

Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA

25/9/2018

Nombre y apellidos	Gonzalo Pascual Ramos Jiménez		
DNI/NIE/pasaporte	25079302X	Edad	55 años
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid	0000-0002-6735-0924	

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Málaga		
Dpto./Centro	Lenguajes y Ciencias de la Computación - E.T.S.I. Informática		
Dirección	E.T.S.I. Informática - Bulevar Louis Pasteur, 35 - Málaga 29010		
Teléfono	607683088	correo electrónico	ramos@lcc.uma.es
Categoría profesional	Profesor Titular de Universidad	Fecha inicio	20/12/2002
Espec. cód. UNESCO			
Palabras clave			

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Doctor Ingeniería Informática	Universidad de Málaga	2001
Titulado superior. Licenciado en Filosofía y Letras; División: Filosofía y Ciencias de la Educación; Sección: Psicología	Universidad de Málaga	2001
Titulado superior. Licenciado en Informática	Universidad de Málaga	1990

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM (máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco)

Doctor en Ingeniería Informática y Licenciado en Psicología, es o ha sido docente en el Grado de Ingeniería Informática, en el Máster de Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial, en el Máster de Biología Evolutiva, en el Máster de Filosofía, Ciencia y Ciudadanía, y en el Máster en Ciencias Cognitivas, todos de la Universidad de Málaga.

Director del mencionado Máster en Ciencias Cognitivas.

Ha dirigido tres tesis doctorales.

Tiene siete libros publicados, tres capítulos de libros, dieciocho publicaciones en revistas indexadas y veintidos aportaciones a congresos, tanto nacionales como internacionales.

Participante en ocho proyectos de investigación, internacionales, nacionales y autonómicos.

Dos sexenios de investigación reconocidos.

Pertenece a la "Europea Association for Theoretical Computer Science (EATCS)" y a la "Asociación Española para la Inteligencia Artificial (AEPIA)".

Obtuvo el "Primer Premio Ateneo-Universidad de Málaga de Ciencia y Tecnología 1999" por su trabajo "CIDIM: Un nuevo método de Aprendizaje Automático y sus aplicaciones".

Posee dos patentes.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

1. Publicaciones en Revistas (más importantes)

1. Título: A Biomimetical Dynamic Window Approach to Navigation for Collaborative Control

Revista: IEEE Transactions on Human-Machine Systems

Año: 2017. Volumen: 47. Número: 6. Página inicial: 1123. Página final: 1133.

Autores: Ballesteros, Joaquin; Urdiales-Garcia, Amalia Cristina; Martínez-velasco, Antonio B.; Ramos-Jimenez, Gonzalo

Índice de impacto (ISI): 2.493

Índice de impacto (SCImago): 0,875

Cuartil (SCImago): Q1

2. Título: Online adaptive decision trees based on concentration inequalities

Revista: Knowledge-Based Systems

Año: 2016. Volumen: 104. Página inicial: 179. Página final: 194.

Autores: Frías-blanco, Isvani; Del Campo-Ávila, José; Ramos-Jimenez, Gonzalo; C.p.l.f. Carvalho, Andre ; Ortiz-díaz, Agustín; Morales-Bueno, Rafael

Índice de impacto (ISI): 4.529

Índice de impacto (SCImago): 1,877

Cuartil (SCImago): Q1

3. Título: Fast Adapting Ensemble: A New Algorithm for Mining Data Streams with Concept Drift

Revista: The Scientific World Journal

Año: 2015. Volumen: 2015. Página inicial: 1. Página final: 14.

Autores: Ortiz-díaz, Agustín; Del Campo-Ávila, José; Ramos-Jimenez, Gonzalo; Frías-blanco, Isvani; Caballero-mota, Yailé; Mustelie-hechavarría, Antonio; Morales-Bueno, Rafael

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago): 0,315

Cuartil (SCImago): Q3

4. Título: Online and Non-parametric Drift Detection Methods Based on Hoeffding's Bounds

Revista: IEEE Transactions on Knowledge & Data Engineering

Año: 2015. Volumen: 27. Número: 3. Página inicial: 810. Página final: 823.

Autores: Frías-blanco, Isvani; Del Campo-Ávila, José; Ramos-Jimenez, Gonzalo; Morales-Bueno, Rafael; Ortiz-díaz, Agustín; Caballero-mota, Yailé

Índice de impacto (ISI): 2,476

Índice de impacto (SCImago): 2,087

Cuartil (SCImago): Q1

5. Título: IMPROVING THE PERFORMANCE OF AN INCREMENTAL ALGORITHM DRIVEN BY ERROR MARGINS

Revista: Intelligent Data Analysis

Año: 2008. Volumen: 12. Número: 3. Página inicial: 305. Página final: 318.

Autores: Del Campo-Ávila, José; Ramos-Jimenez, Gonzalo; Gama-, João; Morales-Bueno, Rafael

Índice de impacto (ISI): 0.426

Índice de impacto (SCImago): 0,04

Cuartil (SCImago): Q3

6. Título: FE-CIDIM: FAST ENSEMBLE OF CIDIM CLASSIFIERS

Revista: International Journal of Systems Science

Año: 2006. Volumen: 37. Número: 13. Página inicial: 939. Página final: 947.



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



Autores: Ramos-Jimenez, Gonzalo; Del Campo-Ávila, José; Morales-Bueno, Rafael
Índice de impacto (ISI): 0.343
Índice de impacto (SCImago): 0,042
Cuartil (SCImago): Q3

7. Título: A COMBINED NEURAL NETWORK AND DECISION TREES MODEL FOR PROGNOSIS OF BREAST CANCER RELAPSE

Revista: Artificial Intelligence in Medicine

Año: 2003. Volumen: 27. Número: 1. Página inicial: 45. Página final: 63.

Autores: Jerez-Aragones, Jose Manuel; Gomez-Ruiz, Jose Antonio; Ramos-Jimenez, Gonzalo; Muñoz-Pérez, José; Alba-Conejo, Emilio

Índice de impacto (ISI): 1.222

Índice de impacto (SCImago): 0,088

Cuartil (SCImago): Q1

8. Título: COMPARISONS OF PARIKH'S CONDITION TO OTHER CONDITIONS FOR CONTEXT-FREE LANGUAGES

Revista: Theoretical Computer Science

Año: 1998. Volumen: 202. Número: 1-2. Página inicial: 231. Página final: 244.

Autores: Ramos-Jimenez, Gonzalo; Lopez-Muñoz, J.; Morales-Bueno, Rafael

Índice de impacto (ISI): 0.349

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

2. Libros

1. Título: Teoría de Autómatas y Lenguajes Formales (2011). ISBN: 978-84-615-4331-1

Autores: Morales-Bueno, Rafael; Ramos-Jimenez, Gonzalo

2. Título: Cuestiones de Modelos de Cómputo (2009). ISBN: 978-84-613-1157-6

Autores: Ramos-Jimenez, Gonzalo; Arrabal-Ramírez, Juan Carlos

3. Título: Cuestiones de Teoría de Autómatas y Lenguajes Formales I (2007). ISBN: 978-84-612-0017-7.

Autores: Del Campo-Ávila, José; Ramos-Jimenez, Gonzalo; Ramos-Jimenez, Gonzalo

4. Título: Modelos de Cómputo (2007). ISBN: 978-84-611-5416-6

Autores: Ramos-Jimenez, Gonzalo; Morales-Bueno, Rafael

5. Título: Teoría de Autómatas y Lenguajes Formales I (2005). ISBN: 84-609-7549-5

Autores: Ramos-Jimenez, Gonzalo

6. Título: Apuntes de Teoría de Autómatas y Lenguajes Formales I (2003). ISBN: 84-607-7694-8

Autores: Ramos-Jimenez, Gonzalo

7. Título: Apuntes-Guión de Teoría de Autómatas y Lenguajes Formales (2002). ISBN: 84-607-4476-0

Autores: Ramos-Jimenez, Gonzalo

C.2. Proyectos

1. Proyecto: AN OBSERVATORIUM FOR SCIENCE IN SOCIETY BASED IN SOCIAL MODELS

Código: 266588

Ámbito del proyecto: Europeo

Programa financiador: VII PROGRAMA MARCO DE LA UNIÓN EUROPEA, COMISIÓN EUROPEA

Entidad financiadora: EUROPEAN COMMISSION

Responsable: Barros, Beatriz

Fecha inicio: 01/01/2011. Fecha fin: 31/12/2013.

Cuantía total (EUROS): 1411860

2. Proyecto: SECUENCIAS SIMBOLICAS: ANALISIS, APRENDIZAJE, MINERIA Y EVOLUCION - MALAGA

Código: TIN2008-06582-C03-03

Ámbito del proyecto: Nacional

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

Entidad financiadora:

Responsable: Morales-Bueno, Rafael

Fecha inicio: 01/01/2009. Fecha fin: 31/12/2011.

Cuantía total (EUROS): 179080

3. Proyecto: MINDAT-PLUS: MINERÍA DE DATOS PARA LOS USUARIOS EN DIFERENTES ÁREAS DE APLICACIÓN

Código: P05-TIC-00531

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA

Entidad financiadora: Junta de Andalucía

Responsable: Herrera-Triguero, Francisco

Fecha inicio: 01/03/2006. Fecha fin: 31/03/2009.

Cuantía total (EUROS): 84800

4. Proyecto: MOISES-TA: MODELADO INDIVIDUALIZADO DE SECUENCIAS DE, SÍMBOLOS. TEORÍA Y APLICACIONES

Código: TIN2005-08832-C03-01

Ámbito del proyecto: Nacional

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

Entidad financiadora:

Responsable: Morales-Bueno, Rafael

Fecha inicio: 01/01/2006. Fecha fin: 31/12/2008.

Cuantía total (EUROS): 172550

C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

1. Nombre: REALIZACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN "BIBLIOTECA DE CLASES JAVA", EN EL MARCO DE LAS AYUDAS DEL PAI PARA PROMOVER LA COLABORACIÓN UNIVERSIDAD-EMPRESA

Código: 8.06/47.2302(PAI)

Ámbito: Autonómica

Responsable: Morales-Bueno, Rafael

Fecha inicio: 01/01/2004. Fecha fin: 30/06/2004.

Cantidad (EUROS): 5000

C.4. Patentes

1. Dispositivo de montaje sobre la cabeza para la percepción de realidad aumentada. ES2639862 A1 (30.10.2017) / P201700463 (31.03.2017)

2. Dispositivo de asistencia informativa para placas de calle y lugares de interés. ES2647968 A1 (27.12.2017) / P201700461 (31.03.2017)