

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN EN MODELOS ESTADÍSTICOS Y ECONOMÉTRICOS

Responsable:

Francisco Martínez Estudillo

Equipo de investigación de la Universidad Loyola Andalucía:

- Juan Manuel Arjona
- David Becerra Alonso
- Francisco Fernández Navarro
- Fabio Gómez Estern-Aguilar
- Alfonso C. Martínez Estudillo
- Genoveva Millán Vázquez de la Torre
- Pablo Brañas Garza
- José Alberto Salinas

Experiencia investigadora del equipo en los últimos 5 años:

Tesis defendidas:

1. "Cognitive and motor neurobehavioral relationships in people with multiple sclerosis and healthy individuals": D^a Bárbara Postigo Alonso. Directores: Dr. Alejandro Galvao y Dr. Francisco José Martínez Estudillo. Tesis con Mención Internacional. Nota: Sobresaliente - Cum Laude. Universidad Loyola Andalucía. 2020.
2. "Optimization strategies of micro-hydropower systems to supply remote isolated communitiesmicro-hydropower systems to supply remote isolated communities": D. Alejandro Tapia Córdoba. Directores: Dr. Pablo Millán y Fabio Gómez-Estern. Nota: sobresaliente. Universidad Loyola Andalucía. 2019.
3. "Propuesta de un modelo de apoyo a la gestión de la salud mental": D^a. Nerea M^a Almeda Martínez. Directores: Dr. Carlos García Alonso, Dra. Mencía Ruíz Gutiérrez Colosia y Dr. José Alberto Salinas Pérez. Tesis con Mención Internacional. Nota: Sobresaliente - Cum Laude. Universidad Loyola Andalucía. 2019.
4. "Quality Evaluation in Education: Two measurement instruments for virtual learning environments". D^a Pilar Gómez del Rey. Nota: Sobresaliente Cum Laude. Universidad Oberta de Catalonia. 2017
5. D^a Lara Ezquerro. Directores: Dr. Pablo Brañas, Dr. Praveen Kujal y Dr. Ismael Rodriguez. 2017
6. "Fundamentos para una gestión turística sostenible de la fiesta de los patios en Córdoba". D^a Rosa Colmenarejo Fernández. Directores: Genoveva Millán Vázquez de la Torre. Nota: Cum laude. Mención internacional, Premio Extraordinario.

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

Universidad de Córdoba. Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales. Fecha de lectura: 2015

7. "Gestión y planificación de rutas turísticas gastronómicas: estudio de caso en la provincia de Córdoba". D. Ricardo D. Hernandez Rojas. Directores: Genoveva Millán Vázquez de la Torre. Nota: sobresaliente. Facultad de Derecho y empresariales. 2015
8. "LA EFICACIA DE LA AYUDA OFICIAL AL DESARROLLO EN EL SECTOR EDUCATIVO". D^a ANA HERNANDEZ ROMAN. Directores: Genoveva Millán Vázquez de la Torre. Nota: sobresaliente - cum laude. Facultad de Ciencias Economicas y Empresariales. Fecha de lectura: 2015
9. "RENTABILIDAD, RIESGO Y EFICIENCIA DE LOS MERCADOS ESTADOUNIDENSE, ESPAÑOL, MEXICANO Y VENEZOLANO (PERIODO 2000-2009)" Albornoz Arias, Neida Coromoto. Directores: Genoveva Millán Vázquez de la Torre. Nota: sobresaliente - cum laude. Mención Internacional. Universidad de Córdoba. 2015.
10. "Evaluación automática para problemas de control. Doctorando": Carlos Sánchez Cazorla. Directores: David Muñoz de la Peña Sequedo y Fabio Gómez Estern-Aguilar. Universidad de Sevilla. 2015.

Proyectos i+d+i competitivo:

1. *Denominación del proyecto: Evaluación de la Eficiencia Técnica Relativa de Pequeñas Áreas Sanitarias en Salud Mental en la Comunidad Autónoma de Andalucía*
 - Ámbito del proyecto: Autonómica
 - Número de investigadores/as: 8
 - Entidad/es financiadora/s: Agencia Andaluza del Conocimiento - Consejería de Conocimiento,
 - Investigación y Universidad. Junta de Andalucía
 - Cód. según financiadora: PY18-RE-0022
 - Fecha de inicio: 20/12/2019
 - Duración del proyecto: 922 días - 23 horas
 - Cuantía total: 105.800
2. *Denominación del proyecto: Estimación del impacto económico y social de los TM comunes en España*
 - Ámbito del proyecto: Nacional
 - Número de investigadores/as: 6
 - Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III
 - Cód. según financiadora: PI18/01521
 - Fecha de inicio: 01/01/2019 Duración del proyecto: 1095 días
 - Cuantía total: 23.595
3. *Economic experiments outside the lab, Plan Nacional I+D MCI [PGC2018- 093506-B-I00], 2019-21, 49,000 euros, PI: P Brañas & Tere García.*

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

4. *Informative experiments on inequality*, Excelencia Junta Andalucía [PY18-FR-007], 2019-22, 139,194 euros, PI: P Brañas.
5. *NODOS INTELIGENTES CON ALMACENAMIENTO DE ENERGIA PARA FLEXIBILIZAR LA OPERACION DE SISTEMAS DE DISTRIBUCION*
 - **Ámbito del proyecto:** Nacional
 - **Investigador/es responsable/es:** PEDRO RODRIGUEZ CORTES
 - **Número de investigadores/as:** 3
 - **Entidad/es financiadora/s:** Ministerio De Economía Y Competitividad
 - **Cód. según financiadora:** ENE2017-88889-C2-1-R
 - **Fecha de inicio:** 01/01/2018
 - **Duración del proyecto:** 1095 días
 - **Cuantía total:** 200.376
6. *Red española de economía experimental*, Plan Nacional I+D MCI [RED2018-102353-T], 2021-22, 16,000 euros, PI: P Brañas.
7. *TIC-0148 APRENDIZAJE Y REDES NEURONALES ARTIFICIALES (AYRNA)*
 - **Ámbito del proyecto:** Autonómica
 - **Investigador/es responsable/es:** CESAR HERVAS MARTINEZ
 - **Número de investigadores/as:** 23
 - **Entidad/es financiadora/s:** 100% UNIVERSIDAD DE CORDOBA
 - **Cód. según financiadora:** XXII PP Mod.1 (2017)
 - **Fecha de inicio:** 01/01/2017
 - **Cuantía total:** 4.394,22
8. *APRENDIZAJE Y REDES NEURONALES ARTIFICIALES (AYRNA)*
 - **Ámbito del proyecto:** Autonómica
 - **Investigador/es responsable/es:** CESAR HERVAS MARTINEZ
 - **Número de investigadores/as:** 23
 - **Cód. según financiadora:** TIC- 0148 (2017)
 - **Fecha de inicio:** 01/01/2017
 - **Cuantía total:** 1.640,11
9. *ESTADISTICA APLICADA Y ECONOMETRIA*
 - **Ámbito del proyecto:** Autonómica
 - **Investigador/es responsable/es:** CARIDAD Y OCERIN, JOSE MARIA
 - **Número de investigadores/as:** 22
 - **Cód. según financiadora:** SEJ-0281 (2017)
 - **Fecha de inicio:** 01/01/2017
 - **Cuantía total:** 1.000
10. *Diseño y desarrollo de un sistema para la evaluación de intervenciones y políticas en la gestión de la salud mental de Bizkaia*
 - **Ámbito del proyecto:** Autonómica

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

- Número de investigadores/as: 6
- Entidad/es financiadora/s: Gobierno Vasco-Eusko Jaurlaritza. Departamento de Salud
- Fecha de inicio: 02/01/2017
- Duración del proyecto: 332 días
- Cuantía total: 6.000

11. Diseño y desarrollo de un sistema para la evaluación de intervenciones y políticas en la gestión de la salud mental de Guipuzkoa

- *Ámbito del proyecto: Autonómica*
- Número de investigadores/as: 6
- Entidad/es financiadora/s: Gobierno Vasco-Eusko Jaurlaritza. Departamento de Salud
- Fecha de inicio: 02/01/2017
- Duración del proyecto: 332 días
- Cuantía total: 9.000

12. Capacity building of civil servants on impact evaluation using beh. insights, Foreign & Commonwealth Office [BidAustral], 2017, 26,000 BP, PI: P Brañas.

13. Cooperación y Negociación entre agentes para la Estimación Distribuida en sistemas Ciberfísicos

- *Ámbito del proyecto: Nacional*
- *Programa financiador: Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia*
- *Entidad financiadora: Ministerio De Economía Y Competitividad*
- *Código: TEC2016-80242-P*
- *Fecha inicio: 30/12/2016*
- *Fecha fin: 29/12/2019*
- *Cuantía total (EUROS): 38962*

14. COSDIN (Investigador principal)

- *Cuantía: 54450*
- *Investigador principal: Fabio Gómez-Estern*
- *Referencia: DPI2016-75294-C2-2-R*
- *Entidad Financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad*
- *Tipo de participación: investigador principal*

15. Denominación del proyecto: Cooperación y Negociación entre agentes para la Estimación Distribuida en sistemas Ciberfísicos

- *Ámbito del proyecto: Nacional*
- *Número de investigadores/as: 10*
- *Entidad/es financiadora/s: Ministerio De Economía Y Competitividad*
- *Cód. según financiadora: TEC2016-80242-P*

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

- Fecha de inicio: 30/12/2016
- Duración del proyecto: 1094 días
- Cuantía total: 38.962

16. *(P)atrimonio (A)rqueológico, Nuevas (T)ecnologías, (T)urismo, (E)ducación y (R)entabilización Social: un (N)exo Necesario para la ciudad histórica.*

- Ámbito del proyecto: Nacional
- Investigador/es responsable/es: DESIDERIO VAQUERIZO GIL
- Número de investigadores/as: 16
- Entidad/es financiadora/s: 80% FONDOS FEDER // 20% PRESUPUESTOS GENERALES DEL ESTADO
- Cód. según financiadora: HAR2015-68059-C2-1-R
- Fecha de inicio: 01/01/2016
- Duración del proyecto: 1460 días
- Cuantía total: 36.300

17. *Efecto de los sistemas de financiación en la calidad de la salud mental en España: REFINEMENT- ESPAÑA*

- Ámbito del proyecto: Nacional
- Investigador/es responsable/es: CARLOS RAMON GARCIA ALONSO; MARIA LUISA RODERO COSANO
- Número de investigadores/as: 8
- Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III
- Cód. según financiadora: PI15/08916
- Fecha de inicio: 01/01/2016
- Duración del proyecto: 1095 días
- Cuantía total: 63.000

18. *Red Temática: Diversificación Avanzada de Máquinas de Aprendizaje (DAMA)*

- Ámbito del proyecto: Nacional
- Investigador/es responsable/es: Figueiras Vidal, Aníbal Ramón; Pedro Antonio Gutiérrez Peña; SANCHO SALCEDO SANZ; Suárez González, Alberto; Sánchez Marrè, Miquel; MANUEL MUCIENTES MOLINA
- Número de investigadores/as: 12
- Entidad/es financiadora/s: Ministerio De Economía Y Competitividad
- Cód. según financiadora: TIN2015-70308-REDT
- Fecha de inicio: 01/11/2015
- Duración del proyecto: 731 días
- Cuantía total: 35.000

19. *Algoritmos de clasificación ordinal y predicción en energías renovables.*

- Ámbito del proyecto: Nacional
- Calidad en que ha participado: Investigador/a

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

- Investigador/es responsable/es: Pedro Antonio Gutiérrez Peña; CESAR HERVAS MARTINEZ
- Número de investigadores/as: 16
- Entidad/es financiadora/s: 80% FONDOS FEDER // 20% PRESUPUESTOS GENERALES DEL ESTADO
- Cód. según financiadora: TIN2014-54583-C2-1-R
- Fecha de inicio: 01/01/2015
- Duración del proyecto: 1275 días - 23 horas
- Cuantía total: 95.832

20. Co-design for networked control systems

- Referencia: INFSO-ICT-223866
- Cuantía: 3.75 M€ (2.9M€ aportados por la Comisión Europea)
- Investigador principal: Carlos Canudas de Wit, INRIA-Grenoble (Francia)
- Entidad Financiadora: Comisión Europea, 7º Programa Marco
- Tipo de participación: investigador

21. Mujeres, turismo rural y brecha salarial de género. Una propuesta de investigación, acciones de fomento y sensibilización, (PAYGAP).

- Ámbito del proyecto: Otros
- Número de investigadores/as: 2
- Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Sanidad, Instituto de la Mujer y para la Igualdad de
- Oportunidades. Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad
- Cód. según financiadora: 213-CNBR-040
- Fecha de inicio: 10/03/2015
- Duración del proyecto: 1096 días
- Cuantía total: 178.238

22. Determinantes socioeconómicos de la salud en Andalucía: estudio comparado del impacto de la crisis económica en la salud de los andaluces

- Ámbito del proyecto: Autonómica
- Número de investigadores/as: 3
- Fecha de inicio: 01/01/2015
- Duración del proyecto: 637 días - 23 horas

23. Granada Lab. of Behavioral Economic, Grupos PAI Junta de Andalucía[SEJ-492], 2014-20, 6,000 euros/year, PI: Tere Garcia.

24. Habilidades Cognitivas, Excelencia Junta Andalucía [P12.SEJ.1436], 2014-18,140,000 euros, PI: P Brañas & Natalia Jimenez.

25. London Experimental Workshop, ESRC [ES/L001071/1], 2014-16, 30,000 BP, PI: P Brañas.

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

26. *Características individuales, Preferencias y Bienestar*, Plan Nacional I+D MCI [ECO2013-44879-R], 2014-17, 33,800 euros, PI: P Brañas & Tere Garcia.

27. *NEuro-MOdelado AVANzado para Clasificación Ordinal y nominal mediante algoritmos de aprendizaje híbrido. Aplicaciones en teledetección para agricultura y en biomedicina de transplantes (NEMO-AVACO)*

- Investigador/es responsable/es: CESAR HERVAS MARTINEZ.
- Número de investigadores/as: 16
- Entidad/es financiadora/s: 100% JUNTA DE ANDALUCIA
- Cód. según financiadora: P11-TIC-7508
- Fecha de inicio: 26/03/2013
- Duración del proyecto: 1376 días
- Cuantía total: 64.377

Publicaciones:

F. Gómez-Estern. Generación automática de problemas de diseño de controladores para sistemas lineales autoevaluables con Doctus. Revista Iberoamericana de Automática e Informática industrial Vol. 17, Núm. 1 (2020) (Q3)

"Carlos Perales González; Mariano Carbonero Ruz; JAVIER PÉREZ RODRÍGUEZ; DAVID BECERRA ALONSO; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO. Negative correlation learning in the extreme learning machine framework. Neural Computing and Applications. 2020. Tipo de producción: Artículo"

"DAVID BECERRA ALONSO; ISABEL LÓPEZ COBO; Pilar Gómez del Rey; Barbera, E.; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO. EduZinc: a tool for the creation and assessment of student learning activities in complex open, online, and flexible learning environments. Distance Education. 41 - 1, pp. 86 - 105. 2020. Tipo de producción: Artículo"

"Radic, Aleksandar; Arjona-Fuentes, Juan M.; Ariza-Montes, Antonio; Han, Heesup; Law, Rob. Job demands-job resources (JD-R) model, work engagement, and well-being of cruise ship employees. INTERNATIONAL JOURNAL OF HOSPITALITY MANAGEMENT. 88, (Reino Unido): Elsevier Ltd., 01/07/2020. ISSN 0278-4319. Tipo de producción: Artículo"

"Vega-Muñoz A.; Arjona-Fuentes J.M.; Ariza-Montes A.; Han H.; Law R. In search of 'a research front' in cruise tourism studies. INTERNATIONAL JOURNAL OF HOSPITALITY MANAGEMENT. 85, pp. 102353. (Reino Unido): Elsevier Ltd., 01/01/2020. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070490735&doi=10.1016%2fj.ijhm.2019.102353&partnerID=40&md5=5dc8445f068fd4c51b5741677b19f10e>>. ISSN 0278-4319. Tipo de producción: Artículo"

"Chung, Younjin; Bagheri, Nasser; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; Smurthwaite, K; Walsh, E; Furst, M; Rosenberg, S; LUIS SALVADOR CARULLA. Role of visual analytics in supporting mental healthcare systems research and policy: A systematic scoping review. International Journal of Information Management. 50, pp. 17 - 27. 2020. Tipo de producción: Artículo"

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

"DIEGO GÓMEZ BAYA; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; MARIA LUISA RODERO COSANO; Javier Álvarez Gálvez. Socioeconomic Inequalities in Health Through Lifestyles: Analysing Gender and Age Differences in Andalusia, Spain. Journal of Community Health. pp. 1 - 10. 2020. Tipo de producción: Artículo"

"Javier Álvarez Gálvez; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; Montagni, Ilaria; LUIS SALVADOR CARULLA. The persistence of digital divides in the use of health information: a comparative study in 28 European countries. International Journal of Public Health. 2020. Tipo de producción: Artículo"

"JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; MENCIA RUIZ GUTIÉRREZ-COLOSÍA; Furst, Ma; Suontausta, P; Bertrand, B; Nerea Almeda; Mendoza, J; Rock, D; Sadeniemi, M; Cardoso, G; LUIS SALVADOR CARULLA. Patterns of Mental Health Care in Remote Areas: Kimberley (Australia), Nunavik (Canada), and Lapland (Finland). Canadian Journal of Psychiatry. pp. 1 - 10. 2020. Tipo de producción: Artículo"

"JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; MENCIA RUIZ GUTIÉRREZ-COLOSÍA; CRISTINA ROMERO LÓPEZ-ALBERCA; M^a ISABEL POOLE QUINTANA; MARIA LUISA RODERO COSANO; CARLOS RAMON GARCIA ALONSO; LUIS SALVADOR CARULLA. Todo está en el mapa: Atlas Integrales de Salud Mental como herramientas para la planificación de servicios de salud mental. Gaceta Sanitaria. 2020. Tipo de producción: Artículo"

"MARÍA PÉREZ ORTIZ; Antonio Manuel Durán Rosal; Pedro Antonio Gutiérrez Peña; Javier Sánchez Monedero; Nikolaou, Athanasia; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO; CESAR HERVAS MARTINEZ. On the use of evolutionary time series analysis for segmenting paleoclimate data. Neurocomputing. 326-327, pp. 3 - 14. 2019. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.neucom.2016.11.101>>. Tipo de producción: Artículo"

"Arjona-Fuentes J.M.; Ariza-Montes A.; Han H.; Law R. Silent threat of presenteeism in the hospitality industry: Examining individual, organisational and physical/mental health factors. INTERNATIONAL JOURNAL OF HOSPITALITY MANAGEMENT. 82, pp. 191 - 198. (Reino Unido): Elsevier Ltd., 01/01/2019. Tipo de producción: Artículo"

"Vega-Muñoz A.; Arjona-Fuentes J.M. Social networks and graph theory in the search for distant knowledge: Studying the field of industrial engineering. Handbook Of Research On Advanced Applications Of Graph Theory In Modern Society. pp. 397 - 418. IGI Global, 01/01/2019. Tipo de producción: Artículo"

"Carlos Perales González; Mariano Carbonero Ruz; DAVID BECERRA ALONSO; JAVIER PÉREZ RODRÍGUEZ; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO. Regularized ensemble neural networks models in the Extreme Learning Machine framework. Neurocomputing. 361, pp. 196-211 - 211. 2019. Tipo de producción: Artículo"

"Tewary, Mukul; Dzedzicka, Dominika; Ostblom, Joel; Prochazka, Laura; Shakiba, Nika; Heydari, Tiam; Aguilar-Hidalgo, Daniel; Woodford, Curtis; Piccinini, Elia; DAVID BECERRA ALONSO; Vickers, Alice; Louis, Blaise; Rahman, Nafees; Danovi, David; Geens, Mieke; Watt, Fiona M.; Zandstra, Peter W. High-throughput micropatterning platform reveals Nodal-

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

dependent bisection of peri-gastrulation-associated versus preneurulation-associated fate patterning. PLoS Biology. 17 - 10, 2019. Tipo de producción: Artículo"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE. Analysis of the entrepreneurial immigrant profile in Spain. Mediterranean Journal of Social Sciences. 10 - 1, pp. 93 - 103. 2019. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto SJR-2018: 0,135"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE. Analysis of the Tourism Demand for Iberian Ham Routes in Andalusia (Southern Spain): Tourist Profile. Sustainability. 11 - 16, pp. 1 - 21. 2019. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto SCI (JCR-2018): 2,592"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE. Los pactos sociales y el contrabando en la frontera colombo-venezolana. Convergencia: Revista de Ciencias Sociales. 81, pp. 1 - 26. 2019. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto SSCI (JCR-2018): 0.340"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE; Martínez-cárdenas, Rogelio; JUAN MANUEL ARJONA FUENTES. Del enfrentamiento histórico entre Estado e Iglesia en México, al aprovechamiento económico del conflicto cristero a través del turismo religioso. Sociedade e Cultura. 22 - 2, pp. 145 - 167. 2019. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto SJR-2018, 0.105"

"Fernández -gallardo, Jose Antonio; JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN; GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE. Evaluation of the reception capacity of a certain area regarding tourist housing, addressing sustainable-tourism criteria. Sustainability. 11 - 22, pp. 1 - 19. 2019. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto SCI (JCR-2018): 2,592"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE; SALUD MILLAN LARA; JUAN MANUEL ARJONA FUENTES. Flamenco Tourism from the Viewpoint of Its Protagonists: A Sustainable Vision Using Lean Startup Methodology. Sustainability. 11 - 21, 2019. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto SCI (JCR-2018): 2,592"

"MENCIA RUIZ GUTIÉRREZ-COLOSÍA; LUIS SALVADOR CARULLA; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; CARLOS RAMON GARCIA ALONSO; Cid, J; Salazzari, D; Montagni, I; Tedeschi, F; Cetrano, G; Chevreul, K; Kalseth, J; Hagmair, G; Straßmayr, C; Park, A L; Sfectu, R; Ala-nikkola, T; JUAN LUIS GONZALEZ CABALLERO; Rabbi, L; Kalseth, B; Amaddeo, F; EMMA MOTRICO MARTINEZ. Standard comparison of local mental health care systems in eight European countries. Epidemiology and Psychiatric Sciences. 28, pp. 210 - 223. 2019. Tipo de producción: Artículo"

"CARLOS RAMON GARCIA ALONSO; Nerea Almeda; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; MENCIA RUIZ GUTIÉRREZ-COLOSÍA; LUIS SALVADOR CARULLA. Relative Technical Efficiency Assessment of Mental Health Services: A Systematic Review. Administration and Policy in Mental Health and Mental Health Services Research. pp. 1 - 16. 2019. Tipo de producción: Artículo"

"Nerea Almeda; CARLOS RAMON GARCIA ALONSO; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; MENCIA RUIZ GUTIÉRREZ-COLOSÍA; LUIS SALVADOR CARULLA. Causal modelling for supporting planning and management of mental health services and systems: A systematic review.

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

International Journal of Environmental Research and Public Health. 16 - 332, pp. 1 - 27. 2019. Tipo de producción: Artículo"

"Enrique Martínez Jiménez; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ. Accessibility to culture and education. Educative City of Córdoba (Spain). Journal of Maps. 15 - 1, pp. 39 - 45. 2019. Tipo de producción: Artículo"

"CARLOS RAMON GARCIA ALONSO; Nerea Almeda; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; MENCIA RUIZGUTIÉRREZ-COLOSÍA; Uriarte-uriarte, Jose Juan; LUIS SALVADOR CARULLA. A decision support system for assessing management interventions in a mental health ecosystem: The case of Bizkaia (Basque Country, Spain). PL o S One. 14 - 2, pp. 1 - 26. 2019. Tipo de producción: Artículo"

"FEDERICO ALONSO TRUJILLO; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; MENCIA RUIZ GUTIÉRREZ-COLOSÍA; JUAN LUIS GONZALEZ CABALLERO; SANDRA ARLETTE PINZON PULIDO; Jiménez-gonzález, S; PURIFICACION GALVEZ DAZA; MANUEL MARTÍNEZ DOMENE; LUIS SALVADOR CARULLA. Evaluación del impacto de un plan multisectorial de promoción de la salud y el bienestar social en Andalucía. Gaceta Sanitaria. 2019. Tipo de producción: Artículo"

"JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; MARIA LUISA RODERO COSANO; Alina Rigabert Sánchez-Junco; EMMA MOTRICO MARTINEZ. Actions and techniques in supervision, mentorships and tutorial activities to foster doctoral study success: A scoping literature review. International Journal of Educational Research. 96, pp. 21 - 31. 2019. Tipo de producción: Artículo"

"Van Spijker, Bregje A; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; Mendoza, John; Bell, Tanya; Bagheri, Nasser; Furst, Mary Anne; Reynolds, Julia; Rock, Daniel; Harvey, Andrew; Rosen, Alan; LUIS SALVADOR CARULLA. Service availability and capacity in rural mental health in Australia: Analysing gaps using an Integrated Mental Health Atlas. Australian & New Zealand Journal of Psychiatry. pp. 1 - 13. 2019. Tipo de producción: Artículo"

"CRISTINA ROMERO LÓPEZ-ALBERCA; MENCIA RUIZ GUTIÉRREZ-COLOSÍA; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; Nerea Almeda; Furst, Mary Anne; Johnson, Sonia; LUIS SALVADOR CARULLA. Standardised description of health and social care: A systematic review of use of the ESMS/DESDE (European Service Mapping Schedule/Description and Evaluation of Services and DirectoriEs). European Psychiatry. 61, pp. 97 - 110. 2019. Tipo de producción: Artículo"

"Maas, Cailin; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; Bagheri, Nasser; Rosenberg, Sebastian; Campos, William; Gillespie, James A.; LUIS SALVADOR CARULLA. A spatial analysis of referrals to a primary mental health programme in Western Sydney from 2012 to 2015. Geospatial Health (Testo Stampato). 14 - 2, pp. 204 - 210. 2019. Tipo de producción: Artículo"

"Brañas, Pablo. Digit ratio (2D:4D) and pro-social behavior in economic games: No direct correlation with generosity, bargaining, or trust-related behaviors, Biology Letters 15(8): 10.1098/rsbl.2019.0185, 2019 (with A. Esp n{Mart n, T. Garc a & J. Kovarik)."

"Brañas, Pablo. (h) Cognitive Re ection Test: Whom, how, when Journal of Behavioral and Experimental Economics 82: 101455, 2019 (with P. Kujal & B. Lenkei),"

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

"Brañas, Pablo. The adaptive response of Spanish gitanos: short-run orientation beyond socio economic status, *Evolution and Human Behavior* 40(1): 12-22, 2019, (with A. Espn{Mart n, B. Herrmann, J. Gamella & J. Martin)."

"A. Tapia, P. Millán, F. Gómez-Estern, Integer programming to optimize Micro-Hydro Power Plants for generic river profiles, *Renewable Energy*, Volume 126, 2018, Pages 905-914, ISSN 0960-1481, <https://doi.org/10.1016/j.renene.2018.04.003>. (Q1)"

"Barbera, Elena; Zhang, Jingjing; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO; Galván, Cristina. Learner Support in MOOCs: Identifying Variables Linked to Completion. *Computers & Education*. pp. 1 - 12. 2018. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 4.538"

"Del Pozo-antúnez, José Joaquín; José Antonio Ariza Montes; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO; HORACIO DANIEL MOLINA SANCHEZ. Effect of a Job Demand-Control-Social Support Model on Accounting Professionals¿ Health Perception. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 15 - 11: 2437, 2018. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 2.145"

"FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO; De La Cruz, María Ángeles; Pedro Antonio Gutiérrez Peña; ADIEL CASTAÑO; CESAR HERVAS MARTINEZ. Time series forecasting by recurrent product unit neural networks. *Neural Computing and Applications*. 29 - 3, pp. 779 - 791. 2018. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00521-016-2494-2>>. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 4.213"

"JOSE JAVIER PEREZ BAREA; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO; MARÍA JOSÉ MONTERO SIMÓ; RAFAEL ÁNGEL ARAQUE PADILLA. A socially responsible consumption index based on non-linear dimensionality reduction and global sensitivity analysis. *Applied Soft Computing*. 69 - 69, pp. 599 - 609. 2018. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 3.907"

"Pilar Gómez del Rey; Barbera, Elena; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO. Students' perceptions about online teaching effectiveness: A bottom-up approach for identifying online instructors' roles. *Australasian Journal of Educational Technology*. 34 - 1, pp. 116 - 130. 2018. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 1.396"

"Antonio Manuel Durán Rosal; Pedro Antonio Gutiérrez Peña; FRANCISCO JOSÉ MARTINEZ ESTUDILLO; CESAR HERVAS MARTINEZ. Simultaneous optimisation of clustering quality and approximation error for time series segmentation. *Information Sciences*. 442-443, pp. 186 - 201. 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.ins.2018.02.041>>. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 4.305"

"Ariza-Montes, A; Arjona-Fuentes, JM; Han, H; Law, R. Work environment and well-being of different occupational groups in hospitality: Job Demand-Control-Support model. *INTERNATIONAL JOURNAL OF HOSPITALITY MANAGEMENT*. 73, pp. 1 - 11. (Reino Unido): Elsevier Ltd., 01/07/2018. ISSN 0278-4319. Tipo de producción: Artículo"

"Ariza-Montes, A; Arjona-Fuentes, JM; Han, H; Law, R. The price of success: A study on chefs' subjective well-being, job satisfaction, and human values. *INTERNATIONAL JOURNAL OF*

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

HOSPITALITY MANAGEMENT. 69, pp. 84 - 93. (Reino Unido): Elsevier Ltd., 01/01/2018. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85032298905&doi=10.1016%2fj.ijhm.2017.10.006&partnerID=40&md5=99ed899c43a7d81ef42b4659c7493441>>. ISSN 0278-4319. Tipo de producción: Artículo"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE; MARIA DEL POPULO PABLO-ROMERO GIL-DELGADO; JAVIER SANCHEZ-RIVAS GARCÍA. Oleotourism as a Sustainable Product: An Analysis of Its Demand in the South of Spain (Andalusia). Sustainability. 10 - 1, pp. 101 - 110. 2018. Disponible en Internet en: <<http://doi:10.3390/su10010101>>.Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 2.075 Agencia de impacto: ISI. Índice de impacto SCI (JCR-2018): 2,592"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE; LEONOR MARÍA PÉREZ NARANJO; Ricardo D. Hernandez Rojas. The Fiesta of the Patios: A Heritage Tourism Resource in the City of Cordoba, Spain. Mediterranean Journal of Social Sciences. 9 - 4, pp. 201 - 214. 2018. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 0,120 Agencia de impacto: SCOPUS"

"Javier Álvarez Gálvez; MARIA LUISA RODERO COSANO; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; DIEGO GÓMEZ BAYA. Exploring the Complex Associations Among Social Determinants of Health in Andalusia After the 2008 Financial Crisis. Social Indicators Research. pp. 1 - 21. 2018. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 1.648"

"Chung, Youjin; LUIS SALVADOR CARULLA; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; Uriarte-uriarte, José J.; Iruin-sanz, Álvaro; CARLOS RAMON GARCIA ALONSO. Use of the self-organising map network (SOMNet) as a decision support system for regional mental health planning. Health Research Policy and Systems. 16, pp. 35. 2018. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 2.179"

"Sadeniemi, Minna; Nerea Almeda; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; MENCIA RUIZ GUTIÉRREZ-COLOSIÁ; CARLOS RAMON GARCIA ALONSO; Ala-nikkola, Taina; Joffe , Grigori; Pirkola, Sami; Wahlbeck , Kristian; Cid, Jordi; LUIS SALVADOR CARULLA. A Comparison of Mental Health Care Systems in Northern and Southern Europe: A Service Mapping Study. International Journal of Environmental Research and Public Health. 15 - 6, pp. 1133. 2018. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 2.145"

"DIEGO GÓMEZ BAYA; Ana M^a Lucia Casademunt Lucia Casademunt; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ. Gender Differences in Psychological Well-Being and Health Problems among European Health Professionals: Analysis of Psychological Basic Needs and Job Satisfaction. International Journal of Environmental Research and Public Health. 15 - 7, pp. 1474. 2018. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 2.145"

"JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; LUIS SALVADOR CARULLA; SANDRA MABEL SALDIVIA BORQUEZ; Grandon, Pamela; Minoletti, Alberto; CRISTINA ROMERO LÓPEZ-ALBERCA. Integrated mapping of local mental health systems in Central Chile. Revista Panamericana de Salud Pública. 42, pp. e144. 2018. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 0.784"

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

"Furst, Mary Anne; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; LUIS SALVADOR CARULLA. Organisational impact of the National Disability Insurance Scheme transition on mental health care providers: the experience in the Australian Capital Territory. *Australasian Psychiatry*. pp. 1 - 5. 2018. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 0.944"

"Brañas, Pablo. (h) Experimental and self-reported measures of risk taking and digit ratio (2D:4D): Evidence from a large, systematic study, *International Economic Review* 59(3): 1131-1157, 2018 (with M. Galizzi & J. Nieboer)."

"Brañas, Pablo. h) Gender Differences in Altruism on Mechanical Turk: Expectations and Actual Behaviour, *Economics Letters* 170: 19-23, 2018 (with V. Capraro & E. Rascón-Ramírez)."

"FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO. A Generalized Logistic Link Function for Cumulative Link Models in Ordinal Regression. *Neural Processing Letters*. 46 - 1, pp. 251 - 269. 2017. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 1.787"

"Gómez-rey, Pilar; Barbera-gregori, Elena; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO. Student voices on the roles of instructors in asynchronous learning environments in the 21st century. 18 - 2, pp. 234 - 251. 2017. Tipo de producción: Artículo"

"Mariano Carbonero Ruz; FRANCISCO JOSÉ MARTINEZ ESTUDILLO; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO; DAVID BECERRA ALONSO; ALFONSO CARLOS MARTINEZ ESTUDILLO. A two dimensional accuracy-based measure for classification performance. *Information Sciences*. 382-383, pp. 60 - 80. 2017. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 4.305"

"MARIA TERESA MONTERO ROMERO; FRANCISCO JOSÉ MARTINEZ ESTUDILLO. FINANCIAL SOUNDNESS PREDICTION USING A MULTI-CLASSIFICATION MODEL: EVIDENCE FROM CURRENT FINANCIAL CRISIS IN OECD BANKS. 49 - 4, 2017. Tipo de producción: Artículo"

"Ariza-Montes, A; Arjona-Fuentes, JM; Han, H; Law, R. Employee responsibility and basic human values in the hospitality sector. *INTERNATIONAL JOURNAL OF HOSPITALITY MANAGEMENT*. 62, pp. 78 - 87. (Reino Unido): Elsevier Ltd., 01/04/2017. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85007489088&doi=10.1016%2fj.ijhm.2016.12.001&partnerID=40&md5=faf6d7e394bf0fb5020739e7b5119347>>. ISSN 0278-4319. Tipo de producción: Artículo"

"Ariza-Montes, A; Arjona-Fuentes, JM; Law, R; Han, H. Incidence of workplace bullying among hospitality employees. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CONTEMPORARY HOSPITALITY MANAGEMENT*. 29 - 4, pp. 1116 - 1132. (Reino Unido): Emerald Group Publishing Ltd., 01/01/2017. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-95e6508035144c89779c1cc19382743d9s2.0-85018243516&doi=10.1108%2fIJCHM-09-2015-0471&partnerID=40&md5=773c87719f85332f97317d40c852745a>>. ISSN 0959-6119. Tipo de producción: Artículo"

"Ojeda, Judith; Medina, F.g.; DAVID BECERRA ALONSO. Electronic properties of a molecular system with Platinum. *Physica. E, Low-Dimensional Systems and Nanostructures*. 94, pp. 78 - 86. 2017. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 2.399"

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE; JUAN MANUEL ARJONA FUENTES; LUIS AMADOR HIDALGO. Olive oil tourism: Promoting rural development in Andalusia (Spain). *Tourism Management Perspectives*. 21 - 1, pp. 100 - 108. 2017. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 1.779 Agencia de impacto: ISI. Índice de impacto SSCI (JCR-2017): 1,779"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE; MARIA TERESA VELASCO PORTERO; JESUS NICOLAS RAMIREZ SOBRINO. El emprendimiento de la mujer rural española: análisis de la brecha salarial. Una realidad difícil de solucionar. *Papeles de Población*. 23 - 92, pp. 151 - 183. 2017. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 0.186 Agencia de impacto: ISI, Índice de impacto SSCI (JCR-2017): 0,186"

"SALUD MILLAN LARA; JUAN MANUEL ARJONA FUENTES; GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE. El arte flamenco, desde su origen hacia la internacionalización. *Revista de Fomento Social*. 72/3-4-2017 - 287-288, pp. 628 - 635. 2017. Tipo de producción: Artículo"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE; LEONOR MARÍA PÉREZ NARANJO. El turismo religioso en distintas zonas geográficas de España: Características de los turistas. *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*. 75, pp. 29 - 54. 2017. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 0.333 Agencia de impacto: ISI, Índice de impacto SSCI (JCR-2017): 0,333"

"EMMA MOTRICO MARTINEZ; MARIA LUISA RODERO COSANO; Javier Álvarez Gálvez; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; PATRICIA MORENO PERAL. Measures for the assessment of stressful life events in the Spanish adult population: A systematic review. *Anales de Psicología*. 33 - 3, pp. 556 - 567. 2017. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 0.756"

"Javier Álvarez Gálvez; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; MARIA LUISA RODERO COSANO; LUIS SALVADOR CARULLA. Methodological barriers to studying the association between the economic crisis and suicide in Spain. *BMC Public Health*. 17 - 1, pp. 694 - 704. 2017. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 2.420"

"Javier Álvarez Gálvez; DIEGO GÓMEZ BAYA; Auxiliadora González Portillo; GLORIA MARTINEZ COUSINOU; MARIA LUISA RODERO COSANO; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; EIDER MUNIATEGI AZKONA. Determinantes socioeconómicos de la salud en Andalucía. Estudio comparado sobre el impacto de la crisis en la salud de los andaluces. *Actualidad*. 77, pp. 1 - 30. 2017. Tipo de producción: Artículo"

"Javier Álvarez Gálvez; DIEGO GÓMEZ BAYA; Auxiliadora González Portillo; GLORIA MARTINEZ COUSINOU; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ. Determinantes sociales de la salud en Andalucía. *Actualidad*. 77, pp. 1 - 30. 2017. Tipo de producción: Artículo"

"Brañas, Pablo. Digit ratio (2D:4D) and social integration, *Network Science* 5(4): 476-489, 2017 (with J. Kovarik, M. Davidson, D. Haim, S. Carcelli & J. Fowler)." "Brañas, Pablo. h) Multilab direct replication of: Study 7 from Rand et al. (*Nature*, 2012), *Perspectives on Psychological Science* 12(3): 527-542., 2017 (with Bouwmeester, S., Verkoeijen, P., Aczel, B., Barbosa, F., Begue, L., Burgeno, J., Calvillo, D., Chmura, T., Cornelissen, G., Delaney, P., Dessing, F., Esp n, et al.)"

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

"Brañas, Pablo. The emergence of altruism as a social norm, *Nature Scientific Reports*, 7: 9684, 2017 (with M. Pereda, I. Rodriguez-Lara & A. Sanchez)."

"Brañas, Pablo. (h) Strategic risk and response time across games, *International Journal of Game Theory* 46(2): 511-523, 2017 (with D. Meloso & L. M. Miller)."

"Brañas, Pablo. Eliciting real life social networks: A guided tour, *Journal of Behavioral Economics for Policy*, 1(1): 33-39, 2017 (with N. Jimenez & G. Ponti)."

"Brañas, Pablo. Humans expect generosity, *Nature Scientific Reports* 7: 42446, 2017 (with I. Rodriguez-Lara & A. Sanchez)."

"Massive missing data reconstruction in ocean buoys with evolutionary product unit neural networks *Revista: Ocean Engineering* Año: 2016. Volumen: 117. Página inicial: 292. Página final: 301. Autores: Durán-Rosal, Antonio Manuel; Hervás-Martínez, Cesar; Tallón-Ballesteros, Antonio Javier; Martínez-Estudillo, Alfonso Carlos; Salcedo-Sanz, Sancho. Índice de impacto (ISI): 1.894. Índice de impacto (SCImago): 1,258. Cuartil (SCImago): Q1"

"Gonzalo Farias, David Muñoz de la Peña, Fabio Gómez-Estern, Luis De la Torre, Carlos Sánchez, and Sebastián Dormido. Adding automatic evaluation to interactive virtual labs. *Interactive Learning Environments* Vol. 24, Iss. 7, 2016."

"Orihuela Espina, Luis (Autor/a), Barreiro, Antonio (Autor/a), Gomez-Estern Aguilar, Fabio (Autor/a), Rodriguez Rubio, Francisco (Autor/a): Periodicity of Kalman-based scheduled filters. En: *Automatica* (Oxford). 2014. Vol. 50. Núm. 10. Pag. 2672-2676. 10.1016/j.automatica.2014.08.034. (Q1)."

"ADIEL CASTAÑO; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO; Riccardi, Annalisa; CESAR HERVAS MARTINEZ. Enforcement of the principal component analysis extreme learning machine algorithm by linear discriminant analysis. *Neural Computing and Applications*. 27 - 6, pp. 1749 - 1760. 2016. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 2.505"

"Gómez-rey, Pilar; Barberà, Elena; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO. A cross-national study of teacher's perceptions of online learning success. *Open Learning: The Journal of Open, Distance and e-Learning*. 31 - 1, pp. 25 - 41. 2016. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 0,408"

"Gómez-rey, Pilar; Barberà, Elena; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO. Ordinal regression by a gravitational model in the field of educational data mining. *Expert Systems*. 32 - 2, pp. 161 - 175. 2016. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 1.180"

"Gómez-rey, Pilar; Barberà, Elena; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO. The impact of culture in online learning. *Journal of Educational Technology & Society*. 19 - 4, pp. 124 - 138. 2016. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 1.584"

"Gómez-rey, Pilar; Barbera-gregori, Elena; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO. Measuring teaching and learners' perceptions of the quality of their online learning experience. *Distance Education*. 37 - 2, pp. 146 - 163. 2016. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 1.592"

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

"Pedro Antonio Gutiérrez Peña; MARÍA PÉREZ ORTIZ; Javier Sánchez Monedero; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO; CESAR HERVAS MARTINEZ. Ordinal regression methods: survey and experimental study. IEEE Transactions on Knowledge & Data Engineering. 28 - 1, pp. 127 - 146. 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1109/TKDE.2015.2457911>>. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 3.438"

"de la Torre, MGMV; Lara, SM; Fuentes, JMA. Analysis of the flamenco as a tourist resource in Andalusia. Cuadernos de Turismo. pp. 297 - 321. (España): Escuela Universitaria de Turismo, Universidad de Murcia, 01/07/2016. ISSN 1139-7861. Tipo de producción: Artículo"

"de la Torre, MGMV; Hidalgo, LA; Fuentes, JMA. The agave landscape and sustainable tourism planning. A requirement to remain as a world heritage site. SCRIPTA NOVA-REVISTA ELECTRONICA DE GEOGRAFIA Y CIENCIAS SOCIALES. 20 - 537, pp. 1 - 32. (España): Universitat de Barcelona, 01/06/2016. ISSN 1138-9788. Tipo de producción: Artículo"

"De La Torre M.G.M.V.; Lara S.M.; Fuentes J.M.A. Analysis of flamenco as a tourism resource in andalusia. Cuadernos de Turismo. pp. 561 - 563. (España): Escuela Universitaria de Turismo, Universidad de Murcia, 01/01/2016. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2->

[s2.0-85009232073&partnerID=40&md5=8857e9e080d77f6cb2b8399ddb3995f7](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85009232073&partnerID=40&md5=8857e9e080d77f6cb2b8399ddb3995f7)>. ISSN 1139-7861. Tipo de producción: Artículo"

"MACARIO RODRIGUEZ ENTRENA; MELANIA SALAZAR ORDÓÑEZ; DAVID BECERRA ALONSO. An assessment of the barriers to the consumers' uptake of genetically modified foods: a neural network analysis. Journal of the Science of Food and Agriculture. 96 - 5, pp. 1548 - 1555. 2016. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jsfa.7247/abstract?systemMessage=WOL+Usage+report+download+page+will+be+unavailable+on+Friday+27th+January+2017+at+23%3A00+GMT%2F+18%3A00+EST%2F+07%3A00+SGT+%28Saturday+28th+Jan+for+SGT%29++for+up+to+2+hours+due+to+essential+server+maintenance.+Apologies+for+the+inconvenience.>>>. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 2.463"

"DAVID BECERRA ALONSO. Toward a study of gene regulatory constraints to morphological evolution of the Drosophila ocellar region. Development Genes and Evolution. 226, pp. 221 - 233. 2016. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 1.422"

"DAVID BECERRA ALONSO. Sensitivity and vulnerability of european countries in time of crisis based on a new approach to data clustering and curvilinear analysis. Administratie Si Management Public. 27, 2016. Disponible en Internet en: <<http://search.proquest.com/openview/a35b272e834f1a2ff84a8b73dc71a4e8/1?pqorigsite=gscholar&cbl=986350>>. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 0,367"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE; LUIS AMADOR HIDALGO; JUAN MANUEL ARJONA FUENTES. EL PAISAJE AGAVERO Y LA PLANIFICACIÓN TURÍSTICA SOSTENIBLE. UN REQUISITO PARA SU PERMANENCIA COMO SITIO PATRIMONIO DE LA HUMANIDAD. Scripta

Nova. XX - 537, pp. 1 - 32. 2016. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 0.244
Agencia de impacto: ISI. Índice de impacto SSCI (JCR-2016): 0,244"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE; LUIS AMADOR HIDALGO; JUAN MANUEL ARJONA FUENTES. La denominación de origen protegida ¿Los Pedroches¿ como ruta gastronómica del jamón ibérico: análisis del perfil del visitante y evolución futura. Cuadernos de Desarrollo Rural. 13 - 77, pp. 63 - 91. 2016. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 0.621 Agencia de impacto: ISI"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE; SALUD MILLAN LARA; JUAN MANUEL ARJONA FUENTES. ANÁLISIS DEL FLAMENCO COMO RECURSO TURÍSTICO EN ANDALUCÍA. Cuadernos de Turismo. 38, pp. 297 - 321. 2016. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 0,238 Agencia de impacto: SCOPUS"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE; LEONOR MARÍA PÉREZ NARANJO. Factores que determinan el crecimiento del turismo en destinos religiosos. XXII - 1, pp. 85 - 97. 2016. Disponible en Internet en: <<http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=28046365007>>. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 0,194 Agencia de impacto: SCOPUS"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE; Ricardo D. Hernandez Rojas; Dancausa-millán, M^a Genoveva. Análisis del potencial en materia de turismo industrial gastronómico dentro de la provincia de Córdoba según localidad. Turismo, desarrollo y buen vivir. Revista de investigación de la ciencia turística-RICIT. 10, 2016. Tipo de producción: Artículo"

"MARIA LUISA RODERO COSANO; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; JUAN LUIS GONZALEZ CABALLERO; CARLOS RAMON GARCIA ALONSO; CAROLINA LAGARES FRANCO; LUIS SALVADOR CARULLA. Amulti-level analysis of the relationship between spatial clusters of outpatient-treated depression, risk factors and mental health service planning in Catalonia (Spain). Journal of Affective Disorders. 201, pp. 42 - 49. 2016. Disponible en Internet en: <[http://www.jad-journal.com/article/S0165-0327\(15\)30888-0/abstract](http://www.jad-journal.com/article/S0165-0327(15)30888-0/abstract)>. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 3.432"

"Brañas, Pablo. Self-identified obese people request less money: A field experiment, *Frontiers in Psychology* 7: 1454, 2016 (with A. Proestakis)." "Brañas, Pablo. BMI is not related to altruism, fairness, trust or reciprocity: Experimental evidence from two large samples, *Physiology & Behaviour* 156: 79-93, 2016 (with A.M. Espinosa & B. Lenkei)."

"Título: Los emprendedores en España y Andalucía: un análisis comparativo entre datos del GEM y el MCVL Revista: Revista del Ministerio de Empleo y Seguridad Social Año: 2015. Volumen: Número: 115. Página inicial: 15. Página final: 46. Autores: Navajas-Romero, Virginia María; Lopez-Martin, Maria Carmen; Martinez-Estudillo, Alfonso Carlos"

"FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO; Riccardi, Annalisa; Carloni, Sante. Ordinal Regression by a Generalized Force-based Model. *IEEE Transactions on Cybernetics*. 45 - 4, pp. 844 - 857. 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1109/TCYB.2014.2337113>>. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 4,943"

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

"Nikolaou, Athanasia; Pedro Antonio Gutiérrez Peña; Antonio Manuel Durán Rosal; Dicaire, Isabelle; FRANCISCO DE ASÍS FERNÁNDEZ NAVARRO; CESAR HERVAS MARTINEZ. Detection of early warning signals in paleoclimate data using a genetic time series segmentation algorithm. *Climate Dynamics*. 44 - 7-8, pp. 1919 - 1933. 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00382-014-2405-0>>. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 4,708"

"de la Torre, MGMV; Hidalgo, LA; Fuentes, JMA. Olive Oil Tourism: an alternative to conserve olive groves and promote rural and regional development in Andalusia (Spain). *Revista de Geografía Norte Grande*. pp. 195 - 214. (Chile): Instituto de Geografía, Pontificia Universidad Católica de Chile, 01/05/2015. ISSN 0379-8682. Tipo de producción: Artículo"

"de la Torre M.G.M.V.; Hidalgo L.A.; Fuentes J.M.A. Olive oil tourism: An alternative to preserve the olive grove landscapes and promote rural and regional development in Andalusia (Spain). *Revista de Geografía Norte Grande*. 60, pp. 195 - 214. (Chile): Instituto de Geografía, Pontificia Universidad Católica de Chile, 01/01/2015. Disponible en Internet en: <<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84946014761&partnerID=40&md5=9ec09920efaf65e7e66ed7cbabd33076>>. ISSN 0379-8682. Tipo de producción: Artículo"

"DAVID BECERRA ALONSO. Hyper-chaotic Magnetisation Dynamics of Two Interacting Dipoles. *Journal of Low Temperature Physics*. 181 - 5, pp. 211 - 222. 2015. Disponible en Internet en: <https://www.researchgate.net/publication/283274470_Hyper-chaotic_Magnetisation_Dynamics_of_Two_Interacting_Dipoles>. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 0,787"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE; LUIS AMADOR HIDALGO; JUAN MANUEL ARJONA FUENTES. El oleoturismo: una alternativa para preservar los paisajes del olivar y promover el desarrollo rural y regional de Andalucía (España). *Revista de Geografía Norte Grande*. 60, pp. 195 - 214. 2015. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 0,229 Agencia de impacto: ISI"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE. ANÁLISIS DE LA OFERTA EN RESTAURACIÓN DE LA CIUDAD DE CÓRDOBA Y SU IMPLICACIÓN CON LAS RUTAS GASTRONÓMICAS DE LA PROVINCIA. *Turydes*. 8 - 18, pp. 1 - 13. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.eumed.net/rev/turydes/09/cgt.pdf>>. Tipo de producción: Artículo"

"GENOVEVA MILLAN VAZQUEZ DE LA TORRE; LEONOR MARÍA PÉREZ NARANJO. ANÁLISIS DEL MERCADO LABORAL FEMENINO EN ESPAÑA: EVOLUCIÓN Y FACTORES SOCIOECONÓMICOS DETERMINANTES DEL EMPLEO. *Papeles de Población*. 21 - 84, pp. 197 - 225. 2015. Disponible en Internet en: <<http://http://rppoblacion.uaemex.mx/pp/index.php/papelesdepoblacion/article/view/584>>. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 0,2 Agencia de impacto: ISI"

"Fernandez, Ana; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; MENCIA RUIZ GUTIÉRREZ-COLOSIÁ; Prat-pubill, Bibiana; ANTONIO SERRANO BLANCO; Molina, Cristina; Jordá, Esther; CARLOS RAMON

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100

GARCIA ALONSO; LUIS SALVADOR CARULLA. Use of an integrated atlas of mental health care for evidence informed policy in Catalonia (Spain). *Epidemiology and Psychiatric Sciences*. 24 - 06, pp. 512 - 524. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/?term=Use+of+an+integrated+atlas+of+mental+health+care+for+evidence+informed+policy+in+Catalonia+%28Spain%29>>. Tipo de producción: Artículo Índice de impacto: 2,847"

"JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; MARIA LUISA RODERO COSANO; CARLOS RAMON GARCIA ALONSO; LUIS SALVADOR CARULLA. Applying an Evolutionary Algorithm for the Analysis of Mental Disorders in Macro-urban Areas: The Case of Barcelona. *Spatial Economic Analysis*. 10 - 3, pp. 270 - 288. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/17421772.2015.1062125?journalCode=rsea20>>. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 0,818"

"Almenara-abellan, Jose Luis; FEDERICO ALONSO TRUJILLO; MENCIA RUIZ GUTIÉRREZ-COLOSIÁ; JOSÉ ALBERTO SALINAS PÉREZ; Raposo-triano, Maria Fernanda; Pinzon-pulido, Sandra; CARLOS RAMON GARCIA ALONSO; LUIS SALVADOR CARULLA. 160/749 - Uso de la clasificación internacional DESDE-LTC como sistema de codificación y estandarización de servicios sociales y su aplicación en Atención Primaria de Salud. *SEMERGEN Medicina de Familia*. 41 - Espec Congr, pp. 838 - 838. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.elsevier.es/es-revista-semergen-medicina-familia-40-congresos-37-congreso-nacional-semergen-22-sesion-rea-gestionsanitaria-1987-comunicacion-uso-clasificacion-internacional-desde-ltc-como-21435>>. Tipo de producción: Artículo. Índice de impacto: 0,144"

"Brañas, Pablo. (h) Context dependent cheating: Experimental evidence from 16 countries, *Journal of Economic Behavior & Organization* 116: 379-386, 2015 (with D. Pascual, TR. Fosgaard, JC. Cardenas, P. Kujal, R. Veszteg, B. Gil, B. Gunia, D. Weichselbaumer, K. Hilken, A. Antinyan, J. Delnoij, A. Proestakis, MD. Tira, Y. Pratomo, T. Jaber)."

"Brañas, Pablo. Strategic behavior in Schelling dynamics: A new result and experimental evidence, *Journal of Behavioral and Experimental Economics* 57: 134-147, 2015 (with J. Benito, P. Hernandez & J. Sanchis)."

"Brañas, Pablo; (h) Short- and long-run goals in ultimatum bargaining: impatience predicts spite-based behavior, *Frontiers in Behavioral Neuroscience* 9: 214, 2015, doi: 10.3389/fnbeh.2015.00214 (with A.M. Esp n, F. Exadaktylos & B. Herrmann)."

Número de sexenios totales: 15.

Número de quinquenios totales: 24.

Sexenios vivos: 6.

Campus Sevilla

Avda. de las Universidades s/n.
41704 - Dos Hermanas, Sevilla, España.
Tel. +34 955 641 600

Campus Córdoba

Escritor Castilla Aguayo, 4.
14004 - Córdoba, España.
Tel. +34 957 222 100