



Sistema de Información Científica de Andalucía



Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología
CONSEJERÍA DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN Y UNIVERSIDAD

NICOLÁS LUIS FERNÁNDEZ GARCÍA

Fecha del documento: 1/2/2019

Informe de investigador NICOLÁS LUIS FERNANDEZ GARCIA

Datos del investigador

Datos de identificación del investigador

Nombre	NICOLÁS LUIS	
Apellidos	FERNANDEZ GARCIA	
Fecha de nacimiento		
Género		
Nacionalidad		
País de nacimiento		
Región		
Provincia		
Tipo de documento	Documento de identidad	
Teléfono	Móvil	
Email		
Web personal		
Tramos docentes reconocidos	5	
Tramos de investigación reconocidos	2	

Situación profesional actual

Categoría profesional:	Profesor Titular de Universidad
Área de conocimiento	Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial
Adscripción:	Universidad de Córdoba
Dedicación:	Tiempo completo
Entidad:	Departamento de Informática y Análisis Numérico

Doctorado

Universidad:	Universidad Politécnica de Madrid (Facultad de Informática)
Fecha de la titulación:	2002
Título de la tesis:	Contribución al reconocimiento de objetos 2D mediante detección de bordes en imágenes en color
Directores de la tesis:	Medina-Carnicer, Rafael; Carmona-Poyato, Ángel.
Calificación	Sobresaliente Cum Laude

Licenciatura

Licenciatura	Matemáticas
Especialidad:	Ciencia de la computación
Universidad:	Universidad Complutense de Madrid (Facultad de Matemáticas)
Fecha de la titulación:	1988

Actividad profesional

Detalles de producción

1. Actividad profesional

1. Profesor Funcionario de Empleo Interino en Prácticas del Cuerpo de Profesores Numerarios de Escuelas de Maestría Industrial, en la asignatura de Matemáticas, en el Instituto de Enseñanza Secundaria nº1 (ALHAKEN) del Centro de Enseñanzas Integradas de Córdoba, desde el 1 de febrero de 1990 hasta el 30 de septiembre de 1990.
2. Profesor Funcionario de Carrera del Cuerpo de Profesores Numerarios de Escuelas de Maestría Industrial, en la asignatura de Matemáticas, en el Instituto de Formación Profesional La Campiña de Arahal (Sevilla), desde el 1 de octubre de 1990 hasta el 25 de octubre de 1990.
3. Profesor Titular Escuela Universitaria "Interino" en la Universidad de Córdoba, Área de Conocimiento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial, desde el 25 de octubre de 1990 hasta el 23 de noviembre de 1992.
4. Profesor Titular de Escuela Universitaria en la Universidad de Córdoba, Área de Conocimiento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial, desde el 24 de noviembre de 1992 hasta el 12 de mayo de 2008.
5. Profesor Titular de Universidad en la Universidad de Córdoba, Área de Conocimiento de Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial, desde 13 de mayo de 2008.

2. Cargos Profesionales

1. **Cargo/Actividad:** Subdirector de Asuntos Económicos y del Centro de Cálculo Escuela Politécnica Superior de Córdoba
Fecha: 1/7/2002 – 15/6/2005
Organismo: Escuela Politécnica Superior de Córdoba (Universidad de Córdoba)
2. **Cargo/Actividad:** Subdirector de Asuntos Económicos y del Centro de Cálculo Escuela Politécnica Superior de Córdoba
Fecha: 16/6/2005 – 22/10/2008
Organismo: Escuela Politécnica Superior de Córdoba (Universidad de Córdoba)
3. **Cargo/Actividad:** Subdirector de Asuntos Económicos y del Centro de Cálculo Escuela Politécnica Superior de Córdoba
Fecha: 23/10/2008 – 30/11/2008
Organismo: Escuela Politécnica Superior de Córdoba (Universidad de Córdoba)
4. **Cargo/Actividad:** Miembro del Patronato del Centro de Magisterio "Sagrado Corazón"
Fecha: 21/12/2007 - 30/09/2012
Organismo: Patronato del Centro de Magisterio "Sagrado Corazón"
5. **Cargo/Actividad:** Director del Centro de Magisterio "Sagrado Corazón", adscrito a la Universidad de Córdoba
Fecha: 01/10/2012 - 30/06/2014
6. **Cargo/Actividad:** Presidente de la Fundación Caja Rural de Baena
Fecha: 25/01/2017 – en activo
Organismo: Fundación Caja Rural de Baena
7. **Cargo/Actividad:** Miembro del Consejo Rector de la Caja Rural de Baena
Fecha: 15/06/ 2014 – en activo
Organismo: Consejo Rector de la Caja Rural de Baena

3. Convenios y Contratos

1. **Nombre:** DOCENCIA DE MATEMÁTICAS EN LA ESCUELA UNIVERSITARIA SAGRADO CORAZÓN (artículo 83 de la Ley Orgánica 6/2001)
Código: 12005092
Ámbito: Nacional
Responsable: Fernández García, Nicolás Luis
Fecha inicio: 13/10/2005
Fecha fin: 13/09/2006
Cantidad (EUROS): 17.941,32
2. **Nombre:** DOCENCIA DE MATEMÁTICAS EN LA ESCUELA UNIVERSITARIA SAGRADO CORAZÓN (artículo 83 de la Ley Orgánica 6/2001)
Código: 12006142
Ámbito: Nacional
Responsable: Fernández García, Nicolás Luis
Fecha inicio: 7/11/2006
Fecha fin: 30/09/2013
Cantidad (EUROS): 95.091,12

4. Experiencia en Evaluación

1. **Nombre:** Presidente del Comité de Expertos para la Evaluación de los Títulos Propios de Universidades de Canarias
 - Máster Universitario de Cuidados al final de la Vida de la Universidad de La Laguna
 - Máster Universitario de Diseño y Utilización de Recursos Informáticos (DURIA) de la Universidad de la Laguna
 - Máster Inteuniversitario en Economía de la Salud y Gestión Sanitarias de la Universidad de la Laguna y de la Universidad de las Palmas de Gran Canaria**Año:** 2009
Lugar: San Cristóbal de La Laguna, Tenerife
Entidad: Agencia Canaria de Evaluación de la Calidad y Acreditación Universitaria
Ámbito: Nacional
2. **Nombre:** Evaluador del Título de Grado en Ingeniería Agrícola y del Medio Rural de la Universidad de La Laguna
Años: 2010
Lugar: San Cristóbal de La Laguna, Tenerife
Entidad: Agencia Canaria de Evaluación de la Calidad y Acreditación Universitaria
Ámbito: Nacional
3. **Nombre:** Evaluador de la Biblioteca de la Universidad de Córdoba
Años: 2003-2004
Lugar: Universidad de Córdoba
Entidad: Universidad de Córdoba
Ámbito: Nacional
4. **Nombre:** Evaluador de la Unidad Técnica de la Universidad de Córdoba
Años: 2005
Lugar: Universidad de Córdoba
Entidad: Universidad de Córdoba
Ámbito: Nacional
5. **Nombre:** Miembro del Tribunal de Compensación de la titulación de Ingeniero en Informática, curso 2014-2015
Fecha inicio: 01/10/2014
Fecha fin: 30/09/2015

Rol: Evaluador
Lugar: Escuela Politécnica Superior de Córdoba
Entidad: Tribunal de Compensación de la titulación de Ingeniero en Informática, curso 2014- 2015
Ámbito: Nacional

6. **Nombre:** Miembro del Tribunal de Compensación de la titulación de Grado en Ingeniería Informática, curso 2014- 2015
Fecha inicio: 01/10/2014
Fecha fin: 30/09/2015
Rol: Evaluador
Lugar: Escuela Politécnica superior, Universidad de Córdoba
Entidad: Tribunal de Compensación de la titulación de Grado en Ingeniería Informática, curso 2014- 2015
7. **Nombre:** Miembro del Tribunal de Compensación de la titulación de Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas, curso 2014- 2015
Fecha inicio: 01/10/2014
Fecha fin: 30/09/2015
Rol: Evaluador
Entidad: Tribunal de Compensación de la titulación de Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas, curso 2014- 2015
Ámbito: Nacional
8. **Nombre:** Miembro del Tribunal de Compensación de la titulación de Ingeniero Técnico en Informática de Gestión, curso 2014- 2015
Fecha inicio: 01/10/2014
Fecha fin: 30/09/2015
Rol: Evaluador
Lugar: Escuela Politécnica Superior de Córdoba
Entidad: Tribunal de Compensación de la titulación de Ingeniero Técnico en Informática de Gestión, curso 2014- 2015
Ámbito: Nacional

5.Libros

1. **Título:** SISTEMA SOFTWARE PARA LA CONTRIBUCIÓN A LA DOCENCIA DE LA FONÉTICA INGLESA. V. 1.0: VOCALES Y CONSONANTES.
Lugar: Córdoba (España)
Editorial: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA PUBLICACIONES
Año: 2001
ISBN: 84-7801-564-7
Autores: Pavón-Vázquez, Víctor, Fernández García, Nicolás Luis; Merino-Archivet,Ramón; Moyano-Fernández, Valentin;
2. **Título:** Reconocimiento 2D mediante Detección de Bordes en Imágenes en Color
Lugar:
Editorial: Editorial Académica Española
Año: 2011
ISBN: 978-3-8454-9656-6
Autores: Fernández García, Nicolás Luis
3. **Título:** Plan Andaluz de Calidad de las Universidades. Convocatoria PACU 2002-2006. Informe final de evaluación Institucional. Biblioteca Universitaria de Córdoba
Lugar: Córdoba
Editorial: EDICIONES LITOPRESS
Año: 2006
ISBN: 8496229637
Autores: Caballero Molina, Juan Antonio; Liñán Maza, María del Carmen; Fernández García, Nicolás Luis; et. al.

4. **Título:** ESTRUCTURAS DE DATOS
Lugar: Córdoba (España)
Editorial: UNIVERSIDAD DE CORDOBA, SERVICIO DE PUBLICACIONES
Año: 1999
ISBN: 84-7801-501-9
Autores: Carmona-Poyato, Angel; Fernández García, Nicolás Luis; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Medina-Carnicer, Rafael; Prieto-Villegas, Manuel; Romero-Del Castillo, Juan Antonio
5. **Título:** FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA
Lugar: Sevilla (España)
Editorial: ALGAIDA
Año: 1998
ISBN: 84-7647-727-9
Autores: Medina-Carnicer, Rafael; Carmona-Poyato, Angel; Fernández García, Nicolás Luis; Garcia-Pedrajas, Nicolás; Luque-Ruiz, Irene; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Romero-Del Castillo, Juan Antonio

6. Capítulos de Libros

1. **Título del capítulo:** Digitus 2.0: software para el aprendizaje de la dactilología
Autores del capítulo: VILCHES-VILELA, MARIA JOSEFA; Aguilera-madueño, Fernando; Fernández García, Nicolás Luis; RECHE-URBANO, ELOÍSA
Título del libro: Fundamentos de enseñanza y aprendizaje para una educación universal: intercultural y bilingüe
Autores del libro: Amor-Almedina, María Isabel; Pérez-Gracia, Elisa
Página inicial: 85
Página final: 94
Lugar: Barcelona
Editorial: Octaedro
ISBN: 978-84-9921-938-7
Año: 2017
2. **Título del capítulo:** Guía docente de Teoría de Autómatas y Lenguajes Formales
Autores del capítulo: Fernández García, Nicolás Luis
Título del libro: IMPLANTACIÓN EXPERIMENTAL DEL SISTEMA ECTS EN I.T. INFORMÁTICA DE SISTEMAS Y EN PRIMER Y SEGUNDO CUROS DE I.T. INFORMÁTICA DE GESTIÓN (05/06)
Autores del libro: Salas-Morera, Lorenzo; Herruzo-Gómez, Ezequiel
Página inicial: 1
Página final: 17
Lugar:
Editorial: ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE CORDOBA
ISBN: 84-689-3433-X
Año: 2005
3. **Título del capítulo:** Guía docente de Lenguajes de Inteligencia Artificial
Autores del capítulo: Fernández García, Nicolás Luis
Título del libro: IMPLANTACION EXPERIMENTAL DEL SISTEMA ECTS EN LAS TITULACIONES DE I.T. INFORMATICA DE SISTEMAS E I.T. DE INFORMATICA DE GESTION
Autores del libro: Herruzo-Gómez, Ezequiel; Salas-Morera, Lorenzo
Página inicial: 1
Página final: 7
Lugar: CORDOBA
Editorial: ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE CORDOBA
ISBN: 84-932326-4-5
Año: 2004
4. **Título del capítulo:** INTÉRPRETE Y DEPURADOR GRÁFICO DE PSEUDOCÓDIGO EN ESPAÑOL EN EL SISTEMA OPERATIVO LINUX
Autores del capítulo: Fernández García, Nicolás Luis; Medina-Carnicer, Rafael
Título del libro: PROYECTOS DE INNOVACIÓN DOCENTE DE LAS UNIVERSIDADES ANDALUZAS

Autores del libro:

Página inicial: 157

Página final: 170

Lugar: CORDOBA

Editorial: UCUA (UNIDAD PARA LA CALIDAD DE LAS UNIVERSIDADES ANDALUZAS)

ISBN: 84-606-3742-7

Año: 2004

5. Título del capítulo: SKELETONIZATION AND THINNING ALGORITHMS USING NEURAL NETWORKS: A PARALLELISM STUDY

Autores del capítulo: Fernández García, Nicolás Luis; Hervas-Martinez, Cesar

Título del libro: PATTERN RECOGNITION AND IMAGE ANALYSIS

Autores del libro:

Página inicial: 103

Página final: 104

Lugar: ESPAÑA

ISBN: 84-95120-81-X

Año: 1999

7. Proyectos y Ayudas

1. **Proyecto:** Habilitación de una sala de informática en la comunidad de niños de la Sagrada Familia de Lima (Perú)

Ámbito del proyecto: Internacional

Programa financiador: Programa propio de Internacionalización y Cooperación de 2011 en la modalidad 5 B Acciones de asistencia técnica y proyectos de desarrollo

Entidad financiadora: Vicerrectorado de Internacionalización y Cooperación de la Universidad de Córdoba

Responsable: Fernández García, Nicolás Luis

Año: 2011

Cuantía total (EUROS): 2593,96

2. **Proyecto:** Programa de capacitación técnica en informática y creación de capacidades técnicas (Nicaragua)

Ámbito del proyecto: Internacional

Programa financiador: Programa propio de internacionalización y cooperación 2012 en la modalidad 5 B Acciones de asistencia técnica y proyectos de desarrollo

Entidad financiadora: Universidad de Córdoba. Vicerrectorado de Internacionalización y Cooperación

Responsable: Fernández García, Nicolás Luis

Año: 2012

Cuantía total (EUROS): 1802,78

3. **Proyecto:** TIC-0161 APLICACIONES DE LA VISION ARTIFICIAL

Código: XXII PP Mod.1 (2017)

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: UCO: PROGRAMA PROPIO DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN. UCO: XXII Programa Propio de Fomento de la Investigación (2017). Modalidad 1. Incentivos a los Grupos de Investigación

Entidad financiadora: 100% UNIVERSIDAD DE CORDOBA

Responsable: Medina-Carnicer, Rafael

Fecha inicio: 01/01/2017

Fecha fin:

Cuantía total (EUROS): 2209.90

4. **Proyecto:** APLICACIONES DE LA VISION ARTIFICIAL

Código: TIC-0161 (2017)

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: JA-CICE: GRUPOS PAIDI (Modelo de Financiación). GRUPOS PAIDI 2017

Entidad financiadora:

Responsable: Medina-Carnicer, Rafael

Fecha inicio: 01/01/2017

Fecha fin:

Cuantía total (EUROS): 1000.00

5. **Proyecto:** SISTEMA DE VISION PARA LA LOCALIZACION Y MAPEADO FUSIONANDO MARCADORES, PUNTOS CARACTERISTICOS, INFORMACION 3D Y COLOR, Y SU APLICACION A LA RECONSTRUCCION TRIDIMENSIONAL Y A LA REALIDAD AUMENTADA

Código: TIN2016-75279-P

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: Proyectos Nacionales de I+D Excelencia convocatoria 2016

Entidad financiadora: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad

Responsable:

Fecha inicio: 01/01/2017

Fecha fin: 31/12/2019

Cuantía total (EUROS): 62000

6. **Proyecto:** Sistema de Visión para la localización y mapeado fusionando marcadores, puntos característicos, información 3D y color, y su aplicación a la reconstrucción tridimensional y realidad aumentada

Código: TIN2016-75279-P

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: MINECO: Plan Estatal 2013-2016 de Investigación Científica y Técnica y de Innovación. Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia. Subprograma Estatal de Generación de Conocimiento. Proyectos de I+D. Convocatoria 2016

Entidad financiadora:

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

Fecha inicio: 30/12/2016

Fecha fin: 29/12/2019

Cuantía total (EUROS): 75020.00

7. **Proyecto:** Sistema de Visión para el posicionamiento de pacientes en tratamientos de radioterapia

Código: XXI PP. Modalidad 4.1

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: UCO: PROGRAMA PROPIO DE FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN. UCO: XXI Programa Propio de Fomento de la Investigación (2016). Modalidad 4. Ayudas para el Desarrollo de Proyectos de Investigación. Modalidad 4.1. Ayudas para el desarrollo de proyectos de I+D precompetitivos

Entidad financiadora: 80% FONDOS FEDER // 20% UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Responsable: Muñoz-Salinas, Rafael

Fecha inicio: 01/06/2016

Fecha fin: 31/05/2017

Cuantía total (EUROS): 3589.67

8. **Proyecto:** Reconocimiento de eventos en vídeo usando arquitecturas de alto rendimiento

Código: TIC-1692

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: Consejería de Economía, Innovación y Ciencia (Junta de Andalucía). Proyecto de Excelencia

Entidad financiadora: . Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, Junta de Andalucía

Responsable: Guil-Mata, Nicolás

Fecha inicio: 20/01/2014

Fecha fin: 20/12/2017

Cuantía total (EUROS): 154054

9. **Proyecto:** SVSMEM: Sistema de Vision 3D sin marcadores para evaluacion no supervisada de movilidad

Código: TIN2012-32952

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: Plan Nacional I+D Proyectos Investigación Fundamental no orientada

Entidad financiadora: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad

Responsable: Medina-Carnicer, Rafael

Fecha inicio: 01/01/2013

Fecha fin: 31/12/2015
Cuantía total (EUROS): 28.080

10. **Proyecto:** SVSMEN: Sistema de visión 3D en marcadores para evaluación no supervisada de movilidad
Código: TIN2012-32952
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: MICINN: Plan Nacional I+D+i 2008-2011.. LIA de Proyectos de I+D+I y Acciones Complementarias. Proyectos de Investigación Fundamental (Bases reguladoras. Conv. 2009 a 2011)BR ORDEN PRE/6021/2008. Convocatoria 2012. Proyectos individuales. Eje B: General
Entidad financiadora: 80% FONDOS FEDER // 20% PRESUPUESTOS GENERALES DEL ESTADO
Responsable:
Fecha inicio: 01/01/2013
Fecha fin: 31/12/2015
Cuantía total (EUROS): 28080.00

11. **Proyecto:** SISTEMA DE VISION 3D SIN MARCADORES PARA EVALUACION NO SUPERVISADA DE MOVILIDAD
Código: TIN2010-18119
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: AYUDA PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
Entidad financiadora: Ministerio Ciencia y Tecnología
Responsable: Medina-Carnicer, Rafael
Fecha inicio: 01/01/2011
Fecha fin: 31/12/2011
Cuantía total (EUROS): 9680

12. **Proyecto:** APLICACIONES DE LA VISION ARTIFICIAL
Código: XIV PP MOD. 1 TIC-161
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Entidad financiadora:
Responsable: Medina-Carnicer, Rafael
Fecha inicio: 01/01/2009
Fecha fin:
Cuantía total (EUROS): 3178,25

13. **Proyecto:** APLICACIONES DE LA VISIÓN ARTIFICIAL
Código: TIC-161 (2009)
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN (PAI), JUNTA DE ANDALUCÍA
Entidad financiadora:
Responsable: Medina-Carnicer, Rafael
Fecha inicio: 01/01/2009
Fecha fin:
Cuantía total (EUROS): 6195,17

14. **Proyecto:** APLICACIONES DE LA VISION ARTIFICIAL
Código: XIII P. PROPIO MOD.1 TIC-161
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Entidad financiadora:
Responsable: Medina-Carnicer, Rafael
Fecha inicio: 01/01/2008
Fecha fin:
Cuantía total (EUROS): 3201,59

15. **Proyecto:** APLICACIONES DE LA VISIÓN ARTIFICIAL
Código: TIC-161 (2008)
Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN (PAI), JUNTA DE ANDALUCÍA

Entidad financiadora:

Responsable: Medina-Carnicer, Rafael

Fecha inicio: 01/01/2008

Fecha fin:

Cuantía total (EUROS): 4703,39

16. **Proyecto:** COORDINACIÓN DOCENTE DE LAS ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA TITULACIÓN I.T.I. SISTEMAS, DESARROLLO DE TEMAS CERO Y COMPETENCIAS ESPECÍFICAS

Código: 07MOD1-30asd

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Entidad financiadora:

Responsable: Gámez-Fernández, Cristina María

Fecha inicio: 01/10/2007

Fecha fin: 30/09/2008

Cuantía total (EUROS): 1100

17. **Proyecto:** COORDINACIÓN DOCENTE ENTRE LAS ASIGNATURAS DE I.T.I. GESTIÓN, DESARROLLO DE TEMAS 0 Y COMPETENCIAS ESPECÍFICAS

Código: 07-MOD1-26

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Entidad financiadora:

Responsable: Espejo-Mohedano, Roberto

Fecha inicio: 01/09/2007

Fecha fin: 01/09/2008

Cuantía total (EUROS): 1100

18. **Proyecto:** APLICACIONES DE LA VISION ARTIFICIAL

Código: XII P.Propio Mod.1 TIC-161

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Entidad financiadora:

Responsable: Medina-Carnicer, Rafael

Fecha inicio: 01/01/2007

Fecha fin: 31/12/2007

Cuantía total (EUROS): 3411,8

19. **Proyecto:** SISTEMA DE VISION ARTIFICIAL PARA AYUDA AL DIAGNOSTICO DE ENFERMEDADES DEL APARATO LOCOMOTOR: APLICACION A LA ESPONDILITIS ANQUILOSANTE

Código: DPI2006-02608

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Entidad financiadora:

Responsable: Medina-Carnicer, Rafael

Fecha inicio: 01/10/2006

Fecha fin: 30/09/2009

Cuantía total (EUROS): 58080

20. **Proyecto:** APLICACIONES DE LA VISIÓN ARTIFICIAL

Código: TIC-161

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Entidad financiadora:

Responsable: Medina-Carnicer, Rafael

Fecha inicio: 22/03/2006

Fecha fin: 22/03/2007

Cuantía total (EUROS): 778,8

21. **Proyecto:** APLICACIONES DE LA VISIÓN ARTIFICIAL

Código: TIC-161

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA

Entidad financiadora:

Responsable: Medina-Carnicer, Rafael

Fecha inicio: 01/01/2005

Fecha fin: 30/12/2007

Cuantía total (EUROS): 5228,16

22. **Proyecto:** TECNOLOGÍAS CLIENTE-SERVIDOR PARA LA PRESENTACIÓN DE RECURSOS DIDÁCTICOS A TRAVÉS DEL WEB: INCORPORACIÓN DE ACTIVIDADES DIDÁCTICAS AL SISTEMA UCO-MOODLE

Código: 04RC050

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS

Entidad financiadora:

Responsable: Ventura, Sebastián

Fecha inicio: 01/10/2004

Fecha fin: 30/09/2005

Cuantía total (EUROS): 6000

23. **Proyecto:** APLICACIONES DE LA VISIÓN ARTIFICIAL

Código: TIC-161

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA

Entidad financiadora:

Responsable: Medina-Carnicer, Rafael

Fecha inicio: 01/01/2004

Fecha fin: 30/12/2006

Cuantía total (EUROS): 4006,9

24. **Proyecto:** SISTEMA DE CONSULTA INFORMÁTICA DE DOCUMENTOS ACADÉMICOS: PROYECTOS DE FIN DE CARRERA, TESINAS Y TESIS

Código: 03NP015

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Responsable: Medina-Carnicer, Rafael

Fecha inicio: 30/11/2003

Fecha fin: 30/09/2004

Cuantía total (EUROS): 0

25. **Proyecto:** TECNOLOGÍAS CLIENTE-SERVIDOR PARA LA PRESENTACIÓN DE RECURSOS DIDÁCTICOS A TRAVÉS DE LA WEB: ANÁLISIS E INCORPORACIÓN AL SISTEMA DE CRÉDITOS ECTS EN LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Código: 03NP078

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Responsable: Ventura, Sebastián

Fecha inicio: 30/11/2003

Fecha fin: 30/09/2004

Cuantía total (EUROS): 1500

26. **Proyecto:** TUTORIAL DE ÁRBOLES Y GRAFOS

Código: 03NP014

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

Responsable: Fernández García, Nicolás Luis

Fecha inicio: 30/11/2003

Fecha fin: 30/09/2004
Cuantía total (EUROS): 0

27. **Proyecto:** IMPLANTACIÓN EXPERIMENTAL DEL SISTEMA ECTS EN PRIMER CURSO DE LAS TITULACIONES DE INGENIERO TÉCNICO EN INFORMÁTICA DE GESTIÓN E INGENIERO TÉCNICO EN INFORMÁTICA DE SISTEMAS
Código: 03RPC051fdf
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Responsable:
Fecha inicio: 01/10/2003
Fecha fin: 30/09/2004
Cuantía total (EUROS): 6000
28. **Proyecto:** HERRAMIENTA INFORMÁTICA PARA LA PROGRAMACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS (SEGUNDA PARTE)
Código: 02RPS062
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Responsable:
Fecha inicio: 30/11/2002
Fecha fin:
Cuantía total (EUROS): 0
29. **Proyecto:** TRANSCRIPTOR FONÉTICO DE LA LENGUA INGLESA
Código: 02NP072
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Responsable: Pavón-Vázquez, Víctor
Fecha inicio: 30/11/2002
Fecha fin:
Cuantía total (EUROS): 0
30. **Proyecto:** INTÉRPRETE Y DEPURADOR GRÁFICO DE PSEUDOCÓDIGO EN ESPAÑOL EN EL SISTEMA OPERATIVO LINUX
Código: 02NP016
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Entidad financiadora:
Responsable: Fernández García, Nicolás Luis
Fecha inicio: 30/11/2002
Fecha fin: 30/09/2003
Cuantía total (EUROS): 0
31. **Proyecto:** APLICACION DE TECNICAS NO PARAMETRICAS PARA CLASIFICACION DE TEXTURAS EN ALAMBRON DE COBRE(I)
Código: DPI2002-01013
Ámbito del proyecto: Unión Europea
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
Entidad financiadora:
Responsable: Medina-Carnicer, Rafael
Fecha inicio: 01/11/2002
Fecha fin: 01/11/2005
Cuantía total (EUROS): 20700
32. **Proyecto:** HERRAMIENTA INFORMÁTICA PARA LA PROGRAMACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS
Código: 01NP113

Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Responsable:
Fecha inicio: 30/11/2001
Fecha fin:
Cuantía total (EUROS): 0

33. **Proyecto:** EDICION DE LIBROS ELECTRONICOS APLICADOS A LA ENSEÑANZA DE LA HIGIENE, BROMATOLOGÍA E INSPECCION Y CONTROL DE ALIMENTOS
Código: 01RPCO22
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
Entidad financiadora:
Responsable: Jodral-Villarejo, Manuela Luisa
Fecha inicio: 01/10/2001
Fecha fin: 30/09/2002
Cuantía total (EUROS):
34. **Proyecto:** DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA INFORMÁTICA ORIENTADA A LA EVALUACION DE RIESGOS LABORALES POR RUIDO EN EMPRESAS.
Código: BECA Nº 42 PRL
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS
Entidad financiadora:
Responsable: Cubero-Atienza, Antonio Jose
Fecha inicio: 01/02/2001
Fecha fin: 01/12/2002
Cuantía total (EUROS): 5108,6

8. Propiedad Industrial e Intelectual

1. **Nombre:** "Sistema Software para la Contribución a la Docencia de la fonética Inglesa"
Tipo: Otra modalidad de propiedad intelectual
Número de patente: 1999 / 14 / 3659
Fecha de inscripción: 9 de febrero de 1999
Número de inscripción: 00 / 1999/ 7697. Sección: 1 Clase de obra: científica
N.R.P.I.: CO – 1786
Autores: Pavón Vázquez, V.; Fernández García, N. L.; Merino Archivet, R. y Moyano Fernández, V
2. **Nombre:** DESARROLLO DE UN SISTEMA SEMIAUTOMÁTICO PARA LA ELABORACIÓN DE HORARIOS ACADÉMICOS EN LA ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR
Tipo: Otra modalidad de propiedad intelectual
Fecha de concesión: 16/03/12
Autores: Hidalgo-Fernández, Rafael Enrique; Fernández García, Nicolás Luis; López-Mansilla, Jessica

9. Publicaciones en Revistas

1. **Título:** New method for obtaining optimal polygonal approximations to solve the min-epsilon problem
Revista: Neural Computing and Applications
Año: 2017
Volumen: 28
Número: 9
Página inicial: 2383
Página final: 2394
Autores: Carmona-Poyato, Angel; Aguilera-aguilera, Eusebio Jesús; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Marín-Jiménez, Manuel Jesús; Fernández García, Nicolás Luis

Índice de impacto (ISI): 4.213
Índice de impacto (SCImago): 0,700
Cuartil (SCImago): Q1

2. **Título:** A new thresholding approach for automatic generation of polygonal approximations
Revista: Journal of Visual Communication and Image Representation
Año: 2016
Volumen: 35
Número:
Página inicial: 155
Página final: 168
Autores: Fernández García, Nicolás Luis; Del Moral-martinez, Luis; Carmona-Poyato, Angel; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Medina-Carnicer, Rafael
Índice de impacto (ISI): 2.164
Índice de impacto (SCImago): 0,646
Cuartil (SCImago): Q1
3. **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; Fernández García, Nicolás Luis
Índice de impacto (ISI): 2.164
Índice de impacto (SCImago): 0,646
Cuartil (SCImago): Q1
4. **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; Fernández García, Nicolás Luis
Índice de impacto (ISI): 2.292
Índice de impacto (SCImago): 1,171
Cuartil (SCImago): Q1
5. **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; Fernández García, Nicolás Luis; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Muñoz-Salinas, Rafael
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago): 0,322
Cuartil (SCImago): Q2
6. **Título:** METHOD FOR POLYGONAL APPROXIMATION THROUGH DOMINANT POINTS DELETION
Revista: Lecture Notes in Computer Science
Año: 2010
Volumen: 6098

Número:

Página inicial: 350

Página final: 358

Autores: Carmona-Poyato, Angel; Medina-Carnicer, Rafael; Fernández García, Nicolás Luis; Muñoz-Salinas, Rafael

Índice de impacto (SCImago): 0,322

Cuartil (SCImago): Q2

7. **Título:** A NEW ALGORITHM FOR DOMINANT POINT DETECTION BY QUASI-COLLINEAR BREAK POINTS SUPPRESSION
Revista: Lecture Notes in Computer Science
Año: 2008
Volumen: 5259/2008
Página inicial: 474
Página final: 484
Autores: Carmona-Poyato, Angel; Fernández García, Nicolás Luis; Muñoz-Salinas, Rafael
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago): 0,277
Cuartil (SCImago): Q2
8. **Título:** AUTOMATIC GENERATION OF CONSENSUS GROUND TRUTH FOR THE COMPARISON OF EDGE DETECTION TECHNIQUES
Revista: Image and Vision Computing
Año: 2008
Volumen: 26
Número: 4
Página inicial: 496
Página final: 511
Autores: Fernández García, Nicolás Luis; Carmona-Poyato, Angel; Medina-Carnicer, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose
Índice de impacto (ISI): 1.496
Índice de impacto (SCImago): 0,777
Cuartil (SCImago): Q1
9. **Título:** DOMINANT POINTS DETECTION USING PHASE CONGRUENCE
Revista: Lecture Notes in Computer Science
Año: 2007
Volumen: 4478
Número:
Página inicial: 138
Página final: 145
Autores: Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Medina-Carnicer, Rafael; Carmona-Poyato, Angel; Fernández García, Nicolás Luis
Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago): 0,293
Cuartil (SCImago): Q2
10. **Título:** DOMINANT POINT DETECTION:A NEW PROPOSAL
Revista: Image and Vision Computing
Año: 2005
Volumen: 23
Número: 13
Página inicial: 1226
Página final: 1236
Autores: Carmona-Poyato, Angel; Fernández García, Nicolás Luis; Medina-Carnicer, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose
Índice de impacto (ISI): 1.383
Índice de impacto (SCImago): 0,760
Cuartil (SCImago): Q1
11. **Título:** EVALUATION OF GLOBAL THRESHOLDING TECHNIQUES IN NON-CONTEXTUAL EDGE

DETECTION

Revista: Pattern Recognition Letters

Año: 2005

Volumen: 26

Número: 10

Página inicial: 1423

Página final: 1434

Autores: Medina-Carnicer, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Fernández García, Nicolás Luis; Carmona-Poyato, Angel

Índice de impacto (ISI): 1.138

Índice de impacto (SCImago): 0,675

Cuartil (SCImago): Q2

12. **Título:** Sistema digital de catalogación y consulta de documentos académicos : Tesis, Tesinas y Proyectos de Fin de Carrera

Revista: Ed.uco: Revista de Investigación Educativa

Año: 2005

Volumen: 3

Página inicial: 435

Página final: 458

Autores: Fernández García, Nicolás Luis; Malagon-Oloya, Pablo; Medina-Carnicer, Rafael; Carmona-Poyato, Angel; Madrid-Cuevas, Francisco Jose

13. **Título:** CHARACTERIZATION OF EMPIRICAL DISCREPANCY EVALUATION MEASURES

Revista: Pattern Recognition Letters

Año: 2004

Volumen: 25

Número: 1

Página inicial: 35

Página final: 47

Autores: Fernández García, Nicolás Luis; Medina-Carnicer, Rafael; Carmona-Poyato, Angel; Madrid-Cuevas, Francisco Jose

Índice de impacto (ISI): 0.576

Índice de impacto (SCImago): 0,531

Cuartil (SCImago): Q2

14. **Título:** A METHOD FOR DOMINANT POINTS DETECTION AND MATCHING 2D OBJECT IDENTIFICATION

Revista: Lecture Notes in Computer Science

Año: 2004

Volumen: 3211

Página inicial: 424

Página final: 431

Autores: Carmona-Poyato, Angel; Fernández García, Nicolás Luis; Medina-Carnicer, Rafael; Madrid-Cuevas, Francisco Jose

Índice de impacto (ISI): 0.251

Índice de impacto (SCImago): 0,347

Cuartil (SCImago): Q2

15. **Título:** INTÉRPRETE Y DEPURADOR GRÁFICO DE PSEUDOCÓDIGO EN ESPAÑOL PARA EL SISTEMA OPERATIVO LINUX

Revista: Ed.uco: Revista de Investigación Educativa

Año: 2004

Volumen: II

Número:

Página inicial: 335

Página final: 369

Autores: Fernández García, Nicolás Luis; Medina-Carnicer, Rafael

16. **Título:** LIBRERÍA PARA EL PROCESAMIENTO DE SEÑALES DIGITALES CON COMPUTADORA

Revista: Ed.uco: Revista de Investigación Educativa

Año: 2004

Volumen: II

Número:

Página inicial: 319

Página final: 333

Autores: Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Medina-Carnicer, Rafael; Carmona-Poyato, Angel; Fernández García, Nicolás Luis

17. Título: SIMPLIFIED TEXTURE UNIT: A NEW DESCRIPTOR OF LOCAL TEXTURE IN GRAY-LEVEL IMAGES

Revista: Lecture Notes in Computer Science

Año: 2003

Volumen: 2652

Página inicial: 470

Página final: 477

Autores: Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Medina-Carnicer, Rafael; Prieto-Villegas, Manuel; Fernández García, Nicolás Luis; Carmona-Poyato, Angel

Índice de impacto (ISI): 0.515

Índice de impacto (SCImago): 0,410

Cuartil (SCImago): Q2

18. Título: Informatización del método Gretener de evaluación de riesgo de incendio en edificios

Revista: Información Tecnológica

Año: 1999

Volumen: 10

Número: 3

Página inicial: 169

Página final: 178

Autores: Luque-escobedo, Rafael; Fernández García, Nicolás Luis; Salas-Morera, Lorenzo

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago): 0,105

Cuartil (SCImago): Q3

10. Aportaciones a Congresos, etc.

1. Título de la aportación: Dígitus 2.0: aplicación web para el aprendizaje de la dactilología

Nombre del congreso: II Congreso Internacional sobre Educación Bilingüe

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional

Año: 15/11/2016 - 18/11/2016

Lugar: Córdoba

Autores: Vilches-vilela, María Josefa; Aguilera-madueño, Fernando; Fernández García, Nicolás Luis; RECHE-URBANO, ELOÍSA

2. Título de la aportación: Spin off Edinburgh. Formación plurilingüe del profesorado universitario, más allá de método e inmersión

Nombre del congreso: II Congreso Internacional sobre Educación Bilingüe.

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional

Año: 15/11/2016 - 18/11/2016

Lugar: - RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA- ESPAÑA

Autores: Priego-De Montiano, Gloria; Estepa-Nieto, Jose Carlos; Fernández García, Nicolás Luis; López-García, Isabel; López-hurtado, Felipe; Angón-Sánchez De Pedro, Elena; Santos-Roldán, Luna María; Siles-López, José Ángel; Núñez-Sánchez, Nieves

3. 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: Autonómica

Año: 01/01/2009 -

Lugar: - UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

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

4. **Título de la aportación:** DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN INFORMÁTICA PARA LA EVALUACIÓN DE AGENTES QUÍMICOS Y AGENTES BIOLÓGICOS EN PUESTOS DE TRABAJO. EQUIBI 1.0.
Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS (13.2009.BADAJOS)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional
Año: 01/01/2009 -
Lugar: BADAJOS
Autores: Cubero-Atienza, Antonio Jose; Fernández García, Nicolás Luis; Lora-Muñoz, Juan Manuel; Salas-Morera, Lorenzo; Redel-Macias, Maria Dolores; Arauzo-Azofra, Antonio; García-Hernández, Laura
5. **Título de la aportación:** TUTORIAL DE DIBUJO TÉCNICO Y SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN
Nombre del congreso: JOURNÉE D'ETUDES: DIARIO Y FICCIÓN () (.2007.GRENOBLE, FRANCIA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional
Año: 01/01/2007
Lugar: Grenoble (Francia)
Autores: Gutiérrez De Ravé-Agüera, Eduardo; Fernández García, Nicolás Luis; García-Priego, Rafael; Gómez-Navarro, José
6. **Título de la aportación:** DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA INFORMÁTICA PARA LA EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AL RUIDO EN ENTORNOS LABORALES.
Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON OCCUPATIONAL RISK PREVENTION (4) (4.2006.SEVILLA, ESPAÑA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional
Año: 01/01/2006
Lugar: Santander (ESPAÑA)
Autores: Cubero-Atienza, Antonio Jose; Fernández García, Nicolás Luis; Chups-Rodriguez, Ana Maria
7. **Título de la aportación:** DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA INFORMÁTICA PARA LA EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN A VIBRACIONES Y AMBIENTE TÉRMICO EN ENTORNOS LABORALES.
Nombre del congreso: INTERNATIONAL CONFERENCE ON OCCUPATIONAL RISK PREVENTION (4) (4.2006.SEVILLA, ESPAÑA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional
Año: 01/01/2006
Lugar: Santander (ESPAÑA)
Autores: Cubero-Atienza, Antonio Jose; Fernández García, Nicolás Luis; Torrico-Garcia, Sonia; Alhama-Chapresto, Maria Teresa
8. **Título de la aportación:** DETERMINACION NO SUPERVISADA DE ALGORITMOS OPTIMOS EN VISION
Nombre del congreso: CONGRESO ESPAÑOL DE INFORMÁTICA (1.2005.GRANADA, ESPAÑA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 01/01/2005
Lugar: Granada (España)
Autores: Medina-Carnicer, Rafael; Fernández García, Nicolás Luis; Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Carmona-Poyato, Angel
9. **Título de la aportación:** UNA PELÍCULA DE TEMÁTICA PALEONTOLÓGICA:"LA POMPEYA PELOBOTÁNICA"
Nombre del congreso: JORNADAS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PALEONTOLOGÍA (19.2003.MORELLA, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Otros

Año: 01/01/2003 -

Lugar: MORELLA, ESPAÑA

Autores: Montero-,A; Pavón,F.; Wagne-, Robert; Fernández García, Nicolás Luis; Berjillos,Pedro

10. **Título de la aportación:** A NEW ANALYSIS OF THE MEASURES OF EVALUATION OF COLOR EDGE DETECTION ALGORITHMS
Nombre del congreso: ACIVS 2003 ADVANCED CONCEPTS FOR INTELLIGENT VISION SYSTEMS (5.2003.GANTE, BÉLGICA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional
Año: 01/01/2003
Lugar: GANTE, BÉLGICA
Autores: Fernández García, Nicolás Luis; Medina-Carnicer, Rafael; Carmona-Poyato, Ángel; Madrid-Cuevas, Francisco José
11. **Título de la aportación:** TUTORIAL DE DIBUJO GEOMÉTRICO
Nombre del congreso: CONGRESO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA EN LAS ENSEÑANZAS TÉCNICAS (9.2001.VIGO, ESPAÑA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 23/07/2001 - 23/07/2001
Lugar: VIGO, ESPAÑA
Autores: Gutiérrez De Ravé-Agüera, Eduardo; Fernández García, Nicolás Luis; Ruano-Torrico,Francisco; Romero-Jurado,Juan
12. **Título de la aportación:** APLICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE LINDENMAYER A LA GENERACIÓN DE MODELOS REALISTAS DE ÁRBOLES Y PLANTAS
Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA GRÁFICA (13.2001.BADAJOS, ESPAÑA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Internacional
Año: 2001
Lugar: BADAJOZ, ESPAÑA
Autores: Gutiérrez De Ravé-Agüera, Eduardo; Fernández García, Nicolás Luis; García-Sánchez, José Ángel
13. **Título de la aportación:** TUTORIAL DE DIBUJO TÉCNICO
Nombre del congreso: CONGRESO UNIVERSITARIO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA EN LAS ENSEÑANZAS TÉCNICAS (7.1999.HUELVA, ESPAÑA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 15/09/1999 - 15/09/1999
Lugar: HUELVA, ESPAÑA
Autores: Gutiérrez De Ravé-Agüera, Eduardo; Fernández García, Nicolás Luis
14. **Título de la aportación:** INFOTUR: INFORMACIÓN TURÍSTICA
Nombre del congreso: TURITEC 99: CONGRESO NACIONAL DE TURISMO Y NUEVAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES: NUEVAS TECNOLOGÍAS Y CALIDAD (1.1999.MÁLAGA, ESPAÑA)
Tipo de evento: Comunicación en congreso
Ámbito: Nacional
Año: 15/09/1999 - 15/09/1999
Lugar: , MÁLAGA, ESPAÑA
Autores: Fernández García, Nicolás Luis; Guerrero-Romero,Sonia María
15. **Título de la aportación:** SKELETONIZATION AND THINNING ALGORITHMS USING NEURAL NETWORKS: A PARALLELISM STUDY
Nombre del congreso: NATIONAL SYMPOSIUM ON PATTERN RECOGNITION AND IMAGE ANALYSIS (8.1999.BILBAO, ESPAÑA)

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional

Año: 01/05/1999 - 01/05/1999

Lugar: BILBAO, ESPAÑA

Autores: Fernández García, Nicolás Luis; Hervás-Martínez, Cesar; Ventura-Soto, Sebastián Emilio

16. **Título de la aportación:** UN NUEVO MÉTODO DE REPRESENTACIÓN DE OBJETOS EN ESCENAS MULTINIVEL MEDIANTE UN GRAFO DIRIGIDO ETIQUETADO

Nombre del congreso: CONFERENCIA LATINOAMERICANA DE INFORMÁTICA (18.1992.LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional

Año: 10/09/1992 - 10/09/1992

Lugar: LAS PALMAS DE GRAN CANARIA, ESPAÑA

Autores: Medina-Carnicer, Rafael; Romero-Del Castillo, Juan Antonio; Calvo-Cuenca, Antonio; Fernández García, Nicolás Luis

17. **Título de la aportación:** DISEÑO DE MODELOS PARA LA SEGMENTACIÓN AUTOMÁTICA POR UMBRALIZACIÓN

Nombre del congreso: SIMPOSIUM NACIONAL DE RECONOCIMIENTO DE FORMAS Y ANÁLISIS DE IMÁGENES (5.1992.VALENCIA, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Nacional

Año: 01/01/1992 - 01/01/1992

Lugar: VALENCIA, ESPAÑA

Autores: Hervás-Martínez, Cesar; Villatoro, María Dolores; Fernández García, Nicolás Luis; Medina-Carnicer, Rafael

11. Dirección de Tesis

1. **Tipo:** Tesis doctoral

Autor: Del Moral Martínez, Luis

Título: Contribución al Reconocimiento de objetos 2D mediante aproximaciones poligonales

Director: Fernández García, Nicolás Luis; Medina-Carnicer, Rafael;

Universidad: Universidad de Córdoba. Informática y Análisis Numérico

Fecha de lectura: 29/06/2017

12. Dirección de Proyectos de Fin de Carrera, Trabajos de Fin de Grado y Trabajos de Fin de Máster

1. "Implementación del método de la descomposición de las componentes principales para la segmentación de imágenes en color", realizado por Eva María Villar Beltrán (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en noviembre de 1992.
2. "Conversor de gramáticas BNF a diagramas de Conway", realizado por Luis Valentín del Hierro Rodrigo (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en septiembre de 1993.
3. "Implementación de un sistema de detección de bordes en imágenes a color", realizado por José Miguel Rodríguez Miranda (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en septiembre de 1994.
4. "Diseño e implementación de un sistema de detección y tratamiento de bordes en imágenes a color", realizado por Manuel Rafael Cosano Jurado (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en marzo de 1995.
5. "Implementación de un sistema de detección de bordes en imágenes a color bajo entorno KHOROS", realizado por Juan Manuel Rodríguez Muñoz (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y Antonio Jesús Cáceres Galot (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en julio de 1995.
6. "Análisis, diseño e implementación de un sistema de mecanización de protocolos notariales", realizado por Leopoldo Aranguren Moreno (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y Antonio

Castillo Nieto (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en septiembre de 1995.

7. "Autómata: Implementación Gráfica de Algoritmos de Teoría de Autómatas Finitos", realizado por María Dolores Enríquez Lara (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en septiembre de 1995.

8. "Compilador de pseudocódigo", realizado por Juan Pedro Barbancho Manchón (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en octubre de 1995.

9. "Un sistema de transformación de una gramática y análisis sintáctico descendente (Gramática 1.0)", realizado por Amelia Caballero Navarro (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y María José Gacto Colorado (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en junio de 1996

10. "Análisis, diseño e implementación de un editor de partituras musicales", realizado por José Joaquín Herencia Leva (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en junio de 1996.

11. "Compresión de imágenes mediante métodos fractales", realizado por José Ramón Albendín Ramírez (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en junio de 1996.

12. "Implementación del método Gretener de evaluación de riesgo de incendio", realizado por Rafael Luque Escobedo (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en septiembre de 1996.

13. "Seguros", realizado por María Isabel García Arenas (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en junio de 1997.

14. "Tutorial de estructuras dinámicas de datos: Eda", realizado por Sergio Cárdenas Serrano (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en junio de 1997.

15. "Modelo educativo de reparto del sistema de energía en vacas frisonas", realizado por Ana María Ballesteros Ramírez (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y María del Carmen Bernal Cruz (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en junio de 1997.

16. "Implementación en Khoros 2.1 de algoritmos para la segmentación digital de imágenes en color mediante técnicas de detección de Bordes", realizado por David Puentes Rojas (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en junio de 1997.

17. "SSM: Software de seguimiento médico", realizado por Francisco Raya Morales y presentado en noviembre de 1997.

18. "GESPRO: Gestión de proyectos de fin de carrera", realizado por Gemma Cabello Luque (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en noviembre de 1997.

19. "Análisis, diseño e implementación de un sistema de gestión de ayuda al peritaje de accidentes", realizado por Jesús Alberto Vidal Cortés (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en enero de 1998.

20. "Implementación del método L.E.S.T. para el análisis de las condiciones de trabajo en una empresa", realizado por Miguel Ángel Aguilera Caballero (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y Antonio Álvarez Velarde (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en marzo de 1998.

21. "INSUCO 1.0 Informatización de superficie comercial", realizado por Salvador Díaz Toledano (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en junio de 1998.

22. "Análisis, diseño e implementación de un intérprete de pseudocódigo que incorpora un conversor a diagramas de flujos", realizado por Vicente Manuel Arévalo Espejo (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en junio de 1998.

23. "Implementación de algoritmos de adelgazamiento de bordes y esqueletización de regiones mediante técnicas de redes neuronales", realizado por María del Carmen Gallego Ayllón (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en junio de 1998.

24. "Desarrollo de una aplicación bajo Windows para simular el control de un robot móvil. Versión 4.0 (Proyecto V.A.G.O.)", realizado por Laura Arjona Reina (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en septiembre de 1998.

25. "Infotur V. 1.0. Información Turística", realizado por Sonia María Guerrero Romero (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en enero de 1999.

26. "Tutorial de dibujo técnico 1.0", realizado por Rafael García Priego (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y José Gómez Navarro (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en enero de 1999.

27. "Sistema software para la contribución a la docencia de la fonética inglesa", realizado por Ramón Merino Archivet (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y Valentín Moyano Fernández (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en enero de 1999.

28. "Diseño e implementación de una aplicación para resolver algunos problemas derivados del transporte urbano de mercancías", realizado por Basilio González Pavón (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en enero de 1999.
29. "AYDOC: Sistema de gestión y ayuda a la docencia", realizado por Rosario Jiménez Conteras (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en marzo de 1999.
30. "Sistema de gestión de diagnósticos médicos", realizado por José Guerrero Mariscal (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en marzo de 1999.
31. "Implementación de un programa para el cálculo de estimaciones intercensales", realizado por José Ignacio Ruiz Ruz (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en septiembre de 1999.
32. "Curso de japonés asistido por ordenador (proyecto CJAPO Versión 1.0)", realizado por Juan José Ferres Serrano (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en septiembre de 1999.
33. "IPSC. Análisis, diseño e implementación de un intérprete de pseudocódigo que incluye un depurador", realizado por Juan De La Cruz Mayoral Gutiérrez (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 1999.
34. "Simulación de máquinas de Turing en Java", realizado por Alejandro Carmona López (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 1999.
35. "Estudio comparativo entre C y Prolog para la implementación de algoritmos de búsqueda", realizado por Rafael Martín Puya (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en septiembre de 1999.
36. "Implementación en Khoros 2.1 de algoritmos para el enlazamiento de bordes en imágenes binarias", realizado por Francisco Jesús Gómez López (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en noviembre de 1999.
37. "Implementación de juegos de inteligencia para el desarrollo intelectual", realizado por Juan Carlos Nieto Yuste (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y Francisco Antonio Sanz Serrano (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en junio de 2000.
38. "Implementación en Khoros 2.1 de algoritmos de adelgazamiento de bordes y esqueletización de regiones en imágenes binarias", realizado por Antonio José Ravé Gámez (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en junio de 2000.
39. "Levadura v. 1.0", realizado por Antonia Muñoz Areales (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en septiembre de 2000.
40. "Sistemas de Lindenmayer y su aplicación a la generación de modelos realistas de árboles y plantas", realizado por José Ángel García Sánchez (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2000.
41. "MapRuido 1.0: Aplicación informática para la realización de estudios acústicos urbanos", realizado por Gloria Enríquez Losada (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y María José Rodríguez Chacón (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en septiembre de 2000.
42. "SEAUCO 1.0: Sistema de estudio del alumbrado urbano de la ciudad de Córdoba", realizado por Carlos Alberto Morrugares Espino (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y María Isabel Madrid Montes (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en septiembre de 2000.
43. "Tutorial de dibujo geométrico", realizado por Juan Romero Jurado (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y Francisco Ruano Torrico (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en junio de 2001.
44. "SEAUCO 2.0: Sistema de estudio del alumbrado urbano de la ciudad de Córdoba", realizado por Rafael Ascanio Velasco (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y Pedro Ávila Molinero (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en junio de 2001.
45. "MAPRUIDO V2.0. Aplicación informática para la realización de estudios acústicos urbanos", realizado por María Soto Serrano (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y Silvia Rodríguez Aguilar (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en septiembre de 2001.
46. "Herramienta informática para el tratamiento de la información del ajedrez (H.I.T.I.A.)", realizado por Antonia Caballero Navarro (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y Eugenia María Ruiz Rodríguez (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en septiembre de 2001.
47. "S.G.I.E.I. Sistema de gestión informática de una empresa inmobiliaria", realizado por Ana María Cañero López (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y Ana María De Gracia Núñez (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en septiembre de 2001.
48. "Tutorial de dibujo técnico v. 3.0", realizado por Manuel Mata Guerra (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en noviembre de 2001.
49. "Tutorial sobre árboles binarios y generales", realizado por Francisca Carvajal García (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en noviembre de 2001.
50. "GESEDUCA V. 1.0", realizado por Rocío López Pérez (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en noviembre de 2001.

51. "Sistema de software orientado a la evaluación de riesgos laborales por ruido en empresas", realizado por Ana María Chups Rodríguez (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en noviembre de 2001.
52. "Sistema de gestión de diagnósticos médicos y enfermería", realizado por María Luisa De La Rosa Vizán (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en marzo de 2002.
53. "Aplicación multimedia para el despiece comercial del ganado vacuno", realizado por José Luis Vega Pozuelo (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en junio de 2002.
54. "Aplicación para la actualización de tarifas On-line y creación interactiva de presupuestos. GlobalGes", realizado por Alfonso Tron Moreno (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en junio de 2002.
55. "Teoría de grafos", realizado por Paula Martínez Prieto (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y María José Romero Jurado (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en junio de 2002.
56. "Estudio, diseño e implementación de un entorno de alta disponibilidad para el servicio de correo electrónico de la Universidad de Córdoba", realizado por Fátima Guillén Chumillas (Diplomatura de Informática, Especialidad de Sistemas Lógicos) y presentado en septiembre de 2002.
57. "Diseño y animación de dos bosques de la época del Carbonífero", realizado por Francisco Pavón Jiménez (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2002.
58. "INFORTUR V. 2.0", realizado por María Dolores Paredes Garrido (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en septiembre de 2002.
59. "Tutorial de Dibujo Técnico", realizado por Antonio Jesús García Poyato (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en septiembre de 2002.
60. "Representación tridimensional de objetos mediante superficies de aproximación: 3DSURFACES", realizado por José Antonio Baños Moreno (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en noviembre de 2002.
61. "Intérprete y depurador de pseudocódigo en Linux: EDE2", realizado por Rafael Luis Morales Márquez (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en noviembre de 2002.
62. "Herramienta para la generación de árboles de decisión mediante ID3", realizado por Manuel Murillo Gómez (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en noviembre de 2002.
63. "H.I.T.I.A. 2.0: herramienta informática para el tratamiento de la información del ajedrez.", realizado por Manuel Blázquez Moreno (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y Francisco Manuel Trujillo Montenegro (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en enero de 2003.
64. "Pez guía: sistema informático para la docencia de las características de los peces", realizado por Rafael Pablo Gómez Moral (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en enero de 2003.
65. "Diseño de una herramienta para la creación de tutoriales: aplicación a gráficos por ordenador", realizado por Rafael Ignacio Molina López (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en marzo de 2003.
66. "AUTECHRE v1.0. Editor de partituras musicales", realizado por Manuela García Obrero (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en marzo de 2003.
67. "Análisis, diseño e implementación de una aplicación para la gestión de una base de datos de legislación y doctrina jurídica en el ámbito de la informática", realizado por María José Ramírez Roldán (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en marzo de 2003.
68. "Transcriptor fonémico de la lengua inglesa", realizado por Samuel Ríos Rodríguez (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en junio de 2003.
69. "Tutorial sobre algoritmos de búsqueda heurística", realizado por María Del Carmen Palacios Gutiérrez (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en junio de 2003.
70. "Ofitur.com v1.0: Oficina de turismo virtual", realizado por María José Castro López (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y Carmen Gómez Rubio (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en junio de 2003.
71. "Tutorial sobre árboles y grafos", realizado por José Francisco Feria Martínez (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en septiembre de 2003.
72. "Herramienta informática para la programación y gestión de proyectos", realizado por Alfonso Aguilar Sebastián (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y Jaime Rabasco Ronda (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en septiembre de 2003.
73. "Aplicación informática para la gestión de proyectos", realizado por Carlos García Rosal (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y Carlos Solórzano Pérez (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en noviembre de 2003.
74. "ERLEMEL: Aplicación informática para la evaluación de lesiones músculo – esqueléticas en el entorno laboral", realizado por José David Ramírez Pérez (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en enero de 2004.

75. "GESTWEB. Asistente para la generación de páginas web para empresas de organización jerárquica", realizado por Pilar García Ruiz (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y Araceli Gómez Flores (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en enero de 2004.
76. "Softalu 2.0. Sistema de gestión informática del alumbrado público del Excmo. Ayuntamiento de Córdoba", realizado por Antonia García Navarro (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y María José Molina Marín (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en marzo de 2004.
77. "Tutorial interactivo en internet para la docencia de peces, crustáceos y moluscos", realizado por Francisco Andrés Cabeza García (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en marzo de 2004.
78. "Representación visual de grafos: biblioteca de funciones y aplicación de gestión", realizado por José Manuel Abad Salvador (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y Laura María Torres Castellano (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en junio de 2004.
79. "Sistema Turing: tutorial, editor y simulador de máquinas de Turing", realizado por Juan Vacas López (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en junio de 2004.
80. "Algoritmo heurístico para la asignación de múltiples recursos", realizado por Raquel Aranda Gallardo (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y Olga María Fernández Barraza (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en junio de 2004.
81. "LEST v 2.0: Implementación del método LEST para el análisis de las condiciones de trabajo en una empresa", realizado por Alberto Sanz Bustamante (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2004.
82. "Biblioteca Digital de la Universidad de Córdoba", realizado por Pablo José Malagón Olaya (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en noviembre de 2004.
83. "Desarrollo y creación de un portal web para la enseñanza de la Seguridad Alimentaria", realizado por Raúl Arroyo Luque (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en junio de 2005.
84. "Análisis y diseño de un generador de analizadores sintácticos descendentes y predictivos", realizado por Tatiana Sánchez Gutiérrez (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y Álvaro Márquez Lebrón (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en junio de 2005.
85. "Fonética 2.0 Sistema de composición y generación dinámica de animaciones", realizado por Manuel Martínez Peinado (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en junio de 2005.
86. "Sistema de información y gestión de una oficina de turismo", realizado por Vanessa De La Cruz Medina (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y Carmen Vanessa Martín Martín (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en junio de 2005.
87. "EVIAT: Evaluación de la vibraciones y el ambiente térmico en el puesto de trabajo", realizado por Sonia Torrico García (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y María Teresa Alhama Chapresto (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en junio de 2005.
88. "Generador de aplicaciones de gestión a partir de los modelos relacionales", realizado por Enrique Carrasco Álvarez (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2005.
89. "Generador de cuestiones de tipo test: Qtest", realizado por Carlos Peinado Gómez (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2005.
90. "Diseño e implementación de un sistema informático para el reconocimiento de objetos 2D", realizado por Francisco Javier Carreras Calero (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2005.
91. "Gestión de colas de impresión: GESTPRN", realizado por Sergio Gómez Bachiller (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2005.
92. "Editor de partituras musicales – XMLScore v. 1.0", realizado por Iván Rafael Aguilera Jurado (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2005.
93. "Sistema de gestión de cuestionarios diagnósticos del alcoholismo" realizado por Lourdes Garrido Ávila (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en noviembre de 2005.
94. "Sistema integral de gestión económica universitaria, SIGEU", realizado por Rosa María Contreras Aragón (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y Laura Maraño Montero (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en noviembre de 2005.
95. "Tutorial sobre árboles y grafos basado en un biblioteca gráfica", realizado por Enriqueta González Pérez (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y Francisco Jiménez López (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en enero de 2006.
96. "Estudio de algoritmos de reconocimiento de objetos basados en el análisis de los contornos", realizado por María Del Carmen Jurado Cano (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en enero de 2006.
97. "SGPFC: Sistema de gestión de proyectos de fin de carrera", realizado por Carmelo Carrillo López (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en enero de 2006.
98. "Análisis, diseño e implementación de una aplicación informática para la gestión administrativa de los estudios propios de la UCO por parte del SEP", realizado por Francisca Luisa Moyano Baldío (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en enero de 2006.

99. "Implementación de la librería de proyectos PSPLIB sobre la aplicación PERT 2.0 y aplicación a la resolución de problemas de asignación de recursos", realizado por José Luis Guerrero Logroño (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en marzo de 2006.
100. "Aplicación web para la gestión de ofertas de empleo para el alumnado de la Escuela Politécnica Superior" realizado por Carmen Pastor Morales (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2006.
101. "TAF, Tutorial sobre autómatas finitos" realizado por Rafael Méndez Martínez (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en noviembre de 2006.
102. "SIPOA, Sistema interactivo para la enseñanza de Operaciones Aritméticas a niños de Educación Primaria: Ábaco Hindú y Ábaco de Papy", realizado por José Luis Molina Hidalgo (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en enero de 2007.
103. "Evaluación de exposiciones a agentes químicos y biológicos en los puestos de trabajo", realizado por Juan Manuel Lora Muñoz (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en enero de 2007.
104. "Gestión documental de un centro universitario", realizado por Cristina Quintana Cano (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en junio de 2007.
105. "Sistema de gestión de proyectos de fin de carrera v2.0", realizado por Joaquín Quero Torres (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en junio de 2007.
106. "Estudios de algoritmos de esteganografía para su aplicación sobre imágenes", realizado por Manuel Cruz Ramírez (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y Marta López Cáceres (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2007.
107. "Aplicación web para la gestión de ofertas de empleo para el alumnado de la Escuela Politécnica Superior, versión 2.0", realizado por Rocío Rísquez Camacho (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en septiembre de 2007.
108. "Aula virtual para el aprendizaje de la Lengua de Signos Española en el ámbito educativo", realizado por Rocío Gómez Roldán (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en septiembre de 2007.
109. "Biblioteca digital de catalogación y consulta de documentos académicos v2.0", realizado por Antonio Jiménez González (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2007.
110. "Algoritmo heurístico para la nivelación de múltiples recursos en proyectos", realizado por Plácida Serrano Aguilera (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en noviembre de 2007.
111. "Sistema multiplataforma de simulación del algoritmo de aprendizaje ID3", realizado por Almudena Regalón Cabrera (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en noviembre de 2007.
112. "APRODD: Asignación de la programación docente de departamentos", realizado por Carlos Peinado Gómez (Ingeniería en Informática) y presentado en enero de 2008.
113. "Generador gráfico e interactivo de rutas de senderismo", realizado por María Teresa Alhama Chapresto (Ingeniería en Informática) y presentado en enero de 2008.
114. "Herramienta didáctica sobre la teoría de números y aplicación en criptografía", realizado por Manuel Abril Garrido (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en enero de 2008.
115. "Desarrollo de una aplicación informática para la gestión administrativa de los estudios propios de la Universidad de Córdoba: sistema en red y multiusuario", realizado por José María Aguilera Sillero (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en marzo de 2008.
116. "Diseño de un sistema de composición de máquinas de Turing", realizado por Eduardo Javier Rodríguez Lopera (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en marzo de 2008.
117. "Biblioteca Digital de Catalogación y Consulta de Documentos Académicos v 3.0", realizado por José María Rafols Basabilbaso (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en junio de 2008.
118. "Simulación del mundo de Wumpus utilizando Algoritmos de Búsqueda Heurística", realizado por Manuel De La Mata Sáez (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2008.
119. "Representación gráfica de algoritmos de búsqueda heurística en Scheme", realizado por M^a Ángeles Casquel Martín (Ingeniería Informática) y presentado en julio de 2009.
120. "Diseño de un sistema de automatización y control de industrial para la producción de cóctel de frutos secos", realizado por Miryam Fimia Muñoz (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2009.
121. "Diseño y desarrollo de una aplicación web para la generación de Webquest y Miniquest", realizado por David Montero Fernández (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2009.

122. "Sistema de Gestión de Proyectos de Fin de Carrera", realizado por María Ángeles Escudero Artacho (Ingeniería Informática) y presentado en noviembre de 2009. Colaborador: Juan José Cruz Jiménez. Director: Nicolás Luis Fernández García
123. "SIDIM: Sistema informático para la docencia de inglés intergrado en Moodle", realizado por Juan María Palomo Romero (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en noviembre de 2009. Directores: Cristina María Gámez Fernández y Nicolás Luis Fernández García
124. "Aplicación web para la docencia de las Regletas de Cuisenaire en Educación Primaria", realizado por Diana Baquero Mazars (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en noviembre de 2009. Directores: Mateo Ramírez Galiano y Nicolás Luis Fernández García.
125. "Tutorial - simulador de autómatas con pila", realizado por Marta Rodríguez Arribas (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en noviembre de 2009. Director: Nicolás Luis Fernández García.
126. "UCO-DIAGNOSIS 1.0. Sistema de gestión de informes anatomopatológicos veterinarios", realizado por Álvaro Márquez Lebrón (Ingeniería Informática) y presentado en marzo de 2010. Directores: Rafael Zafra Leva y Nicolás Luis Fernández García
127. "Intérprete y depurador de pseudocódigo en Linux: EDE 3", realizado por Álvaro Beltrán Tirado (Ingeniería Informática) y presentado en marzo de 2010. Colaborador: Rafael Luis Morales Márquez. Director: Nicolás Luis Fernández García.
128. "Sistema de detección de bordes en imágenes en color integrado en Matlab", realizado por Andrea Pellegrino (Ingeniería Informática), alumno del Programa Erasmus del Instituto Politécnico di Torino (Italia). Este proyecto fue presentado en junio de 2010. Director: Nicolás Luis Fernández García.
129. "La máquina de Post: la computadora de juguete", realizado por Rafael Luque Tejada (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2010. Director: Nicolás Luis Fernández García.
130. "SEVEL. Sistema de evaluación de riesgos en entornos laborales" realizado por Juan Manuel Lora Muñoz (Ingeniería Informática) y presentado en noviembre de 2010. Directores: Antonio José Cubero Atienza y Nicolás Luis Fernández García.
131. "Aplicación web para la gestión de ofertas de empleo para el alumnado de la Escuela Universitaria de Magisterio Sagrado Corazón", realizad por Rafael Palacios Fernández (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en enero de 2011. Directores: Ana María Jimena Pérez y Nicolás Luis Fernández García.
132. "Aplicación web para la gestión de la asesoría académica en la Universidad de Córdoba", realizado por Bartolomé Sánchez Salado (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en enero de 2011. Director: Nicolás Luis Fernández García.
133. "SIGEUG. Sistema informático para la gestión económica de unidades de gasto de la Universidad de Córdoba", realizado por Macarena Heredia Trujillo (Ingeniería Informática) y presentado en marzo de 2011. Director: Nicolás Luis Fernández García.
134. "GENHOR: desarrollo de un sistema semiautomático para la elaboración de horarios académicos en la Escuela Politécnica Superior", realizado por Jessica López Mancilla (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en junio de 2011. Directores: Rafael Enrique Hidalgo Fernández y Nicolás Luis Fernández García.
135. "Desarrollo de una aplicación informática para la evaluación docente del profesorado de la Universidad de Córdoba: UCO-DOCENTIA", realizador por Gema María Paz Arias y Sandra Rubiano Toribio (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en septiembre de 2011. Directores: Porfirio Ángel Santiago Morín y Nicolás Luis Fernández García.
136. "Evaluación de medidas de calidad de algoritmos de segmentación basados en la detección de bordes en imágenes en color", realizado por Rafael Garrido Romero (Ingeniería Informática) y presentado en septiembre de 2011. Directores: Francisco José Madrid Cuevas y Nicolás Luis Fernández García.
137. "Diseño y desarrollo de una aplicación web para la generación de cazas del tesoro", realizado por Antonio Vida Lucena (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en septiembre de 2011. Directores: Eloísa Reche Urbano y Nicolás Luis Fernández García.
138. "Contribución al reconocimiento de objetos 2D mediante el análisis de contornos", realizado por Manuel Abril Garrido (Ingeniería Informática) y presentado en noviembre de 2011. Directores: Francisco José Madrid Cuevas y Nicolás Luis Fernández García.
139. "Sistema de Gestión de las Prácticas Externas de la Escuela Universitaria de Magisterio Sagrado Corazón", realizado por Carmen María Gómez Pescador y Olga María Lopera Benítez (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en noviembre de 2011. Director: Nicolás Luis Fernández García.

140. “Simulador gráfico de operaciones sobre ficheros”, realizado por José Carlos Garrido Pérez (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en enero de 2012. Director: Nicolás Luis Fernández García.
141. “SIMLR: simulador de análisis sintáctico ascendente LR”, realizado por Luis Del Moral Martínez (Ingeniería Informática) y presentado en junio de 2012. Director: Nicolás Luis Fernández García.
142. “Aplicación web para la gestión de contenidos de la Enseñanza Religiosa Escolar (ERE) en la Escuela Universitaria de Magisterio «Sagrado Corazón»”, realizado por Javier Fernández Fernández (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en junio de 2012. Directores: M^a Amor Martín Fernández y Nicolás Luis Fernández García.
143. “Sistema informático para ayudar a la docencia de resolución de problemas en Educación Primaria mediante representaciones gráficas con segmentos”, realizado por Rocío María Calvo Arias (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en enero de 2013. Director: Nicolás Luis Fernández García.
144. “Aplicación web para la gestión de rutas turísticas”, realizado por María del Carmen Márquez Ballesteros (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado en marzo de 2013. Director: Nicolás Luis Fernández García.
145. “Sistema de información: control de accesos del aeropuerto de Córdoba”, realizado por David López García (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado en junio de 2013. Directores: Samuel Ríos Rodríguez y Nicolás Luis Fernández García.
146. “Sistemas de gestión y administración de sanidad animal para una clínica veterinaria”, realizado por José Luis Molina Hidalgo (Ingeniería Informática) y presentado en septiembre de 2013. Director: Nicolás Luis Fernández García.
147. “Aplicación informática para la gestión de las tasas de calidad académica y los resultados de las encuestas de opinión del alumnado sobre la actividad docente del profesorado del Centro de Magisterio «Sagrado Corazón»”, realizado por Matías Ramírez Ramírez (Ingeniería Informática) y presentado en noviembre de 2013. Directores: María Amor Martín Fernández y Nicolás Luis Fernández García.
148. “Análisis de la huella plantar. Detección de anomalías en los pies mediante Visión Artificial”, realizado por Manuel Curado Navarro (Ingeniería Informática) y presentado en noviembre de 2013. Director: Nicolás Luis Fernández García.
149. “Libro de comunicación: una aplicación en Android”, realizado por Inmaculada Nieto Pérez (Ingeniería Técnica en Informática de Gestión) y presentado el 1 de julio de 2014. Director: Nicolás Luis Fernández García.
150. “Red social para compartir documentos académicos universitarios: UNIDOCs”, realizado por María Jesús Bajo de Luque (Ingeniería Informática) y presentado el 1 de julio de 2014. Director: Nicolás Luis Fernández García.
151. “Idioms: frases hechas en inglés”, realizado por Raquel Carmona Echevarría (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado el 3 de octubre de 2014. Directores: Cristina María Gámez Fernández y Nicolás Luis Fernández García.
152. “Implementación en OpenCV de algoritmos para la segmentación digital de imágenes en color mediante técnicas de detección de bordes”, realizado por Antonio Moya Ballesta (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado el 7 de octubre de 2014. Director: Nicolás Luis Fernández García.
153. “Diseño de una aplicación informática para el dimensionamiento y cálculo de las instalaciones frigoríficas agroalimentarias”, realizado por Fernando Aragón (Titulación de Ingeniero Agrónomo) y presentado el 11 de noviembre de 2014. Directores: M^a Teresa Sánchez Pineda de las Infantas y Nicolás Luis Fernández García.
154. “Los bloques lógicos”, realizado por Gabriel Buenestado Santiago (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado el 2 de julio de 2014. Director: Nicolás Luis Fernández García.
155. “SimAS: Simulador de Análisis Sintácticos”, realizado por Vanesa González Pérez (Ingeniería Informática) y presentado el 2 de julio de 2014. Director: Nicolás Luis Fernández García.
156. “Interfaz gráfica para la obtención de aproximaciones poligonales de contornos 2D”, realizado por Álvaro Martínez Domínguez (Grado de Ingeniería Informática) y presentado el 9 de julio de 2015. Director: Nicolás Luis Fernández García.
157. “Alfabeto dactilológico”, realizado por Rafael Pavón Trujillo (Grado de Ingeniería Informática) y presentado el 2 de octubre de 2015. Directores: María Josefa Vilches Vilela y Nicolás Luis Fernández García.
158. “Diseño de una interfaz gráfica para el procesamiento digital de imágenes”, realizado por Pablo León Ruiz (Grado de Ingeniería Informática) y presentado el 9 de octubre de 2015. Director: Nicolás Luis Fernández García.

159. "Turismo rural en dispositivos móviles", realizado por José Alberto Sánchez García (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado el 9 de octubre de 20015. Director: Nicolás Luis Fernández García.
160. "Encuestas de evaluación y tasas de calidad", realizado por Esteban León Adame (Ingeniería Técnica en Informática de Sistemas) y presentado el 9 de octubre de 20015. Director: Nicolás Luis Fernández García.
161. "Diseño de una aplicación informática para el dimensionamiento y cálculo de instalaciones frigoríficas alimentarias", realizado por Saúl Machado González (Grado de Ingeniería Informática) y presentado el 23 de septiembre de 2016. Directores: María Teresa Sánchez Pineda de las Infantas y Nicolás Luis Fernández García.
162. "Estudio de las aproximaciones óptimas mediante la implementación del algoritmo de Salotti basado en el criterio de min-épsilon", realizado por Álvaro Pérez Fuentes-Guerra (Grado de Ingeniería Informática) y presentado el 27 de septiembre de 2016. Directores: Ángel Carmona Poyato y Nicolás Luis Fernández García.
163. "Alfabeto dactilológico 2.0", realizado por Fernando Aguilera Madueño (Grado de Ingeniería Informática) y presentado el 30 de septiembre de 2016. Directores: María Josefa Vilches Vilela y Nicolás Luis Fernández García.
164. "Resonare Recording Studio. Aplicación móvil de grabación para instrumentistas clásicos", realizado por Álvaro Luis Maroto Conde (Grado de Ingeniería Informática) y presentado el 30 de septiembre de 2016. Director: Nicolás Luis Fernández García.
165. "Migración LMS Moodle v1.9.12 a v2.7+", realizado por Juan Antonio Muñoz Cecilia (Grado de Ingeniería Informática) y presentado el 12 de junio de 2017. Director: Nicolás Luis Fernández García.
166. "Sistema informático para mejorar la distribución y trazabilidad de los productos del Servicio de Farmacia del Hospital Universitario Reina Sofía", realizado por Cristian García Jiménez (Grado de Ingeniería Informática) y presentado el 21 de septiembre de 2017. Directores: Antonio José Cubero Atienza y Nicolás Luis Fernández García.
167. "Sicapa: desarrollo de un intérprete de un lenguaje de programación con un simulador gráfico del canal de Panamá", realizado por José Luis Montes Puntas (Ingeniería Superior en Informática) y presentado el 28 de septiembre de 2017. Director: Nicolás Luis Fernández García.
168. "Algoritmos de generación de aproximaciones poligonales", realizado por Carlos Carmona Muñoz (Grado en Ingeniería Informática) y presentado el 16 de julio de 2018. Directores: Ángel Carmona Poyato y Nicolás Luis Fernández García.
169. "Aplicación web para la asignación de docencia al profesorado", realizado por Fernando Fernández Martínez (Grado en Ingeniería Informática) y presentado el 16 de julio de 2018. Directores: Manuel Jesús Marín Jiménez y Nicolás Luis Fernández García.
170. "Idioms 2.0. Frases hechas en inglés", realizado por Antonio Jesús Caballero Salazar (Grado en Ingeniería Informática) y presentado el 26 de septiembre de 2018. Directores: Cristina María Gámez Fernández y Nicolás Luis Fernández García.

13. Proyectos de Innovación Docente

- Proyecto:** HERRAMIENTAS DE CÁLCULO AL SERVICIO DE LA INGENIERÍA. PROGRAMA INFORMÁTICO DE DISEÑO Y CÁLCULO DE INSTALACIONES FRIGORÍFICAS DE CONSERVACIÓN DE PRODUCTOS AGROALIMENTARIOS
Código: 2016/UCO040/005375
Programa financiador: PLAN DE INNOVACIÓN Y BUENAS PRÁCTICAS DOCENTES 2016-2017
Entidad financiadora: Universidad de Córdoba. Vicerrectorado de Estudios de Postgrado y Formación Continua
Responsables: Fernández García, Nicolás Luis, Sánchez Pineda de las Infantas, María Teresa
Fecha inicio: 01/10/2016
Fecha fin: 30/09/2017
Ámbito: Autonómica
Cuántía (EUROS): 660
- Proyecto:** DIGITUS: APLICACIÓN INFORMÁTICA PARA LA PRÁCTICA DE LA DACTILOLOGÍA
Código: 2015/UCO040/005029
Programa financiador: II PLAN DE INNOVACIÓN Y MEJORA EDUCATIVA SOLICITUD DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA (MODALIDAD 1.2)
Entidad financiadora: Universidad de Córdoba. Vicerrectorado de Postgrado y Formación Continua

Responsables: Fernández García, Nicolás Luis; VILCHES-VILELA, MARIA JOSEFA

Fecha inicio: 01/10/2015

Fecha fin: 30/09/2016

Ámbito: Autonómica

Cuantía (EUROS): 362,78

3. **Proyecto:** APLICACIÓN ONLINE PARA EL APRENDIZAJE DE FRASES HECHAS EN INGLÉS

Código: 2014/UCO040/007893

Programa financiador: II PLAN DE INNOVACIÓN Y MEJORA EDUCATIVA SOLICITUD DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA (MODALIDAD 1.2)

Entidad financiadora: Universidad de Córdoba. Vicerrectorado de Estudios de Postgrado y Formación Continua

Responsables: Fernández García, Nicolás Luis; Gámez-Fernández, Cristina María

Fecha inicio: 01/10/2014

Fecha fin: 30/09/2015

Ámbito: Autonómica

Cuantía (EUROS): 420,63

4. **Proyecto:** Laboratorio de Iluminación Industrial para Sistemas de Inspección Visual Automatizada

Código: 125066

Programa financiador: PROYECTOS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA. CURSO ACADÉMICO 2012-2013

Entidad financiadora: Universidad de Córdoba. VICERRECTORADO DE INNOVACIÓN Y CALIDAD DOCENTE

Responsables: Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Carmona-Poyato, Angel; Medina-Carnicer, Rafael; Muñoz-Salinas, Rafael; Fernández García, Nicolás Luis; Yeguas-Bolívar, Enrique; Garrido-Castro, Juan Luis; Marín-Jiménez, Manuel Jesús

Fecha inicio: 01/10/2012

Fecha fin: 30/09/2013

Ámbito:

Cuantía (EUROS): 701,46

5. **Proyecto:** Carpuntal (Carné por puntos del alumno): Herramienta para la evaluación continua del alumno en el marco del EEES

Código: 0907NA4009

Programa financiador: PROYECTOS DE MEJORA DE LA CALIDAD DOCENTE

Entidad financiadora: Universidad de Córdoba. Vicerrectorado de Planificación y Calidad

Responsables: Madrid-Cuevas, Francisco Jose; Medina-Carnicer, Rafael; Carmona-Poyato, Angel; Fernández García, Nicolás Luis; Muñoz-Salinas, Rafael

Fecha inicio: 01/10/2007

Fecha fin: 30/09/2008

Ámbito:

Cuantía (EUROS):

6. **Proyecto:** LA CONSTRUCCIÓN DE UN MARCO EUROPEO DE ENSEÑANZA- APRENDIZAJE A TRAVÉS DE LA INTRODUCCIÓN PROGRESIV A DE LA LENGUA INGLESA EN LAS AULAS UNIVERSITARIAS CORDOBESAS

Código: 06NB1062

Programa financiador: VII Convocatoria Proyectos de Mejora Docente Curso 2006/2007

Entidad financiadora: Vicerrectorado de Calidad y Planificación

Responsables: Gámez-Fernández, Cristina María;

Participantes: Fernández García, Nicolás Luis

Fecha inicio: 01/10/2006

Fecha fin: 30/09/2007

Ámbito:

Cuantía (EUROS): 3000

14. **Premios y Reconocimientos de carácter docente**

1. **Título:** Mención de excelencia docente en el periodo 2007/2008 a 2011/2012

Fecha concesión: 03/12/2012
Entidad: Universidad de Córdoba
Cantidad concedida:
Rol: Obtentor
Ámbito: Nacional

2. **Título:** Reconocimiento de la calidad docente en el curso académico 2012-2013
Fecha concesión: 17/06/2013
Entidad: Consejo de Estudiantes de la Escuela Politécnica Superior de Córdoba
Cantidad concedida:
Rol: Obtentor
Ámbito: Nacional
3. **Título:** Reconocimiento por la dirección del Proyecto de Fin de Carrera para el desarrollo de una aplicación informática denominado Sistema de Gestión de Proyectos de Fin de Carrera
Fecha concesión: 02/10/2013
Entidad: Escuela Politécnica Superior de Córdoba
Ámbito: Nacional
4. **Título:** Reconocimiento por la dirección del Proyecto de Fin de Carrera para el desarrollo de una aplicación informática denominado Biblioteca Digital de Catalogación y Consulta de Proyectos de Fin de Carrera
Fecha concesión: 02/10/2013
Entidad: Escuela Politécnica Superior de Córdoba
Ámbito: Nacional

15. Conferencias Impartidas

1. **Nombre:** Programa de orientación vocacional para el alumnado de Secundaria, Bachillerado y F.P. Superior (ORIENTAUCO 2017)
Nombre del congreso: Programa de orientación vocacional para el alumnado de Secundaria, Bachillerado y F.P. Superior (ORIENTAUCO 2017)
Fecha del congreso: 01/10/2017 - 30/09/2018
Lugar de celebración: Universidad de Córdoba
2. **Nombre:** Plan anual de captación de estudiantes (PACE) curso 2015/2016
Nombre del congreso: Plan anual de captación de estudiantes (PACE) curso 2015/2016
Fecha del congreso: 01/03/2016 - 01/03/2016
Lugar de celebración: Instituto Séneca de Córdoba
3. **Nombre:** Análisis de los resultados de las encuestas de evaluación de la actividad docente del profesorado y presentación del Programa Docencia de la Universidad de Córdoba
Nombre del congreso: Análisis de los resultados de las encuestas de evaluación de la actividad docente del profesorado y presentación del Programa Docencia de la Universidad de Córdoba
Fecha del congreso: 20/09/2012 - 20/09/2012
Lugar de celebración: Avenida del Brillante, 21. 14006 Córdoba
4. **Nombre:** Conferencias sobre salidas profesionales en Ingeniería Informática
Nombre del congreso: Conferencias sobre salidas profesionales en Ingeniería Informática
Fecha del congreso: 25/03/2008 - 27/03/2008
Lugar de celebración: Escuela Politécnica Superior de Córdoba, Universidad de Córdoba. Campus de Rabanales. Córdoba
5. **Nombre:** Conferencias sobre Ingeniería Informática del Curso Académico 2005/2006
Nombre del congreso: Conferencias sobre Ingeniería Informática del curso 2005/2006
Fecha del congreso: 13/03/2006 - 26/03/2006
Lugar de celebración: Escuela Politécnica Superior de Córdoba, Universidad de Córdoba. Campus de Rabanales, Córdoba
Rol: Autor/a

6. **Nombre:** Conferencias sobre Ingeniería Informática del Curso Académico 2004/2005.
Nombre del congreso: Conferencias sobre Ingeniería Informática del Curso Académico 2004/2005
Fecha del congreso: 05/03/2005 - 16/03/2005
Lugar de celebración: Escuela Politécnica Superior de Córdoba, Universidad de Córdoba. Campus de Rabanales, Córdoba
Rol: Autor/a
Ámbito:

16. Director académico de cursos de formación

1. **Nombre:** Director académico del Curso Aprende Android. 2014
Fecha inicio: 06/11/2014
Fecha fin: 21/11/2014
Lugar: Universidad de Córdoba
Sede: Campus de Rabanales. Universidad de Córdoba
2. **Nombre:** Director académico del Curso Aprende Java. 2014
Fecha inicio: 02/10/2014
Fecha fin: 17/10/2014
Lugar: Universidad de Córdoba
Sede: Campus de Rabanales, Universidad de Córdoba
3. **Nombre:** Director académico del Curso Aprende Android. 2013-2014
Fecha inicio: 14/02/2014
Fecha fin: 28/03/2014
Lugar: Universidad de Córdoba
Sede: Campus de Rabanales, Universidad de Córdoba
4. **Nombre:** Director académico del Curso Aprende Java. 2013
Fecha inicio: 21/11/2013
Fecha fin: 13/12/2013
Lugar: Universidad de Córdoba
Sede: Campus de Rabanales. Universidad de Córdoba
5. **Nombre:** Director académico del curso Desarrollo Web Avanzado con PHP 5
Fecha inicio: 14/02/2011
Fecha fin: 11/04/2011
Rol: Docente
Lugar: Campus de Rabanales, Universidad de Córdoba
Sede: Campus de Rabanales, Universidad de Córdoba
Ámbito: Autonómica
6. **Nombre:** Director académico del curso de Introducción al desarrollo web con PHP 5
Fecha inicio: 04/10/2010
Fecha fin: 12/11/2010
Rol: Docente
Lugar: Campus de Rabanales, Universidad de Córdoba
Sede: Universidad de Córdoba
Ámbito: Autonómica
7. **Nombre:** Director académico de "I Conferencias sobre Delincuencia y Seguridad Informáticas"
Fecha inicio: 12/03/2007
Fecha fin: 14/03/2007
Lugar: Escuela Politécnica Superior de Córdoba, Universidad de Córdoba
Sede: Campus de Rabanales, Universidad de Córdoba
Ámbito: Nacional

