



Luis González Abril

Generado desde: Universidad de Sevilla (Unidad de Bibliometría)

Fecha del documento: 25/01/2023

v 1.4.3

db322f54bf3b7bf235cafd4ecbcf4faf

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Luis González Abril holds a 5-years Bachelor's degree in Mathematics and a PhD in Economics, the two at University of Seville. Initially, I was teacher in secondary schools from 1986 to 1999. I joined the university as part-time associate lecturer in 1992, since 1999 I work full-time at University. Since then, I defended my post-graduated dissertation in 1999, my PhD in 2002, in 2003 I obtained a position as University School tenured lecturer, in 2008 I was accredited to obtain a position as University tenured lecturer, and obtained it shortly after, in 2012 I was accredited to obtain a position as University Tenured Professor, and obtained it by public competition in 2016.

My research experience is proven with three six-year research periods (2003-2008, 2009-2014 and 2015-2020), one six-year transfer period (2006-2014) and currently with 5 papers indexed in the JCR to apply for the fourth six-year research period in 2026.

I am the author of 57 journal papers indexed in the JCR, (25 Q1, 8 Q2, 15 Q3 y 9 Q4) with a total of 813 citations in WoS. I have a h index of 16 in ResearcherID and 19 in Scopus (1098 citations). I am inventor in an international patent commercially exploited, as well as of other national patent, approved, but not yet exploited. I am actively involved in programme committee of prestigious congress (ESANN, IWBBIO, ICOTTS, ...); I am also editor and reviewer in several journals indexed in the JCR (Neural Processing Letters, Journal of Universal Computer Science, Transactions on Knowledge and Data Engineering, Advances in Data Analysis and Classification, IEEE Transactions on Neural Network and Learning Systems, ...)

I participate in the doctoral inter-university programme of Tourism (I am a guarantor of it) and in the doctoral programmes in Economic and Computing (currently, I am supervising six doctoral theses). I have been supervisor of 7 PhD. Five of these doctoral students are currently University tenured lectures, other (Dr. Vázquez Vázquez) is currently director of Sociedades Anónimas de gestión de trabajadores portuarios (SAGEP) and Dr. Márquez Vázquez (q. e. p. d.) was an important business analyst in the company ABENGOA.

I have a research experience in various disciplines due to my education in Mathematics, which allows me to interact with different fields of knowledge: Economics, Engineering, Information Technology, Tourism, Medicine, etc.

My research fields have focused initially on problems related to the analysis of time series and, specially, to the Learning Machine theory, theme area in which I wrote my PhD (2002), and that has given me the possibility to continue this researching having published more than 18 paper in JCR indexed journals on this field. Later I worked on new lines of research in various projects in competitive calls and participating with researchers from other universities



both Spanish (Sevilla, Barcelona, Madrid, Castellón, Huelva, Girona, ...), and internationals (Germany, Norway, Italy, France, Brazil, Venezuela,...).

I have participated in 6 National and 3 Autonomous R+D+i Projects in competitive calls from Administrations or public entities. I have been responsible for the project GC2018-102145-B-C21 entitled Evolving towards Digital Twins in Healthcare (EDITH) of the State Plan 2017-2020 Generation Knowledge.

I participate in official postgraduate studies in University Masters and own titles in the University of Seville. I am a member of the Academic Commission of the Master's Degree in Economic and Development and currently one my students has obtained an FPU fellowship from the Spanish Ministry of Education. I am member of IUSEN (Institute of Economics and Business) and IMUS (Math Institute) of University of Seville.

I have made stays at the University of de Bremen (Germany), Padua (Italy), UPC (Catalonia) and Jaume I (Castellón).

Another relevant aspect of my work as a researcher is my relationship with the business world. I have directed and participated in a large number of transfer projects of knowledge and technology, which have provided a great feedback to the research work and they have also allowed me to produce a large number of publications.



Luis González Abril

Apellidos: **González Abril**
Nombre: **Luis**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Sevilla **Tipo de entidad:** Universidad

Departamento: Economía Aplicada I

Categoría profesional: Catedrático de Universidad

Ciudad entidad empleadora: Sevilla, Andalucía, España

Fecha de inicio: 25/02/2016



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Doctorados

Programa de doctorado: ECONOMIA APLICADA
Entidad de titulación: Universidad de Sevilla
Fecha de titulación: 04/06/2002
Título de la tesis: ANÁLISIS DISCRIMINANTE UTILIZANDO MAQUINAS NÚCLEOS DE VECTORES SOPORTE. FUNCIÓN NÚCLEO SIMILITUD
Director/a de tesis: Alba Riesco, Jose Maria
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** SISTEMA GLOBAL PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS SERVICIOS A BORDO DE BUQUES DE PASAJE, DESDE LA EVALUACIÓN Y DETECCIÓN DE EMOCIONES DEL PASAJERO
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Luque Sendra, Amalia
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Vazquez Vazquez, Teodoro
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 10/10/2019
- Título del trabajo:** ENERGY-SAVING POLICIES IN GRID COMPUTING AND SMART ENVIRONMENTS
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Ortega Ramirez, Juan Antonio
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Fernandez-Montes Gonzalez, Alejandro
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude" por unanimidad
Fecha de defensa: 21/01/2013
- Título del trabajo:** LOCALIZACIÓN DE CENTROS DE SERVICIOS EN REGIONES CON MÉTRICAS DISTINTAS
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Velasco Morente, Francisco
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Franco Martin, Luis
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude" por unanimidad
Fecha de defensa: 11/12/2012



- 4** **Título del trabajo:** CÁLCULO DE RUTAS EN SISTEMAS DE E-LEARNING UTILIZANDO UN ALGORITMO DE OPTIMIZACIÓN POR COLONIAS DE HORMIGAS
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Ortega Ramirez, Juan Antonio
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Marquez Vazquez, Jose Manuel
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude" por unanimidad
Fecha de defensa: 11/09/2012
- 5** **Título del trabajo:** MIDDLEWARE PARA EL DESARROLLO DE APLICACIONES UBICUAS EN DISPOSITIVOS MÓVILES
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Ortega Ramirez, Juan Antonio
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Soria Morillo, Luis Miguel
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 15/11/2011
- 6** **Título del trabajo:** Técnicas de predicción de destinos geográficos futuros en desplazamientos de personas
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Ortega Ramirez, Juan Antonio
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Álvarez García, Juan Antonio
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 22/03/2010
- 7** **Título del trabajo:** MODELIZACIÓN DE LOS MERCADOS FINANCIEROS MEDIANTE ECUACIONES DIFERENCIALES ESTOCÁSTICAS. APLICACIÓN DE TÉCNICAS NO PARAMÉTRICAS AL CASO DE LOS TIPOS DE INTERÉS A CORTO PLAZO EN ESPAÑA
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Alba Riesco, Jose Maria
Entidad de realización: Universidad de Sevilla
Alumno/a: Gavilan Ruiz, Jose Manuel
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 02/07/2007



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Nombre del proyecto:** Evolucionando Hacia los Gemelos Digitales en el Ámbito de la Salud
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Responsable
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): González Abril, Luis; Ortega Ramírez, Juan Antonio
Nº de investigadores/as: 18
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades

Nombre del programa: Plan Estatal 2017-2020 Generación Conocimiento - Proyectos I+D+i
Cód. según financiadora: PGC2018-102145-B-C21
Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 31/10/2022 **Duración:** 3 años - 10 meses
Cuantía total: 45.133 €
- 2 Nombre del proyecto:** Healthy and Efficient Routes in Massive Open-Data Based Smart Cities-Citizen
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Álvarez García, Juan Antonio; Ortega Ramírez, Juan Antonio
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Economía y Competitividad

Nombre del programa: Plan Estatal 2013-2016 Retos - Proyectos I+D+i
Cód. según financiadora: TIN2013-46801-C4-1-R
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 30/09/2017 **Duración:** 3 años - 9 meses
Cuantía total: 172.788 €
- 3 Nombre del proyecto:** Simon. Saving Energy by Intelligent Monitoring
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ortega Ramírez, Juan Antonio
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Andalucía - Consejería de Innovación, Ciencia y Empresas

Nombre del programa: Proyectos de Excelencia de la Junta de Andalucía
Cód. según financiadora: P11-TIC-8052
Fecha de inicio-fin: 26/03/2013 - 25/03/2017 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 125.045,25 €



- 4 Nombre del proyecto:** Arquitectura para la eficiencia energética y sostenibilidad en entornos residenciales
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ortega Ramírez, Juan Antonio
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Nombre del programa: Plan Nacional del 2009
Cód. según financiadora: TIN2009-14378-C02-01
Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 31/12/2013 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 126.203 €
- 5 Nombre del proyecto:** Sistema de Cuidados UBICuOs y asistencia controlado por familiares y centros médicos para personas con dependencias-CUBICO
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ortega Ramírez, Juan Antonio
Nº de investigadores/as: 14
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Andalucía (Plan Andaluz de Investigación)
Nombre del programa: Proyectos de Excelencia de la Junta de Andalucía
Cód. según financiadora: P06-TIC-02141
Fecha de inicio-fin: 13/04/2007 - 12/04/2010 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 80.500 €
- 6 Nombre del proyecto:** Plataforma integral para la interacción entre familiares y centros médicos para la atención telemática a personas con dependencias
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ortega Ramírez, Juan Antonio
Nº de investigadores/as: 13
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Educación y Ciencia
Nombre del programa: Plan Nacional del 2006
Cód. según financiadora: TSI2006-13390-C02-02
Fecha de inicio-fin: 01/10/2006 - 31/03/2010 **Duración:** 3 años - 6 meses
Cuantía total: 118.580 €
- 7 Nombre del proyecto:** INTEGR@: Integración de Servicios y Nuevas Tecnologías en el Alojamiento del Cliente dentro de un Espacio Turístico
Ámbito geográfico: Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ortega Ramírez, Juan Antonio
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
Junta de Andalucía (Consejería de Turismo, Comercio y Deporte)
Nombre del programa: Otros Proyectos Junta Andalucía
Cód. según financiadora: P033-09/E05
Fecha de inicio-fin: 01/04/2008 - 30/09/2009 **Duración:** 1 año - 6 meses



Cuantía total: 17.340 €

- 8** **Nombre del proyecto:** ATENEA, Arquitectura Middleware y Herramientas.
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ortega Ramírez, Juan Antonio
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio
Nombre del programa: OPN - PROFIT
Cód. según financiadora: FIT-340503-2007-1
Fecha de inicio-fin: 30/10/2006 - 26/03/2009 **Duración:** 2 años - 4 meses - 27 días
Cuantía total: 55.343,87 €
- 9** **Nombre del proyecto:** Automatización de la detección y diagnóstico de fallos de sistemas estáticos y dinámicos usando conocimiento semicualitativo
Ámbito geográfico: Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Martínez Gasca, Rafael
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia y Tecnología
Nombre del programa: Plan Nacional del 2003
Cód. según financiadora: DPI2003-07146-C02-01
Fecha de inicio-fin: 15/11/2003 - 15/11/2006 **Duración:** 3 años - 1 día
Cuantía total: 103.500 €

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

- 1** **Nombre del proyecto:** Soleme
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ortega Ramírez, Juan Antonio
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Clever Tecnología S.L.
Nombre del programa: Contrato 68/83
Cód. según financiadora: P022-09/E05
Fecha de inicio: 08/06/2009 **Duración:** 4 años - 1 día
Cuantía total: 30.624 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Servicios de asistencia técnica para el proyecto SAU-WOK de la FECYT.
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ortega Ramírez, Juan Antonio
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología **Tipo de entidad:** Organismo, Otros
Nombre del programa: Contrato 68/83

**Cód. según financiadora:** FECYT: FT2009/001**Fecha de inicio:** 02/01/2009**Duración:** 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 57.768 €**3 Nombre del proyecto:** OSAMI-Commons Open Source Infraestructure Ambient Intelligence Commons**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ortega Ramírez, Juan Antonio**Nº de investigadores/as:** 9**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

Nombre del programa: Contrato 68/83**Cód. según financiadora:** P024-08/E05**Fecha de inicio:** 25/07/2008**Duración:** 3 años - 5 meses - 1 día**Cuantía total:** 107.100 €**4 Nombre del proyecto:** Apoyo al Desarrollo de Sistemas de Información en la CAFD**Grado de contribución:** Investigador/a**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ortega Ramírez, Juan Antonio**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

Confederación Andaluza de Federaciones Deportivas

Nombre del programa: Contrato 68/83**Cód. según financiadora:** P025-07/E05**Fecha de inicio:** 05/06/2007**Duración:** 1 año - 1 día**Cuantía total:** 33.060 €

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

1 Título propiedad industrial registrada: SCI (simple cluster interface): arquitectura para la gestión de tareas de usuario en un cluster a través de la web**Descripción de cualidades:** La arquitectura presentada en esta patente, llamada Simple Cluster Interface (SCI), permite al usuario hacer uso de los recursos de computación a través de la web, eliminando la necesidad de introducir comandos por consola. La facilidad que da esta arquitectura, extiende el uso de recursos de computación, hasta ahora elitistas, a un mayor número de investigadores sin la condición de tener un perfil técnico avanzado, contando con un protocolo de seguridad en el intercambio de ficheros basado en la generación de un mapa XML.**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención**Inventores/autores/obtentores:** Ortega Ramirez, Juan A; Silva Gallego, Ana; Gonzalez Abril, Luis; Velasco Morente, Francisco; Torres Valderrama, Jesus; Escalona Cuaresma, M^o Jose; Alvarez Garcia, Juan Antonio; Alvarez De La Concepcion, Miguel Angel; Fernandez Montes, Alejandro; Fuentes Brenes, Daniel; Angulo Bahun, Cecilio**Entidad titular de derechos:** UNIVERSIDAD DE SEVILLA**Nº de solicitud:** P201001371**Fecha de registro:** 22/10/2010**Fecha de concesión:** 16/04/2013**Nº de patente:** ES2386134B1**Patente PCT:** Si



- 2 Título propiedad industrial registrada:** Dispositivo, sistema y método de localización y seguimiento energéticamente eficiente.

Descripción de cualidades: Dispositivo de seguimiento y localización energéticamente eficiente, sistema y método que implementa dicho dispositivo, en donde el dispositivo comprende (i) unos primeros medios de posicionamiento vía satélite (1); (ii) unos segundos medios de control de transiciones (2,3) entre zonas de cobertura satélite y zonas de sombra; y (iii) unos terceros medios de comunicación (4,5); en donde dichos medios están controlados desde una unidad central de procesamiento (7) y alimentados por una batería (8).

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtenedores: Ortega Ramírez, Juan Antonio; Soria Morillo, Luis Miguel; Álvarez García, Juan Antonio; González Abril, Luis; Velasco Morente, Francisco; Torres Varderrama, Jesús; Álvarez De La Concepción, Miguel Ángel; Fernández-Montes González, Alejandro; Fuentes Brenes, Daniel; Sánchez Venzalá, José Ignacio; Bellido Romero, Antonio Manuel

Entidad titular de derechos: UNIVERSIDAD DE SEVILLA

Nº de solicitud: P201000969

Fecha de registro: 23/07/2010

Fecha de concesión: 22/08/2012

Nº de patente: ES2377371B2

Patente PCT: Si

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Gonzalez-Abril, Luis; Angulo, Cecilio; Ortega, Juan Antonio; Lopez-Guerra, José Luis. Statistical validation of synthetic data for lung cancer patients generated by using generative adversarial networks. ELECTRONICS. 11 - 20, MDPI, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/electronics11203277>>. ISSN 2079-9292

DOI: 10.3390/electronics11203277

Código WOS: WOS:000872609300001

Código Scopus: 85140908217

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.690

Posición de publicación: 100

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.690

Posición de publicación: 139

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.690

Posición de publicación: 82

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 164

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 276

Categoría: Science Edition - PHYSICS, APPLIED

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 161

Categoría: Computer Networks and Communications

**Índice de impacto:** 0.590**Posición de publicación:** 137**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.590**Posición de publicación:** 95**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.590**Posición de publicación:** 233**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.590**Posición de publicación:** 66**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.590**Posición de publicación:** 48**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 338**Categoría:** Control and Systems Engineering**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 259**Categoría:** Electrical and Electronic Engineering**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 678**Categoría:** Hardware and Architecture**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 153**Categoría:** Signal Processing**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 103**Citas:** 0**Citas:** 0

- 2** Casales-García, Vicente; González-Abril, Luis; Veflen, Nina; Velasco, Carlos. Assessing the influence of colour and glass type on beer expectations. FOOD QUALITY AND PREFERENCE. 103, ELSEVIER SCI LTD, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.foodqual.2022.104701>>. ISSN 0950-3293, ISSN 1873-6343
DOI: 10.1016/j.foodqual.2022.104701

Código Scopus: 85135857810**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 6.345**Posición de publicación:** 23**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.146**Posición de publicación:** 26**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.146**Posición de publicación:** 18**Fuente de citas:** SCOPUS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 144**Categoría:** Food Science**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 338**Categoría:** Nutrition and Dietetics**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 131**Citas:** 0

- 3** Vicente Casales García; Teodoro Vázquez Vázquez; Amalia Luque Sendra; Luis González Abril. Oportunidades de empleo en la industria turística de cruceros de Andalucía. Retos post-Covid 19. REVISTA TURISMO & DESENVOLVIMIENTO. 37 - 37, pp. 47 - 58. Universidade de Vigo, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.34624/rtd.v37i0.26326>>. ISSN 1645-9261, ISSN 2182-1453

DOI: 10.34624/rtd.v37i0.26326**Handle:** 11441/129297**Código Scopus:** 85124909747**Código de Dialnet:** ARTREV 8196163



Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.153

Posición de publicación: 616

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.153

Posición de publicación: 114

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Geography, Planning and Development

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 755

Categoría: Tourism, Leisure and Hospitality Management

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 129

Citas: 1

Citas: 0

- 4** González-Abril, Luis; Angulo, Cecilio; Ortega, Juan Antonio; López-Guerra, José Luis. Generative adversarial networks for anonymized healthcare of lung cancer patients. ELECTRONICS. 10 - 18, MDPI, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/electronics10182220>>. ISSN 2079-9292

DOI: 10.3390/electronics10182220

Handle: 11441/136067

Código WOS: WOS:000699445500001

Código Scopus: 85114641662

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.690

Posición de publicación: 100

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.690

Posición de publicación: 139

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.690

Posición de publicación: 82

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.590

Posición de publicación: 137

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.590

Posición de publicación: 95

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.590

Posición de publicación: 233

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.590

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 164

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 276

Categoría: Science Edition - PHYSICS, APPLIED

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 161

Categoría: Computer Networks and Communications

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 338

Categoría: Control and Systems Engineering

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 259

Categoría: Electrical and Electronic Engineering

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 678

Categoría: Hardware and Architecture

Revista dentro del 25%: No

**Posición de publicación:** 66**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.590**Posición de publicación:** 48**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Num. revistas en cat.:** 153**Categoría:** Signal Processing**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 103**Citas:** 7**Citas:** 6

- 5** Museros, Lledó; Sanz, Ismael; Falomir, Zoe; González-Abril, Luis. Creating, interpreting and rating harmonic colour palettes using a cognitively inspired model. *Cognitive Computation*. 12 - 2, pp. 442 - 459. SPRINGER, 2020. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s12559-018-9589-2>>. ISSN 1866-9956, ISSN 1866-9964

DOI: 10.1007/s12559-018-9589-2**Código WOS:** WOS:000534884300010**Código Scopus:** 85053242636**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.418**Posición de publicación:** 33**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5.418**Posición de publicación:** 65**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.860**Posición de publicación:** 51**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.860**Posición de publicación:** 149**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.860**Posición de publicación:** 11**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 139**Categoría:** Science Edition - NEUROSCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 273**Categoría:** Cognitive Neuroscience**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 98**Categoría:** Computer Science Applications**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 646**Categoría:** Computer Vision and Pattern Recognition**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 80**Citas:** 4**Citas:** 3

- 6** Casales-García, Vicente; Vázquez, Teodoro Vázquez; Luque Sendra, Amalia; Gonzalez-Abril, Luis. Análisis de la satisfacción de los clientes de cruceros turísticos y propuestas de mejoras. *Revista Iberica de Sistemas e Tecnologías de Informacao*. 2019 - E24, pp. 313 - 320. Associação Iberica de Sistemas e Tecnologías de Informacao, Iberian Association of Information Systems and Technologies, 2019. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/116741>>. ISSN 1646-9895

Handle: 11441/116741**Código Scopus:** 85077604400**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 4**Tipo de soporte:** Revista



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.145

Posición de publicación: 237

Fuente de citas: SCOPUS

Categoría: Computer Science (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 287

Citas: 0

- 7** Falomir, Zoe; Costa, Vicent; Gonzalez-Abril, Luis. Obtaining Discriminative Colour Names According to the Context: Using a Fuzzy Colour Model and Probabilistic Reference Grounding. International Journal of Uncertainty, Fuzziness and Knowledge-Based Systems. 27 - Suppl.1, pp. 107 - 142. 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1142/S0218488519400063>>. ISSN 0218-4885

DOI: 10.1142/S0218488519400063

Código WOS: WOS:000495443400007

Código Scopus: 85074631791

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.375

Posición de publicación: 106

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.338

Posición de publicación: 124

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.338

Posición de publicación: 125

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.338

Posición de publicación: 171

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.338

Posición de publicación: 205

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 137

Categoría: Artificial Intelligence

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 201

Categoría: Control and Systems Engineering

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 251

Categoría: Information Systems

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 301

Categoría: Software

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 349

Citas: 3

Citas: 3

- 8** Vázquez Vázquez, T.; Luque Sendra, Amalia; González Abril, L.. Turismo de cruceros: propuesta de mejora del entorno de los tripulantes a bordo de buques de pasaje, basada en nuevas tecnologías. Pasos. Revista de Turismo y Patrimonio Cultural. 16 - 2, pp. 443 - 456. Universidad de La Laguna, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.25145/j.pasos.2018.16.031>>. ISSN 1695-7121

DOI: 10.25145/j.pasos.2018.16.031

Handle: 11441/75863

Código WOS: WOS:000432679300012

Código de Dialnet: ARTREV 6398853

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

**Fuente de citas:** Dialnet**Citas:** 0

- 9** Luque Sendra, Amalia; Romero-Lemos, Javier; Carrasco, Alejandro; Gonzalez-Abril, Luis. Temporally-aware algorithms for the classification of anuran sounds. PEERJ. 6 - 5, PEERJ INC, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.7717/peerj.4732>>. ISSN 2167-8359

DOI: 10.7717/peerj.4732**Handle:** 11441/76992**Código WOS:** WOS:000431823300007**Código Scopus:** 85046691224**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.353**Posición de publicación:** 27**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.037**Posición de publicación:** 34**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.037**Posición de publicación:** 58**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.037**Posición de publicación:** 523**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.037**Posición de publicación:** 60**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 69**Categoría:** Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 254**Categoría:** Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 239**Categoría:** Medicine (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 2.775**Categoría:** Neuroscience (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 145**Citas:** 4**Citas:** 5

- 10** Vazquez Vazquez, Teodoro; Luque-Sendra, Amalia; González-Abril, Luis. Integración de la industria turística a las smart cities mediante un enfoque de Industria 4.0. y su aplicación a los barcos de cruceros. Dyna Management. 6, Publicaciones DYNA SL, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.6036/MN8759>>. ISSN 2340-6585

DOI: 10.6036/MN8759**Código de Dialnet:** ARTREV 8467786**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 3**Fuente de citas:** Dialnet**Citas:** 0

- 11** Falomir, Zoe; Museros, Lledó; Sanz, Ismael; Gonzalez-Abril, Luis. Categorizing paintings in art styles based on qualitative color descriptors, quantitative global features and machine learning (QArt-Learn). EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS. 97, pp. 83 - 94. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.eswa.2017.11.056>>. ISSN 0957-4174, ISSN 1873-6793



DOI: 10.1016/j.eswa.2017.11.056
Código WOS: WOS:000425074100007
Código Scopus: 85038872048
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.292
Posición de publicación: 24

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.292
Posición de publicación: 49

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.292
Posición de publicación: 7

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.190
Posición de publicación: 26

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.190
Posición de publicación: 75

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.190
Posición de publicación: 26

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 133

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 265

Categoría: Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 84

Categoría: Artificial Intelligence
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 182

Categoría: Computer Science Applications
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 565

Categoría: Engineering (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 480

Citas: 29

Citas: 22

- 12** Franco, L.; Velasco, F.; Gonzalez-Abril, L.; Mesa, Juan A.. Single-facility location problems in two regions with $l(1)$ - and $l(q)$ -norms separated by a straight line. EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH. 269 - 2, pp. 577 - 589. ELSEVIER SCIENCE BV, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.ejor.2018.02.008>>. ISSN 0377-2217, ISSN 1872-6860

DOI: 10.1016/j.ejor.2018.02.008
Código WOS: WOS:000432502600013
Código Scopus: 85042262021
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.806
Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 2.205

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 84

Categoría: Computer Science (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si

**Posición de publicación:** 5**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 2.205**Posición de publicación:** 5**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 2.205**Posición de publicación:** 14**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 2.205**Posición de publicación:** 9**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Num. revistas en cat.:** 270**Categoría:** Information Systems and Management**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 91**Categoría:** Management Science and Operations Research**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 150**Categoría:** Modeling and Simulation**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 257**Citas:** 2**Citas:** 2

- 13** Escartin-Gonzalez, Eduardo; Velasco-Morente, Francisco; González-Abril, Luis. FUNDAMENTOS ECONÓMICOS Y SOCIALES EN LA COLONIZACIÓN PACÍFICA DE BARTOLOMÉ DE LAS CASAS SEGÚN SU HISTORIA DE LAS INDIAS. Contribuciones a las Ciencias Sociales. enero-marzo 2017, Universidad de Málaga, 2017. ISSN 1988-7833

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 3

- 14** Gonzalez-Abril, L.; Angulo, C.; Nuñez, H.; Leal, Y.. Handling binary classification problems with a priority class by using Support Vector Machines. APPLIED SOFT COMPUTING. 61, pp. 661 - 669. ELSEVIER SCIENCE BV, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.asoc.2017.08.023>>. ISSN 1568-4946, ISSN 1872-9681

DOI: 10.1016/j.asoc.2017.08.023**Código WOS:** WOS:000417629800043**Código Scopus:** 85028702460**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 132**Índice de impacto:** 3.907**Posición de publicación:** 17**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 105**Índice de impacto:** 3.907**Posición de publicación:** 11**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Software**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 329**Índice de impacto:** 1.199**Posición de publicación:** 35**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 14**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 11



- 15** Núñez, Haydemar; Gonzalez-Abril, Luis; Angulo, Cecilio. Improving SVM Classification on Imbalanced Datasets by Introducing a New Bias. JOURNAL OF CLASSIFICATION. 34 - 3, pp. 427 - 443. SPRINGER, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s00357-017-9242-x>>. ISSN 0176-4268, ISSN 1432-1343

DOI: 10.1007/s00357-017-9242-x

Handle: 11441/86489

Código WOS: WOS:000416539000005

Código Scopus: 85031399870

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.214

Posición de publicación: 51

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.214

Posición de publicación: 8

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.291

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.291

Posición de publicación: 52

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.291

Posición de publicación: 39

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.291

Posición de publicación: 35

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - MATHEMATICS, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 103

Categoría: Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, MATHEMATICAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 13

Categoría: Library and Information Sciences

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 213

Categoría: Mathematics (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 372

Categoría: Psychology (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 236

Categoría: Statistics, Probability and Uncertainty

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 115

Citas: 19

Citas: 13

- 16** Escartin, Eduardo; Velasco, Francisco; González-Abril, Luis. La tasa de variación del PIB en un modelo simple de determinación de la renta. Revista de Metodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa. 23 - 1, pp. 210 - 222. Universidad Pablo de Olavide, 2017. ISSN 1886-516X

Código Scopus: 85021735756

Código de Dialnet: ARTREV 6053378

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.125

Posición de publicación: 229

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Business, Management and Accounting (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 290

**Índice de impacto:** 0.125**Posición de publicación:** 241**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** Dialnet**Categoría:** Economics, Econometrics and Finance (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 296**Citas:** 0**Citas:** 1

- 17** Escartin-Gonzalez, Eduardo; Velasco-Morente, Francisco; González-Abril, Luis. IDEAS ECONÓMICAS DE BARTOLOMÉ DE LAS CASAS (PRIMERA MITAD DEL SIGLO XVI). Revista Ecuatoriana de Ciencias Sociales y Jurídicas. 1 - 3, pp. 85 - 114. Universidad Técnica del Norte, 2017. ISSN 2528-8040

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 3

- 18** Álvarez de la Concepción, Miguel Ángel; Soria Morillo, Luis Miguel; Álvarez García, Juan Antonio; González-Abril, Luis. Mobile activity recognition and fall detection system for elderly people using Ameva algorithm. PERVASIVE AND MOBILE COMPUTING. 34, pp. 3 - 13. ELSEVIER SCIENCE BV, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.pmcj.2016.05.002>>. ISSN 1574-1192, ISSN 1873-1589

DOI: 10.1016/j.pmcj.2016.05.002**Handle:** 11441/54899**Código WOS:** WOS:000392787000002**Código Scopus:** 84973097177**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS**Índice de impacto:** 2.974**Posición de publicación:** 33**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 148**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - TELECOMMUNICATIONS**Índice de impacto:** 2.974**Posición de publicación:** 27**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 87**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Applied Mathematics**Índice de impacto:** 0.368**Posición de publicación:** 277**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 432**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Computer Science (miscellaneous)**Índice de impacto:** 0.368**Posición de publicación:** 70**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 257**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 78**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 65

- 19** Sanz, Ismael; Museros, Lledo; González-Abril, Luis. Exploring the Cognitive-Affective-Conative Image of a Rural Tourism Destination Using Social Data. CEUR Workshop Proceedings. 1812, pp. 29 - 33. CEUR-WS, 2016. ISSN 1613-0073

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 3



- 20** Escartin-Gonzalez, Eduardo; Velasco-Morente, Francisco; González-Abril, Luis. LA INNOVADORA CONSIDERACIÓN DEL TURPE LUCRUM DE BARTOLOMÉ DE LAS CASAS (MEDIADOS DEL SIGLO XVI). Contribuciones a las Ciencias Sociales. Abril-junio, Universidad de Málaga, 2016. ISSN 1988-7833
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3
- 21** Soria Morillo, Luis M.; Alvarez-Garcia, Juan A.; Gonzalez-Abril, Luis; Ortega Ramirez, Juan A.. Discrete classification technique applied to TV advertisements liking recognition system based on low-cost EEG headsets. BIOMEDICAL ENGINEERING ONLINE. 15 - 1, pp. 1 - 1. BIOMED CENTRAL LTD, 2016. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1186/s12938-016-0181-2>>. ISSN 1475-925X
DOI: 10.1186/s12938-016-0181-2
Handle: 11441/54997
PMID: 27454876
Código WOS: WOS:000383686300006
Código Scopus: 84978245707
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, BIOMEDICAL
Índice de impacto: 1.683 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 49 **Num. revistas en cat.:** 77
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Biomaterials
Índice de impacto: 0.572 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 42 **Num. revistas en cat.:** 76
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Biomedical Engineering
Índice de impacto: 0.572 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 83 **Num. revistas en cat.:** 213
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Medicine (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.572 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 1.159 **Num. revistas en cat.:** 2.799
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Radiological and Ultrasound Technology
Índice de impacto: 0.572 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 25 **Num. revistas en cat.:** 53
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Radiology, Nuclear Medicine and Imaging
Índice de impacto: 0.572 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 124 **Num. revistas en cat.:** 290
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 21
Fuente de citas: WOS **Citas:** 13
- 22** Escartin-Gonzalez, Eduardo; Velasco-Morente, Francisco; González-Abril, Luis. ECONOMÍA EN SAN ISIDORO DE SEVILLA (SIGLO VII). Contribuciones a la Economía. Octubre-Diciembre, Eumed.net, 2016.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3



23 Soria Morillo, Luis Miguel; González-Abril, Luis; Ortega Ramírez, Juan Antonio; Álvarez de la Concepción, Miguel Ángel. Low energy physical activity recognition system on smartphones. SENSORS. 15 - 3, pp. 5163 - 5196. MDPI, 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3390/s150305163>>. ISSN 1424-8220

DOI: 10.3390/s150305163

Handle: 11441/48525

PMID: 25742171

Código WOS: WOS:000354160900032

Código Scopus: 84928666085

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.033

Posición de publicación: 36

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.033

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.033

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.647

Posición de publicación: 37

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.647

Posición de publicación: 58

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.647

Posición de publicación: 243

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.647

Posición de publicación: 159

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.647

Posición de publicación: 32

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.647

Posición de publicación: 1.044

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - CHEMISTRY, ANALYTICAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 75

Categoría: Science Edition - ELECTROCHEMISTRY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 27

Categoría: Science Edition - INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 56

Categoría: Analytical Chemistry

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 104

Categoría: Atomic and Molecular Physics, and Optics

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 162

Categoría: Biochemistry

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 418

Categoría: Electrical and Electronic Engineering

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 637

Categoría: Instrumentation

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 106

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 2.816

Citas: 43

Citas: 38

- 24** Sanz, Ismael; Museros, Lledó; Falomir, Zoe; Gonzalez-Abril, Luis. Customising a qualitative colour description for adaptability and usability. Pattern Recognition Letters. 67 - 1, pp. 2 - 10. 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.patrec.2015.06.014>>. ISSN 0167-8655, ISSN 1872-7344

DOI: 10.1016/j.patrec.2015.06.014

Código WOS: WOS:000364056500002

Código Scopus: 84945958890

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.586

Posición de publicación: 59

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.950

Posición de publicación: 45

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.950

Posición de publicación: 7

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.950

Posición de publicación: 20

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.950

Posición de publicación: 62

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 130

Categoría: Artificial Intelligence

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 161

Categoría: Computer Vision and Pattern Recognition

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 63

Categoría: Signal Processing

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 87

Categoría: Software

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 330

Citas: 8

Citas: 8

- 25** Fernández-Montes, Alejandro; Fernández-Cerero, Damián; González-Abril, Luis; Álvarez-García, Juan Antonio; Ortega, Juan Antonio. Energy wasting at internet data centers due to fear. Pattern Recognition Letters. 67 - 1, pp. 59 - 65. 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.patrec.2015.06.018>>. ISSN 0167-8655, ISSN 1872-7344

DOI: 10.1016/j.patrec.2015.06.018

Handle: 11441/126246

Código WOS: WOS:000364056500008

Código Scopus: 84946477974

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.586

Posición de publicación: 59

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.950

Posición de publicación: 45

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 130

Categoría: Artificial Intelligence

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 161

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.950
Posición de publicación: 7

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.950
Posición de publicación: 20

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.950
Posición de publicación: 62

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Computer Vision and Pattern Recognition
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 63

Categoría: Signal Processing
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 87

Categoría: Software
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 330

Citas: 17

Citas: 15

- 26** Landa Bercebal, Francisco Javier; Velasco Morente, Francisco; González Abril, Luis. La sensibilidad de los parámetros en el mercado potencial y actual de una organización. Revista Innovar. 25 - 57, pp. 107 - 118. Universidad Nacional de Colombia. Escuela de Administración de Empresas y Contaduría Pública, 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.15446/innovar.v25n57.50355>>. ISSN 0121-5051, ISSN 2248-6968

DOI: 10.15446/innovar.v25n57.50355

Handle: 11441/42199

Código Scopus: 84931325961

Código de Dialnet: ARTREV 5129209

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.126
Posición de publicación: 122

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.126
Posición de publicación: 136

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.126
Posición de publicación: 111

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.126
Posición de publicación: 828

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.126
Posición de publicación: 329

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Accounting
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 132

Categoría: Marketing
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 164

Categoría: Public Administration
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 121

Categoría: Sociology and Political Science
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 1.027

Categoría: Strategy and Management
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 376

Citas: 0

Citas: 1

- 27** Falomir, Zoe; Museros, Lledó; Gonzalez-Abril, Luis. A model for colour naming and comparing based on conceptual neighbourhood. An application for comparing art compositions. KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS. 81, pp. 1 - 21. ELSEVIER SCIENCE BV, 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.knosys.2014.12.013>>. ISSN 0950-7051, ISSN 1872-7409



DOI: 10.1016/j.knosys.2014.12.013
Código WOS: WOS:000353739000001
Código Scopus: 84926260821
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.325
Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.744
Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.744
Posición de publicación: 10

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.744
Posición de publicación: 6

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.744
Posición de publicación: 25

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 130

Categoría: Artificial Intelligence

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 161

Categoría: Information Systems and Management

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 81

Categoría: Management Information Systems

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 76

Categoría: Software

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 330

Citas: 24

Citas: 17

- 28** Museros, Lledó; Falomir, Zoe; Sanz, Ismael; González-Abril, Luis. Sketch retrieval based on qualitative shape similarity matching: Towards a tool for teaching geometry to children. AI COMMUNICATIONS. 28 - 1, pp. 73 - 86. IOS Press, 2015. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3233/AIC-140614>>. ISSN 0921-7126, ISSN 1875-8452

DOI: 10.3233/AIC-140614
Código WOS: WOS:000346283600007
Código Scopus: 84918532887
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.364
Posición de publicación: 126

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.383
Posición de publicación: 93

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 130

Categoría: Artificial Intelligence

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 161

Citas: 1

Citas: 1



- 29** Escartin-Gonzalez, Eduardo; Velasco-Morente, Francisco; González-Abril, Luis. LAS CRISIS RECURRENTE DEL CAPITALISMO, O LAS FRACTURAS DEL SISTEMA ECONÓMICO A CAUSA DE SUS CIMIENTOS DE ADOBE. Revista Convergencia Crítica. 1 - 6, pp. 87 - 112. UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE, 2015.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3
- 30** Gonzalez-Abril, L.; Nuñez, H.; Angulo, C.; Velasco, F.. GSVM: An SVM for handling imbalanced accuracy between classes inbi-classification problems. APPLIED SOFT COMPUTING. 17, pp. 23 - 31. ELSEVIER SCIENCE BV, 2014. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.asoc.2013.12.013>>. ISSN 1568-4946, ISSN 1872-9681
DOI: 10.1016/j.asoc.2013.12.013
Código WOS: WOS:000331545600003
Código Scopus: 84893173461
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.810
Posición de publicación: 17
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.810
Posición de publicación: 14
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.592
Posición de publicación: 24
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS
- Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 123
Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 102
Categoría: Software
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 328
Citas: 35
Citas: 26
- 31** Fernández-Montes, A.; Ortega, J. A.; Sánchez-Venzalá, J. I.; González-Abril, L.. Software reference architecture for smart environments: Perception. COMPUTER STANDARDS & INTERFACES. 36 - 6, pp. 928 - 940. ELSEVIER SCIENCE BV, 2014. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.csi.2014.02.004>>. ISSN 0920-5489, ISSN 1872-7018
DOI: 10.1016/j.csi.2014.02.004
Código WOS: WOS:000339040100005
Código Scopus: 84901799102
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.879
Posición de publicación: 24
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.879
Posición de publicación: 61
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, HARDWARE & ARCHITECTURE
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 50
Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 104



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.511
Posición de publicación: 43

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.511
Posición de publicación: 141

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.511
Posición de publicación: 138

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Hardware and Architecture
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 126

Categoría: Law
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 558

Categoría: Software
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 328

Citas: 12

Citas: 11

- 32** Escartin-Gonzalez, Eduardo; Velasco-Morente, Francisco; González-Abril, Luis. Ética comercial e instrumentos analíticos de Teoría Económica en la Suma de tratos y contratos de Tomás de Mercado. Revista Convergencia Crítica. 3 - 1, pp. 48 - 75. UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE, 2014.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

- 33** Álvarez De La Concepción, M. A.; Soria Morillo, L. M.; Gonzalez-Abril, L.; Ortega Ramírez, J. A.. Discrete techniques applied to low-energy mobile human activity recognition. A new approach. EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS. 41 - 14, pp. 6138 - 6146. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2014. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.eswa.2014.04.018>>. ISSN 0957-4174, ISSN 1873-6793

DOI: 10.1016/j.eswa.2014.04.018

Handle: 11441/54105

Código WOS: WOS:000338604700009

Código Scopus: 84901430806

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.240

Posición de publicación: 29

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.240

Posición de publicación: 48

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.240

Posición de publicación: 12

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.476

Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 123

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 249

Categoría: Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 81

Categoría: Artificial Intelligence

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 155

Categoría: Computer Science Applications



Índice de impacto: 1.476
Posición de publicación: 46

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.476
Posición de publicación: 18

Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 515

Categoría: Engineering (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 343

Citas: 23
Citas: 16

- 34** Gonzalez-Abril, Luis; Gavilan, Jose M.; Velasco Morente, Francisco. Three similarity measures between one-dimensional data sets. Revista Colombiana de Estadística. 37 - 1, pp. 77 - 92. Universidad Nacional de Colombia, 2014. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.15446/rce.v37n1.44359>>. ISSN 0120-1751

DOI: 10.15446/rce.v37n1.44359

Código Scopus: 84902509726

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.320
Posición de publicación: 145

Fuente de citas: SCOPUS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Statistics and Probability
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 180

Citas: 6

- 35** Escartin-Gonzalez, Eduardo; Velasco-Morente, Francisco; González-Abril, Luis. ON SEVILLIAN GUILDS TOWARDS THE END OF THE 11th CENTURY. Revista Critica de Historia de las Relaciones Laborales y de la Política Social. 7 - 7, pp. 54 - 73. Universidad de Malaga. Eumed.net, 2013.

Código de Dialnet: ARTREV 4691078

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de citas: Dialnet

Citas: 0

- 36** Falomir, Zoe; Museros, Lledó; Gonzalez-Abril, Luis; Velasco, Francisco. Measures of similarity between qualitative descriptions of shape, colour and size applied to mosaic assembling. JOURNAL OF VISUAL COMMUNICATION AND IMAGE REPRESENTATION. 24 - 3, pp. 388 - 396. ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.jvcir.2013.01.013>>. ISSN 1047-3203, ISSN 1095-9076

DOI: 10.1016/j.jvcir.2013.01.013

Código WOS: WOS:000317149200015

Código Scopus: 84874050678

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.361
Posición de publicación: 49

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.361
Posición de publicación: 30

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 135

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 105



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.525
Posición de publicación: 24

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.525
Posición de publicación: 193

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.525
Posición de publicación: 9

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.525
Posición de publicación: 28

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Computer Vision and Pattern Recognition
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 60

Categoría: Electrical and Electronic Engineering
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 622

Categoría: Media Technology
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 85

Categoría: Signal Processing
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 77

Citas: 13

Citas: 11

- 37** Falomir, Zoe; Gonzalez-Abril, Luis; Museros, Lledó; Ortega, Juan Antonio. Measures of Similarity Between Objects Based on Qualitative Shape Descriptions. SPATIAL COGNITION AND COMPUTATION. 13 - 3, pp. 181 - 218. TAYLOR & FRANCIS INC, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1080/13875868.2012.700463>>. ISSN 1387-5868, ISSN 1542-7633

DOI: 10.1080/13875868.2012.700463

Código WOS: WOS:000320692800001

Código Scopus: 84879630158

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.000

Posición de publicación: 75

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.600

Posición de publicación: 18

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.600

Posición de publicación: 18

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.600

Posición de publicación: 47

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.600

Posición de publicación: 81

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.600

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Social Sciences Edition - PSYCHOLOGY, EXPERIMENTAL

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 83

Categoría: Computer Graphics and Computer-Aided Design

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 64

Categoría: Computer Vision and Pattern Recognition

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 60

Categoría: Earth-Surface Processes

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 134

Categoría: Experimental and Cognitive Psychology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 125

Categoría: Modeling and Simulation

Revista dentro del 25%: No

**Posición de publicación:** 89**Num. revistas en cat.:** 219**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 24**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 19

- 38** Escartin-Gonzalez, Eduardo; Velasco-Morente, Francisco; González-Abril, Luis. BREVES COMENTARIOS SOBRE LA MORALIDAD EN LAS FINANZAS Y LOS CAMBIOS MONETARIOS EN LA VISIÓN DE AZPILCUETA (SIGLO XVI) Y SU COMPARACIÓN CON LA ÉPOCA ACTUAL. Revista Convergencia Crítica. 2 - 3, pp. 148 - 164. UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE, 2013.

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 3

- 39** Álvarez-De La Concepción, Miguel Ángel; González-Abril, Luis; Soria-Morillo, Luis Miguel; Ortega-Ramírez, Juan A.. An adaptive methodology to discretize and select features. Artificial Intelligence Research. 2 - 2, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.5430/air.v2n2p77>>. ISSN 1927-6974

DOI: 10.5430/air.v2n2p77**Handle:** 11441/55021**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 4

- 40** Leal, Yenny; Gonzalez-Abril, Luis; Lorenzo, Carol; Bondia, Jorge; Vehi, Josep. Detection of Correct and Incorrect Measurements in Real-Time Continuous Glucose Monitoring Systems by Applying a Postprocessing Support Vector Machine. IEEE TRANSACTIONS ON BIOMEDICAL ENGINEERING. 60 - 7, pp. 1891 - 1899. IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1109/TBME.2013.2244092>>. ISSN 0018-9294, ISSN 1558-2531

DOI: 10.1109/TBME.2013.2244092**PMID:** 23380841**Código WOS:** WOS:000320709500015**Código Scopus:** 84879987827**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, BIOMEDICAL**Índice de impacto:** 2.233**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 28**Num. revistas en cat.:** 76**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Categoría:** Biomedical Engineering**Índice de impacto:** 1.090**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 42**Num. revistas en cat.:** 191**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 12**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 11

- 41** Falomir, Zoe; Museros, Lledó; Gonzalez-Abril, Luis; Sanz, Ismael. A model for qualitative colour comparison using interval distances. DISPLAYS. 34 - 4, pp. 250 - 257. ELSEVIER SCIENCE BV, 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.displa.2013.07.004>>. ISSN 0141-9382, ISSN 1872-7387

DOI: 10.1016/j.displa.2013.07.004**Código WOS:** WOS:000328913800002**Código Scopus:** 84882406722

**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.205**Posición de publicación:** 18**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.205**Posición de publicación:** 127**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.205**Posición de publicación:** 30**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.205**Posición de publicación:** 46**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.312**Posición de publicación:** 284**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.312**Posición de publicación:** 69**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.312**Posición de publicación:** 47**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, HARDWARE & ARCHITECTURE**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 50**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 248**Categoría:** Science Edition - INSTRUMENTS & INSTRUMENTATION**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 57**Categoría:** Science Edition - OPTICS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 83**Categoría:** Electrical and Electronic Engineering**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 622**Categoría:** Hardware and Architecture**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 124**Categoría:** Human-Computer Interaction**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 77**Citas:** 15**Citas:** 11

- 42** Gonzalez-Abril, L.; Velasco, F.; Angulo, C.; Ortega, J. A.. A study on output normalization in multiclass SVMs. Pattern Recognition Letters. 34 - 3, pp. 344 - 348. 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.patrec.2012.11.003>>. ISSN 0167-8655, ISSN 1872-7344

DOI: 10.1016/j.patrec.2012.11.003**Código WOS:** WOS:000315013000014**Código Scopus:** 84870685236**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.062**Posición de publicación:** 71**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.768**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 121**Categoría:** Artificial Intelligence**Revista dentro del 25%:** No



Posición de publicación: 53

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.768

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.768

Posición de publicación: 21

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.768

Posición de publicación: 81

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Num. revistas en cat.: 152

Categoría: Computer Vision and Pattern Recognition

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 60

Categoría: Signal Processing

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 77

Categoría: Software

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 325

Citas: 16

Citas: 11

- 43** Falomir, Zoe; Museros, Lledó; Castelló, Vicent; Gonzalez-Abril, Luis. Qualitative distances and qualitative image descriptions for representing indoor scenes in robotics. Pattern Recognition Letters. 34 - 7, pp. 731 - 743. 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.patrec.2012.08.012>>. ISSN 0167-8655, ISSN 1872-7344

DOI: 10.1016/j.patrec.2012.08.012

Código WOS: WOS:000317554500004

Código Scopus: 84875934078

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.062

Posición de publicación: 71

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.768

Posición de publicación: 53

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.768

Posición de publicación: 16

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.768

Posición de publicación: 21

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.768

Posición de publicación: 81

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 121

Categoría: Artificial Intelligence

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 152

Categoría: Computer Vision and Pattern Recognition

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 60

Categoría: Signal Processing

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 77

Categoría: Software

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 325

Citas: 20

Citas: 18



- 44** Fernández-Montes, A.; Gonzalez-Abril, L.; Ortega, Juan A.; Lefvre, Laurent. Smart scheduling for saving energy in grid computing. EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS. 39 - 10, pp. 9443 - 9450. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.eswa.2012.02.115>>. ISSN 0957-4174, ISSN 1873-6793

DOI: 10.1016/j.eswa.2012.02.115

Código WOS: WOS:000303281800097

Código Scopus: 84859209632

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.854

Posición de publicación: 31

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.854

Posición de publicación: 56

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.854

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.148

Posición de publicación: 28

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.148

Posición de publicación: 74

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.148

Posición de publicación: 30

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 115

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 243

Categoría: Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 79

Categoría: Artificial Intelligence

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 148

Categoría: Computer Science Applications

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 486

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 333

Citas: 16

Citas: 15

- 45** Franco, L.; Velasco, F.; González-Abril, L.. Gate points in continuous location between regions with different $l(p)$ norms. EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH. 218 - 3, pp. 648 - 655. ELSEVIER SCIENCE BV, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.ejor.2011.11.047>>. ISSN 0377-2217, ISSN 1872-6860

DOI: 10.1016/j.ejor.2011.11.047

Código WOS: WOS:000300485000006

Código Scopus: 84855771399

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.038

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si



Posición de publicación: 9

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.328

Posición de publicación: 5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.328

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 2.328

Posición de publicación: 7

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Num. revistas en cat.: 79

Categoría: Information Systems and Management

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 79

Categoría: Management Science and Operations Research

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 128

Categoría: Modeling and Simulation

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 215

Citas: 5

Citas: 5

- 46** Eduardo Escartín González; Francisco Velasco Morente; Luis González Abril. Impuestos moderados, según Ibn. Medievalista. 11, pp. 1 - 26. 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.4000/medievalista.768>>. ISSN 1646-740X

DOI: 10.4000/medievalista.768

Código de Dialnet: ARTREV 4061660

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 1

- 47** Fuentes, D.; Gonzalez-Abril, L.; Angulo, C.; Ortega, J. A.. Online motion recognition using an accelerometer in a mobile device. EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS. 39 - 3, pp. 2461 - 2465. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.eswa.2011.08.098>>. ISSN 0957-4174, ISSN 1873-6793

DOI: 10.1016/j.eswa.2011.08.098

Código WOS: WOS:000297823300027

Código Scopus: 80255138194

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.854

Posición de publicación: 31

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.854

Posición de publicación: 56

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.854

Posición de publicación: 13

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 115

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 243

Categoría: Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 79



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.148
Posición de publicación: 28

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.148
Posición de publicación: 74

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.148
Posición de publicación: 30

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Artificial Intelligence
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 148

Categoría: Computer Science Applications
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 486

Categoría: Engineering (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 333

Citas: 54

Citas: 48

48 Fuentes, D.; Bardeli, R.; Ortega, J. A.; Gonzalez-Abril, L.. A similarity measure between videos using alignment, graphical and speech features. EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS. 39 - 11, pp. 10278 - 10282. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.eswa.2012.02.169>>. ISSN 0957-4174, ISSN 1873-6793

DOI: 10.1016/j.eswa.2012.02.169

Código WOS: WOS:000303300900031

Código Scopus: 84859435721

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.854

Posición de publicación: 31

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.854

Posición de publicación: 56

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.854

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.148

Posición de publicación: 28

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.148

Posición de publicación: 74

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.148

Posición de publicación: 30

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 115

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 243

Categoría: Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 79

Categoría: Artificial Intelligence

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 148

Categoría: Computer Science Applications

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 486

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 333

Citas: 3

Citas: 1



- 49** Márquez Vázquez, José Manuel; González-Abril, Luis; Velasco Morente, Francisco; Ortega Ramírez, Juan Antonio. Performance improvement using adaptive learning itineraries. COMPUTATIONAL INTELLIGENCE. 28 - 2, pp. 234 - 260. WILEY-BLACKWELL, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1111/j.1467-8640.2012.00415.x>>. ISSN 0824-7935, ISSN 1467-8640
DOI: 10.1111/j.1467-8640.2012.00415.x
Código WOS: WOS:000303854000005
Código Scopus: 84861055013
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE
Índice de impacto: 1.000 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 70 **Num. revistas en cat.:** 115
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Artificial Intelligence
Índice de impacto: 0.463 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 75 **Num. revistas en cat.:** 148
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Computational Mathematics
Índice de impacto: 0.463 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 63 **Num. revistas en cat.:** 119
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 4
Fuente de citas: WOS **Citas:** 5
- 50** Escartin-Gonzalez, Eduardo; Velasco-Morente, Francisco; González-Abril, Luis. IMPUESTOS MODERADOS , SEGÚN IBN JALDÚN. Medievalista On Line. 11, pp. 1 - 26. Universidade Nova de Lisboa, 2012.
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3
- 51** Escartin-Gonzalez, Eduardo; Velasco-Morente, Francisco; González-Abril, Luis. ECONOMIA POLITICA NEL PENSIERO DI IBN `ABDÚN (XI SECOLO). Storia e Politica. IV - 1, pp. 7 - 31. Universita degli Sudi di Palermo, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.4406/storiaepolitica20090101>>. ISSN 2036-3907
DOI: 10.4406/storiaepolitica20090101
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3
- 52** Museros, Lledó; Falomir, Zoe; Velasco, Francisco; Gonzalez-Abril, Luis; Martí, Isabel. 2D qualitative shape matching applied to ceramic mosaic assembly. JOURNAL OF INTELLIGENT MANUFACTURING. 23 - 5, pp. 1973 - 1983. SPRINGER, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s10845-011-0524-6>>. ISSN 0956-5515, ISSN 1572-8145
DOI: 10.1007/s10845-011-0524-6
Código WOS: WOS:000308820200038
Código Scopus: 84870863159
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.278**Posición de publicación:** 55**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.278**Posición de publicación:** 15**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.811**Posición de publicación:** 48**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.811**Posición de publicación:** 47**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.811**Posición de publicación:** 72**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 115**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, MANUFACTURING**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 39**Categoría:** Artificial Intelligence**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 148**Categoría:** Industrial and Manufacturing Engineering**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 318**Categoría:** Software**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 324**Citas:** 11**Citas:** 10

- 53** Falomir, Zoe; Museros, Lledó; Gonzalez-Abril, Luis; Escrig, M. Teresa; Ortega, Juan A.. A model for the qualitative description of images based on visual and spatial features. COMPUTER VISION AND IMAGE UNDERSTANDING. 116 - 6, pp. 698 - 714. ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.cviu.2012.01.007>>. ISSN 1077-3142, ISSN 1090-235X

DOI: 10.1016/j.cviu.2012.01.007**Código WOS:** WOS:000303430200004**Código Scopus:** 84857947693**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.232**Posición de publicación:** 58**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.232**Posición de publicación:** 107**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.751**Posición de publicación:** 14**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.751**Posición de publicación:** 23**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 115**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 243**Categoría:** Computer Vision and Pattern Recognition**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 57**Categoría:** Signal Processing**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 71**Categoría:** Software



Índice de impacto: 0.751
Posición de publicación: 84

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 324

Citas: 20

Citas: 16

- 54** Soria Morillo, L. M.; Ortega Ramírez, J. A.; Alvarez García, J. A.; Gonzalez-Abril, L.. Outdoor exit detection using combined techniques to increase GPS efficiency. EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS. 39 - 15, pp. 12260 - 12267. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2012. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.eswa.2012.04.047>>. ISSN 0957-4174, ISSN 1873-6793

DOI: 10.1016/j.eswa.2012.04.047

Handle: 11441/54123

Código WOS: WOS:000306881200043

Código Scopus: 84863105089

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.854

Posición de publicación: 31

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.854

Posición de publicación: 56

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.854

Posición de publicación: 13

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.148

Posición de publicación: 28

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.148

Posición de publicación: 74

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.148

Posición de publicación: 30

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 115

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 243

Categoría: Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 79

Categoría: Artificial Intelligence

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 148

Categoría: Computer Science Applications

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 486

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 333

Citas: 11

Citas: 10

- 55** Márquez Vázquez, José Manuel; Ortega Ramírez, Juan Antonio; González-Abril, Luis; Velasco Morente, Francisco. Designing adaptive learning itineraries using features modelling and swarm intelligence. NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS. 20 - 5, pp. 623 - 639. SPRINGER, 2011. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s00521-011-0524-7>>. ISSN 0941-0643, ISSN 1433-3058

DOI: 10.1007/s00521-011-0524-7

Código WOS: WOS:000291484000002



Código Scopus: 79958109238
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.699
Posición de publicación: 80
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.320
Posición de publicación: 96
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.320
Posición de publicación: 190
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 111

Categoría: Artificial Intelligence

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 145

Categoría: Software

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 323

Citas: 9

Citas: 6

- 56** Ortega, Juan A.; Fuentes, Daniel; Álvarez, Juan A.; Gonzalez-Abril, Luis; Velasco, Francisco. A Novel Approach to Trojan Horse Detection in Mobile Phones Messaging and Bluetooth Services. KSII TRANSACTIONS ON INTERNET AND INFORMATION SYSTEMS. 5 - 8, pp. 1457 - 1471. KSII-KOR SOC INTERNET INFORMATION, 2011. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3837/tiis.2011.08.006>>. ISSN 1976-7277

DOI: 10.3837/tiis.2011.08.006

Handle: 11441/44684

Código WOS: WOS:000296499000006

Código Scopus: 80052561946

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.372

Posición de publicación: 116

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.372

Posición de publicación: 66

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.176

Posición de publicación: 153

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.176

Posición de publicación: 179

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 135

Categoría: Science Edition - TELECOMMUNICATIONS

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 79

Categoría: Computer Networks and Communications

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 202

Categoría: Information Systems

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 224

Citas: 1

Citas: 0

- 57** Gonzalez-Abril, L.; Velasco, F.; Ortega, J. A.; Franco, L.. Support vector machines for classification of input vectors with different metrics. COMPUTERS & MATHEMATICS WITH APPLICATIONS. 61 - 9, pp. 2874 - 2878. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2011. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.camwa.2011.03.071>>. ISSN 0898-1221, ISSN 1873-7668
DOI: 10.1016/j.camwa.2011.03.071
Código WOS: WOS:000291069600054
Código Scopus: 79955477978
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.747
Posición de publicación: 32
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.747
Posición de publicación: 13
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.162
Posición de publicación: 21
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.162
Posición de publicación: 21
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.162
Posición de publicación: 31
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS
- Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 99
Categoría: Science Edition - MATHEMATICS, APPLIED
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 245
Categoría: Computational Mathematics
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 112
Categoría: Computational Theory and Mathematics
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 99
Categoría: Modeling and Simulation
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 209
Citas: 8
Citas: 7
- 58** María Rosario González Rodríguez; Francisco Velasco Morente; Luis González-Abril. La eficiencia del sistema de protección social español en la reducción de la pobreza. PAPELES DE POBLACION. 16 - 64, UNIV AUTONOMA ESTADO MEXICO, 2010. ISSN 1405-7425
Código de Dialnet: ARTREV 5425388
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.019
Posición de publicación: 24
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.100
Posición de publicación: 72
Fuente de citas: Dialnet
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: Social Sciences Edition - DEMOGRAPHY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 24
Categoría: Demography
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 72
Citas: 3



- 59** Gonzalez-Abril, L; Angulo, C; Velasco, F; Ortega, JA. A Probabilistic Tri-class Support Vector Machine. JOURNAL OF PATTERN RECOGNITION RESEARCH. 5 - 1, pp. 1 - 9. JOURNAL PATTERN RECOGNITION RESEARCH, 2010. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.13176/11.237>>. ISSN 1558-884X
DOI: 10.13176/11.237
Código WOS: WOS:000218351500001
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Autor de correspondencia: Si
Citas: 0
- 60** Alvarez-Garcia, J. A.; Ortega, J. A.; Gonzalez-Abril, L.; Velasco, F.. Trip destination prediction based on past GPS log using a Hidden Markov Model. EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS. 37 - 12, pp. 8166 - 8171. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2010. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.eswa.2010.05.070>>. ISSN 0957-4174, ISSN 1873-6793
DOI: 10.1016/j.eswa.2010.05.070
Handle: 11441/56926
Código WOS: WOS:000281339900088
Código Scopus: 77957847529
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.926
Posición de publicación: 34
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.926
Posición de publicación: 50
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.926
Posición de publicación: 15
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.046
Posición de publicación: 26
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.046
Posición de publicación: 72
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.046
Posición de publicación: 31
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS
Tipo de soporte: Revista
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 108
Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 247
Categoría: Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 75
Categoría: Artificial Intelligence
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 140
Categoría: Computer Science Applications
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 451
Categoría: Engineering (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 323
Citas: 101
Citas: 81



- 61** González Abril, Luis; Velasco Morente, Francisco; Gavilán Ruiz, José Manuel; Sánchez-Reyes Fernández, Luis María. The similarity between the square of the coefficient of variation and the Gini index of a general random variable. *Revista de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa*. 10 - 1, pp. 5 - 18. Universidad Pablo de Olavide, 2010. ISSN 1886-516X
Código Scopus: 78650396649
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.121 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 194 **Num. revistas en cat.:** 281
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Economics, Econometrics and Finance (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.121 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 182 **Num. revistas en cat.:** 226
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 10
- 62** Sánchez-Reyes-Fernández, Luis María; González-Abril, Luis. A SIMPLE PROOF OF FISHER'S THEOREM AND OF THE DISTRIBUTION OF THE SAMPLE VARIANCE STATISTIC. *Boletín de Estadística e Investigación Operativa*. 26 - 3, pp. 189 - 191. SOCIEDAD DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACION OPERATIVA (SEIO), 2010. ISSN 1889-3805
Código de Dialnet: ARTREV 3337675
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 2
Fuente de citas: Dialnet **Citas:** 0
- 63** Museros, L; Gonzalez-Abril, L; Velasco-Morente, F; Falomir, Z. A Pragmatic Qualitative Approach for Juxtaposing Shapes. *JOURNAL OF UNIVERSAL COMPUTER SCIENCE*. 16 - 11, pp. 1410 - 1424. GRAZ UNIV TECHNOLOGY, INST INFORMATION SYSTEMS COMPUTER MEDIA-IICM, 2010. ISSN 0948-695X, ISSN 0948-6968
Código WOS: WOS:000282703500003
Código Scopus: 77955838655
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING
Índice de impacto: 0.578 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 83 **Num. revistas en cat.:** 99
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS
Índice de impacto: 0.578 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 74 **Num. revistas en cat.:** 97
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR) **Categoría:** Computer Science (miscellaneous)
Índice de impacto: 0.303 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 72 **Num. revistas en cat.:** 190

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.303**Posición de publicación:** 82**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Categoría:** Theoretical Computer Science**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 109**Citas:** 2**Citas:** 1

- 64** Velasco, F.; González-Abril, L.; Ortega, J. A.; Álvarez, J. A. A study of thematic areas in economy by a measure of similarities based on a Kernel. *Interciencia*. 35 - 3, pp. 191 - 197. Interciencia Association, 2010. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/44659>>. ISSN 0378-1844, ISSN 2244-7776

Handle: 11441/44659**Código WOS:** WOS:000276560600009**Código Scopus:** 79960502315**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.391**Posición de publicación:** 123**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.191**Posición de publicación:** 40**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - ECOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 130**Categoría:** Multidisciplinary**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 101**Citas:** 1**Citas:** 0

- 65** Francisco Velasco; Luis González Abril; Juan Antonio Ortega Ramírez; Juan Antonio Álvarez. Un estudio de áreas temáticas en economía con una medida de similitud basada en la teoría de los núcleos. *Interciencia*. 35 - 3, pp. 191 - 197. Interciencia Association, 2010. ISSN 0378-1844, ISSN 2244-7776

Código de Dialnet: ARTREV 3429136**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.391**Posición de publicación:** 123**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.191**Posición de publicación:** 40**Fuente de citas:** Dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - ECOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 130**Categoría:** Multidisciplinary**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 101**Citas:** 0

- 66** Luis González Abril; Francisco Velasco Morente; José Manuel Gavilán Ruiz; Luis Sánchez-Reyes Fernández. The Similarity between the Square of the Coeficient of Variation and the Gini Index. *Revista de Metodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa*. 10, pp. 5 - 18. Universidad Pablo de Olavide, 2010. ISSN 1886-516X

Código de Dialnet: ARTREV 3343007**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.121**Posición de publicación:** 194**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.121**Posición de publicación:** 182**Fuente de citas:** Dialnet**Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 281**Categoría:** Economics, Econometrics and Finance (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 226**Citas:** 2

- 67** González-Abril, Luis; Sánchez-Reyes-Fernández, Luis María; Velasco-Morente, Francisco. SOME COMMENTARIES ON CONFIDENCE INTERVALS OF THE MEAN IN A NORMAL POPULATION. Boletín de Estadística e Investigación Operativa. 26 - 1, pp. 17 - 22. SOCIEDAD DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACION OPERATIVA (SEIO), 2010. ISSN 1889-3805

Código de Dialnet: ARTREV 3217182**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 3**Fuente de citas:** Dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 68** Fuentes, Daniel; Álvarez, Juan A.; Ortega, Juan A.; Gonzalez-Abril, Luis; Velasco, Francisco. Trojan horses in mobile devices. COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION SYSTEMS. 7 - 4, pp. 813 - 822. COMSIS CONSORTIUM, 2010. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.2298/CSIS090330027F>>. ISSN 1820-0214, ISSN 2406-1018

DOI: 10.2298/CSIS090330027F**Código WOS:** WOS:000285693300007**Código Scopus:** 79251602246**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 4**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.324**Posición de publicación:** 117**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.324**Posición de publicación:** 89**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.194**Posición de publicación:** 106**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 128**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 99**Categoría:** Computer Science (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 190**Citas:** 2**Citas:** 1

- 69** González-rodríguez, María Rosario; Velasco-Morente, Francisco; González-Abril, Luis. The efficiency of the spanish social protection system in poverty reduction. PAPELES DE POBLACION. 16 - 64, pp. 123 - 134. UNIV AUTONOMA ESTADO MEXICO, 2010. ISSN 1405-7425

**Código WOS:** WOS:000283093300006**Código Scopus:** 78049414238**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.019**Posición de publicación:** 24**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.100**Posición de publicación:** 72**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Social Sciences Edition - DEMOGRAPHY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 24**Categoría:** Demography**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 72**Citas:** 11**Citas:** 5

- 70** Luis González Abril. Situación y entorno de la pequeña y mediana empresa española en la actualidad. Gaceta Dental. 201, pp. 256 - 257. PUES, 2009. ISSN 1135-2949

Código de Dialnet: ARTREV 2922952**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 1**Fuente de citas:** Dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 71** Velasco Morente, Francisco; Nadal Morales, Purificación; González Abril, Luis; Ortega Ramírez, Juan Antonio. Bifurcaciones de codimensión 2 en un modelo dinámico del mercado potencial y actual: aplicación al mercado cervecero español. Revista de Metodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa. 7, pp. 77 - 94. Universidad Pablo de Olavide, 2009. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/22963>>. ISSN 1886-516X

Handle: 11441/22963**Código Scopus:** 69349095502**Código de Dialnet:** ARTREV 2995685**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.124**Posición de publicación:** 172**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.124**Posición de publicación:** 165**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** Dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Business, Management and Accounting (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 272**Categoría:** Economics, Econometrics and Finance (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 220**Citas:** 1**Citas:** 0

- 72** André, Francisco J.; Velasco, Francisco; Gonzalez-Abril, Luis. Intertemporal and spatial location of disposal facilities. SPANISH ECONOMIC REVIEW. 11 - 1, pp. 23 - 49. SPRINGER, 2009. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s10108-008-9053-7>>. ISSN 1435-5469, ISSN 1435-5477

DOI: 10.1007/s10108-008-9053-7

**Código WOS:** WOS:000263025900002**Código Scopus:** 59349119857**Código de Dialnet:** ARTREV 7452144**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.667**Posición de publicación:** 139**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.299**Posición de publicación:** 78**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Fuente de citas:** Dialnet**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Social Sciences Edition - ECONOMICS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 247**Categoría:** Economics, Econometrics and Finance (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 220**Citas:** 2**Citas:** 2**Citas:** 0**73**

Gonzalez-Abril, L.; Velasco, F.; Ortega, J. A.; Cuberos, F. J.. A new approach to qualitative learning in time series. EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS. 36 - 6, pp. 9924 - 9927. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2009. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.eswa.2009.01.066>>. ISSN 0957-4174, ISSN 1873-6793

DOI: 10.1016/j.eswa.2009.01.066**Código WOS:** WOS:000266086600040**Código Scopus:** 64449083901**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.908**Posición de publicación:** 15**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.908**Posición de publicación:** 16**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.908**Posición de publicación:** 3**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.922**Posición de publicación:** 32**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.922**Posición de publicación:** 91**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.922**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 103**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 246**Categoría:** Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 73**Categoría:** Artificial Intelligence**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 130**Categoría:** Computer Science Applications**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 419**Categoría:** Engineering (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 43**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Num. revistas en cat.:** 297**Citas:** 7**Citas:** 7

- 74** Fernanández-Montes, Alejandro; Gonzalez-Abril, Luis; Ortega, Juan Antonio; Morente, Francisco Velasco. A Study on Saving Energy in Artificial Lighting by Making Smart Use of Wireless Sensor Networks and Actuators. IEEE NETWORK. 23 - 6, pp. 16 - 20. IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC, 2009. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1109/MNET.2009.5350348>>. ISSN 0890-8044, ISSN 1558-156X

DOI: 10.1109/MNET.2009.5350348**Código WOS:** WOS:000272607600004**Código Scopus:** 72049108886**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.148**Posición de publicación:** 9**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.148**Posición de publicación:** 25**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.148**Posición de publicación:** 37**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.148**Posición de publicación:** 8**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.158**Posición de publicación:** 18**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.158**Posición de publicación:** 7**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.158**Posición de publicación:** 24**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 1.158**Posición de publicación:** 39**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, HARDWARE & ARCHITECTURE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 49**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INFORMATION SYSTEMS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 116**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 246**Categoría:** Science Edition - TELECOMMUNICATIONS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 77**Categoría:** Computer Networks and Communications**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 181**Categoría:** Hardware and Architecture**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 118**Categoría:** Information Systems**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 208**Categoría:** Software**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 302**Citas:** 22**Citas:** 17

- 75** Gonzalez-Abril, L.; Cuberos, F. J.; Velasco, F.; Ortega, J. A.. Ameva: An autonomous discretization algorithm. EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS. 36 - 3, pp. 5327 - 5332. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 2009. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.eswa.2008.06.063>>. ISSN 0957-4174, ISSN 1873-6793
DOI: 10.1016/j.eswa.2008.06.063
Código WOS: WOS:000263584100142
Código Scopus: 58349109053
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.908
Posición de publicación: 15
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.908
Posición de publicación: 16
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.908
Posición de publicación: 3
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.922
Posición de publicación: 32
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.922
Posición de publicación: 91
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.922
Posición de publicación: 43
Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS
- Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 103
Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 246
Categoría: Science Edition - OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 73
Categoría: Artificial Intelligence
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 130
Categoría: Computer Science Applications
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 419
Categoría: Engineering (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 297
Citas: 83
Citas: 67

- 76** Gonzalez-Abril, Luis; Angulo, Cecilio; Velasco, Francisco; Ortega, Juan Antonio. A note on the bias in SVMs for multiclassification. IEEE TRANSACTIONS ON NEURAL NETWORKS. 19 - 4, pp. 723 - 725. IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC, 2008. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1109/TNN.2007.914138>>. ISSN 1045-9227, ISSN 1941-0093
DOI: 10.1109/TNN.2007.914138
PMID: 18390315
Código WOS: WOS:000258766700013
Código Scopus: 42549141055
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.726
- Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Si
Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE
Revista dentro del 25%: Si

**Posición de publicación:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.726**Posición de publicación:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.726**Posición de publicación:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.726**Posición de publicación:** 10**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Num. revistas en cat.:** 94**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, HARDWARE & ARCHITECTURE**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 45**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, THEORY & METHODS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 84**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 229**Citas:** 31**Citas:** 23

- 77** Angulo, C.; Anguita, D.; Gonzalez-Abril, L.; Ortega, J. A.. Support vector machines for interval discriminant analysis. NEUROCOMPUTING. 71 - 7-9, pp. 1220 - 1229. ELSEVIER SCIENCE BV, 2008. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.neucom.2007.12.025>>. ISSN 0925-2312, ISSN 1872-8286

DOI: 10.1016/j.neucom.2007.12.025**Código WOS:** WOS:000255239200011**Código Scopus:** 40649093975**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.234**Posición de publicación:** 53**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.514**Posición de publicación:** 54**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.514**Posición de publicación:** 40**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.514**Posición de publicación:** 173**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 94**Categoría:** Artificial Intelligence**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 127**Categoría:** Cognitive Neuroscience**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 56**Categoría:** Computer Science Applications**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 391**Citas:** 25**Citas:** 20

- 78** María Rosario González Rodríguez; Francisco Velasco Morente; Luis González Abril. La pobreza en España en el período 1985-1995: un análisis transversal y longitudinal. ESTUDIOS DE ECONOMIA APLICADA. 26 - 2, pp. 12. ASOC ECONOMIA APLICADA, 2008. ISSN 1133-3197, ISSN 1697-5731

Código de Dialnet: ARTREV 2783147



Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 3
Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista
Citas: 1

- 79** Francisco Velasco Morente; Purificación Nadal Morales; Luis González Abril; María Luisa Vílchez Lobato. Estudio de la estabilidad y de las bifurcaciones de los equilibrios de un sistema dinámico: aplicación al mercado cervecero español. ESTUDIOS DE ECONOMIA APLICADA. 25 - 1, pp. 321 - 322. ASOC ECONOMIA APLICADAD, 2007. ISSN 1133-3197, ISSN 1697-5731

Código de Dialnet: ARTREV 2328036
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4
Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista
Citas: 1

- 80** Gonzalez-Rodriguez, Maria Rosario; Martin-Martin, Domingo; González-Abril, Luis; Velasco-Morente, Francisco. UN ANÁLISIS TRANSVERSAL Y LONGITUDINAL EN EL ESTADO DE POBREZA EN ALEMANIA. Revista de Metodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa. 4 - 4, pp. 7 - 34. Universidad Pablo de Olavide, 2007. ISSN 1886-516X

Código de Dialnet: ARTREV 2489477
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Tipo de soporte: Revista

Índice de impacto: 0.114
Posición de publicación: 166

Categoría: Business, Management and Accounting (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 246

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Economics, Econometrics and Finance (miscellaneous)

Índice de impacto: 0.114
Posición de publicación: 135

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 159

Fuente de citas: Dialnet

Citas: 2

- 81** González Rodríguez, María Rosario; Martín Martín, Domingo; González Abril, Luis; Velasco Morente, Francisco. A cross-sectional and longitudinal analysis of poverty in Germany. Revista de Metodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa. 4, pp. 7 - 34. Universidad Pablo de Olavide, 2007. ISSN 1886-516X

Código Scopus: 38749149155
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Tipo de soporte: Revista

Índice de impacto: 0.114
Posición de publicación: 166

Categoría: Business, Management and Accounting (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 246

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Categoría: Economics, Econometrics and Finance (miscellaneous)

Índice de impacto: 0.114
Posición de publicación: 135

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 159

**Fuente de citas:** SCOPUS**Citas:** 2

- 82** Abrila, LG; Morentea, FV; Ramirezb, JAO; Vaquero, FJC. A New Kernel to use with Discretized Temporal Series. *Computación y Sistemas*. 11 - 1, pp. 5 - 13. Instituto Politecnico Nacional, 2007. ISSN 1405-5546, ISSN 2007-9737

Código WOS: WOS:000215084500001**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** Si**Citas:** 0

- 83** Álvarez-García, Juan Antonio; Ortega-Ramírez, Juan A.; González-Abril, Luis; Velasco-Morente, Francisco; Cuberos-García Baquero, Francisco Javier. ¿Where do we go? OnTheWay: A prediction system for spatial locations. *Proceedings of I International Conference on Ubiquitous Computing: ICUC 06*; Alcalá de Henares, Spain, June 7-9, 2006. 208, pp. 40 - 51. Universidad de Alcalá, 2006. Disponible en Internet en: <<https://idus.us.es/handle/11441/42801>>. ISBN 84-8138-704-5

Handle: 11441/42801**Código Scopus:** 84884605632**Código de Dialnet:** ARTLIB 7226339**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 5**Fuente de citas:** SCOPUS**Fuente de citas:** Dialnet**Tipo de soporte:** Libro**Citas:** 0**Citas:** 0

- 84** Angulo, Cecilio; Ruiz, Francisco J.; González, Luis; Ortega, Juan Antonio. Multi-classification by using tri-class SVM. *NEURAL PROCESSING LETTERS*. 23 - 1, pp. 89 - 101. SPRINGER, 2006. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s11063-005-3500-3>>. ISSN 1370-4621, ISSN 1573-773X

DOI: 10.1007/s11063-005-3500-3**Código WOS:** WOS:000235318300006**Código Scopus:** 31444436018**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.753**Posición de publicación:** 53**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.753**Posición de publicación:** 179**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.494**Posición de publicación:** 48**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.494**Posición de publicación:** 52**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 85**Categoría:** Science Edition - NEUROSCIENCES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 200**Categoría:** Artificial Intelligence**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 117**Categoría:** Computer Networks and Communications**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 153



Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.494
Posición de publicación: 63

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.494
Posición de publicación: 111

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Neuroscience (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 107

Categoría: Software
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 275

Citas: 45

Citas: 36

- 85** González, L.; Angulo, C.; Velasco, F.; Català, A.. Dual unification of bi-class support vector machine formulations. PATTERN RECOGNITION. 39 - 7, pp. 1325 - 1332. ELSEVIER SCI LTD, 2006. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.patcog.2006.01.007>>. ISSN 0031-3203, ISSN 1873-5142

DOI: 10.1016/j.patcog.2006.01.007

Código WOS: WOS:000237588800010

Código Scopus: 33646089873

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.822

Posición de publicación: 18

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.822

Posición de publicación: 28

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.198

Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.198

Posición de publicación: 6

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.198

Posición de publicación: 4

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 1.198

Posición de publicación: 34

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 85

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 206

Categoría: Artificial Intelligence

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 117

Categoría: Computer Vision and Pattern Recognition

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 42

Categoría: Signal Processing

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 49

Categoría: Software

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 275

Citas: 21

Citas: 19

- 86** Ortega, JA; Gasca, RM; Torres, J; Toro, M; Gonzalez, L; Velasco, F; Angulo, C. Semiquantitative Methodology to Reasoning about Dynamic Systems. Computación y Sistemas. 8 - 3, pp. 231 - 251. Instituto Politecnico Nacional, 2005. ISSN 1405-5546, ISSN 2007-9737

Código WOS: WOS:000215058100006



Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 7
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista
Citas: 0

- 87** Gonzalez, L; Velasco-Morente, F; Gasca, RM. A study of the similarities between topics. COMPUTATIONAL STATISTICS. 20 - 3, pp. 465 - 479. SPRINGER, 2005. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/BF02741309>>. ISSN 0943-4062, ISSN 1613-9658

DOI: 10.1007/BF02741309
Código WOS: WOS:000232133200007
Código Scopus: 33746071561
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.286
Posición de publicación: 74

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.526
Posición de publicación: 45

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.526
Posición de publicación: 86

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.526
Posición de publicación: 55

Fuente de citas: SCOPUS
Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si
Categoría: Science Edition - STATISTICS & PROBABILITY

Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 81

Categoría: Computational Mathematics
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 68

Categoría: Statistics and Probability
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 125

Categoría: Statistics, Probability and Uncertainty
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 74

Citas: 2
Citas: 2

- 88** González, L.; Angulo, C.; Velasco, F.; Català, A.. Unified dual for bi-class SVM approaches. PATTERN RECOGNITION. 38 - 10, pp. 1772 - 1774. ELSEVIER SCI LTD, 2005. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.patcog.2005.03.019>>. ISSN 0031-3203, ISSN 1873-5142

DOI: 10.1016/j.patcog.2005.03.019
Código WOS: WOS:000231291900025
Código Scopus: 22844434217
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.153
Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.153
Posición de publicación: 23

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si
Categoría: Science Edition - COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 79

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC

Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 208

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.069
Posición de publicación: 17

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.069
Posición de publicación: 5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.069
Posición de publicación: 5

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 1.069
Posición de publicación: 37

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Categoría: Artificial Intelligence
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 109

Categoría: Computer Vision and Pattern Recognition
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 40

Categoría: Signal Processing
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 43

Categoría: Software
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 260

Citas: 15

Citas: 14

- 89** Francisco Fernando De La Rosa Troyano; Rafael Martínez Gasca; Luis González Abril; Francisco Velasco Morente. Análisis de Redes Sociales mediante Diagramas Estratégicos y Diagramas Estructurales. *Redes: Revista hispana para el análisis de redes sociales*. 8, Universitat Autònoma de Barcelona, 2005. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.5565/rev/redes.65>>. ISSN 1579-0185

DOI: 10.5565/rev/redes.65

Código de Dialnet: ARTREV 1303332

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 11

- 90** González-Abril, Luis; Sánchez-Reyes-Fernández, Luis María. REFLEXIONES SOBRE LA CONSTRUCCIÓN DE INTERVALOS DE CONFIANZA PARA LA MEDIA POBLACIONAL EN UN MODELO NORMAL. *Epsilon: Revista de la Sociedad Andaluza de Educación Matemática "Thales"*. 63 - 21(3), pp. 297 - 302. Sociedad Andaluza de Educación Matemática Thales, 2005. ISSN 1131-9321

Código de Dialnet: ARTREV 2325618

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 91** González-Abril, Luis; Velasco-Morente, Francisco; Angulo-,Cecilio; Ortega-Ramírez, Juan A.; Ruiz-,Francisco J.. SOBRE NÚCLEOS, DISTANCIAS Y SIMILITUDES ENTRE INTERVALOS. *Inteligencia artificial: Revista Iberoamericana de Inteligencia Artificial*. 8 - 23, pp. 111 - 117. Asociación Española de Inteligencia Artificial, 2004. ISSN 1137-3601, ISSN 1988-3064

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 5

Tipo de soporte: Revista

- 92** Luis González Abril; José María López. Cúbica y cuártica: Métodos de Tartaglia y Ferrari, Teoremas de Sturm y Hua. *Sociedad "Puig Adam" de Profesores de Matemáticas. Boletín*. 66, pp. 51 - 62. Sociedad "Puig Adam" de Profesores de Matemáticas, 2004. ISSN 1135-0261

Código de Dialnet: ARTREV 802980



Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 2

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 93** Vilchez-Lobato, Maria Luisa; Velasco-Morente, Francisco; González-Abril, Luis; Ortega-Ramírez, Juan A.. BIFURCACIONES DE HOPF: ANÁLISIS CUALITATIVO Y APLICACIÓN A UN MODELO BIOECONÓMICO DE PESQUERÍAS. *Computación y Sistemas*. 6 - 4, pp. 273 - 283. Instituto Politecnico Nacional, 2003. ISSN 1405-5546, ISSN 2007-9737

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4

Tipo de soporte: Revista

- 94** Luis González Abril; Andrés Jesús Marchante Mera; Bienvenido Ortega Aguaza; Francisco Trujillo Villanueva. El ahorro de las familias: Un análisis regional. *Revista de Economía Aplicada*. 6 - 18, pp. 141 - 156. Universidad de Zaragoza; Departamento de Estructura e Historia Económicas y Economía Pública, 1998. ISSN 1133-455X

Código de Dialnet: ARTREV 176808

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 95** Luis González Abril. Muestreo e informática. Simulación: El método de Monte Carlo. Epsilon: Revista de la Sociedad Andaluza de Educación Matemática "Thales". 40, pp. 55 - 64. Sociedad Andaluza de Educación Matemática Thales, 1998. ISSN 1131-9321

Código de Dialnet: ARTREV 166743

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 1

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 96** Luis González Abril. Actualidad en la política de evaluación del rendimiento. *Capital Humano*. 9 - 87, pp. 52 - 54. Grupo Especial Directivos, 1996. ISSN 1130-8117

Código de Dialnet: ARTREV 154668

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 1

Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 97** Casales-García, V.; Falomir, Z.; Museros, L.; Sanz, I.; Llido, D. M.; González-Abril, L.. Analysing food-porn images for users' engagement in the food business. *Artificial intelligence research and development: proceedings of the 24th international conference of the Catalan association for artificial intelligence*. 356, pp. 67 - 70. IOS PRESS, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3233/faia220316>>. ISSN 0922-6389, ISSN 1879-8314, ISBN 978-1-64368-326-3, ISBN 978-1-64368-327-0

DOI: 10.3233/faia220316

Código Scopus: 85141694452

Colección: Frontiers in artificial intelligence and applications

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 6

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

**Nº total de autores:** 6**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)**Índice de impacto:** 0.264**Posición de publicación:** 192**Fuente de citas:** SCOPUS**Categoría:** Artificial Intelligence**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 247**Citas:** 0

- 98** Vicente Casales García; R. de Vera Fernández; Luis González Abril. Modelo Econométrico de la Satisfacción en Cruceros. Nuevas estrategias para un turismo sostenible. pp. 135 - 145. Thomson Reuters Aranzadi, 2022. ISBN 978-84-1124-802-0

Código de Dialnet: ARTLIB 8686388**Tipo de producción:** Capitulo de libro**Posición de firma:** 3**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Nº total de autores:** 3**Fuente de citas:** Dialnet**Citas:** 0

- 99** Juan Antonio Ortega Ramírez; Alejandro Fernández-Montes González; Luis González Abril; José Ignacio Sánchez Venzalá. Saving Energy in Grid Computing. XII Jornadas de Arca: Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Inteligencia Artificial. pp. 89 - 90. 2011. ISBN 9788461464579

Código de Dialnet: ARTLIB 4787467**Tipo de producción:** Capitulo de libro**Posición de firma:** 3**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Nº total de autores:** 4**Fuente de citas:** Dialnet**Citas:** 0

- 100** Zoe Falomir Llansola; Luis González Abril; María Teresa Escrig Monferrer; Lledó Museros; Isabel Martí Ruiz; Francisco Velasco. A New Approach for Qualitative Colour Naming and Comparing. XII Jornadas de Arca: Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Inteligencia Artificial. pp. 59 - 68. 2011. ISBN 9788461464579

Código de Dialnet: ARTLIB 4786149**Tipo de producción:** Capitulo de libro**Posición de firma:** 2**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Nº total de autores:** 6**Fuente de citas:** Dialnet**Citas:** 0

- 101** Luis González Abril; Francisco Velasco; Juan Antonio Ortega Ramírez; José Manuel Márquez. Aplicación del Método de Optimización por Colonia de Hormigas en la Resolución de Problemas Multiobjetivo. XII Jornadas de Arca: Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Inteligencia Artificial. pp. 25 - 31. 2011. ISBN 9788461464579

Código de Dialnet: ARTLIB 4786122**Tipo de producción:** Capitulo de libro**Posición de firma:** 1**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro**Nº total de autores:** 4**Fuente de citas:** Dialnet**Citas:** 0

- 102** Juan Antonio Ortega Ramírez; Daniel Fuentes Brenes; Alejandro Fernández-Montes González; Luis González Abril. Energy-Efficient Routing Approach for Wireless Sensor Networks. XII Jornadas de Arca: Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Inteligencia Artificial. pp. 21 - 24. 2011. ISBN 9788461464579



Código de Dialnet: ARTLIB 4786117
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 4

Nº total de autores: 4
Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Citas: 0

103 Juan Antonio Ortega Ramírez; Francisco Javier Cuberos García-Baquero; Luis González Abril; Miguel Ángel Álvarez de la Concepción. Benchmarking an Ameva: A Performance Test on Discretization Algorithm. XII Jornadas de Arca: Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Inteligencia Artificial. pp. 101 - 106. 2011. ISBN 9788461464579

Código de Dialnet: ARTLIB 4787484
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4
Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Citas: 0

104 Zoe Falomir Llansola; Luis González Abril; María Teresa Escrig Monferrer; William Viana Soares. A New Approach for Comparing Qualitative Image Descriptions. XII Jornadas de Arca: Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Inteligencia Artificial. pp. 69 - 82. 2011. ISBN 9788461464579

Código de Dialnet: ARTLIB 4786162
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2

Nº total de autores: 4
Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Citas: 0

105 Juan Antonio Ortega Ramírez; Alejandro Fernández-Montes González; Luis González Abril; Juan Antonio Alvarez García. Experimental Environment To Learn User Preferences. X Jornadas de ARCA. Sistemas Cualitativos y Diagnosis, Robótica, Sistemas Domóticos y Computación Ubicua. pp. 49 - 53. 2008. ISBN 9788489315549

Código de Dialnet: ARTLIB 4805445
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 3

Nº total de autores: 4
Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Citas: 0

106 Luis González Abril; Juan Antonio Alvarez García; Juan Antonio Ortega Ramírez. Predicción de Destinos Geográficos Mediante Modelos de Markov Ocultos. X Jornadas de ARCA. Sistemas Cualitativos y Diagnosis, Robótica, Sistemas Domóticos y Computación Ubicua. pp. 24 - 28. 2008. ISBN 9788489315549

Código de Dialnet: ARTLIB 4803651
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3
Fuente de citas: Dialnet

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Citas: 0



- 107** Juan Antonio Ortega Ramírez; Luis González Abril; Francisco Velasco Morente; Carlos Cetina Englada; J. M. Márquez. Modelado De Características Para Itinerarios Formativos Adaptativos. X Jornadas de ARCA. Sistemas Cualitativos y Diagnosis, Robótica, Sistemas Domóticos y Computación Ubicua. pp. 33 - 39. 2008. ISBN 9788489315549
Código de Dialnet: ARTLIB 4803732
Tipo de producción: Capítulo de libro
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 5
Fuente de citas: Dialnet
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
Citas: 0
- 108** Juan Antonio Ortega Ramírez; Luis González Abril; Cecilio Angulo. XII Jornadas de Arca: Eficiencia Energética y Sostenibilidad en Inteligencia Artificial. 2011. ISBN 9788461464579
Código de Dialnet: LIB 561384
Tipo de producción: Libro o monografía científica
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 3
Fuente de citas: Dialnet
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
Citas: 0
- 109** López Guerra, J.L.; Ortega, J.A.; Angulo, C.; Delgado León, B.D.; Muñoz Muñoz, O.; González-Abril, L.. Digital twins in healthcare: an application in radiation oncology. CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY. 23 Extraordinary 1, pp. 73 - 74. SPRINGER, 2021. ISSN 1699-048X, ISSN 1699-3055
Tipo de producción: Otros
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.340
Posición de publicación: 165
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.764
Posición de publicación: 123
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.764
Posición de publicación: 744
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Índice de impacto: 0.764
Posición de publicación: 163
Tipo de soporte: Revista
Categoría: Science Edition - ONCOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 245
Categoría: Cancer Research
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 220
Categoría: Medicine (miscellaneous)
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 2.488
Categoría: Oncology
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 369
- 110** Vázquez-Vázquez, Teodoro; Luque-Sendra, Amalia; Gonzalez-Abril, Luis. Tourism industry project connected 4.0. at cruising speed. DYNA. 93 - 5, pp. 470 - 470. FEDERACION ASOCIACIONES INGENIEROS INDUSTRIALES ESPANA; Publicaciones DYNA SL, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.6036/8884>>. ISSN 0012-7361, ISSN 1989-1490
DOI: 10.6036/8884
Código WOS: WOS:000443506000007
Código Scopus: 85054876721
Código de Dialnet: ARTREV 6542042
Tipo de producción: Editorial
Posición de firma: 3
Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.562

Posición de publicación: 82

Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)

Índice de impacto: 0.136

Posición de publicación: 277

Fuente de citas: SCOPUS

Fuente de citas: WOS

Fuente de citas: Dialnet

Categoría: Science Edition - ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 88

Categoría: Engineering (miscellaneous)

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 480

Citas: 0

Citas: 0

Citas: 0