



Sistema de Información Científica de Andalucía



Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología
Consejería de Economía y Conocimiento

RAFAEL MUÑOZ SALINAS

Fecha del documento: 15/05/2017

Informe de investigador RAFAEL MUÑOZ SALINAS

Datos del investigador

Datos de identificación del investigador

Nombre	RAFAEL	
Apellidos	MUÑOZ SALINAS	
Fecha de nacimiento		
Género		
Nacionalidad		
País de nacimiento		
Región		
Provincia		
Tipo de documento		Documento de identidad
Teléfono		Móvil
Email		
Web personal		

Situación profesional actual

Categoría profesional:	Otros
Adscripción:	Profesional
Dedicación:	Tiempo completo
Entidad:	Informática y Análisis Numérico

Áreas de conocimiento

Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial

Producción y actividad científica del investigador

Detalles de producción

..1. Comités, Foros, Redes y Sociedades

1. **Nombre:** Participación en: RED ANDALUZA DE ROBOTICA ()

Fecha inicio: 01/01/2003

Fecha fin: 01/01/2004

Rol: Participante

Lugar:

Entidad destinataria:

Ámbito: Nacional

Valoración económica:

1. **Nombre:** Participación en: RED TECNOLOGICA MEDAN21 ()

Fecha inicio: 01/06/2002

Fecha fin:

Rol: Participante

Lugar:

Entidad destinataria:

Ámbito: Nacional

Valoración económica:

1. **Nombre:** Participación en: RED ANDALUZA DE GRUPOS DE TRABAJO
SOBRE TECNOLOGÍAS PARA SISTEMAS INTELIGENTES (ISTANET) ()

Fecha inicio: 01/12/2001

Fecha fin: 01/01/2006

Rol: Participante

Lugar:

Entidad destinataria:

Ámbito: Nacional

Valoración económica:

..2. Convenios y Contratos

1. **Nombre:** Colaboración en el desarrollo del proyecto "Plataforma ultrasensible y multiplex de cuantificación de analitos para búsqueda de biomarcadores".

Código: 12015043

Ámbito:

Responsable: Medina-Carnicer, Rafael

Fecha inicio: 20/03/2015

Fecha fin: 20/12/2015

Cantidad (EUROS): 60500.00

1. **Nombre:** Desarrollo de sistema de análisis corporal por vision : 3D Body Analysis.

Código: 12013054

Ámbito:

Responsable: Muñoz-Salinas, Rafael

Fecha inicio: 03/06/2013

Fecha fin: 03/07/2013

Cantidad (EUROS): 14235.28

1. **Nombre:** Desarrollo de sistema de análisis corporal por vision : 3D Body Analysis

Código: 12013054

Ámbito:

Responsable: Muñoz-Salinas, Rafael

Fecha inicio: 03/06/2013

Fecha fin: 03/07/2013

Cantidad (EUROS):

1. **Nombre:** Implantación de un sistema de visión 3D (SVCS) para determinación de geometrías de objetos irregulares en C.N. José Cabrera

Código:

Ámbito: Nacional

Responsable: Medina-Carnicer, Rafael

Fecha inicio: 01/10/2012

Fecha fin: 30/03/2013

Cantidad (EUROS): 47.597,65

1. **Nombre:** SIMULADOR DE SOLDADURA "SOLDAMATIC"

Código: SOLD20110001

Ámbito: Nacional

Responsable: Muñoz-Salinas, Rafael

Fecha inicio: 18/03/2011

Fecha fin: 18/09/2011

Cantidad (EUROS): 17098,2

1. **Nombre:** SISTEMA DE VISION 3D, BASADO EN LUZ ESTRUCTURADA, PARA CÁLCULO DE SUPERFICIES DE CUERPOS CON GEOMETRÍA IRREGULAR

Código: 0079000067

Ámbito: Nacional

Responsable: Medina-Carnicer, Rafael

Fecha inicio: 01/07/2010

Fecha fin: 30/06/2011

Cantidad (EUROS): 39760

1. **Nombre:** Desarrollo de un sistema visual para la captura de movimiento

15/05/2017

RAFAEL MUÑOZ SALINAS

4 / 30

Código: 12010086

Ámbito:

Responsable: Muñoz-Salinas, Rafael

Fecha inicio: 23/06/2010

Fecha fin: 15/06/2011

Cantidad (EUROS):

1. **Nombre:** SISTEMA DE DETECCIÓN A DISTANCIA DE GEOMETRÍAS POR MEDIO DE CÁMARAS

Código: 12009015

Ámbito: Nacional

Responsable: Medina-Carnicer, Rafael

Fecha inicio: 15/12/2009

Fecha fin: 30/12/2009

Cantidad (EUROS): 25137,2

..3. *Proyectos I+D+i y Ayudas*

..4. *Estancias*

1. **Tareas contrastables:** Estancia en University of Coimbra (Portugal).

Institución de destino: University of Coimbra (Portugal)

Entidad financiadora:

Fecha inicio: 18/04/2017

Fecha fin: 21/04/2017

Lugar:

1. **Tareas contrastables:** Estancia en Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique. Grenoble, Francia

Institución de destino: Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique

Entidad financiadora: Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique

Fecha inicio: 17/06/2016

Fecha fin: 19/08/2016

Lugar: Grenoble, Francia

1. **Tareas contrastables:** Estancia en UNIVERSIDAD TECNICA DE MUNICH - Invitado/a

Institución de destino: UNIVERSIDAD TECNICA DE MUNICH

Entidad financiadora:

Fecha inicio: 01/08/2010

Fecha fin: 01/10/2010

Lugar: MUNICH; ALEMANIA

1. **Tareas contrastables:** Estancia en UNIVERSIDAD DE OREBRO - Posdoctoral
Institución de destino: UNIVERSIDAD DE OREBRO
Entidad financiadora:
Fecha inicio: 15/07/2009
Fecha fin: 17/10/2009
Lugar: OREBRO; SUECIA

1. **Tareas contrastables:** Estancia en UNIVERSIDAD DE OREBRO - Posdoctoral
Institución de destino: UNIVERSIDAD DE OREBRO
Entidad financiadora:
Fecha inicio: 15/08/2007
Fecha fin: 15/10/2007
Lugar: OREBRO; SUECIA

1. **Tareas contrastables:** Estancia en DE MONTFORT UNIVERSITY OF LEICESTER - Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Institución de destino: DE MONTFORT UNIVERSITY OF LEICESTER
Entidad financiadora:
Fecha inicio: 30/06/2005
Fecha fin: 30/09/2005
Lugar: LEICESTER; REINO UNIDO

..5. Aportaciones a Congresos, etc.

1. **Título de la aportación:** Deep Mixture of Linear Inverse Regressions Applied to Head-Pose Estimation
Nombre del congreso: IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition 2017
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito:
Año: 2017 - 2017
Lugar: Honolulu
Autores: Lathuilière, Stéphane ; Juge, Rémi ; Mesejo, Pablo ; Muñoz-Salinas, Rafael; Horaud, Radu

1. **Título de la aportación:** RECONSTRUCCIÓN VOLUMÉTRICA DE PERSONAS UTILIZANDO LA TEORÍA DE DEMPSTER-SHAFFER
Nombre del congreso: III Congreso Español de Informática (CEDI) 2010
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito:
Año: 01/01/2010

Lugar: VALENCIA, SPAIN

Autores: Díaz-más, Luis; Muñoz-Salinas, Rafael; Yeguas-Bolívar, Enrique; Medina-Carnicer, Rafael

1. **Título de la aportación:** DETERMINACION AUTOMATICA DE LOS UMBRALES PARA EL DETECTOR DE CANNY

Nombre del congreso: III Congreso Español de Informática (CEDI) 2010

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2010

Lugar: VALENCIA, SPAIN

Autores: Medina-Carnicer, Rafael; Muñoz-Salinas, Rafael; Carmona-Poyato, Angel; Diaz-Mas,Luis

1. **Título de la aportación:** USING STEREO VISION AND FUZZY SYSTEMS FOR DETECTING AND TRACKING PEOPLE

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT OF UNCERTAINTY IN KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS (IPMU 2010) () (.2010.DORTMUND (ALEMANIA))

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2010 -

Lugar: DORTMUND (ALEMANIA)

Autores: Paúl-Miranda De Oliveira, Rui Filipe; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Muñoz-Salinas, Rafael

1. **Título de la aportación:** CARPUNTAL (CARNÉ DE PUNTOS DEL ALUMNO). HERRAMIENTA PARA LA EVALUACIÓN CONTINUA DEL ALUMNO EN EL MARCO DEL EEES

Nombre del congreso: 1ª JORNADAS ANDALUZAS DE INNOVACIÓN DOCENTE UNIVERSITARIA

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2009 -

Lugar: - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Autores: Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Medina-Carnicer, Rafael; Fernandez-Garcia, Nicolas Luis; Muñoz-Salinas, Rafael; Carmona-Poyato, Angel

1. **Título de la aportación:** A FUZZY SYSTEM FOR DETECTION OF INTERACTION DEMANDING AND NODDING ASSENT BASED ON STEREO VISION

Nombre del congreso: VIII WORKSHOP EN AGENTES FÍSICOS (WAF'2007) (8) (8.2007.ZARAGOZA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2007 -

Lugar:

Autores: Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Gonzalez-Muñoz, Antonio; Muñoz-Salinas, Rafael; Paúl-Miranda De Oliveira, Rui Filipe

1. **Título de la aportación:** A FUZZY SYSTEM FOR INTEREST VISUAL DETECTION BASED ON SUPPORT VECTOR MACHINES

Nombre del congreso: FOURTH INT. CONF. ON INFORMATICS IN CONTROL, AUTOMATION AND ROBOTICS (ICINCO) () (.2007.ANGERS, FRANCIA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2007 -

Lugar: ANGERS, FRANCIA

Autores: Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Muñoz-Salinas, Rafael; Paúl-Miranda De Oliveira, Rui Filipe

1. **Título de la aportación:** UN SISTEMA VISUAL DIFUSO PARA LA DETECCIÓN DE INTERÉS EN LA INTERACCIÓN ROBOT-PERSONA

Nombre del congreso: WORKSHOP EN AGENTES FÍSICOS (7.2006.LAS PALMAS DE GRAN CANARIA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2006 -

Lugar: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Gonzalez-Muñoz, Antonio

1. **Título de la aportación:** TUNING A VISUAL FUZZY SYSTEM USING SPEA2

Nombre del congreso: WORKSHOP ON GENETIC FUZZY SYSTEMS (1.2005.GRANADA, SPAIN)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2005 -

Lugar: GRANADA, SPAIN

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Gonzalez-Muñoz, Antonio

1. **Título de la aportación:** A FUZZY SYSTEM FOR VISUAL DETECTION OF INTEREST IN HUMAN-ROBOT INTERACTION

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON MACHINE INTELLIGENCE: ACIDCA-ICMI 2005 (2.2005.TOZEUR, TUNEZ)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2005 -

Lugar: TOZEUR, TUNEZ

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Gonzalez-Muñoz, Antonio

1. **Título de la aportación:** DETECCIÓN Y SEGUIMIENTO DE PERSONAS

USANDO VISIÓN ESTÉREO

Nombre del congreso: WORKSHOP EN AGENTES FÍSICOS (WAF 2005).
(6.2005.GRANADA, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2005 -

Lugar:

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel;
Gonzalez-Muñoz, Antonio

1. **Título de la aportación:** DETECCIÓN DE PUERTAS MEDIANTE VISIÓN Y LÓGICA DIFUSA

Nombre del congreso: CONGRESO ESPAÑOL SOBRE TECNOLOGÍAS Y LÓGICA FUZZY (12.2004.JAÉN)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2004 -

Lugar: JAÉN

Autores: Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Gonzalez-Muñoz, Antonio;
Muñoz-Salinas, Rafael

1. **Título de la aportación:** MOBILE ROBOT MAP-BASED LOCALIZATION USING APPROXIMATE LOCATIONS AND THE EXTENDED KALMAN FILTER

Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATION PROCESSING AND MANAGEMENT OF UNCERTAINTY IN KNOWLEDGE-BASED SYATEMS, IPMU 2004 (10.2004.PERUGIA, ITALY)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2004 -

Lugar: PERUGIA, ITALY

Autores: Aguirre-Molina, Eugenio; Gonzalez-Muñoz, Antonio; Muñoz-Salinas, Rafael

1. **Título de la aportación:** A MULTI-AGENT SYSTEM BASED ON ACTIVE VISION AND ULTRASOUNDS APPLIED TO FUZZY BEHAVIOR BASED NAVIGATION TIPO DE PARTICIPACIÓN: COMUNICACIÓN

Nombre del congreso: SYMPOSIUM ON ROBOTICS AND APPLICATIONS (10.2004.SEVILLA, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2004 -

Lugar: Santander (ESPAÑA)

Autores: Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Gómez-Rodríguez, Moisés;
Muñoz-Salinas, Rafael; Ruiz-Liñán, Carmen

1. **Título de la aportación:** DETECCIÓN DE PUERTAS MEDIANTE INFORMACIÓN MULTISENSORIAL Y SU APLICACIÓN A LA NAVEGACIÓN DE ROBOTS MÓVILES

Nombre del congreso: WORKSHOP EN AGENTES FISICOS (5.2004.GIRONA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2004 -

Lugar: GIRONA

Autores: Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Gonzalez-Muñoz, Antonio; Muñoz-Salinas, Rafael

1. **Título de la aportación:** DOOR-DETECTION USING COMPUTER VISION AND FUZZY LOGIC

Nombre del congreso: WSEAS INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICAL METHODS AND COMPUTATIONAL TECHNIQUES IN ELECTRICAL ENGINEERING (6.2004.ATHENS, GREECE)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2004 -

Lugar: ATHENS, GREECE

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Gonzalez-Muñoz, Antonio

1. **Título de la aportación:** UN SISTEMA MULTI-AGENTE QUE EMPLEA VISIÓN ACTIVA Y ULTRASONIDOS APLICADO A NAVEGACIÓN CON COMPORTAMIENTOS DIFUSOS

Nombre del congreso: WORKSHOP DE AGENTES FÍSICOS (4.2003.ALICANTE)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 01/01/2003 -

Lugar: ALICANTE

Autores: Aguirre-Molina, Eugenio; Gómez-Rodríguez, Moisés; Muñoz-Salinas, Rafael; Ruiz-Liñán, Carmen

..6. Tesis, Tesinas, DEA, etc.

1. **Tipo:** Tesis doctoral

Autor: Paúl-Miranda De Oliveira, Rui Filipe;

Título: A Stereo Vision System based on Soft Computing Techniques for Human Robot Interaction

Director: ;Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Muñoz-Salinas, Rafael

Universidad: UNIVERSIDAD DE GRANADA. ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍAS INFORMÁTICA Y DE TELECOMUNICACIÓN

Fecha de lectura: 30/09/2013

1. **Tipo:** Tesis doctoral

Autor: ;

Título: CONTRIBUTIONS TO CAMERA POSE ESTIMATION AND THREE-DIMENSIONAL RECONSTRUCTION

Director: Muñoz-Salinas, Rafael;

Universidad:

Fecha de lectura: 22/11/2016

1. **Tipo:** Tesis doctoral

Autor: Muñoz-Salinas, Rafael;

Título: SOFT-COMPUTING AND COMPUTER VISION TECHNIQUES APPLIED TO AUTONOMOUS ROBOT NAVIGATION AND HUMAN-ROBOT INTERACTION

Director: Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel;

Universidad: UNIVERSIDAD DE GRANADA. CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Fecha de lectura: 2006

1. **Tipo:** Tesis doctoral

Autor: Díaz-más, Luis;

Título: Contributions to Robust Multi-view 3D Action Recognition

Director: Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Muñoz-Salinas, Rafael;

Universidad: UNIVERSIDAD CORDOBA

Fecha de lectura: 17/10/2012

1. **Tipo:** Tesis doctoral

Autor: López-quintero, Manuel Ignacio;

Título: Estimación de la Pose Humana 2D en imágenes estéreo

Director: ;Muñoz-Salinas, Rafael; Marín-Jiménez, Manuel Jesús

Universidad: Universidad de Córdoba

Fecha de lectura: 15/09/2016

1. **Tipo:** Tesis doctoral

Autor: Mondejar-guerra, Victor Manuel;

Título: Contribuciones a la estimación de pose de Cámara

Director: Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael;

Universidad: Universidad de Córdoba

Fecha de lectura: 13/07/2016

..7. Publicaciones en Revistas

1. **Título:** Mixing Body-Parts Model for 2D Human Pose Estimation in Stereo Videos

Revista: IET Computer Vision

Año: 2017

Volumen: 0

Número: 0

Página inicial: 1

Página final: 10

Autores: Lopez-quintero, Manuel Ignacio; Marín-Jiménez, Manuel Jesús; Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** Fisher Motion Descriptor for Multiview Gait Recognition

Revista: International Journal of Pattern Recognition and Artificial Intelligence

Año: 2017

Volumen: 31

Número: 1

Página inicial: 1

Página final: 40

Autores: Marín-Jiménez, Manuel Jesús; Muñoz-Salinas, Rafael; Guil-Mata, Nicolás

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** Simultaneous reconstruction and calibration for multi-view structured light scanning

Revista: Journal of Visual Communication and Image Representation

Año: 2016

Volumen: 39

Número:

Página inicial: 120

Página final: 131

Autores: Garrido-jurado, Sergio; Muñoz-Salinas, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Marín-Jiménez, Manuel Jesús

Índice de impacto (ISI): 1,53

Índice de impacto (SCImago): 0,688

Cuartil (SCImago): Q2

1. **Título:** An efficient unsupervised method for obtaining polygonal approximations of closed digital planar curves

Revista: Journal of Visual Communication and Image Representation

Año: 2016

Volumen: 39

Número:

Página inicial: 152

Página final: 163

Autores: Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Aguilera-aguilera, Eusebio Jesús; Carmona-Poyato, Angel; Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael; Fernandez-Garcia, Nicolas Luis

Índice de impacto (ISI): 1,53

Índice de impacto (SCImago): 0,688

Cuartil (SCImago): Q2

1. **Título:** Generation of fiducial marker dictionaries using Mixed Integer Linear Programming

Revista: Pattern Recognition

Año: 2016

Volumen: 51

Número:

Página inicial: 481

Página final: 491

Autores: Garrido, Sergio; Muñoz-Salinas, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI): 3,399

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** Stereo Pictorial Structure for 2D articulated human pose estimation

Revista: Machine Vision and Applications

Año: 2016

Volumen: 27

Número: 2

Página inicial: 157

Página final: 174

Autores: López-quintero, Manuel Ignacio; Marín-Jiménez, Manuel Jesús; Muñoz-Salinas, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI): 1,272

Índice de impacto (SCImago): 0,547

Cuartil (SCImago): Q2

1. **Título:** A new approach for multi-view gait recognition on unconstrained paths

Revista: Journal of Visual Communication and Image Representation

Año: 2016

Volumen: 38

Número:

Página inicial: 396

Página final: 406

Autores: López, David; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Carmona-Poyato, Angel; Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI): 1,53

Índice de impacto (SCImago): 0,688

Cuartil (SCImago): Q2

1. **Título:** Viewpoint-independent gait recognition through morphological descriptions of 3D human reconstructions

Revista: Image and Vision Computing

Año: 2016

Volumen: 48

Número:

Página inicial: 1

Página final: 13

Autores: López, David; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Carmona-Poyato, Angel; Marín-Jiménez, Manuel Jesús; Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI): 1,766

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** Keypoint descriptor fusion with Dempster-Shafer theory

Revista: International Journal of Approximate Reasoning

Año: 2015

Volumen: 60

Número: 1

Página inicial: 57

Página final: 70

Autores: Mondejar -guerra, Victor; Muñoz-Salinas, Rafael; Marín-Jiménez, Manuel Jesús; Carmona-Poyato, Angel; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI): 2,696

Índice de impacto (SCImago): 2,304

Cuartil (SCImago): Q1

1. **Título:** Multi-view gait recognition on curved trajectories

Revista: ACM International Conference Proceeding Series

Año: 2015

Volumen: 08-11-Sep-2015

Número:

Página inicial: 116

Página final: 121

Autores: López, David; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Carmona-Poyato, Angel; Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** Novel method to obtain the optimal polygonal approximation of digital planar curves based on Mixed Integer Programming

Revista: Journal of Visual Communication and Image Representation

Año: 2015

Volumen: 30

Número:

Página inicial: 106

Página final: 116

Autores: Aguilera-aguilera, Eusebio Jesús; Carmona-Poyato, Angel; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Muñoz-Salinas, Rafael

Índice de impacto (ISI): 1,53

Índice de impacto (SCImago): 0,688

Cuartil (SCImago): Q2

1. **Título:** Entropy volumes for viewpoint-independent gait recognition
Revista: Machine Vision and Applications
Año: 2015
Volumen: 26
Número: 7-8
Página inicial: 1079
Página final: 1094
Autores: López, David; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Carmona-Poyato, Angel; Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael
Índice de impacto (ISI): 1,272
Índice de impacto (SCImago): 0,547
Cuartil (SCImago): Q2

1. **Título:** The AVA Multi-View Dataset for Gait Recognition
Revista: Lecture Notes In Computer Science
Año: 2014
Volumen: 8703
Número:
Página inicial: 26
Página final: 39
Autores: López, David; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Carmona-Poyato, Angel; Marín-Jiménez, Manuel Jesús; Muñoz-Salinas, Rafael
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):

1. **Título:** Human Interaction Categorization by Using Audio-Visual Cues
Revista: Machine Vision and Applications
Año: 2014
Volumen: 25
Número: 1
Página inicial: 71
Página final: 84
Autores: Marín-Jiménez, Manuel Jesús; Muñoz-Salinas, Rafael; Yeguas-Bolívar, Enrique; Pérez de la Blanca Capilla, Nicolás
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago): 0,625
Cuartil (SCImago): Q2

1. **Título:** Comparing evolutionary algorithms and particle filters for Markerless Human Motion Capture
Revista: Applied soft computing
Año: 2014
Volumen: 17
Número:
Página inicial: 153

Página final: 166

Autores: Yeguas-Bolívar, Enrique; Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael; Carmona-Poyato, Angel

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago): 2,046

Cuartil (SCImago): Q1

1. **Título:** Automatic generation and detection of highly reliable fiducial markers under occlusion

Revista: Pattern Recognition

Año: 2014

Volumen: 47

Número: 6

Página inicial: 2280

Página final: 2292

Autores: Garrido, Sergio; Muñoz-Salinas, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Marín-Jiménez, Manuel Jesús

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** Parallelization strategies for markerless human motion capture

Revista: Journal of Real-Time Image Processing

Año: 2014

Volumen: 1

Número: 1

Página inicial: 1

Página final: 15

Autores: Cano-Rojas, Alberto; Yeguas-Bolívar, Enrique; Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael; Ventura, Sebastian

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago): 0,473

Cuartil (SCImago): Q2

1. **Título:** Conflict-based pruning of a solution space within a constructive geometric constraint solver

Revista: Applied intelligence (Boston)

Año: 2014

Volumen: 41

Número: 3

Página inicial: 897

Página final: 922

Autores: Marín-Jiménez, Manuel Jesús; Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago): 1,315

Cuartil (SCImago): Q1

1. **Título:** A new fuzzy based algorithm for solving stereo vagueness in detecting and tracking people

Revista: International Journal of Approximate Reasoning

Año: 2012

Volumen:

Número: 53

Página inicial: 693

Página final: 708

Autores: Paúl-Miranda De Oliveira, Rui Filipe; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Muñoz-Salinas, Rafael

Índice de impacto (ISI): 1,7

Índice de impacto (SCImago): 1,937

Cuartil (SCImago): Q1

1. **Título:** An octree-based method for shape from inconsistent silhouettes

Revista: Pattern Recognition

Año: 2012

Volumen: 45

Número: 9

Página inicial: 3245

Página final: 3255

Autores: Díaz-más, Luis; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Muñoz-Salinas, Rafael; Carmona-Poyato, Angel; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI): 1,3

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** EXAMPLE-BASED PROCEDURAL MODELLING BY GEOMETRIC CONSTRAINT SOLVING

Revista: Multimedia tools and Applications

Año: 2012

Volumen: 60

Número: 1

Página inicial: 1

Página final: 30

Autores: Yeguas-Bolívar, Enrique; Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI): 1

Índice de impacto (SCImago): 0,469

Cuartil (SCImago): Q2

1. **Título:** Multi-camera head pose estimation

Revista: Machine Vision and Applications

Año: 2012

Volumen: 23

Número: 3

Página inicial: 479

Página final: 490

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Yeguas-Bolívar, Enrique; Saffiotti, A.; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI): 1,1

Índice de impacto (SCImago): 0,547

Cuartil (SCImago): Q2

1. **Título:** Shape from pairwise silhouettes for plan-view map generation

Revista: Image and Vision Computing

Año: 2012

Volumen: 30

Número: 2

Página inicial: 122

Página final: 133

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Yeguas-Bolívar, Enrique; Diaz-mas, Luis; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI): 2

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** On stop conditions about methods to obtain polygonal approximations relied on break point suppression

Revista: Image and Vision Computing

Año: 2012

Volumen: 30

Número: 8

Página inicial: 513

Página final: 523

Autores: Carmona-Poyato, Angel; Medina-Carnicer, Rafael; Muñoz-Salinas, Rafael; Yeguas-Bolívar, Enrique

Índice de impacto (ISI): 2

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** Three-dimensional action recognition using volume integrals

Revista: Pattern Analysis and Applications

Año: 2012

Volumen: 15

Número: 3

Página inicial: 289

Página final: 298

Autores: Díaz-mas, Luis; Muñoz-Salinas, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI): 0,8

Índice de impacto (SCImago): 0,626

Cuartil (SCImago): Q2

1. **Título:** A NEW MEASUREMENT FOR ASSESSING POLYGONAL APPROXIMATION OF CURVES

Revista: Pattern Recognition

Año: 2011

Volumen: 44

Número: 0

Página inicial: 45

Página final: 54

Autores: Carmona-Poyato, Angel; Medina-Carnicer, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Muñoz-Salinas, Rafael; Fernandez-Garcia, Nicolas Luis

Índice de impacto (ISI): 2.292

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** A NOVEL METHOD TO LOOK FOR THE HYSTERESIS THRESHOLDS FOR THE CANNY EDGE DETECTOR

Revista: Pattern Recognition

Año: 2011

Volumen: 44

Número: 6

Página inicial: 1201

Página final: 1211

Autores: Medina-Carnicer, Rafael; Muñoz-Salinas, Rafael; Yeguas-Bolívar, Enrique; Díaz-más, Luis

Índice de impacto (ISI): 2.292

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** A NOVEL HISTOGRAM TRANSFORMATION TO IMPROVE THE PERFORMANCE OF THRESHOLDING METHODS IN EDGE DETECTION

Revista: Pattern Recognition Letters

Año: 2011

Volumen: 32

Número:

Página inicial: 676

Página final: 693

Autores: Medina-Carnicer, Rafael; Muñoz-Salinas, Rafael; Carmona-Poyato, Angel; Madrid-Cuevas, Francisco Jose

Índice de impacto (ISI): 1.034

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** A novel histogram transformation to improve the performance of thresholding methods in edge detection

Revista: Pattern Recognition Letters

Año: 2011

Volumen: 32

Número: 5

Página inicial: 676

Página final: 693

Autores: Medina-Carnicer, Rafael; Muñoz-Salinas, Rafael

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** Method for polygonal approximation through dominant points deletion

Revista: Lecture Notes in Computer Science

Año: 2010

Volumen: 6098

Número: 3

Página inicial: 350

Página final: 358

Autores: Carmona-Poyato, Angel; Fernandez-Garcia, Nicolas Luis; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Muñoz-Salinas, Rafael

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** POLYGONAL APPROXIMATION OF DIGITAL PLANAR CURVES THROUGH BREAK POINT SUPPRESSION

Revista: Pattern Recognition

Año: 2010

Volumen: 43

Número: 1

Página inicial: 14

Página final: 25

Autores: Carmona-Poyato, Angel; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Medina-Carnicer, Rafael; Muñoz-Salinas, Rafael

Índice de impacto (ISI): 2.682

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** SOLVING THE PROCESS OF HYSTERESIS WITHOUT DETERMINING THE OPTIMAL THRESHOLDS

Revista: Pattern Recognition

Año: 2010

Volumen: 43

Número:

Página inicial: 1224

Página final: 1232

Autores: Medina-Carnicer, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Muñoz-Salinas, Rafael; Carmona-Poyato, Angel

Índice de impacto (ISI): 2.682

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** SHAPE FROM SILHOUETTE USING DEMPSTER-SHAFER THEORY

Revista: Pattern Recognition

Año: 2010

Volumen: 43

Número: 6

Página inicial: 2119

Página final: 2131

Autores: Díaz-más, Luis; Muñoz-Salinas, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI): 2.682

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** DETERMINING HYSTERESIS THRESHOLDS FOR EDGE DETECTION BY COMBINING THE ADVANTAGES AND DISADVANTAGES OF THRESHOLDING METHODS

Revista: IEEE Transactions on Image Processing

Año: 2010

Volumen: 19

Número: 1

Página inicial: 165

Página final: 173

Autores: Medina-Carnicer, Rafael; Carmona-Poyato, Angel; Muñoz-Salinas, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose

Índice de impacto (ISI): 2.918

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** METHOD FOR POLYGONAL APPROXIMATION THROUGH DOMINANT POINTS DELETION

Revista: Lecture Notes in Computer Science; Advances in Artificial Intelligence

Año: 2010

Volumen: 6098

Número:

Página inicial: 350

Página final: 358

Autores: Carmona-Poyato, Angel; Medina-Carnicer, Rafael; Fernandez-Garcia, Nicolas Luis; Muñoz-Salinas, Rafael

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** PARTICLE FILTERING WITH MULTIPLE AND HETEROGENEOUS CAMERAS

Revista: Pattern Recognition

Año: 2010

Volumen: 43

Número:

Página inicial: 2390

Página final: 2405

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Carmona-Poyato, Angel

Índice de impacto (ISI): 2.682

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** MULTI-AGENT SYSTEM FOR PEOPLE DETECTION AND TRACKING USING STEREO VISION IN MOBILE ROBOTS

Revista: Robotica

Año: 2009

Volumen: 27

Número: 5

Página inicial: 715

Página final: 727

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Ayes-, Aladdin; Gongora-, Mario

Índice de impacto (ISI): 0.992

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** MULTI-CAMERA PEOPLE TRACKING USING EVIDENTIAL FILTERS

Revista: International Journal of Approximate Reasoning

Año: 2009

Volumen: 50

Número: 5

Página inicial: 732

Página final: 749

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Carmona-Poyato, Angel

Índice de impacto (ISI): 2.090

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** PEOPLE DETECTION AND TRACKING WITH MULTIPLE STEREO CAMERAS USING PARTICLE FILTERS

Revista: Journal of Visual Communication and Image Representation

Año: 2009

Volumen: 20

Número:

Página inicial: 339

Página final: 350

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco

Jose; Carmona-Poyato, Angel

Índice de impacto (ISI): 1.326

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** ON CANDIDATES SELECTION FOR HYSTERESIS THRESHOLDS IN EDGE DETECTION

Revista: Pattern Recognition

Año: 2009

Volumen: 42

Número: 7

Página inicial: 1284

Página final: 1296

Autores: Medina-Carnicer, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Carmona-Poyato, Angel; Muñoz-Salinas, Rafael

Índice de impacto (ISI): 2.554

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** A MULTIPLE OBJECT TRACKING APPROACH THAT COMBINES COLOUR AND DEPTH INFORMATION USING A CONFIDENCE MEASURE

Revista: Pattern Recognition Letters

Año: 2008

Volumen: 29

Número: 10

Página inicial: 1504

Página final: 1514

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Gonzalez-Muñoz, Antonio

Índice de impacto (ISI): 1.559

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** A BAYESIAN PLAN-VIEW MAP BASED APPROACH FOR MULTIPLE-PERSON DETECTION AND TRACKING

Revista: Pattern Recognition

Año: 2008

Volumen: 41

Número: 12

Página inicial: 3665

Página final: 3676

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael

Índice de impacto (ISI): 3.279

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** DEPTH SILHOUETTES FOR GESTURE RECOGNITION

Revista: Pattern Recognition Letters

Año: 2008

Volumen: 29

Número: 3

Página inicial: 319

Página final: 329

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Medina-Carnicer, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Carmona-Poyato, Angel

Índice de impacto (ISI): 1.559

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** A NEW ALGORITHM FOR DOMINANT POINT DETECTION BY QUASI-COLLINEAR BREAK POINTS SUPPRESSION

Revista: Lecture Notes in Computer Science; Advances in Artificial Intelligence

Año: 2008

Volumen: 5259/2008

Número:

Página inicial: 474

Página final: 484

Autores: Carmona-Poyato, Angel; Fernandez-Garcia, Nicolas Luis; Muñoz-Salinas, Rafael

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago): 0,033

Cuartil (SCImago): Q4

1. **Título:** AUTOMATIC TUNING OF A FUZZY VISUAL SYSTEM USING EVOLUTIONARY ALGORITHMS: SINGLE-OBJECTIVE VERSUS MULTIOBJECTIVE APPROACHES

Revista: IEEE Transactions on Fuzzy Systems

Año: 2008

Volumen: 16

Número: 2

Página inicial: 485

Página final: 501

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; Cordón-García, Oscar; García-Silvente, Miguel

Índice de impacto (ISI): 3.624

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** ADAPTIVE MULTI-MODAL STEREO PEOPLE TRACKING WITHOUT BACKGROUND MODELLING

Revista: Journal of Visual Communication and Image Representation

Año: 2008

Volumen: 19

Número: 2

Página inicial: 75

Página final: 91

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; García-Silvente, Miguel; Medina-Carnicer, Rafael

Índice de impacto (ISI): 1.342

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** CONTOUR SIMPLIFICATION USING A MULTI-SCALE LOCAL PHASE ANALYSIS

Revista: Image and Vision Computing

Año: 2008

Volumen: 26

Número: 11

Página inicial: 1499

Página final: 1506

Autores: Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Carmona-Poyato, Angel; Medina-Carnicer, Rafael; Muñoz-Salinas, Rafael

Índice de impacto (ISI): 1.496

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** A NEW PERSON TRACKING METHOD FOR HUMAN-ROBOT INTERACTION INTENDED FOR MOBILE DEVICES

Revista: Lecture Notes in Computer Science; Advances in Artificial Intelligence

Año: 2007

Volumen:

Número:

Página inicial: 747

Página final: 757

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Paúl-Miranda De Oliveira, Rui Filipe

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** A FUZZY SYSTEM FOR DETECTION OF INTERACTION DEMANDING AND NODDING ASSENT BASED ON STEREO VISION

Revista: Journal of Physical Agents

Año: 2007

Volumen: 1

Número: 1

Página inicial: 15

Página final: 25

Autores: Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Gonzalez-Muñoz, Antonio; Muñoz-Salinas, Rafael; Paúl-Miranda De Oliveira, Rui Filipe

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** CONTINUOUS STEREO GESTURE RECOGNITION WITH MULTI-LAYERED MOTION TEMPLATES AND SUPPORT VECTOR MACHINES

Revista: Lecture Notes in Computer Science; Advances in Artificial Intelligence

Año: 2007

Volumen: LNAI

Número: 4827

Página inicial: 789

Página final: 799

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Gómez-Moisés

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** PEOPLE DETECTION AND TRACKING USING STEREO VISION AND COLOR

Revista: Image and Vision Computing

Año: 2007

Volumen: 25

Número: 6

Página inicial: 995

Página final: 1007

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel

Índice de impacto (ISI): 1.027

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** DETECTION OF DOORS USING A GENETIC VISUAL FUZZY SYSTEM FOR MOBILE ROBOTS

Revista: Autonomous robots

Año: 2006

Volumen: 21

Número: 2

Página inicial: 123

Página final: 141

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel

Índice de impacto (ISI): 1.578

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** A MULTI-AGENT SYSTEM ARCHITECTURE FOR MOBILE ROBOT NAVIGATION BASED ON FUZZY AND VISUAL BEHAVIORS

Revista: Robotica

Año: 2005

Volumen: 23

Número:

Página inicial: 689

Página final: 699

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Gómez-Rodríguez, Moisés

Índice de impacto (ISI): 0.492

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

1. **Título:** PEOPLE DETECTION AND TRACKING THROUGH STEREO VISION FOR HUMAN-ROBOT INTERACTION

Revista: Lecture Notes in Computer Science; Advances in Artificial Intelligence

Año: 2005

Volumen: 3798

Número:

Página inicial: 337

Página final: 346

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Gonzalez-Muñoz, Antonio

Índice de impacto (ISI): 0.302

Índice de impacto (SCImago): 0,039

Cuartil (SCImago): Q2

1. **Título:** DOOR-DETECTION USING COMPUTER VISION AND FUZZY LOGIC

Revista: WSEAS Transactions on Systems

Año: 2004

Volumen: 3

Número: 10

Página inicial: 3047

Página final: 3052

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel; Gonzalez-Muñoz, Antonio

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago): 0

Cuartil (SCImago): Q3

..8. Formación Universitaria

1. **Titulación oficial:** Doctor

Título: Informática

Centro:

Año: 2006

Calificación:

..9. Otras Publicaciones

1. **Título:** DETECTION OF DOORS USING A GENETIC VISUAL SYSTEM FOR MOBILE ROBOTS

Tipo: Otras Publicaciones

Año:

Lugar:

Nº normalizado:

Autores: Muñoz-Salinas, Rafael; Aguirre-Molina, Eugenio; García-Silvente, Miguel

..10. Proyectos de Innovación Docente

1. **Proyecto:** Construcción de una tarjeta de sonido USB como herramienta para desarrollar competencias en asignaturas de Grado de Ingeniería Informática

Código: 2015-2-5003

Programa financiador: II PLAN DE INNOVACIÓN Y MEJORA EDUCATIVA SOLICITUD DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

Entidad financiadora: Universidad de Córdoba

Responsables: Soto-Hidalgo, Jose Manuel

Participantes: ; Gámez-Granados, Juan Carlos; Palomares-Muñoz, Jose Manuel; Olivares-Bueno, Joaquín; Gómez-Luna, Juan; Martínez-Valle, José Miguel; Marín-Jiménez, Manuel Jesús; Muñoz-Salinas, Rafael; Porlán-Moreno, Rafael; Herruzo-Gómez, Ezequiel; Cejas-Molina, Maria Antonia; MARTÍNEZ-ROJAS, MARÍA; Martínez-Jiménez, Pedro Manuel; Perez-Rodriguez, Francisco Gabriel Raul; Alcalá-Fdez, Jesús

Fecha inicio: 19/10/2015

Fecha fin: 18/10/2016

Ámbito: Autonómica

Cuantía (EUROS): 362,78

1. **Proyecto:** Uso de herramientas TIC Online para la elaboración remota de trabajos académicos grupales

Código: 125083

Programa financiador: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA. VICERRECTORADO DE INNOVACIÓN Y CALIDAD DOCENTE

Entidad financiadora:

Responsables: Marín-Jiménez, Manuel Jesús

Participantes: García-Martínez, Carlos; Muñoz-Salinas, Rafael; Romero-Salguero, José Raúl; Yeguas-bolivar, Enrique; Jiménez-andrés, Silvia; Pina-torres, María Esther

Fecha inicio: 01/10/2012

Fecha fin: 30/09/2013

Ámbito:

Cuantía (EUROS):

1. **Proyecto:** Análisis de la evaluación del esfuerzo del alumnado en el aprendizaje de materias de un título universitario mediante sistemas de fichaje (Universidad de Córdoba. Vicerrectorado de Innovación y Calidad Docente)

Código: 106029

Programa financiador: Universidad de Córdoba. Vicerrectorado de Innovación y Calidad Docente

Entidad financiadora:

Responsables: García-Martínez, Carlos

Participantes: ; Romero-Salguero, José Raúl; González-Espejo, Pedro; Luque-Rodríguez, María; Yeguas-Bolívar, Enrique; Muñoz-Salinas, Rafael; Calvo-Cuenca, Antonio; Castro-Triguero, Rafael; Soto-Hidalgo, Jose Manuel; Gutierrez-Peña, Pedro Antonio; Muñoz-Aguilar, Adolfo; Martín-Del Olmo, Victor Javier

Fecha inicio: 13/09/2010

Fecha fin: 17/06/2011

Ámbito: Autonómica

Cuantía (EUROS): 1500

..11. Capítulos de Libros

1. **Título del capítulo:** Una propuesta metodológica basada en CLIL

Autores del capítulo: Muñoz-Salinas, Rafael

Título del libro: Una propuesta metodológica basada en CLIL

Autores del libro:

Página inicial: 117

Página final: 120

Lugar:

Editorial: Editorial GEU

ISBN: 9788416361724

Año: 2016

..12. Propiedad Industrial e Intelectual

1. **Nombre:** TOOL COUPLING

Tipo: Patente de invención, Propiedad industrial

Número de patente: 1712

Fecha de concesión: 23/06/16

Institución:

Tipo de protección:

Autores: Medina-Carnicer, Rafael; Muñoz-Salinas, Rafael

..13. Actividades genéricas docentes

1. **Nombre:** Erasmus STA+ (Malta)
Fecha inicio: 12/04/2016
Fecha fin: 19/04/2016
Lugar: Docente
Rol:
Sede:
Ámbito:

1. **Nombre:** Erasmus IP (Republica Chca)
Fecha inicio: 24/06/2013
Fecha fin: 05/07/2013
Lugar:
Rol:
Sede:
Ámbito:

..14. Conferencias Impartidas

1. **Nombre:** Fast and robust camera pose estimation with fiducial markers
Nombre del congreso: Group Colloquium of the University of Luxemburg
Fecha del congreso: 2017 - 2017
Lugar de celebración: Luxemburg
Rol: Invitado/a
Ámbito: