

Currículum

Nombre: Rocío Raya Miranda

Fecha: 24/10/2019

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto		Institución	Fechas
PROFESORA INDEFINIDA	COLABORADORA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	03/05/2007-30/11/2011
PROFESORA INDEFINIDA	COLABORADORA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	01/10/2005-02/05/2007
PROFESORA INDEFINIDA	COLABORADORA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	01/10/2003-30/09/2005
PROFESORA INDEFINIDA	COLABORADORA	UNIVERSIDAD DE GRANADA	20/02/2003-30/09/2003
CONTRATO EN PRÁCTICAS		AXESOR-GRUPO INFOTEL	01/08/2002-30/06/2003
BECARIA		CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN Y CIENCIA (JUNTA DE ANDALUCÍA)	01/02/1999-31/01/2003
BECARIA		UNIVERSIDAD DE JAÉN, CENTRO ANDALUZ DE PROSPECTIVA E INSTITUTO DE ESTADÍSTICA DE ANDALUCÍA	01/10/1998-30/01/1999

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
INGLÉS	B	B	B

Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias públicas.

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: PROCESOS DE REINSERCIÓN SOCIOEDUCATIVA Y ACOMPAÑAMIENTO A RECLUSAS EN SEMILIBERTAD. Código: EDU2016-79322-R

Entidad financiadora: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETIVIDAD

Entidades participantes: UNIVERSIDAD DE GRANADA

Duración, desde: 30/12/2016

hasta: 29/12/2019

Cuantía de la subvención: 146652 €

Investigador responsable: AÑANOS BEDRIÑANA, FANNY T. Y JIMÉNEZ BAUTISTA, FRANCISCO

Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: EFICIENCIA, FACTORES SOCIOECONÓMICOS Y PRESTACIÓN SERVICIOS PÚBLICOS LOCALES MEDIANTE TÉCNICAS DE CLASIFICACIÓN, ASOCIACIÓN DE DISTANCIAS Y UNFOLDING. Código: ECO2013-48413-R

Entidad financiadora: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETIVIDAD

Entidades participantes: UNIVERSIDAD DE GRANADA

Duración, desde: 01/01/2014

hasta: 31/12/2016

Cuantía de la subvención: 32670 €

Investigador responsable: JOSÉ FERNANDO VERA VERA

Número de investigadores participantes: 7

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Publicaciones o documentos científico-técnicos

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor,
S = Documento científico-técnico restringido)

Autores (por orden de firma): AÑAÑOS-BEDRIÑANA, F.T, MELENDRO, M., RAYA-MIRANDA, R
Título: MUJERES JÓVENES CON MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y JUDICIALES Y SUS TRÁNSITOS HACIA LA PRISIÓN

Ref. X Revista REVISTA ESPAÑOLA DE PEDAGOGÍA Libro
Clave: A Volumen: 273 Páginas, inicial: 333 final: 350 Fecha: 2019
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (por orden de firma): GÁMIZ, ML., LÓPEZ-MONTOYA, A.J., MARTINEZ-MIRANDA, M.D., RAYA-MIRANDA, R
Título: DATA VISUALIZATION FOR REALIABILITY ANALYSIS OF REPAIRABLE SYSTEMS

Ref. X Revista QUALITY AND REALIBILITY ENGINEERING INTERNATIONAL Libro
Clave: A Volumen: 35 (1) Páginas, inicial: 99 final: 115 Fecha: 2019
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (por orden de firma): GÁMIZ, ML., MARTINEZ-MIRANDA, M.D., RAYA-MIRANDA, R
Título: GRAPHICAL GOODNESS-OF-FIT TEST FOR MORTALITY MODELS

Ref. X Revista MATHEMATICAL POPULATION STUDIES Libro
Clave: A Volumen: 25 (3) Páginas, inicial: 123 final: 142 Fecha: 2018
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (por orden de firma): HIDALGO-CARRILLO, j., MARINAS, A., MARINAS, J.M., DELGADO, J.J., RAYA-MIRANDA, R.,
URBANO, F.J.
Título: WATER AS SOLVENT IN THE LIQUID-PHASE SELECTIVE HYDROGENATION OF CROTONALDEHYDE TO
CROTYL ALCOHOL OVER Pt/ZnO: A FACTORIAL DESIGN APPROACH

Ref. X Revista APPLIED CATALYSIS B: ENVIRONMENTAL Libro
Clave: A Volumen: 154 Páginas, inicial: 369 final: 378 Fecha: 2014
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (por orden de firma): MARTINEZ-MIRANDA, M.D., RAYA-MIRANDA, R
Título: DATA-DRIVEN LOCAL BANDWIDTH SELECTION FOR ADDITIVE MODELS WITH MISSING DATA

Ref. X Revista APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION Libro
Clave: A Volumen: 217 (24) Páginas, inicial: 10328 final: 10342 Fecha: 2011
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (por orden de firma): GONZÁLEZ-MANTEIGA, W., MARTINEZ-MIRANDA, M.D. Y RAYA-MIRANDA, R
Título: SIZER MAP FOR INFERENCE WITH ADDITIVE MODELS

Ref. X Revista STATISTICS AND COMPUTING Libro
Clave: A Volumen: 18 (3) Páginas, inicial: 297 final: 312 Fecha: 2008
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Autores (por orden de firma): MARTINEZ-MIRANDA, M.D. Y RAYA-MIRANDA, R., GONZÁLEZ-MANTEIGA, W., GONZÁLEZ-CARMONA, A.
Título: A BOOTSTRAP LOCAL BANDWIDTH SELECTOR FOR ADDITIVE MODELS

Ref. X Revista JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND GRAPHICAL STATISTICS Libro
Clave: A Volumen: 17 (1) Páginas, inicial: 38 final: 55 Fecha: 2008
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Estancias en centros extranjeros
(estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = posdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro: UNIVERSIDAD DE YALE

Localidad: CONNECTICUT País ESTADOS UNICOS Fecha: 07/2001 Duración (semanas): 4

Tema: TEORÍA DE LA ESTIMACIÓN DE LOS MODELOS ADITIVOS EN EL CONTEXTO BAYESIANO

Clave: I

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Contribuciones a congresos

Autores: GÁMIZ, ML., LÓPEZ-MONTOYA, AJ., MARTÍNEZ-MIRANDA, MD., RAYA-MIRANDA, R.
Título: INFERENCIA EN UN ESPACIO DE LOCALIZACIÓN Y ESCALA DE INTENSIDADES EN PROCESOS DE POISSON NO HOMOGÉNEOS
Tipo de participación: COMUNICACIÓN
Congreso: II JORNADAS DE ESTADÍSTICA COMO HERRAMIENTA CIENTÍFICA

Publicación:

Lugar celebración: JAÉN (ESPAÑA)

Fecha: 12-14 SEPTIEMBRE 2018

Autores: AÑÑOS-BEDRIÑANA, FT., RIVERA-LÓPEZ, M., RAYA-MIRANDA, R., BERZOSA-SÁEZ, C., ALCÁZAR-CAMPOS, A.
Título: ANÁLISIS DE LAS ESCALAS DE REINSERCIÓN EMPLEADAS EN EL SISTEMA PENITENCIARIO ESPAÑOL
Tipo de participación: COLOQUIO
Congreso: XIII INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARY SOCIAL SCIENCES

Publicación:

Lugar celebración: GRANADA (ESPAÑA)

Fecha: 25-27 JULIO 2018

Autores: RAYA-MIRANDA, R., GÁMIZ-PÉREZ, ML., MARTÍNEZ-MIRANDA, M.D.
Título: ESTUDIO DE LA FUNCIÓN INTENSIDAD MEDIANTE SIZER
Tipo de participación:
Congreso: XXXIII CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Publicación:

Lugar celebración: MADRID (ESPAÑA)

Fecha: 2012

Autores: RAYA-MIRANDA, R., MARTÍNEZ-MIRANDA, MD., GONZÁLEZ-CARMONA, A.
Título: BOOTSTRAPPING ADDITIVE MODELS IN PRESENCE OF MISSING DATA
Tipo de participación: POSTER
Congreso: 19TH INTERNATIONAL CONFERENCE CON COMPUTATIONAL STATISTICS

Publicación: PROCEEDING IN COMPUTATIONAL STATISTICS 2010

Lugar celebración: PARIS (FRANCIA)

Fecha: 2010

Autores: RAYA-MIRANDA, R., MARTÍNEZ-MIRANDA, MD., GONZÁLEZ-MANTEIGA, W., GONZÁLEZ-CARMONA, A.
Título: ADDITIVE MODELS WITH MISSING DATA
Tipo de participación: POSTER
Congreso: 18TH INTERNATIONAL CONFERENCE CON COMPUTATIONAL STATISTICS

Publicación: PROCEEDING IN COMPUTATIONAL STATISTICS 2008

Lugar celebración: OPORTO (PORTUGAL)

Fecha: 29 AGOSTO 2008

Autores: GONZÁLEZ-MANTEIGA, W., MARTÍNEZ-MIRANDA, MD., RAYA-MIRANDA, R.

Título: CONTRASTES DE HIPÓTESIS EN MODELOS ADITIVOS VIA SIZER MAP
Tipo de participación: POSTER
Congreso: XXX CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Publicación:

Lugar celebración: VALLADOLID (ESPAÑA)

Fecha: 2007

Autores: MARTÍNEZ-MIRANDA, MD., RAYA-MIRANDA, R., GONZÁLEZ-MANTEIGA, W., GONZÁLEZ-CARMONA, A.
Título: EVALUACIÓN DE SELECTORES DEL PARÁMETRO DE SUAVIZADO MEDIANTE SIZER MAP
Tipo de participación: PONENCIA
Congreso: XXIX CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Publicación:

Lugar celebración: TENERIFE (ESPAÑA)

Fecha: 19 MAYO 2006

Autores: MARTÍNEZ-MIRANDA, MD., RAYA-MIRANDA, R., GONZÁLEZ-MANTEIGA, W., GONZÁLEZ-CARMONA, A.
Título: BANDWIDTH SELECTORS PERFORMANCE THROUGH SIZER MAP
Tipo de participación: COMUNICACIÓN
Congreso: 17TH INTERNATIONAL CONFERENCE CON COMPUTATIONAL STATISTICS

Publicación: PROCEEDING IN COMPUTATIONAL STATISTICS 2006

Lugar celebración: ROMA (ITALIA)

Fecha: 28/08-01/09 2006

Autores: SANCHEZ-BORREGO, IR., RAYA-MIRANDA, R., MARTÍNEZ-MIRANDA, MD., GONZÁLEZ-CARMONA, A.
Título: A PROCEDURE TO SOLVING THE PROBLEM OF ESTIMATING A REGRESSION FUNCTION WITH JUMP POINTS
Tipo de participación: POSTER
Congreso: 16TH INTERNATIONAL CONFERENCE CON COMPUTATIONAL STATISTICS

Publicación: PROCEEDING IN COMPUTATIONAL STATISTICS 2004

Lugar celebración: PRAGA (REPÚBLICA CHECA)

Fecha: 21-29 AGOSTO 2004

Autores: RAYA-MIRANDA, R.
Título: EXPLORING THE STRUCTURE OF REGRESSION SURFACES BY USING SIZER MAP FOR ADDITIVE MODELS
Tipo de participación: COMUNICACIÓN
Congreso: 15TH INTERNATIONAL CONFERENCE CON COMPUTATIONAL STATISTICS

Publicación: PROCEEDING IN COMPUTATIONAL STATISTICS 2002

Lugar celebración: BERLIN (ALEMANIA)

Fecha: 24-28 AGOSTO 2002

Autores: RAYA-MIRANDA, R., MARTÍNEZ-MIRANDA, MD., GONZÁLEZ-CARMONA, A.
Título: SIZER MAP EN LA SELECCIÓN DEL ANCHO DE BANDA
Tipo de participación: POSTER
Congreso: XXVI CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Publicación:

Lugar celebración: JAÉN (ESPAÑA)

Fecha: 9 NOVIEMBRE 2001

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2.º caso.

Publicaciones o documentos docentes

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor,
S = Documento científico-técnico restringido)

Autores (por orden de firma): RUIZ-CASTRO, JE., AGUILERA DEL PINO, AM., ESCABIAS MACHUCA, M., GARCÍA MONTERO, J., RAYA-MIRANDA, R.

Título: CAN WE LEARN STATISTICS THROUGH A TABLET?

Ref. X Revista BOLETÍN DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA Libro

Clave: A Volumen: 30 (2) Páginas, inicial: 181 final: 198 Fecha: 2014

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (por orden de firma): RAMOS-ÁBALOS, EM., RAYA-MIRANDA, R., ROMERO-MOLINA, D.

Título: ESTADÍSTICA

Ref. Revista Libro

Clave: L Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 197 Fecha: 2010

Editorial (si libro): COPICENTRO EDITORIAL

Lugar de publicación: GRANADA (ESPAÑA)

Autores (por orden de firma): RAMOS-ÁBALOS, EM., RAYA-MIRANDA, R., ROMERO-MOLINA, D.

Título: PROBLEMAS DE ESTADÍSTICA

Ref. Revista Libro

Clave: L Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 242 Fecha: 2010

Editorial (si libro): COPICENTRO EDITORIAL

Lugar de publicación: GRANADA (ESPAÑA)

Autores (por orden de firma): LARA-PORRAS, AM., RAMOS-ÁBALOS, E., RAYA-MIRANDA, R., SÁNCHEZ-BORREGO, IR., TARIFA-BLANCO, JA.

Título: NEW METHODOLOGIES IN STATISTICS: A DIFFERENT WAY OF STUDYING SPSS

Ref. X Revista INVESTIGACIÓN OPERACIONAL Libro

Clave: A Volumen: 30 (3) Páginas, inicial: 279 final: 283 Fecha: 2009

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

Autores (por orden de firma): LARA-PORRAS, AM., GARCÍA-LEAL, J., HIDALGO-RUÍZ, EM., QUESADA-RUBIO, JM., RAMOS-ÁBALOS, E., RAYA-MIRANDA, R., RUIZ-CASTRO, JE., SÁNCHEZ-BORREGO, IR., TARIFA-BLANCO, JA.

Título: NUEVA METODOLOGÍA PARA LA ENSEÑANZA DE LA ESTADÍSTICA EN BIOLOGÍA

Ref. X Revista HIPÓTESIS ALTERNATIVA. BOLETÍN DE IASE PARA AMERICA LATINA Libro

Clave: A Volumen: 2 Páginas, inicial: 16 final: 17 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: VENEZUELA

Autores (por orden de firma): VERA, JF., RAYA, R., GALLARGO, JA

Título: ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL APLICADA

Ref. Revista

Libro

Clave: L

Volumen:

Páginas, inicial: 1 final: 75

Fecha: 2004

Editorial (si libro): DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA. UNIVERSIDAD DE GRANADA

Lugar de publicación: GRANADA (ESPAÑA)

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar

Proyectos de innovación docente:

- "APPs de Estadística: APPEs 2.0". Coordinado por Juan Eloy Ruiz Castro. Curso 2013/2015
- "APPs de Estadística (APPEs)". Coordinado por Juan Eloy Ruiz Castro. Curso 2012/2013
- "Plan de Acción Tutorial para la orientación académica del estudiante de primer curso de Grado En Ciencias Ambientales". Coordinado por Diego Pablo Ruiz Pardo. Curso 2011/2012
- "Segundo Plan de Acción Tutorial para alumnos de planes de estudio a extinguir en la Escuela Técnica Superior de Ingenierías Informáticas y de Telecomunicación". Coordinado por Manuel Rodríguez Álvarez. Curso 2011/2012
- "Plan de Acción Tutorial para alumnos de planes de estudio a extinguir en la Escuela Técnica Superior de Ingenierías Informáticas y de Telecomunicación". Coordinado por Manuel Rodríguez Álvarez. Curso 2010/2011
- "Guía Interactiva de Autoaprendizaje de SPSS (Continuación)". Coordinado por Ana María Lara Porras. Presentado públicamente el día 18 de Mayo de 2010 en las III Jornadas de Innovación Docente de la Universidad de Granada.
- "Plataforma virtual de Estadística en Ingenierías Superior y Técnica de Informática". Coordinado por Rocío Raya Miranda y Eva M^a Ramos Ábalos. Presentado públicamente el día 15 de Abril de 2009 en las II Jornadas de Innovación Docente de la Universidad de Granada.
- "Guía Interactiva de Autoaprendizaje de SPSS". Coordinado por Ana María Lara Porras. Presentado públicamente el día 30 de Octubre de 2007.
- "Innovaciones en la enseñanza de la Estadística en los estudios de Biología de la Universidad de Granada". Coordinado por Ana María Lara Porras. Presentado públicamente el día 11 de Octubre de 2005.
- "Metodología de la exploración, análisis y computación en el desarrollo de un proyecto estadístico". Coordinado por Fernando Vera Vera. Presentado públicamente el día 17 de Noviembre de 2004.

Publicaciones en congresos docentes:

- Ruiz-Castro, J.E., Aguilera del Pino, A.M., Alonso-Morales, F.J., García-Montero, J., Raya-Miranda R. (2017) "Guiding exercises to learn probability: APPEs PROB", 11th International Technology, Education and Development Conference. Valencia, España.
- Ruiz-Castro, J.E., Aguilera, A.M., Alonso, F.J., Escabias, M., García-Montero, J., Raya-Miranda R. (2014) "Tutorial videos of statistics in a tablet: APPEs", 6th International Conference on Education and New Learning Technologies. Barcelona, España.
- Ruiz Castro, J.E., Aguilera, A.M., Alonso Morales, F.J., Escabias, M., García Montero, J., Raya Miranda, R. (2014) "Desarrollo Metodológico y Aspectos técnicos de Videos Tutoriales en APPEs", V Jornadas de Enseñanza y Aprendizaje de la Estadística y la Investigación Operativa. Madrid, España
- Ruiz Castro, J.E., Aguilera, A.M., Escabias, M., García Montero, J., Raya Miranda, R. (2013) "Videos Tutoriales de Estadística en una Tablet: APPEs", IV Jornadas de Enseñanza y Aprendizaje de la Estadística y la Investigación Operativa. Cádiz, España
- Ruiz Castro, J.E., Aguilera, A.M., Escabias, M., García Montero, J., Raya Miranda, R. (2013) "Estadística en una Tablet: APPEs", I Jornadas Virtuales en Didáctica de la Estadística, Probabilidad y Combinatoria. Granada, España
- Ruiz Castro, J.E., Aguilera, A.M., Escabias, M., García Montero, J., Raya Miranda, R. (2013) "Tablets in the Learning of Descriptive Statistics: APPEs", 7th International Technology, Education and Development Conference. Valencia, España.
- García-Leal, J., Lara-Porras, A., Quesada-Rubio, J.M., Ramos-Ábalos, E., Raya-Miranda, R., Sánchez-Borrego, I.R. y Tarifa-Blanco, J. (2007) "Emulador del programa SPSS: Aplicación a la enseñanza de Estadística", XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa. Valladolid, España
- Ramos-Ábalos, E.M., Lara-Porras, A.M., Raya-Miranda, R., García-Leal, J., Quesada-Rubio, J.M., Sánchez-Borrego, I.R. y Tarifa-Blanco, J. (2007) "Interactiva Software for learning Statistics", 56th Session of the International Statistical Institute. Lisboa, Portugal
- Lara-Porras, A.M., García-Leal, J., Quesada-Rubio, J.M., Ramos-Ábalos, E., Raya-Miranda, R., Sánchez-Borrego, I.R. y Tarifa-Blanco, J. (2007) "Autoaprendizaje de SPSS mediante una guía interactiva", 6ª Conferencia Iberoamericana en Sistemas, Cibernética e Informática. Orlando, Florida
- García-Leal, J., Lara-Porras, A., Quesada-Rubio, J.M., Ramos-Ábalos, E., Raya-Miranda, R., Ruiz-Castro, J.E., Sánchez-Borrego, I.R., Hidalgo-Ruiz, E. y Tarifa-Blanco, J. (2006) "New methodology for teaching statistics in Biology: An interactive guide to learning with SPSS", The Seventh International Conference on Teaching Statistics. Salvador (Bahia), Brasil.
- García-Leal, J., Hidalgo-Ruiz, E., Lara-Porras, A., Quesada-Rubio, J.M., Ramos-Ábalos, E., Raya-Miranda, R., Ruiz-Castro, J.E., Sánchez-Borrego, I.R. y Tarifa-Blanco, J. (2006) "Guía interactiva de Autoaprendizaje de SPSS", XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa. Tenerife, España

Lara-Porras, A., Ramos-Ábalos, E., Raya-Miranda, R., Sánchez-Borrego, I.R. y Tarifa-Blanco, J. (2006) "Software interactivo para el autoaprendizaje de SPSS", IV Foro sobre Evaluación de la Calidad de la Educación Superior y de la Investigación. Granada, España