

Parte A. DATOS PERSONALES

Fecha del CVA 1/2/2019

Nombre y apellidos	JOSE MARIA CARIDAD y OCERIN		

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Córdoba		
Dpto./Centro	Estadística, Econometría, Investigación operativa, Organización de Empresas y Economía Aplicada		
Dirección			
Teléfono			
Categoría profesional	Catedrático de Universidad Agregado de Universidad	Fecha inicio	1979 1977
Espec. cód. UNESCO			
Palabras clave	Economía cuantitativa, Modelización econométrica, Estadística multivariante, Predicción económica, Valoración		

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

Licenciatura/Doctorado	Universidad	Año
Licenciatura. Actuariales y Financieras	Universidad Complutense de Madrid	2009
Doctor. Economía (Honoris Causa)	Universidad VSB R. Checa	2007
Licenciatura Económicas y Empresariales	Universidad de Málaga	1975
Doctor. Matemáticas	Universidad de Sevilla	1973
Licenciatura Matemáticas	Universidad de Sevilla	1971

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

- Sexenios de investigación 3, último 2015
- Tesis dirigidas en los últimos 10 años: 19
- Índice h: 9
- Tesis en curso: 5

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Catedrático de Universidad de Estadística y Econometría 1977-2019 y director de este departamento en la universidad de Córdoba 1991-2017
 Presidente de la sociedad científica de *iManagement & T* 2014-2019
 Editor de la revista *International Journal of Scientific Management & T* 2015-19
 Director del grupo de investigación SEJ 281 del PAI 1990-2019
 Miembro del consejo científico de la universidad VSB en la República Checa
 Miembro del comité científico de ACIE y consultor
 Consultor estadístico en varias compañías
 Académico correspondiente de la Academia de Córdoba
 Finalista en la III Olimpiada Matemática
 Premio extraordinario de Licenciatura y premio al mejor expediente académico del ayuntamiento de Sevilla
 Varios premios en artículos científicos

Algunos cargos pasados: vicerrector de Planificación y vicerrector de A. Económicos (Córdoba), fundador y director del C. de Cálculo de Córdoba, consultor econométrico de Arvay, jefe del grupo de

Estadística e IO del Banco de Bilbao, director del departamento de Métodos Cuantitativos de Etea (Universidad de Comillas), miembro del consejo rector del Instituto andaluz de Prospectiva, miembro del consejo científico de la universidad de Ostrava (R.Checa), director de programas de doctorado en Métodos cuantitativos, Análisis multivariante, de dos programa interuniversitarios de doctorado de Análisis de datos, y de Modelización económica, colaborador en varias universidades y en masteres universitarios. Participante de cuatro programas de I+D europeos (Eunita, Harma, Eufrat, y en colaboración con JRC-IPTS), otro proyecto europeo (Alfa-Mecer) como IP, otros proyectos europeos Alfa como participante, y varios proyectos de intercambio como Tempus-Erasmus-Sócrates. En 3 proyectos de la CICIYT se ha participado como IP, uno como proyecto coordinado, además en uno del INE, en otro del IEA, en cuatro de la Junta de Andalucía, en otro europeo del Ministerio de Transportes, todos como IP. Se ha colaborado como participante en proyectos de I+D+i. Se ha mantenido una actividad de transferencias de resultados de la investigación (con dos empresas en el sector inmobiliario), en problemas de predicción económica (dos con Emacsa, uno con Mercacórdoba), en optimización de distribución de prensa (con Credimática SA), en modelización en economías renovables (con el Center de Andalucía), en modelización relacionada con estimaciones de bases fiscales (con la Asociación de Joyeros, con el BBVA, y con la Caja Laboral), y con diversas empresas a través de convenios Otri, con el Ayuntamiento de Córdoba, con Asaja, etc. Se mantienen actualmente relaciones de intercambio y colaboración con las universidades de Ostrava (R. Checa), Bratislava (R. Eslovaca, Nacional (Costa Rica), Ekaterimburgo (Rusia), Europea de Roma (Italia) y con otras americanas. Se dirigen actualmente 3 tesis, una en valoración inmobiliaria.y se ha participado en varios proyectos de intercambio como Tempus-Erasmus-Sócrates. En la década pasada aparece un hueco en la actividad asociada a un problema médico.

PUBLICACIONES

1. **Publicación en Revista**. Casas-Rosal, J.C., Casas del Rosal, D.E., Caridad y Ocerín, J.M. y Nuñez-Tabales (2018) Mercados inmobiliarios de España: una herramienta para el análisis de la oferta. Cuadernos de Economía - Spanish Journal of Economics and Finance, 41. Elsevier ISSN 0210-0266
2. **Publicación en Revista** Nuñez Tabales, Julia M., Caridad y Ocerin, José M., García Moreno, María B. (2018) Commodities agrícolas: estimación de precios usando Inteligencia Artificial. Integración&Comercio, 44, 184-201. ISSN 1026-0463
3. **Publicación en Revista** María Isabel Sánchez-Rodríguez, Elena M. Sánchez-López, José Mª Caridad, Alberto Marinas and Francisco José Urbano (2018) Effect of agro-climatic conditions on NIR spectra of extra virgin olive oils by redundancy analysis SORT, 42 1696-2281 ISSN: 1696-2281 / eISSN: 2013-8830
4. **Publicación en Revista** Casas del Rosal, J.C., Caridad y Ocerin, J.M. y Núñez Tabales, J. (2018) La aglomeración urbana de la ciudad de Sevilla: análisis de la oferta de inmuebles destinados a la actividad comercial e industrial. Revista de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa, 25, 72-92 ISSN: 1886-516X
5. **Publicación en Revista** Casas del Rosal, José C., Caridad y Ocerin, José M, Núñez Tabales, Julia, León-Mantero, Carmen (2018) Teaching Statistics trough Real Estate Data Analyzer software. Teaching Statistics, 40, 4. Wiley ISSN 1467-9639 doi: 10.1111/test.12183
6. **Libro**. Caridad y Ocerin, José M., García-Moreno, María B., y Caridad y López del Río, Lorena (2018) Modelos Econométricos y Series Temporales con EViews. 1ª ed. Edit. DF ISBN 978-84-17171-18-6
7. **Libro**. Caridad y Ocerin, José M., Caridad y López del Río, Daniel (2018) Estadística avanzada. 4ª ed. Edit. DF ISBN 978-84-17171-07-0
8. **Libro**. Caridad y Ocerin, José M., Caridad y López del Río, Daniel (2018) Estadística Descriptiva y Probabilidad. 5ª ed. Edit. DF ISBN 978-84-17171-19-3
9. **Publicación en Revista**. Jimber del Río, J.A., Caridad y Ocerin, José M., Ceular Villamandos, N. (2017) Proceso de reestructuración bancaria: análisis de las entidades participantes, fusionadas y nacionalizadas. Revista de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa, 23, 137-163 ISSN: 1886-516X

10. **Publicación en Revista** , Roldán Nogueras, Jaime, Caridad y Ocerin, José M., Pérez Gálvez, Jesús C. (2017) El perfil del turista cinegético: un estudio de caso para Córdoba (España) International Journal of Scientific Management and Tourism, 3, 4, 187-203. ISSN-e 2386-8570, ISSN 2444-0299.
11. **Publicación en Congreso**. Sánchez Rodríguez, María I.; Sánchez-López, Elena;; Marinas-Aramendía, Alberto; Caridad y Ocerin, José M.; Urbano-Navarro, Francisco José (2017) Effects of agroclimatic conditions on NIR spectra of extra-virgin olive oils by correlation analysis. XVI Conferencia Española de Biometría CEB 2017. Sevilla.
12. **Publicación en Revista**. Núñez Tabales, Julia M., Rey Carmona Francisco J. y Caridad y Ocerin, José M. (2017) Dinamización del patrimonio industrial minero en el marco de la comarca cordobesa del valle del Alto Guadiato. Cuadernos de Gestión 3: 221-247. ISSN 1131-6837
13. **Publicación en Revista**. Núñez Tabales, Julia M.; Rey Carmona, Francisco J.; Caridad y Ocerin, José M. (2017). Redes neuronales (RN) aplicadas a la valoración de locales comerciales. Informes de la Construcción 69, 545 ISSN 0020-0883
14. **Libros**. Caridad y Ocerin, José M. (2017) Métodos Cuantitativos en Economía: Análisis Multivariante. 2ª ed. DF. ISBN: 978-84-16017-86-7
15. **Libros**. Caridad y Ocerin, José M.; Caridad y López del Río, Daniel. (2017) Estadística Avanzada (3ª ed.). DF. ISBN: 978-84-16017-87-4
16. **Libros**. Caridad y Ocerin, José M.; Caridad y López del Río, Lorena. (2017) Estadística e introducción al SPSS. DF. ISBN: 978-84-16017-88-1
17. **Publicación en Congreso**: Casas del Rosal, J.C., Caridad y Ocerin, J.M. y Núñez Tabales, J. (2017). Formación de los precios de locales y naves industriales: Análisis para la ciudad de Sevilla y municipios colindantes. En E. Claver y D. Quer (Eds.). XXVII Jornadas hispano-lusas de gestión científica, Localización y dinámicas competitivas en un entorno global, Alicante: Universidad de Alicante. (ISBN: 978-84-16724-37-6)
18. **Publicación en Revista** Rey Carmona, F., Núñez Tabales, Julia M., Caridad y Ocerin, José M. (2016) Formación de valores residenciales: un análisis para la ciudad de Sevilla siguiendo el método de precios hedónicos. MAPPING International Journal of Geomatics and Earth, 179, 14-27. ISSN 1131-9100
19. **Publicación en Revista** Núñez Tabales, Julia M., Rey Carmona, F. Caridad y Ocerin, José M. (2016) Artificial Intelligence Techniques to analyze the determinants attributes in housing prices. Revista Iberoamericana de Inteligencia Artificial, 19(58) 23-38. ISSN: 1988-3064
20. **Publicación en Revista**. Sánchez-López, Elena; Sánchez-Rodríguez, María I.; Marinas-Aramendía, Alberto; Marinas-Rubio, José M.; Urbano-Navarro, Francisco José; Caridad y Ocerin, José M.; Moalem, Mustafá. (2016). Chemometric study of Andalusian extra virgin olive oils Raman spectra: Qualitative and quantitative information. Talanta. 156: 180-190. ISSN: 0039-9140
21. **Publicación en Revista**. Sánchez-Rodríguez, María I.; Sánchez López, Elena; Marinas-Aramendía, Alberto; Caridad y Ocerin, José M.; Marinas-Rubio, José M.; Urbano-Navarro, Francisco J.. (2016). Improving the estimations of fatty acids in several Andalusian PDO olive oils from NMR spectral data. Journal of Applied Statistics. 43: 1765-1793. ISSN: 0266-4763
15. **Libro**. Caridad y Ocerin, José M. (2016) Modelos Estructurales con AMOS Ed. DF. ISBN: 978-84-16017-78-2
16. **Publicación en Revista**. Núñez Tabales, Julia M.; Rey Carmona, Francisco José; Caridad y Ocerin, José M. (2016). Commercial Properties Prices Appraisal: Alternative Approach based on Neural Networks. International Journal of Artificial Intelligence. 14-1: 53-70. ISSN 0974-0635
17. **Publicación en Congreso**: Casas del Rosal, J.C., José M. Caridad y Ocerin, Julia M. Núñez Tabales (2016) Presencia de empresas inmobiliarias en la red en los ámbitos español y portugués. En C. Fernandes, C. Estevaõ, G. Ramos y P. Carvalho (Eds.). XXVI Jornadas luso-espanholas de gestão científica, Competitividade das regiões transfronteiriças. Idanha-a-Nova: Instituto Politécnico de Castelo Branco y Escola superior de gestão de Idanha-a-Nova. (ISBN: 978-989-8289-60-5)
18. **Publicación en Congreso**: Núñez Tabales, Julia M.; Rey Carmona, Francisco J.; Caridad y Ocerin, José M. (2016) Dinámica del mercado de locales comerciales: modelización del precio. XXVI Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica. Portugal
19. **Publicación en Revista** Casas del Rosal, José C., Caridad y Ocerin, José M. y Núñez Tabales, Julia M. (2016) Una visión del mercado inmobiliario digital: comparativa de los principales portales inmobiliarios y agregadores de oferta español. Ar@cne, 2016, 1-27

20. **Libro.** Caridad y Ocerin, José M.; C. Mora Márquez, L. Caridad y López del Río (2016). Matemática Financiera. DF. 2ª edición ISBN 978-84-16017-77-5
21. **Libro.** Caridad y Ocerin, José M.; D. Caridad y López del Río. (2017). Estadística Avanzada 3ª Edición. DF. ISBN: 978-84-16017-87-4
22. **Libro.** Caridad y Ocerin, José M.; D. Caridad y López del Río. (2016). Estadística descriptiva y Probabilidad 4ª Edición. DF. ISBN: 978-84-16017-81-2
23. **Publicación en Revista.** Amarilla, Shirley P.; Gómez-Laguna, Jaime; Carrasco-Otero, Librado; Rodríguez-Gómez, Irene Magdalena; Caridad y Ocerin, José M.; Morgan, Sophie B.; Graham, Simon P.; Frossard, Jean Pierre; Drew, Trevor W.; Salguero, Francisco J.. (2015). A comparative study of the local cytokine response in the lungs of pigs experimentally infected with different PRRSV-1 strains: Upregulation of IL-1 in highly pathogenic strain induced lesions. Veterinary Immunology and Immunopathology. 164: 137-147.
24. **Libro.** Caridad y Ocerin, José M. (2015). Predicción económica 2ª Edición. DF. ISBN 978-84-95723-65-9
25. **Publicación en Revista.** García-Moreno García, María; Roldán-Casas, José A.; Caridad y Ocerin, José M. (2015). ¿Es Eficiente el Mercado Financiero Español? Evidencia Empírica 2013-2015. International Journal of Scientific Management and Tourism. 2: 177-191.
26. **Publicación en Revista.** Caridad y Ocerin, José M.; R. Mohamed-Amar, C. Holgado-Sáez, (2015). La medida de las variables afectivas en lenguas modernas: Ansiedad en estudiantes universitarios españoles de lengua alemana. Revista de formación e innovación educativa universitaria. 8: 46-64.
27. **Publicación en Revista.** Caridad y Ocerin, José M.; R. Mohamed-Amar, C. Holgado-Sáez. (2015). Motivación y motivar en lenguas modernas: un estudio descriptivo sobre la lengua alemana en educación superior. Revista Linguae. 2015: 123-142.
28. **Publicación en Revista.** Bitta, J.; Pavlikova, I.; Zavila, O.; Platos, Pavel; J.M. Caridad y Ocerin, (2015). Dominant air pollution source determination in the vicinity of coking plant based on statistical data analysis. Komunikacie . 17: 119-123.
29. **Libro.** Caridad y Ocerin, José M.. (2014). Introducción al análisis de datos estadísticos. DF.
30. **Libro.** Caridad y Ocerin, José M.; D. Caridad y López del Río. (2014). Estadística Avanzada. DF.
31. **Libro.** Caridad y Ocerin, José M.; D. Caridad y López del Río (2014). Series temporales y predicción económica. DF.
32. **Publicación en Revista.** Sánchez Rodríguez, María Isabel; Caridad y Ocerin, José M.. (2014). Modelling and Partial Least-Squares Approaches in OODA. Biometrical Journal. 56: 771-773.
33. **Publicación en Revista.** Millán Vázquez, Genoveva; Caridad y Ocerin, José M.; Arjona-Fuentes, Juan M.; Amador-Hidalgo, Luis. (2014). Tequila Tourism as a factor of development: a strategic vision in Mexico. Tourism and Hospitality Management. 20: 137-149.
34. **Publicación en Revista.** Sánchez Rodríguez, María Isabel; Sánchez López, Elena; Marinas Aramendía, Alberto; Caridad y Ocerin, José M.; Urbano Navarro, Francisco J.; Marinas Rubio, José M.. (2014). New approaches in the chemometric analysis of infrared spectra of extra-virgin olive oils. Statistics and Operations Research Transactions. 38: 231-250.
35. **Publicación en Revista.** Caridad y Ocerin, José M.; Hanclová, Jana; Cerny, Josef. (2014). An Empirical Analysis of the Influence of Risk Factors on the Frequency and Impact of Severe Events on the Supply Chain in the Czech Republic. Quality Innovation Prosperity. 18: 56-78.
36. **Publicación en Revista.** Ruiz Gándara, África; Caridad y Ocerin, José M. (2014). Computational Methods in the Identification of Forecasting Time Series Models. International Journal of Scientific Management and Tourism. 0: 5-17.
37. **Libros.** Ceular-Villamandos, Nuria; Navarro Nieto, Federico; Caridad y Ocerin, José M.; Rodríguez Zapatero, Maribel. (2014). Universidad y Empleo II. (Análisis del empleo, desempleo y subempleo de los egresados de la universidad de Córdoba. 2010/12).
38. **Publicación en Revista.** Núñez Tabales, Julia M.; Caridad y Ocerin, José M.; Rey-Carmona, Francisco J.. (2013). Artificial Neural Networks for Predicting Real State Prices. Revista de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa. 15, 29-44.
39. **Publicación en Revista.** Sánchez Rodríguez, María Isabel; Sánchez López, Elena; Caridad y Ocerin, José M.; Marinas Aramendía, Alberto; Marinas Rubio, José M.; Urbano Navarro, Francisco J.. (2013). New insights into evaluation of regression models through a decomposition of the prediction errors: application to near-infrared spectral data. Statistics and Operations Research Transactions. 37: 57-78.
40. **Libro.** Caridad y Ocerin, José M.; D. Caridad y López del Río. (2013). Estadística descriptiva y probabilidad. Editorial DF.

- 41. Libro.** Caridad y Ocerin, José M.. (2013). Estadística Descriptiva y Probabilidad. DF
- 42. Publicación en Revista.** Núñez Tabales, Julia M.; Rey Carmona, Francisco J.; Caridad y Ocerin, José M.. (2013). Implicit Prices in Urban Real Estate Valuation. Revista de la Construcción. 12(2): 116-126.
- 43. Publicación en Revista.** Núñez Tabales, Julia M.; Ceular Villamandos, Nuria; Caridad y Ocerin, José M.; Rey Carmona, Francisco J.. (2012). Obtención de Precios Implícitos para Atributos Determinantes en la Valoración de una vivienda. Revista Internacional Administración & Finanzas. 5: 41-54.
- 44. Publicación en Revista.** Caridad y Ocerin, José M.; Millán Vázquez, Genoveva; Pérez-Naranjo, Leonor M. (2012). Etapas del ciclo de la vida en el desarrollo del turismo religioso: una comparación de estudios de caso. Cuadernos de Turismo. Murcia. 241-266.
- 45. Publicación en Revista.** Caridad y Ocerin, José M.; Millán Vázquez, Genoveva. (2012). The Newsvendor Problem from A Press Distributor Viewpoint. International Journal of Advances in Management and Economics. 1: 57-68.
- 46. Publicación en Revista.** Canavarro Teixeira, M. Cristina; Ceular Villamandos, Nuria; Caridad y Ocerin, José M. (2012). Factores formadores do preço da habitação em Portugal: uma abordagem hedónica. Agroforum: Revista da Escola Superior Agrária de Castelo Branco. 19: 24-31.
- 47. Publicación en Revista.** Ceular-Villamandos, Nuria; Núñez-Tabales, Julia M.; Serrano-Muñoz, M. A.; Caridad y Ocerin, José M. 2012. El diseño de la asignatura de Dirección Estratégica. Revista de Innovación Docente Universitaria. 41-48.
- 48. Publicación en Revista.** Canavarro-Teixeira, M. Cristina; Ceular-Villamandos, Nuria; Caridad y Ocerin, José M.. (2011). Avaliar a precisão de uma rede neuronal artificial com o software estatístico SPSS. Egitanea Scientia. IX: 39-62.
- 49. Publicación en Revista.** Caridad y Ocerin, José M.; Santos Pita, Manuela del Pilar. 2011. Globalización y Exclusión Social. Acciones dirigidas a la integración en el marco de la Unión Europea. Aposta
- 50. Publicación en Revista.** Sánchez Rodríguez, María Isabel; Caridad y Ocerin, José M.. (2010). Discussion modelling and partial least squares approaches in OODA. Biometrical Journal. 52:
- 51. Libro.** Caridad y Ocerin, José M.; D. Caridad y López del Río. (2010). Estadística aplicada en Ciencias Sociales DF.
- 52. Publicación en Revista.** Ceular Villamandos, Nuria; Caridad y Ocerin, José M.; Núñez-Tabales, Julia M.. (2010). Portal para la predicción económica y empresarial. Revista de Innovación Docente Universitaria. 2: 54-73.
- 53. Libro.** Caridad y Ocerin, José M.; D. Caridad y López del Río. (2009). Bioestadística. DF
- 54. Libro.** Núñez-Tabales, Julia M.; Caridad y Ocerin, José M.; Ceular Villamandos, Nuria. (2009). Propuestas metodológicas para la valoración de inmuebles urbanos..Edit. Comares.
- 55. Libro.** Caridad y Ocerin, José M.; D. Caridad y López del Río. (2009). Análisis de datos en Ciencias Sociales (5ª Ed.). DF.
- 56. Libro.** Caridad y Ocerin, José M.; D. Caridad y López del Río. (2009). Estadística básica: introducción a la Econometría. DF
- 57. Libro.** Majovská-,Renata; Arencibia-, Orlando; Friedrich-,Vaclav; Caridad y Ocerin, José M.. (2009). New Developments in Mathematics Education. DT Dpto Estadística y Econometría. Córdoba WP
- 58. Libro.** Caridad y Ocerin, José M.. (2009). Métodos Cuantitativos en Economía: Análisis Multivariante. DF.
- 59. Publicación en Revista.** Núñez Tabales, Julia M.; Caridad y Ocerin, José M.; Ceular-Villamandos, Nuria; Fuentes-Jiménez, Antonio Miguel. (2009). Estimación del precio de la vivienda mediante redes neuronales artificiales en diferentes marcos temporales.. Metodología de Encuestas. 11: 79-101.
- 60. Libro.** Caridad y Ocerin, José M.; Ceular Villamandos, Nuria; Núñez Tabales, Julia M. (2008). Estudio de la movilidad de las mujeres en la provincia de Córdoba. Diputación de Córdoba.
- 61. Publicación en Revista.** Caridad y Ocerin, José M.; Núñez Tabales, Julia M.; Ceular-Villamandos, Nuria. (2008) Metodología de precios hedónicos vs Redes Neuronales Artificiales como alternativa a la valoración de inmuebles: un caso real. CT. Catastro. 62: 27-42.
- 62. Publicación en Revista.** López-Guzmán Guzmán, Tomás J.; Millán Vázquez, Genoveva; Caridad y Ocerin, José M. (2008). Análisis econométrico del Enoturismo en España: un estudio de caso. Estudios y Perspectivas en Turismo. 17: 98-118.

- 63. Libro.** Ceular Villamandos, Nuria; Núñez Tabales, Julia M.; Caridad y Ocerin, José M.; Millán Vázquez, Genoveva. (2007). Métodos de estimación del precio de la vivienda. Departamento de Estadística y Organización de Empresas. Córdoba. WP
- 64. Libro.** Caridad y Ocerin, José M.. 2007. Series temporales y predicción económica, con EViews y Demetra. Edic. DF. ISBN 978-84-95723-48-4.
- 65. Libro.** Millán Vázquez, Genoveva; Caridad y Ocerin, José M..(2007). Factores medioambientales, económicos y de género para un desarrollo sostenible del turismo rural en Córdoba. Dpto. Estadística y Organización de Empresas Córdoba. WP
- 66. Libro.** Caridad y López del Río, Daniel; Caridad y Ocerin, José M. (2007). Análisis de datos en Ciencias Sociales (4ª Ed.). DF
- 67. Libro.** Caridad y Ocerin, José M.; Hótová-,Renáta; Belohlávek-,Alexandr; Bartková-,Hana; Paseková-,Marie; Sebestíková-,Viola; Rylová-,Zuzana. (2007) Taxation, accounting, merger and transfer prices. Dpto. Estadística, Econometría y O. Empresas Córdoba. WP
- 68. Publicación en Revista.** Ceular Villamandos, Nuria; Caridad y Ocerin, José M.; Navarro-Nieto, Federico. 2007. Una reflexión del grado de empleabilidad de los egresados universitarios. Trabajo Revista de la Asociación Estatal de Centros UniversitaRíos de Relaciones Laborales y Ciencias del Trabajo. 207-226.
- 69. Publicación en Revista.** Millán Vázquez, Genoveva; López-Guzmán Guzmán, Tomas J.; Caridad y Ocerin, José M.. (2007). Turismo comunitario en Centroamérica: un análisis econométrico. Papers de Turisme. 57-73.
- 70. Publicación en Revista.** Caridad y Ocerin, José M.; Millán Vázquez, Genoveva; Núñez-Cortés Contreras, M. Pilar. (2007). Modelización de las políticas activas de empleo femenino (II). Aedipe Revista de la Asociación Española de Dirección de Personal. 6-13.
- 71. Publicación en Revista.** Caridad y Ocerin, José M.; Millán Vázquez, Genoveva; Núñez-Cortes Contreras, M. Pilar. (2007) Modelización de las políticas activas de empleo femenino. Estudios Financieros. Revista de Trabajo y Seguridad Social. ComentaRíos, Casos Prácticos. 235-264.
- 72. Publicación en Revista.** García Martínez, Antón Rafael; Ceular Villamandos, Nuria; Caridad y Ocerin, José M.; Acero de La Cruz, Raquel. (2007). Determinación de funciones de producción y análisis de eficiencia de la invernada pampeana argentina Archivos de zootecnia. 56: 23-32.
- 73. Publicación en Revista.** Núñez Tabales, Julia M.; Caridad y Ocerin, José M.; Ceular Villamandos, Nuria. (2007). La subida de los precios de la vivienda: factores determinantes. Boletín de la Real Academia de Córdoba. 305-320.
- 74. Capítulo de Libro.** Ceular Villamandos, Nuria; Caridad y Ocerin, José M.; Núñez Tabales, Julia M.. Portal para el estudio de la Ciencias Econométricas aplicadas a la Ciencia Sociales. Experiencias piloto de Implantación del crédito europeo en la Universidad de Córdoba. SP Córdoba. 181-184.
- 75. Capítulo de Libro.** Núñez-Tabales, Julia M.; Caridad y Ocerin, José M.; Ceular Villamandos, Nuria. Valoración Catastral de inmuebles de naturaleza urbana: antecedentes y situación CIVITAS. 1519-1538.
- 76. Capítulo de Libro.** Caridad y Ocerin, José M.; Rodríguez Aragón, Francisco. IT Methods in Press Distribution. ICT Services and Innovation.
- 77. Capítulo de Libro.** Caridad y Ocerin, José M.. Las rutas del vino en España: Estudio de la Denominación de Origen Montilla-Moriles. Turismo del vino: análisis de casos internacionales. UOC. 190: 61-80.
- 78. Capítulo de Libro.** Sánchez López, Elena; Sánchez-Rodríguez, María Isabel; Marinas-Aramendía, Alberto; Caridad y Ocerin, José M.; Urbano-Navarro, Francisco José; Marinas-Rubio, José M.; Borau Bolós, Victoriano.(2013) Estudio comparativo del contenido en ácidos grasos en aceites de oliva andaluces obtenido por RMN. El Aceite de Oliva. Actas XVI Symposium Científico-Técnico. EXPOLIVA 1: 1-9.
- 79. Capítulo de Libro.** Núñez Tabales, Julia M.; Caridad y Ocerin, José M.; Ceular Villamandos, Nuria. Main determinants of Real Estate prices using Hedonic pricing methodology vs Artificial Neural Networks. Responsabilidad Social e Innovación en las fases recesivas del ciclo. ETEA. 3: 819-830.

C.2. Proyectos

1. Estadística aplicada y Econometría. 100% Junta de Andalucía. Caridad y Ocerin, José M 2014-19.

2. Efficient Market Hypothesis in Financial Markets in Czech Republic and Foreign Countries in Connection with the Financial Crisis. 2009-2009.
3. Estudio del oleoturismo en la provincia de Córdoba. Caridad y Ocerin, José M. (Junta de Andalucía). 2008-2009. 24000 EUR.
4. Bilateral cooperation between Czech and Slovak Republic KONTAKT in years 2008-2009: Macroeconomic modeling focused on transformation process of currencies in Slovak and Czech Republic. 2008-2009.
5. Factores para el desarrollo sostenible en el turismo rural de Andalucía; impactos medioambientales y sobre el empleo femenino. Caridad y Ocerin, José M. (Junta de Andalucía). 2007-2008.
6. Estudio de la movilidad y accesibilidad de las mujeres en la provincia de Córdoba. Ceular-Villamandos, Nuria (Universidad de Córdoba). 2007-2008. 20000 EUR.
7. Factores medioambientales, económicos y de género para un desarrollo sostenible del turismo rural en Córdoba. Caridad y Ocerin, José M. (Junta de Andalucía). 2006-2007.

C.3. Contratos

1. Estudio de satisfacción de clientes. Roldan Casas, José Ángel, Caridad y Ocerin, José M. (Cosmos SA). 2016-2017. 13310 €
2. Peritaje del proyecto Telemaco. Caridad y Ocerin, José M. (Caja Laboral). 2012-2013. 3304 €
3. Nuevos desarrollos en la distribución de prensa Caridad y Ocerin, José M. Credimática SA. 2007-8. 39000 €
4. Formación y diagnóstico de la situación del mercado inmobiliario y su evolución. Caridad y Ocerin, José M., Nuñez Tabales Julia M. (2007) Barin SA. 3000 €
5. Nuevos desarrollos en la distribución de prensa para su integración en el software Sirius. Caridad y Ocerin, José M. Credimática SA 2007-2009. 45240 €
6. ACIE Valoración expedientes de proyectos de I+D+i 2014-2019

C.5, C.6, C.7... Otros

1. Editor de la revista International Journal of Scientific Management and Tourism 2014-19
2. Presidente de la sociedad científica iManagement&T 2014-19
3. Miembro del Scientific Senate University VSB Ostrava Czech Republic
4. Revisor en distintas revistas científicas: Journal of Applied Statistics, Spanish Journal of Agricultural Research, Innovar, Ingeniería Industrial, ...
5. Organizador de varios congresos científicos y anualmente presidente del comité científico del Congreso Internacional de Turismo
6. Fundador y presidente de la sociedad Científica Setiam
7. Director del Centro de Cálculo de la Universidad de Córdoba 1977-1990
8. Jefe del Grupo de Estadística e IO del Banco de de Bilbao 1974-77
9. Tesis dirigidas:
 - En temas de valoración urbana:
 - Pablo Brañas Garza, CU en la Facultad de CCEE de Granada (1997)
 - Nuria Ceular Villamandos, TU de la universidad de Córdoba (2000)
 - Rachida Mohamed Amar, contratada CD de la universidad de Cádiz (2002)
 - Miguel Fuentes Jiménez, titular de EU de la universidad de Granada (2003)
 - Julia Nuñez Tabales, CD, TU, de la universidad de Córdoba (2007)
 - Cristina Canavarró Teixeira, titular de Castelo Branco en Portugal (2011)
 - Guzmán Muñoz Fernández, profesor en CS en la universidad de Córdoba,(2013)
 - Francisco Rey Carmona, profesional y asociado en la universidad de Córdoba (2014)
 - José Cubells Puchades, profesional del servicio de patrimonio de Renfe (2016)

José C. Casas del Rosal, empresario y asociado en la universidad de Córdoba (2016)

Doctorandos actuales y fecha estimada:

José A. Fernández Gallardo (2019)

Miguel Ángel Solano Sánchez (2020)

Pietro Alloro (2020)

En temas de inferencia, tablas de contingencia, series temporales y diseño de experimentos:

Cesar Hervás Martínez, CU en la universidad de Córdoba (1985)

José M Prieto Tarradas, TU en la universidad de Córdoba (1986)

Juan A. Caballero Molina, TU de Córdoba (1993)

Roberto Espejo Mohedano, TU de Córdoba (1994)

José Martos Peinado TU de Córdoba (1994)

Francisca Daza Sánchez, TEU de universidad de Córdoba (2008) Demanda de agua en zonas urbanas de Andalucía

África Ruiz Gandara, becaria FPD y SI en la universidad de Córdoba (2013) Modelos de optimización en la distribución.

En temas de modelización:

Arturo Gallego Segador, CEU en la universidad de Córdoba (1986)

Isabel Rives Bautista, ejercicio profesional, (1991)

Rosa M. López del Río García, ejercicio profesional (1992)

Genoveva Millán Vázquez de la Torre, TUP; universidad de Loyola (1995)

Juan Salas Mesa, ejercicio profesional (1998)

Pablo Fernández Álvarez, de la universidad Nacional de Montevideo (2001) Modelos estocásticos en el tratamiento de series temporales en energías renovables

Armando Mateus Ferreira, de la universidad en Castelo Branco (2003)

José Miguel Jurado López, ejercicio profesional (2003)

Francisco Rodríguez Aragón, ejercicio profesional en SAS, CESCE y CFS (2006)

Horia Mohamed Amar, contratada en la universidad de Cádiz (2007)

Betty Morales Pernia, titular universidad en Bolivia (2008) (*)

José Luis Cabello López, contratado universidad de Córdoba (2009)

Manuela Santos Pita, TU en la universidad de La Coruña (2009) (*)

Eva Agudo Gutiérrez, TU en la universidad del País Vasco (2010) (*)

Álvaro Romero Blasco, grupo central investigación de Renault (2010)

Leonor Pérez Naranjo, CD en la universidad de Córdoba (2012) (*)

Ricardo Hernández Álvarez, universidad de Córdoba (2015) Gestión y planificación de rutas turísticas gastronómicas: estudio de caso en la provincia de Córdoba

Cristina Holgado Saéz, universidad de Houston EEUU, y CD en Granada (2015) (*)

Salvador Moral Cuadra, becario AECI y SI universidad de Córdoba (2017) (*)

Turismo y desarrollo sostenible en la frontera norte dominico-haitiana: descripción de la oferta y análisis de la demanda.

Doctorandos actuales y fecha estimada

Woujoud hosh el Bouselmi (2019)

Pedro Rojas Pozuelo (2020)

En modelización financiera

José A. Jimber del Río, CD de la universidad de Córdoba (2015) (*)

Daniel Caridad y López del Río, Directivo de riesgos en BBVA, IEB, Cunef (2015) (*)

María B. García Moreno, profesora SI de la universidad de Córdoba (2016) (*)

Doctorandos actuales y fecha estimada

José Ramón Caro Barrera, universidad de Córdoba (2019)

Lorena Caridad y López del Río, universidad de Córdoba (2020)