



SICA

Sistema de Información Científica de Andalucía



CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, CONOCIMIENTO, EMPRESAS Y UNIVERSIDAD
Dirección General de Investigación y Transferencia del Conocimiento

NURIA RICO CASTRO

Fecha del documento: 07/11/2019

Informe de investigador NURIA RICO CASTRO

Datos del investigador

Datos de identificación del investigador

Nombre **NURIA**
Apellidos **RICO CASTRO**
Fecha de nacimiento **17/03/1977**
Género **Mujer**
Nacionalidad **España**
País de nacimiento **España**
Región **Andalucía**
Provincia **Granada**
Teléfono **958246306**
Email **nrico@ugr.es**
Web personal

Situación profesional actual

Categoría profesional: Profesor contratado doctor
Adscripción: Académica
Dedicación: Tiempo completo
Entidad: Estadística e Investigación Operativa

Áreas de conocimiento

Estadística E Investigación Operativa

Producción y actividad científica del investigador

Detalles de producción

1.Libros

1. **Título:** APORTACIONES AL ESTUDIO DEL PROCESO DE DIFUSIÓN LOGNORMAL: BANDAS DE CONFIANZA APROXIMADAS Y GENERALIZADAS. ESTUDIO DEL CASO POLINÓMICO

Lugar:

Editorial: COPICENTRO GRANADA, S.L.

Año: 2010

07/11/2019

NURIA RICO CASTRO

2 / 17

Nº de páginas:

ISBN: 978-84-15026-75-4

Autores: Rico-Castro, Nuria

2. Título: TÉCNICAS ESTADÍSTICAS APLICADAS EN BIOLOGÍA CON SPSS

Lugar: GRANADA

Editorial: PROYECTO SUR DE EDICIONES S.A.L.

Año: 2007

Nº de páginas:

ISBN: 978-84-8254-875-3

Autores: Garcia-Leal, Julia; Lara-Porras, Ana Maria; Navarrete-Alvarez, Esteban; Rico-Castro, Nuria; Román-Montoya, Yolanda; Ruiz-Castro, Juan Eloy; Sánchez-Borrego, Ismael Ramón

3. Título: ESTADISTICA PARA LA BIOLOGIA

Lugar: GRANADA

Editorial: PLÁCIDO CUADROS S.L.

Año: 2004

Nº de páginas:

ISBN: 84-688-5710-6

Autores: Garcia-Leal, Julia; Lara-Porras, Ana Maria; Navarrete-Alvarez, Esteban; Rico-Castro, Nuria; Román-Montoya, Yolanda; Ruiz-Castro, Juan Eloy; Sánchez-Borrego, Ismael Ramón

4. Título: INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA PARA BIOLOGÍA

Lugar: GRANADA, ESPAÑA

Editorial: PLÁCIDO CUADROS S.L.

Año: 2003

Nº de páginas:

ISBN: 84-931385-7-6

Autores: Román-Montoya, Yolanda; Garcia-Leal, Julia; Lara-Porras, Ana Maria; Navarrete-Alvarez, Esteban; Rico-Castro, Nuria; Ruiz-Castro, Juan Eloy; Sánchez-Borrego, Ismael Ramón

5. Título: TÉCNICAS ESTADÍSTICAS PARA LA INVESTIGACIÓN EN BIOLOGÍA

Lugar: GRANADA

Editorial: PLÁCIDO CUADROS S.L.

Año: 2003

Nº de páginas:

ISBN: 84-933112-6-X

Autores: Ruiz-Castro, Juan Eloy; Lara-Porras, Ana Maria; Garcia-Leal, Julia; Navarrete-Alvarez, Esteban; Román-Montoya, Yolanda; Rico-Castro, Nuria; Sánchez-Borrego, Ismael Ramón

2. Proyectos I+D+i y Ayudas

6. Proyecto: Quiero ser Ingeniera en la Universidad de Granada

Código: IMUJER-2018

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: Subvención del Instituto de la Mujer para la Igualdad de Oportunidades

Entidad financiadora: Instituto de la Mujer y para la Igualdad de Oportunidades

Responsable:

Fecha inicio: 01/09/2018

Fecha fin: 30/07/2019

Cuantía total (EUROS): 70.000

7. Proyecto: Monitorización de la Movilidad en Fechas Especiales

Código: SPIP2017-02116

Ámbito del proyecto:

Programa financiador: Subvenciones a proyectos de investigación 2017

Entidad financiadora: DIRECCIÓN GENERAL DE TRÁFICO

Responsable:

Fecha inicio: 15/12/2017

Fecha fin: 14/12/2018

Cuantía total (EUROS):

8. Proyecto: Reciclaje y donación de equipos informáticos: Ordenadores Libres con Software Libre

Código:

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: Microproyectos de Desarrollo Local de UGR Solidaria:

Entidad financiadora: Universidad de Granada

Responsable:

Fecha inicio: 02/02/2017

Fecha fin: 01/06/2017

Cuantía total (EUROS): 3000

9. Proyecto: CAMPUS TECNOLOGICO INFANTIL DE SOFTWARE LIBRE

Código: FCT-15-10048

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: Convocatoria de ayudas para el fomento de la cultura científica, tecnológica y de la innovación.FECYT 2015

Entidad financiadora: Ministerio De Economía Y Competitividad

Responsable: Rico-Castro, Nuria

Fecha inicio: 04/04/2016

Fecha fin: 31/12/2016

Cuantía total (EUROS): 5000

10. Proyecto: ALGORITMOS BIOINSPIRADOS EN ENTORNOS EFIMEROS COMPLEJOS

Código: TIN2014-56494-C4-3-P

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL PLAN NACIONAL, CONVOCATORIA 2014

Entidad financiadora: Ministerio De Economía Y Competitividad

Responsable: Castillo-Valdivieso, Pedro A.; Merelo-Guervós, Juan Julián

Fecha inicio: 01/01/2015

Fecha fin: 31/12/2017

Cuantía total (EUROS): 41624

11. Proyecto: CANUBE: Ciencia Abierta en la Nube

Código: CEI2013-P-14

Ámbito del proyecto: Autonómica

Programa financiador: Proyectos CEI BIOTIC 2013

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE GRANADA

Responsable:

Fecha inicio: 01/01/2013

Fecha fin: 31/12/2013

Cuantía total (EUROS): 23000

12. Proyecto: Innovación académica multidisciplinar y dotación de infraestructuras para laboratorios de electrónica y redes.

Código: PI08XI

Ámbito del proyecto: Internacional

Programa financiador: Centro de Iniciativas de Cooperación al Desarrollo (CICODE) - Universidad de Granada

Entidad financiadora:

Responsable: Roldán-Aranda, Andrés María

Fecha inicio: 01/02/2012

Fecha fin: 02/09/2013

Cuantía total (EUROS): 30000

13. Proyecto: SELF-* PROPERTIES IN P2P AND CLOUD SYSTEMS

Código: TIN2011-28627-C04-02

Ámbito del proyecto: Nacional

Programa financiador: Proyectos de Investigación del Plan Nacional. Convocatoria 2011

Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN

Responsable:

Fecha inicio: 01/01/2012

Fecha fin: 31/12/2014

Cuantía total (EUROS): 24321

14. Proyecto: SELF-* PROPERTIES IN P2P AND CLOUD SYSTEMS

Código: TIN2011-28627-C04-02

Ámbito del proyecto: Nacional
Programa financiador: Ministerio de Ciencia e Innovación
Entidad financiadora: MICINN
Responsable: Merelo-Guervós, Juan Julián
Fecha inicio: 01/01/2012
Fecha fin: 31/12/2014
Cuantía total (EUROS): 24.321,00

15. Proyecto: PROCESOS ESTOCÁSTICOS DE DIFUSIÓN Y APLICACIONES EN MODELOS DE CRECIMIENTO

Código: HI2007-0034
Ámbito del proyecto:
Programa financiador: PROGRAMA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL (ACCIONES INTEGRADAS), MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA
Entidad financiadora:
Responsable: Gutiérrez-Jáimez, Ramón
Fecha inicio: 01/01/2008
Fecha fin: 31/12/2009
Cuantía total (EUROS): 11490

16. Proyecto: PRACTICAS DE ESTADÍSTICA SOBRE EJEMPLOS REALES PROVENIENTES DE LÍNEAS DE INVESTIGACION DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA. SEGUNDA PARTE

Código: 06-03-13
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS
Entidad financiadora:
Responsable: Gutiérrez-Jáimez, Ramón
Fecha inicio: 12/12/2006
Fecha fin: 01/06/2008
Cuantía total (EUROS): 4500

17. Proyecto: PRACTICAS DE ESTADISTICA SOBRE EJEMPLOS REALES PROVENIENTES DE LINEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código: 05-01-21
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE GRANADA
Entidad financiadora:
Responsable: Gutiérrez-Jáimez, Ramón
Fecha inicio: 01/04/2005
Fecha fin: 01/05/2006
Cuantía total (EUROS): 4800

18. Proyecto: INNOVACIONES EN LA ENSEÑANZA DE LA ESTADÍSTICA EN LOS ESTUDIOS DE BIOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA (CONTINUACIÓN)

Código: JM/J/DGQ
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS
Entidad financiadora:
Responsable: Garcia-Leal, Julia; Lara-Porras, Ana Maria
Fecha inicio: 01/07/2003
Fecha fin: 17/05/2005
Cuantía total (EUROS): 5100

19. Proyecto: INNOVACIONES EN LA ENSEÑANZA DE LA ESTADÍSTICA EN LOS ESTUDIOS DE BIOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA

Código: 00000
Ámbito del proyecto: Autonómica
Programa financiador: PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE GRANADA
Entidad financiadora:
Responsable: Garcia-Leal, Julia; Lara-Porras, Ana Maria
Fecha inicio: 01/10/2002
Fecha fin: 26/06/2003
Cuantía total (EUROS): 4500

3. Aportaciones a Congresos, etc.

20. Título de la aportación: The role of National Swimming Federations in health promotion: a comparison between developing&developed countries

Nombre del congreso: 34 World Congress of Sports Medicine

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 28/09/2016 - 02/10/2016

Lugar: LJUBLJANA, ESLOVENIA

Autores: Perez-díaz, Clara; De La Cruz-Márquez, Juan Carlos; Rico-Castro, Nuria; Cueto, Belen

21. Título de la aportación: Performance for the Masses: Experiments with A Web Based Architecture to Harness Volunteer Resources for Low Cost Distributed Evolutionary Computation

Nombre del congreso: Genetic and Evolutionary Computation 2016

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional

Año: 20/07/2016 - 24/07/2016

Lugar: Denver, Estados Unidos

Autores: Merelo-Guervós, Juan Julián; Castillo-Valdivieso, Pedro A.; García-Sánchez, Pablo; De Las Cuevas-delgado, Paloma; Rico-Castro, Nuria; García-valdez, Mario

22. Título de la aportación: Estadística

Nombre del congreso: I Jornadas de Docencia en Ingenierías TIC de la UGR

Tipo de evento: Comunicación en Jornada

Ámbito:

Año: 09/06/2016 - 10/06/2016

Lugar:

Autores: Rico-Castro, Nuria; Huete-Morales, Maria Dolores; Cobo-Rodríguez, Beatriz; Molina-Muñoz, David

23. Título de la aportación: There is noisy lunch: A study of noise in evolutionary optimization problems

Nombre del congreso: 7th International Joint Conference on Computational Intelligence

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Internacional

Año: 12/11/2015 - 14/11/2015

Lugar: Lisboa, Portugal

Autores: Merelo-Guervós, Juan Julián; Liberatore, Federico; FERNÁNDEZ-ARES, ANTONIO JAVIER; García, Rubén; Chelly, Zeineb ; Rico-Castro, Nuria; Mora-García, Antonio Miguel; García-Sánchez, Pablo

24. Título de la aportación: Traffic Flow Forecasting in Real World

Nombre del congreso: International Work Conference on Time Series Analysis

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 25/06/2014 - 27/06/2014

Lugar: Granada

Autores: Rico-Castro, Nuria; Rivas-Santos, Víctor Manuel; Castillo-Valdivieso, Pedro A.; FERNÁNDEZ-ARES, ANTONIO JAVIER; García-Fernández, Pedro; García-Sánchez, Pablo; Mora-García, Antonio Miguel; Asensio-Montiel, José Javier; Romero-Lopez, Gustavo; Merelo-Guervós, Juan Julián; García-Arenas, Maria Isabel

25. Título de la aportación: Resultados de una prueba piloto sobre actuación de estudiantes en la elaboración de pruebas de evaluación

Nombre del congreso: 4th International Conference on Educational Innovation in Technical Careers

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 19/09/2013

Lugar:

Autores: Rico-Castro, Nuria; García-Arenas, Maria Isabel; Romero-Molina, Desirée; Ruiz-Hidalgo, Juan Francisco

26. Título de la aportación: Influence of selective pressure on quality of solutions and speed of evolutionary mastermind

Nombre del congreso: IEEE Symposium on Foundations of Computational Intelligence 2013

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 16/04/2013 - 19/04/2013

Lugar: SINGAPUR

Autores: Merelo-Guervós, Juan Julián; Mora-García, Antonio Miguel; Cotta-Porras, Carlos; Rico-Castro, Nuria

27. Título de la aportación: A new diffusion process to epidemic data

Nombre del congreso: 14th International Conference on Computer Aided Systems Theory

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 10/02/2013 - 15/02/2013

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria

Autores: Romera-Molina, Desiree; Rico-Castro, Nuria

28. Título de la aportación: Comparing Some estimate Methods in a Gompertz-lognormal diffusion process

Nombre del congreso: 14th International Conference on Computer Aided Systems Theory

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 10/02/2013 - 15/02/2013

Lugar: Las Palmas de Gran Canaria

Autores: Rico-Castro, Nuria; Romera-Molina, Desiree

29. Título de la aportación: Estudio sobre el uso de software libre entre los estudiantes de la Universidad de Granada

Nombre del congreso: III Jornadas sobre Innovación Docente y Adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior en las Titulaciones Técnicas

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito:

Año: 19/09/2012 - 21/09/2012

Lugar:

Autores: Ruiz-Hidalgo, Juan Francisco; Rico-Castro, Nuria; García-Arenas, María Isabel; Fernández De Viana-González, Iñaki; Castillo-Valdivieso, Pedro A.

30. Título de la aportación: IMPLANTACIÓN DE UN PLAN DE ACCIÓN TUTORIAL PARA ALUMNOS DE PLANES DE ESTUDIO A EXTINGUIR EN LA ETSIT DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA

Nombre del congreso: INDOTEC. II Jornadas sobre Innovación Docente y Adaptación al EEES en las Titulaciones Técnicas

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Nacional

Año: 26/09/2011 - 27/09/2011

Lugar: GRANADA

Autores: García-Arenas, María Isabel; Paderewski-Rodríguez, Patricia; Ramos-Ábalos, Eva María; García-Miranda, Jesús; Rubio-Escudero, Miguel Ángel; Rico-Castro, Nuria; Castillo-Valdivieso, Pedro A.

31. Título de la aportación: APLICACIÓN DEL MÉTODO CIENTÍFICO EN LA ELABORACIÓN DE TRABAJOS: UN ENFOQUE COOPERATIVO

Nombre del congreso: INDOTEC. II Jornadas sobre Innovación Docente y Adaptación al EEES en las Titulaciones Técnicas

Tipo de evento: Ponencia en Congreso

Ámbito: Nacional

Año: 26/09/2011 - 27/09/2011

Lugar: GRANADA

Autores: García-Arenas, María Isabel; García-Silvente, Miguel; Gómez-Hernández, José Antonio; Nuñez-Torres, María Isabel; Paderewski-Rodríguez, Patricia; Rico-Castro, Nuria

32. Título de la aportación: PLAN DE ACCIÓN TUTORIAL PARA ALUMNOS DE PLANES DE ESTUDIO A EXTINGUIR EN LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍAS INFORMÁTICA Y DE TELECOMUNICACIÓN

Nombre del congreso: I JORNADAS SOBRE INNOVACIÓN DOCENTE Y ADAPTACIÓN AL EEES EN LAS TITULACIONES TÉCNICAS

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Nacional

Año: 09/09/2010 - 10/09/2010

Lugar: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS CANALES Y PUERTOS DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA

Autores: García-Arenas, María Isabel; Rico-Castro, Nuria; Ramos-Ábalos, Eva María; Rubio-Escudero, Miguel Ángel; Romero-García, Samuel Francisco

33. Título de la aportación: LOS ORÍGENES DE LA ESTADÍSTICA

Nombre del congreso: XV JORNADAS DE INVESTIGACIÓN EN EL AULA DE MATEMÁTICAS: DIMENSIÓN HISTÓRICA, SOCIAL Y CULTURAL DE LAS MATEMÁTICAS () (.2009.GRANADA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Autonómica

Año: 26/11/2009 - 12/12/2009

Lugar: GRANADA

Autores: Rico-Castro, Nuria; Ruiz-Hidalgo, Juan Francisco

34. Título de la aportación: ENSEÑANZA DE MATERIAS DE ESTADÍSTICA AVANZADA A PARTIR DE UN NUEVO REPERTORIO DE CASOS REALES DE APLICACIÓN

Nombre del congreso: 1 JORNADAS DE INNOVACIÓN DOCENTE UNIVERSITARIA () (.2009.CÓRDOBA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Autonómica

Año: 01/01/2009

Lugar:

Autores: Angulo-Ibañez, Jose Miguel; Gutiérrez-Jáimez, Ramón; Gutiérrez-Sánchez, Ramón; Linares-Pérez, Josefa; Rico-Castro, Nuria; Ruiz-Medina, María Dolores

35. Título de la aportación: GOMPERTZ-LOGNORMAL DIFFUSION PROCESS FOR MODELLING THE ACCUMULATED NUTRIENTS DISSOLVED IN A CULTIVATION OF CAPISCIUM ANNUUM

Nombre del congreso: TIES 2009 () (.2009.BOLONIA (ITALIA))

Tipo de evento: Poster en Congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2009 -

Lugar: BOLONIA (ITALIA)

Autores: Rico-Castro, Nuria; Romero-Molina, Desirée; Torres-Ruiz, Francisco De Asís; Roman-Roman, Patricia

36. Título de la aportación: UN NUEVO PROCESO DE DIFUSIÓN PARA MODELIZAR PATRONES DE CRECIMIENTO MIXTO EXPONENCIAL-GOMPERTZ

Nombre del congreso: XXX CONGRESO NACIONAL Y IV JORNADAS DE ESTADÍSTICA PÚBLICA SEIO 2007 (30) (30.2007.VALLADOLID)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Nacional

Año: 01/01/2007

Lugar: VALLADOLID

Autores: Gutiérrez-Jáimez, Ramón; Rico-Castro, Nuria; Roman-Roman, Patricia; Romero-Molina, Desirée; Torres-Ruiz, Francisco De Asís

37. Título de la aportación: ANÁLISIS DE LA UTILIZACIÓN DE MÉTODOS ESTADÍSTICOS Y PROBABILÍSTICOS EN LA INVESTIGACIÓN DE LA CALIDAD EN LA UNIVERSIDAD DE GRANADA

Nombre del congreso: IV FORO SOBRE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR Y DE LA INVESTIGACIÓN (4) (4.2007.GRANADA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2007 -

Lugar: GRANADA

Autores: Gutiérrez-Sánchez, Ramón; Angulo-Ibañez, Jose Miguel; Linares-Pérez, Josefa; Rico-Castro, Nuria; Ruiz-Medina, María Dolores; Gutiérrez-Jáimez, Ramón

38. Título de la aportación: REFLEXIONES SOBRE LA ENSEÑANZA DE LA ESTADÍSTICA Y LA PROBABILIDAD EN LOS NIVELES UNIVERSITARIOS

Nombre del congreso: INVESTIGACIÓN EN EL AULA DE MATEMÁTICAS. ESTADÍSTICA Y AZAR () (.2007.GRANADA)

Tipo de evento: Mesa redonda de Congreso

Ámbito: Nacional

Año: 01/01/2007 -

Lugar: GRANADA

Autores: Rico-Castro, Nuria

39. Título de la aportación: A GOMPERTZ-TYPE DIFFUSION PROCESS FOR THE STUDY OF SOCIAL PHENOMENA

Nombre del congreso: GRANADA SEMINAR ON COMPUTATIONAL PHYSICS (.2005.GRANADA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2005

Lugar: GRANADA

Autores: Gutiérrez-Jáimez, Ramón; Rico-Castro, Nuria; Roman-Roman, Patricia; Romero-Molina, Desirée; Torres-Ruiz, Francisco De Asís

40. Título de la aportación: BANDAS DE CONFIANZA APROXIMADAS PARA LA FUNCIÓN MEDIA DEL PROCESO DE DIFUSIÓN LOGNORMAL HOMOGÉNEO

Nombre del congreso: CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA (28) (28.2005.CÁDIZ)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Nacional

Año: 01/01/2005

Lugar: CÁDIZ

Autores: Gutiérrez-Jáimez, Ramón; Rico-Castro, Nuria; Roman-Roman, Patricia; Torres-Ruiz, Francisco De Asís

41. Título de la aportación: APPROXIMATE AND GENERALIZED CONFIDENCE BANDS FOR THE LOGNORMAL DIFFUSION PROCESS MEAN FUNCTION: A SIMULATION STUDY

Nombre del congreso: BIOCAMP 2005 (2) (2.2005.VIETRI SUL MARE (ITALIA))

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2005 -

Lugar: VIETRI SUL MARE (ITALIA)

Autores: Gutiérrez-Jáimez, Ramón; Rico-Castro, Nuria; Roman-Roman, Patricia; Torres-Ruiz, Francisco De Asís

42. Título de la aportación: USE OF LOGNORMAL DIFFUSION PROCESS WITH EXOGENOUS FACTORS WITHOUT EXTERNAL INFORMATION

Nombre del congreso: CYBENETICS AND SYSTEMS () (.2004.VIENA(AUSTRIA))

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2004 -

Lugar: VIENA(AUSTRIA)

Autores: Gutiérrez-Jáimez, Ramón; Rico-Castro, Nuria; Roman-Roman, Patricia; Romero-Molina, Desirée; Torres-Ruiz, Francisco De Asís

43. Título de la aportación: OBTENCIÓN DE PROCESOS DE DIFUSIÓN NO HOMOGÉNEOS A PARTIR DE ESQUEMAS DISCRETOS

Nombre del congreso: CONGRESO NACIONAL DE ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA (27.2003.LÉRIDA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Nacional

Año: 01/01/2003 - 01/01/2003

Lugar: LÉRIDA

Autores: Gutiérrez-Jáimez, Ramón; Rico-Castro, Nuria; Roman-Roman, Patricia; Romero-Molina, Desirée; Torres-Ruiz, Francisco De Asís

44. Título de la aportación: LOGNORMAL DIFFUSION PROCESS WITH POLYNOMIAL EXOGENOUS FACTORS

Nombre del congreso: 54TH SESSION OF THE INTERNATIONAL STATISTICAL INSTITUTE (ISI) (54) (54.2003.BERLÍN)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Internacional no UE

Año: 01/01/2003 -

Lugar: BERLÍN

Autores: Gutiérrez-Jáimez, Ramón; Roman-Roman, Patricia; Rico-Castro, Nuria; Romero-Molina, Desirée; Torres-Ruiz, Francisco De Asís

45. Título de la aportación: OBTENCIÓN DE UN PROCESO DE DIFUSIÓN NO HOMOGÉNEO A PARTIR DE MODELOS DE CRECIMIENTO

Nombre del congreso: CONGRESO NACIONAL DE ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA (27.2003.LÉRIDA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Nacional

Año: 01/01/2003 - 01/01/2003

Lugar: LÉRIDA

Autores: Gutiérrez-Jáimez, Ramón; Rico-Castro, Nuria; Roman-Roman, Patricia; Romero-Molina, Desirée; Torres-Ruiz, Francisco De Asís

46. Título de la aportación: ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD Y MATEMÁTICAS. DESARROLLO LEGISLATIVO EN LA EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA

Nombre del congreso: JORNADAS SOBRE INVESTIGACIÓN EN EL AULA DE MATEMÁTICAS (7.2001.GRANADA, ESPAÑA)

Tipo de evento: Comunicación en congreso

Ámbito: Nacional

Año: 14/12/2001 - 14/12/2001

Lugar:

Autores: Ruiz-Hidalgo, Juan Francisco; Rico-Castro, Nuria

4. Tesis, Tesinas, DEA, etc.

47. Tipo: Trabajo conducente a obtención de DEA

Autor: Tovar-tovar, Leonardo;

Título: Funciones. Propiedades globales. 4º ESO Opción A. Trabajo Fin de Máster. Máster Universitario de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas

Director: Ruiz-Hidalgo, Juan Francisco; Rico-Castro, Nuria

Universidad:

Fecha de lectura: 26/09/2013

48. Tipo: Tesis doctoral

Autor: Rico-Castro, Nuria;

Título: APORTACIONES AL ESTUDIO DEL PROCESO DE DIFUSIÓN LOGNORMAL: BANDAS DE CONFIANZA APROXIMADAS Y GENERALIZADAS. ESTUDIO DEL CASO POLINÓMICO

Director: Roman-Roman, Patricia; Torres-Ruiz, Francisco De Asís;

Universidad: UNIVERSIDAD DE GRANADA. ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Fecha de lectura: 2005

49. Tipo: Tesis doctoral

Autor: ;

Título: Estudio de las concepciones y creencias de los profesores de educación primaria chilenos sobre la competencia matemática

Director: ; Rico-Castro, Nuria

Universidad: Universidad de Granada. Didáctica de la Matemática

Fecha de lectura: 18/12/2015

5. Publicaciones en Revistas

50. Título: The role of the European Swimming Federations in the protection of athletes, health and the promotion of health in the general population

Revista: Revista Andaluza de Medicina del Deporte

Año: 2018

Volumen: 11

Número: 3

Página inicial: 65

Página final: 70

Autores: Pérez, Clara; Rico-Castro, Nuria; Cueto-Martin, Maria Belen

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago): 0,190

Cuartil (SCImago): Q4

51. Título: HEALTH PROMOTION BY AFRICAN SWIMMING FEDERATIONS

Revista: South African Journal for Research in Sport, Physical Education and Recreation

Año: 2018

Volumen: 40

Número: 3

Página inicial: 63

Página final: 72

Autores: De La Cruz-marquez, Juan C; Rico-Castro, Nuria

Índice de impacto (ISI): 0.318

Índice de impacto (SCImago): 0,164

Cuartil (SCImago): Q4

52. Título: Rol de las Federaciones Nacionales de Natación en la promoción de la salud: comparación países desarrollados vs en vías de desarrollo.

Revista: Archivos de Medicina del Deporte

Año: 2018

Volumen:

Número:

Página inicial:

Página final:

Autores: Pérez, Clara; Rico-Castro, Nuria; Cueto-Martin, María Belen

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago): 0,117

Cuartil (SCImago): Q4

53. Título: Analysis of anaerobic performance and the Body Mass Index measure of adolescents from different areas of Andalusian region (Spain)

Revista: Revista Andaluza de Medicina del Deporte

Año: 2018

Volumen: 11

Número: 3

Página inicial: 1

Página final: 5

Autores: De La Cruz-Campos, Adrián; Pestaña-melero, Francisco Luis; Rico-Castro, Nuria; De La Cruz-Campos, Juan Carlos; Cueto-Martin, María Belen; Carmona-ruiz, Gines; De La Cruz-Márquez, Juan Carlos

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago): 0,190

Cuartil (SCImago): Q4

54. Título: Health Promotion by African swimings Federations

Revista: South African Journal for Research in Sport, Physical Education and Recreation

Año: 2018

Volumen: 40

Número: 3

Página inicial: 63

Página final: 72

Autores: Pérez, Clara; De La Cruz-Márquez, Juan Carlos; Rico-Castro, Nuria; Cueto-Martin, María Belen

Índice de impacto (ISI): 0.318

Índice de impacto (SCImago): 0,164

Cuartil (SCImago): Q4

55. Título: Health Initiatives in National Pan-American Swimming Federations

Revista: Revista Brasileira de Medicina do Esporte

Año: 2017

Volumen: 23

Número: 6

Página inicial: 477

Página final: 482

Autores: Pérez, Clara; De La Cruz-Márquez, Juan Carlos; Rico-Castro, Nuria; Cueto-Martin, María Belen

Índice de impacto (ISI): 0.270

Índice de impacto (SCImago): 0,185

Cuartil (SCImago): Q3

56. Título: Challenges and Needs of National Swimming Federations in the Promotion of Health

Revista: Journal of Sports Science

Año: 2016

Volumen: 4

Número: 2016

Página inicial: 353

Página final: 360

Autores: Pérez, Clara; De La Cruz-Márquez, Juan Carlos; Rico-Castro, Nuria; Cueto-Martin, María Belen

Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):

57. Título: Open Science through Open Source Software, Open Data and Open Access

Revista: Boletín de Estadística e Investigación Operativa

Año: 2016

Volumen: 32

Número: 1

Página inicial: 83

Página final: 90

Autores: Rico-Castro, Nuria; Merelo-Guervós, Juan Julián

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago): 0,207

Cuartil (SCImago): Q4

58. Título: The Uncertainty Quandary: A Study in the Context of the Evolutionary Optimization in Games and Other Uncertain Environments

Revista: Transactions on Computational Collective Intelligence

Año: 2016

Volumen: 24

Número:

Página inicial: 40

Página final: 60

Autores: Merelo-Guervós, Juan Julián; Liberatore, Federico; FERNÁNDEZ-ARES, ANTONIO JAVIER; García, Rubén; Chelly, Zeineb; Cotta-Porras, Carlos; Rico-Castro, Nuria; Mora-García, Antonio Miguel; Tonda, Alberto; De Las Cuevas-delgado, Paloma; Castillo-Valdivieso, Pedro A.

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

59. Título: The Role of National Swimming Federations in Health Promotion: A Comparison Between Developing & Developed Countries

Revista: British Journal of Sports Medicine

Año: 2016

Volumen: 50

Número: Suppl 1. A1-A90

Página inicial: 7

Página final: 8

Autores: Pérez-díaz, Clara; Rico-Castro, Nuria; Cueto-Martin, Maria Belen

Índice de impacto (ISI): 6.557

Índice de impacto (SCImago): 3,518

Cuartil (SCImago): Q1

60. Título: VITALIDAD LÉXICA Y ETNOGRÁFICA: EL CASO DE GUALCHOS A TRAVÉS DE LOS DATOS DEL PROYECTO VITALEX

Revista: Revista de Investigación Lingüística

Año: 2015

Volumen:

Número: 18

Página inicial: 15

Página final: 42

Autores: Águila-Escobar, Gonzalo; Rico-Castro, Nuria; Maroto-Martos, Juan Carlos

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

61. Título: Comparing Some Estimate Methods in a Gompertz-Lognormal Diffusion Process

Revista:

Año: 2013

Volumen: 8111

Número: 1

Página inicial: 499

Página final: 506

Autores: Rico-Castro, Nuria; Romero-Molina, Desirée; García-Arenas, Maria Isabel

Índice de impacto (ISI):
Índice de impacto (SCImago):
Cuartil (SCImago):

62. Título: A new diffusion process to epidemic data

Revista: Lecture Notes in Computer Science

Año: 2013

Volumen: 8111

Número: 1

Página inicial: 69

Página final: 76

Autores: Romero-Molina, Desirée; Rico-Castro, Nuria; García-Arenas, María Isabel

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago): 0,360

Cuartil (SCImago): Q2

63. Título: Using statistical tools to determine the significance and relative importance of the main parameters of an evolutionary algorithm

Revista: Intelligent Data Analysis

Año: 2013

Volumen: 17

Número: 5

Página inicial:

Página final:

Autores: García-Arenas, María Isabel; Rico-Castro, Nuria; Mora-García, Antonio Miguel; Castillo-Valdivieso, Pedro A.; Merelo-Guervós, Juan Julián

Índice de impacto (ISI): 0.500

Índice de impacto (SCImago): 0,266

Cuartil (SCImago): Q3

64. Título: Determining the significance and relative importance of parameters of a simulated quenching algorithm using statistical tools

Revista: Applied Intelligence: the international journal of artificial intelligence, neural networks, and complex problem-solving technologies

Año: 2012

Volumen: 37

Número: 2

Página inicial: 239

Página final: 254

Autores: Castillo-Valdivieso, Pedro A.; García-Arenas, María Isabel; Rico-Castro, Nuria; Mora-García, Antonio Miguel; García-Sánchez, Pablo; Jiménez-Laredo, Juan Luis; Merelo-Guervós, Juan Julián

Índice de impacto (ISI): 1,9

Índice de impacto (SCImago): 0,869

Cuartil (SCImago): Q2

65. Título: Preventing the impact of marital Dissolutions in Children by Regression Techniques

Revista: Enterprise Information Systems

Año: 2011

Volumen: 221

Número: III

Página inicial: 264

Página final: 271

Autores: Rico-Castro, Nuria; Guillén-Perales, Alberto; TOVAR-ESCUADERO, CARLOS; Guillén, José F

Índice de impacto (ISI): 3.684

Índice de impacto (SCImago): 0,894

Cuartil (SCImago): Q1

66. Título: APPROXIMATE AND GENERALIZED CONFIDENCE BANDS FOR THE MEAN AND MODE FUNCTIONS OF THE LOGNORMAL DIFFUSION PROCESS

Revista: Computational Statistics

Año: 2007

Volumen: 51

Número:

Página inicial: 4038

Página final: 4053

Autores: Gutiérrez-Jáimez, Ramón; Rico-Castro, Nuria; Roman-Roman, Patricia; Torres-Ruiz, Francisco De Asís
Índice de impacto (ISI): 0.153
Índice de impacto (SCImago): 0,241
Cuartil (SCImago): Q3

67. Título: APPROXIMATE AND GENERALIZED CONFIDENCE BANDS FOR SOME PARAMETRIC FUNCTIONS OF THE LOGNORMAL DIFFUSION PROCESS WITH EXOGENOUS FACTORS

Revista: Scientiae Mathematicae Japonicae

Año: 2006

Volumen: 64

Número: 2

Página inicial: 313

Página final: 329

Autores: Gutiérrez-Jáimez, Ramón; Rico-Castro, Nuria; Roman-Roman, Patricia; Torres-Ruiz, Francisco De Asís

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago):

Cuartil (SCImago):

68. Título: APPROXIMATING THE NONHOMOGENEOUS LOGNORMAL DIFFUSION PROCESS VIA POLYNOMIAL EXOGENOUS FACTORS

Revista: Cybernetics and Systems

Año: 2006

Volumen: 37

Número: 4

Página inicial: 293

Página final: 309

Autores: Gutiérrez-Jáimez, Ramón; Rico-Castro, Nuria; Roman-Roman, Patricia; Romero-Molina, Desirée; Serrano-Pérez, Juan José; Torres-Ruiz, Francisco De Asís

Índice de impacto (ISI): 0.964

Índice de impacto (SCImago): 0,375

Cuartil (SCImago): Q3

69. Título: A GOMPERTZ-TYPE DIFFUSION PROCESS FOR THE STUDY OF SOCIAL PHENOMENA

Revista: AIP Conference Proceedings

Año: 2005

Volumen: 779

Número:

Página inicial: 205

Página final: 206

Autores: Gutiérrez-Jáimez, Ramón; Rico-Castro, Nuria; Roman-Roman, Patricia; Romero-Molina, Desirée; Torres-Ruiz, Francisco De Asís

Índice de impacto (ISI):

Índice de impacto (SCImago): 0,217

Cuartil (SCImago):

6. Estancias

70. Tareas contrastables: Estancia en Department of Statistics. University of California, Davis. Davis, California, USA

Institución de destino: Department of Statistics. University of California, Davis

Entidad financiadora:

Fecha inicio: 01/03/2012

Fecha fin: 31/08/2012

Lugar: Davis, California, USA

71. Tareas contrastables: Estancia en Departamento de Informática . Universidad de Jaén. Jaén. España

Institución de destino: Departamento de Informática . Universidad de Jaén

Entidad financiadora:

Fecha inicio: 01/09/2011

Fecha fin: 30/09/2011

Lugar: Jaén. España

7. Capítulos de Libros

72. Título del capítulo: Etapas de elaboración de un instrumento para indagar sobre actitudes hacia las matemáticas

Autores del capítulo: Donoso, Paola M; Rico-Castro, Nuria; Casis-raposo, Marcelo

Título del libro:

Autores del libro:

Página inicial: 211

Página final: 218

Lugar:

Editorial:

ISBN:

Año:

73. Título del capítulo: Modelling and Forecast of Traffic Series by a Stochastic Process

Autores del capítulo: Romero-Molina, Desirée; Rico-Castro, Nuria; García-Arenas, Maria Isabel

Título del libro: Time Series Analysis and Forecasting

Autores del libro:

Página inicial: 279

Página final: 282

Lugar:

Editorial: Ed. Springer

ISBN:

Año: 2017

74. Título del capítulo: Utilidad del test de saltos continuos CMJ para la evaluación del rendimiento anaeróbico en adolescentes

Autores del capítulo: Pestaña, Francisco; De La Cruz-Campos, Adrián; Rico-Castro, Nuria; Cueto-Martin, Maria Belen; De La Cruz-Campos, Juan Carlos; Carmona, Ginés

Título del libro: Educar a través del deporte: Mito o Realidad

Autores del libro: Lara-Sánchez, Amador Jesús

Página inicial: 155

Página final: 171

Lugar: - JAÉN, ESPAÑA

Editorial: Asociación Didáctica Andalucía

ISBN: 978-84-939364-8-8

Año: 2016

75. Título del capítulo: El proceso de difusión lognormal para modelizar el crecimiento

Autores del capítulo: Rico-Castro, Nuria; Romera-Molina, Desirée

Título del libro: Modelización Matemática de fenómenos del medio ambiente y la salud

Autores del libro:

Página inicial: 79

Página final: 94

Lugar:

Editorial: Univ. de La Habana, Univ. Juárez Autónoma de Tabasco y Univ. Granada

ISBN: 84-6956649-0

Año: 2013

76. Título del capítulo: El proceso de difusión lognormal para modelizar patrones de crecimiento

Autores del capítulo: Rico-Castro, Nuria; Romero-Molina, Desirée

Título del libro: Modelización Matemática de fenómenos del medio ambiente y la salud

Autores del libro:

Página inicial: 79

Página final: 92

Lugar:

Editorial: Univ. de La Habana, Univ. Juárez Autónoma de Tabasco y Univ. Granada

ISBN: 84-6956649-0

Año: 2013

8. Gestión en I+D+i

77. Nombre: Subdirectora de la Oficina de Software Libre de la Universidad de Granada.
Fecha inicio: 30/10/2012
Fecha fin:
Rol: Responsable
Lugar: Oficina de Software Libre. Universidad de Granada
Entidad: Oficina de Software Libre. Universidad de Granada
Ámbito:

9. Convenios y Contratos

78. Nombre: Análisis estadístico para el informe de gestión, competencias y organización de la educación bilingüe en Andalucía, encargado por la AGAEVE
Código: 4073
Ámbito: Autonómica
Responsable: Rico-Castro, Nuria
Fecha inicio: 12/07/2018
Fecha fin: 12/09/2018
Cantidad (EUROS): 2420

79. Nombre: Investigación en el ámbito STEM y Género
Código: 3902
Ámbito: Autonómica
Responsable: Rico-Castro, Nuria
Fecha inicio: 01/09/2017
Fecha fin: 15/12/2017
Cantidad (EUROS): 2904

80. Nombre: Movilidad sostenible en tiempo real
Código: Contrato 4056-00
Ámbito: Autonómica
Responsable: García-Arenas, Maria Isabel
Fecha inicio: 01/01/2015
Fecha fin: 30/08/2016
Cantidad (EUROS): 25000

10. Conferencias Impartidas

81. Nombre: Iniciativas y políticas de la UGR sobre gestión, evaluación y promoción de Apps
Nombre del congreso: I JORNADA #APPSUGR: APLICACIONES MOVILES ORIENTADAS A LA INVESTIGACION Y PROYECTOS DE I+D
Fecha del congreso: 24/02/2017 - 24/02/2017
Lugar de celebración: , , , , , . FACULTAD DE CIENCIAS UNIVERSIDAD DE GRANADA
Rol: Invitado/a
Ámbito:

11. Premios y Reconocimientos de carácter profesional

82. Título: Premio INGENIO al mejor proyecto asociativo. Foro Telecom de Andalucía, 2016

Fecha concesión: 11/11/2016

Entidad que concede: Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos de Telecomunicación de Andalucía (COITT-A) y Asociación Andaluza de Graduados e Ingenieros Técnicos de Telecomunicación (AAGIT).

Cantidad concedida:

Rol: Obtentor

Ámbito: Autonómica