre del congreso:** International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2008)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 01/10/2008

JORGE AGÜERO; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Advances in Soft Computing (Volume 50/2009)". pp. 194 - 204. Springer, ISSN 978-3-540-85862-1

**195 Título del trabajo:** STRS: Social Network Based Recommender System for Tourism Enhanced with Trust

**Nombre del congreso:** International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2008)

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,

**Fecha de celebración:** 01/10/2008

Fabián Andrés Bustos Claro; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo. "Advances in Soft Computing (Volume 50/2009)". pp. 71 - 79. Springer, ISSN 978-3-540-85862-1

**196 Título del trabajo:** A Dialogue Game Protocol for Recommendation in Social Networks

**Nombre del congreso:** 3rd International Workshop on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2008)

**Ciudad de celebración:** Burgos, España,

**Fecha de celebración:** 26/09/2008

Stella María Heras Barberá; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the HAIS 2008". pp. 515 - 522. Springer (LNAI 5271), ISSN 978-3-540-87655-7



- 197 Título del trabajo:** Temporal-bounded CBR for the Management of Commitments in RT-Agents  
**Nombre del congreso:** 3rd International Workshop on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2008)  
**Ciudad de celebración:** Burgos, España,  
**Fecha de celebración:** 26/09/2008  
 Martín Navarro Llácer; Stella María Heras Barberá; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the HAIS 2008". pp. 95 - 102. Springer (LNAI 5271), ISSN 978-3-540-87655-7
- 198 Título del trabajo:** Towards on embedded agent model for Android mobiles  
**Nombre del congreso:** 5th Annual International Conference on Mobile and Ubiquitous Systems: Computing, Networking and Services (MobiQuitous 2008)  
**Ciudad de celebración:** Dublin, Reino Unido,  
**Fecha de celebración:** 24/07/2008  
 JORGE AGÜERO; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the MobiQuitous 2008". pp. 1 - 4. CD Press, ISSN 978-963-9799-21-9
- 199 Título del trabajo:** MAS Modelling based on Organizatios  
**Nombre del congreso:** 9th International Workshop on Agent Oriented Software Engineering (AOSE 2008)  
**Ciudad de celebración:** Estoril, Portugal,  
**Fecha de celebración:** 13/05/2008  
 Estefanía Argente Villaplana; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings of the workshop". pp. 1 - 12. Springer (LNCS 5386), Berlin, ISSN 978-3-642-01337-9
- 200 Título del trabajo:** Implementing Real-Time Multi-Agent System with the jTRASTO Toolkit  
**Nombre del congreso:** 5th European Workshop on Multiagent Systems (EUMAS 2007)  
**Ciudad de celebración:** Hammamet, Túnez,  
**Fecha de celebración:** 13/12/2007  
 Martín Navarro Llácer; Vicente Juan Botti Navarro; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of EUMAS 2007". pp. 18 - 28. Association Tunisienne d'Intelligence Artificielle,
- 201 Título del trabajo:** MultiAgent Recommender System: A Tourism Approach  
**Nombre del congreso:** 2nd Workshop on Industrial Applications of Distributed Intelligent Systems (INADIS 2007)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 13/11/2007  
 Juan Sebastián López Galeano; Fabián Andrés Bustos Claro; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo. "Proceedings of the II Workshop on Industrial Applications of Distributed Intelligent Systems (INADIS 2007)". pp. 51 - 61. A. Giret, V. Julian, V. Botti (Eds.), ISSN 978-84-611-8859-8
- 202 Título del trabajo:** CBR Contributions to Argumentation in MAS  
**Nombre del congreso:** 2nd International Workshop on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2007)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 12/11/2007  
 Stella María Heras Barberá; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Advances in Soft Computing. Innovations in Hybrid Intelligent Systems". pp. 304 - 311. Springer, ISSN 978-3-540-74971-4
- 203 Título del trabajo:** Gestión de compromisos en agentes de tiempo real  
**Nombre del congreso:** 6th International Workshop on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 12/11/2007  
 Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of IWPAAMS 2007". pp. 71 - 80. Universidad de Salamanca, ISSN 978-84-611-8858-1





- 204 Título del trabajo:** Modelo de reputación y confianza dentro del ART usando análisis de redes sociales  
**Nombre del congreso:** Workshop on Competitive Agents in Agent Reputation and Trust Testbed 2007  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 12/11/2007  
Fabián Andrés Bustos Claro; Juan Sebastián López Galeano; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo. "Proceedings of the workshop "Agents in the ART"". pp. 29 - 34. J. Carbó, J. Sabater-Mir, J.M. Molina (Eds.), ISSN 978-84-611-8850-5
- 205 Título del trabajo:** Multiagent recommender system: a collaborative social network model  
**Nombre del congreso:** 6th International Workshop on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 12/11/2007  
Juan Sebastián López Galeano; Fabián Andrés Bustos Claro; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of IWPAAMS 2007". pp. 159 - 168. Universidad de Salamanca, ISSN 978-84-611-8858-1
- 206 Título del trabajo:** Open MAS for Real World Applications: An Abstract Architecture Proposal  
**Nombre del congreso:** XII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA 2007)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 12/11/2007  
SASCHA OSSOWSKY; Vicente Javier Julian Inglada; JAVIER BAJO; HOLGER BILLHARDT; Vicente Juan Botti Navarro; JUAN CORCHADO. "Actas de CAEPIA 2007". pp. 151 - 160. D. Borrajo, L. Castillo, J.M. Corchado, ISSN 978-84-611-8846-8
- 207 Título del trabajo:** Organizational Services for SPADE agent platform  
**Nombre del congreso:** 6th International Workshop on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 12/11/2007  
Natalia Criado Pacheco; Estefanía Argente Villaplana; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings of IWPAAMS 2007". pp. 1 - 9. Universidad de Salamanca, ISSN 978-84-611-8858-1
- 208 Título del trabajo:** Diseño e implementación de agentes para sistemas de tiempo real  
**Nombre del congreso:** III Taller en Desarrollo de Sistemas Multiagente (DESMA 2007)  
**Ciudad de celebración:** Zaragoza, España,  
**Fecha de celebración:** 11/09/2007  
Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Actas del DESMA 2007". pp. 49 - 56. Thomson, ISSN 978-84-9732-613-1
- 209 Título del trabajo:** Multi-Agent Systems Over RT-Java for a Mobile Robot Control  
**Nombre del congreso:** 7th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2006)  
**Ciudad de celebración:** Burgos, España,  
**Fecha de celebración:** 03/11/2006  
Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada; Stella María Heras Barberá; José Vicente Soler Bayona; Vicente Juan Botti Navarro. "Intelligent Data Engineering and Automated Learning - IDEAL 2006. Conference Proceedings.". pp. 1267 - 1274. Springer Verlag. Lecture Notes in Computer Science (LNCS, volume 4224), ISSN 3-540-45485-3



- 210 Título del trabajo:** Intelligent Customer Support for Help-Desk Environments  
**Nombre del congreso:** HAIS 2006 Hybrid Artificial Intelligence Systems  
**Ciudad de celebración:** Ribeirao Preto, SP, Brasil,  
**Fecha de celebración:** 27/10/2006  
Stella María Heras Barberá; Juan Angel Garcia Pardo Gimenez De Los Galanes; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Selected Papers of HAIS 2006 (Post-Proceedings)". pp. 73 - 80. Institucional (Universidad de Salamanca), ISSN 84-934181-9-6
- 211 Título del trabajo:** FAST: A Flexible and Adaptable Scheduling Tool based on MAS Technology  
**Nombre del congreso:** 1st Workshop on Industrial Applications of Distributed Intelligent Systems (INADIS 2006)  
**Ciudad de celebración:** Ribeirao Preto, Brasil,  
**Fecha de celebración:** 23/10/2006  
Soledad Valero Cubas; M<sup>a</sup> Emilia Garcia Marques; Estefanía Argente Villaplana; Adriana Susana Giret Boggino; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the International Joint Conference Iberamia/SBIA/SBRN 2006". pp. 1 - 10. Universidad de Sao Paulo, ISSN 85-87837-11-7
- 212 Título del trabajo:** CBR-TM: A New Case-Based Reasoning System for Help-Desk Environments  
**Nombre del congreso:** 17th European Conference on Artificial Intelligence (ECAI 2006)  
**Ciudad de celebración:** Riva del Garda, Italia,  
**Fecha de celebración:** 29/08/2006  
Juan Angel Garcia Pardo Gimenez De Los Galanes; Stella María Heras Barberá; Rafael Ramos-Garijo Font De Mora; Alberto Palomares Chust; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings of ECAI 2006". pp. 833 - 834. IOS Press, ISSN 1-58603-642-4
- 213 Título del trabajo:** Towards a Middleware for Real-Time Multi-agent System Development  
**Nombre del congreso:** 1st Workshop on New Trends in Real-Time Artificial Intelligence (NTeRTAI 2006)  
**Ciudad de celebración:** Riva de Garda, Italia,  
**Fecha de celebración:** 28/08/2006  
Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada; José Vicente Soler Bayona. "Proceedings of the 1st. Workshop on New Trends in Real-Time Artificial Intelligence (NTeRTAI 2006)". pp. 35 - 43. ECCAI,
- 214 Título del trabajo:** A Jabber-based Multi-Agent System Platform  
**Nombre del congreso:** 5th International Joint Conference on Autonomous Agents and Multiagent Systems (AAMAS 2006)  
**Ciudad de celebración:** Hakodate, Japón,  
**Fecha de celebración:** 08/05/2006  
Miguel Escrivá Gregori; Javier Palanca Cámara; Gustavo Aranda Bada; Ana María García Fornes; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings of the Fifth International Joint Conference on Autonomous Agents and Multiagent Systems (AAMAS-06)". pp. 1282 - 1284. ACM Press, ISSN 1-59593-303-4
- 215 Título del trabajo:** Sistemas multiagente de tiempo real empleando RT-Java  
**Nombre del congreso:** VII Workshop de Agentes Físicos (WAF 2006)  
**Ciudad de celebración:** Las Palmas, España,  
**Fecha de celebración:** 27/04/2006  
Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada; José Vicente Soler Bayona; Vicente Juan Botti Navarro. "Actas del VII Workshop de Agentes Físicos (WAF'2006)". pp. 127 - 134. Universidad de las Palmas de Gran Canaria, ISSN 84-689-8115-X

- 216 Título del trabajo:** Solving Ceramic Tile Factory Production Programming by MAS  
**Nombre del congreso:** 8è Congrés Català d'Intel·ligència Artificial (CCIA 2005)  
**Ciudad de celebración:** Alghero, Italia,  
**Fecha de celebración:** 28/12/2005  
Estefanía Argente Villaplana; Adriana Susana Giret Boggino; Soledad Valero Cubas; Pedro Gómez Gasquet; Vicente Javier Julian Inglada. "Actes". pp. 413 - 420. IOS Press, ISSN I-58603-466-9
- 217 Título del trabajo:** Towards an Organizational MAS Methodology  
**Nombre del congreso:** 8è Congrés Català d'Intel·ligència Artificial (CCIA 2005)  
**Ciudad de celebración:** Alghero, Italia,  
**Fecha de celebración:** 28/12/2005  
Estefanía Argente Villaplana; Vicente Javier Julian Inglada; Soledad Valero Cubas; Vicente Juan Botti Navarro. "Actes". pp. 397 - 404. IOS Press, ISSN I-58603-466-9
- 218 Título del trabajo:** Aplicación de la Teoría de Organizaciones al desarrollo de Sistemas Multi-agente  
**Nombre del congreso:** XI Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA 2005)  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, España,  
**Fecha de celebración:** 18/11/2005  
Estefanía Argente Villaplana; Vicente Javier Julian Inglada; Soledad Valero Cubas; Vicente Juan Botti Navarro. "Actas de CAEPIA 2005". pp. 279 - 288. Universidad de Santiago, ISSN 84-96474-13-5
- 219 Título del trabajo:** RT-Java para el desarrollo de sistemas multi-agente de tiempo real  
**Nombre del congreso:** 4th International Workshop on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS)  
**Ciudad de celebración:** León, España,  
**Fecha de celebración:** 21/10/2005  
Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada; José Vicente Soler Bayona; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings of IWPAAMS 2005". pp. 15 - 24. Universidad de león, ISSN 84-9773-222-7
- 220 Título del trabajo:** La representación de la información en el fútbol robótico  
**Nombre del congreso:** VI Workshop en Agentes Físicos (WAF 2005)  
**Ciudad de celebración:** Granada, España,  
**Fecha de celebración:** 14/09/2005  
Carlos García Montoro; Vicente Javier Julian Inglada. "Libro de Actas". pp. 17 - 24. Universidad de Granada, ISSN 84-9732-450-1
- 221 Título del trabajo:** A MAS Approach to the Production Programming Problem  
**Nombre del congreso:** II Taller de Desarrollo de Sistemas Multiagente (DESMA 2005)  
**Ciudad de celebración:** Granada, España,  
**Fecha de celebración:** 13/09/2005  
Vicente Javier Julian Inglada; Adriana Susana Giret Boggino; Estefanía Argente Villaplana; Soledad Valero Cubas. "Libro de Actas". pp. 45 - 52. Universidad de Granada, ISSN 84.609.6891X
- 222 Título del trabajo:** Empleo de tecnologías de agentes para la gestión de tutorías de un campus universitario  
**Nombre del congreso:** II Taller de Desarrollo de Sistemas Multiagente (DESMA 2005)  
**Ciudad de celebración:** Granada, España,  
**Fecha de celebración:** 13/09/2005  
Fabián Andrés Bustos Claro; Juan Sebastián López Galeano; Vicente Javier Julian Inglada. "Libro de Actas". pp. 19 - 25. Universidad de Granada, ISSN 84.609.6891X

- 223 Título del trabajo:** Modelado de un SMA de Tiempo Real empleando la metodología RT-MESSAGE  
**Nombre del congreso:** II Taller de Desarrollo de Sistemas Multiagente (DESMA 2005)  
**Ciudad de celebración:** Granada, España,  
**Fecha de celebración:** 13/09/2005  
Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada; Luís Hernández López; Ana María García Fornes; Gustavo Aranda Bada; Luis Antonio Búrdalo Rapa; MARÍA DEL CARMEN MONCHO SÁNCHEZ. "Libro de Actas". pp. 61 - 70. Universidad de Granada, ISSN 84.609.6891X
- 224 Título del trabajo:** Applying Multi-Agent Systems Modelling to the Scheduling Problem in a Ceramic Tile Factory  
**Nombre del congreso:** International Mass Customization Meeting (IMCM 2005)  
**Ciudad de celebración:** Klagenfurt, Austria,  
**Fecha de celebración:** 03/06/2005  
Adriana Susana Giret Boggino; Estefanía Argente Villaplana; Soledad Valero Cubas; Pedro Gómez Gasquet; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of IMCM' 05". pp. 151 - 162. Blecker, Th; Friedrich, G (Eds), ISSN 3-936771-46-4
- 225 Título del trabajo:** From Human to Agent Organizations  
**Nombre del congreso:** 1st International Workshop on Coordination and Organization (CoOrg)  
**Ciudad de celebración:** Namur, Bélgica,  
**Fecha de celebración:** 23/04/2005  
Estefanía Argente Villaplana; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings of CoOrg 2005". pp. 1 - 11. G. Boella and Van der Torre eds.,
- 226 Título del trabajo:** Real-Time Multi-Agent System Development and Implementation  
**Nombre del congreso:** 7è Congrès Català d'Intel·ligència Artificial (CCIA 2004)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España,  
**Fecha de celebración:** 22/10/2004  
Vicente Javier Julian Inglada; José Vicente Soler Bayona; MARÍA DEL CARMEN MONCHO SÁNCHEZ; Vicente Juan Botti Navarro. "Recent Advances in Artificial Intelligence Research and Development". pp. 333 - 340. IOS Press, ISSN I-58603-466-9
- 227 Título del trabajo:** Survey of MAS Methods and Platforms focusing on organizational concepts  
**Nombre del congreso:** 7è Congrès Català d'Intel·ligència Artificial (CCIA 2004)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España,  
**Fecha de celebración:** 22/10/2004  
Estefanía Argente Villaplana; Adriana Susana Giret Boggino; Soledad Valero Cubas; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Recent Advances in Artificial Intelligence Research and Development". pp. 309 - 316. IOS Press, ISSN I-58603-466-9
- 228 Título del trabajo:** jART: A Real-Time Multi-Agent Platform with RT-Java  
**Nombre del congreso:** 3rd International Workshop on Practical Applications of Agents and Multiagents Systems (PAAMS)  
**Ciudad de celebración:** Burgos, España,  
**Fecha de celebración:** 13/10/2004  
Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada; José Vicente Soler Bayona; Vicente Juan Botti Navarro. "IWPAAMS 2004". pp. 73 - 82. Universidad de Burgos, ISSN 84-96394-07-7
- 229 Título del trabajo:** SIMBA architecture for social real-time domains  
**Nombre del congreso:** 1st European Workshop on Multi-Agent Systems (EUMAS 2003)  
**Ciudad de celebración:** Oxford, Reino Unido,  
**Fecha de celebración:** 19/12/2003



Carlos Carrascosa Casamayor; Miguel Rebollo Pedruelo; José Vicente Soler Bayona; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings of EUMAS 2003". pp. 1 - 13. Agent link,

- 230 Título del trabajo:** Extensiones de tiempo real a la comunicacion en sistemas multiagente  
**Nombre del congreso:** IX Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA 2003). IV Jornadas de Transferencia Tecnológica de la Inteligencia Artificial (TTIA)  
**Ciudad de celebración:** San Sebastian, España,  
**Fecha de celebración:** 14/11/2003  
José Vicente Soler Bayona; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes; Vicente Juan Botti Navarro. "Actas de CAEPIA 2003". pp. 233 - 242. Comité organizador, ISSN 84-8373-564-4
- 231 Título del trabajo:** Desarrollo de servicios turísticos a usuarios  
**Nombre del congreso:** Taller de Agentes Inteligentes en el tercer milenio (CAEPIA'2003)  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián, España,  
**Fecha de celebración:** 11/11/2003  
Martín Navarro Llácer; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Actas". pp. 20 - 29. Universidad Rovira i Virgili,
- 232 Título del trabajo:** Developing Real-Time Multi-agent Systems  
**Nombre del congreso:** 4th Iberoamerican Workshop on Distributed Artificial Intelligence and Multi-Agent Systems (DAI and MAS)  
**Ciudad de celebración:** Malaga, España,  
**Fecha de celebración:** 12/11/2002  
Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings of Iberagents 2002". pp. 150 - 165. Universidad de Málaga,
- 233 Título del trabajo:** CitEc, un agente para asistir en la recuperación de información basada en citas  
**Nombre del congreso:** I Jornadas de Tratamiento y Recuperación de Información ( JOTRI 2002)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 30/07/2002  
Vicente Javier Julian Inglada. "Actas de las I Jornadas de Tratamiento y Recuperación de la Información". pp. 109 - 116. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 8497051998
- 234 Título del trabajo:** Towards a Real-Time Multi-Agent System Architecture  
**Nombre del congreso:** 1st International Workshop on Challenges in Open Agent Systems  
**Ciudad de celebración:** Bolonia, Italia,  
**Fecha de celebración:** 15/07/2002  
José Vicente Soler Bayona; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings First Workshop Challenges in Open Agent Systems". pp. 1 - 11. AgentCities,
- 235 Título del trabajo:** A MAS Approach for Port Container Terminal Management: The Transtainer Agent  
**Nombre del congreso:** 5th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics (SCI 2001)  
**Ciudad de celebración:** Orlando, Estados Unidos,  
**Fecha de celebración:** 25/07/2001  
Carlos Carrascosa Casamayor; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings.". pp. 1 - 5. IFSR, ISSN 980-07-7543-9
- 236 Título del trabajo:** Personal Assistants for Internet Information Management  
**Nombre del congreso:** 5th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics (SCI 2001)  
**Ciudad de celebración:** Orlando, Estados Unidos,  
**Fecha de celebración:** 25/07/2001





Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings". pp. 17 - 21. IFSR, ISSN 980-07-7543-9

**237 Título del trabajo:** Desarrollo de asistentes personales para la gestión de información en Internet

**Nombre del congreso:** V Congreso ISKO-España

**Ciudad de celebración:** Alcalá de Henares, España,

**Fecha de celebración:** 27/04/2001

Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Miguel Rebollo Pedruelo. "Actas del Congreso ISKO". pp. 1 - 9. Universidad de Alcalá, ISSN 84-8138435-6

**238 Título del trabajo:** Un protocolo para co-edición argumentativa entre agentes

**Nombre del congreso:** V Congreso ISKO-España

**Ciudad de celebración:** Alcalá de Henares, España,

**Fecha de celebración:** 27/04/2001

Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Actas del Congreso ISKO". pp. 1 - 9. Universidad de Alcalá, ISSN 84-8138435-6

**239 Título del trabajo:** Una taxonomía para los Agentes de Información

**Nombre del congreso:** V Congreso ISKO-España

**Ciudad de celebración:** Alcalá de Henares, España,

**Fecha de celebración:** 27/04/2001

Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Rebollo Pedruelo. "Actas del Congreso ISKO". pp. 1 - 9. Universidad de Alcalá, ISSN 84-8138435-6

**240 Título del trabajo:** A MAS Approach for Port Container Terminal Management

**Nombre del congreso:** 3rd Iberoamerican Workshop on Distributed Artificial Intelligence and Multi-Agent Systems (DAI and MAS)

**Ciudad de celebración:** Atibaia, Sao Paulo, Brasil,

**Fecha de celebración:** 20/11/2000

Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings". pp. 83 - 94. Universidad de Sao Paulo,

**241 Título del trabajo:** Applying the ARTIS Agent Architecture to Mobile Robot Control

**Nombre del congreso:** 7th Congreso Iberoamericano de Inteligencia Artificial = Iberoamerican Conference on Artificial Intelligence (IBERAMIA 2000)

**Ciudad de celebración:** Atibaia, Brasil,

**Fecha de celebración:** 19/11/2000

José Vicente Soler Bayona; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Juan Botti Navarro. "Advances in Artificial Intelligence". pp. 359 - 368. SPRINGER-VERLAG (LNAI 1952), ISSN 3-540-41276-X

**242 Título del trabajo:** InSiDE: una herramienta para el desarrollo de Agentes ARTIS

**Nombre del congreso:** Simposio Español de Informática Distribuida (SEID 2000)

**Ciudad de celebración:** Orense, España,

**Fecha de celebración:** 25/09/2000

Vicente Javier Julian Inglada; Mario Gonzalez Gimenez; Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Juan Botti Navarro. "Actas del Simposio Español de Informática Distribuida (SEID 2000)". pp. 79 - 87. Universidade de Vigo, ISSN 84-8158-163-1

**243 Título del trabajo:** Una aproximación distribuida a la ubicación automática de contenedores

**Nombre del congreso:** Simposio Español de Informática Distribuida (SEID 2000)

**Ciudad de celebración:** Orense, España,

**Fecha de celebración:** 25/09/2000

Carlos Carrascosa Casamayor; Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada; Miguel Ángel De La Fuente Anuarbe; Vicente Juan Botti Navarro. "Actas del Simposio Español de Informática Distribuida (SEID 2000)". pp. 69 - 77. Universidade de Vigo, ISSN 84-8158-163-1

**244 Título del trabajo:** Un agente basado en la arquitectura ARTIS para el control de un robot móvil

**Nombre del congreso:** I Workshop de Agentes Físicos (WAF 2000)

**Ciudad de celebración:** Tarragona, España,

**Fecha de celebración:** 12/09/2000

José Vicente Soler Bayona; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Actas del primer Workshop hispano-luso en agentes físicos". pp. 59 - 72. Universitat Rovira i Virgili, ISSN 84-8424-047-9

**245 Título del trabajo:** A Multi-Agent System for the Automation of a Port Container Terminal

**Nombre del congreso:** 1st International Joint Conference on Autonomous Agents and Multiagent Systems (AAMAS 2002)

**Ciudad de celebración:** Barcelona España,

**Fecha de celebración:** 03/06/2000

Miguel Rebollo Pedruelo; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Juan Botti Navarro. "Proceedings of the Workshop W4 on Agents in Industry". pp. 0 - 0.

**246 Título del trabajo:** Formalización y Traducción a un modelo ejecutable de las Entidades de un Agente ARTIS

**Nombre del congreso:** VIII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA 1999). III Jornadas de Transferencia Tecnológica de la Inteligencia Artificial (TTIA)

**Ciudad de celebración:** Murcia, España,

**Fecha de celebración:** 16/11/1999

Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Juan Botti Navarro. "Libro de Actas de CAEPIA-TTIA'99 (Vol. I)". pp. 144 - 155. Universidad de Murcia, ISSN 931170-1-3

**247 Título del trabajo:** Un Sistema Multi-Agente para la Automatización de Terminales de Contenedores

**Nombre del congreso:** VIII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA 1999). III Jornadas de Transferencia Tecnológica de la Inteligencia Artificial (TTIA)

**Ciudad de celebración:** Murcia, España,

**Fecha de celebración:** 16/11/1999

Miguel Rebollo Pedruelo; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada; Vicente Juan Botti Navarro. "Libro de Actas de CAEPIA-TTIA'99 (Vol. II)". pp. 54 - 62. Universidad de Murcia, ISSN 931170-2-1

**248 Título del trabajo:** Developing a Multi-Agent System for the World Wide Web

**Nombre del congreso:** 5th International Conference on Information Systems, Analysis and Synthesis (ISAS '99)

**Ciudad de celebración:** Orlando, Estados Unidos,

**Fecha de celebración:** 31/07/1999

José Vicente Soler Bayona; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada. "Proceedings of the ISAS'99". pp. 604 - 609. IFSR / IEEE Computer Society, ISSN 980-07-5914-X

**249 Título del trabajo:** Modelling Agents in Hard Real-Time Environments

**Nombre del congreso:** European Workshop on Modelling Autonomus Agents in a Multi-Agent World (MAAMAW '99)

**Ciudad de celebración:** Valencia, España,

**Fecha de celebración:** 30/06/1999



Vicente Juan Botti Navarro; Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada; José Vicente Soler Bayona. "Multi-Agent System Engineering". pp. 63 - 76. Lecture Notes in Artificial Intelligence. SPRINGER-VERLAG, ISSN 3-540-66281-2

**250 Título del trabajo:** Una arquitectura de sistema multi-agente para la recuperación y presentación de información

**Nombre del congreso:** IV Congreso ISKO

**Ciudad de celebración:** Granada, España,

**Fecha de celebración:** 22/04/1999

Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; José Vicente Soler Bayona. "Actas del congreso ISKO". pp. 291 - 296. Universidad de Granada, ISSN 84-699-0289-X

**251 Título del trabajo:** Una aproximación a la recuperación de información mediante una arquitectura de Sistema Multi-Agente

**Nombre del congreso:** Simposio Español de Informática Distribuida (SEID 99)

**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, España,

**Fecha de celebración:** 24/02/1999

José Vicente Soler Bayona; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor. "Actas del Simposio Español de Informática Distribuida SEID'99". pp. 175 - 182. SEID'99, ISSN 84-8408-060-9

**252 Título del trabajo:** Programming Hard Real-Time Systems with Optional Components in Ada

**Nombre del congreso:** 1998 International Conference on Reliable Software Technologies (Ada-Europe 98)

**Ciudad de celebración:** Uppsala, Suecia,

**Fecha de celebración:** 30/06/1998

Agustín Rafael Espinosa Minguet; Vicente Javier Julian Inglada; Carlos Carrascosa Casamayor; Andrés Martín Terrasa Barrena; Ana María García Fornes. "Reliable Software Technologies - Ada-Europe'98". pp. 102 - 111. Springer. Lecture Notes in Computer Science, ISSN 3-540-64536-5

**253 Título del trabajo:** Un lenguaje para el desarrollo y prototipado rápido de sistemas de tiempo real inteligentes

**Nombre del congreso:** VII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA 1997)

**Ciudad de celebración:** Torremolinos, España,

**Fecha de celebración:** 30/10/1997

Carlos Carrascosa Casamayor; Vicente Javier Julian Inglada; Ana María García Fornes; Agustín Rafael Espinosa Minguet. "Actas de CAEPIA'97". pp. 685 - 694. AEPIA, ISSN 84-8498-765-5

**254 Título del trabajo:** OLA: Una herramienta para análisis off-line en sistemas de tiempo real inteligentes

**Nombre del congreso:** VI Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial y I Jornadas sobre Transferencia Tecnológica de la Inteligencia Artificial (CAEPIA-TTIA 95)

**Ciudad de celebración:** Alicante, España,

**Fecha de celebración:** 30/10/1995

Carlos Carrascosa Casamayor; ANTONIO GARCÍA AÑÓ; Vicente Javier Julian Inglada; Andrés Martín Terrasa Barrena; Ana María García Fornes; Vicente Juan Botti Navarro; VICTOR TOMAS. pp. 30 - 41. ISSN 84-920982-1-X

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

### Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** Ambient Intelligence ☐ Software and Applications. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2024
- 2** **Título del comité:** Ambient Intelligence ☐ Software and Applications. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2023
- 3** **Título del comité:** Intelligent Data Engineering and Automated Learning. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2023
- 4** **Título del comité:** Applied Sciences. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2076-3417  
**Fecha de inicio:** 2023
- 5** **Título del comité:** 25th International Conference of the Catalan Association for Artificial Intelligence (CCIA 2023). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2023
- 6** **Título del comité:** 22nd Portuguese Conference on Artificial Intelligence (EPIA 2023). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2023
- 7** **Título del comité:** Sustainable Smart Cities and Territories International Conference (SSCt 2023). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2023
- 8** **Título del comité:** Workshop on Adaptive Smart areaS and Intelligent Agents (ASSIA 2023). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2023
- 9** **Título del comité:** Workshop on Decision Support, Recommendation, and Persuasion in Artificial Intelligence (DeRePAI 2023). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2023
- 10** **Título del comité:** 13th International Conference in Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning (MIS4TEL'23). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2023
- 11** **Título del comité:** 20th International Conference on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2023). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2023
- 12** **Título del comité:** 21st International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2023). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2023

- 13 Título del comité:** 17th International Work-Conference on Artificial Neural Networks (IWANN 2023). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2023
- 14 Título del comité:** Applied Sciences. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2076-3417  
**Fecha de inicio:** 2022
- 15 Título del comité:** 23rd International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2022). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2022
- 16 Título del comité:** 24th International Conference on Principles of Practice in Multi-Agent Systems (PRIMA 2022). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2022
- 17 Título del comité:** 24th International Conference on Principles of Practice in Multi-Agent Systems (PRIMA 2022). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2022
- 18 Título del comité:** 24th International Conference of the Catalan Association for Artificial Intelligence (CCIA 2022). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2022
- 19 Título del comité:** Workshop on Adaptive Smart areaS and Intelligent Agents (ASSIA 2022). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2022
- 20 Título del comité:** 21st Portuguese Conference on Artificial Intelligence (EPIA 2022). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2022
- 21 Título del comité:** 31st International Joint Conference on Artificial Intelligence and 25th European Conference on Artificial Intelligence (IJCAI-ECAI 2022). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2022
- 22 Título del comité:** 2nd International Conference on Disruptive Technologies Tech Ethics and Artificial Intelligence (DiTTEt 2022). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2022
- 23 Título del comité:** 19th International Conference on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2022). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2022
- 24 Título del comité:** 20th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2022). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2022
- 25 Título del comité:** 4th Workshop on Affective Computing and Context Awareness in Ambient Intelligence (AfCAI 2022). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2022



- 26 Título del comité:** Highlights in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Social Good. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2021
- 27 Título del comité:** Applied Sciences. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2076-3417  
**Fecha de inicio:** 2021
- 28 Título del comité:** Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2255-2863  
**Fecha de inicio:** 2021
- 29 Título del comité:** 22nd International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2021). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2021
- 30 Título del comité:** 23rd International Conference of the Catalan Association for Artificial Intelligence (CCIA 2021). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2021
- 31 Título del comité:** Workshop on Decision Support, Recommendation, and Persuasion in Artificial Intelligence (DeRePAI). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2021
- 32 Título del comité:** Workshop on Smart Cities and Intelligent Agents (SCIA 2021). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2021
- 33 Título del comité:** Workshop on Smart Cities and Intelligent Agents (SCIA 2021). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2021
- 34 Título del comité:** 11th International Conference in Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning (MIS4TEL'21). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2021
- 35 Título del comité:** 18th International Conference on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2021). Vol. 1. Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2021
- 36 Título del comité:** 19th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2021). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2021
- 37 Título del comité:** 20th Portuguese Conference on Artificial Intelligence (EPIA 2021). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2021
- 38 Título del comité:** 16th International Work-Conference on Artificial Neural Networks (IWANN 2021). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2021

- 39 Título del comité:** 20th International Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems (AAMAS 2021). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2021
- 40 Título del comité:** Sustainable Smart Cities and Territories International Conference (SSCt 2021). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2021
- 41 Título del comité:** Highlights in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Trust-worthiness. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2020
- 42 Título del comité:** Novática . Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0211-2124  
**Fecha de inicio:** 2020
- 43 Título del comité:** Applied Sciences. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2076-3417  
**Fecha de inicio:** 2020
- 44 Título del comité:** Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2255-2863  
**Fecha de inicio:** 2020
- 45 Título del comité:** 21st International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2020). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2020
- 46 Título del comité:** 17th International Conference on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2020). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2020
- 47 Título del comité:** 18th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2020). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2020
- 48 Título del comité:** 15th International Workshop Soft Computing Models in Industrial and Environmental Applications (SOCO 2020). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2020
- 49 Título del comité:** 9th European Starting AI Researchers Symposium (STAIRS 2020). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2020
- 50 Título del comité:** 10th International Conference in Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning (MIS4TEL'20). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2020
- 51 Título del comité:** 7th International Conference on Agreement Technologies (AT 2020). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2020



- 52 Título del comité:** Highlights of Practical Applications of Survivable Agents and Multi-Agent Systems. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2019
- 53 Título del comité:** Multi-Agent Systems. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2019
- 54 Título del comité:** Novática . Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0211-2124  
**Fecha de inicio:** 2019
- 55 Título del comité:** Applied Sciences. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2076-3417  
**Fecha de inicio:** 2019
- 56 Título del comité:** Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2255-2863  
**Fecha de inicio:** 2019
- 57 Título del comité:** 20th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 58 Título del comité:** Workshop on Affective Computing and Context Awareness in Ambient Intelligence (AfCAI 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 59 Título del comité:** 22è XV Congrés Internacional de l'Associació Catalana d'Intel·ligència Artificial (CCIA 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 60 Título del comité:** 13th International Symposium on Intelligent Distributed Computing (IDC 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 61 Título del comité:** 19th Portuguese Conference on Artificial Intelligence (EPIA 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 62 Título del comité:** 28th International Joint Conference on Artificial Intelligence (IJCAI 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 63 Título del comité:** Workshop on Smart Cities and Intelligent Agents (SCIA 2019). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2019
- 64 Título del comité:** 10th International Symposium on Ambient Intelligence (ISAmI 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019

- 65 Título del comité:** 16th International Conference on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 66 Título del comité:** 17th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 67 Título del comité:** 9th International Conference in Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning (MIS4TEL'19). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 68 Título del comité:** 15th International Work-Conference on Artificial Neural Networks (IWANN 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 69 Título del comité:** XXV Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 70 Título del comité:** 18th International Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems (AAMAS 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 71 Título del comité:** International Workshop on Industry 4.0: Challenges for smart manufacturing and sustainability (I4-CSMS 2019). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2019
- 72 Título del comité:** Personal Assistants: Emerging Computational Technologies. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2018
- 73 Título del comité:** Highlights of Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Complexity. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2018
- 74 Título del comité:** Novática . Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0211-2124  
**Fecha de inicio:** 2018
- 75 Título del comité:** Inteligencia Artificial. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1137-3601  
**Fecha de inicio:** 2018
- 76 Título del comité:** Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2255-2863  
**Fecha de inicio:** 2018
- 77 Título del comité:** 6th International Conference on Agreement Technologies (AT 2018). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018

- 78 Título del comité:** 19th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2018). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018
- 79 Título del comité:** 16th Ibero-American Conference on Artificial Intelligence (IBERAMIA 2018). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018
- 80 Título del comité:** MedRACER'18: Reasoning with Ambiguous and Conflicting Evidence and Recommendations in Medicine. Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018
- 81 Título del comité:** XVIII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA'18). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018
- 82 Título del comité:** 21st International Conference of the Catalan Association for Artificial Intelligence (CCIA 2018). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018
- 83 Título del comité:** 2nd International Workshop on Legal Issues in Intelligent Environments (LIIE 2018). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018
- 84 Título del comité:** 31st International Conference on Industrial, Engineering & Other Applications of Applied Intelligent Systems (IEA/AIE 2018). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018
- 85 Título del comité:** 15th International Conference on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2018). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018
- 86 Título del comité:** 16th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2018). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018
- 87 Título del comité:** 8th International Conference in Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning (MIS4TEL'18). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018
- 88 Título del comité:** 9th International Symposium on Ambient Intelligence (ISAmI 2018). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018
- 89 Título del comité:** 17th International Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems (AAMAS 2018). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2018
- 90 Título del comité:** Conflict Resolution in Decision Making. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2017





- 91 Título del comité:** Multi-Agent Systems and Agreement Technologies. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2017
- 92 Título del comité:** Ambient Intelligence□ Software and Applications. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2017
- 93 Título del comité:** Trends in Cyber-Physical Multi-Agent Systems. The PAAMS Collection. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2017
- 94 Título del comité:** Novática . Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0211-2124  
**Fecha de inicio:** 2017
- 95 Título del comité:** Inteligencia Artificial. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1137-3601  
**Fecha de inicio:** 2017
- 96 Título del comité:** Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2255-2863  
**Fecha de inicio:** 2017
- 97 Título del comité:** 5th International Conference on Agreement Technologies (AT 2017). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2017
- 98 Título del comité:** 14th IEEE International Conference on e-Business Engineering (ICEBE 2017). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2017
- 99 Título del comité:** 18th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2017). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2017
- 100 Título del comité:** 17th IEEE International Conference on Ubiquitous Wireless Broadband (ICUWB 2017). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2017
- 101 Título del comité:** 18th Portuguese Conference on Artificial Intelligence (EPIA 2017). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2017
- 102 Título del comité:** 13th International Conference on Intelligent Environments (IE 2017). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2017
- 103 Título del comité:** 3rd Workshop on Conflict Resolution in Decision Making (COREDEMA 2017). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2017



- 104 Título del comité:** 30th International Conference on Industrial, Engineering & Other Applications of Applied Intelligent Systems (IEA/AIE 2017). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2017
- 105 Título del comité:** 12ª Conferencia Ibérica de Sistemas y Tecnologías de Información (CISTI 2017). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2017
- 106 Título del comité:** 14th International Conference on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2017). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2017
- 107 Título del comité:** 15th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2017). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2017
- 108 Título del comité:** 7th International Conference in Methodologies and intelligent Systems for Technology Enhanced Learning (MIS4TEL'17). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2017
- 109 Título del comité:** Multi-Agent Systems and Agreement Technologies. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2016
- 110 Título del comité:** Highlights of Practical Applications of Scalable Multi-Agent Systems. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2016
- 111 Título del comité:** Novática . Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 0211-2124  
**Fecha de inicio:** 2016
- 112 Título del comité:** Inteligencia Artificial. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1137-3601  
**Fecha de inicio:** 2016
- 113 Título del comité:** Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2255-2863  
**Fecha de inicio:** 2016
- 114 Título del comité:** 4th International Conference on Agreement Technologies (AT 2016). Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2016
- 115 Título del comité:** 3rd International Conference on Behavioral, Economic, and Socio-Cultural Computing (BESCC 2016). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2016
- 116 Título del comité:** 13th IEEE International Conference on e-Business Engineering (ICEBE 2016). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2016



- 117 Título del comité:** 4th International Conference on Enterprise Systems (ES 2016). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2016
- 118 Título del comité:** 10th International Symposium on Intelligent Distributed Computing (IDC 2016). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2016
- 119 Título del comité:** XVII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA'16). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2016
- 120 Título del comité:** 2nd Workshop on Conflict Resolution in Decision Making (COREDEMA 2016). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2016
- 121 Título del comité:** 29th International Conference on Industrial, Engineering & Other Applications of Applied Intelligent Systems (IEA/AIE 2016). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2016
- 122 Título del comité:** XXII Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI 2016). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2016
- 123 Título del comité:** 8th Workshop on Intelligent Systems and Applications (WISA 2016) . Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2016
- 124 Título del comité:** 13th International Conference on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2016). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2016
- 125 Título del comité:** 14th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2016). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2016
- 126 Título del comité:** 7th International Symposium on Ambient Intelligence (ISAmI 2016). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2016
- 127 Título del comité:** Highlights of Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Sustainability. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2015
- 128 Título del comité:** Trends in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems and Sustainability. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2015
- 129 Título del comité:** Novática . Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0211-2124  
**Fecha de inicio:** 2015

- 130 Título del comité:** Inteligencia Artificial. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1137-3601  
**Fecha de inicio:** 2015
- 131 Título del comité:** Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2255-2863  
**Fecha de inicio:** 2015
- 132 Título del comité:** 3rd International Conference on Agreement Technologies (AT-2015). Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 133 Título del comité:** XVI Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA'15) . Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 134 Título del comité:** 2nd International Conference on Behavioral, Economic, and Socio-Cultural Computing (BESCC 2015). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 135 Título del comité:** 12th IEEE International Conference on e-Business Engineering (ICEBE 2015). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 136 Título del comité:** 16th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2015). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 137 Título del comité:** 9th International Symposium on Intelligent Distributed Computing (IDC 2015). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 138 Título del comité:** 17th Portuguese Conference on Artificial Intelligence (EPIA 2015). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 139 Título del comité:** 19th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics (WMSCI 2015). Tipo participación: Miembro del comité científico  
**Fecha de inicio:** 2015
- 140 Título del comité:** XXI Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI 2015). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 141 Título del comité:** 13th International Work-Conference on Artificial Neural Networks (IWANN 2015). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 142 Título del comité:** 28th International Conference on Industrial, Engineering & Other Applications of Applied Intelligent Systems (IEA/AIE 2015). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015

- 143 Título del comité:** Special Session on Emotional Software Agents (SSESA 2015) . Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 144 Título del comité:** Workshop on Intelligent Systems for Context-based Information Fusion (ISCIF 2015). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 145 Título del comité:** Workshop on MAS for Complex Networks and Social Computation (CNSC) . Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 146 Título del comité:** 12th International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2015). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 147 Título del comité:** 6th International Symposium on Ambient Intelligence (ISAmI 2015). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 148 Título del comité:** Workshop in Intelligent Human-Agent Societies (WIHAS 2015). Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 149 Título del comité:** 13th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2015). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2015
- 150 Título del comité:** Trends in Practical Applications of Heterogeneous Multi-agent Systems. The PAAMS Collection. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2014
- 151 Título del comité:** Highlights of Practical Applications of Heterogeneous Multi-Agent Systems. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2014
- 152 Título del comité:** Novática . Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0211-2124  
**Fecha de inicio:** 2014
- 153 Título del comité:** Inteligencia Artificial. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 1137-3601  
**Fecha de inicio:** 2014
- 154 Título del comité:** Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal. Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 2255-2863  
**Fecha de inicio:** 2014
- 155 Título del comité:** 17 Congrés Internacional de l'Associació Catalana d'Intel·ligència Artificial (CCIA 2014). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2014





- 156 Título del comité:** 15th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL 2014). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2014
- 157 Título del comité:** XX Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI 2014). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2014
- 158 Título del comité:** 6th Workshop on Intelligent Systems and Applications (WISA 2014). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2014
- 159 Título del comité:** 9th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2014) . Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2014
- 160 Título del comité:** Workshop in Intelligent Human-Agent Societies (WIHAS 2014). Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2014
- 161 Título del comité:** Workshop on Intelligent Systems for Context-based Information Fusion (ISCIF 2014). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2014
- 162 Título del comité:** 11th International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2014). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2014
- 163 Título del comité:** 12th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2014). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2014
- 164 Título del comité:** 27th International Conference on Industrial, Engineering & Other Applications of Applied Intelligent Systems (IEA/AIE 2014). Vol. I. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2014
- 165 Título del comité:** 5th International Symposium on Ambient Intelligence (ISAmI 2014). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2014
- 166 Título del comité:** Special Session on Intelligent Educational Systems (SSIES 2014) . Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2014
- 167 Título del comité:** Highlights on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2013
- 168 Título del comité:** Novática . Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0211-2124  
**Fecha de inicio:** 2013



- 169 Título del comité:** Advances in Distributed Computing and Artificial Intelligence Journal. Tipo participación: Editor jefe. ISSN: 2255-2863  
**Fecha de inicio:** 2013
- 170 Título del comité:** 9th International Conference on Next Generation Web Services Practices (NWeSP 2013). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 171 Título del comité:** 16 Congrés Internacional de l'Associació Catalana d'Intel·ligència Artificial (CCIA 2013). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 172 Título del comité:** Agentes y Sistemas multi-agente: de la teoría a la práctica (ASMas). Congreso federado . Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 173 Título del comité:** IV Congreso Español de Informática (CEDI 2013). Workshop en Tecnologías Accesibles . Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 174 Título del comité:** IV Congreso Español de Informática (CEDI 2013). XV Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA 2013). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 175 Título del comité:** 8th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2013) . Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 176 Título del comité:** 16th Portuguese Conference on Artificial Intelligence (EPIA 2013). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 177 Título del comité:** 5th International Conference on Computational Aspects of Social Networks (CASoN 2013). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 178 Título del comité:** 5th World Congress on Nature and Biologically Inspired Computing (NaBIC 2013). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 179 Título del comité:** II International Conference on Agreement Technologies (AT 2013). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 180 Título del comité:** 15th European Agent Systems Summer School (EASSS 2013). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 181 Título del comité:** Fifth Workshop on Intelligent Systems and Applications (WISA 2013). 8a Conferencia Ibérica de Sistemas e Tecnologías de Informação . Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013



- 182 Título del comité:** 26th International Conference on Industrial, Engineering & Other Applications of Applied Intelligent Systems (IEA/AIE 2013). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 183 Título del comité:** 12th International Work-Conference on Artificial Neural Networks (IWANN 2013). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 184 Título del comité:** 4th International Symposium on Ambient Intelligence (ISAmI 2013). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 185 Título del comité:** CONflict RESolution in DECision Making (COREDEMA 2013). International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2013). Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 186 Título del comité:** International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2013). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 187 Título del comité:** 10th International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI'13). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2013
- 188 Título del comité:** Highlights on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2012
- 189 Título del comité:** Novática . Tipo participación: Editor jefe. ISSN: 0211-2124  
**Fecha de inicio:** 2012
- 190 Título del comité:** Novática . Tipo participación: Comité de edición. ISSN: 0211-2124  
**Fecha de inicio:** 2012
- 191 Título del comité:** 4th International Conference on Computational Aspects of Social Networks (CASoN 2012). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012
- 192 Título del comité:** 8th International Conference on Next Generation Web Services Practices (NWeSP 2012). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012
- 193 Título del comité:** Intelligent systems for context-based information fusion (ISCIF). Under the frame of IBERAMIA 2012. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012
- 194 Título del comité:** 8th Ibero-American Workshop in Multi-Agent Systems (IBERAGENTS 2012). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012



- 195 Título del comité:** 4th World Congress on Nature and Biologically Inspired Computing (NaBIC 2012). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012
- 196 Título del comité:** 2nd World Congress on Information and Communication Technologies (WICT 2012). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012
- 197 Título del comité:** XV Congrés Internacional de l'Associació Catalana d'Intel·ligència Artificial (CCIA 2012). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012
- 198 Título del comité:** I International Conference on Agreement Technologies. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012
- 199 Título del comité:** First International Workshop on Citizen Sensor Networks. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012
- 200 Título del comité:** 4th Workshop on Intelligent Systems and Applications (WISA 2012). 7th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI 2012) . Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012
- 201 Título del comité:** 11th International Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems (AAMAS 2012). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2012
- 202 Título del comité:** 14th European Agent Systems Summer School (EASSS 2012). Student Session (SS-EASSS 2012). Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012
- 203 Título del comité:** 10th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2012). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012
- 204 Título del comité:** 3rd Special Session on Hybrid Reasoning and Coordination Methods on Multi-Agent Systems on HAIS 2012. Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012
- 205 Título del comité:** 7th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2012). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012
- 206 Título del comité:** 7th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2012). Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012
- 207 Título del comité:** 9th International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence (DCAI 2012). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2012

- 208 Título del comité:** Highlights in Practical Applications of Agents and Multiagent Systems. Tipo participación: Desconocido  
**Fecha de inicio:** 2011
- 209 Título del comité:** Advances in Intelligent and Soft Computing. Tipo participación: Editor jefe. ISSN: 1867-5662  
**Fecha de inicio:** 2011
- 210 Título del comité:** World Congress on Information and Communication Technologies - WICT 2011. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011
- 211 Título del comité:** XIV Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA 2011) . Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011
- 212 Título del comité:** 14 Congrés Internacional de l'Associació Catalana d'Intel·ligència Artificial (CCIA 2011). . Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011
- 213 Título del comité:** The Seventh International Conference on Next Generation Web Services Practices (NWeSP 2011). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011
- 214 Título del comité:** Third International Conference on Computational Aspects of Social Networks (CASoN 2011). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011
- 215 Título del comité:** Third World Congress on Nature and Biologically Inspired Computing (NaBIC2011). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011
- 216 Título del comité:** 12th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning - IDEAL 2011. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011
- 217 Título del comité:** 22nd International Joint Conference on Artificial Intelligence (IJCAI 2011) . Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011
- 218 Título del comité:** Intelligent Systems for Context-based Information Fusion (ISCIF 2011). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011
- 219 Título del comité:** International Work Conference on Artificial Neural Networks (IWANN 2011). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011
- 220 Título del comité:** The 6th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2011). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011





- 221 Título del comité:** Special Session on Adaptive Multi-Agent Systems (PAAMS 2011). Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011
- 222 Título del comité:** 8th International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence - DCAI 2011. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011
- 223 Título del comité:** 9th International Conference on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (PAAMS 2011). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2011
- 224 Título del comité:** INFOCOMP Journal of Computer Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1807-4545  
**Fecha de inicio:** 2010
- 225 Título del comité:** Advances in Intelligent and Soft Computing. Tipo participación: Editor jefe. ISSN: 1867-5662  
**Fecha de inicio:** 2010
- 226 Título del comité:** Third Workshop on Agreement Technologies (WAT 2010). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2010
- 227 Título del comité:** 9th Mexican International Conference on Artificial Intelligence (MICA 2010). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2010
- 228 Título del comité:** XIII Congrés Internacional de l'Associació Catalana d'Intel·ligència Artificial (CCIA 2010). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2010
- 229 Título del comité:** VIII Jornadas de Transferencia Tecnológica de Inteligencia Artificial (TTIA'10). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2010
- 230 Título del comité:** 7th International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence - DCAI 2010. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2010
- 231 Título del comité:** 11th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL'10). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2010
- 232 Título del comité:** The 5th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2010). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2010
- 233 Título del comité:** 23rd International Conference on Industrial, Engineering & Other Applications of Applied Intelligent Systems (IEA-AIE 2010). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2010



- 234 Título del comité:** Ninth International Conference on Autonomous Agents and Multi-Agent Systems (AAMAS 2010). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2010
- 235 Título del comité:** 11th International Workshop on Agent Oriented Software Engineering (AOSE 2010). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2010
- 236 Título del comité:** 8th International Conference on Practical Applications of Agents and Multi-Agent Systems. Workshops PAAMS 2010. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2010
- 237 Título del comité:** Lecture Notes in Computer Science . Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 0302-9743  
**Fecha de inicio:** 2009
- 238 Título del comité:** INFOCOMP Journal of Computer Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1807-4545  
**Fecha de inicio:** 2009
- 239 Título del comité:** Advances in Intelligent and Soft Computing. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1867-5662  
**Fecha de inicio:** 2009
- 240 Título del comité:** Journal of Physical Agents (JoPha). Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1888-0258  
**Fecha de inicio:** 2009
- 241 Título del comité:** XIII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2009
- 242 Título del comité:** 8th Mexican International Conference on Artificial Intelligence (MICAI<sub>09</sub>). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2009
- 243 Título del comité:** XII Congreso Catalán de Inteligencia Artificial (CCIA 2009). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2009
- 244 Título del comité:** Workshop on Agreement Technologies 2009 (WAT@CAEPIA 2009). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2009
- 245 Título del comité:** 10th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL<sub>09</sub>). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2009
- 246 Título del comité:** Special Session on Reasoning and Coordination Methods on MAS. Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2009



- 247 Título del comité:** The 4th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2009).  
**Tipo participación:** Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2009
- 248 Título del comité:** DCAI 2009. International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence.  
**Tipo participación:** Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2009
- 249 Título del comité:** DCAI 2009. International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence.  
**Tipo participación:** Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2009
- 250 Título del comité:** 10th International Work-Conference on Artificial Neural Networks (IWANN2009) (Biological Inspired Systems. Computational and Ambient Intelligence). **Tipo participación:** Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2009
- 251 Título del comité:** 10th International Workshop on Agent Oriented Software Engineering (AOSE 2009). **Tipo participación:** Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2009
- 252 Título del comité:** Lecture Notes in Computer Science . **Tipo participación:** Editor adjunto. ISSN: 0302-9743  
**Fecha de inicio:** 2008
- 253 Título del comité:** INFOCOMP Journal of Computer Science. **Tipo participación:** Editor adjunto. ISSN: 1807-4545  
**Fecha de inicio:** 2008
- 254 Título del comité:** 7th Mexican International Conference on Artificial Intelligence (MICAÍ'08). **Tipo participación:** Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2008
- 255 Título del comité:** 1st Edition of the Workshop on Agreement Technologies (WAT 2008). **Tipo participación:** Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2008
- 256 Título del comité:** 7th Ibero-American Workshop in Multi-Agent Systems (IBERAGENTS 2008). **Tipo participación:** Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2008
- 257 Título del comité:** DCAI 2008. International Symposium on Distributed Computing and Artificial Intelligence.  
**Tipo participación:** Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2008
- 258 Título del comité:** The 3rd International Workshop on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS 2008).  
**Tipo participación:** Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2008
- 259 Título del comité:** 9th International Workshop on Agent Oriented Software Engineering (AOSE). **Tipo participación:** Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2008



- 260 Título del comité:** Lecture Notes in Computer Science . Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 0302-9743  
**Fecha de inicio:** 2007
- 261 Título del comité:** INFOCOMP Journal of Computer Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1807-4545  
**Fecha de inicio:** 2007
- 262 Título del comité:** 8th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL<sub>07</sub>). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2007
- 263 Título del comité:** II Workshop on Industrial Applications of Distributed Intelligent Systems (INADIS 2007). Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2007
- 264 Título del comité:** XII Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2007
- 265 Título del comité:** 6th International Workshop on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (IWPAAMS<sub>2007</sub>). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2007
- 266 Título del comité:** III Taller en Desarrollo de Sistemas Multiagente (DESMA<sub>07</sub>). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2007
- 267 Título del comité:** INFOCOMP Journal of Computer Science. Tipo participación: Editor adjunto. ISSN: 1807-4545  
**Fecha de inicio:** 2006
- 268 Título del comité:** 7th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning - IDEAL 2006. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2006
- 269 Título del comité:** 1st Workshop on Industrial Applications of Distributed Intelligent Systems (INADIS'2006). Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2006
- 270 Título del comité:** 5th International Workshop on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (IWPAAMS2006). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2006
- 271 Título del comité:** Conferencia de la Asociación Española de Inteligencia Artificial (CAEPIA 2005). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2005
- 272 Título del comité:** 4th International Workshop on Practical Applications of Agents and Multiagent Systems (IWPAAMS' 05). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2005



- 273 Título del comité:** II Taller de Desarrollo de Sistemas Multiagente (DESMA 2005). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2005
- 274 Título del comité:** 2nd European Workshop on Multiagent Systems (EUMAS 2004). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2004
- 275 Título del comité:** Desarrollo de Sistemas Multiagente 2004 (DESMA 2004). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2004
- 276 Título del comité:** 3rd International Workshop on Practical Applications of Agents and Multiagents Systems (IWPAAMS 2004). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2004
- 277 Título del comité:** 16th European Conference on Artificial Intelligence (ECAI 2004). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2004
- 278 Título del comité:** Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial (CAEPIA 2003). Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2003
- 279 Título del comité:** MAAMAW'99. Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 1999

## Otros méritos

### Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** IBM demo Award  
**Entidad concesionaria:** IBM  
**Fecha de concesión:** 05/06/2015
- 2 Descripción:** IBM best demo AWARD  
**Entidad concesionaria:** IBM  
**Fecha de concesión:** 04/06/2015





## Períodos de actividad investigadora

**Nº de tramos reconocidos:** 4

**Entidad acreditante:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)

## Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

**Descripción:** Quinquenios

**Nº de tramos reconocidos:** 5

## Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Charla invitada por la Asociación Portuguesa de Inteligencia Artificial el 19 de julio de 2016 en la Universidad do Minho (Braga, Portugal)
- 2 Descripción del mérito:** Acreditado al Cuerpo de Catedráticos de Universidad. Resolución de Abril de 2013
- 3 Descripción del mérito:** Evaluador experto de proyectos de investigación de la Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León. 2014
- 4 Descripción del mérito:** Evaluador experto de proyectos de I+D de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP). 2010