

Registro Electrónico	ENTRADA
REGAGE23e00047676056	14/07/2023 - 11:48

**CVN** CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO



**JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO**

Generado desde: Pruebas de SICA (Central)  
 Fecha del documento: 24/01/2023  
**v 1.4.0**  
 66a3e476090abda6d0dc4835d8013e89

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Este documento firmado digitalmente puede verificarse en <https://sede.ugr.es/verifirma/>  
 Código seguro de verificación (CSV): **56D0C3D051C830D53E07D88CFD044BB5**





CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

## JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO

Apellidos: LUNA DEL CASTILLO  
Nombre: JUAN DE DIOS

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Universidad de Granada  
**Departamento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría profesional:** Catedrático de universidad  
**Ciudad entidad empleadora:** Granada, Andalucía, España

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE CIENCIA, E INNOVACIÓN



Este documento firmado digitalmente puede verificarse en <https://sede.ugr.es/verifirma/>  
Código seguro de verificación (CSV): 56D0C3D051C830D53E07D88CFD044BB5



## Actividad docente

### Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Propuesta de una simbología odontológica y su utilidad en el análisis de la diversidad dental para la identificación forense  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Alumno/a:** Martínez-chicon, Jesús  
**Fecha de defensa:** 2013
- Título del trabajo:** ESTUDIO DE LA MOVILIDAD, ACCIDENTALIDAD Y SUS FACTORES ASOCIADOS EN ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA  
**Alumno/a:** ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS  
**Fecha de defensa:** 2011
- Título del trabajo:** Análisis multinivel para el estudio de la mortalidad por incidentes de tráfico en España en los años 1993-2009  
**Tipo de proyecto:** Tesina  
**Alumno/a:** SONIA DOMINGUEZ ALMENDROS  
**Fecha de defensa:** 2011
- Título del trabajo:** AGENTES INFECCIOSOS RELACIONADOS CON LA ESQUIZOFRENIA. REVISIÓN SISTEMÁTICA Y META-ANÁLISIS  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. MICROBIOLOGÍA  
**Alumno/a:** Arias-moliz, Isabel  
**Calificación obtenida:** SOBREALIENTE "CUM LAUDE"  
**Fecha de defensa:** 2010
- Título del trabajo:** INTERVALOS DE CONFIANZA Y CONTRASTES DE HIPÓTESIS PARA PARÁMETROS DE TESTS DIAGNÓSTICOS BINARIOS  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA  
**Alumno/a:** MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE CUM LAUDE  
**Fecha de defensa:** 2010
- Título del trabajo:** INFERENCIA EXACTA Y ASINTÓTICA PARA PARÁMETROS DE TESTS DIAGNÓSTICOS DISCRETOS EN PRESENCIA DE VERIFICACIÓN PARCIAL  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA  
**Alumno/a:** ANA EUGENIA MARÍN JIMÉNEZ  
**Fecha de defensa:** 2009



- 7 Título del trabajo:** IMPACTO DE LOS PUNTOS DE ATENCIÓN CONTINUADA SOBRE LA UTILIZACIÓN DE UN SERVICIO DE URGENCIAS HOSPITALARIO  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. PEDIATRÍA  
**Alumno/a:** Gallardo-Ortega, Diego Felipe  
**Fecha de defensa:** 2008
- 8 Título del trabajo:** MODELO MULTINIVEL EXPLICATIVO DE LA UTILIZACIÓN DE LAS CONSULTAS DE ATENCIÓN PRIMARIA EN ANDALUCÍA  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. MEDICINA  
**Alumno/a:** Martinez-Cañavate, M<sup>a</sup> Teresa  
**Fecha de defensa:** 2007
- 9 Título del trabajo:** ANÁLISIS ANTROPOLÓGICO DE LOS ESTUDIOS DE MEDICINA EN GRANADA. 1943-2004.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. DECANATO  
**Alumno/a:** Carabaño-Jiménez, Apolonio  
**Fecha de defensa:** 2006
- 10 Título del trabajo:** PREVALENCIA Y FACTORES ASOCIADOS A LA MORBILIDAD PSIQUICA EN PROFESORES DE ENSEÑANZA PRIMARIA Y SECUNDARIA EN GRANADA  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. EPIDEMIOLOGÍA  
**Alumno/a:** Fernandez-Molina, Maria Del Carmen  
**Fecha de defensa:** 2006
- 11 Título del trabajo:** PREVALENCIA Y ATENCION A LOS TRASTORNOS MENTALES EN UNA COMUNIDAD RURAL  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. MEDICINA LEGAL Y PSIQUIATRÍA  
**Alumno/a:** CARLOS MARTIN PEREZ  
**Fecha de defensa:** 2005
- 12 Título del trabajo:** MODELO CAUSAL EN LA DECISIÓN DE IR AL MÉDICO Y/O PRACTICAR AUTOCUIDADOS EN POBLACIÓN PEDIÁTRICA  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. PEDIATRÍA  
**Alumno/a:** Sanchez-Ruiz Cabello, Javier  
**Fecha de defensa:** 2005
- 13 Título del trabajo:** Problemas de inferencia estadística en tests diagnósticos cuantitativos  
**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA  
**Alumno/a:** ANA EUGENIA MARÍN JIMÉNEZ  
**Fecha de defensa:** 2005
- 14 Título del trabajo:** EL MÉTODO DE LA EXPOSICIÓN INDUCIDA Y SU APLICACIÓN A LOS ACCIDENTES DE TRÁFICO EN ESPAÑA  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante



**Alumno/a:** Moreno-Rodriguez, Fco. Javier  
**Fecha de defensa:** 2004

- 15 Título del trabajo:** FACTORES IMPLICADOS EN EL USO DE LOS SERVICIOS DE URGENCIA HOSPITALARIOS COMO ALTERNATIVA A LA ATENCION PRIMARIA: ADECUACION DE LAS VISITAS.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA  
**Alumno/a:** Sanchez-Lopez, Juan  
**Fecha de defensa:** 2003
- 16 Título del trabajo:** ANÁLISIS COMPARATIVO ENTRE DESCRIPTORES MAMOGRÁFICOS Y ECOGRÁFICOS PARA LA EVALUACIÓN DE LESIONES NODULARES SÓLIDAS  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. MEDICINA  
**Alumno/a:** MIGUEL ANGEL GARCIA ESPONA  
**Fecha de defensa:** 2002
- 17 Título del trabajo:** EFICACIA DE LA ULTRASONOGRAFÍA DOPPLER-COLOR CON POTENCIADOR DE SEÑAL DE LAS LESIONES MAMARIAS SÓLIDAS PARA DIFERENCIACIÓN BENIGNAS VS MALIGNAS MEDIANTE LA EVALUACIÓN DE LA ANGIOGÉNESIS TUMORAL  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. MEDICINA  
**Alumno/a:** JOSE LUIS RUEDA VICENTE  
**Fecha de defensa:** 2002
- 18 Título del trabajo:** ESTUDIO DE OSTEODISTROFIA RENAL EN PACIENTES CON IRC LEVE-MODERADA: RESPUESTA A DIVERSOS TRATAMIENTOS.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. MEDICINA  
**Alumno/a:** Prados-Garrido, María Dolores  
**Fecha de defensa:** 2002
- 19 Título del trabajo:** ESTIMACIÓN Y CONTRASTES DE HIPÓTESIS SOBRE PARÁMETROS DE TESTS DIAGNÓSTICOS DISCRETOS EN PRESENCIA DE VERIFICACIÓN PARCIAL.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA  
**Alumno/a:** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES  
**Fecha de defensa:** 2002
- 20 Título del trabajo:** EXPERIENCIA CON MICOFENOLATO-MOFETIL EN EL TRANSPLANTE RENAL  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. MEDICINA  
**Alumno/a:** RAFAEL JOSÉ ESTEBAN DE LA ROSA  
**Fecha de defensa:** 2001
- 21 Título del trabajo:** EXPOSICION AL HUMO AMBIENTAL DE TABACO Y SÍNTOMAS RESPIRATORIOS EN NIÑOS DE 3 A 6 AÑOS  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA  
**Alumno/a:** Muñoz-Sanchez, Mª Del Carmen  
**Fecha de defensa:** 2001



- 22** **Título del trabajo:** RENDIMIENTO DE UNA TECNICA CUANTITATIVA DE ULTRASONIDOS EN UNA UNIDAD DE METABOLISMO OSEO  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA - C.S.I.C. OTROS DEPARTAMENTOS  
**Alumno/a:** FRANCISCA MARÍA LÓPEZ RODRÍGUEZ  
**Fecha de defensa:** 2001
- 23** **Título del trabajo:** Actividad peroxidasa y quitinasa en hipocótilos de girasol "Helianthus annuus, L.":efecto del tratamiento con BTH y de la infección con mildiu "Plasmopara halstedii"  
**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA  
**Entidad de realización:** Universidad de Jaén  
**Alumno/a:** ANA SAGRARIO ROLDÁN SERRANO  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2001
- 24** **Título del trabajo:** Revisión y adaptación cultural del cuestionario de síntomas, actitudes y trastorno emocional en clínica obstetro-ginecológica, de Salvatierra y Cuenca  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral
- 25** **Título del trabajo:** REVISION Y ADAPTACION CULTURAL DEL CUESTIONARIO DE SINTOMAS, ACTITUDES Y TRASSTORNO EMOCIONAL DE SALVATIERRA Y CUENCA  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

## Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

- 1** MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO.  
**Nombre del material:** Bioestadística R  
**Perfil de destinatarios/as:** Desarrollo del SPOC titulado ¿Bioestadística R¿, organizado y producido por el Centro de Producción de Recursos para la Universidad Digital de la Universidad de Granada como Creador de Contenidos.  
**Fecha de elaboración:** 26/06/2020
- 2** ANTONIO MARTIN ANDRES.  
**Nombre del material:** Temas Bioestadística (Máster Estadística)  
**Fecha de elaboración:** 03/10/2011
- 3** ANTONIO MARTIN ANDRES.  
**Nombre del material:** Resúmenes Temas Bioestadística (Master Estadística)  
**Fecha de elaboración:** 03/10/2011
- 4** ANTONIO MARTIN ANDRES.  
**Nombre del material:** Actividades Bioestadística (Master Estadística)  
**Fecha de elaboración:** 03/10/2011
- 5** ANTONIO MARTIN ANDRES.  
**Nombre del material:** Soluciones a las Actividades de Bioestadística (Master Estadística)  
**Fecha de elaboración:** 03/10/2011



- 6** ANTONIO MARTIN ANDRES.  
**Nombre del material:** Tablas de Bioestadística (Master Estadística)  
**Fecha de elaboración:** 03/10/2011
- 7** ANTONIO MARTIN ANDRES.  
**Nombre del material:** Resúmenes y Tablas de Bioestadística (Troncal medicina)  
**Fecha de elaboración:** 01/10/2011
- 8** ANTONIO MARTIN ANDRES.  
**Nombre del material:** Relación de Problemas y Cuestiones (Troncal Medicina)  
**Fecha de elaboración:** 01/10/2011
- 9** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.  
**Nombre del material:** Guiones de Prácticas de SPSS (Troncal Medicina)  
**Fecha de elaboración:** 01/10/2011
- 10** ANTONIO MARTIN ANDRES.  
**Nombre del material:** Exámenes de convocatorias pasadas (Troncal Medicina)  
**Fecha de elaboración:** 01/10/2011
- 11** ANTONIO MARTIN ANDRES.  
**Nombre del material:** Guiones de las Prácticas de Pizarra (I al VII) - (Troncal Medicina)  
**Perfil de destinatarios/as:** Documentos P1, P2 al P7  
**Fecha de elaboración:** 01/10/2011
- 12** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.  
**Nombre del material:** Relación de Problemas de SPSS (Troncal Medicina)  
**Fecha de elaboración:** 01/10/2011
- 13** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.  
**Nombre del material:** Archivo de datos OSTEO (Troncal Medicina)  
**Fecha de elaboración:** 01/10/2011
- 14** ANTONIO MARTIN ANDRES.  
**Nombre del material:** Tablas de Bioestadística (Asignatura Optativa de Medicina)  
**Fecha de elaboración:** 01/10/2011
- 15** ANTONIO MARTIN ANDRES.  
**Nombre del material:** Guiones de Clases de Teoría (Asignatura Optativa de Medicina)  
**Fecha de elaboración:** 01/10/2011
- 16** ANTONIO MARTIN ANDRES.  
**Nombre del material:** Guiones de Prácticas (Asignatura Optativa de Medicina)  
**Fecha de elaboración:** 01/10/2011
- 17** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.  
**Nombre del material:** Archivo de Prácticas (Optativa Medicina)  
**Perfil de destinatarios/as:** [http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Diametro\\_Maximo.sav](http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Diametro_Maximo.sav)  
[http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Asma\\_lunes.sav](http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Asma_lunes.sav) [http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Renal\\_lunes.sav](http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Renal_lunes.sav)  
[http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Insuficiencia\\_Lipidos.sav](http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Insuficiencia_Lipidos.sav)  
[http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Fracturas\\_lunes.sav](http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Fracturas_lunes.sav)





CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Universidad de Granada

Registro Electrónico

ENTRADA

REGAGE23e00047676056

14/07/2023 - 11:48

66a3e476090abda6d0dc4835d8013e89

[http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Transferrina\\_lunes.sav](http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Transferrina_lunes.sav)  
[http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Insuficiencia\\_Renal.sav](http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Insuficiencia_Renal.sav)  
[http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Tiempo\\_Recuperacion.sav](http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Tiempo_Recuperacion.sav)  
[http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Columna\\_lunes.sav](http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Columna_lunes.sav) [http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Femur\\_lunes.sav](http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Femur_lunes.sav)  
<http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Hiperutilizador.sav> <http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Infeccion.sav>  
[http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Tabaco\\_A\\_lunes.sav](http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Tabaco_A_lunes.sav) [http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Tabaco\\_B\\_lunes.sav](http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Tabaco_B_lunes.sav)  
<http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Neuralgia.sav> [http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Rinon\\_A\\_lunes.sav](http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Rinon_A_lunes.sav)  
[http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Cancer\\_B\\_lunes.sav](http://www.ugr.es/~bioest/medicina/Cancer_B_lunes.sav)

Fecha de elaboración: 01/10/2011

## Participación en proyectos de innovación docente

- Título del proyecto:** Elaboración de materiales y recursos didácticos para asignaturas de estadística en ciencias de la salud y medicina mediante R

**Nombre del investigador/a principal (IP):** MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO

**Nº de participantes:** 10

**Importe concedido:** 2,600 €

**Entidad financiadora:** Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de finalización:** 31/05/2022 **Duración:** 514 días - 23 horas
- Título del proyecto:** PROYECTO DE INNOVACION DOCENTE MATERIALES Y HERRAMIENTAS MULTIMEDIA PARA LOS ALUMNOS DE ESTADÍSTICA Y MATEMÁTICAS

**Nombre del investigador/a principal (IP):** MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO

**Nº de participantes:** 7

**Importe concedido:** 2,700 €

**Fecha de finalización:** 30/03/2012 **Duración:** 143 días - 23 horas

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- Nombre del proyecto:** Prevención universal de la depresión y ansiedad en población general mediante una intervención personalizada basada en algoritmos de riesgo, TICs y sistemas de ayuda a las decisiones: ensayo controlado aleatorio. El estudio PredictPlusPrevent

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Consejería de Salud de la Junta de Andalucía

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO

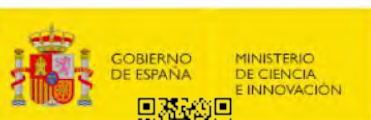
**Nº de investigadores/as:** 7

**Cód. según financiadora:** PE-0280-2018

**Fecha de inicio:** 01/01/2019 **Duración:** 1460 días

**Cuantía total:** 184,599.06 €

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Este documento firmado digitalmente puede verificarse en <https://sede.ugr.es/verifirma/>  
Código seguro de verificación (CSV): 56D0C3D051C830D53E07D88CFD044BB5



14/07/2023 - 11:48

Pág. 8 de 344



- 2 Nombre del proyecto:** Stat Wars: El Despertar de los Datos.  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología. Ministerio de Economía y Competitividad  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Cód. según financiadora:** FCT-16-11015.  
**Fecha de inicio:** 01/01/2017 **Duración:** 364 días
- 3 Nombre del proyecto:** Métodos estadísticos cualitativos para la asociación, la concordancia, el diagnóstico y la independencia  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Ministerio de Economía y Competitividad, Gobierno de España, Industria y Competitividad  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Cód. según financiadora:** MTM2016-76938-P  
**Fecha de inicio:** 30/12/2016 **Duración:** 1368 días  
**Cuantía total:** 55,297 €
- 4 Nombre del proyecto:** METODOS ESTADISTICOS CUALITATIVOS PARA LA ASOCIACION, LA CONCORDANCIA, EL DIAGNOSTICO Y LA INDEPENDENCIA.  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Ministerio De Economía Y Competitividad  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Martín Andrés, Antonio  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Cód. según financiadora:** MTM2016-76938-P  
**Fecha de inicio:** 30/12/2016 **Duración:** 1094 días  
**Cuantía total:** 55,297 €
- 5 Nombre del proyecto:** DISEÑO Y VALIDACION DE UN CUESTIONARIO DE CONOCIMIENTOS, ACTITUDES Y ESTRATEGIAS PREVENTIVAS DE PROFESIONALES DE ATENCION PRIMARIA SOBRE SESIONES POR TRAFICO EN ANCIANOS  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** MINISTERIO DEL INTERIOR  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Cód. según financiadora:** DGT2015-01718  
**Fecha de inicio:** 15/10/2015 **Duración:** 366 días  
**Cuantía total:** 23,155 €
- 6 Nombre del proyecto:** Grupo de Investigacion en Salud Mental, Servicios y Atención Primaria (SAMSERAP)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Instituto de Salud Carlos III  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Cód. según financiadora:** RD12/0005/0005  
**Fecha de inicio:** 01/01/2013 **Duración:** 1461 días  
**Cuantía total:** 54,675.03 €





- 7 Nombre del proyecto:** Análisis estadístico de datos categóricos desde una perspectiva médica  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ANTONIO MARTIN ANDRES  
**Nº de investigadores/as:** 11  
**Cód. según financiadora:** MTM2012-35591  
**Fecha de inicio:** 01/01/2013 **Duración:** 1094 días  
**Cuantía total:** 46,700 €
- 8 Nombre del proyecto:** ANALISIS ESTADISTICO DE DATOS CATEGORICOS DESDE UNA PERSPECTIVA MEDICA  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Martín Andrés, Antonio  
**Nº de investigadores/as:** 11  
**Cód. según financiadora:** MTM2012-35591  
**Fecha de inicio:** 01/01/2013 **Duración:** 1094 días  
**Cuantía total:** 54,639 €
- 9 Nombre del proyecto:** DISEÑO DE UN CUESTIONARIO SOBRE MOVILIDAD Y EXPOSICIÓN AL TRÁFICO RODADO. PROYECTO DE APLICACIÓN  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** DIRECCION GENERAL DE TRAFICO  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Cód. según financiadora:** 0100DGT21 262  
**Fecha de inicio:** 01/09/2012 **Duración:** 110 días  
**Cuantía total:** 19,360 €
- 10 Nombre del proyecto:** Consolidación de la red BIOSTATNET: Nuevas estrategias de colaboración en investigación, transferencia y formación.  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Ministerio de Economía y Competitividad. Dirección General de Investigación Científica y Técnica. Subdirección General de Proyectos de Investigación  
**Nº de investigadores/as:** 12  
**Cód. según financiadora:** MTM2011-15849-E  
**Fecha de inicio:** 01/06/2012 **Duración:** 943 días  
**Cuantía total:** 37 €
- 11 Nombre del proyecto:** FORMACIÓN DE UNA RED NACIONAL DE BIOESTADÍSTICA  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Cadarso-Suarez, Carmen  
**Nº de investigadores/as:** 12  
**Cód. según financiadora:** MTM2010-09213-E  
**Fecha de inicio:** 15/11/2010 **Duración:** 730 días  
**Cuantía total:** 11,200 €



- 12** **Nombre del proyecto:** ANÁLISIS DE TABLAS DE CONTINGENCIA DESDE LAS PERSPECTIVAS DEL ACUERDO, EL DIAGNÓSTICO, LA INDEPENDENCIA Y LA EQUIVALENCIA  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ANTONIO MARTIN ANDRES  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Cód. según financiadora:** MTM2009-08886  
**Fecha de inicio:** 01/01/2010 **Duración:** 1095 días  
**Cuantía total:** 43,802.01 €
- 13** **Nombre del proyecto:** Grupo de investigación en "Bioestadística"  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Nº de investigadores/as:** 11  
**Cód. según financiadora:** FQM235  
**Fecha de inicio:** 01/01/2010 **Duración:** 364 días  
**Cuantía total:** 3,966.11 €
- 14** **Nombre del proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN "BIOESTADÍSTICA"  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Entidad de realización:** Junta de Andalucía  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Cód. según financiadora:** FQM235  
**Fecha de inicio:** 01/01/2009 **Duración:** 364 días  
**Cuantía total:** 8,770.11 €
- 15** **Nombre del proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN BIOESTADÍSTICA  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO  
**Nº de investigadores/as:** 11  
**Fecha de inicio:** 01/01/2008 **Duración:** 730 días  
**Cuantía total:** 7,357.96 €
- 16** **Nombre del proyecto:** IMPACTO DE LOS FACTORES DE RIESGO DEL INDIVIDUO, EL VEHÍCULO Y EL AMBIENTE SOBRE LA MORBIMORTALIDAD POR ACCIDENTES DE TRÁFICO  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Cód. según financiadora:** P06-CTS-1524  
**Fecha de inicio:** 11/04/2007 **Duración:** 1085 días  
**Cuantía total:** 26,900 €
- 17** **Nombre del proyecto:** MÉTODOS ESTADÍSTICOS CUALITATIVOS PARA EL ACUERDO, EL DIAGNÓSTICO Y LA EQUIVALENCIA  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ANTONIO MARTIN ANDRES  
**Nº de investigadores/as:** 11  
**Cód. según financiadora:** P06-FQM-1459  
**Fecha de inicio:** 11/04/2007 **Duración:** 1085 días  
**Cuantía total:** 95,527.62 €





- 18 Nombre del proyecto:** ASOCIACIÓN DE SÍNDROMES CLÍNICOS EN PSICOSIS CON FACTORES GENÉTICOS, INFECCIOSOS Y AMBIENTALES  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JORGE CERVILLA BALLESTEROS  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Cód. según financiadora:** P06-CTS-1686  
**Fecha de inicio:** 11/04/2007 **Duración:** 1085 días  
**Cuantía total:** 215,436.3 €
- 19 Nombre del proyecto:** RED TEMÁTICA DE INVESTIGACION, COOPERATIVA EN ENVEJECIMIENTO Y FRAGILIDAD (RETICEF)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** INSTITUTO DE SALUD CARLOS III  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Cód. según financiadora:** RD06/0013/1014  
**Fecha de inicio:** 01/01/2007 **Duración:** 3286 días  
**Cuantía total:** 37,126 €
- 20 Nombre del proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN "BIOESTADÍSTICA"  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Cód. según financiadora:** FQM235  
**Fecha de inicio:** 01/01/2007 **Duración:** 364 días  
**Cuantía total:** 9,807.44 €
- 21 Nombre del proyecto:** GENERO, ACTIVIDAD ASISTENCIAL Y PROFESIONAL DE MÉDICAS Y MÉDICOS DE ATENCIÓN PRIMARIA  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ANA M DELGADO SÁNCHEZ  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Cód. según financiadora:** 20/2006  
**Fecha de inicio:** 01/01/2007 **Duración:** 730 días  
**Cuantía total:** 18,200 €
- 22 Nombre del proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN "BIOESTADÍSTICA".  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Cód. según financiadora:** FQM 0235  
**Fecha de inicio:** 01/01/2006 **Duración:** 364 días  
**Cuantía total:** 10,841.19 €
- 23 Nombre del proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN BIOESTADÍSTICA  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ANTONIO MARTIN ANDRES  
**Nº de investigadores/as:** 10



**Cód. según financiadora:** FQM 0235  
**Fecha de inicio:** 01/01/2005  
**Cuantía total:** 12,000 €

**Duración:** 364 días

**24 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LAS CONSECUENCIAS BIOÉTICAS Y LEGALES DE LA APLICACION DE MEDIDAS DE COERCION PERSONAL EN PACIENTES NO PSIQUIATRICOS EN HOSPITALES PUBLICOS ESPAÑOLES.

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** CLAUDIO HERNÁNDEZ CUETO

**Nº de investigadores/as:** 4

**Cód. según financiadora:** SEJ2004-02932

**Fecha de inicio:** 13/12/2004

**Duración:** 1095 días

**Cuantía total:** 55,800 €

**25 Nombre del proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN BIOESTADÍSTICA

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ANTONIO MARTIN ANDRES

**Nº de investigadores/as:** 11

**Cód. según financiadora:** FQM 0235

**Fecha de inicio:** 01/01/2004

**Duración:** 365 días

**Cuantía total:** 11,677.14 €

**26 Nombre del proyecto:** PROBLEMAS DE INFERENCIA SOBRE PARÁMETROS DE TEST DIAGNÓSTICO DISCRETOS EN PRESENCIA DE VERIFICACIÓN PARCIAL

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO

**Nº de investigadores/as:** 4

**Cód. según financiadora:** BFM2003-08950

**Fecha de inicio:** 31/12/2003

**Cuantía total:** 25,300 €

**27 Nombre del proyecto:** ANALISIS DE LOS TRASLADOS DE EXPEDIENTE ENTRE LAS FACULTADES DE MEDICINA: OTRA FORMA DE ACCESO Y MOVILIDAD ACADEMICA. ORIGEN GEOGRAFICO DE LOS ALUMNOS DE PRIMER ACCESO

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nº de investigadores/as:** 1

**Cód. según financiadora:** EA2003-0089

**Fecha de inicio:** 13/05/2003

**Duración:** 168 días

**Cuantía total:** 14,410 €

**28 Nombre del proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN BIOESTADÍSTICA

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ANTONIO MARTIN ANDRES

**Nº de investigadores/as:** 9

**Cód. según financiadora:** FMQ 0235

**Fecha de inicio:** 01/01/2003

**Duración:** 364 días

**Cuantía total:** 12,045.67 €

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



- 29** **Nombre del proyecto:** TUTOR INFORMÁTICO PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ESTADÍSTICA EN CIENCIAS DE LA SALUD (TIRPE)  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Cód. según financiadora:** PRO19 2002-UGR  
**Fecha de inicio:** 07/11/2002 **Duración:** 419 días  
**Cuantía total:** 4,800 €
- 30** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO Y COMPARACIÓN DE ALTERNATIVAS METODOLÓGICAS PARA LA EXPLOTACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LA BASE DE DATOS DE ACCIDENTES DE TRÁFICO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE TRÁFICO  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Cód. según financiadora:** PI020707  
**Fecha de inicio:** 06/11/2002 **Duración:** 731 días  
**Cuantía total:** 10,350 €
- 31** **Nombre del proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACION BIOESTADISTICA  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ANTONIO MARTIN ANDRES  
**Nº de investigadores/as:** 9  
**Cód. según financiadora:** FQM 0235  
**Fecha de inicio:** 01/01/2002 **Duración:** 364 días  
**Cuantía total:** 12,935 €

**Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas**

- 1** **Nombre del proyecto:** Asesoría Estudio Observacional ONCOTHERAPER 2.0  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** MARÍA DEL MAR RUEDA GARCÍA  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Cód. según financiadora:** 3220  
**Fecha de inicio:** 07/01/2013 **Duración:** 113 días - 23 horas  
**Cuantía total:** 8,066.67 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Acuerdo licencia para la explotación de la Guía Electrónica de Resistencias Bacterianas  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Cód. según financiadora:** L3260  
**Fecha de inicio:** 25/12/2012 **Duración:** 3652 días  
**Cuantía total:** 3,000 €





- 3 Nombre del proyecto:** Diseño de un cuestionario sobre movilidad, accidentalidad por tráfico y circunstancias asociadas  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Cód. según financiadora:** 3177  
**Fecha de inicio:** 31/10/2012 **Duración:** 61 días  
**Cuantía total:** 19,360 €
- 4 Nombre del proyecto:** DISEÑO, DESARROLLO Y ADAPTACIÓN DE NUEVAS TECNOLOGÍAS EN EL CAMPO DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y EN ANALISIS DE DATOS ESPACIALES" (EXPTTE 60/2008-CONV)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Cód. según financiadora:** 2589  
**Fecha de inicio:** 28/04/2008 **Duración:** 643 días - 1 hora  
**Cuantía total:** 236,489.68 €
- 5 Nombre del proyecto:** ESTUDIO-DIAGNÓSTICO DE LA POBLACIÓN Y LA VIVIENDA EN EL MUNICIPIO DE GRANADA  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** YOLANDA JIMENEZ OLIVENCIA; AMPARO FERRER RODRIGUEZ  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Cód. según financiadora:** 000005  
**Fecha de inicio:** 25/03/2008 **Duración:** 305 días  
**Cuantía total:** 108,080 €
- 6 Nombre del proyecto:** APLICACIÓN DE MÉTODOS DE ESTIMACIÓN POR MODELOS EN ÁREAS PEQUEÑAS A LA ENCUESTA DE POBLACIÓN ACTIVA EN EL CASO DE ANDALUCÍA  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Cód. según financiadora:** 2389  
**Fecha de inicio:** 07/12/2006 **Duración:** 389 días  
**Cuantía total:** 38,408.89 €
- 7 Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN DE LA APLICACIÓN DE METODOLOGÍA DE ESTIMACIÓN DE ÁREAS PEQUEÑAS EN LA ESTADÍSTICA PÚBLICA  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Cód. según financiadora:** 2596  
**Fecha de inicio:** 01/12/2005 **Duración:** 395 días  
**Cuantía total:** 17,127.06 €
- 8 Nombre del proyecto:** ANÁLISIS DE LA EMISIÓN FOTÓNICA ULTRADÉBIL EN MUESTRAS BIOLÓGICAS  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a



**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** PEDRO JESUS FEMIA MARZO

**Nº de investigadores/as:** 6

**Cód. según financiadora:** 2493-00 FUNDACIÓN EMPRESA-UGR

**Fecha de inicio:** 01/04/2005

**Duración:** 517 días

**Cuantía total:** 12,000 €

**Resultados relevantes:** Modelización estadística de la emisión fotónica ultradébil producida por muestras biológicas

**9 Nombre del proyecto:** ANALISIS ESTADISTICO DE DATOS

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ANTONIO MARTIN ANDRES

**Nº de investigadores/as:** 6

**Cód. según financiadora:** 2135

**Fecha de inicio:** 01/01/2002

**Cuantía total:** 2,046.36 €

**10 Nombre del proyecto:** ANALISIS ESTADÍSTICO DE LOS DATOS DEL PROYECTO "EVALUACIÓN DEL PROGRAMA RESIDENCIAL PARA ENFERMOS MENTALES EN ANDALUCÍA" CON Nº DE EXPEDIENTE 00/0973

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO

**Nº de investigadores/as:** 4

**Cód. según financiadora:** 1913

**Fecha de inicio:** 01/12/2001

**Duración:** 120 días

**Cuantía total:** 1,202.02 €

**11 Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN DEL PROGRAMA DE ALTERNATIVAS RESIDENCIALES PARA ENFERMOS MENTALES E ANDALUCIA

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO

**Nº de investigadores/as:** 3

**Cód. según financiadora:** 0

**Fecha de inicio:** 01/12/2001

**Cuantía total:** 1,202.02 €





## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** MIGUEL ÁNGEL MARTÍN PIEDRA; ANTONIO LEOPOLDO SANTISTEBAN ESPEJO; FERNANDO CAMPOS SANCHEZ; Jesus Chato Astrain; OSCAR DARIO GARCIA GARCIA; David Sánchez Porrás; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ISMAEL ANGEL RODRIGUEZ; ANTONIO CAMPOS MUÑOZ. Identification of Histological Threshold Concepts in Health Sciences Curricula: Students' Perception. Anatomical Sciences Education. 2022. ISSN 1935-9772  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 2** Jordi Martorell Marugán; Juan Antonio Villatoro García; Adrián García Moreno; Raúl López Domínguez; Francisco Requena Sánchez; JUAN JULIÁN MERELO GUERVÓS; MARINA LACASAÑA NAVARRO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JUAN JOSÉ DÍAZ MOCHÓN; JOSÉ ANTONIO LORENTE ACOSTA; Pedro Carmona Sáez. DataC: A visual analytics platform to explore climate and air quality indicators associated with the COVID-19 pandemic in Spain. Science of the Total Environment. 750 - 141424, 2021. ISSN 0048-9697  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 3** PATRICIA MORENO PERAL; MARÍA ISABEL BALLESTA RODRIGUEZ; Sonia Conejo-Cerón; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MICHAEL KING KING; IRWIN NAZARETH; CARLOS MARTIN PEREZ; Fernández-alonso, Carmen; Ballesta-rodríguez, María Isabel; Fernández, Anna; Aiarzaguena, José María; Montón-franco, Carmen; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO. Use of a personalised depression intervention in primary care to prevent anxiety: a secondary study of a cluster randomised trial. British Journal of General Practice. 28 - 71(703), pp. e95 - 104. 2021. ISSN 1478-5242  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 4** Cristina Campoy Campoy; JOSÉ ANTONIO GARCÍA SANTOS; MARIA CARMEN RAMIREZ TORTOSA; FRANCISCO JOSE TORRES ESPINOLA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Long-Chain Polyunsaturated Fatty Acids, Homocysteina at Birth and Fatty Acid Desaturase Gene cluster Polymorphisms are Associated with Children's Processing Speed up to Age 9 Years. Nutrients. pp. 40 - 47. 2021. ISSN 2072-6643  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 5** JOSE ANTONIO GIL MONTOYA; ROCÍO BARRIOS RODRÍGUEZ; Sánchez-lara, Inés; Pablo Ramos García; CRISTOBAL CARNERO PARDO; FRANCISCO FORNIELES RUBIO; Montes, J; Santana, Soraya; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL ANGEL GONZALEZ MOLES. Systemic inflammatory impact of periodontitis on cognitive impairment. Gerodontology. 37 - 1, pp. 11 - 18. 2020. ISSN 1741-2358  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.339
- 6** Ana Belén Márquez Ruiz; Lucas Gonzalez Herrera Gonzalez Herrera; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; AURORA VALENZUELA GARACH. DNA methylation levels and telomere length in human teeth: usefulness for age estimation. International Journal of Legal Medicine. 134 - 2, pp. 451 - 459. 2020. ISSN 1437-1596  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.222



- 7** MARIA DOLORES POZO CANO; ADELINA MARTÍN SALVADOR; M ANGELES PEREZ MORENTE; Encarnación Martínez García; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; María Gázquez López; RAFAEL FERNANDEZ CASTILLO; INMACULADA GARCÍA GARCÍA. Validation of the Women's Views of Birth Labor Satisfaction Questionnaire (WOMBLSQ4) in the Spanish Population. International Journal of Environmental Research and Public Health. 17 - 5582, 2020. ISSN 1661-7827

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.849

- 8** GERMAN DOMINGUEZ VIAS; GARBIÑE ARECHAGA MAZA; ISABEL PRIETO GOMEZ; ANA BELÉN SEGARRA ROBLES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MARÍA MAGDALENA MARTÍNEZ CAÑAMERO; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ. Asymmetrical influence of a standard light/dark cycle and constant light conditions on the alanyl-aminopeptidase activity of the left and right retinas in adult male rats. Experimental Eye Research. 198, pp. 1 - 4. 2020. ISSN 1096-0007

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.011

- 9** ALFREDO JOSÉ PARDO CABELLO; Manzano-gamero, Victoria; ESPERANZA DEL POZO GAVILÁN; Gómez-Jiménez, Francisco Javier; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Puche-Cañas, Emilio. Potential drug-drug interactions in deceased inpatients. Internal and Emergency Medicine. 14 - 2, pp. 325 - 328. 2019. ISSN 1828-0447

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.322

- 10** ALFREDO JOSÉ PARDO CABELLO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Francisco Javier Gómez Jiménez; ESPERANZA DEL POZO GAVILÁN; Puche-cañas, Emilio. Prevalence and risk factors associated with fatal adverse drug reactions among patients admitted at a Spanish teaching hospital. European Journal of Internal Medicine. 70, pp. 14 - 16. 2019. ISSN 0953-6205

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.329

- 11** YOLANDA MEJÍAS MARTÍN; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Rodríguez-mejias, Candela; CELIA MARTÍ GARCÍA; Valencia-quintero, Juan Pablo; MARÍA PAZ GARCIA CARO. Factors Associated with Suicide Attempts and Suicides in the General Population of Andalusia (Spain). International Journal of Environmental Research and Public Health. 16 - 22, pp. E4496. 2019. ISSN 1661-7827

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.849

- 12** ALFREDO JOSÉ PARDO CABELLO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ESPERANZA DEL POZO GAVILÁN; EMILIO PUCHE CAÑAS. Prevalence and risk factors associated with fatal adverse drug reactions among patients admitted at a Spanish teaching hospital. European Journal of Internal Medicine. 70, pp. e-14 - e-16. 2019. ISSN 0953-6205

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.329



- 13** Pardo-cabello, Alfredo; Manzano-gamero, V; ESPERANZA DEL POZO GAVILÁN; Francisco Javier Gómez Jiménez; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Puche -cañas, Emilio. Potential drug-drug interactions in deceased in patients. Internal and Emergency Medicine. 14 - 2, pp. 325 - 328. 2019. ISSN 1828-0447  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.322
- 14** MANUEL RAMIREZ SANCHEZ; ISABEL PRIETO GOMEZ; ANA BELÉN SEGARRA ROBLES; INMACULADA BANEGAS FONT; FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO; RAQUEL DURAN OGALLA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Asymmetrical response of aminopeptidase A in the medial prefrontal cortex and striatum of 6-OHDA-unilaterally-lesioned Wistar Kyoto and spontaneously hypertensive rats. Pharmacology, Biochemistry and Behavior. 182, pp. 12 - 21. 2019. ISSN 1873-5177  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.519
- 15** MANUEL RAMIREZ SANCHEZ; ISABEL PRIETO GOMEZ; ANA BELÉN SEGARRA ROBLES; INMACULADA BANEGAS FONT; MARÍA MAGDALENA MARTÍNEZ CAÑAMERO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MARC DE GASPARO. Functional and neurometabolic asymmetry in SHR and WKY rats following vasoactive treatments. Scientific Reports. 9 - 1, 2019. ISSN 2045-2322  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.998
- 16** STELLA MARTÍN DE LAS HERAS; M<sup>a</sup> CASILDA VELASCO JUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Khalid Saeed Khan. Poor antenatal care attendance is associated with intimate partner violence during pregnancy: multivariate analysis of a pregnancy cohort. European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology. 237, pp. 204 - 208. 2019. ISSN 0301-2115  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.868
- 17** STELLA MARTÍN DE LAS HERAS; M<sup>a</sup> CASILDA VELASCO JUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Khalid Saeed Khan. Maternal outcomes associated to psychological and physical intimate partner violence during pregnancy: a cohort study and multivariate analysis. PLoS ONE. 14 - 6, pp. 1 - 11. 2019. ISSN 1932-6203  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.74
- 18** STELLA MARTÍN DE LAS HERAS; M<sup>a</sup> CASILDA VELASCO JUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Khalid Saeed Khan. Breastfeeding avoidance following psychological intimate partner violence during pregnancy: a cohort study and multivariate analysis. BJOG: An International Journal of Obstetrics and Gynaecology. 126, pp. 778 - 783. 2019. ISSN 1470-0328  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.663



**19** YOLANDA MEJÍAS MARTÍN; CELIA MARTÍ GARCÍA; Rodríguez-mejías, Candela; Valencia-quintero, Juan Pablo; MARÍA PAZ GARCIA CARO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Suicide attempts in Spain according to prehospital healthcare emergency records. PLoS ONE. 13 - 4, pp. e0195370.. 2018. Disponible en Internet en: <<https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0195370>>. ISSN 1932-6203

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.776

**20** Novo-rodriguez, Cristina; BEATRIZ GARCÍA FONTANA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Francisco Luis Andújar Vera; Ávila-rubio, Verónica; CRISTINA GARCIA FONTANA; SONIA MORALES SANTANA; Rozas-moreno, Pedro; MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES. Circulating levels of sclerostin are associated with cardiovascular mortality. PLoS ONE. 2018. ISSN 1932-6203

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.776

**21** GERMAN DOMINGUEZ VIAS; GARBIÑE ARECHAGA MAZA; ISABEL PRIETO GOMEZ; ANA BELÉN SEGARRA ROBLES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MARC DE GASPARO; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ. Light-dark influence on enkephalinase activity in hypothalamus and pituitary. Neuroendocrinology Letters. 39 - 4, pp. 277 - 280. 2018. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30531704>>. ISSN 2354-4716

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.698

**22** ANA BELÉN SEGARRA ROBLES; ISABEL PRIETO GOMEZ; MARÍA MAGDALENA MARTÍNEZ CAÑAMERO; MARC DE GASPARO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ. Thyroid Disorders Change the Pattern of Response of Angiotensinase Activities in the Hypothalamus-Pituitary-Adrenal Axis of Male Rats. Frontiers in Endocrinology. 9, pp. 731 - 731. 2018. ISSN 1664-2392

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.634

**23** Miguel Sola García; Santisteban-espejo, Antonio; ANTONIO CAMPOS SANCHEZ; INGRID JOHANNA GARZÓN BELLO; VICTOR SEBASTIAN CARRIEL ARAYA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL ÁNGEL MARTÍN PIEDRA; MIGUEL ALAMINOS MINGORANCE. Conceptions of learning factors in postgraduate health sciences master students: a comparative study with non-health science students and between genders. BMC Medical Education. 18 - 1, pp. 128. 2018. ISSN 1472-6920

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.87

**24** ALFREDO JOSÉ PARDO CABELLO; Manzano -gamero, Victoria; ESPERANZA DEL POZO GAVILÁN; Francisco Javier Gómez Jiménez; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; EMILIO PUCHE CAÑAS. Mortalidad hospitalaria asociada a medicamentos en un Servicio de Medicina Interna. Anales del Sistema Sanitario de Navarra. 41 - 3, pp. 339 - 346. 2018. ISSN 2340-3527

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.533



- 25** Fernández, Ana; Mendive, Juan Manuel; Conejo-cerón, Sonia; PATRICIA MORENO PERAL; MICHAEL KING KING; IRWIN NAZARETH; Martín-pérez, Carlos; Fernández -alonso, Carmen; ANTONINA RODRIGUEZ BAYON; Airzagüena, José María; CARMEN MONTON FRANCO; ANTONIO SERRANO BLANCO; INMACULADA IBÁÑEZ CASAS; Rodríguez-sánchez, Emiliano; LUIS SALVADOR CARULLA; Bully-garay, Paola; MARÍA ISABEL BALLESTA RODRIGUEZ; Lafuente, Pilar; MARIA DEL MAR MUÑOZ GARCIA; Mínguez-gonzalo, Pilar; Araujo, Luz; Palao, Diego; Cruz-gómez, María; Zubiaga, Fernando; DESIRÉE NAVAS CAMPAÑA; JOSE MANUEL ARANDA REGULES; Rodríguez -morejón, Alberto; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO. A Personalized Intervention to Prevent Depression in Primary Care: Cost-effectiveness Study Nested into a Clustered Randomized Trial. BMC Medicine. 16 - 1, pp. 28. 2018. ISSN 1741-7015

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 8.285

- 26** María Isabel Cubero Millán; Ruiz-ramos, María José; Antonio MOLINA CARBALLO; Martínez-serrano, Sylvia; María Luisa Fernández López; IRENE MACHADO CASAS; María Pilar Tortosa Pinto; Ruiz-lópez, Aida; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ UBEROS FERNÁNDEZ; ANTONIO MUÑOZ HOYOS. BDNF concentrations and daily fluctuations differ between ADHD subtypes in children and respond differently to methylphenidate with no relationship to depressive symptomatology. Psychopharmacology. 234 - 2, pp. 267 - 269. 2017. Disponible en Internet en: <<http://link.springer.com/article/10.1007/s00213-016-4460-1>>. ISSN 1432-2072

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.222

- 27** Beatriz Irene Fernández Gil; Abdel Moneim , Ahmed E; FRANCISCO ORTIZ GARCÍA; Soto-mercado, Viviana; Mendivil-perez, Miguel; Ana Guerra-Librero Rite; DARIO ACUÑA CASTROVIEJO; Molina-navarro, Maria M; Garcia-verdugo, Jose M; Sayed, Ramy Ka; Javier Florido Ruiz; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; LUIS CARLOS LÓPEZ GARCÍA; GERMAINE ESCAMES ROSA. Melatonin protects rats from radiotherapy-induced small intestine toxicity. PLoS ONE. 12 - 4, pp. e0174474. 2017. ISSN 1932-6203

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.766

- 28** ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; Gómez-luque, José María; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSE MARIA NAVARRO MARI; JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ. Etiological and resistance profile of bacteria involved in urinary tract infections in young children. BioMed Research International. 2017, pp. 4909452. 2017. ISSN 2314-6133

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.583

- 29** ESPERANZA ROMERO ESTUDILLO; INMACULADA GARCÍA GARCÍA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; M<sup>a</sup> CARMEN MESA FRANCO; EMILIO GONZÁLEZ JIMÉNEZ. Sexual orientation and its impact on sexual behaviour of young people aged 15-29: a cross-sectional study. Journal of Advanced Nursing. 73 - 3, pp. 679 - 687. 2017. ISSN 1365-2648

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.267



- 30** Miguel Pérez García; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FRANCISCO JOSE TORRES ESPINOLA; CRISTINA MARTINEZ-ZALDIVAR MORENO; TANIA GOMES ANJOS. Cultural effects on neurodevelopmental testing in children from European countries: an analysis of NUTRIMENTHE Global Database. The British Journal of Nutrition. pp. 1 - 9. 2017. ISSN 1475-2662  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.657
- 31** Miguel Pérez García; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FRANCISCO JOSE TORRES ESPINOLA; CRISTINA MARTINEZ-ZALDIVAR MORENO; TANIA GOMES ANJOS; Koletzko, Berthold; Cristina Campoy Campoy. Cultural effects on neurodevelopmental testing in children from six European countries: an analysis of NUTRIMENTHE Global Database. The British Journal of Nutrition. pp. 1 - 9. 2017. ISSN 1475-2662  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.657
- 32** INMACULADA BANEGAS FONT; ISABEL PRIETO GOMEZ; ANA BELÉN SEGARRA ROBLES; FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO; MARC DE GASPARO; RAQUEL DURAN OGALLA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ. Bilateral distribution of enkephalinase activity in the medial prefrontal cortex differs between WKY and SHR rats unilaterally lesioned with 6-hydroxydopamine. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry. 75, pp. 213 - 218. 2017. ISSN 1878-4216  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.185
- 33** MANUEL RAMIREZ SANCHEZ; ISABEL PRIETO GOMEZ; MARC DE GASPARO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; GERMAN DOMINGUEZ VIAS; GARBIÑE ARECHAGA MAZA. Diurnal opposite variation between angiotensinase activities in photo-neuro-endocrine tissues of rats. Chronobiology International. 34 - 9, pp. 1180 - 1186. 2017. ISSN 0742-0528  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.643
- 34** JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MICHAEL KING KING; IRWIN NAZARETH; EMMA MOTRICO MARTINEZ; PATRICIA MORENO PERAL. Predicting the onset of hazardous alcohol drinking in primary care: development and validation of a simple risk algorithm. British Journal of General Practice. 67 - 657, pp. 280 - 292. 2017. ISSN 1478-5242  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.261
- 35** ANA M DELGADO SÁNCHEZ; LORENA SALETTI CUESTA; LUIS ANDRES LOPEZ FERNANDEZ; SILVIA TORO CARDENAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Professional Success and Gender in Family Medicine: Design of Scales and Examination of Gender Differences in Subjective and Objective Success Among Family Physicians. Evaluation & The Health Professions. 39 - 1, pp. 87 - 99. 2016. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25049366>>. ISSN 0163-2787  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.306



- 36** Rueda, Ipanema; INMACULADA BANEGAS FONT; ISABEL PRIETO GOMEZ; ROSEMARY WANGENSTEEN FUENTES; ANA BELÉN SEGARRA ROBLES; ANA BELÉN VILLAREJO VILLAR; MARC DE GASPARO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO; MANUEL RUIZ BAILÉN; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ. Handedness and gender influence blood pressure in young healthy men and women: A pilot study. *Endocrine Regulations*. 50, pp. 101 - 106. 2016. ISSN 1336-0329  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,521
- 37** JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; Conejo-cerón, Sonia; PATRICIA MORENO PERAL; MICHAEL KING KING; IRWIN NAZARETH; CARLOS MARTIN PEREZ; Fernández-alonso, Carmen; MARÍA ISABEL BALLESTA RODRIGUEZ; Fernández, Ana; Airzagüna, José María; CARMEN MONTON FRANCO; INMACULADA IBÁÑEZ CASAS; Rodríguez -sánchez, Emiliano; ANTONINA RODRIGUEZ BAYON; ANTONIO SERRANO BLANCO; Gómez, M.c; La Fuente, P.; Muñoz-garcía, M.m.; Minguez-gonzalo, P.; Araujo, Luz; Palao, D.; Zubiaga, F.; DESIRÉE NAVAS CAMPAÑA; Mendive-arbeloa, Juan Manuel; JOSE MANUEL ARANDA REGULES; LUIS SALVADOR CARULLA; ALBERTO RODRÍGUEZ MOREJÓN; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; INMACULADA IBÁÑEZ CASAS. Effectiveness of a personalized intervention based on the level and risk profile to prevent major depression in general practice: a cluster randomized trial. *Annals of Internal Medicine*. 164 - 10, pp. 656 - 665. 2016. ISSN 0003-4819  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 17.135
- 38** Romero-Estudillo, Esperanza; INMACULADA GARCÍA GARCÍA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Mesa-franco, María C; EMILIO GONZÁLEZ JIMÉNEZ. Sexual orientation and its impact on sexual behavior of young people aged 15-29: a cross-sectional study. *Journal of Advanced Nursing*. 2016. ISSN 1365-2648  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.998
- 39** María Ángeles Onieva García; VIRGINIA MARTÍNEZ RUIZ; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; CARMEN AMEZCUA PRIETO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS. Gender and age differences in components of traffic-related pedestrian death rates: exposure, risk of crash and fatality rate. *Injury Epidemiology*. 3 - 1, pp. 14. 2016. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27358761>>. ISSN 2197-1714  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 40** ANA M DELGADO SÁNCHEZ; LORENA SALETTI CUESTA; LUIS ANDRES LOPEZ FERNANDEZ; Gil, Natalia; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Gender inequalities in COPD decision-making in primary care. *Respiratory Medicine*. 114, pp. 91 - 96. 2016. ISSN 1532-3064  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.217
- 41** MARÍA DEL ROCÍO OLMEDO REQUENA; CARMEN AMEZCUA PRIETO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JUAN MOZAS MORENO; AURORA BUENO CAVANILLAS; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON. Association Between Low Dairy Intake During Pregnancy and Risk of Small-for-Gestational-Age Infants. *Maternal and Child Health Journal*. 20 - 6, pp. 1296 - 1304. 2016. ISSN 1573-6628  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)



**Índice de impacto:** 1.788

- 42** ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS; VIRGINIA MARTÍNEZ RUIZ; CARMEN AMEZCUA PRIETO; MARÍA DEL ROCÍO OLMEDO REQUENA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET. Pedestrian- and driver-related factors associated with the risk of causing collisions involving pedestrians in Spain. Accident Analysis & Prevention. 92, pp. 211 - 218. 2016. ISSN 1879-2057

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.685

- 43** Pardo Cabello, Alfredo; ESPERANZA DEL POZO GAVILÁN; Gómez Jiménez, Francisco J; Mota Rodríguez, Carmen; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Puche Cañas, Emilio. Drug-related mortality among inpatients: a retrospective observational study. European Journal of Clinical Pharmacology. 72 - 6, pp. 731 - 736. 2016. ISSN 1432-1041

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.902

- 44** BLANCA GUTIERREZ MARTINEZ; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; MARGARITA RIVERA SÁNCHEZ; ESTHER MOLINA RIVAS; MICHAEL KING KING; Marston, Louise; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; BERTA MORENO KUSTNER; PATRICIA MORENO PERAL; EMMA MOTRICO MARTINEZ; Montón-franco, Carmen; Gildegómez-barragán, María Josefa; Sánchez-celaya, Marta; Díaz-barreiros, Miguel Ángel; Vicens, Catalina; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; IRWIN NAZARETH; JORGE CERVILLA BALLESTEROS. The risk for major depression conferred by childhood maltreatment is multiplied by BDNF and SERT genetic vulnerability: a replication study. Journal of Psychiatry and Neuroscience. 40 - 3, pp. 187 - 196. 2015. ISSN 1488-2434

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5,57

- 45** VIRGINIA MARTÍNEZ RUIZ; ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS; CARMEN AMEZCUA PRIETO; MARÍA DEL ROCÍO OLMEDO REQUENA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET. Contribution of exposure, risk of crash and fatality to explain age- and sex-related differences in traffic-related cyclist mortality rates. Accident Analysis & Prevention. 76, pp. 152 - 158. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25658669>>. ISSN 1879-2057

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2,07

- 46** JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Mañanes-gonzález, Sara; JOSE ANTONIO CARRILLO ÁVILA; BLANCA GUTIERREZ MARTINEZ; JORGE CERVILLA BALLESTEROS; ANTONIO SORLOZANO-PUERTO. Different presence of Chlamydia pneumoniae, Herpes Simplex Virus type 1, Human Herpes Virus 6 and Toxoplasma gondii in schizophrenia: meta-analysis and analytical study. Neuropsychiatric Disease and Treatment. 11, pp. 843 - 852. 2015. ISSN 1176-6328

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1,867

- 47** STELLA MARTÍN DE LAS HERAS; M<sup>a</sup> CASILDA VELASCO JUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; AURELIA MARTIN CASARES. Unintended pregnancy and intimate partner violence around pregnancy in a population-based study. 2015. Disponible en Internet en: <[www.elsevier.com/locate/mb](http://www.elsevier.com/locate/mb)>. ISSN 1871-5192





**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1,525

- 48** MARIA DEL CARMEN GONZALEZ LOPEZ; CARMEN MARIA RODRIGUEZ LOPEZ; TESIFON PARRÓN CARREÑO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ESPERANZA DEL POZO GAVILÁN. Trends in the dispensation of antidepressant drugs over the past decade (2000-2010) in Andalusia, Spain. *Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology*. 50 - 5, pp. 705 - 712. 2015. ISSN 1433-9285

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2,513

- 49** MARIA ENCARNACIÓN AGUILAR FERRÁNDIZ; ADELAI DA MARÍA CASTRO SÁNCHEZ; GUILLERMO ADOLFO MATARÁN PEÑARROCHA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; CARMEN MORENO LORENZO; ESPERANZA DEL POZO GAVILÁN. Evaluation of pain associated with chronic venous insufficiency in Spanish postmenopausal women. *Menopause*. 22 - 1, pp. 88 - 95. 2015. ISSN 1530-0374

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3,172

- 50** VIRGINIA MARTÍNEZ RUIZ; ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS; CARMEN AMEZCUA PRIETO; MARÍA DEL ROCÍO OLMEDO REQUENA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Risk factors for provoking collisions between cyclists and pedestrians in Spain, 1993-2011. *Gaceta Sanitaria*. 76, pp. 152 - 158. 2015. ISSN 1578-1283

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1,509

- 51** Muñoz-Negro, Jose Eduardo; De Portugal , Enrique; Ochoa , Susana; Dolz, Montserrat; JOSEP MARÍA HARO ABAD; MIGUEL RUIZ VEGUILLA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JORGE CERVILLA BALLESTEROS. A dimensional comparison between delusional disorder, schizophrenia and schizoaffective disorder. *Schizophrenia Research*. 169 - 1-3, pp. 248 - 254. 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.schres.2015.10.039>>. ISSN 0920-9964

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4,453

- 52** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; ANA EUGENIA MARÍN JIMÉNEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Asymptotic hypothesis test to simultaneously compare the weighted kappa coefficients of multiple binary diagnostic tests in the presence of ignorable missing data. *Journal of Statistical Computation and Simulation*. 84 - 2, pp. 273 - 289. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/00949655.2012.706300#.VIGTaNG8mE>>. ISSN 1563-5163

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.635

- 53** VIRGINIA MARTÍNEZ RUIZ; ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL GARCÍA MARTÍN; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON. Association of cyclists' age and sex with risk of involvement in a crash before and after adjustment for cycling exposure. *Accident Analysis & Prevention*. 62, pp. 259 - 267.



2014. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0001457513004089>>. ISSN 1879-2057

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.070

- 54** Antonio MOLINA CARBALLO; Justicia-martínez, Fuensanta; FRANCISCO MORENO MADRID; Cubero-millán, María Isabel; Machado-casas, Irene Sofía; Moreno-garcía, María Laura; JOSEFA LEÓN LÓPEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ UBEROS FERNÁNDEZ; ANTONIO MUÑOZ HOYOS; María Isabel Cubero Millán; IRENE MACHADO CASAS. Differential responses of two related neurosteroids to methylphenidate based on ADHD subtype and the presence of depressive symptomatology. *Psychopharmacology*. 231 - 17, pp. 3635 - 3645. 2014. Disponible en Internet en: <<http://link.springer.com/article/10.1007/s00213-014-3514-5>>. ISSN 1432-2072

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.875

- 55** VIRGINIA MARTÍNEZ RUIZ; ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS; CARMEN AMEZCUA PRIETO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET. Asociación de la edad y el sexo con la intensidad de exposición al uso de la bicicleta en España, 1993-2009. *Anales del Sistema Sanitario de Navarra*. 37 - 1, pp. 35 - 46. 2014. ISSN 2340-3527

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.436

- 56** ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS; Onieva-garcía, María Angeles; Robles-martin, Jessica; VIRGINIA MARTÍNEZ RUIZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET. Why has the pedestrian death rate decreased in Spain between 1993 and 2011? An application of the decomposition method. *Injury Prevention*. 2014. Disponible en Internet en: <<http://injuryprevention.bmj.com/content/early/2014/05/09/injuryprev-2013-041129.short>>. ISSN 1475-5785

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.891

- 57** Cubero-millán, Isabel; Antonio MOLINA CARBALLO; Machado-casas, Irene; Fernández-lópez, Luisa; Martínez-serrano, Sylvia; Tortosa-pinto, Pilar; Ruiz-lópez, Aida; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ UBEROS FERNÁNDEZ; ANTONIO MUÑOZ HOYOS. Methylphenidate Ameliorates Depressive Comorbidity in ADHD Children without any Modification on Differences in Serum Melatonin Concentration between ADHD Subtypes. *International Journal of Molecular Sciences*. 15 - 9, pp. 17115 - 17129. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.mdpi.com/journal/ijms>>. ISSN 1661-6596

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.862

- 58** JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; CRISTINA RIAZZO DAMAS; SARA LUISA SANBONMATSU GAMEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; CONSUELO MIRANDA CASAS; JOSE MARIA NAVARRO MARI. Sysmex UF-1000i performance for screening yeasts in urine. *APMIS. Acta Pathologica, Microbiologica et Immunologica Scandinavica*. 122 - 4, pp. 324 - 328. 2014. ISSN 0903-4641

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.042



- 59** ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; Jiménez-pacheco, Antonio; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ANTONIO SAMPEDRO MARTINEZ; ANTONIO MARTINEZ BROCAL; CONSUELO MIRANDA CASAS; JOSE MARIA NAVARRO MARI; JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ. Evolution of the resistance to antibiotics of bacteria involved in urinary tract infections: A seven-year surveillance study. *American Journal of Infection Control*. 42 - 10, pp. 1033 - 1038. 2014. ISSN 1527-3296  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.206
- 60** M<sup>a</sup> CASILDA VELASCO JUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; AURELIA MARTIN CASARES; AFRICA CAÑO AGUILAR; STELLA MARTÍN DE LAS HERAS. Intimate partner violence against Spanish pregnant women: Application of two screening instruments to assess prevalence and associated factors. *Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica*. 93, pp. 1050 - 1058. 2014. ISSN 1600-0412  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 1,220
- 61** Hamdan A, Anas; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ESPERANZA DEL POZO GAVILÁN; RAFAEL GALVEZ MATEOS. Diagnostic accuracy of two questionnaires for the detection of neuropathic pain in the Spanish population. *European Journal of Pain*. 18 - 1, pp. 101 - 109. 2014. ISSN 1090-3801  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.928
- 62** María Isabel Cubero Millán; Antonio MOLINA CARBALLO; IRENE MACHADO CASAS; María Luisa Fernández López; Martínez-serrano, Sylvia; Tortosa-pinto, Pilar; Ruiz-lópez, Aida; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ UBEROS FERNÁNDEZ. Methylphenidate ameliorates depressive comorbidity in ADHD children without any modification on differences in serum melatonin concentration between ADHD subtypes. *International Journal of Molecular Sciences*. 15 - 9, pp. 17115 - 17129. 2014. ISSN 1661-6596  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.862
- 63** M<sup>a</sup> PILAR SÁNCHEZ MEDINA; JESÚS MANUEL TORRES DE PINEDO; BEATRIZ CASTRO BOHÓRQUEZ; RAIMUNDO MIGUEL GARCÍA DEL MORAL GARRIDO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; M<sup>a</sup> ESPERANZA ORTEGA SÁNCHEZ. Steroid 5alpha-Reductase in Adult Rat Brain After Neonatal Dihydrotestosterone Administration. *Neurochemical Research*. 38 - 3, pp. 557 - 563. 2013. ISSN 1573-6903  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.551
- 64** VIRGINIA MARTÍNEZ RUIZ; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS; CARMEN AMEZCUA PRIETO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Risk factors for causing road crashes involving cyclists: An application of a quasi-induced exposure method. *Accident Analysis & Prevention*. 51, pp. 228 - 237. 2013. ISSN 1879-2057  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.571



- 65** CARMEN HERRERA ESPÍNEIRA; ANTONIO ESCOBAR MARTINEZ; JOSE LUIS NAVARRO ESPIGARES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Lidia García Pérez; Godoy-Montijano, Amparo. Total knee and hip prosthesis: variables associated with costs. *Cirugía y Cirujanos*. 81 - 3, pp. 207 - 213. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23769249>>. ISSN 0009-7411  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.322
- 66** EMMA MOTRICO MARTINEZ; BERTA MORENO KUSTNER; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; MICHAEL KING KING; IRWIN NAZARETH; CARMEN MONTON FRANCO; Gil De Gomez, María Josefa; Sanchez-celaya, Marta; Angel-diaz, Miguel; Vicens, Catalina; PATRICIA MORENO PERAL; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO. Psychometric properties of the List of Threatening Experiences-LTE and its association with psychosocial factors and mental disorders according to different scoring methods. *Journal of Affective Disorders*. 150 - 3, pp. 931 - 940. 2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jad.2013.05.017>>. ISSN 1573-2517  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.705
- 67** JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; Conejo-cerón, Sonia; PATRICIA MORENO PERAL; MICHAEL KING KING; IRWIN NAZARETH; Martin, Carlos; MARIA CARMEN FERNANDEZ ALONSO; MARÍA ISABEL BALLESTA RODRIGUEZ; Fernandez-sanchez, Ana; Aiarzagüena, Jose Maria; CARMEN MONTON FRANCO; INMACULADA IBÁÑEZ CASAS; Rodriguez-sanchez, Emiliano; Rodriguez-Bayon, Antonina; ANTONIO SERRANO BLANCO; Gomez, María Cruz; Lafuente, Pilar; MARIA DEL MAR MUÑOZ GARCIA; Minguez-gonzalo, Pilar; Araujo, Luz; Palao, Diego; Espinosa -cifuentes, Maite; Zubiaga, Fernando; DESIRÉE NAVAS CAMPAÑA; Mendive, Juan; Aranda -regulares, Juan Manuel; ALBERTO RODRÍGUEZ MOREJÓN; LUIS SALVADOR CARULLA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Preventing the onset on major depression based on the level and profile of risk of primary care attendees: protocol of a cluster randomised trial (the predictD-CCRT study). *BMC Psychiatry*. 19 - (13)1, pp. 171. 2013. ISSN 1471-244X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 1,254
- 68** JESUS BARQUIN SANZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. APLICACIÓN PRÁCTICA DE LA SUSPENSIÓN Y LA SUSTITUCIÓN DE LAS PENAS PRIVATIVAS DE LIBERTAD: UNA APROXIMACIÓN ESTADÍSTICA. *Revista de Derecho Penal y Criminología*. 10, pp. 415 - 470. 2013. ISSN 2255-3533  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 69** VIRGINIA MARTÍNEZ RUIZ; ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS; CARMEN AMEZCUA PRIETO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Risk factors for causing road crashes involving cyclists: An application of a quasi-induced exposure method.51, pp. 228 - 237. 2013.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 70** M<sup>a</sup> PILAR SÁNCHEZ MEDINA; JESÚS MANUEL TORRES DE PINEDO; RAIMUNDO MIGUEL GARCÍA DEL MORAL GARRIDO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; M<sup>a</sup> ESPERANZA ORTEGA SÁNCHEZ. Steroid 5 $\alpha$ -reductase in adult rat brain after neonatal testosterone administration. *IUBMB Life*. 64 - 1, pp. 81 - 86. 2012. ISSN 1521-6551  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,8



- 71** Arias-moliz, Isabel; ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; ENRIQUE CÉSAR VILLEGAS MARTINEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; KATHRYN ANNE MCKENNEY; JORGE CERVILLA BALLESTEROS; BLANCA GUTIERREZ MARTINEZ; JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ. Infectious agents associated with schizophrenia: a meta-analysis. *Schizophrenia Research*. 136 - 1-3, pp. 128 - 136. 2012. ISSN 0920-9964  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4,6
- 72** ISABEL MARÍA RODRÍGUEZ GÓMEZ; ROSEMARY WANGENSTEEN FUENTES; GLORIA ROCÍO DEL PILAR PÉREZ ABÚD; ANDRÉS QUESADA MIÑARRO; RAIMUNDO MIGUEL GARCÍA DEL MORAL GARRIDO; ANTONIO OSUNA ORTEGA; FRANCISCO J. O'VALLE RAVASSA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES. Long-Term Consequences of Uninephrectomy in Male and Female Rats. *Hypertension*. 60 - 6, pp. 1468 - 1463. 2012. Disponible en Internet en: <<http://hyper.ahajournals.org/content/60/6/1458.reprint>>. ISSN 1524-4563  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 6,9
- 73** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO. Global hypothesis test to simultaneously compare the predictive values of two binary diagnostic tests. *Computational Statistics and Data Analysis*. 56, pp. 1161 - 1173. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0167947311002040>>. ISSN 0167-9473  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,3
- 74** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO. Estimation and Comparison of the Weighted Kappa Coefficients of Binary Diagnostic Tests: A Review. *Journal of Biometrics & Biostatistics*. S7-003, pp. 1 - 8. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.omicsonline.org/2155-6180/2155-6180-S7-003.php?aid=4349>>. ISSN 2155-6180  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 75** CARMEN HERRERA ESPIÑEIRA; JOSE LUIS NAVARRO ESPIGARES; ANTONIO ESCOBAR MARTINEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Godoy, Amparo; Eugenio-díaz, Jose Ignacio; CLAUDIO GÓMEZ ZUBELDIA; Lidia García Pérez; Reyes-sanchez, I; ISABEL REYES SÁNCHEZ; Gonzalez-tejada, M. Costs of Total Hip and Knee Prostheses: A Multilevel Analysis. *European Journal Of Public Health*. 22 - Supplement 2, pp. 114 - 114. 2012. ISSN 1464-360X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,5
- 76** STELLA MARTÍN DE LAS HERAS; M<sup>a</sup> CASILDA VELASCO JUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; AURELIA MARTIN CASARES; LETICIA OLGA RUBIO LAMIA. Detection of violence against women during pregnancy. *International Journal of Legal Medicine*. 126 - suppl1, pp. S373 - S373. 2012. ISSN 1437-1596  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,7



**77** JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; Ana Lara Oya; Bautista-marín, Marifé; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Polo-moyano, Purificación; CONSUELO MIRANDA CASAS; Navarro-marí, José María. Performance of the Sysmex UF1000i system in screening for significant bacteriuria before quantitative culture of aerobic/facultative fast-growth bacteria in a reference hospital. *Journal of Applied Microbiology*. 113 - 3, pp. 609 - 614. 2012. ISSN 1365-2672

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2,2

**78** JESUS BARQUIN SANZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. EN LOS DOMINIOS DE LA PRISIÓN: DISTRIBUCIÓN NUMÉRICA DE LAS PENAS EN EL CÓDIGO Y EN LA JUSTICIA PENAL. *Revista Electrónica de Ciencia Penal y Criminología*. 14 - 14-16, pp. 16:1 - 16:52. 2012. Disponible en Internet en: <<http://criminet.ugr.es/recpc/14/recpc14-16.pdf>>. ISSN 1695-0194

**Tipo de producción:** Artículo científico

**79** Martínez-ruiz, Virginia; Jiménez-Mejías, Eladio; CARMEN AMEZCUA PRIETO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Lardelli-claret, Pablo; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON. Factores asociados a la implicación de ciclistas en accidentes de tráfico simples. *Gaceta Sanitaria*. 26 - Especial Congreso 3, pp. 108. 2012. ISSN 1578-1283

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1,1

**80** CARMEN AMEZCUA PRIETO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON. Factores asociados al riesgo de provocar una colisión entre un ciclista y otro vehículo a motor. *Gaceta Sanitaria*. 26 - Especial Congreso 3, pp. 108. 2012. ISSN 1578-1283

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1,1

**81** ELOY GIRELA LOPEZ; Irigoyen-Reyes, Pilar; CLAUDIO HERNÁNDEZ CUETO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Cristina María Beltrán Aroca; ENRIQUE VILLANUEVA CAÑADAS. Distribución postmortem del acetato y etanol en cadáveres humanos tras el consumo de etanol y drogas de abuso. *Actualidad Médica*. 97 - 787, pp. 16 - 20. 2012. ISSN 2605-2083

**Tipo de producción:** Artículo científico

**82** LUIS ANDRES LOPEZ FERNANDEZ; ANA M DELGADO SÁNCHEZ; LORENA SALETTI CUESTA; SILVIA TORO CARDENAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; INMACULADA MATEO RODRIGUEZ. VALIDATION OF SCALE TO EVALUATE THE RELATIONSHIP BETWEEN FAMILY-WORK IN FAMILY PHYSICIANS. *Revista Española de Salud Pública*. 85 - 2, pp. 159 - 172. 2011. ISSN 1135-5727

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.706

**83** RAQUEL DURAN OGALLA; FRANCISCO JAVIER BARRERO HERNANDEZ; BLAS JESUS MORALES GORDO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ; FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO. OXIDATIVE STRESS AND AMINOPEPTIDASES IN PARKINSON'S DISEASE PATIENTS WITH AND WITHOUT TREATMENT. *Neurodegenerative Diseases*. 8, pp. 109 - 116. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.doi.org/10.1016/j.neulet.2011.06.025>>. ISSN 1660-2862

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Índice de impacto: 3.056

- 84** MARIA VICTORIA OLMEDO GAYA; MANUEL FRANCISCO VALLECILLO CAPILLA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JUAN IGNACIO ROSALES LEAL. INFLUENCE OF CAVITY PREPARATION TECHNIQUE (ROTARY VS. ULTRASONIC) ON MICROLEAKAGE AND MARGINAL FIT OF SIX END-ROOT FILLING MATERIALS. pp. 1 - 4. 2011.

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 85** Delgado-Sanchez, Ana; LORENA SALETTI CUESTA; LUIS ANDRES LOPEZ FERNANDEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; INMACULADA MATEO RODRIGUEZ. GENDER AND THE PROFESSIONAL CAREER OF PRIMARY CARE PHYSICIANS IN ANDALUSIA (SPAIN). BMC Health Services Research. 11 - 1, pp. 51 - 51. 2011. ISSN 1472-6963

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.660

- 86** INMACULADA BANEGAS FONT; ISABEL PRIETO GOMEZ; ANA BELÉN SEGARRA ROBLES; RAQUEL DURAN OGALLA; FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO; JOSE FRANCISCO ALBA ARAGUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MARC DE GASPARO; ROSEMARY WANGENSTEEN FUENTES; MANUEL RUIZ BAILÉN; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ. BLOOD PRESSURE INCREASED DRAMATICALLY IN HYPERTENSIVE RATS AFTER LEFT HEMISPHERE LESIONS WITH 6-HYDROXYDOPAMINE. Neuroscience Letters. 500, pp. 148 - 150. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.doi.org/10.1016/j.neulet.2011.06.025>>. ISSN 0304-3940

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.105

- 87** JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MICHAEL KING KING; BERTA MORENO KUSTNER; IRWIN NAZARETH; CARMEN MONTON FRANCO; Gil De Gómez-, Josefa; Sánchez-Celaya-, Marta; Díaz-Barreiros, Miguel Ángel; Vicens, Caterina; JORGE CERVILLA BALLESTEROS; Svab, I; Maaros, Hi; Xavier, M; Geerlings, Mi; Saldivia, S; BLANCA GUTIERREZ MARTINEZ; EMMA MOTRICO MARTINEZ; TERESA MARTINEZ-CAÑAVATE LOPEZ-MONTES; Oliván-blázquez, B; Sánchez-artiaga, Ms; March, S; MARIA DEL MAR MUÑOZ GARCIA; Vázquez-medrano, A; PATRICIA MORENO PERAL; Torres-gonzález, F. Predicting the onset of major depression in primary care: international validation of a risk prediction algorithm from Spain. Psychological Medicine. 41 - 10, pp. 2075 - 2088. 2011. Disponible en Internet en: <<http://journals.cambridge.org/action/displayAbstract?fromPage=online&aid=8361366>>. ISSN 1469-8978

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 6.159

- 88** ANA M DELGADO SÁNCHEZ; LUIS ANDRES LOPEZ FERNANDEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; LORENA SALETTI CUESTA; Gil-Garrido, Natalia. THE ROLE OF EXPECTATIONS IN PREFERENCES OF PATIENTS FOR A FEMALE OR MALE GENERAL PRACTITIONER. Patient Education and Counseling. 82 - 1, pp. 49 - 57. 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20371157>>. ISSN 1873-5134

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.305

- 89** M<sup>a</sup> CARMEN OLVERA PORCEL; MARÍA DEL ROCÍO OLMEDO REQUENA; CARMEN AMEZCUA PRIETO; AURORA BUENO CAVANILLAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Metaanálisis de la sensibilidad del antígeno específico de la próstata. Gaceta Sanitaria. 25 - 2, pp. 207 - 207. 2011. ISSN 1578-1283



**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.326

- 90** ISABEL PRIETO GOMEZ; ANA BELÉN SEGARRA ROBLES; FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO; JOSE FRANCISCO ALBA ARAGUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MARC DE GASPARO; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ. Blood pressure increased dramatically in hypertensive rats after left hemisphere lesions with 6-hydroxidopamine. Neuroscience Letters. 500 - 2, pp. 148 - 150. 2011. ISSN 0304-3940

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.105

- 91** REBECA REYES GARCÍA; MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES; Garcia, D F; Mezquita-rama, P; JOSÉ ANTONIO GARCÍA SALCEDO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. EFFECTS OF ALENDRONATE TREATMENT ON SERUM LEVELS OF OSTEOPROTEGERIN AND TOTAL RECEPTOR ACTIVATOR OF NUCLEAR FACTOR KAPPAB IN WOMEN WITH POSTMENOPAUSAL OSTEOPOROSI.(EN PRENSA).Menopause. 17, pp. 140 - 147. 2010. ISSN 1530-0374

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.318

- 92** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Comparison of weighted kappa coefficients of multiple binary diagnostic tests done on the same subjects. Statistics in Medicine. 29 - 20, pp. 2149 - 2165. 2010. Disponible en Internet en: <<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/sim.3939/abstract>>. ISSN 1097-0258

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.328

- 93** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ANA EUGENIA MARÍN JIMÉNEZ. Comparison of the accuracy of multiple binary tests in the presence of partial disease verification. Journal of Statistical Planning and Inference. 140, pp. 2504 - 2519. 2010. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jspi.2010.02.026>>. ISSN 1873-1171

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.691

- 94** JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; IRWIN NAZARETH; MICHAEL KING KING; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; PATRICIA MORENO PERAL. PSYCHOSOCIAL AND SOCIODEMOGRAPHIC PREDICTORS OF ATTRITION IN A LONGITUDINAL STUDY OF MAJOR DEPRESSION IN PRIMARY CARE: THE PREDICTD-SPAIN STUDY. Journal of Epidemiology and Community Health. 64, pp. 874 - 884. 2010. ISSN 1470-2738

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.983





- 95** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Pulido-,J; ELENA ESPIGARES RODRÍGUEZ; AURORA BUENO CAVANILLAS; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON. COMPARACIÓN DE DOS MÉTODOS PARA VALORAR EL EFECTO DE LA EDAD Y EL SEXO SOBRE EL RIESGO DE SUFRIR UN ACCIDENTE DE TRÁFICO EN ESPAÑA. Gaceta Sanitaria. pp. 30 - 30. 2010. ISSN 1578-1283  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.114
- 96** CAROLINA DONATE LOPEZ; ELENA ESPIGARES RODRÍGUEZ; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; AURORA BUENO CAVANILLAS; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET. THE ASSOCIATION OF AGE, SEX AND HELMET USE WITH THE RISK OF DEATH FOR OCCUPANTS OF TWO-WHEELED MOTOR VEHICLES INVOLVED IN TRAFFIC CRASHES IN SPAIN. Accident Analysis & Prevention. 42, pp. 297 - 306. 2010. ISSN 1879-2057  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.353
- 97** FRANCISCO JAVIER HERRERA BRIONES; ESTRELLA PRADOS SANCHEZ; Linares-Recatalá,Macarena; ESTHER MUÑOZ SOTO; MARIA VICTORIA OLMEDO GAYA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. EFECTO DE LA METILPREDNISOLONA EN EL TRISMUS POSTOPERATORIO DE LOS CORDALES INFERIORES. Medicina Oral, Patología Oral y Cirugía Bucal. pp. 51 - 52. 2010. ISSN 1698-6946  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.071
- 98** FRANCISCO JAVIER HERRERA BRIONES; ESTRELLA PRADOS SANCHEZ; Linares-Recatalá,Macarena; ESTHER MUÑOZ SOTO; MARIA VICTORIA OLMEDO GAYA; CANDELARIA REYES BOTELLA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. EFECTO DE LA METILPREDNISOLONA EN EL TRISMUS POSTOPERATORIO DE LOS CORDALES INFERIORES. Medicina Oral, Patología Oral y Cirugía Bucal. pp. 51 - 52. 2010. ISSN 1698-6946  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.071
- 99** Castilla, Jose; SANDRA ZAMORA LOPEZ; Gonzalvo-,Maria Del Carmen; Gonzalvo-López, M<sup>a</sup> Carmen; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; Clavero-,Ana; LUIS MARTINEZ NAVARRO; Björndahl-,L.; Martinez-,L. Sperm chromatin structure assay and classical semen parameters: systematic review. Reproductive BioMedicine Online. 20 - 1, pp. 114 - 124. 2010. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.rbmo.2009.10.024>>. ISSN 1472-6491  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.285
- 100** RAQUEL DURAN OGALLA; FRANCISCO JAVIER BARRERO HERNANDEZ; BLAS JESUS MORALES GORDO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ; FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO. PLASMA ALFA-SYNUCLEIN IN PATIENTS WITH PARKINSON'S DISEASE WITH AND WITHOUT TREATMENT. Movement disorders. 25 - 4, pp. 489 - 493. 2010. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1002/mds.22928>>. ISSN 1531-8257  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.480



- 101** RAQUEL DURAN OGALLA; FRANCISCO JAVIER BARRERO HERNANDEZ; BLAS JESUS MORALES GORDO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ; FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO. OXIDATIVE STRESS AND PLASMA AMINOPEPTIDASE ACTIVITY IN HUNTINGTON'S DISEASE. *Journal of Neural Transmission*. 117 - 3, pp. 325 - 332. 2010. Disponible en Internet en: <<http://www.doi.org/10.1007/s00702-009-0364-0>>. ISSN 1435-1463  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.597
- 102** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; LORENA SALETTI CUESTA; Gil-Garrido,Natalia; Puga-,Almudena. EXPECTATIVAS DE LOS PACIENTES ANTE DIFERENTES PROBLEMAS DE SALUD. *Gaceta Sanitaria*. 24 - 1, pp. 66 - 71. 2010. ISSN 1578-1283  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.114
- 103** OLIVIA SANTIAGO PUERTAS; ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ENRIQUE CÉSAR VILLEGAS MARTINEZ; OSCAR FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ. Relation between Epstein-Barr virus and Multiple Sclerosis. *Analytic study of scientific production*. 29 - 7, pp. 857 - 866. 2010. ISSN 0934-9723  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.631
- 104** Fernandez-Molina,M.C.; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Alarcon-,Rd. PERSONALITY PROFILES AND MINOR AFFECTIVE PSYCHOPATHOLOGY IN NON-CLINICAL SAMPLE. AN EMPIRICAL VERIFICATION OF CLONINGER¿S THEORETICAL MODEL. *Journal of Affective Disorders*. pp. 34 - 42. 2009. ISSN 1573-2517  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.763
- 105** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Luna-, Juan De Dios; Moreno-, B.; CARMEN MONTON FRANCO; Gildegómez-Barragán,María Josefa; Gil De Gómez-, Josefa; Sánchez-Celaya,Marta; Vicens-, Caterina; Díaz-Barreiros, Miguel Ángel; Vincens-,C; TERESA MARTINEZ-CAÑAVATE LOPEZ-MONTES; Oliván-, Barbara; Vázquez Medrano-,Ana; Oliván-Blázquez,Bárbara; Vázquez-Medrano,A; Sanchez Artiaga-,Maria Del Sol; Sánchez-Artiaga, M.S; Y Otros-.,; March-,Sebastian; MARIA DEL MAR MUÑOZ GARCIA; PATRICIA MORENO PERAL; Nazareth-,I; Kim-,M; FRANCISCO TORRES GONZALEZ. PSYCHOSOCIAL AND SOCIODEMOGRAPHIC PREDICTORS OF ATTRITION IN A LONGITUDINAL STUDY OF MAJOR DEPRESSION IN PRIMARY CARE: THE PREDICTD-SPAIN STUDY.*Journal of Epidemiology and Community Health*. pp. 0 - 0. 2009. ISSN 1470-2738  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.043
- 106** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO. Determining sample size to evaluate and compare the accuracy of binary diagnostic tests in the presence of partial disease verification. *Computational Statistics and Data Analysis*. 53, pp. 742 - 755. 2009. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0167947308003782>>. ISSN 0167-9473  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)



**Índice de impacto:** 1.228

- 107** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO. Confidence intervals of weighted kappa coefficient of a binary diagnostic test. Communications in Statistics: Simulation and Computation. 38 - 8, pp. 1562 - 1578. 2009. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1080/03610910903039473>>. ISSN 1532-4141

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.383

- 108** Mancebo-Azor,Rafael; JOSE ANTONIO SAEZ MORENO; CONCEPCION DOMINGUEZ HIDALDO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSE MANUEL RODRIGUEZ FERRER. EFECTOS DEL CONTRASTE, EXCENTRICIDAD Y POSICIÓN EN LA DETECCIÓN DE ESTÍMULOS VISUALES EN HUMANOS. Revista de Neurología. 48, pp. 129 - 133. 2009. ISSN 1576-6578

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.234

- 109** Rivera, M; BLANCA GUTIERREZ MARTINEZ; ESTHER MOLINA RIVAS; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; BERTA MORENO KUSTNER; MICHAEL KING KING; IRWIN NAZARETH; Luis Javier Martínez González; ESTHER MARTINEZ ESPIN; Muñoz-garcía, María Del Mar; EMMA MOTRICO MARTINEZ; TERESA MARTINEZ-CAÑAVATE LOPEZ-MONTES; JOSÉ ANTONIO LORENTE ACOSTA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JORGE CERVILLA BALLESTEROS. High-activity variants of the uMAOA polymorphism increase the risk for depression in a large primary care sample. American Journal of Medical Genetics. Part B: Neuropsychiatric Genetics. 150B - 3, pp. 395 - 402. 2009. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18626920>>. ISSN 1552-485X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.481

- 110** ANA M DELGADO SÁNCHEZ; LORENA SALETTI CUESTA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; INMACULADA MATEO RODRIGUEZ; JUAN MANUEL JIMENEZ MARTIN; LUIS ANDRES LOPEZ FERNANDEZ. CARACTERÍSTICAS DE LA FAMILIA DE ORIGEN Y DE LA FAMILIA FORMADA POR LAS MÉDICAS Y LOS MÉDICOS DE FAMILIA DE ANDALUCÍA. Revista Española de Salud Pública. 83 - 6, pp. 891 - 897. 2009. Disponible en Internet en: <<http://recyt.fecyt.es/index.php/resp/article/view/8256/6413>>. ISSN 1135-5727

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,252

- 111** PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; ELENA ESPIGARES RODRÍGUEZ; CARMEN AMEZCUA PRIETO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; AURORA BUENO CAVANILLAS. ASSOCIATION OF AGE,SEX AND SEAT BELT USE WITH THE RISK OF EARLY DEATH IN DRIVERS OF PASSENGER CARS INVOLVED IN TRAFFIC CRASHES. International Journal of Epidemiology. 38 - 4, pp. 1128 - 1134. 2009. ISSN 0300-5771

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 5.262



- 112** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; PEDRO JESUS FEMIA MARZO. Computational methods for comparing two binary diagnostic tests in the presence of partial verification of the disease. Computational Statistics. 24 - 4, pp. 695 - 718. 2009. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00180-009-0155-y>>. ISSN 0943-4062  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.731
- 113** MANUEL GURPEGUI FERNÁNDEZ DE LEGARIA; DOLORES JURADO CHACÓN; Fernandez-Molina,M.C.; OBDULIA MORENO ABRIL; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Y Otros-, PERSONALITY PROFILES AND MINOR AFFECTIVE PSYCHOPATHOLOGY IN A NON-CLINICAL SAMPLE: AN EMPIRICAL VERIFICATION OF CLONINGER'S THEORETICAL MODEL. Journal of Affective Disorders. 119 - 1, pp. 34 - 42. 2009. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/doi:10.1016/j.jad.2009.03.006>>. ISSN 1573-2517  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.763
- 114** INMACULADA BANEGAS FONT; ISABEL PRIETO GOMEZ; FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ANA BELÉN SEGARRA ROBLES; RAQUEL DURAN OGALLA; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ. ASYMMETRICAL RESPONSE OF AMINOPEPTIDASE A AND NITRIC OXIDE IN PLASMA OF NORMOTENSIVE AND HYPERTENSIVE RATS WITH EXPERIMENTAL HEMIPARKINSONISM. Neuropharmacology. 56 - 3, pp. 573 - 579. 2009. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.neuropharm.2008.10.011>>. ISSN 0028-3908  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.909
- 115** Bellón-,J.A; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; BERTA MORENO KUSTNER; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; CARMEN MONTON FRANCO; JORGE CERVILLA BALLESTEROS; Gil De Gómez-, Josefa; Vicens-, Caterina; BLANCA GUTIERREZ MARTINEZ; TERESA MARTINEZ-CAÑAVATE LOPEZ-MONTES; Luna-, Juan De Dios; King-,M.B.; Nazzareth-,I.; EMMA MOTRICO MARTINEZ; Martinez-Cañavate, Mª Teresa; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Oliván-, Barbara; Vázquez Medrano-,Ana; Sanchez Artiaga-,Maria Del Sol; March-,Sebastian; VICTOR MANUEL RUIZ GARCIA; PAULETTE BRANGIER WAINBERG; MARIA DEL MAR MUÑOZ GARCIA; IRWIN NAZARETH; MICHAEL KING KING. PREDICTING THE ONSET AND PERSISTENCE OF EPISODES OF DEPRESSION IN PRIMARY HEALTH CARE. THE PREDICTD-SPAIN STUDY: METHODOLOGY. BMC Public Health. 8, pp. 1 - 9. 2008. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1186/1471-2458-8-256>>. ISSN 1471-2458  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.029
- 116** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. EM algorithm for comparing two binary diagnostic tests when not all the patients are verified. Journal of Statistical Computation and Simulation. 78 - 1, pp. 19 - 35. 2008. Disponible en Internet en: <<http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/10629360600938102#.VIGVw9KG8mE>>. ISSN 1563-5163  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.353



- 117** JUAN PEDRO LOPEZ SIGUERO; Fernández-García, Juan Manuel; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Moreno-Molina, José Antonio; CARLOS RUIZ COSANO; ANTONIO JURADO ORTIZ. EUROPEAN MULTICENTRE STUDY IN CHILDREN BORN SMALL FOR GESTATIONAL AGE WITH PERSISTENT SHORT STATURE: COMPARISON OF CONTINUOUS AND DISCONTINUOUS HORMONE TREATMENT REGIMENS. Hormone Research. pp. 52 - 59. 2008. ISSN 1423-0046  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.285
- 118** Fernández-García, J.M.; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Y Otros-. ESTUDIO TRANSVERSAL ESPAÑOL DE CRECIMIENTO 2008. PARTE II: VALORES DE TALLA, PESO E ÍNDICE DE MASA CORPORAL DESDE EL NACIMIENTO A LA TALLA ADULTA. Anales de Pediatría. 68 - 6, pp. 552 - 569. 2008. Disponible en Internet en: <[http://www.doyma.es/revistas/ctl\\_servlet?\\_f=7012&articuloId=13123287](http://www.doyma.es/revistas/ctl_servlet?_f=7012&articuloId=13123287)>. ISSN 1695-9531  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,243
- 119** JUAN PEDRO LOPEZ SIGUERO; Fernández-García, Juan Manuel; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Moreno-Molina, José Antonio; CARLOS RUIZ COSANO; ANTONIO JURADO ORTIZ. CROSS-SECTIONAL STUDY OF HEIGHT AND WEIGHT IN THE POPULATION OF ANDALUSIA FROM AGE 3 TO ADULTHOOD. BMC Endocrine Disorders. 8 - 1, pp. S1 - S1. 2008. Disponible en Internet en: <<http://www.biomedcentral.com/1472-6823/8/S1/S1>>. ISSN 1472-6823  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,467
- 120** JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; MARIA JOSÉ SOTO PINO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. ANÁLISIS DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA EN UN HOSPITAL GENERAL DE ESPECIALIDADES. Revista de Calidad Asistencial. 23 - 1, pp. 41 - 42. 2008. ISSN 1887-1364  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,181
- 121** MARÍA DEL MAR CAMPOS PASTOR; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ; Francisco Javier Gómez Jiménez; Serrano-Pardo, Md; López-Ibarra, P. EFFECTS OF RISEDRONATE ON METABOLIC BONE DISEASE IN PATIENTS WITH TYPE 1 DIABETES AND OSTEOPOROSIS. 17 - 4, pp. 66 - 70. 2008. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/S1132-8460\(08\)72481-4](http://dx.doi.org/10.1016/S1132-8460(08)72481-4)>. ISSN 1578-1844  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,115
- 122** JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; ANTONINA RODRIGUEZ BAYON; De Dios Luna-, Juan; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. SUCCESSFUL GP INTERVENTION WITH FREQUENT ATTENDERS IN PRIMARY CARE: RANDOMISED CONTROLLED TRIAL. British Journal of General Practice. 58 - 550, pp. 324 - 330. 2008. ISSN 1478-5242  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.278



- 123** FRANCISCO LUIS MESA AGUADO; RICARDO MUÑOZ MARTÍNEZ; BLAS NOGUEROL RODRÍGUEZ; Luna-,J.D.; PABLO ANTONIO GALINDO MORENO; FRANCISCO J. O'VALLE RAVASSA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. MULTIVARIATE STUDY OF FACTORS INFLUENCING PRIMARY DENTAL IMPLANT STABILITY. *Clinical Oral Implants Research*. 19 - 2, pp. 196 - 200. 2008. ISSN 1600-0501  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.756
- 124** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; DIEGO JOSE FERNANDEZ GARCIA; MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES; Mezquita-Raya-, P; MAGDALENA DE LA HIGUERA LÓPEZ-FRÍAS; GUILLERMO ALONSO; Reyes-García,R.; M<sup>ª</sup> ESTRELLA RUIZ REQUENA; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ. EFFECTS OF RALOXIFENE THERAPY ON CIRCULATING OSTEOPROTEGERIN AND RANK LIGAND LEVELS IN POST-MENOPAUSAL OSTEOPOROSIS. *Journal of Endocrinological Investigation*. 31 - 5, pp. 416 - 421. 2008. ISSN 1720-8386  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.888
- 125** Barquin-,Jesus; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ANTONIO FRANCISCO HERNÁNDEZ JEREZ. A CONTROLLED STUDY OF THE TIME-COURSE OF BREATH ALCOHOL CONCENTRATION AFTER MODERATE INGESTION OF ETHANOL FOLLOWING A SOCIAL DRINKING SESSION. *Forensic Science International*. 177 - 2-3, pp. 140 - 145. 2008. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.forsciint.2007.11.012>>. ISSN 1872-6283  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.928
- 126** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. THE EFFECT OF VERIFICATION BIAS ON THE COMPARISON OF PREDICTIVE VALUES OF TWO BINARY DIAGNOSTIC TESTS. *Journal of Statistical Planning and Inference*. 138 - 4, pp. 950 - 963. 2008. Disponible en Internet en: <[HTTP://dx.doi.org/10.1016/j.jspi.2007.03.054](http://dx.doi.org/10.1016/j.jspi.2007.03.054)>. ISSN 1873-1171  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.679
- 127** JUAN MANUEL MORENO AYUSO; ISABEL MARÍA RODRÍGUEZ GÓMEZ; ROSEMARY WANGENSTEEN FUENTES; CARMEN MIRIAM ÁLVAREZ-GUERRA MENESES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; García-Estañ-,Joaquín; JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES. TEMPOL IMPROVES RENAL HEMODYNAMICS AND PRESSURE NATRIURESIS IN HYPERTHYROID RATS. *American Journal of Physiology-Regulatory, Integrative and Comparative Physiology*. 294 - 3, pp. R867 - R873. 2008. ISSN 1522-1490  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.272
- 128** Delgado-Sanchez, A.; ANA M DELGADO SÁNCHEZ; LUIS ANDRES LOPEZ FERNANDEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Gil-,Natalia; Jiménez-,Mónica; Puga-,Almudena. PATIENT EXPECTATIONS ARE NOT ALWAYS THE SAME.*Journal of Epidemiology and Community Health*. 62 - 5, pp. 427 - 434. 2008. ISSN 1470-2738  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)



**Índice de impacto:** 3.186

- 129** Martínez-chicón, Jesús; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; AURORA VALENZUELA GARACH. La variabilidad de los tratamientos dentales en una población militar española y su importancia para la estimación de la probabilidad de identificación dental. Cuadernos de Medicina Forense. 14, pp. 53 - 54. 2008. ISSN 1135-7606  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,111
- 130** JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; ANA M DELGADO SÁNCHEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET. PATIENTS PSYCHOSOCIAL FACTORS AND PRIMARY CARE CONSULTATION: A COHORT STUDY. Family Practice. pp. 1 - 8. 2007. Disponible en Internet en: <10.1093/FAMPRA/CMM059>. ISSN 1460-2229  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.696
- 131** JORGE CERVILLA BALLESTEROS; ESTHER MOLINA RIVAS; MARGARITA RIVERA SÁNCHEZ; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; Moreno-, B.; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; BERTA MORENO KUSTNER; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ ANTONIO LORENTE ACOSTA; De Dios Luna-, Juan; Lorente-, J.; FERMIN MAYORAL CLERIES; IRWIN NAZARETH; MICHAEL KING KING; Nazzareth-, I.; BLANCA GUTIERREZ MARTINEZ. THE RISK FOR DEPRESSION CONFERRED BY STRESSFUL LIFE EVENTS IS MODIFIED BY VARIATION AT THE SEROTONIN TRANSPORTER 5HTTLPR GENOTYPE: EVIDENCE FROM THE SPANISH PREDICT-GENE COHORT. Molecular Psychiatry. 12 - 8, pp. 748 - 755. 2007. ISSN 1476-5578  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 10.900
- 132** OBDULIA MORENO ABRIL; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Luna Del Castillo-, Jd; Fernandez-Molina, M.C.; DOLORES JURADO CHACÓN; MANUEL GURPEGUI FERNÁNDEZ DE LEGARIA; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; RAMÓN GÁLVEZ VARGAS. FACTORS ASSOCIATED WITH PSYCHIATRIC MORBIDITY IN SPANISH SCHOOLTEACHERS. Occupational Medicine. 57 - 3, pp. 194 - 202. 2007. ISSN 1471-8405  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.141
- 133** BERTA MORENO KUSTNER; Arroyo-, Beatriz; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JORGE CERVILLA BALLESTEROS. SOCIAL PREDICTORS OF OUT-PATIENT MENTAL HEALTH CONTACT IN SCHIZOPHRENIA PATIENTS. Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology. 42 - 6, pp. 452 - 456. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00127-007-0187-y>>. ISSN 1433-9285  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.944
- 134** ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; Sorlozano-, Antonio; JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; JUAN ROMAN UREÑA; JOSÉ LIEBANA UREÑA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; GONZALO PIEDROLA ANGULO. A COMPARISON OF THE ACTIVITY OF TIGECYCLINE AGAINST MULTIRESISTANT CLINICAL ISOLATES OF STAPHYLOCOCCUS AUREUS AND STREPTOCOCCUS AGALACTIAE.



Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 58 - 4, pp. 487 - 489. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.diagmicrobio.2007.02.009>>. ISSN 0732-8893

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.448

- 135** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. THE EFFECT OF VERIFICATION BIAS IN THE NAIVE ESTIMATORS OF ACCURACY OF A BINARY DIAGNOSTIC TEST. Communications in Statistics: Simulation and Computation. 36 - 5, pp. 959 - 972. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1080/03610910701539369>>. ISSN 1532-4141

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.207

- 136** MANUEL GURPEGUI FERNÁNDEZ DE LEGARIA; DOLORES JURADO CHACÓN; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Fernandez-Molina, M.C.; OBDELIA MORENO ABRIL; RAMÓN GÁLVEZ VARGAS. PERSONALITY TRAITS ASSOCIATED WITH CAFFEINE INTAKE AND SMOKING. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry. 31 - 5, pp. 997 - 1005. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.pnpbp.2007.02.006>>. ISSN 1878-4216

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.802

- 137** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. COMPARISON OF THE LIKELIHOOD RATIOS OF TWO BINARY DIAGNOSTIC TESTS IN PAIRED DESIGNS. Statistics in Medicine. 26 - 22, pp. 4179 - 4201. 2007. ISSN 1097-0258

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.547

- 138** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. RISK OF ERROR AND THE KAPPA COEFFICIENT OF A BINARY DIAGNOSTIC TEST IN THE PRESENCE OF PARTIAL VERIFICATION. Journal of Applied Statistics. 34 - 8, pp. 887 - 898. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1080/02664760701590681>>. ISSN 0266-4763

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.222

- 139** ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL DAMAS FERNÁNDEZ-FIGARES; GONZALO PIEDROLA ANGULO. ACTIVITY IN VITRO OF TWELVE ANTIBIOTICS AGAINST CLINICAL ISOLATES OF EXTENDED-SPECTRUM BETA-LACTAMASE PRODUCING ESCHERICHIA COLI. Journal of Basic Microbiology. 47 - 5, pp. 413 - 416. 2007. ISSN 1521-4028

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.991

- 140** EMILIO PUCHE CAÑAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. ADVERSE DRUG REACTIONS IN PATIENTS VISITING A GENERAL HOSPITAL: A META-ANALYSIS OF RESULTS. Anales de Medicina Interna. 24 - 12, pp. 574 - 578. 2007. ISSN 0212-7199





**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,129

- 141** ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. CONTRIBUTION OF A NEW MUTATION IN PARE TO QUINOLONE RESISTANCE IN EXTENDED-SPECTRUM-BETA-LACTAMASE-PRODUCING ESCHERICHIA COLI ISOLATES. *Journal of Clinical Microbiology*. 45 - 8, pp. 2740 - 2742. 2007. ISSN 1098-660X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.708

- 142** RAFAEL JOSÉ ESTEBAN DE LA ROSA; Bravo Soto-,Ja; ENRIQUE GARCÍA OLIVARES; Luna Del Castillo-,Jd; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. SUCCESSFUL KIDNEY TRANSPLANTATION REDUCES HYPERPLASTIC PARATHYROID GLAND. *Transplantation Proceedings*. 39 - 1, pp. 125 - 131. 2007. Disponible en Internet en: <[http://www.sciencedirect.com/science?\\_ob=ArticleURL&\\_udi=B6VJ0-4MY878S-Y&\\_user=10&\\_rdoc=1&\\_fmt=&\\_orig=search&\\_sort=d&view=c&\\_acct=C000050221&\\_version=1&\\_urlVersion=0&\\_useric](http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleURL&_udi=B6VJ0-4MY878S-Y&_user=10&_rdoc=1&_fmt=&_orig=search&_sort=d&view=c&_acct=C000050221&_version=1&_urlVersion=0&_useric)>. ISSN 1873-2623

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.027

- 143** MARIA ISABEL NUÑEZ TORRES; MERCEDES VILLALOBOS TORRES; Guerrero-López, Rosa María; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ MARIANO RUIZ DE ALMODOVAR RIVERA. RADIATION-INDUCED DNA DAMAGE AS A PREDICTOR OF LONG-TERM TOXICITY IN LOCALLY ADVANCED BREAST CANCER PATIENTS TREATED WITH HIGH-DOSE HYPERFRACTIONATED RADICAL RADIOTHERAPY. *Radiation Research*. 168 - 4, pp. 415 - 422. 2007. ISSN 1938-5404

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.599

- 144** STELLA MARTÍN DE LAS HERAS; AURORA VALENZUELA GARACH; JUAN CARLOS TORRES CANTERO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. EFFECTIVENESS OF COMPARISON OVERLAYS GENERATED WITH DENTALPRINT(C) SOFTWARE IN BITE MARK ANALYSIS. *Journal of Forensic Sciences*. 52 - 1, pp. 151 - 156. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/j.1556-4029.2006.00321.x>>. ISSN 0022-1198

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.037

- 145** BERTA MORENO KUSTNER; JORGE CERVILLA BALLESTEROS; Luna Del Castillo-,Jd; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. PATTERN OF CARE FOR SCHIZOPHRENIA PATIENTS IN GRANADA (SPAIN): A CASE REGISTER STUDY. *International Journal of Social Psychiatry*. 53 - 1, pp. 5 - 11. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1177/00207640060666828>>. ISSN 1741-2854

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.241





- 146** ANA SAGRARIO ROLDÁN SERRANO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JESÚS VALENTÍN JORRÍN NOVO; ANA MARÍA FERNÁNDEZ OCAÑA; MARÍA VICTORIA GÓMEZ RODRÍGUEZ. CHITINASE AND PEROXIDASE ACTIVITIES IN SUNFLOWER HYPOCOTYLS: EFFECTS OF BTH AND INOCULATION WITH PLASMOPARA HALSTEDII. *Biologia Plantarum*. 51 - 1, pp. 149 - 152. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s10535-007-0028-6>>. ISSN 1573-8264  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.259
- 147** ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Oteo, Jesus; JOSÉ LIEBANA UREÑA; Soto, María José; GONZALO PIEDROLA ANGULO. High presence of extended-spectrum beta-lactamases and resistance to quinolones in clinical isolates of *Escherichia coli*. *Microbiological Research*. 162 - 4, pp. 347 - 354. 2007. ISSN 0944-5013  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.535
- 148** ESTHER MOLINA RIVAS; BLANCA GUTIERREZ MARTINEZ; MARGARITA RIVERA SÁNCHEZ; Torres-González-,Francisco; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JORGE CERVILLA BALLESTEROS. A TREND ASSOCIATION BETWEEN S/S 5HTTLPR GENOTYPE AND ANXIETY DISORDERS. *American Journal of Medical Genetics. Part B: Neuropsychiatric Genetics*. 141B, pp. 756 - 756. 2006. ISSN 1552-485X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.463
- 149** ESTHER MOLINA RIVAS; BLANCA GUTIERREZ MARTINEZ; MARGARITA RIVERA SÁNCHEZ; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; BERTA MORENO KUSTNER; JOSÉ ANTONIO LORENTE ACOSTA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JORGE CERVILLA BALLESTEROS. A TREND ASSOCIATION BETWEEN S/S 5-HTTLPR GENOTYPE AND ANXIETY DISORDERS. *American Journal of Medical Genetics. Part B: Neuropsychiatric Genetics*. 141B - 7, pp. 756 - 756. 2006. ISSN 1552-485X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.463
- 150** MARTA AGUAR FERNANDEZ; ANA M DELGADO SÁNCHEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. PREVALENCIA DE MALOS TRATOS EN MUJERES QUE CONSULTAN AL MÉDICO DE FAMILIA. *Atención Primaria*. 37 - 4, pp. 241 - 242. 2006. ISSN 1578-1275  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,240
- 151** JORGE CERVILLA BALLESTEROS; MARGARITA RIVERA SÁNCHEZ; ESTHER MOLINA RIVAS; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; BERTA MORENO KUSTNER; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; YOLANDA DE DIEGO OTERO; Luna Del Castillo-,Jd; Lorente-,José Antonio; JOSÉ ANTONIO LORENTE ACOSTA; De Diego Otero-,Y; IRWIN NAZARETH; MICHAEL KING KING; Nazzareth-,I.; BLANCA GUTIERREZ MARTINEZ. THE 5-HTTLPR S/S GENOTYPE AT THE SEROTONIN TRANSPORTER GENE (SLC6A4) INCREASES THE RISK FOR DEPRESSION IN A LARGE COHORT OF PRIMARY CARE ATTENDEES: THE PREDICT-GENE STUDY. *American Journal of Medical Genetics. Part B: Neuropsychiatric Genetics*. 141 - 8, pp. 912 - 917. 2006. Disponible en Internet en: <<http://ejournals.ebsco.com/openurl.asp?volume=141&issue=8&spage=912&issn=1552-4841>>. ISSN 1552-485X



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.463

- 152** RAFAEL JOSÉ ESTEBAN DE LA ROSA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Bravo Soto-,Ja. EFECTO HIPOLIPEMIANTE DE SEVELAMER EN EL PACIENTE URÉMICO. Investigación Clínica. 9 - 3, pp. 214 - 217. 2006. ISSN 1139-9503  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 153** ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; JUAN ROMAN UREÑA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FERNANDO JOSE MARTÍNEZ-CHECA BARRERO; ANTONIO SALMERÓN GARCÍA; GONZALO PIEDROLA ANGULO. ACTIVITY OF TIGECYCLINE AGAINST CLINICAL ISOLATES OF STAPHYLOCOCCUS AUREUS AND EXTENDED-SPECTRUM BETA-LACTAMASE-PRODUCING ESCHERICHIA COLI IN GRANADA, SPAIN. International Journal of Antimicrobial Agents. 28 - 6, pp. 532 - 536. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.ijantimicag.2006.07.010>>. ISSN 1872-7913  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.221
- 154** BLAS NOGUEROL RODRÍGUEZ; Muñoz-, R; FRANCISCO LUIS MESA AGUADO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FRANCISCO J. O'VALLE RAVASSA. EARLY IMPLANT FAILURE. PROGNOSTIC CAPACITY OF PERIOTEST((R)): RETROSPECTIVE STUDY OF A LARGE SAMPLE. Clinical Oral Implants Research. 17 - 4, pp. 459 - 464. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/j.1600-0501.2006.01250.x>>. ISSN 1600-0501  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.497
- 155** ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MARIA JOSÉ SOTO PINO. IN VITRO ACTIVITY OF BETA-LACTAM AND NON-BETA-LACTAM ANTIBIOTICS IN EXTENDED-SPECTRUM BETA-LACTAMASE-PRODUCING CLINICAL ISOLATES OF ESCHERICHIA COLI. Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 54 - 2, pp. 135 - 139. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.diagmicrobio.2005.08.018>>. ISSN 0732-8893  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.553
- 156** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Y Otros-.,PREVALENCE OF DOMESTIC VIOLENCE AMONG WOMEN CONSULTING THEIR FAMILY DOCTORS.Atención Primaria. 37 - 4, pp. 241 - 242. 2006. ISSN 1578-1275  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,240
- 157** ANA M DELGADO SÁNCHEZ; MARTA AGUAR FERNANDEZ; Castellano-,Maria; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. VALIDACION DE UNA ESCALA PARA LA MEDICION DE LOS MALOS TRATOS A MUJERES.Atención Primaria. 38 - 2, pp. 82 - 89. 2006. ISSN 1578-1275  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,240



- 158** Laynez-Rubio, Carolina; JOSE MALDONADO LOZANO; FRANCISCO CRUZ QUINTANA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Miguel Pérez García; Fajardo-Pérez, Lucía; Sánchez-Marengo, Adolfo. VARIABLES DEL COMPORTAMIENTO EN LA ANOREXIA INFANTIL: PROPUESTA DE UNA ESCALA DE VALORACIÓN. *Pediatrica*. 26 - 9, pp. 9 - 18. 2006. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/scopus/inward/record.url?eid=2-s2.0-33845922185&partnerid=40&rel=r5.6.0>>. ISSN 0211-3465  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,100
- 159** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. COMPARING TWO BINARY DIAGNOSTIC TESTS IN THE PRESENCE OF VERIFICATION BIAS. *Computational Statistics*. 50 - 6, pp. 1551 - 1564. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.csda.2005.01.006>>. ISSN 0943-4062  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.208
- 160** JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MARIA JOSÉ SOTO PINO; ANTONIO SORLOZANO-PUERTO. META-ANALYSIS OF STUDIES ANALYZING THE RELATIONSHIP BETWEEN BLADDER CANCER AND INFECTION BY HUMAN PAPILLOMAVIRUS. *The Journal of Urology*. 176 - 6, pp. 2474 - 2481. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.juro.2006.07.157>>. ISSN 1527-3792  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.956
- 161** INMACULADA BANEGAS FONT; FRANCISCO JAVIER BARRERO HERNANDEZ; RAQUEL DURAN OGALLA; BLAS JESUS MORALES GORDO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ISABEL PRIETO GOMEZ; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ; JOSE FRANCISCO ALBA ARAGUEZ; FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO. PLASMA AMINOPEPTIDASE ACTIVITIES IN PARKINSON'S DISEASE. *Hormone and Metabolic Research*. 38 - 11, pp. 758 - 760. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1055/s-2006-955088>>. ISSN 1439-4286  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.997
- 162** EMILIO PUCHE CAÑAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. ADVERSE DRUG REACTIONS: AN UPDATE REVIEW OF THE PROBLEM IN SPAIN. *Revista Clínica Española*. 206 - 7, pp. 336 - 339. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1157/13090482>>. ISSN 1578-1860  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.430
- 163** PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL GARCÍA MARTÍN; OBDULIA MORENO ABRIL; AURORA BUENO CAVANILLAS. COMPARISON BETWEEN TWO QUASI-INDUCED EXPOSURE METHODS FOR STUDYING RISK FACTORS FOR ROAD CRASHES. *American Journal of Epidemiology*. 163 - 2, pp. 188 - 195. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1093/aje/kwj015>>. ISSN 1476-6256  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 5.241



- 164** PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; AURORA BUENO CAVANILLAS. INDIVIDUAL FACTORS AFFECTING THE RISK OF DEATH FOR REAR-SEATED PASSENGERS IN ROAD CRASHES. Accident Analysis & Prevention. 38 - 3, pp. 563 - 566. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.aap.2005.11.014>>. ISSN 1879-2057  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.587
- 165** JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; JOSE PATRICIO LINARES PALOMINO; ANA GEMA CAMACHO PÁEZ; MATILDE MARIA PALANCA GIMENEZ; MARIA DEL CARMEN MAROTO VELA; EDUARDO ROS DIE; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Soto, María José; ANTONIO SORLOZANO-PUERTO. Descripción de inmunógenos de Chlamydomydia pneumoniae reconocidos por los sueros de sujetos con enfermedad arterial periférica. Medicina Clínica. 126 - 19, pp. 721 - 727. 2006. ISSN 1578-8989  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.327
- 166** Delgado-Martin,A.; HUMBERTO JOSE MUÑOZ BELTRAN; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; AURORA BUENO CAVANILLAS; Sanchez-López,Juan. FRECUENCIA Y CARACTERISTICAS DE LA DEMANDA ATENDIDA EN UN SERVICIO DE URGENCIA HOSPITALARIO. CIRCUITOS DE ATENCION. Emergencias. 17, pp. 52 - 61. 2005. ISSN 2386-5857  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 167** JESUS BARQUIN SANZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. ETILÓMETRO, CONSUMO MODERADO DE ALCOHOL Y SEGURIDAD DEL TRÁFICO. Cuadernos de Política Criminal. 87, pp. 249 - 291. 2005. ISSN 0210-4059  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 168** MARTA AGUAR FERNANDEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. ESTRUCTURA FACTORIAL Y VALIDACIÓN DE UNA ESCALA PARA LA MEDICIÓN DE LOS MALOS TRATOS A MUJERES. Atención Primaria. pp. 00 - 00. 2005. ISSN 1578-1275  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,198
- 169** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; López Fernández-,Luis Andrés. LAS DIMENSIONES DEL CLIMA ORGANIZACIONAL PERCIBIDAS POR LOS MÉDICOS DE FAMILIA. Atención Primaria. pp. 489 - 497. 2005. Disponible en Internet en: <<http://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=2002965>>. ISSN 1578-1275  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,198
- 170** JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; TERESA MARTINEZ-CAÑAVATE LOPEZ-MONTES; ANA M DELGADO SÁNCHEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Lardelli-,P.VALIDITY AND RELIABILITY OF A QUESTIONNAIRE OF DEMAND INDUCED BY GP. 11TH CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY OF GENERAL PRACTICE. pp. 257 - 258. 2005.  
**Tipo de producción:** Artículo científico



- 171** JESUS BARQUIN SANZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. INGESTA MODERADA DE ALCOHOL Y PRUEBA DEL ETILÓMETRO. Revista Electrónica de Ciencia Penal y Criminología. 07 - 15, pp. 1 - 58. 2005. Disponible en Internet en: <<http://criminet.ugr.es/recpc/07/recpc07-15.pdf>>. ISSN 1695-0194  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 172** FRANCISCO JAVIER BARRERO HERNANDEZ; Ampuero-,I.; BLAS JESUS MORALES GORDO; FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Hoenicka-,J.; Garcia Yebenes-,Justo. DEPRESSION IN PARKINSON'S DISEASE IS RELATED TO A GENETIC POLYMORPHISM OF THE CANNABINOID RECEPTOR GENE (CNR1). Pharmacogenomics Journal. 5 - 2, pp. 135 - 141. 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1038/sj.tpj.6500301>>. ISSN 1473-1150  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.989
- 173** PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL GARCÍA MARTÍN; AURORA BUENO CAVANILLAS; RAMÓN GÁLVEZ VARGAS. DRIVER DEPENDENT FACTORS AND THE RISK OF CAUSING A COLLISION FOR TWO WHEELED MOTOR VEHICLES. Injury Prevention. 11 - 4, pp. 225 - 231. 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1136/ip.2004.006957>>. ISSN 1475-5785  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.536
- 174** CARMEN MUÑOZ SANCHEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. IS MATERNAL SMOKING MORE DETERMINAT THAN PATERNAL SMOKING ON THE RESPIRATORY SYMPTOMS OF YOUNG CHILDREN?. Respiratory Medicine. 99 - 9, pp. 1138 - 1144. 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.rmed.2005.20.014>>. ISSN 1532-3064  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.663
- 175** Mezquita-Raya-, P; MAGDALENA DE LA HIGUERA LÓPEZ-FRÍAS; De La Higuera-, M.; DIEGO JOSE FERNANDEZ GARCIA; Fernandez-,Diego; GUILLERMO ALONSO; M<sup>a</sup> ESTRELLA RUIZ REQUENA; Alonso-,G.; Luna-, Juan De Dios; Luna-,J.D.; Escobar-, Fernando; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ; Muñoz-Torres, M; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES. THE CONTRIBUTION OF SERUM OSTEOPROTEGERIN TO BONE MASS AND VERTEBRAL FRACTURES IN POSTMENOPAUSAL WOMEN. Osteoporosis International. 16 - 11, pp. 1368 - 1374. 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00198-005-1844-1>>. ISSN 1433-2965  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.216
- 176** DOLORES JURADO CHACÓN; MANUEL GURPEGUI FERNÁNDEZ DE LEGARIA; OBDULIA MORENO ABRIL; Fernandez-,M<sup>a</sup> Carmen; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; RAMÓN GÁLVEZ VARGAS. ASSOCIATION OF PERSONALITY AND WORK CONDITIONS WITH DEPRESSIVE SYMPTOMS. European Psychiatry. 20 - 3, pp. 213 - 222. 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.eurpsy.2004.12.009>>. ISSN 0924-9338  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.273



**177** JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; Luna Del Castillo-,Jd; JOSE PATRICIO LINARES PALOMINO; MARIA DEL ROSARIO MONTES MORENO; EMILIA QUESADA ARROQUIA; ALMUDENA ROJAS GONZALEZ; MARIA JOSÉ SOTO PINO; ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. RELATIONSHIP BETWEEN PERIPHERAL ARTERIAL OCCLUSIVE DISEASE (PAOD) AND CHRONIC CHLAMYDOPHILA (CHLAMYDIA) PNEUMONIAE INFECTION - A. META-ANALYSIS. Thrombosis and Haemostasis. 93 - 6, pp. 1153 - 1160. 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1160/TH04-12-0782>>. ISSN 0340-6245

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.056

**178** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. COMPARING THE LIKELIHOOD RATIOS OF TWO BINARY DIAGNOSTIC TESTS IN THE PRESENCE OF PARTIAL VERIFICATION. Biometrical Journal. 47 - 4, pp. 442 - 457. 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1002/bimj.200410134>>. ISSN 1521-4036

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.768

**179** JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; TERESA MARTINEZ-CAÑAVATE LOPEZ-MONTES; Delgado-, A.; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; López-Fernández,L.A.; Lardelli-,P.VALIDACIÓN DE UNA ESCALA DE DEMANDA INDUCIDA POR EL MÉDICO DE ATENCIÓN PRIMARIA (FIS 00/1046). Atención Primaria. 34 - Extr. 1, pp. 155 - 155. 2004. ISSN 1578-1275

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,206

**180** JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; TERESA MARTINEZ-CAÑAVATE LOPEZ-MONTES; Delgado-, A.; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; López-Fernández,L.A.; Lardelli-,P.MODELO MULTINIVEL EXPLICATIVO DE LA UTILIZACIÓN DE LAS CONSULTAS DE ATENCIÓN PRIMARIA A PARTIR DE LOS FACTORES DEL PROFESIONAL Y LA ORGANIZACIÓN (FIS 00/1046). Atención Primaria. 34 - Extr. 1, pp. 137 - 138. 2004. ISSN 1578-1275

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,206

**181** MARÍA DEL CARMEN SÁNCHEZ QUEVEDO; Ceballos-, Gregorio; JOSÉ MANUEL GARCÍA LÓPEZ; Luna-,J.D.; Rodriguez-, Ismael Angel; ANTONIO CAMPOS MUÑOZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. DENTINE STRUCTURE AND MINERALIZATION IN HYPOCALCIFIED AMELOGENESIS IMPERFECTA: A QUANTITATIVE X-RAY HISTOCHEMICAL STUDY. Oral Diseases. 10 - 2, pp. 94 - 98. 2004. ISSN 1601-0825

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.585

**182** CARMEN MUÑOZ SANCHEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. ENVIRONMENTAL TOBACCO SMOKE EXPOSURE IN CHILDREN:PARENTAL PERCEPTION OF SMOKINESS AT HOME AND OTHER FACTORS ASSOCIATED WITH URINARY COTININE. Journal of Exposure Analysis and Environmental Epidemiology. 14 - 4, pp. 330 - 336. 2004. ISSN 1476-5519

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.511



- 183** JUAN SAINZ PEREZ; ANTONIO OSUNA ORTEGA; ROSEMARY WANGENSTEEN FUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ISABEL MARÍA RODRÍGUEZ GÓMEZ; JUAN MANUEL DUARTE PÉREZ; JUAN MANUEL MORENO AYUSO; JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES. ROLE OF SEX, GONADECTOMY AND SEX HORMONES IN THE DEVELOPMENT OF NITRIC OXIDE INHIBITION-INDUCED HYPERTENSION. *Experimental Physiology*. 89 - 2, pp. 155 - 162. 2004. ISSN 1469-445X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.833
- 184** JOSE MANUEL RODRIGUEZ FERRER; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; LEILA BIKJDAOUENE; GERMAINE ESCAMES ROSA; M<sup>a</sup> ENCARNACIÓN CAMACHO QUESADA; JOSEFA LEÓN LÓPEZ; Ferrer-,Jmr; ANTONIO ESPINOSA UBEDA; MIGUEL ANGEL GALLO MEZO; Luna-,J.D.; DARIO ACUÑA CASTROVIEJO. EFFECTS OF SOME SYNTHETIC KYNURENINES ON BRAIN AMINO ACIDS AND NITRIC OXIDE AFTER PENTYLENETETRAZOLE ADMINISTRATION TO RATS. *Journal of Pineal Research*. 36 - 4, pp. 267 - 277. 2004. ISSN 1600-079X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.261
- 185** JOSE PATRICIO LINARES PALOMINO; JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; CRISTINA LÓPEZ ESPADA; Luna Del Castillo-,Jd; EDUARDO ROS DIE; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. GENOMIC, SEROLOGIC, AND CLINICAL CASE-CONTROL STUDY OF CHLAMYDIA PNEUMONIAE AND PERIPHERAL ARTERY OCCLUSIVE DISEASE. *Journal of Vascular Surgery*. 40 - 2, pp. 359 - 366. 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jvs.2004.04.027>>. ISSN 1097-6809  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.73
- 186** JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; MARIA JOSÉ SOTO PINO; Luna Del Castillo-,Jd; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. ESTUDIO CLÍNICO Y MICROBIOLÓGICO DE LA PROSTATITIS CRÓNICA BACTERIANA. *Revista Española de Quimioterapia*. 17 - 2, pp. 189 - 192. 2004. ISSN 0214-3429  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,144
- 187** JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; MARIA TRINIDAD RUEDA DOMINGO; MIGUEL GARCÍA MARTÍN; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; AURORA BUENO CAVANILLAS; RAMÓN GÁLVEZ VARGAS. EFECTO DE LA EDAD, EL SEXO Y LA EXPERIENCIA DE LOS CONDUCTORES DE 18 A 24 AÑOS SOBRE EL RIESGO DE PROVOCAR COLISIONES ENTRE TURISMOS. *Gaceta Sanitaria*. 18 - 3, pp. 166 - 176. 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1157/13063092>>. ISSN 1578-1283  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,241
- 188** Mezquita-Raya-, P; MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES; Muñoz-Torres, M; GUILLERMO ALONSO; Alonso-,G.; JOSÉ MANUEL QUESADA GÓMEZ; Luna-, Juan De Dios; GABRIEL DORADO PEREZ; FERNANDO LUQUE RECIO; FRANCISCA MARÍA LÓPEZ RODRÍGUEZ; M<sup>a</sup> ESTRELLA RUIZ REQUENA; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ; Lopez-Rodriguez,Francisca; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. SUSCEPTIBILITY FOR POSTMENOPAUSAL OSTEOPOROSIS: INTERACTION BETWEEN GENETIC, HORMONAL AND





LIFESTYLE FACTORS. Calcified Tissue International. 75 - 5, pp. 373 - 379. 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00223-004-0187-9>>. ISSN 1432-0827

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.258

- 189** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; Delgado-Martin,A.; Lopez-De La Iglesia,B.; AURORA BUENO CAVANILLAS; Sanchez-López,Juan. PROPUESTA Y VALIDACION DEL PROTOCOLO DE ADECUACION DE URGENCIAS HOSPITALARIAS MODIFICADO. Medicina Clínica. 122 - 5, pp. 177 - 179. 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1157/13057820>>. ISSN 1578-8989

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.005

- 190** JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; JOSE PATRICIO LINARES PALOMINO; FERNANDO FERNÁNDEZ SÁNCHEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Ros-, E.; Mendoza-,J.; Soto-,María José; López-,C.; Luna Del Castillo-,Jd. RELACIÓN ENTRE LA ENFERMEDAD ARTERIAL PERIFÉRICA OCLUSIVA Y LA INFECCIÓN POR CHLAMYDOPHILA PNEUMONIAE.Medicina Clínica. 123 - 15, pp. 561 - 566. 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1157/13067999>>. ISSN 1578-8989

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.005

- 191** ROSEMARY WANGENSTEEN FUENTES; JUAN MANUEL MORENO AYUSO; JUAN SAINZ PEREZ; ISABEL MARÍA RODRÍGUEZ GÓMEZ; VIRGINIA CHAMORRO MARIN; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ANTONIO OSUNA ORTEGA; JOSÉ FÉLIX VARGAS PALOMARES. GENDER DIFFERENCE IN THE ROLE OF ENDOTHELIUM-DERIVED RELAXING FACTORS MODULATING RENAL VASCULAR REACTIVITY. European Journal of Pharmacology. 486 - 3, pp. 281 - 288. 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.ejphar.2003.12.036>>. ISSN 0014-2999

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.432

- 192** CARMEN HIDALGO TENORIO; MIGUEL TALLADA BUÑUEL; JUAN FRANCISCO JIMENEZ ALONSO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Luna-, Juan De Dios; ANTONIO MARTINEZ BROCAL; JOSE MARIO SABIO SANCHEZ. URINARY TRACT INFECTIONS AND LUPUS ERYTHEMATOSUS. Annals of the Rheumatic Diseases. 63 - 4, pp. 431 - 437. 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1136/ard.2003.006346>>. ISSN 1468-2060

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.916

- 193** MARIA TRINIDAD RUEDA DOMINGO; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; MIGUEL GARCÍA MARTÍN; AURORA BUENO CAVANILLAS. THE INFLUENCE OF PASSENGERS ON THE RISK OF THE DRIVER CAUSING A CAR COLLISION IN SPAIN - ANALYSIS OF COLLISIONS FROM 1990 TO 1999. Accident Analysis & Prevention. 36 - 3, pp. 481 - 489. 2004. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/S0001-4575\(03\)00043-5](http://dx.doi.org/10.1016/S0001-4575(03)00043-5)>. ISSN 1879-2057

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.297



- 194** JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL GUERRERO FERNANDEZ; MARIA JOSÉ SOTO PINO. Esclerosis múltiple, virus del herpes humano tipo 6 y Chlamydomphila pneumoniae. Revista Ecuatoriana de Neurología. 13 - 1-2, 2004. Disponible en Internet en: <[http://www.medicosecuador.com/revecuatneurol/vol13\\_n1-2\\_2004/esclerosis.htm](http://www.medicosecuador.com/revecuatneurol/vol13_n1-2_2004/esclerosis.htm)>. ISSN 1019-8113  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.125
- 195** Gutierrez, José; JOSE PATRICIO LINARES PALOMINO; FERNANDO FERNÁNDEZ SÁNCHEZ; EDUARDO ROS DIE; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOAQUÍN MENDOZA MONTERO; Soto, María José; CRISTINA LÓPEZ ESPADA; Maroto, Carmen. Relationship between the peripheral arterial occlusive disease and the infection by Chlamydomphila pneumoniae. Medicina Clínica. 125 - 15, pp. 561 - 566. 2004. ISSN 1578-8989  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.005
- 196** MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES; FRANCISCA MARÍA LÓPEZ RODRÍGUEZ; Conde-Valero, Alicia; NORBERTO ORTEGO CENTENO; JORGE LUIS GONZALEZ CALVIN; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ. ELEVADA PREVALENCIA DE DÉFICIT DE VITAMINA D EN POBLACIONES CON RIESGO DE OSTEOPOROSIS: UN FACTOR RELEVANTE EN LA INTEGRIDAD ÓSEA. Medicina Clínica. 119, pp. 85 - 89. 2003. ISSN 1578-8989  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.018
- 197** PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON. POSITION ON THE MOPED, RISK OF HEAD INJURY AND HELMET USE: AN EXAMPLE OF CONFOUNDING EFFECT. International Journal of Epidemiology. 32 - 1, pp. 162 - 164. 2003. ISSN 0300-5771  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.289
- 198** Rodríguez-, López; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ; Muñoz-Torres, M. PERFORMANCE OF QUANTITATIVE ULTRASOUND IN THE DISCRIMINATION OF PREVALENT OSTEOPOROTIC FRACTURES IN A BONE METABOLIC UNIT. Bone. 32 - 5, pp. 571 - 578. 2003. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/S8756-3282\(03\)00058-9](http://dx.doi.org/10.1016/S8756-3282(03)00058-9)>. ISSN 8756-3282  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.572
- 199** CARMEN MUÑOZ SANCHEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. EXPOSICION AL HUMO DEL TABACO AMBIENTAL EN NIÑOS EN EL MEDIO FAMILIAR: CRECIAS, ACTITUDES Y PRACTICAS DE LOS PADRES. Prevención del Tabaquismo. 5 - 1, pp. 11 - 18. 2003. ISSN 2013-6854  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 200** PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; MIGUEL GARCÍA MARTÍN; AURORA BUENO CAVANILLAS; RAMÓN GÁLVEZ VARGAS. RISK COMPENSATION THEORY AND VOLUNTARY HELMET USE BY CYCLISTS IN SPAIN. Injury Prevention. 9 - 2, pp. 128 - 132. 2003. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1136/ip.9.2.128>>. ISSN 1475-5785



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,604

- 201** PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; MARIA TRINIDAD RUEDA DOMINGO; MIGUEL GARCÍA MARTÍN; PEDRO JESUS FEMIA MARZO; AURORA BUENO CAVANILLAS. ASSOCIATION OF MAIN DRIVER-DEPENDENT RISK FACTORS WITH THE RISK OF CAUSING A VEHICLE COLLISION IN SPAIN, 1990-1999. *Annals of Epidemiology*. 13 - 7, pp. 509 - 517. 2003. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/S1047-2797\(03\)00003-6](http://dx.doi.org/10.1016/S1047-2797(03)00003-6)>. ISSN 1047-2797

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.345

- 202** JESUS M. MARCHAL ESCALONA; ALBERTO DAMIAN DELGADO MARTINEZ; Poncela-,M; Valenzuela-,J; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. DOES THE TYPE OF ARTHROSCOPIC SURGERY MODIFY THE ANALGESIC EFFECT OF INTRAARTICULAR MORPHINE AND BUPIVACAINE? A PRELIMINARY STUDY. 19 - 4, pp. 240 - 246. 2003. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1097/00002508-200307000-00007>>. ISSN 0749-8047

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.08

- 203** CARLOS MARTIN PEREZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Herrero-Martin,J.J.; Pedrosa-García,R; Ramírez-García,P.; Sáez-García,J.M.PREVALENCIA DE PSICOPATOLOGIA EN CENTRO DE SALUD RURAL. *Atención Primaria*. 31 - 1, pp. 39 - 46. 2003. ISSN 1578-1275

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,195

- 204** RAFAEL JOSÉ ESTEBAN DE LA ROSA; JUAN ANTONIO BRAVO SOTO; ENRIQUE GARCÍA OLIVARES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. INFLUENCE OF AGE, SEX, AND HEPATITIS C VIRUS INFECTION ON PERIPHERAL BLOOD LYMPHOCYTE SUBSETS IN STABLE KIDNEY TRANSPLANTATION. *Transplantation Proceedings*. 35 - 8, pp. 2905 - 2907. 2003. Disponible en Internet en: <[http://www.sciencedirect.com/science?\\_ob=ArticleURL&\\_udi=B6VJ0-4B88DXT-P&\\_user=10&\\_rdoc=1&\\_fmt=&\\_orig=search&\\_sort=d&view=c&\\_acct=C000050221&\\_version=1&\\_urlVersion=0&\\_useric](http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleURL&_udi=B6VJ0-4B88DXT-P&_user=10&_rdoc=1&_fmt=&_orig=search&_sort=d&view=c&_acct=C000050221&_version=1&_urlVersion=0&_useric)> ISSN 1873-2623

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.588

- 205** RAFAEL JOSÉ ESTEBAN DE LA ROSA; JUAN ANTONIO BRAVO SOTO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ENRIQUE GARCÍA OLIVARES. EFFECT OF MYCOPHENOLATE MOFETIL REGIMEN ON PERIPHERAL BLOOD LYMPHOCYTE SUBSETS IN KIDNEY TRANSPLANT RECIPIENTS. *Transplantation Proceedings*. 35 - 4, pp. 1355 - 1359. 2003. Disponible en Internet en: <[http://www.sciencedirect.com/science?\\_ob=ArticleURL&\\_udi=B6VJ0-48W88N9-W&\\_user=10&\\_rdoc=1&\\_fmt=&\\_orig=search&\\_sort=d&view=c&\\_acct=C000050221&\\_version=1&\\_urlVersion=0&\\_useri](http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleURL&_udi=B6VJ0-48W88N9-W&_user=10&_rdoc=1&_fmt=&_orig=search&_sort=d&view=c&_acct=C000050221&_version=1&_urlVersion=0&_useri)> ISSN 1873-2623

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.588



- 206** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Y Otros-. DETECTION METHODS OF THE DRUG-ADDICTION AND ALCOHOLISM TREATMENT PROGRAMME OF THE SPANISH NATIONAL RAILWAY COMPANY (RENFE). *Medicina del Lavoro*. 94 - 4, pp. 364 - 373. 2003. ISSN 0025-7818  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,266
- 207** PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Jimenez-,J.J.; AURORA BUENO CAVANILLAS; Gracia-,M.; RAMÓN GÁLVEZ VARGAS. AGE AND SEX DIFFERENCES IN THE RISK OF CAUSING VEHICLE COLLISIONS IN SPAIN, 1990 TO 1999. *Accident Analysis & Prevention*. 35 - 2, pp. 261 - 272. 2003. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/S0001-4575\(02\)00004-0](http://dx.doi.org/10.1016/S0001-4575(02)00004-0)>. ISSN 1879-2057  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.075
- 208** SANDRA MABEL SALDIVIA BORQUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FRANCISCO TORRES GONZALEZ. EL COSTE DE LOS CUIDADOS COMUNITARIOS. *Monografías de Psiquiatría*. 2, pp. 37 - 42. 2002. ISSN 0214-4220  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 209** CARLOS MARTIN PEREZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Herrero-Martin,J.J.; Pedrosa-García,R; Sáez-García,J.M.; Ramírez-García,P. ATENCIÓN A LA PATOLOGÍA MENTAL EN UN CENTRO DE SALUD RURAL. *Medicina de Familia Andalucía*. 3 - 3, pp. 165 - 171. 2002. ISSN 2173-5573  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 210** ANTONIA MALDONADO MARTÍN; BLAS GIL EXTREMERA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. ENDOTHELIN AND MARKERS OF RENAL DAMAGE IN HYPERTENSIVE PATIENTS OF RECENT DIAGNOSIS. *Journal of Clinical Hypertension*. 4 - 5, pp. 346 - 355. 2002. ISSN 1524-6175  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,349
- 211** CARMEN ROSALES VARO; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; GERMAN MARTINEZ MONTES. EVALUACION DE NECESIDADES DE PERSONAS CON ENFERMEDAD ESQUIZOFRENICA (CAN). *Actas Españolas de Psiquiatría*. 30 - 3, pp. 182 - 188. 2002. ISSN 1578-2735  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.256
- 212** CARMEN ROSALES VARO; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JUAN FRANCISCO JIMENEZ ESTEVEZ; GERMAN MARTINEZ MONTES. FIABILIDAD DEL INSTRUMENTO DE EVALUACION DE NECESIDADES DE CAMBERWELL (CAN) (VERSION ESPANOLA DEL CAN ESTUDIO DE FIABILIDAD). [RELIABILITY OF THE SPANISH VERSION OF THE CAMBERWELL ASSESSMENT OF NEEDS (CAN) (SPANISH VERSION OF CAN RELIABILITY STUDY)]. *Actas Españolas de Psiquiatría*. 30 - 2, pp. 99 - 104. 2002. Disponible en Internet en: <[www.ncbi.nlm.nih.gov:80/entrez/query.fcgi?cmd=retrieve&db=pubmed&list\\_uids=12028942&dopt=externallink](http://www.ncbi.nlm.nih.gov:80/entrez/query.fcgi?cmd=retrieve&db=pubmed&list_uids=12028942&dopt=externallink)>. ISSN 1578-2735  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.256



- 213** PILAR BARROSO GARCÍA; RAFAEL RODRÍGUEZ-CONTRERAS PELAYO; TESIFON PARRÓN CARREÑO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. ESTUDIO COMPARATIVO DE BRUCELOSIS HUMANA Y EN GANADO EN LA PROVINCIA DE ALMERIA EN EL PERIODO 1990-1998. Centro de salud. 10 - 7, pp. 396 - 400. 2002. ISSN 1132-8916  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 214** PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; PEDRO JESUS FEMIA MARZO; OBDULIA MORENO ABRIL; AURORA BUENO CAVANILLAS. DOES VEHICLE COLOR INFLUENCE THE RISK OF BEING PASSIVELY INVOLVED IN A COLLISION?. Epidemiology. 13 - 6, pp. 721 - 724. 2002. ISSN 1531-5487  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.962
- 215** Mezquita-Raya-, P; MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ MANUEL QUESADA GÓMEZ; FERNANDO LUQUE RECIO; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ. PERFORMANCE OF COLIA1 POLYMORPHISM AND BONE TURNOVER MARKERS TO IDENTIFY POSTMENOPAUSAL WOMEN WITH PREVALENT VERTEBRAL FRACTURES. Osteoporosis International. 13 - 6, pp. 506 - 512. 2002. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/b6wvb-46914vm-10d/1/4d0f53c1c2eba6da78f31e902ee8b5d5>. ISSN 1433-2965  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.724
- 216** JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; AURORA BUENO CAVANILLAS; MIGUEL GARCÍA MARTÍN; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; RAMÓN GÁLVEZ VARGAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. PREVALENCE OF GESTATIONAL DIABETES MELLITUS: VARIATIONS RELATED TO SCREENING STRATEGY USED. European Journal of Endocrinology. 146 - 6, pp. 831 - 837. 2002. ISSN 1479-683X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.560
- 217** JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; AURORA BUENO CAVANILLAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL GARCÍA MARTÍN; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; RAMÓN GÁLVEZ VARGAS. IMPACT OF DIFFERENT LEVELS OF CARBOHYDRATE INTOLERANCE ON NEONATAL OUTCOMES CLASSICALLY ASSOCIATED WITH GESTATIONAL DIABETES MELLITUS. European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology. 102 - 1, pp. 36 - 41. 2002. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/b6t69-44gmk9h-6/1/bdc51237fcd465bf1da2df4c707e4411>. ISSN 0301-2115  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.854
- 218** ANTONIA MALDONADO MARTÍN; JOSÉ ANTONIO SOTO MAS; Francisco Javier Gómez Jiménez; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; BLAS GIL EXTREMERA. FACTORES DE RIESGO VASCULAR EN POBLACIÓN HIPERTENSA. Hipertensión. 19 - SUPP 2, pp. 2 - 2. 2002. ISSN 1578-2115  
**Tipo de producción:** Artículo científico



- 219** AURORA VALENZUELA GARACH; STELLA MARTÍN DE LAS HERAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ENRIQUE VILLANUEVA CAÑADAS. MULTIPLE REGRESSION MODELS FOR AGE ESTIMATION BY ASSESSMENT OF MORPHOLOGIC DENTAL CHANGES ACCORDING TO TEETH SOURCE. The American Journal of Forensic Medicine and Pathology. 23 - 4, pp. 386 - 389. 2002. ISSN 1533-404X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.521
- 220** M. ESCARLATA LOPEZ RAMIREZ; MARIA ISABEL NUÑEZ TORRES; MARIA ROSARIO GUERRERO TEJADA; M. DEL ROSARIO DEL MORAL AVILA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MARIA TERESA VALENZUELA CLAROS; MERCEDES VILLALOBOS TORRES; JOSÉ MARIANO RUIZ DE ALMODOVAR RIVERA. BREAST CANCER ACUTE RADIOTHERAPY MORBIDITY EVALUATED BY DIFFERENT SCORING SYSTEMS. Breast Cancer Research and Treatment. 73 - 2, pp. 127 - 134. 2002. ISSN 1573-7217  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.132
- 221** PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; MIGUEL GARCÍA MARTÍN; AURORA BUENO CAVANILLAS; RAMÓN GÁLVEZ VARGAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. INFLUENCE OF DRIVER NATIONALITY ON THE RISK OF CAUSING VEHICLE COLLISIONS IN SPAIN. Journal of Epidemiology and Community Health. 56 - 5, pp. 394 - 398. 2002. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science/article/B6WVB-45N9T5T-2TX/1/655cd78d32e878bf9a18dcc9d77a143d>. ISSN 1470-2738  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.127
- 222** MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES; FRANCISCA MARÍA LÓPEZ RODRÍGUEZ; Conde-Valero, Alicia; NORBERTO ORTEGO CENTENO; JORGE LUIS GONZALEZ CALVIN; ENRIQUE RAYA ALVAREZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ. ELEVADA PREVALENCIA DE DEFICIT DE VITAMINA D EN POBLACIONES CON RIESGO DE OSTEOPOROSIS: UN FACTOR RELEVANTE EN LA INTEGRIDAD OSEA. Medicina Clínica. 119 - 3, pp. 85 - 9. 2002. ISSN 1578-8989  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.854
- 223** Mezquita-rama, Pedro; MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES; FRANCISCA MARÍA LÓPEZ RODRÍGUEZ; Martinez-martin, Nuria; Conde-Valero, Alicia; NORBERTO ORTEGO CENTENO; JORGE LUIS GONZALEZ CALVIN; ENRIQUE RAYA ALVAREZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ. PREVALENCE OF VITAMIN D DEFICIENCY IN POPULATIONS AT RISK FOR OSTEOPOROSIS: IMPACT ON BONE INTEGRITY. Medicina Clínica. 119 - 3, pp. 85 - 94. 2002. ISSN 1578-8989  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.854
- 224** MANUEL AGUILAR DIOSDADO; PABLO JOSÉ LÓPEZ-IBARRA LOZANO; Escobar-, Fernando; MARÍA DEL MAR CAMPOS PASTOR; M<sup>a</sup> ESTRELLA RUIZ REQUENA; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. BONE MINERAL DENSITY AT TIME OF CLINICAL DIAGNOSIS OF ADULT-ONSET TYPE 1 DIABETES MELLITUS. Endocrine Practice. 7 - 5, pp. 346 - 51. 2001. ISSN 1934-2403  
**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,153

- 225** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; CARMEN ROSALES VARO; SANDRA MABEL SALDIVIA BORQUEZ. PATTERNS OF CARE FROM THE ANDALUSIAN CASE REGISTER OF SCHIZOPHRENIA. Actas Españolas de Psiquiatría. 29 - 1, pp. 31 - 31. 2001. ISSN 1578-2735

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,166

- 226** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; BERTA MORENO KUSTNER; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; Luna-, Juan De Dios. ANALYSIS OF PATTERNS OF MENTAL HEALTH CARE WITH THREE DIFFERENT APPROACHES (CROSS-SECTIONAL, LONGITUDINAL AND DYNAMIC). Epidemiologia e Psichiatria Sociale. 10 - 2, pp. 82 - 9. 2001. ISSN 1121-189X

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 227** MIGUEL GARCÍA MARTÍN; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; AURORA BUENO CAVANILLAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; RAMÓN GÁLVEZ VARGAS. PROPORTIONAL OF HOSPITAL DEATHS POTENTIALLY ATTRIBUTABLE TO NOSOCOMIAL INFECTIONS. Infection Control & Hospital Epidemiology. 22 - 11, pp. 708 - 714. 2001. ISSN 0899-823X

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.620

- 228** MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ELENA MARÍA TORRES VELA; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ. RELATION BETWEEN VITAMIN D INSUFFICIENCY, BONE DENSITY, AND BONE METABOLISM IN HEALTHY POSTMENOPAUSAL WOMEN. Journal of Bone and Mineral Research. 16 - 8, pp. 1408 - 1415. 2001. ISSN 1523-4681

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 6.230

- 229** MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ELENA MARÍA TORRES VELA; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ. THE CONTRIBUTION OF IGF-I TO SKELETAL INTEGRITY IN POSTMENOPAUSAL WOMEN. Clinical Endocrinology. 55 - 6, pp. 759 - 766. 2001. ISSN 1365-2265

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.465

- 230** ANA M DELGADO SÁNCHEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. SER MEDICO O MEDICA MARCA DIFERENCIAS EN LA PRACTICA ASISTENCIAL. [BEING A MALE OR FEMALE DOCTOR IS DIFFERENT IN MEDICAL PRACTICE]. Atención Primaria. 28 - 4, pp. 219 - 26. 2001. ISSN 1578-1275

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,164

- 231** VICENTE PEDRAZA MURIEL; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MARIA ROSARIO GUERRERO TEJADA; Luna Del Castillo-,Jd. TIME-DOSE-RESPONSE RELATIONSHIPS IN POSTOPERATIVELY IRRADIATED PATIENTS WITH HEAD AND NECK SQUAMOUS CELL CARCINOMAS. Radiotherapy



and Oncology. 60 - 2, pp. 137 - 45. 2001. Disponible en Internet en: <www.sciencedirect.com/science?\_ob=GatewayURL&\_origin=SilverLinker&\_urlversion=4&\_method=citationSearch&\_volkey=0167%2d8140%2360%231 ISSN 1879-0887

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.815

**232** STELLA MARTÍN DE LAS HERAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; AURORA VALENZUELA GARACH. DIFFERENCES IN MORPHOLOGICAL AGE-RELATED DENTAL CHANGES DEPENDING ON POSTMORTEM INTERVAL. Journal of Forensic Sciences. 46 - 4, pp. 889 - 892. 2001. ISSN 0022-1198

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.883

**233** Redondo-Calderón, J.L.; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; MIGUEL GARCÍA MARTÍN; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; RAMÓN GÁLVEZ VARGAS. APPLICATION OF THE INDUCED EXPOSURE METHOD TO COMPARE RISKS OF TRAFFIC CRASHES AMONG DIFFERENT TYPES OF DRIVERS UNDER DIFFERENT ENVIRONMENTAL CONDITIONS. American Journal of Epidemiology. 153 - 9, pp. 882 - 891. 2001. ISSN 1476-6256

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.948

**234** MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO; CHRISTIAN JOSE ACAL GONZALEZ; PEDRO JESUS FEMIA MARZO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. ¿QUÉ APRENDEN LOS ALUMNOS DE MEDICINA SOBRE LA INCERTIDUMBRE DE LOS INTERVALOS DE CONFIANZA?. Evaluación e Innovación en Educación Superior e Investigación. pp. 699 - 704. 2020.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

**235** Hamdan, Anas; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; RAFAEL GALVEZ MATEOS; ESPERANZA DEL POZO GAVILÁN. Analysis of the questionnaires LANSS, DN4 and BPI in the detection and evaluation of peripheral neuropathic pain. Encuentros en Neurociencias. pp. 111 - 132. 2016.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

**236** PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS; VIRGINIA MARTÍNEZ RUIZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Capítulo 8. Estudios descriptivos: estudios ecológicos y transversales. Piédrola Gil Medicina Preventiva y Salud Pública. pp. 95 - 108. 2015.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

**237** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO; Saad -bouh , Ould Sidaty. SCPVTBT: A program in R to simultaneously compare the predictive values of two binary diagnostic tests in paired design. Modelación matemática de fenómenos del medio ambiente y la salud, Tomo 2. II, pp. 131 - 134. 2013.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro







- 238** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO. Estimación y comparación de las razones de verosimilitud de tests diagnósticos binarios, con aplicación al diagnóstico de enfermedades medioambientales. Modelación matemática de fenómenos del medio ambiente y la salud. 1, pp. 61 - 81. 2012.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 239** RAQUEL DURAN OGALLA; FRANCISCO JAVIER BARRERO HERNANDEZ; BLAS JESUS MORALES GORDO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ; FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO. ESTRÉS OXIDATIVO Y PROTÉICO EN LA ENFERMEDAD DE HUNTINGTON. ENCUENTROS EN NEUROCIENCIAS. 1, pp. 219 - 229. 2011.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 240** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO. COEFICIENTE KAPPA PONDERADO DE UN TEST DIAGNÓSTICO BINARIO. INVESTIGACIÓN APLICADA A LA SALUD. UNA MIRADA DESDE LA INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES., pp. 51 - 68. 2010. Disponible en Internet en: <ISBN 968-5518-27-0>.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 241** ANA EUGENIA MARÍN JIMÉNEZ; JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. COMPARACIÓN DE LA EXACTITUD DE MÚLTIPLES TESTS BINARIOS EN PRESENCIA DE VERIFICACIÓN MEDIANTE EL USO DE COEFICIENTES KAPPA PONDERADOS. ACTAS DEL XXXII CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA Y VI JORNADAS DE ESTADÍSTICA PÚBLICA. pp. 94 - 94. 2010.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 242** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO. GLOBAL HYPOTHESIS TEST TO SIMULTANEOUSLY COMPARE THE PREDICTIVE VALUES OF TWO BINARY DIAGNOSTIC TESTS IN PAIRED DESIGNS: A SIMULATION STUDY.PROCEEDINGS COMPSTAT 2010. pp. - - -. 2010.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 243** ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ; EVA ROMÁN MÁRQUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JUAN ROMAN UREÑA; ESTRELLA MARTÍN MAZUELOS; JOSÉ LIEBANA UREÑA; Garcia, Jose Luis; SAMUEL BERNAL MARTÍNEZ; Morales, Pilar. PERFORMANCE TO ANTIBIOTICS IN STAPHYLOCOCCUS AUREUS, STREPTOCOCCUS AGALACTIAE AND ENTEROCOCCUS SPP.ANTIBIOTIC RESISTANCE: CAUSES AND RISK FACTORS, MECHANISMS AND ALTERNATIVES. pp. 79 - 96. 2009. Disponible en Internet en: <[https://www.novapublishers.com/catalog/product\\_info.php?products\\_id=10081](https://www.novapublishers.com/catalog/product_info.php?products_id=10081)>.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 244** ANTONIO SORLOZANO-PUERTO; ANTONIO SALMERÓN GARCÍA; FERNANDO JOSE MARTÍNEZ-CHECA BARRERO; ENRIQUE CÉSAR VILLEGAS MARTINEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ. LOW IMPACT OF OMPC AND OMPF ON SUSCEPTIBILITY TO ANTIBIOTICS IN CLINICAL ISOLATES OF ESCHERICHIA COLI PRODUCERS OF EXTENDED-SPECTRUM BETA-LACTAMASES. ANTIBIOTIC RESISTANCE: CAUSES AND RISK FACTORS, MECHANISMS AND ALTERNATIVES. pp. 261 - 270. 2009. Disponible en Internet en: <[https://www.novapublishers.com/catalog/product\\_info.php?products\\_id=10081](https://www.novapublishers.com/catalog/product_info.php?products_id=10081)>.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro



- 245** PEDRO JOSÉ ROMERO PALACIOS; JOSÉ ANTONIO LORENTE ACOSTA; ÁLVAREZ-MERINO, J.C.; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. GENÉTICA DE LAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS. MANUAL DE DIAGNÓSTICO Y TERAPÉUTICA EN NEUMOLOGÍA. pp. 209 - 222. 2009.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 246** AURORA BUENO CAVANILLAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Lardelli, P. ESTUDIOS DESCRIPTIVOS: ESTUDIOS ECOLÓGICOS Y TRANSVERSALES. MEDICINA PREVENTIVA Y SALUD PÚBLICA. pp. 108 - 124. 2008.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 247** JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. ESTIMATION OF SAMPLE SIZE TO COMPARE THE ACCURACY OF BINARY DIAGNOSTIC TESTS IN THE PRESENCE OF PARTIAL DISEASE VERIFICATION. PROCEEDINGS OF COMPSTAT 2008. pp. 33 - 42. 2008.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 248** JESUS BARQUIN SANZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. SEGURIDAD EN LA CONDUCCIÓN TRAS CONSUMO MODERADO DE BEBIDAS ALCOHÓLICAS. DELINCUENCIA EN MATERIA DE TRÁFICO Y SEGURIDAD VIAL. pp. 439 - 503. 2007.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 249** BERTA MORENO KUSTNER; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. EL USO DE LOS SERVICIOS DE SALUD MENTAL DE LAS PERSONAS CON ESQUIZOFRENIA Y TRASTORNOS AFINES. EL REGISTRO DE CASOS DE ESQUIZOFRENIA DE GRANADA. pp. 155 - 190. 2005.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 250** SANDRA MABEL SALDIVIA BORQUEZ; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; BERTA MORENO KUSTNER. ESTIMACION DEL COSTE DE LA ESQUIZOFRENIA ASOCIADO AL USO DE SERVICIOS. EL REGISTRO DE CASOS DE ESQUIZOFRENIA DE GRANADA. pp. 193 - 219. 2005.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 251** ENRIQUE VILLANUEVA CAÑADAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. TOMAS DE DECISIÓN A PARTIR DE PRUEBAS PERICIALES. MEDICINA LEGAL Y TOXICOLOGÍA. pp. 1341 - 1358. 2004.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 252** ANTONIO MARTIN ANDRES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Resúmenes y Tablas de BIOESTADÍSTICA. Capitel S.L., 2014. ISBN 978-84-8451-057-4  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 253** ANTONIO MARTIN ANDRES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Resúmenes y Tablas de Bioestadística. Capitel, 2013. ISBN 978-84-8451-054-3  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo



- 254** ANTONIO MARTIN ANDRES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. 40 + - 10 horas de Bioestadística. Norma-Capitel, 2013. ISBN 978-84-8451-055-0  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 255** ANTONIO MARTIN ANDRES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Resúmenes y Tablas de BIOESTADÍSTICA. 2011. ISBN 978-84-8451-048-2  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 256** ANTONIO MARTIN ANDRES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. RESÚMENES Y TABLAS DE BIOESTADÍSTICA. EDICIONES CAPITEL, S.L., 2009. ISBN 978-84-8451-032-1  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 257** JUAN PEDRO LOPEZ SIGUERO; Fernández-García, Juan Manuel; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Moreno-Molina, José Antonio; CARLOS RUIZ COSANO; ANTONIO JURADO ORTIZ. ESTUDIO ANDALUZ DE CRECIMIENTO. ESTUDIO TRANSVERSAL DE TALLA Y PESO DE LA POBLACIÓN DE ANDALUCÍA DESDE LOS 3 AÑOS HASTA LA EDAD ADULTA. ERGON, 2009. ISBN 978-84-8473-741-4  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 258** LORENZO MORILLAS CUEVA; MARÍA JOSÉ JIMÉNEZ DÍAZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MARIA TERESA MIRANDA LEON; DAVID LORENZO MORILLAS FERNANDEZ; García-Zafra, Inés. ESTUDIO EMPÍRICO SOBRE EL MALTRATO A LA MUJER (UNA SERIE DE 338 CASOS). Dykinson, 2006. ISBN 978-84-9772-868-3  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 259** ANTONIO MARTIN ANDRES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Tablas de Bioestadística 7ª Edición. 2006. ISBN 84-8451-025-7  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 260** ANTONIO MARTIN ANDRES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. RESÚMENES DE BIOESTADÍSTICA. NORMA-CAPITEL, 2005.  
**Depósito legal:** M 4552-2005  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 261** ANTONIO MARTIN ANDRES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. TABLAS DE BIOESTADÍSTICA. NORMA-CAPITEL, 2005. ISBN 84-8451-019-0  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 262** ANTONIO MARTIN ANDRES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. BIOESTADÍSTICA PARA LAS CIENCIAS DE LA SALUD (+). NORMA-CAPITEL, 2004. ISBN 84-8451-018-2  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo



- 263** ANTONIO MARTIN ANDRES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. TABLAS DE BIOESTADÍSTICA. CAPITEL, 2003. ISBN 84-8451-011-5  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 264** ANTONIO MARTIN ANDRES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. Resúmenes de Bioestadística 5ª Edición. 2003. ISBN 84-8451-012-3  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 265** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ANTONIO MARTIN ANDRES; FRANCISCO REQUENA GUERRERO; MARIA TERESA MIRANDA LEON; PEDRO JESUS FEMIA MARZO. INTRODUCCION AL MANEJO DEL PROGRAMA SPSS V.9. 2ª EDICION.Andalucía(España): DESCONOCIDA, 2002.  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 266** JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ANTONIO MARTIN ANDRES; INMACULADA HERRANZ TEJEDOR. crfisher.pdf. 2002. Disponible en Internet en: <<http://www.ugr.es/~bioest/crfisher.pdf>>.  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Elaboración de materiales y recursos didácticos de estadística para estudiantes de medicina mediante R  
**Nombre del congreso:** XVIII Foro Internacional sobre Evaluación de la Calidad de la Investigación y la Educación Superior (FECIES)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Virtual,  
**Fecha de celebración:** 28/09/2021  
 Juan Manuel Melchor Rodríguez; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO; Pedro Carmona Sáez; CHRISTIAN JOSE ACAL GONZALEZ; MANUELA EXPÓSITO RUIZ; José Luis Romero Béjar; Juan Antonio Villatoro García; PEDRO JESUS FEMIA MARZO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.
- 2** **Título del trabajo:** Desarrollo de pruebas de evaluación en modalidad no presencial en las asignaturas de Bioestadística  
**Nombre del congreso:** XVIII Foro Internacional sobre Evaluación de la Calidad de la Investigación y la Educación Superior (FECIES)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Virtual,  
**Fecha de celebración:** 28/09/2021  
 Juan Manuel Melchor Rodríguez; Pedro Carmona Sáez; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO; CHRISTIAN JOSE ACAL GONZALEZ; MANUELA EXPÓSITO RUIZ; José Luis Romero Béjar; Juan Antonio Villatoro García; PEDRO JESUS FEMIA MARZO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.
- 3** **Título del trabajo:** ¿Qué aprenden los alumnos de Medicina sobre la incertidumbre de los intervalos de confianza?  
**Nombre del congreso:** XVII Foro Internacional sobre la Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior (FECIES)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Sevilla,  
**Fecha de celebración:** 25/11/2020



MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO; PEDRO JESUS FEMIA MARZO; CHRISTIAN JOSE ACAL GONZALEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.

- 4 Título del trabajo:** Nuevos marcadores moleculares para la estimación de la edad  
**Nombre del congreso:** I Congreso Nacional de Investigadores del PTS  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Granada,  
**Fecha de celebración:** 13/02/2019  
 Ana Belén Márquez Ruiz; Lucas Gonzalez Herrera Gonzalez Herrera; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; AURORA VALENZUELA GARACH.
- 5 Título del trabajo:** Levels of sclerostin in serum and femoral vascular tissue and its relationship with vascular calcification in patients with and without type 2 diabetes.  
**Nombre del congreso:** 45th European Calcified Tissue Society Congress  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Otros  
**Ciudad de celebración:** , - Valencia,  
**Fecha de celebración:** 25/05/2018  
 SHEILA GONZÁLEZ SALVATIERRA; CRISTINA GARCIA FONTANA; ANTONIA GARCÍA MARTÍN; Francisco Luis Andújar Vera; SONIA MORALES SANTANA; Silvia Lozano Alonso; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES; BEATRIZ GARCÍA FONTANA.
- 6 Título del trabajo:** LEVELS OF SCEROSTIN IN SERUM AND FEMORAL VASCULAR TISSUE AND ITS RELATIONSHIP WITH ATHEROSCLEROSIS AND CARDIOVASCULAR MORTALITY IN PATIENTS WITH AND WITHOUT TYPE 2 DIABETES  
**Nombre del congreso:** 20th European Congress of Endocrinology  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 19/05/2018  
 BEATRIZ GARCÍA FONTANA; ANTONIA GARCÍA MARTÍN; CRISTINA GARCIA FONTANA; Francisco Luis Andújar Vera; SONIA MORALES SANTANA; Silvia Lozano Alonso; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; SHEILA GONZÁLEZ SALVATIERRA; MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES.
- 7 Título del trabajo:** ESCLEROSTINA CIRCULANTE Y SU RELACION CON LA MORTALIDAD CARDIOVASCULAR  
**Nombre del congreso:** XI CONGRESO DE LA SEIOMM  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Las Palmas de Gran Canaria España,  
**Fecha de celebración:** 19/10/2016  
 SONIA MORALES SANTANA; Novo -rodriguez, Cristina; BEATRIZ GARCÍA FONTANA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Rozas-moreno, Pedro; MANUEL EDUARDO MUÑOZ TORRES.
- 8 Título del trabajo:** The effect of intimate partner violence during pregnancy on maternal health.  
**Nombre del congreso:** International Academy of Legal Medicine, Intersocietal Symposium  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Venecia, Italia,  
**Fecha de celebración:** 21/06/2016  
 STELLA MARTÍN DE LAS HERAS; M<sup>a</sup> CASILDA VELASCO JUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.
- 9 Título del trabajo:** Un viejo amigo de moda: ¿es la ketamina útil en el postoperatorio de cirugía de columna?  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso de la Sociedad Española de DOLOR  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



**Ciudad de celebración:** Pamplona,

**Fecha de celebración:** 02/06/2016

García-henares, Juan Fernando; Vázquez-alonso, Enrique; Cantos -quero, José; Márquez-artiga, Sheilla; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ESPERANZA DEL POZO GAVILÁN.

- 10 Título del trabajo:** Statistical analysis platform based on webserver with R  
**Nombre del congreso:** 21st International Conference on Computational Statistics  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** - Ginebra, Suiza,  
**Fecha de celebración:** 19/08/2014  
MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO; Lara-aparicio, Antonio; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.
- 11 Título del trabajo:** Early breastfeeding and its relationship to intimate partner violence during pregnancy  
**Nombre del congreso:** ICM 30th International Congress  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Praga, República Checa,  
**Fecha de celebración:** 01/06/2014  
M<sup>a</sup> CASILDA VELASCO JUEZ; STELLA MARTÍN DE LAS HERAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; AURELIA MARTIN CASARES.
- 12 Título del trabajo:** Cost effective analysis of a program of primary prevention for depression in primary care. The PredictD-Spain CCRT study.  
**Nombre del congreso:** Tenth International Conference of the European Network For Mental Health Service Evaluation  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Verona, Italia,  
**Fecha de celebración:** 03/10/2013  
Fernández, Ana; ANTONIO SERRANO BLANCO; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; Conejo-cerón, Sonia; PATRICIA MORENO PERAL; MICHAEL KING KING; IRWIN NAZARETH; CARLOS MARTIN PEREZ; Fernández-alonso, Carmen; MARÍA ISABEL BALLESTA RODRIGUEZ; Aiarzaguena, José María; CARMEN MONTON FRANCO; Ibañez, Inmaculada; Rodríguez-sánchez, Emiliano; ANTONINA RODRIGUEZ BAYON; Cruz-gómez, María; Lafuente, Pilar; MARIA DEL MAR MUÑOZ GARCIA; Minguez-gonzalo, Pilar; Araujo, Luz; Palao, Diego; Espinosa-cifuentes, Maite; Zubiaga, Fernando; DESIRÉE NAVAS CAMPAÑA; Mendive, Juan; JOSE MANUEL ARANDA REGULES; ALBERTO RODRÍGUEZ MOREJÓN; LUIS SALVADOR CARULLA; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.
- 13 Título del trabajo:** Comparison of the likelihood ratios of multiple binary diagnostic test with ignorable missing data  
**Nombre del congreso:** XIV Conferencia Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso  
**Fecha de celebración:** 22/05/2013  
ANA EUGENIA MARÍN JIMÉNEZ; JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "Comparison of the likelihood ratios of multiple binary diagnostic test with ignorable missing data". En: Actas de la XIV Conferencia Española de Biometría. 1, pp. 137 - 140. 23/05/2013.
- 14 Título del trabajo:** Comparison of the predictive values of binary tests in the presence of verification bias  
**Nombre del congreso:** 5th International Conference of the ERCIM Working Group on Computing and Statistics  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** Oviedo, España,  
**Fecha de celebración:** 01/12/2012  
ANA EUGENIA MARÍN JIMÉNEZ; JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.



- 15 Título del trabajo:** Factores asociados al riesgo de provocar una colisión entre un ciclista y otro vehículo a motor  
**Nombre del congreso:** XXX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología - Epidemiología en tiempos de crisis: haciendo sostenible el sistema de salud.  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** SANTANDER,  
**Fecha de celebración:** 17/10/2012  
 VIRGINIA MARTÍNEZ RUIZ; ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS; CARMEN AMEZCUA PRIETO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON. "Factores asociados al riesgo de provocar una colisión entre un ciclista y otro vehículo a motor". En: Gaceta Sanitaria.. 26 - Especial Congreso 3, pp. 108. 19/10/2012. ISBN ISSN 0213-9111
- 16 Título del trabajo:** Factores asociados a la implicación de ciclistas en accidentes de tráfico simples  
**Nombre del congreso:** XXX Reunión de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** Santander,  
**Fecha de celebración:** 17/09/2012  
 VIRGINIA MARTÍNEZ RUIZ; ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS; CARMEN AMEZCUA PRIETO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON. "Factores asociados a la implicación de ciclistas en accidentes de tráfico simples". En: Gaceta Sanitaria.. 26 - Especial Congreso 3, pp. 108. 19/10/2012. ISBN ISSN 0213-9111
- 17 Título del trabajo:** Global hypothesis test for simultaneously comparing the predictive values of multiple binary diagnostic tests with ignorable missing data  
**Nombre del congreso:** METMA VI International Workshop on Spatio-Temporal Modelling  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** GUIMARAES, PORTUGAL,  
**Fecha de celebración:** 12/09/2012  
 ANA EUGENIA MARÍN JIMÉNEZ; JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.
- 18 Título del trabajo:** Test de hipótesis global para comparar simultáneamente los valores predictivos de múltiples tests diagnósticos binarios con datos faltantes ignorables  
**Nombre del congreso:** XXXIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Tipo evento:** Congreso  
**Fecha de celebración:** 17/04/2012  
 ANA EUGENIA MARÍN JIMÉNEZ; JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.
- 19 Título del trabajo:** Comparison of the predictive values of multiple binary diagnostic tests  
**Nombre del congreso:** 58th Congress of the International Statistical Institute  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** DUBLIN - IRLANDA,  
**Fecha de celebración:** 01/01/2011  
 JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO.
- 20 Título del trabajo:** Blood pressure increased dramatically in hypertensive rats after left hemisphere lesions with 6-OHDA  
**Nombre del congreso:** The Physiological Society  
**Tipo evento:** Congreso



**Ciudad de celebración:** OXFORD, ENGLAND,

**Fecha de celebración:** 01/01/2011

INMACULADA BANEGAS FONT; ISABEL PRIETO GOMEZ; ANA BELÉN SEGARRA ROBLES; RAQUEL DURAN OGALLA; FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO; JOSE FRANCISCO ALBA ARAGUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ROSEMARY WANGENSTEEN FUENTES; MANUEL RUIZ BAILÉN; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ.

**21 Título del trabajo:** Comparison of the weighted kappa coefficients of multiple binary tests in the presence of partial verification

**Nombre del congreso:** XIII Conferencia Española y III Encuentro Iberoamericano de Biometría

**Tipo evento:** Congreso

**Fecha de celebración:** 01/01/2011

ANA EUGENIA MARÍN JIMÉNEZ; JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.

**22 Título del trabajo:** VARIABILIDAD EN LOS COSTES DE LA PRÁCTICA CLÍNICA EN LAS INTERVENCIONES DE PRÓTESIS DE CADERA Y RODILLA Y LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS PACIENTES

**Nombre del congreso:** IX Jornadas Andaluzas Salud Investiga

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Fecha de celebración:** 20/10/2010

CARMEN HERRERA ESPIÑEIRA; ANTONIO ESCOBAR MARTINEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; CLAUDIO GÓMEZ ZUBELDIA; Aizpuru-,F; Sarasqueta-,C; Lidia García Pérez; Gonzalez-De Tejada,Marta; Kuli-,Gani. "VARIABILIDAD EN LOS COSTES DE LA PRÁCTICA CLÍNICA EN LAS INTERVENCIONES DE PRÓTESIS DE CADERA Y RODILLA Y LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS PACIENTES". En: IX Jornadas Andaluzas Salud Investiga. pp. 58 - 59. ISBN 9788469324738

**23 Título del trabajo:** INTERVALOS DE CONFIANZA PARA LA SENSIBILIDAD Y ESPECIFICIDAD DE UN TEST DIAGNÓSTICO BINARIO EN PRESENCIA DE VERIFICACIÓN PARCIAL DE LA ENFERMEDAD

**Nombre del congreso:** XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa. 14-17 septiembre, 2010. A Coruña

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** A CORUÑA,

**Fecha de celebración:** 14/09/2010

MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES. "INTERVALOS DE CONFIANZA PARA LA SENSIBILIDAD Y ESPECIFICIDAD DE UN TEST DIAGNÓSTICO BINARIO EN PRESENCIA DE VERIFICACIÓN PARCIAL DE LA ENFERMEDAD". En: XXXII CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA-VI JORNADAS DE ESTADÍSTICA PÚBLICA. pp. . - .. ISBN 978-84-693-6152-8

**24 Título del trabajo:** COMPARACIÓN DE LA EXACTITUD DE MÚLTIPLES TESTS BINARIOS EN PRESENCIA DE VERIFICACIÓN MEDIANTE EL USO DE COEFICIENTES KAPPA PONDERADOS

**Nombre del congreso:** XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa. 14-17 septiembre, 2010. A Coruña

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** A CORUÑA,

**Fecha de celebración:** 14/09/2010

ANA EUGENIA MARÍN JIMÉNEZ; JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.

**25 Título del trabajo:** PLASMA ALPHA-SYNUCLEIN IN PATIENTS WITH PARKINSON S DISEASE WITH AND WITHOUT TREATMENT.

**Nombre del congreso:** Federation of European Neuroscience Societies





**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** AMSTERDAM, HOLANDA,

**Fecha de celebración:** 01/01/2010

FRANCISCO DE PAULA VIVES MONTERO; RAQUEL DURAN OGALLA; FRANCISCO JAVIER BARRERO HERNANDEZ; Giner-escobar, Pilar; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MANUEL RAMIREZ SANCHEZ; BLAS JESUS MORALES GORDO. "PLASMA ALPHA-SYNUCLEIN IN PATIENTS WITH PARKINSON S DISEASE WITH AND WITHOUT TREATMENT.". En: FENS FORUM 2010 BOOK ABSTRACTS. 5, pp. 018.11 - 018.11.

- 26 Título del trabajo:** GLOBAL HYPOTHESIS TEST TO SIMULTANEOUSLY COMPARE THE PREDICTIVE VALUES OF TWO BINARY DIAGNOSTIC TESTS IN PAIRED DESIGNS: A SIMULATION STUDY

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** PARÍS, FRANCIA,

**Fecha de celebración:** 01/01/2010

JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO.

- 27 Título del trabajo:** INTERVENCIÓN EDUCATIVA NUTRICIONAL COMO PROMOCIÓN DE LA SALUD EN UNA POBLACIÓN ESCOLAR ADOLESCENTE DE GRANADA.

**Nombre del congreso:** 5º CONGRESO ANDALUZ DE MÉDICOS DE ATENCIÓN PRIMARIA () (.2010.ROQUETAS DE MAR (ALMERÍA))

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** ROQUETAS DE MAR (ALMERÍA),

**Fecha de celebración:** 01/01/2010

JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; Serrano-Pardo,Md; MARÍA DEL MAR CAMPOS PASTOR; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ. "INTERVENCIÓN EDUCATIVA NUTRICIONAL COMO PROMOCIÓN DE LA SALUD EN UNA POBLACIÓN ESCOLAR ADOLESCENTE DE GRANADA.". En: 5º CONGRESO ANDALUZ DE MÉDICOS DE ATENCIÓN PRIMARIA. pp. 0 - 0.

- 28 Título del trabajo:** INFLUENCIA SOBRE LA PREVALENCIA DE SINDROME METABOLICO TRAS UN PROGRAMA DE EDUCACION NUTRICIONAL.

**Nombre del congreso:** 5º CONGRESO ANDALUZ DE MÉDICOS DE ATENCIÓN PRIMARIA () (.2010.ROQUETAS DE MAR (ALMERÍA))

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** ROQUETAS DE MAR (ALMERÍA),

**Fecha de celebración:** 01/01/2010

Serrano-Pardo,Md; MARÍA DEL MAR CAMPOS PASTOR; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; Escobar-, Fernando; Escobar-Gv-,Fernando; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ. "INFLUENCIA SOBRE LA PREVALENCIA DE SINDROME METABOLICO TRAS UN PROGRAMA DE EDUCACION NUTRICIONAL.". En: 5º CONGRESO ANDALUZ DE MÉDICOS DE ATENCIÓN PRIMARIA. pp. 0 - 0.

- 29 Título del trabajo:** GENE BY GENE BY ENVIRONMENT INTERACTIONS AS DETERMINANTS OF MAJOR DEPRESIÓN:A PROSPECTIVE ANALYSIS OF THE PREDICT-GENE COHORT

**Nombre del congreso:** WORLD CONGRESS ON PSYCHIATRIC GENETICS (18) (18.2010.ATENAS, GRECIA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** ATENAS, GRECIA,

**Fecha de celebración:** 01/01/2010

BLANCA GUTIERREZ MARTINEZ; JORGE CERVILLA BALLESTEROS; MARGARITA RIVERA SÁNCHEZ; ESTHER MOLINA RIVAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Torres-González-,Francisco; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; BERTA MORENO KUSTNER; King-,Michael; IRWIN NAZARETH.



- 30 Título del trabajo:** MULTIFACTOR PREDICTION OF MAJOR DEPRESSION IS MODIFIED BY GENETIC VARIATION AT SERT AND UMAOA LOCI  
**Nombre del congreso:** WORLD CONGRESS ON PSYCHIATRIC GENETICS (18) (18.2010.ATENAS, GRECIA)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** ATENAS, GRECIA,  
**Fecha de celebración:** 01/01/2010  
 JORGE CERVILLA BALLESTEROS; BLANCA GUTIERREZ MARTINEZ; ESTHER MOLINA RIVAS; MARGARITA RIVERA SÁNCHEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FRANCISCO TORRES GONZALEZ; IRWIN NAZARETH; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; BERTA MORENO KUSTNER; King-,Michael.
- 31 Título del trabajo:** Construcción de Índices Predictivos de la Remoción del Implante Dental  
**Nombre del congreso:** 43 SEPA  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** LAS PALMAS DE GRAN CANARIAS,  
**Fecha de celebración:** 12/11/2009  
 Pozo-Martos, Elena; BLAS NOGUEROL RODRÍGUEZ; RICARDO MUÑOZ MARTÍNEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FRANCISCO J. O'VALLE RAVASSA; FRANCISCO LUIS MESA AGUADO. "CONSTRUCCIÓN DE ÍNDICES PREDICTIVOS DE LA REMOCIÓN DEL IMPLANTE DENTAL". En: LIBRO DE CONGRESO 43 REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PERIODONCIA Y OSEOINTEGRACIÓN. pp. 31 - 32.
- 32 Título del trabajo:** ESTILOS DE CONDUCCIÓN Y USO DEL CINTURÓN DE SEGURIDAD EN CONDUCTORES DE TURISMOS.  
**Nombre del congreso:** XXVII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGÍA (.2009.ZARAGOZA, ESPAÑA)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** ZARAGOZA, ESPAÑA,  
**Fecha de celebración:** 28/10/2009  
 Jiménez-Mejías,E.; Mª CARMEN OLVERA PORCEL; ELENA ESPIGARES RODRÍGUEZ; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET. "ESTILOS DE CONDUCCIÓN Y USO DEL CINTURÓN DE SEGURIDAD EN CONDUCTORES DE TURISMOS.". En: XXVII REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGÍA. pp. 95 - 95.
- 33 Título del trabajo:** ALGORITMOS EM Y SEM PARA COMPARAR LA EXACTITUD DE DOS TESTS DIAGNÓSTICOS BINARIOS EN PRESENCIA DEL SESGO DE VERIFICACIÓN  
**Nombre del congreso:** XII Conferencia Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de celebración:** 23/09/2009  
 JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "ALGORITMOS EM Y SEM PARA COMPARAR LA EXACTITUD DE DOS TESTS DIAGNÓSTICOS BINARIOS EN PRESENCIA DEL SESGO DE VERIFICACIÓN". En: XII CONFERENCIA ESPAÑOLA DE BIOMETRÍA. pp. -- - --.
- 34 Título del trabajo:** VALIDACIÓN DE UNA ESCALA DE LOGRO PROFESIONAL PARA MÉDICAS/OS DE FAMILIA  
**Nombre del congreso:** XIII CONGRESO SESPAS: "Tiempos para la Salud Pública"  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de celebración:** 04/05/2009  
 ANA M DELGADO SÁNCHEZ; LUIS ANDRES LOPEZ FERNANDEZ; LORENA SALETTI CUESTA; INMACULADA MATEO RODRIGUEZ; JUAN MANUEL JIMENEZ MARTIN; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "VALIDACIÓN DE UNA ESCALA DE LOGRO PROFESIONAL PARA MÉDICAS/OS DE FAMILIA". En: SUPLEMENTO GACETA SANITARIA. 23, pp. 20 - 20.



**35 Título del trabajo:** INMIGRACIÓN Y RESULTADOS OBSTÉTRICOS Y PERINATALES EN EL PONIENTE ALMERIENSE

**Nombre del congreso:** XIII CONGRESO SESPAS TIEMPOS PARA LA SALUD PÚBLICA (13) (13.2009.SEVILLA 4-6 MARZO DE 2009)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de celebración:** 04/03/2009

Martinez-Garcia, Encarnacion; MIGUEL ESPIGARES GARCÍA; Machado-Ramirez, F.; MARIA DOLORES POZO CANO; MIGUEL GARCÍA MARTÍN; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "INMIGRACIÓN Y RESULTADOS OBSTÉTRICOS Y PERINATALES EN EL PONIENTE ALMERIENSE". En: Gaceta Sanitaria. 23, pp. 178 - 178.

**36 Título del trabajo:** DIFERENCIAS POR SEXO EN LOS ESTILOS DE CONDUCCION DE ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA

**Nombre del congreso:** XIII CONGRESO SESPAS TIEMPOS PARA LA SALUD PÚBLICA (13) (13.2009.SEVILLA 4-6 MARZO DE 2009)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de celebración:** 04/03/2009

ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS; M<sup>a</sup> CARMEN OLVERA PORCEL; ELENA ESPIGARES RODRÍGUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "DIFERENCIAS POR SEXO EN LOS ESTILOS DE CONDUCCION DE ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA". En: Gaceta Sanitaria. pp. 29 - 29.

**37 Título del trabajo:** MOVILIDAD Y USO DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD DE ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA SEGUN SEXO

**Nombre del congreso:** XIII CONGRESO SESPAS TIEMPOS PARA LA SALUD PÚBLICA (13) (13.2009.SEVILLA 4-6 MARZO DE 2009)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de celebración:** 04/03/2009

ELADIO JIMÉNEZ MEJÍAS; M<sup>a</sup> CARMEN OLVERA PORCEL; ELENA ESPIGARES RODRÍGUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET. "MOVILIDAD Y USO DE DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD DE ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA SEGUN SEXO". En: Gaceta Sanitaria. pp. 29 - 29.

**38 Título del trabajo:** COEFICIENTE KAPPA PONDERADO DE UN TEST DIAGNÓSTICO BINARIO: INTERVALOS DE CONFIANZA Y TAMAÑO MUESTAL.

**Nombre del congreso:** CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA Y V JORNADAS DE ESTADÍSTICA PÚBLICA (31) (31.2009.MURCIA (ESPAÑA))

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** MURCIA (ESPAÑA),

**Fecha de celebración:** 10/02/2009

JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO. "COEFICIENTE KAPPA PONDERADO DE UN TEST DIAGNÓSTICO BINARIO: INTERVALOS DE CONFIANZA Y TAMAÑO MUESTAL.". En: ACTAS DEL XXXI CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA. pp. - - -. ISBN 978-84-691-8159-1

**39 Título del trabajo:** ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS ESTIMADORES BÁSICOS DE ÁREAS PEQUEÑAS EN EL CASO DE ANDALUCÍA.

**Nombre del congreso:** CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA Y V JORNADAS DE ESTADÍSTICA PÚBLICA (31) (31.2009.MURCIA (ESPAÑA))

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** MURCIA (ESPAÑA),

**Fecha de celebración:** 10/02/2009



JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MARÍA MACARENA MUÑOZ CONDE; JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES. "ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS ESTIMADORES BÁSICOS DE ÁREAS PEQUEÑAS EN EL CASO DE ANDALUCÍA.". En: ACTAS DEL XXXI CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA. pp. - - -. ISBN 978-84-691-8159-1

**40 Título del trabajo:** ESTIMATION OF SAMPLE SIZE TO COMPARE THE ACCURACY OF TWO BINARY DIAGNOSTIC TESTS IN THE PRESENCE OF PARTIAL DISEASE VERIFICATION.

**Nombre del congreso:** COMPSTAT 2008 (INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL STATISTICS) () (.2008.OPORTO (PORTUGAL))

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** OPORTO (PORTUGAL),

**Fecha de celebración:** 01/01/2008

JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "ESTIMATION OF SAMPLE SIZE TO COMPARE THE ACCURACY OF TWO BINARY DIAGNOSTIC TESTS IN THE PRESENCE OF PARTIAL DISEASE VERIFICATION.". En: COMPSTAT 2008 (INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL STATISTICS). pp. - - -. ISBN 978-972-95396-3-3

**41 Título del trabajo:** Determining sample size to estimate the sensitivity and specificity of a binary diagnostic test in the presence of verification bias

**Nombre del congreso:** 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON OPERATIONAL RESEARCH (8) (8.2008.LA HABANA, CUBA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** LA HABANA, CUBA,

**Fecha de celebración:** 01/01/2008

JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO. "EM AND SEM ALGORITHMS TO COMPARE TWO BINARY DIAGNOSTIC TESTS IN PRESENCE OF VERIFICATION BIAS.". En: ABSTRACTS OF 8TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON OPERATIONS RESEARCH. pp. - - -.

**42 Título del trabajo:** SALUD PERCIBIDA DE MÉDICOS Y MÉDICAS DE FAMILIA

**Nombre del congreso:** CONGRESO INTERNACIONAL MUJER, TRABAJO Y SALUD (5) (5.2008.ZACATECAS, MÉXICO)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** ZACATECAS, MÉXICO,

**Fecha de celebración:** 01/01/2008

ANA M DELGADO SÁNCHEZ; LORENA SALETTI CUESTA; López-Fernández, L.A.; JUAN MANUEL JIMENEZ MARTIN; INMACULADA MATEO RODRIGUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "SALUD PERCIBIDA DE MÉDICOS Y MÉDICAS DE FAMILIA". En: MUJER, TRABAJO Y SALUD. pp. 26 - 26.

**43 Título del trabajo:** PERFIL DE LOS FUMADORES HOSPITALIZADOS POR ENFERMEDADES RELACIONADAS CON EL TABACO

**Nombre del congreso:** XL CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUMOLOGÍA Y CIRUGÍA TORÁCICA (40) (40.2007.BARCELONA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de celebración:** 01/01/2007

BLAS GIL EXTREMERA; Garcia-Peñalver, Elisabet; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "PERFIL DE LOS FUMADORES HOSPITALIZADOS POR ENFERMEDADES RELACIONADAS CON EL TABACO". En: XL CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUMOLOGÍA Y CIRUGÍA TORÁCICA. pp. 0 - 0.



- 44 Título del trabajo:** EFICACIA DE UNA INTERVENCIÓN ESPECIALIZADA EN LA DESHABITUACIÓN TABÁQUICA EN PACIENTES HISPITALIZADOS  
**Nombre del congreso:** XL CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUMOLOGÍA Y CIRUGÍA TORÁCICA (40) (40.2007.BARCELONA)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Fecha de celebración:** 01/01/2007  
 Garcia-Peñalver, Elisabet; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; BLAS GIL EXTREMERA. "EFICACIA DE UNA INTERVENCIÓN ESPECIALIZADA EN LA DESHABITUACIÓN TABÁQUICA EN PACIENTES HISPITALIZADOS". En: XL CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEUMOLOGÍA Y CIRUGÍA TORÁCICA. pp. 0 - 0.
- 45 Título del trabajo:** EFFECTS NUTRITIONAL EDUCATION ON METABOLIC RISK FACTORS IN ADOLESCENT SECONDARY SCHOOL STUDENTS  
**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL CONGRESS ON PREDIABETES AND THE METABOLIC SYNDROME (2) (2.2007.BARCELONA)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Fecha de celebración:** 01/01/2007  
 MARÍA DEL MAR CAMPOS PASTOR; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MARÍA LUISA FERNÁNDEZ SOTO; Francisco Javier Gómez Jiménez; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ. "EFFECTS NUTRITIONAL EDUCATION ON METABOLIC RISK FACTORS IN ADOLESCENT SECONDARY SCHOOL STUDENTS". En: DIABETES AND VASCULAR DISEASE RESEARCH. 4, pp. 103 - 103.
- 46 Título del trabajo:** GENETIC AND ENVIRONMENTAL RISK INTERACTION AS DETERMINANTS OF DEPRESSION IN A LARGE COHORT OF PRIMARY CARE ATTENDEES: THE PREDICT-GENE STUDY  
**Nombre del congreso:** EUROPEAN CONGRESS OF PSYCHIATRY (15) (15.2007.MADRID)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Otros  
**Fecha de celebración:** 01/01/2007  
 JORGE CERVILLA BALLESTEROS; BLANCA GUTIERREZ MARTINEZ; MARGARITA RIVERA SÁNCHEZ; ESTHER MOLINA RIVAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ ANTONIO LORENTE ACOSTA.
- 47 Título del trabajo:** GENERAL PRACTITIONERS, ORGANIZATIONAL FACTORS AN PRIMARY CARE  
**Nombre del congreso:** WONCA EUROPE (13) (13.2007.PARIS)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** PARIS,  
**Fecha de celebración:** 01/01/2007  
 JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; TERESA MARTINEZ-CAÑAVATE LOPEZ-MONTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ANA M DELGADO SÁNCHEZ.
- 48 Título del trabajo:** ESTIMACIÓN DE LA EXACTITUD CORREGIDA POR AZAR DE UN TEST DIAGNOSTICO BINARIO EN PRESENCIA DE VERIFICACIÓN PARCIAL.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** TENERIFE, ESPAÑA,  
**Fecha de celebración:** 01/01/2006  
 JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "ESTIMACIÓN DE LA EXACTITUD CORREGIDA POR AZAR DE UN TEST DIAGNOSTICO BINARIO EN PRESENCIA DE VERIFICACIÓN PARCIAL.". En: ACTAS DEL XXIX CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA Y III JORNADAS DE ESTADÍSTICA PÚBLICA. pp. - - -. ISBN 84-689-8553-8
- 49 Título del trabajo:** ESTIMACIÓN DE LA DEPENDENCIA CONDICIONAL DE DOS TESTS DIAGNÓSTICOS BINARIOS EN PRESENCIA DEL SESGO DE VERIFICACIÓN.  
**Nombre del congreso:** XXIX CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA Y DE LAS III JORNADAS PÚBLICAS (29) (29.2006.TENERIFE)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



**Ciudad de celebración:** TENERIFE,

**Fecha de celebración:** 01/01/2006

JOSE ANTONIO ROLDAN NOFUENTES; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "ESTIMACIÓN DE LA DEPENDENCIA CONDICIONAL DE DOS TESTS DIAGNÓSTICOS BINARIOS EN PRESENCIA DEL SESGO DE VERIFICACIÓN.". En: ACTAS DE XXIX CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA. pp. - - -.

**50 Título del trabajo:** GÉNERO, ACTIVIDAD ASISTENCIAL Y PROFESIONAL DE LAS MÉDICAS Y MÉDICOS DE ATENCIÓN PRIMARIA. VALIDACIÓN DE UNA ESCALA DE RIESGOS PSICOSOCIALES EN EL TRABAJO.

**Nombre del congreso:** SEMANA DE LA CIENCIA () (.2006.GRANADA, ESPAÑA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Fecha de celebración:** 01/01/2006

Delgado-Sanchez, A.; López Fernández-, Luis Andrés; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; INMACULADA MATEO RODRIGUEZ; JUAN MANUEL JIMENEZ MARTIN.

**51 Título del trabajo:** LA INTERACCIÓN GENÉTICO-AMBIENTAL MODIFICA EL RIESGO DE DEPRESIÓN: ESTUDIO PREDICT-GENE

**Nombre del congreso:** X CONGRESO NACIONAL DE PSIQUIATRÍA

**Tipo evento:** Congreso

**Fecha de celebración:** 01/01/2006

BLANCA GUTIERREZ MARTINEZ; JORGE CERVILLA BALLESTEROS; MARGARITA RIVERA SÁNCHEZ; ESTHER MOLINA RIVAS; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; JOSÉ ANTONIO LORENTE ACOSTA. "LA INTERACCIÓN GENÉTICO-AMBIENTAL MODIFICA EL RIESGO DE DEPRESIÓN: ESTUDIO PREDICT-GENE". En: PSIQUIATRÍA BIOLÓGICA. 13 - 3,

**52 Título del trabajo:** FAMILY BURDEN AND SCHIZOPHRENIA. ECFOS-II INTERVIEW

**Nombre del congreso:** EUROPEAN CONGRESS OF PSYCHOLOGY (9.2005.GRANADA, ESPAÑA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Otros

**Fecha de celebración:** 01/01/2005

RAFAEL MARTINEZ LEAL; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ANA EUGENIA MARÍN JIMÉNEZ; Torres-, Francisco; Ochoa-Güerre, S; CRISTINA ROMERO LÓPEZ-ALBERCA; Puigdollers-Muns,E; Martínez-Larrea,Alfredo. "FAMILY BURDEN AND SCHIZOPHRENIA. ECFOS-II INTERVIEW". En: 9TH EUROPEAN CONGRESS OF PSYCHOLOGY [RECURSO ELECTRÓNICO]. 1, pp. 0 - 1.

**53 Título del trabajo:** VALIDACIÓN DE UNA ESCALA DE DEMANDA INDUCIDA POR EL MÉDICO DE ATENCIÓN PRIMARIA

**Nombre del congreso:** XXIV CONGRESO NACIONAL DE MEDICINA DE FAMILIA Y COMUNITARIA. (24) (24.2004.SEVILLA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de celebración:** 01/01/2004

JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; Martinez-Cañabate,T.; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; Lopez-Fernandez,L; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "VALIDACIÓN DE UNA ESCALA DE DEMANDA INDUCIDA POR EL MÉDICO DE ATENCIÓN PRIMARIA". En: ATENCIÓN PRIMARIA. pp. 239 - 239.

**54 Título del trabajo:** ATENCION PRIMARIA ASIGNADA Y USO DE SERVICIOS DE URGENCIA HOSPITALARIA

**Nombre del congreso:** XXII REUNIÓN CIENTIFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA EPIDEMIOLOGÍA () (.2004.CACERES)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** CACERES,

**Fecha de celebración:** 01/01/2004



Sanchez-López, Juan; AURORA BUENO CAVANILLAS; MIGUEL GARCÍA MARTÍN; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET. "ATENCIÓN PRIMARIA ASIGNADA Y USO DE SERVICIOS DE URGENCIA HOSPITALARIA". En: GACETA SANITARIA 2004. 18, pp. 43 - 43.

- 55 Título del trabajo:** EL ARCO IRIS EMOCIONAL DEL MEDICO DE FAMILIA EN LOS ENCUENTROS DIFÍCILES: EMOCIONES, PENSAMIENTOS Y SUS FACTORES ASOCIADOS  
**Nombre del congreso:** CONGRESO NACIONAL DE MEDICINA DE FAMILIA Y COMUNITARIA (22.2002.MADRID, ESPAÑA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de celebración:** 01/01/2002

JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; VICTOR MANUEL RUIZ GARCIA; MARÍA ISABEL BALLESTA RODRIGUEZ; ANTONINA RODRIGUEZ BAYON; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; FRANCISCO TORRES GONZALEZ. "EL ARCO IRIS EMOCIONAL DEL MEDICO DE FAMILIA EN LOS ENCUENTROS DIFÍCILES: EMOCIONES, PENSAMIENTOS Y SUS FACTORES ASOCIADOS". En: ATENCIÓN PRIMARIA. 40, pp. 83 - 93.

- 56 Título del trabajo:** LOS ENCUENTROS DIFÍCILES DESDE LA VISIÓN DE LOS PACIENTES Y SUS FACTORES ASOCIADOS  
**Nombre del congreso:** CONGRESO NACIONAL DE MEDICINA DE FAMILIA Y COMUNITARIA (22.2002.MADRID, ESPAÑA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de celebración:** 01/01/2002

MARÍA ISABEL BALLESTA RODRIGUEZ; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; ANTONINA RODRIGUEZ BAYON; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; VICTOR MANUEL RUIZ GARCIA; FRANCISCO TORRES GONZALEZ. "LOS ENCUENTROS DIFÍCILES DESDE LA VISIÓN DE LOS PACIENTES Y SUS FACTORES ASOCIADOS". En: ATENCIÓN PRIMARIA. 40, pp. 83 - 93.

- 57 Título del trabajo:** FACTORES DEL PROFESIONAL Y LA ORGANIZACIÓN ASOCIADOS AL MALESTAR EMOCIONAL EN LOS ENCUENTROS MEDICO-PACIENTE  
**Nombre del congreso:** CONGRESO NACIONAL DE MEDICINA DE FAMILIA Y COMUNITARIA (22.2002.MADRID, ESPAÑA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de celebración:** 01/01/2002

ANTONINA RODRIGUEZ BAYON; JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; MARÍA ISABEL BALLESTA RODRIGUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; VICTOR MANUEL RUIZ GARCIA; FRANCISCO TORRES GONZALEZ. "FACTORES DEL PROFESIONAL Y LA ORGANIZACIÓN ASOCIADOS AL MALESTAR EMOCIONAL EN LOS ENCUENTROS MEDICO-PACIENTE". En: ATENCIÓN PRIMARIA. 40, pp. 83 - 93.

- 58 Título del trabajo:** METODOLOGÍA GENERAL DEL ESTUDIO REMEDIO  
**Nombre del congreso:** CONGRESO NACIONAL DE MEDICINA DE FAMILIA Y COMUNITARIA (22.2002.MADRID, ESPAÑA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de celebración:** 01/01/2002

JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; MARÍA ISABEL BALLESTA RODRIGUEZ; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; ANTONINA RODRIGUEZ BAYON; VICTOR MANUEL RUIZ GARCIA; FRANCISCO TORRES GONZALEZ. "METODOLOGÍA GENERAL DEL ESTUDIO REMEDIO". En: ATENCIÓN PRIMARIA. 40, pp. 83 - 93.

- 59 Título del trabajo:** DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN ÍNDICE DE RESGO PARA PREDECIR EL INICIO DE EPISODIOS DE DEPRESIÓN MAYOR EN ATENCIÓN PRIMARIA  
**Nombre del congreso:** CONGRESO NACIONAL DE MEDICINA DE FAMILIA Y COMUNITARIA (22.2002.MADRID, ESPAÑA)



**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de celebración:** 01/01/2002

JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; BERTA MORENO KUSTNER; EMMA MOTRICO MARTINEZ; MICHAEL KING KING. "DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UN ÍNDICE DE RESGO PARA PREDECIR EL INICIO DE EPISODIOS DE DEPRESIÓN MAYOR EN ATENCIÓN PRIMARIA". En: ATENCION PRIMARIA. 40, pp. 83 - 93.

**60 Título del trabajo:** EFECTOS DE LAS CARACTERISTICAS DEL CONDUCTOR Y DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES SOBRE EL RIESGO DE SUFRIR UN ACCIDENTE DE TRAFICO EN ESPAÑA

**Nombre del congreso:** REUNIÓN DE LA SEE (10.2002.BARCELONA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Fecha de celebración:** 01/01/2002

JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON. "EFECTOS DE LAS CARACTERISTICAS DEL CONDUCTOR Y DE LAS CONDICIONES AMBIENTALES SOBRE EL RIESGO DE SUFRIR UN ACCIDENTE DE TRAFICO EN ESPAÑA". En: ACTAS DE LA XX REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SEE. pp. 0 - 0.

**61 Título del trabajo:** CARDIOVASCULAR RISK IN HYPERTENSIVES ACCORDING TO ANTIQUITY OF HYPERTENSION

**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON THE JURASSIC SYSTEM (6.2002.MONDELLO (SICILIA, ITALIA))

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** MONDELLO (SICILIA, ITALIA),

**Fecha de celebración:** 01/01/2002

JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "CARDIOVASCULAR RISK IN HYPERTENSIVES ACCORDING TO ANTIQUITY OF HYPERTENSION". En: ABSTRACT AND PROGRAM OF THE 6TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON THE JURASSIC SYSTEM. pp. 0 - 0.

**62 Título del trabajo:** CARDIOVASCULAR RISK IN HYOPERTENSIVES ACCORDING TO AGE

**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON THE JURASSIC SYSTEM (6.2002.MONDELLO (SICILIA, ITALIA))

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** MONDELLO (SICILIA, ITALIA),

**Fecha de celebración:** 01/01/2002

JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "CARDIOVASCULAR RISK IN HYOPERTENSIVES ACCORDING TO AGE". En: ABSTRACT AND PROGRAM OF THE 6TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON THE JURASSIC SYSTEM. pp. 0 - 0.

**63 Título del trabajo:** RELATIONSHIP BETWEEN CARDIOVASCULAR RISK FACTOR AND AGE IN HYPERTENSIVES PATIENTS

**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL CONGRESS OF INTERNAL MEDICINE (26.2002.KYOTO)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** KYOTO,

**Fecha de celebración:** 01/01/2002

JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; BLAS GIL EXTREMERA; ANTONIA MALDONADO MARTÍN; JOSÉ ANTONIO SOTO MAS; Francisco Javier Gómez Jiménez. "RELATIONSHIP BETWEEN CARDIOVASCULAR RISK FACTOR AND AGE IN HYPERTENSIVES PATIENTS". En: 26TH INTERNATIONAL CONGRESS OF INTERNAL MEDICINE. pp. --- - ---.

**64 Título del trabajo:** CARDIOVASCULAR RISK FACTORS IN HYPERTENSIVES ACCORDING TO THE ANTIQUITY OF HYPERTENSION

**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL CONGRESS OF INTERNAL MEDICINE (26.2002.KYOTO)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Este documento firmado digitalmente puede verificarse en <https://sede.ugr.es/verifirma/>  
Código seguro de verificación (CSV): 56D0C3D051C830D53E07D88CFD044BB5



14/07/2023 - 11:48  
Pág. 72 de 344



**Ciudad de celebración:** KYOTO,

**Fecha de celebración:** 01/01/2002

BLAS GIL EXTREMERA; ANTONIA MALDONADO MARTÍN; JOSÉ ANTONIO SOTO MAS; Francisco Javier Gómez Jiménez; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "CARDIOVASCULAR RISK FACTORS IN HYPERTENSIVES ACCORDING TO THE ANTIQUITY OF HYPERTENSION". En: 26TH INTERNATIONAL CONGRESS OF INTERNAL MEDICINE. pp. ---

**65 Título del trabajo:** INFLUENCIA DE LA NACIONALIDAD DEL CONDUCTOR SOBRE EL RIESGO DE PROVOCAR UNA COLISION ENTRE VEHÍCULOS EN ESPAÑA

**Nombre del congreso:** REUNION CIENTIFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGIA (19.2001.MURCIA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** MURCIA,

**Fecha de celebración:** 17/10/2001

PABLO IGNACIO LARDELLI CLARET; JOSÉ JUAN JIMÉNEZ MOLEON; AURORA BUENO CAVANILLAS; Galicia-Garcia, M<sup>a</sup> Dolores; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO. "INFLUENCIA DE LA NACIONALIDAD DEL CONDUCTOR SOBRE EL RIESGO DE PROVOCAR UNA COLISION ENTRE VEHÍCULOS EN ESPAÑA". En: XIX REUNION CIENTIFICA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EPIDEMIOLOGIA. pp. 97 - 97.

**66 Título del trabajo:** EXPOSICION AL HUMO AMBIENTAL DE TABACO EN NIÑOS EN EL MEDIO FAMILAIR

**Nombre del congreso:** CONFERENCIA MUNDIAL DE PROMOCION DE LA SALUD Y EDUCACION PARA LA SALUD (17.2001.PARIS, FRANCIA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** PARIS, FRANCIA,

**Fecha de celebración:** 15/06/2001

CARMEN MUÑOZ SANCHEZ; DOLORES JURADO CHACÓN; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.

**67 Título del trabajo:** PATTERNS OF CARE FROM THE ANDALUSIAN CASE REGISTER OF SCHIZOPHRENIA

**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL CONGRESS WORLD PSYCHIATRIC ASSOCIATION (.2001.MADRID, ESPAÑA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Fecha de celebración:** 01/01/2001

BERTA MORENO KUSTNER; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; CARMEN ROSALES VARO; SANDRA MABEL SALDIVIA BORQUEZ. "PATTERNS OF CARE FROM THE ANDALUSIAN CASE REGISTER OF SCHIZOPHRENIA". En: ACTAS ESPAÑOLAS DE PSIQUIATRÍA. 29, pp. 31 - 31.

**68 Título del trabajo:** INFLUENCIA DE UN PROGRAMA DE EDUCACIÓN NUTRICIONAL BASADO EN LA ESCUELA SOBRE EL PERFIL ANTROPOMÉTRICO Y COMPONENTES DEL SÍNDROME METABÓLICO EN ADOLESCENTES.

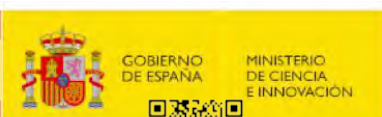
**Tipo evento:** Congreso

MARÍA DEL MAR CAMPOS PASTOR; Serrano-Pardo, Md; Escobar-Gv-, Fernando; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MARÍA LUISA FERNÁNDEZ SOTO; Serrano-Rios, M; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ. "INFLUENCIA DE UN PROGRAMA DE EDUCACIÓN NUTRICIONAL BASADO EN LA ESCUELA SOBRE EL PERFIL ANTROPOMÉTRICO Y COMPONENTES DEL SÍNDROME METABÓLICO EN ADOLESCENTES.". En: IX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA PARA EL ESTUDIO DE LA OBESIDAD. pp. 265 - 265.

**69 Título del trabajo:** HÁBITOS DIETÉTICOS Y PARÁMETROS ANTROPOMÉTRICOS EN UNA POBLACIÓN DE ADOLESCENTES DE GRANADA.

**Tipo evento:** Congreso

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



MARÍA DEL MAR CAMPOS PASTOR; Escobar-Gv-, Fernando; Serrano-Pardo, Md; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; Serrano-Rios, M; FERNANDO ESCOBAR JIMENEZ. "HÁBITOS DIETÉTICOS Y PARÁMETROS ANTROPOMÉTRICOS EN UNA POBLACIÓN DE ADOLESCENTES DE GRANADA.". En: IX CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA PARA EL ESTUDIO DE LA OBESIDAD. pp. 266 - 266.

**70 Título del trabajo:** ACTIVIDADES PEROXIDASA Y QUITINASA EN HIPOCÓTILOS DE GIRASOL (HELIANTHUS ANNUUS, L.): EFECTO DEL TRATAMIENTO CON BTH Y DE LA INFECCIÓN POR MILDUI (PLASMOPARA HALSTEDII).

**Tipo evento:** Congreso

ANA SAGRARIO ROLDÁN SERRANO; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; MARÍA VICTORIA GÓMEZ RODRÍGUEZ. "ACTIVIDADES PEROXIDASA Y QUITINASA EN HIPOCÓTILOS DE GIRASOL (HELIANTHUS ANNUUS, L.): EFECTO DEL TRATAMIENTO CON BTH Y DE LA INFECCIÓN POR MILDUI (PLASMOPARA HALSTEDII)". En: XIV REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FISIOLÓGIA VEGETAL Y VII CONGRESO HISPANO-LUSO. LIBRO DE RESÚMENES DE CONFERENCIAS Y COMUNICACIONES. pp. 342 - 342. ISBN 84-7723-455-8

### Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

**Título del trabajo:** A personalized intervention to prevent depression in primary care: cost- effectiveness study nested into a clustered randomized trial

**Nombre del evento:** Jornadas de Investigación de la redIAPP

**Tipo de evento:** Jornada

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** Madrid,

**Fecha de celebración:** 07/02/2018

JUAN ANGEL BELLON SAAMEÑO; Conejo-cerón, Sonia; PATRICIA MORENO PERAL; MICHAEL KING KING; IRWIN NAZARETH; Martín-pérez, Carlos; MARIA CARMEN FERNANDEZ ALONSO; ANTONINA RODRIGUEZ BAYON; Fernández-garcía, Ana; Airzaguena, José María; CARMEN MONTON FRANCO; Rodríguez, Emiliano; MARÍA ISABEL BALLESTA RODRIGUEZ; ANTONIO SERRANO BLANCO; Lafuente, Pilar; MARIA DEL MAR MUÑOZ GARCIA; Araujo, Luz; Palao, Diego; DESIRÉE NAVAS CAMPAÑA; Mendive, Juan Manuel; JOSE MANUEL ARANDA REGULES; ALBERTO RODRÍGUEZ MOREJÓN; Salvador -carulla, Luis; JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO.

### Otras actividades de divulgación

**Título del trabajo:** CRFISHER 1.0

JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO; INMACULADA HERRANZ TEJEDOR.



SICA

# Sistema de Información Científica de Andalucía



CONSEJERÍA DE TRANSFORMACIÓN ECONÓMICA, INDUSTRIA, CONOCIMIENTO Y UNIVERSIDADES  
Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología  
Dirección General de Investigación y Transferencia del Conocimiento

**PEDRO JESUS FEMIA MARZO**

Fecha del documento: 09/03/2021

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





## Informe de investigador PEDRO JESUS FEMIA MARZO

### Datos del investigador

#### Datos de identificación del investigador

Nombre **PEDRO JESUS**  
Apellidos **FEMIA MARZO**

#### Situación profesional actual

**Categoría profesional:** Profesor titular de universidad  
**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

- Título:** CURSO INTERACTIVO DE BIOESTADÍSTICA PARA ENFERMERÍA  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro; Luna-Del Castillo, Juan De Dios

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

2 / 48





- Título:** INTRODUCCION AL MANEJO DEL PROGRAMA SPSS V.9. 2ª EDICION.  
**Lugar:** GRANADA  
**Editorial:** DESCONOCIDA  
**Año:** 2002  
**Autores:** Luna-Del Castillo, Juan De Dios; Martin-Andres, Antonio; Requena-Guerrero, Francisco; Miranda-Leon, Maria Teresa; Femia-Marzo, Pedro
- Título:** INTRODUCCION AL MANEJO DEL PROGRAMA SPSS V. 9.  
**Lugar:** --  
**Editorial:** DESCONOCIDO  
**Año:** 2000  
**Autores:** Requena-Guerrero, Francisco; Miranda-Leon, Maria Teresa; Femia-Marzo, Pedro; Martin-Andres, Antonio; Luna-Del Castillo, Juan De Dios

## 2. Convenios y Contratos

- Nombre:** DISEÑO, DESARROLLO Y ADAPTACIÓN DE NUEVAS TECNOLOGÍAS EN EL CAMPO DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y EN ANÁLISIS DE DATOS ESPACIALES" (EXPTE 60/2008-CONV)  
**Código:** 2589  
**Ámbito:** Nacional  
**Responsable:** Roldan-Nofuentes, Jose Antonio  
**Fecha inicio:** 28/04/2008  
**Fecha fin:** 31/01/2010  
**Cantidad (EUROS):** 236489,68
- Nombre:** APLICACIÓN DE MÉTODOS DE ESTIMACIÓN POR MODELOS EN ÁREAS PEQUEÑAS A LA ENCUESTA DE POBLACIÓN ACTIVA EN EL CASO DE ANDALUCÍA  
**Código:** 2389  
**Responsable:** Luna-Del Castillo, Juan De Dios  
**Fecha inicio:** 07/12/2006  
**Fecha fin:** 31/12/2007  
**Cantidad (EUROS):** 38408,89
- Nombre:** EVALUACIÓN DE LA APLICACIÓN DE METODOLOGÍA DE ESTIMACIÓN DE ÁREAS PEQUEÑAS EN LA ESTADÍSTICA PÚBLICA  
**Código:** 2596  
**Ámbito:** Autonómica  
**Responsable:** Luna-Del Castillo, Juan De Dios  
**Fecha inicio:** 01/12/2005  
**Fecha fin:** 31/12/2006  
**Cantidad (EUROS):** 17127,06
- Nombre:** ANÁLISIS DE LA EMISIÓN FOTÓNICA ULTRADÉBIL EN MUESTRAS BIOLÓGICAS  
**Código:** 2493-00 FUNDACIÓN EMPRESA-UGR  
**Ámbito:** Nacional  
**Responsable:** Femia-Marzo, Pedro  
**Fecha inicio:** 01/04/2005  
**Fecha fin:** 31/08/2006  
**Cantidad (EUROS):** 12000
- Nombre:** ANALISIS ESTADISTICO DE DATOS  
**Código:** 2135  
**Ámbito:** Autonómica  
**Responsable:** Martin-Andres, Antonio  
**Fecha inicio:** 01/01/2002  
**Cantidad (EUROS):** 2046,36
- Nombre:** EVALUACIÓN DEL PROGRAMA DE ALTERNATIVAS RESIDENCIALES PARA ENFERMOS MENTALES E ANDALUCIA  
**Código:** 0

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

3 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Ámbito:** Autonómica  
**Responsable:** Luna-Del Castillo, Juan De Dios  
**Fecha inicio:** 01/12/2001  
**Cantidad (EUROS):** 1202,02

7. **Nombre:** ANALISIS ESTADÍSTICO DE LOS DATOS DEL PROYECTO "EVALUACIÓN DEL PROGRAMA RESIDENCIAL PARA ENFERMOS MENTALES EN ANDALUCÍA" CON N° DE EXPEDIENTE 00/0973  
**Código:** 1913  
**Ámbito:** Nacional  
**Responsable:** Luna-Del Castillo, Juan De Dios  
**Fecha inicio:** 01/12/2001  
**Fecha fin:** 31/03/2002  
**Cantidad (EUROS):** 1202,02
8. **Nombre:** ANALISIS DE LA ENCUESTA PARA LA VALORACION DEL PRODUCTO OPTI-FREE EXPRESS.  
**Código:** -  
**Ámbito:** Nacional  
**Responsable:** Femia-Marzo, Pedro  
**Fecha inicio:** 01/06/1999  
**Fecha fin:** 01/07/1999  
**Cantidad (EUROS):** 0
9. **Nombre:** ANÁLISIS ESTADÍSTICOS DE DIVERSOS ESTUDIOS PARA ABBOTT LABORATORIES S.A.  
**Código:** 780  
**Ámbito:** Nacional  
**Responsable:** Martin-Andres, Antonio  
**Fecha inicio:** 01/01/1995  
**Fecha fin:** 31/12/1999  
**Cantidad (EUROS):** 1673,22

### 3. *Proyectos I+D+i y Ayudas*

1. **Proyecto:** Stat Wars: El Despertar de los Datos.  
**Código:** FCT-16-11015.  
**Programa financiador:** Modalidad 2.1 Fomento de la creatividad y de las vocaciones científicas  
**Entidad financiadora:** Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología. Ministerio de Economía y Competitividad  
**Fecha inicio:** 01/01/2017  
**Fecha fin:** 31/12/2017
2. **Proyecto:** Métodos estadísticos cualitativos para la asociación, la concordancia, el diagnóstico y la independencia  
**Código:** MTM2016-76938-P  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** Agencia Estatal de Investigación. Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación  
**Entidad financiadora:** Ministerio de Economía y Competitividad, Gobierno de España, Industria y Competitividad  
**Fecha inicio:** 30/12/2016  
**Fecha fin:** 29/09/2020  
**Cuantía total (EUROS):** 55.297,00
3. **Proyecto:** METODOS ESTADISTICOS CUALITATIVOS PARA LA ASOCIACION, LA CONCORDANCIA, EL DIAGNOSTICO Y LA INDEPENDENCIA.  
**Código:** MTM2016-76938-P  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL PLAN NACIONAL, CONVOCATORIA 2016  
**Entidad financiadora:** Ministerio De Economía Y Competitividad  
**Responsable:** Martín Andrés, Antonio

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

4 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Fecha inicio:** 30/12/2016  
**Fecha fin:** 29/12/2019  
**Cuantía total (EUROS):** 55297

4. **Proyecto:** Ejercicio físico tras la cirugía bariátrica en el tratamiento de la obesidad severa/mórbida: Ensayo controlado aleatorizado  
**Código:** DEP2016-74926-R  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** PLAN NACIONAL I+D+I  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD  
**Responsable:** García-Artero, Enrique  
**Fecha inicio:** 30/12/2016  
**Fecha fin:** 29/12/2019  
**Cuantía total (EUROS):** 108900
5. **Proyecto:** Seguimiento longitudinal y modulación genética en fibromialgia. Efectos del ejercicio físico y la hidroterapia en dolor, salud y calidad de vida  
**Código:** DEP2013-40908-R  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2013-2016  
**Entidad financiadora:** Ministerio De Economía Y Competitividad  
**Responsable:** Delgado-Fernandez, Manuel  
**Fecha inicio:** 01/01/2014  
**Fecha fin:** 31/12/2016  
**Cuantía total (EUROS):** 121000
6. **Proyecto:** ANALISIS ESTADISTICO DE DATOS CATEGORICOS DESDE UNA PERSPECTIVA MEDICA  
**Código:** MTM2012-35591  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** Proyectos de Investigación del Plan Nacional, Convocatoria 2012  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
**Responsable:** Martín Andrés, Antonio  
**Fecha inicio:** 01/01/2013  
**Fecha fin:** 31/12/2015  
**Cuantía total (EUROS):** 54639
7. **Proyecto:** Análisis estadístico de datos categóricos desde una perspectiva médica  
**Código:** MTM2012-35591  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** Subdirección General de Proyectos de Investigación. Ministerio de Economía y Competitividad  
**Responsable:** Martin-Andres, Antonio  
**Fecha inicio:** 01/01/2013  
**Fecha fin:** 31/12/2015  
**Cuantía total (EUROS):** 46700,00
8. **Proyecto:** Consolidación de la red BIOSTATNET: Nuevas estrategias de colaboración en investigación, transferencia y formación.  
**Código:** MTM2011-15849-E  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** Ministerio de Economía y Competitividad. Dirección General de Investigación Científica y Técnica. Subdirección General de Proyectos de Investigación  
**Entidad financiadora:** Ministerio de Economía y Competitividad. Dirección General de Investigación Científica y Técnica. Subdirección General de Proyectos de Investigación  
**Fecha inicio:** 01/06/2012  
**Fecha fin:** 31/12/2014  
**Cuantía total (EUROS):** 37.000
9. **Proyecto:** SISTEMA MASVB DE EVALUACION COMPETITIVA Y ORIENTACION TECNICA PARA LA SUPERLIGA ESPAÑOLA DE VOLEIBOL  
**Código:** DEP2011-27503  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** Proyectos de Investigación del Plan Nacional. Convocatoria 2011

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

5 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
**Responsable:** UREÑA ESPA, AURELIO  
**Fecha inicio:** 01/01/2012  
**Fecha fin:** 31/12/2014  
**Cuantía total (EUROS):** 127050

10. **Proyecto:** PHYSICAL ACTIVITY IN WOMEN WITH FIBROMYALGIA: EFFECTS ON PAIN, HEALTH AND QUALITY OF LIFE (ACTIVIDAD FÍSICA EN MUJERES CON FIBROMIALGIA: EFECTOS SOBRE EL GRADO DE DOLOR, SALUD Y CALIDAD DE VIDA).  
**Código:** DEP2010-15639  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Entidad financiadora:** Ministerio de Ciencia e Innovación.  
**Responsable:** Delgado-Fernandez, Manuel  
**Fecha inicio:** 01/01/2011  
**Fecha fin:** 31/12/2013  
**Cuantía total (EUROS):** 118580
11. **Proyecto:** FORMACIÓN DE UNA RED NACIONAL DE BIOESTADÍSTICA  
**Código:** MTM2010-09213-E  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Responsable:** Cadarso-Suarez, Carmen  
**Fecha inicio:** 15/11/2010  
**Fecha fin:** 14/11/2012  
**Cuantía total (EUROS):** 11200
12. **Proyecto:** Perfil del paciente con fibromialgia: características biomédicas, genéticas y psicosociales  
**Programa financiador:** III CONVOCATORIA DE AYUDAS A LA INVESTIGACIÓN CÁTEDRA REAL MADRID ¿ UEM ESCUELA DE ESTUDIOS UNIVERSITARIOS REAL MADRID ¿ UNIVERSIDAD EUROPEA DE MADRID  
**Responsable:** Delgado-Fernandez, Manuel  
**Fecha inicio:** 30/07/2010  
**Fecha fin:** 29/07/2011
13. **Proyecto:** NIVELES DE ACTIVIDAD FÍSICA, CONDICIÓN FÍSICA, SALUD Y CALIDAD DE VIDA EN POBLACIÓN ANDALUZA CON FIBROMIALGIA: EFECTOS DEL EJERCICIO FÍSICO Y DETERMINANTES GENÉTICOS  
**Código:** CTCD-201000019242-TRA.  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA  
**Entidad financiadora:** Centro Andaluz de Medicina del Deporte  
**Responsable:** Delgado-Fernandez, Manuel  
**Fecha inicio:** 01/06/2010  
**Fecha fin:** 30/05/2013  
**Cuantía total (EUROS):** 15000
14. **Proyecto:** EL MODELO DE JUEGO PARA EL ALTO NIVEL INTERNACIONAL EN BÁDMINTON: DESCRIPCIÓN DE LAS VARIABLES DE RENDIMIENTO A TRAVÉS DE MEDIOS TECNOLÓGICOS  
**Código:** 11/UPB10/10  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Entidad financiadora:** Ministerio de Economía y Competitividad. Fundación Española para la Ciencia y Tecnología  
**Responsable:** Ureña-Espa, Aurelio  
**Fecha inicio:** 11/03/2010  
**Fecha fin:** 31/10/2010  
**Cuantía total (EUROS):** 16500
15. **Proyecto:** ANÁLISIS DE TABLAS DE CONTINGENCIA DESDE LAS PERSPECTIVAS DEL ACUERDO, EL DIAGNÓSTICO, LA INDEPENDENCIA Y LA EQUIVALENCIA  
**Código:** MTM2009-08886







- Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Responsable:** Martin-Andres, Antonio  
**Fecha inicio:** 01/01/2010  
**Fecha fin:** 31/12/2012  
**Cuantía total (EUROS):** 43802,01
16. **Proyecto:** Grupo de investigación en "Bioestadística"  
**Código:** FQM235  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** JUNTA ANDALUCÍA  
**Fecha inicio:** 01/01/2010  
**Fecha fin:** 31/12/2010  
**Cuantía total (EUROS):** 3966,11
17. **Proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN "BIOESTADÍSTICA"  
**Código:** FQM235  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA  
**Entidad financiadora:** Junta de Andalucía  
**Responsable:** Luna-Del Castillo, Juan De Dios  
**Fecha inicio:** 01/01/2009  
**Fecha fin:** 31/12/2009  
**Cuantía total (EUROS):** 8770,11
18. **Proyecto:** METODOS ESTADISTICOS PARA EL ACUERDO, LA INDEPENDENCIA Y LA EQUIVALENCIA. APLICACION A LA OBTENCION DE INTERVALOS DE CONFIANZA.  
**Código:** MTM2008-01697  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Responsable:** Martin-Andres, Antonio  
**Fecha inicio:** 01/01/2009  
**Fecha fin:** 31/12/2009  
**Cuantía total (EUROS):** 9922
19. **Proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN BIOESTADÍSTICA  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Responsable:** Luna-Del Castillo, Juan De Dios  
**Fecha inicio:** 01/01/2008  
**Fecha fin:** 31/12/2009  
**Cuantía total (EUROS):** 7357,96
20. **Proyecto:** MÉTODOS ESTADÍSTICOS CUALITATIVOS PARA EL ACUERDO, EL DIAGNÓSTICO Y LA EQUIVALENCIA  
**Código:** P06-FQM-1459  
**Programa financiador:** PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA  
**Responsable:** Martin-Andres, Antonio  
**Fecha inicio:** 11/04/2007  
**Fecha fin:** 31/03/2010  
**Cuantía total (EUROS):** 95527,62
21. **Proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN "BIOESTADÍSTICA"  
**Código:** FQM235  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA  
**Responsable:** Luna-Del Castillo, Juan De Dios  
**Fecha inicio:** 01/01/2007  
**Fecha fin:** 31/12/2007  
**Cuantía total (EUROS):** 9807,44
22. **Proyecto:** ESTUDIO Y ANÁLISIS DEL PERFIL FISIOLÓGICO EN ESQUÍ ALPINO DE ALTA COMPETICIÓN  
**Código:** 15/UPB10/07

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

7 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





- Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Responsable:** Gómez-López, Pablo Jesús  
**Fecha inicio:** 01/01/2007  
**Fecha fin:** 31/10/2007  
**Cuantía total (EUROS):** 3832,68
23. **Proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN "BIOESTADÍSTICA".  
**Código:** FQM 0235  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA  
**Responsable:** Luna-Del Castillo, Juan De Dios  
**Fecha inicio:** 01/01/2006  
**Fecha fin:** 31/12/2006  
**Cuantía total (EUROS):** 10841,19
24. **Proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN BIOESTADÍSTICA  
**Código:** FQM 0235  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS, JUNTA DE ANDALUCÍA  
**Responsable:** Martin-Andres, Antonio  
**Fecha inicio:** 01/01/2005  
**Fecha fin:** 31/12/2005  
**Cuantía total (EUROS):** 12000
25. **Proyecto:** ANALISIS ESTADISTICO DE TABLAS DE CONTINGENCIA  
**Código:** MTM2004-00989  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Responsable:** Martin-Andres, Antonio  
**Fecha inicio:** 13/12/2004  
**Fecha fin:** 13/12/2007  
**Cuantía total (EUROS):** 14720
26. **Proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN BIOESTADÍSTICA  
**Código:** FQM 0235  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** INCENTIVOS PARA LA MEJORA DE INFRAESTRUCTURAS, EQUIPAMIENTO Y FUNCIONAMIENTO, JUNTA DE ANDALUCÍA  
**Responsable:** Martin-Andres, Antonio  
**Fecha inicio:** 01/01/2004  
**Fecha fin:** 31/12/2004  
**Cuantía total (EUROS):** 11677,14
27. **Proyecto:** PROBLEMAS DE INFERENCIA SOBRE PARÁMETROS DE TEST DIAGNÓSTICO DISCRETOS EN PRESENCIA DE VERIFICACIÓN PARCIAL  
**Código:** BFM2003-08950  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Responsable:** Luna-Del Castillo, Juan De Dios  
**Fecha inicio:** 31/12/2003  
**Cuantía total (EUROS):** 25300
28. **Proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN BIOESTADÍSTICA  
**Código:** FMQ 0235  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS  
**Responsable:** Martin-Andres, Antonio  
**Fecha inicio:** 01/01/2003  
**Fecha fin:** 31/12/2003  
**Cuantía total (EUROS):** 12045,67
29. **Proyecto:** TUTOR INFORMÁTICO PARA LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ESTADÍSTICA EN

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

8 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





- CIENCIAS DE LA SALUD (TIRPE)  
**Código:** PRO19 2002-UGR  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** PLAN PROPIO, UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Responsable:** Luna-Del Castillo, Juan De Dios  
**Fecha inicio:** 07/11/2002  
**Fecha fin:** 31/12/2003  
**Cuantía total (EUROS):** 4800
30. **Proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACION BIOESTADISTICA  
**Código:** FQM 0235  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS  
**Responsable:** Martin-Andres, Antonio  
**Fecha inicio:** 01/01/2002  
**Fecha fin:** 31/12/2002  
**Cuantía total (EUROS):** 12935
31. **Proyecto:** SUPERIORIDAD, NO-INFERIORIDAD Y EQUIVALENCIA ENTRE PROPORCIONES  
**Código:** BFM2000-1472  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Responsable:** Martin-Andres, Antonio  
**Fecha inicio:** 20/12/2000  
**Fecha fin:** 20/12/2003  
**Cuantía total (EUROS):** 16155,21
32. **Proyecto:** CONTROL DE LA PROLIFERACIÓN TUMORAL MEDIANTE INHIBIDORES DE LA SÍNTESIS DE RIBOSA FOSFATO; EFECTO ANTAGÓNICO DE LA TIAMINA Y SUS DERIVADOS INACTIVOS  
**Código:** FIS 00/1120  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS  
**Responsable:** Cascante-Serratosa, Marta  
**Fecha inicio:** 01/01/2000  
**Fecha fin:** 01/01/2002  
**Cuantía total (EUROS):** 69116,39
33. **Proyecto:** APLICACIÓN DEL MÉTODO DE LA EXPOSICIÓN INDUCIDA PARA CUANTIFICAR EL EFECTO DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL CONDUCTOR Y LAS CONDICIONES AMBIENTALES SOBRE EL RIESGO DE SUFRIR UN ACCIDENTE DE TRÁFICO EN ESPAÑA  
**Código:** 00/0722  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** FONDO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA (FIS), MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
**Responsable:** Lardelli-Claret, Pablo Ignacio  
**Fecha inicio:** 01/01/2000  
**Fecha fin:** 31/12/2001  
**Cuantía total (EUROS):** 2380,01
34. **Proyecto:** GRUPO DE INVESTIGACION EN BIOESTADISTICA  
**Código:** FQM 0235  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS, ORGANISMOS PÚBLICOS  
**Responsable:** Martin-Andres, Antonio  
**Fecha inicio:** 01/01/2000  
**Fecha fin:** 31/12/2000  
**Cuantía total (EUROS):** 6138,61
35. **Proyecto:** OPTIMIZACIÓN DE LOS TESTS ESTADÍSTICOS EN LOS PROBLEMAS DE ASOCIACIÓN FACTOR DE RIESGO-ENFERMEDAD  
**Código:** PB93-1109  
**Ámbito del proyecto:** Nacional  
**Programa financiador:** OTROS PROGRAMAS DEL PLAN NACIONAL I+D, MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Responsable:** Martin-Andres, Antonio

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

9 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Fecha inicio:** 08/07/1994  
**Fecha fin:** 08/07/1997  
**Cuantía total (EUROS):** 18781,63

#### 4. Estancias

- Tareas contrastables:** Estancia en FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE CHILE. Santiago de Chile, Chile  
**Institución de destino:** FACULTAD DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE CHILE  
**Fecha inicio:** 01/12/2009  
**Fecha fin:** 31/01/2010  
**Lugar:** Santiago de Chile, Chile
- Tareas contrastables:** Estancia en Instituto Universitario La Paz. Barrancabermeja, Colombia.  
**Institución de destino:** Instituto Universitario La Paz. Barrancabermeja, Colombia  
**Entidad financiadora:** Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI)  
**Fecha inicio:** 01/08/1995  
**Fecha fin:** 31/10/1995  
**Lugar:** Barrancabermeja; Colombia
- Tareas contrastables:** Estancia en FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AMBIENTALES DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA.  
**Institución de destino:** FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AMBIENTALES DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
**Fecha inicio:** 05/09/1994  
**Fecha fin:** 30/09/1994  
**Lugar:** GUADALAJARA; MEJICO

#### 5. Aportaciones a Congresos, etc.

- Título de la aportación:** ¿Qué aprenden los alumnos de Medicina sobre la incertidumbre de los intervalos de confianza?  
**Nombre del congreso:** XVII Foro Internacional sobre la Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior (FECIES)  
**Tipo de evento:** Ponencia en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 25/11/2020 - 27/11/2020  
**Lugar:** Sevilla  
**Autores:** Montero-Alonso, Miguel Ángel; Femia, Pedro; C. Acal; Luna-Del Castillo, Juan De Dios
- Título de la aportación:** Bi-directional associations among sedentary time, physical activity, and sleep duration in children: A longitudinal study from the PREVIENE project  
**Nombre del congreso:** 7th ISPAH Congress  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 15/10/2018 - 17/10/2018  
**Lugar:** - Londres, Reino Unido  
**Autores:** Ávila-garcía, Manuel; Díaz-Piedra, María Carolina; Huertas-Delgado, Francisco Javier; Tercedor, Pablo; Femia, Pedro
- Título de la aportación:** SeLA una aplicación para enseñar y aprender inferencia estadística  
**Nombre del congreso:** XII Foro Internacional sobre evaluación de la calidad de la investigación y la educación superior (FECIES)  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Año:** 09/07/2015 - 11/07/2015  
**Autores:** Marín-Jiménez, Ana Eugenia; Runte-Geidel, Ariadne; Álvarez-Hernández, María; Femia-Marzo, Pedro

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

10 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





4. **Título de la aportación:** Notational analysis of women singles badminton matches in relation at stress area  
**Nombre del congreso:** 14º ITTF Sport Sciences Congress and 5º World Racket Sport Congress  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Año:** 25/04/2015 - 25/04/2015  
**Lugar:** SUZHOU (CHINA)  
**Autores:** Torres-luque, G.; Peralvarez, E.; Cabello, David ; Rivas, Fernando; Femia-Marzo, Pedro; Ureña-Espa, Aurelio
5. **Título de la aportación:** Notational Analysis of female's singles badminton matches in Olympic Games in Beijing  
**Nombre del congreso:** 14th ITTF Sport Science Congress and 5th World Racquet Sports Congress  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Año:** 23/04/2015 - 26/04/2015  
**Lugar:** Suzhou, China  
**Autores:** Torres-luque, G.; Peralvarez, E.; Cabello-Manrique, David; Femia-Marzo, Pedro; Ureña-Espa, Aurelio
6. **Título de la aportación:** Reliability of an adaptation of the 20m shuttle run test to be use in preschool children: The PREFIT 20m shuttle run test  
**Nombre del congreso:** Symposium EXERNET  
**Tipo de evento:** Poster en Seminario  
**Año:** 07/11/2014 - 08/11/2014  
**Lugar:** Instituto Mixto Universitario Deporte y Salud. Granada  
**Autores:** Cadenas-Sánchez, Cristina ; Alcántara-moral, Francisco; Sánchez-Delgado, Guillermo; Mora-González, José Rafael ; Martínez-Téllez, Borja Manuel; Herrador-Colmenero, Manuel; Ávila-garcía, Manuel; Jiménez-Pavón, David; Femia-Marzo, Pedro; Ruiz-Ruiz, Jonatan; Ortega-Porcel, Francisco B
7. **Título de la aportación:** Effects of the amount and source of dietary protein on bone status in rats.  
**Nombre del congreso:** 7th International Congress of Pathophysiology of the International Society for Pathophysiology  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Año:** 04/09/2014 - 07/09/2014  
**Lugar:** Rabat, Morocco  
**Autores:** Nebot-Valenzuela, Elena; Erben, Reinhold G; Porres-Foulquie, Jesus Maria; Femia-Marzo, Pedro; Camiletti-Moirón, Daniel; López-Jurado-Romero, Maria; Aparicio, Virginia A.
8. **Título de la aportación:** Modelo explicativo de la evolución en los tiempos de las pruebas de 100m braza  
**Nombre del congreso:** VII Congreso Internacional en Ciencias del Deporte  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 15/11/2012 - 17/11/2012  
**Lugar:** Facultad de ciencias del deporte. Granada  
**Autores:** Morales-Ortiz, Esther; Raúl Arellano; Femia, Pedro
9. **Título de la aportación:** Establecimiento de un modelo de regresión en los tiempos de 100m espalda  
**Nombre del congreso:** VII Congreso internacional de la Asociación Española de ciencias del deporte  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 15/11/2012 - 17/11/2012  
**Lugar:** Facultad de Ciencias del Deporte. Granada  
**Autores:** Morales-Ortiz, Esther; Raúl Arellano; Femia, Pedro
10. **Título de la aportación:** 100m backstroke time estimation from age: a model based on regression analysis  
**Nombre del congreso:** 17th Annual Congress of the European College of Sport Science  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Año:** 04/07/2012 - 07/07/2012  
**Lugar:** Brujas, Bélgica  
**Autores:** Morales-Ortiz, Esther; Domínguez-Castells, Rocío; Femia-Marzo, Pedro; Arellano-Colomina, Raúl
11. **Título de la aportación:** 100 M BACKSTROKE TIME ESTIMATION FROM AGE: A MODEL BASED ON REGRESSION ANALYSIS  
**Nombre del congreso:** 17th annual Congress of the EUROPEAN COLLEGE OF SPORT SCIENCE

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

11 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





- Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Año:** 04/07/2012 - 07/07/2012  
**Lugar:** Bruges - Belgium.  
**Autores:** Morales-Ortiz, Esther; Domínguez-Castells, Rocío; Femia-Marzo, Pedro; Arellano-Colomina, Raúl
12. **Título de la aportación:** Physical exercise in female fibromyalgia patients: effects on pain, functional capacity and symptomatology  
**Nombre del congreso:** The ACSM Annual Meeting  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Año:** 29/05/2012 - 02/06/2012  
**Lugar:** San Francisco, California, USA  
**Autores:** Carbonell-Baeza, Ana; Aparicio, Virginia A.; Alvarez-Gallardo, Inmaculada Concepción; Romero-Zurita, Alejandro; Martins-Pereira, Clelia Maria; Cuevas-Toro, Ana Maria; Femia-Marzo, Pedro; Ortega-Porcel, Francisco B; Tercedor, Pablo; Ruiz-Ruiz, Jonatan; Delgado-Fernandez, Manuel
13. **Título de la aportación:** A warm water pool-based exercise program produces benefits on acute pain in female Fibromyalgia patients  
**Nombre del congreso:** Workshop: Actividad Física en la Prevención y el Tratamiento de las Enfermedades Crónicas  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Año:** 09/11/2011 - 09/11/2011  
**Lugar:** Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte, Universidad de Granada. Granada  
**Autores:** Segura-Jimenez, Victor; Carbonell-Baeza, Ana; Aparicio, Virginia A.; Camiletti-Moirón, Daniel; Alvarez-Gallardo, Inmaculada Concepción; Romero-Zurita, Alejandro; Femia-Marzo, Pedro; Ruiz-Ruiz, Jonatan; Delgado-Fernandez, Manuel
14. **Título de la aportación:** Can young adults learn how to self-regulate exercise intensity? Insights from Indoor Cycling  
**Nombre del congreso:** International Workshop "Physical Activity in the Prevention and Treatment of Chronic Diseases"  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Año:** 09/11/2011 - 09/11/2011  
**Autores:** Romero, Lidia; Soriano-Maldonado, Alberto; Femia-Marzo, Pedro; Roero, Carolina; Ruiz-Ruiz, Jonatan; Gutierrez-Sainz, Angel
15. **Título de la aportación:** Attitude towards performance-enhancing drugs in Spanish Sport Sciences University students  
**Nombre del congreso:** 16th Annual congress of the European college of sport Science  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 06/07/2011 - 09/07/2011  
**Lugar:** Liverpool (United Kingdom)  
**Autores:** FREIRE-SANTA CRUZ, CARMEN MARIA; Morente-Sánchez, Jaime; Femia-Marzo, Pedro; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Zabala-Díaz, Mikel
16. **Título de la aportación:** Doping in Spain from the perspective of the professional team managers of the future  
**Nombre del congreso:** 16th Annual congress of the European college of sport Science  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 06/07/2011 - 09/07/2011  
**Lugar:** Liverpool (United Kingdom)  
**Autores:** FREIRE-SANTA CRUZ, CARMEN MARIA; Morente-Sánchez, Jaime; Femia-Marzo, Pedro; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Zabala-Díaz, Mikel
17. **Título de la aportación:** Do previous studies and experience affect the perspective about doping in the newest Spanish cycling team managers?  
**Nombre del congreso:** 16th Annual congress of the European college of sport science  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 06/07/2011 - 09/07/2011  
**Lugar:** Liverpool (United Kingdom)  
**Autores:** Morente-Sánchez, Jaime; FREIRE-SANTA CRUZ, CARMEN MARIA; Femia, Pedro; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Zabala-Díaz, Mikel

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

12 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





18. **Título de la aportación:** Attitude towards performance-enhancing drugs in Spanish road cycling national teams  
**Nombre del congreso:** 16th Annual congress of the European college of sport Science  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 06/07/2011 - 09/07/2011  
**Lugar:** Liverpool (United Kingdom)  
**Autores:** Morente-Sánchez, Jaime; FREIRE-SANTA CRUZ, CARMEN MARIA; Femia, Pedro; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Zabala-Díaz, Mikel
19. **Título de la aportación:** Realización de un modelo explicativo de la evolución en los tiempos del estilo mariposa.  
**Nombre del congreso:** IV Congreso Internacional de la Asociación Española de Ciencias del Deporte - <http://www.congresoaeed2010.es/>  
**Tipo de evento:** Ponencia en Congreso  
**Año:** 01/01/2010  
**Autores:** Morales-Ortiz, Esther; Arellano, Raul; Femia-Marzo, Pedro; Mercadé-Torras, Jordi Joan
20. **Título de la aportación:** What method do secondary physical education students prefer to develop aerobic capacity?  
**Nombre del congreso:** VIth European Sports Medicine Congress  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 14/10/2009 - 18/10/2009  
**Lugar:** Turquía  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Som-castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín; Femia, Pedro
21. **Título de la aportación:** Mejora de la capacidad aeróbica mediante un programa de entrenamiento de 8 semanas en adolescentes  
**Nombre del congreso:** II CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS DEL DEPORTE DE LA UCAM  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Año:** 27/05/2009 - 29/05/2009  
**Lugar:** MURCIA, ESPAÑA  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Zabala-Díaz, Mikel; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Som-castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín; Femia-Marzo, Pedro
22. **Título de la aportación:** Relación entre la fuerza resistencia abdominal e índices antropométricos y de composición corporal en adolescentes  
**Nombre del congreso:** II CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS DEL DEPORTE DE LA UCAM  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Año:** 27/05/2009 - 29/05/2009  
**Lugar:** MURCIA, ESPAÑA  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Zabala-Díaz, Mikel; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Som-Castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín; Femia-Marzo, Pedro
23. **Título de la aportación:** NIVELES DE CROMO, CADMIO, MANGANESO, NIQUELYPLOMO EN MUESTRAS DE SANGRE TOTAL, ORINA, SALIVA Y PELO AXILAR DE TRABAJADORES DEL SECTOR SIDERÚRGIC  
**Nombre del congreso:** XVIII Congreso Español de Toxicología  
**Tipo de evento:** Ponencia en Congreso  
**Año:** 01/01/2009 -  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro
24. **Título de la aportación:** Fatness is a better predictor of cardiovascular disease risk factor than cardiorespiratory fitness in adolescents  
**Nombre del congreso:** XXX FIMS World Congress on Sports Medicine  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 18/11/2008 - 23/11/2008  
**Lugar:** Barcelona, España.  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Zabala-Díaz, Mikel; Femia, Pedro; Som-castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín; Sánchez-Muñoz, Cristóbal





25. **Título de la aportación:** Cardiorespiratory fitness attenuate the health risks associated with obesity in adolescents  
**Nombre del congreso:** XXX FIMS World Congress on Sports Medicine  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 18/11/2008 - 23/11/2008  
**Lugar:** Barcelona, España.  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Femia, Pedro; Som-castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Zabala-Díaz, Mikel
26. **Título de la aportación:** Relación entre capacidad aeróbica e índices antropométricos y de composición corporal en adolescentes de Granada capital  
**Nombre del congreso:** Cuarto Congreso Internacional de Educación Física. Los hombres enseñando aprenden  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 02/04/2008 - 05/04/2008  
**Lugar:** Córdoba, España  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Zabala-Díaz, Mikel; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; García, L; Femia, Pedro
27. **Título de la aportación:** Influence of a heart rate biofeedback intervention program on exercise intensity perception in secondary school students  
**Nombre del congreso:** Sixth International Conference on Sport, Leisure and Ergonomics  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 14/11/2007 - 16/11/2007  
**Lugar:** Burton manor, Cheshire (Reino Unido)  
**Autores:** Zabala-Díaz, Mikel; Doran, D; Femia, Pedro; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Ramírez-Lechuga, Jorge; Durdill, L
28. **Título de la aportación:** Heart rate perception and RPE is not accurate in physical activity and sport sciences university students  
**Nombre del congreso:** Simposium International "The Adults of Tomorrow: Impact on Health of Physical Activity Fitness and Fatness"  
**Tipo de evento:** Poster en Congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 23/02/2007 - 23/02/2007  
**Lugar:** Granada (España)  
**Autores:** Zabala-Díaz, Mikel; Tercedor, Pablo; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Soto-Hermoso, Victor Manuel; Delgado-Fernandez, Manuel; Sánchez-Sánchez, Estefanía; Ramírez-Lechuga, Jorge; Femia, Pedro
29. **Título de la aportación:** Intensity during physical education lessons can be sufficient to promote cardiovascular fitness and health  
**Nombre del congreso:** Simposium International "The Adults of Tomorrow: Impact on Health of Physical Activity Fitness and Fatness"  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:** Internacional  
**Año:** 23/02/2007 - 23/02/2007  
**Lugar:** Granada (España)  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Femia-Marzo, Pedro; Zabala-Díaz, Mikel
30. **Título de la aportación:** DO UNIVERSITY STUDENTS OF PHYSICAL ACTIVITY AND SPORT SCIENCES PERCEIVE HEART RATE ACCURATELY ENOUGH TO REGULATE INTENSITY IN AEROBIC EXERCISE?  
**Nombre del congreso:** SIMPOSIUM: THE ADULTS OF TOMORROW: IMPACT OF HEALTH OF PHYSICAL ACTIVITY, FITNESS AND FATNESS () (.2007.GRANADA)  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Año:** 01/01/2007  
**Lugar:** GRANADA  
**Autores:** Zabala-Díaz, Mikel; Tercedor, Pablo; Soto-Hermoso, Victor Manuel; Delgado-Fernandez, Manuel; Sánchez-Sánchez, Estefanía; Femia-Marzo, Pedro
31. **Título de la aportación:** TIRPE: Un tutor informatizado para la resolución de problemas de estadística

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

14 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante







**Nombre del congreso:** 29 Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa - SEIO 2006

**Tipo de evento:** Ponencia en Congreso

**Año:** 01/01/2006 -

**Autores:** Femia-Marzo, Pedro; Luna-Del Castillo, Juan De Dios

32. **Título de la aportación:** LEARNING BASIC CONCEPTS ABOUT HEART RATE, RPE AND EXERCISE RELATED TO HEALTH....  
**Nombre del congreso:** CONGRESO MUNDIAL DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE (2.2003.GRANADA )  
**Tipo de evento:** Ponencia en Congreso  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Año:** 01/01/2003  
**Lugar:** GRANADA  
**Autores:** Zabala-Díaz, Mikel; Dugdill-,Lindsay; Doran, D.a; Femia-Marzo, Pedro; Viciano, Jesús
33. **Título de la aportación:** EVALUACION COMPARATIVA ENTRE ALUMNOS Y ALUMNAS DE PRIMER CURSO DE MEDICINA  
**Nombre del congreso:** CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE EDUCACION MEDICA (15.2001.GRANADA)  
**Tipo de evento:** Ponencia en Congreso  
**Ámbito:** Nacional  
**Año:** 01/10/2001 - 01/10/2001  
**Lugar:** GRANADA  
**Autores:** Iribar-Ibabe, M<sup>a</sup> Concepción; Femia-Marzo, Pedro; Peinado-Herreros, Jose Maria
34. **Título de la aportación:** Canonical Analysis of Second Order Power-Law Models  
**Nombre del congreso:** Symbiosys 2000. IV International Symposium on BST. Applications to modelling and optimization of biological systems  
**Tipo de evento:** Comunicación en congreso  
**Año:** 01/01/2000  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro
35. **Título de la aportación:** Software presentation: SPL2. Simulation of Second Order Power Law Models.  
**Nombre del congreso:** Powbiosys. International Symposium on Power-Law Modelling Of Biological Systems.  
**Tipo de evento:** Demostración en Congreso  
**Año:** 01/01/1998 -  
**Lugar:** OEIRAS, PORTUGAL  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro
36. **Título de la aportación:** Application of Second Order Power-Law Formalism to Modelling PFK-FBPase Cycle  
**Nombre del congreso:** Powbiosys. International Symposium on Power-Law Modelling of Biological Systems  
**Tipo de evento:** Ponencia en Congreso  
**Año:** 01/01/1998  
**Lugar:** OEIRAS, LISBOA; PORTUGAL  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro
37. **Título de la aportación:** Strengths, limitations and prospects of the Power-Law Formalism in the investigation of Biochemical Systems  
**Nombre del congreso:** Powbiosys. International Symposium on Power-Law Modelling of Biological Systems  
**Tipo de evento:** Mesa redonda de Congreso  
**Año:** 01/01/1998 -  
**Lugar:** OEIRAS, PORTUGAL  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro

6. **Tesis, Tesinas, DEA, etc.**

1. **Tipo:** Tesis doctoral

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

15 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





- Autor:** Ramírez-Lechuga, J.;  
**Título:** LA CAPACIDAD AERÓBICA COMO FACTOR DE SALUD CARDIOVASCULAR EN ADOLESCENTES.  
**Director:** Femia-Marzo, Pedro; Zabala-Díaz, Mikel;  
**Universidad:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA  
**Fecha de lectura:** 2009
2. **Tipo:** Tesis doctoral  
**Autor:** Morales-Ortiz, Esther;  
**Título:** ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS ANTROPOMÉTRICAS, CONDICIONALES Y TÉCNICAS EN NADADORES ANDALUCES DE GRUPOS DE EDAD  
**Director:** Femia-Marzo, Pedro; Arellano-Colomina, Raúl;  
**Universidad:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA  
**Fecha de lectura:** 2006
3. **Tipo:** Tesis doctoral  
**Autor:** Valadés-Cerrato, David;  
**Título:** EFECTO DE UN ENTRENAMIENTO EN EL TREN SUPERIOR BASADO EN EL CICLO ESTIRAMIENTO- ACORTAMIENTO SOBRE LA VELOCIDAD DEL BALON EN EL REMATE DE VOLEIBOL.  
**Director:** Padial-Puche, Paulino; Femia-Marzo, Pedro Jesus; Ureña-Espa, Aurelio;  
**Universidad:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA  
**Fecha de lectura:** 2005
4. **Tipo:** Tesis doctoral  
**Autor:** Zabala-Díaz, Mikel;  
**Título:** EFECTO DE UN PROGRAMA DE INTERVENCIÓN BASADO EN EL BIOFEEDBACK DE LA FRECUENCIA CARDIACA SOBRE LA PERCEPCIÓN DE LA INTENSIDAD DE ESFUERZO EN ALUMNOS DE EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA  
**Director:** Femia-Marzo, Pedro Jesus; Viciano-Ramírez, Jesús;  
**Universidad:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA  
**Fecha de lectura:** 2004
5. **Tipo:** Tesis doctoral  
**Autor:** Martínez-Álvarez, Juan Carlos;  
**Título:** EFECTOS DEL APOORTE DE DOS TIPOS DE FEEDBACK AL PROFESOR DE ESQUÍ ALPINO SOBRE LA CALIDAD DEL FEEDBACK QUE APORTA Y EL APRENDIZAJE CONSEGUIDO POR SUS ALUMNOS DE SECUNDARIA  
**Director:** Viciano-Ramírez, Jesús; Femia-Marzo, Pedro Jesus; Gómez-López, Pablo Jesús;  
**Universidad:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA  
**Fecha de lectura:** 2003
6. **Tipo:** Trabajo conducente a obtención de DEA  
**Autor:** ;  
**Título:** Implementación en lenguaje R del cálculo de la medida de acuerdo nominal entre observadores Delta  
**Director:** ;Martín Andrés, Antonio; Femia, Pedro  
**Universidad:** Máster en Estadística Aplicada. Escuela Internacional de Postgrado. Universidad de Granada  
**Fecha de lectura:** 15/09/2017
7. **Tipo:** Trabajo conducente a obtención de DEA  
**Autor:** ;  
**Título:** Implementación en lenguaje R del cálculo de la medida de acuerdo nominal entre observadores Delta  
**Director:** ;Femia, Pedro; Martín Andrés, Antonio  
**Universidad:** Máster en Estadística Aplicada. Escuela Internacional de Postgrado. Universidad de Granada  
**Fecha de lectura:** 15/06/2017
8. **Tipo:** Tesis doctoral  
**Autor:** Femia-Marzo, Pedro;  
**Título:** APLICACION DE LA METODOLOGIA DE LAS SUPERFICIES DE RESPUESTA AL ANALISIS DE LOS SISTEMAS BIOQUIMICOS  
**Director:** ;

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

16 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Universidad:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. FACULTAD DE MEDICINA  
**Fecha de lectura:** 11/11/1998

## 7. Publicaciones en Revistas

- Título:** Participation in terminal actions according to the role of the player and his location on the court in top-level men's volleyball  
**Revista:** International Journal of Performance Analysis in Sport  
**Volumen:** 15(2)  
**Autores:** Millán-sánchez, Antonio; Morante, Juan; Femia-Marzo, Pedro
- Título:** Association of sedentary time and physical activity levels with immunometabolic markers in early pregnancy: The GESTAFIT Project  
**Revista:** Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports  
**Año:** 2020  
**Volumen:** 30  
**Página inicial:** 148  
**Página final:** 158  
**Autores:** Acosta-Manzano, Pedro; Acosta, Francisco Miguel; Femia, Pedro; Coll-risco, Irene; Segura-Jimenez, Víctor; Diaz-Castro, Javier; Ochoa-Herrera, Julio Jose; Van Poppel, Mireille N.m.; Aparicio, Virginia A.  
**Índice de impacto (ISI):** 3.255  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,373
- Título:** Economic Crisis and Sexually Transmitted Infections: A Comparison Between Native and Immigrant Populations in a Specialised Centre in Granada, Spain  
**Revista:** International Journal of Environmental Research and Public Health  
**Año:** 2020  
**Volumen:** 17  
**Número:** 7  
**Autores:** Perez, M Angeles; Martín Salvador, Adelina; Gazquez, Maria; Femia, Pedro; Pozo-Cano, Maria Dolores; Hueso-Montoro, César; Martinez-Garcia, Encarnacion  
**Índice de impacto (ISI):** 2.849  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,739
- Título:** Bidirectional Associations between Objective Physical Activity and Sleep Patterns in Spanish School Children  
**Revista:** International Journal of Environmental Research and Public Health  
**Año:** 2020  
**Volumen:** 17  
**Número:** 3  
**Página inicial:** 710  
**Autores:** Ávila-garcía, Manuel; Femia, Pedro; Huertas-Delgado, Francisco Javier; Tercedor, Pablo  
**Índice de impacto (ISI):** 2.849  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,739
- Título:** Influence of a Concurrent Exercise Training Intervention during Pregnancy on Maternal and Arterial and Venous Cord Serum Cytokines: The GESTAFIT Project  
**Revista:** Journal of Clinical Medicine  
**Año:** 2020  
**Volumen:** 8  
**Página inicial:** 1862  
**Autores:** Acosta-Manzano, Pedro; Coll-risco, Irene; Van Poppel, Mireille N.m.; Segura-Jimenez, Víctor; Femia, Pedro; Romero, Lidia; Borges-Cosic, Milkana; Diaz-Castro, Javier; MORENO-FERNANDEZ, JORGE; Ochoa-Herrera, Julio Jose; Aparicio, Virginia A.
- Título:** Sexually Transmitted Infections and Associated Factors in Southeast Spain: A Retrospective Study from 2000 to 2014  
**Revista:** International Journal of Environmental Research and Public Health  
**Año:** 2020  
**Volumen:** 17





**Número:** 7449

**Página inicial:** 1

**Página final:** 11

**Autores:** Perez, M Angeles; Gazquez, Maria; ALVAREZ-SERRANO, MARIA ADELAIDA; Martinez-Garcia, Encarnacion; Femia, Pedro; Pozo-Cano, Maria Dolores; Martín Salvador, Adelina

**Índice de impacto (ISI):** 2.849

**Índice de impacto (SCImago):** 0,739

7. **Título:** Influence of a Concurrent Exercise Training Intervention during Pregnancy on Maternal and Arterial and Venous Cord Serum Cytokines: The GESTAFIT Project  
**Revista:** Journal of Clinical Medicine  
**Año:** 2019  
**Volumen:** 8  
**Número:** 11  
**Página inicial:** 1862  
**Autores:** Acosta-Manzano, Pedro; Coll-risco, Irene; Van Poppel, Mirielli; Segura-Jimenez, Víctor; Femia, Pedro; Romero, Lidia; Borges-Cosic, Milkana; Diaz-Castro, Javier; MORENO-FERNANDEZ, JORGE; Ochoa-Herrera, Julio Jose; Aparicio, Virginia A.
8. **Título:** Bi-directional associations among sedentary time, physical activity, and sleep duration in children: A longitudinal study from the PREVIENE project  
**Revista:** Journal of Physical Activity & Health  
**Año:** 2018  
**Volumen:** 15  
**Número:** 10  
**Página inicial:** 126  
**Página final:** 127  
**Autores:** Ávila-garcía, Manuel; Díaz-Piedra, María Carolina; Huertas-Delgado, Francisco Javier; Tercedor, Pablo; Femia, Pedro  
**Índice de impacto (ISI):** 2.079  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,038
9. **Título:** Physical fitness is associated with anxiety levels in women with fibromyalgia: the al-Ándalus project  
**Revista:** Quality of Life Research  
**Año:** 2016  
**Volumen:** 25  
**Número:** 4  
**Página inicial:** 1053  
**Página final:** 1058  
**Autores:** Córdoba-torrecillas, Sabela; Aparicio, Virginia A.; Soriano-Maldonado, Alberto; Estévez-López, Fernando; Segura-Jimenez, Víctor; Alvarez-Gallardo, Inmaculada Concepción; Femia-Marzo, Pedro; Delgado-Fernandez, Manuel  
**Índice de impacto (ISI):** 2.344  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,227  
**Cuartil (SCImago):** Q1
10. **Título:** Kinesiology  
**Revista:** Kinesiology  
**Año:** 2016  
**Volumen:** I  
**Número:** 28  
**Página inicial:** 49  
**Página final:** 57  
**Autores:** Femia, Pedro; Mayorga-Vega, Daniel  
**Índice de impacto (ISI):** 0.961  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,372  
**Cuartil (SCImago):** Q3
11. **Título:** Effect of augmented verbal and visual feedback on efficiency in skiing teaching  
**Revista:** Kinesiology  
**Año:** 2016  
**Volumen:** 48  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 49  
**Página final:** 57

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

18 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Autores:** Martínez-Álvarez, Juan Carlos; Gómez-López, Pablo Jesús; Femia, Pedro; Viciano, Jesús; Mayorga-Vega, Daniel  
**Índice de impacto (ISI):** 0.961  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,372  
**Cuartil (SCImago):** Q3

12. **Título:** Reliability of an adaptation of the 20m shuttle run test to be use in preschool children: The PREFIT 20m shuttle run test  
**Revista:** Revista Andaluza de Medicina del Deporte  
**Año:** 2015  
**Volumen:** 8  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 20  
**Página final:** 47  
**Autores:** Cadenas-Sánchez, Cristina ; Alcántara -moral, Francisco; Sánchez-Delgado, Guillermo; Mora-González, José Rafael ; Martínez-Télez, Borja Manuel; Herrador-Colmenero, Manuel; Ávila-garcía, Manuel; Jiménez-Pavón, David; Femia-Marzo, Pedro; Ruiz-Ruiz, Jonatan; Ortega-Porcel, Francisco B  
**Índice de impacto (ISI):** 1,111  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,171  
**Cuartil (SCImago):** Q4
13. **Título:** Participation in terminal actions according to the role of the player and his location on the court in top-level men's volleyball  
**Revista:** International Journal of Performance Analysis in Sport  
**Año:** 2015  
**Volumen:** 15  
**Número:** 2  
**Página inicial:** 608  
**Página final:** 619  
**Autores:** Millán-sánchez, Antonio; Morante-Rábago, Juan Carlos; Álvarez-Hernández, María; Femia, Pedro  
**Índice de impacto (ISI):** 1,014  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,397  
**Cuartil (SCImago):** Q2
14. **Título:** Participation in terminal actions according to the role of the player and his location on the court in top-level men's volleyball  
**Revista:** International Journal of Performance Analysis in Sport  
**Año:** 2015  
**Volumen:** 15(2)  
**Página inicial:** 608  
**Página final:** 619  
**Autores:** Millán-sánchez, Antonio; Morante-Rábago, Juan Carlos; Álvarez-Hernández, María; Femia-Marzo, Pedro; Ureña-Espa, Aurelio  
**Índice de impacto (ISI):** 1,014  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,397  
**Cuartil (SCImago):** Q2
15. **Título:** Multiple Choice Tests: Inferences Based on Estimators of Maximum Likelihood  
**Revista:** Open Journal of Statistics  
**Año:** 2014  
**Volumen:** 2014  
**Número:** 4  
**Página inicial:** 466  
**Página final:** 483  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro; Martin-Andres, Antonio
16. **Título:** ACTN3 R577X polymorphism and team-sport performance: a study involving three European cohorts  
**Revista:** Journal of Science and Medicine in Sport  
**Año:** 2014  
**Número:** 17  
**Página inicial:** 102  
**Página final:** 106  
**Autores:** Femia, Pedro; Ruiz-Ruiz, Jonatan





**Índice de impacto (ISI):** 3.194  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,447  
**Cuartil (SCImago):** Q1

17. **Título:** Effects of the amount and source of dietary protein on bone status in rats  
**Revista:** Food & Function  
**Año:** 2014  
**Volumen:** 5  
**Número:** 4  
**Página inicial:** 716  
**Página final:** 723  
**Autores:** Nebot-Valenzuela, Elena; Erben, Reinhold G; Porres-Foulquie, Jesus Maria; Femia-Marzo, Pedro; Camiletti-Moirón, Daniel; Aranda-Ramírez, Pilar; López-Jurado-Romero, Maria; Aparicio, Virginia A.  
**Índice de impacto (ISI):** 2.791  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,022  
**Cuartil (SCImago):** Q1
18. **Título:** Assessment of cardiorespiratory fitness in preschool children: adaptation of the 20 metres shuttle run test  
**Revista:** Nutrición Hospitalaria  
**Año:** 2014  
**Volumen:** 30  
**Número:** 6  
**Página inicial:** 1333  
**Página final:** 1343  
**Autores:** Cadenas-Sánchez, Cristina ; Alcántara -moral, Francisco ; Sánchez-Delgado, Guillermo; Mora-González, José Rafael ; Martínez-Téllez, Borja Manuel; Herrador-Colmenero, Manuel; Jiménez-Pavón, David; Femia-Marzo, Pedro; Ruiz-Ruiz, Jonatan; Ortega-Porcel, Francisco B  
**Índice de impacto (ISI):** 1.040  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,431  
**Cuartil (SCImago):** Q2
19. **Título:** Cross-Cultural Adaptation and Validation of the Spanish Version of the Performance Enhancement Attitude Scale (Petróczi, 2002)  
**Revista:** Journal of Sports Science and Medicine  
**Año:** 2014  
**Volumen:** 13  
**Número:** 2  
**Página inicial:** 430  
**Página final:** 438  
**Autores:** Morente-Sánchez, Jaime; Femia, Pedro; Zabala-Díaz, Mikel  
**Índice de impacto (ISI):** 1.025  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,578  
**Cuartil (SCImago):** Q2
20. **Título:** A Learning Protocol Improves the Validity of the Borg 6-20 RPE Scale During Indoor Cycling  
**Revista:** International Journal of Sports Medicine  
**Año:** 2014  
**Volumen:** 35  
**Número:** 05  
**Página inicial:** 379  
**Página final:** 384  
**Autores:** Soriano-Maldonado, Alberto; Romero-gallardo, Lidia; Femia-Marzo, Pedro; Roero, Carolina; Ruiz-Ruiz, Jonatan; Gutierrez-Sainz, Angel  
**Índice de impacto (ISI):** 2.065  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,208  
**Cuartil (SCImago):** Q1
21. **Título:** Escuela, Familia y Sociedad: los pilares para una real interculturalidad  
**Revista:** European Education: Issues and Studies  
**Año:** 2014  
**Volumen:** 4  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 6  
**Página final:** 9





**Autores:** Runte-Geidel, Ariadne; Femia-Marzo, Pedro  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,176  
**Cuartil (SCImago):** Q4

22. **Título:** A Warm Water Pool-Based Exercise Program Decreases Immediate Pain in Female Fibromyalgia Patients: Uncontrolled Clinical Trial.  
**Revista:** International Journal of Sports Medicine  
**Año:** 2013  
**Volumen:** 34  
**Número:** 7  
**Página inicial:** 600  
**Página final:** 605  
**Autores:** Segura-Jimenez, Victor; Carbonell-Baeza, Ana; Aparicio, Virginia A.; SAMOS-RINCÓN, BLANCA MARIA; Femia-Marzo, Pedro; Ruiz-Ruiz, Jonatan; Delgado-Fernandez, Manuel  
**Índice de impacto (ISI):** 2.374  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,406  
**Cuartil (SCImago):** Q1
23. **Título:** ACTN3 genotype in Spanish elite swimmers: No heterozygous advantage?  
**Revista:** Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports  
**Año:** 2013  
**Volumen:** 23  
**Página inicial:** e162  
**Página final:** e167  
**Autores:** Ruiz-Ruiz, Jonatan; Santiago, C; Yvert, T; Muniesa, C; Diaz-ureña, G; Bekendam, N; Fiuza-luces, C; Gomez-gallego, F; Femia-Marzo, Pedro; Lucia-Mulas, Alejandro  
**Índice de impacto (ISI):** 3.174  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,788  
**Cuartil (SCImago):** Q1
24. **Título:** Objectively measured sedentary time and physical activity in women with fibromyalgia: a cross-sectional study.  
**Revista:** BMJ Open  
**Año:** 2013  
**Volumen:** 3  
**Número:** 6  
**Página inicial:** e002722  
**Autores:** Ruiz-Ruiz, Jonatan; Ortega-Porcel, Francisco B; Segura-Jimenez, Victor; Alvarez-Gallardo, Inmaculada Concepción; Camiletti-Moirón, Daniel; Aparicio, Virginia A.; Carbonell-Baeza, Ana; Femia-Marzo, Pedro; Munguia-Izquierdo, Diego; Delgado-Fernandez, Manuel  
**Índice de impacto (ISI):** 2.063  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,137  
**Cuartil (SCImago):** Q1
25. **Título:** Relación entre el VO2max y la composición corporal en adolescentes  
**Revista:** Habilidad Motriz  
**Año:** 2013  
**Número:** 41  
**Página inicial:** 5  
**Página final:** 11  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Morente-Sánchez, Jaime; Muros-Molina, José Joaquín; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Femia-Marzo, Pedro; Zabala-Díaz, Mikel
26. **Título:** Determination of essential elements (copper, manganese, selenium and zinc) in fish and shellfish samples. Risk and nutritional assessment and mercury-selenium balance  
**Revista:** Food and Chemical Toxicology  
**Año:** 2013  
**Volumen:** 62  
**Página inicial:** 299  
**Página final:** 307  
**Autores:** Olmedo P.; Hernández, Af; Pla-Martínez, Antonio; Femia-Marzo, Pedro; Navas-acien, A; Fernando, Gil  
**Índice de impacto (ISI):** 2.610  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,020  
**Cuartil (SCImago):** Q1





27. **Título:** Determination of essential elements (copper, manganese, selenium and zinc) in fish and shellfish samples. Risk and nutritional assessment and mercury-selenium balance  
**Año:** 2013  
**Volumen:** 62  
**Página inicial:** 299  
**Página final:** 307  
**Autores:** Olmedo P.; Hernández-Jerez, Antonio Francisco; Pla-Martínez, Antonio; Femia-Marzo, Pedro; Navas-acien, A; Gil-Hernández, Fernando
28. **Título:** Effect of an 8-week aerobic training program during physical education lessons on aerobic fitness in adolescents  
**Revista:** Nutrición Hospitalaria  
**Año:** 2012  
**Volumen:** 27  
**Número:** 3  
**Página inicial:** 747  
**Página final:** 754  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Muros-Molina, José Joaquín; Morente-Sánchez, Jaime; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Femia, Pedro; Zabala-Díaz, Mikel  
**Índice de impacto (ISI):** 1,3  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,356  
**Cuartil (SCImago):** Q2
29. **Título:** SeLA: Programa de simulación para enseñar y aprender inferencia estadística aplicada a la actividad física y deporte  
**Revista:** Revista Internacional de Apoyo a la Inclusión, Logopedia, Sociedad y Multiculturalidad  
**Año:** 2012  
**Volumen:** 1  
**Número:** 4  
**Página inicial:** 36  
**Página final:** 41  
**Autores:** Runte-Geidel, Ariadne; Femia-Marzo, Pedro
30. **Título:** The ACTN3 R577X polymorphism across three groups of elite male European athletes.  
**Revista:** PLoS ONE  
**Año:** 2012  
**Volumen:** 7  
**Número:** 8  
**Autores:** Eynon, Nir; Ruiz-Ruiz, Jonatan; Femia-Marzo, Pedro; Bishop, John; Lucia-Mulas, Alejandro  
**Índice de impacto (ISI):** 3,7  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,931  
**Cuartil (SCImago):** Q1
31. **Título:** Are There Gender Differences in Quality of Life and Symptomatology Between Fibromyalgia Patients?  
**Revista:** American Journal of Men's Health  
**Año:** 2012  
**Volumen:** 6  
**Número:** 4  
**Página inicial:** 314  
**Página final:** 319  
**Autores:** Aparicio, Virginia A.; Ortega-Porcel, Francisco B; Carbonell-Baeza, Ana; Femia-Marzo, Pedro; Tercedor, Pablo; Ruiz-Ruiz, Jonatan; Delgado-Fernandez, Manuel  
**Índice de impacto (ISI):** 0,9  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,467  
**Cuartil (SCImago):** Q2
32. **Revista:** Nutrición Hospitalaria  
**Año:** 2012  
**Volumen:** 27  
**Número:** 3  
**Página inicial:** 747  
**Página final:** 754  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Muros-Molina, José Joaquín; Morente-Sánchez, Jaime; Femia-Marzo,







Pedro; Zabala-Díaz, Mikel  
**Índice de impacto (ISI):** 1,3  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,356  
**Cuartil (SCImago):** Q2

33. **Título:** Efecto de un programa de entrenamiento aeróbico de 8 semanas durante las clases de educación física en adolescentes  
**Revista:** Nutrición Hospitalaria  
**Año:** 2012  
**Volumen:** 27  
**Número:** 3  
**Página inicial:** 747  
**Página final:** 754  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Muros-Molina, José Joaquín; Morente-Sánchez, Jaime; Femia-Marzo, Pedro; Zabala-Díaz, Mikel  
**Índice de impacto (ISI):** 1,3  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,356  
**Cuartil (SCImago):** Q2
34. **Título:** Land- and water-based exercise intervention in women with fibromyalgia: the al-Andalus physical activity randomised control trial  
**Revista:** BMC Musculoskeletal Disorders  
**Año:** 2012  
**Volumen:** 13  
**Número:** 18  
**Autores:** Carbonell-Baeza, Ana; Ruiz-Ruiz, Jonatan; Aparicio, Virginia A.; Ortega-Porcel, Francisco B; Munguia-Izquierdo, Diego; Camiletti-Moirón, Daniel; Segura-Jimenez, Víctor; Romero-Zurita, Alejandro; Estévez-López, Fernando; SAMOS-RINCÓN, BLANCA MARIA; Sierra-Robles, Ángela; Latorre-Román, Pedro Angel; Femia-Marzo, Pedro; Pérez-lópez, Isaac J.; Chillón-Garzón, Palma; Girela-Rejon, Maria Jose; Tercedor, Pablo; Lucia-Mulas, Alejandro; Delgado-Fernandez, Manuel  
**Índice de impacto (ISI):** 1,9  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,809  
**Cuartil (SCImago):** Q2
35. **Título:** Land and Water Based Exercise Intervention in Women with Fibromyalgia: the al-andalus physical activity randomised controlled trial  
**Revista:** BMC Musculoskeletal Disorders  
**Año:** 2012  
**Volumen:** 13  
**Número:** 18  
**Página inicial:** 1471  
**Página final:** 1474  
**Autores:** Carbonell-Baeza, Ana; Casimiro-Andujar, Antonio Jesus; Ruiz-Ruiz, Jonatan; Aparicio, Virginia A.; Ortega-Porcel, Francisco B; Munguia-Izquierdo, Diego; Alvarez-Gallardo, Inmaculada Concepción; Segura-Jimenez, Víctor; Camiletti-Moirón, Daniel; Romero-Reche, Alejandro; Estévez-López, Fernando; SAMOS-RINCÓN, BLANCA MARIA; Latorre-Román, Pedro Angel; Pulido-Martos, Manuel; Femia, Pedro; Pérez-lópez, Isaac J.; Chillón-Garzón, Palma; Tercedor, Pablo; Lucas, Alejandro  
**Índice de impacto (ISI):** 1,9  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,809  
**Cuartil (SCImago):** Q2
36. **Título:** BIOMONITORIZATION OF CADMIUM, CHROMIUM, MANGANESE, NICKEL AND LEAD IN WHOLE BLOOD, URINE, AXILLARY HAIR AND SALIVA IN AN OCCUPATIONALLY EXPOSED POPULATION  
**Revista:** Science of the Total Environment  
**Año:** 2011  
**Volumen:** 409  
**Página inicial:** 1172  
**Página final:** 1180  
**Autores:** Gil-Hernández, Fernando; Hernández-Jerez, Antonio Francisco; Márquez-,Claudia; Femia-Marzo, Pedro; Olmedo P.; López-Guarnido, Olga; Pla-Martínez, Antonio  
**Índice de impacto (ISI):** 3.286  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,802  
**Cuartil (SCImago):** Q1





37. **Título:** La actividad física en adolescentes no muestra relación con el consumo máximo de oxígeno  
**Revista:** Archivos de Medicina del Deporte  
**Año:** 2011  
**Volumen:** 28  
**Número:** 142  
**Página inicial:** 103  
**Página final:** 112  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Femia-Marzo, Pedro; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Zabala-Díaz, Mikel  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,114  
**Cuartil (SCImago):** Q4
38. **Título:** Effectiveness of multidisciplinary therapy on symptomatology and quality of life in women with fibromyalgia  
**Revista:** Clinical and Experimental Rheumatology  
**Año:** 2011  
**Volumen:** 29  
**Número:** 6  
**Página inicial:** 97  
**Página final:** 103  
**Autores:** Carbonell-Baeza, Ana; Aparicio, Virginia A.; Chillón-Garzón, Palma; Femia-Marzo, Pedro; Delgado-Fernandez, Manuel; Ruiz-Ruiz, Jonatan  
**Índice de impacto (ISI):** 2.148  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,018  
**Cuartil (SCImago):** Q2
39. **Título:** Are mitochondrial haplogroups associated with elite athletic status? A study on a Spanish cohort.  
**Revista:** Mitochondrion  
**Año:** 2011  
**Volumen:** 11  
**Número:** 6  
**Página inicial:** 905  
**Página final:** 908  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro; Ruiz-Ruiz, Jonatan  
**Índice de impacto (ISI):** 3.615  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,693  
**Cuartil (SCImago):** Q1
40. **Título:** ANÁLISIS DE LA COMPETICIÓN EN EL ESTILO MARIPOSA EN JÓVENES NADADORES ANDALUCES: ESTABLECIMIENTO DE UN MODELO DE PROGRESIÓN  
**Revista:** NSW: Natación, Saltos/Sincro, Waterpolo  
**Año:** 2011  
**Volumen:** XXXIV  
**Número:** Enero/Marzo  
**Página inicial:** 7  
**Página final:** 12  
**Autores:** Morales-Ortiz, Esther; Arellano-Colomina, Raúl; Femia-Marzo, Pedro
41. **Título:** RELACIÓN ENTE LA FUERZA RESISTENCIA ABDOMINAL E ÍNDICES DE COMPOSICIÓN CORPORAL EN ADOLESCENTES.  
**Revista:** Cultura, Ciencia y Deporte  
**Año:** 2010  
**Volumen:** 5  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 46  
**Página final:** 46  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Zabala-Díaz, Mikel; Som-Castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín; Femia-Marzo, Pedro  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,111  
**Cuartil (SCImago):** Q4
42. **Título:** Mejora de la capacidad aeróbica mediante un programa de entrenamiento de 8 semanas en adolescentes  
**Revista:** Cultura, Ciencia y Deporte  
**Año:** 2010  
**Volumen:** 5





**Número:** 13

**Página inicial:** 17

**Página final:** 18

**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Zabala-Díaz, Mikel; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Som-castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín; Femia, Pedro

**Índice de impacto (SCImago):** 0,111

**Cuartil (SCImago):** Q4

43. **Título:** CORRIGENDUM

**Revista:** Communications in Statistics: Theory and Methods

**Año:** 2010

**Volumen:** 39

**Número:** 37

**Página inicial:** 3009

**Página final:** 3009

**Autores:** Martin-Andres, Antonio; Femia-Marzo, Pedro

**Índice de impacto (ISI):** 0.351

**Índice de impacto (SCImago):** 0,614

**Cuartil (SCImago):** Q3

44. **Título:** Relación entre la fuerza resistencia abdominal e índices antropométricos y de composición corporal en adolescentes

**Revista:** Cultura, Ciencia y Deporte

**Año:** 2010

**Volumen:** 5

**Número:** 13

**Página inicial:** 46

**Página final:** 46

**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Zabala-Díaz, Mikel; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Som-castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín; Femia, Pedro

**Índice de impacto (SCImago):** 0,111

**Cuartil (SCImago):** Q4

45. **Título:** MEJORA DE LA CAPACIDAD AERÓBICA MEDIANTE UN PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO DE 8 SEMANAS EN ADOLESCENTES.

**Revista:** Cultura, Ciencia y Deporte

**Año:** 2010

**Volumen:** 5

**Número:** 1

**Página inicial:** 17

**Página final:** 18

**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Zabala-Díaz, Mikel; Som-Castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín; Femia-Marzo, Pedro

**Índice de impacto (SCImago):** 0,111

**Cuartil (SCImago):** Q4

46. **Título:** Computational methods for comparing two binary diagnostic tests in the presence of partial verification of the disease

**Revista:** Computational Statistics

**Año:** 2009

**Volumen:** 24

**Número:** 4

**Página inicial:** 695

**Página final:** 718

**Autores:** Roldan-Nofuentes, Jose Antonio; Luna-Del Castillo, Juan De Dios; Femia-Marzo, Pedro

**Índice de impacto (ISI):** 0.731

**Índice de impacto (SCImago):** 0,497

**Cuartil (SCImago):** Q3

47. **Título:** WHAT METHOD DO SECONDARY PHYSICAL EDUCATION STUDENTS PREFER TO DEVELOP AEROBIC CAPACITY?.

**Revista:** Journal of Sports Science and Medicine

**Año:** 2009

**Volumen:** 8

**Número:** 11

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

25 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO

En calidad de: Solicitante





**Página inicial:** 225

**Página final:** 225

**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Som-Castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín; Femia-Marzo, Pedro

**Índice de impacto (ISI):** 0.815

**Índice de impacto (SCImago):** 0,406

**Cuartil (SCImago):** Q2

48. **Título:** What method do secondary physical education students prefer to develop aerobic capacity?  
**Revista:** Journal of Sports Science and Medicine  
**Año:** 2009  
**Volumen:** 8  
**Número:** Suplemento 11  
**Página inicial:** 225  
**Página final:** 225  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Som-castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín; Femia, Pedro  
**Índice de impacto (ISI):** 0.815  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,406  
**Cuartil (SCImago):** Q2
49. **Título:** INFLUENCE OF A HEART RATE BIOFEEDBACK INTERVENTION PROGRAM ON EXERCISE INTENSITY PERCEPTION IN SECONDARY SCHOOL STUDENTS.  
**Revista:** Journal of Sports Sciences  
**Año:** 2009  
**Página inicial:** S34  
**Página final:** S35  
**Autores:** Zabala-Díaz, Mikel; Femia-Marzo, Pedro; Ramirez-,J  
**Índice de impacto (ISI):** 1.619  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,998  
**Cuartil (SCImago):** Q1
50. **Título:** INSTRUMENTO DE APOORTE DE FEEDBACK PARA TÉCNICOS EN ESQUÍ ALPINO  
**Revista:** Revista Mexicana de Psicología  
**Año:** 2009  
**Número:** OCTUBRE  
**Página inicial:** 686  
**Página final:** 687  
**Autores:** Martinez-,P.; Martínez-Álvarez, Juan Carlos; Gómez-López, Pablo Jesús; Femia-Marzo, Pedro; Viciano, Jesús  
**Índice de impacto (ISI):** 0.420  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,172  
**Cuartil (SCImago):** Q4
51. **Título:** Fatness is a better predictor of cardiovascular disease risk factor than cardiorespiratory fitness in adolescents  
**Revista:** Archivos de Medicina del Deporte  
**Año:** 2008  
**Volumen:** 25  
**Número:** 128  
**Página inicial:** 542  
**Página final:** 543  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Zabala-Díaz, Mikel; Femia, Pedro; Som-castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín; Sánchez-Muñoz, Cristóbal  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,117  
**Cuartil (SCImago):** Q4
52. **Título:** FATNESS IS A BETTER PREDICTOR OF CARDIOVASCULAR DISEASE RISK FACTOR THAN CARDIORESPIRATORY FITNESS IN ADOLESCENTS  
**Revista:** Archivos de Medicina del Deporte  
**Año:** 2008  
**Volumen:** XXV  
**Número:** 128  
**Página inicial:** 542  
**Página final:** 543





**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Zabala-Díaz, Mikel; Femia-Marzo, Pedro; Som-Castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,117  
**Cuartil (SCImago):** Q4

53. **Título:** Cardiorespiratory fitness attenuate the health risks associated with obesity in adolescents  
**Revista:** Archivos de Medicina del Deporte  
**Año:** 2008  
**Volumen:** 25  
**Número:** 128  
**Página inicial:** 466  
**Página final:** 466  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Femia, Pedro; Som-castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Zabala-Díaz, Mikel  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,117  
**Cuartil (SCImago):** Q4
54. **Título:** CHANCE-CORRECTED MEASURES OF RELIABILITY AND VALIDITY IN 22 TABLES  
**Revista:** Communications in Statistics: Theory and Methods  
**Año:** 2008  
**Volumen:** 37  
**Número:** 5  
**Página inicial:** 760  
**Página final:** 772  
**Autores:** Martin-Andres, Antonio; Femia-Marzo, Pedro Jesus  
**Índice de impacto (ISI):** 0.324  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,432  
**Cuartil (SCImago):** Q3
55. **Título:** Intensity during physical education lessons can be sufficient to promote cardiovascular fitness and health  
**Revista:** Seleccion  
**Año:** 2007  
**Volumen:** 16  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 30  
**Página final:** 30  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Femia, Pedro; Zabala-Díaz, Mikel  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,101  
**Cuartil (SCImago):** Q4
56. **Título:** Heart rate perception and RPE is not accurate in physical activity and sport sciences university students  
**Revista:** Seleccion  
**Año:** 2007  
**Volumen:** 16  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 29  
**Página final:** 30  
**Autores:** Zabala-Díaz, Mikel; Tercedor, Pablo; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Soto-Hermoso, Víctor Manuel; Delgado-Fernandez, Manuel; Sánchez-Sánchez, Estefanía; Ramírez-Lechuga, Jorge; Femia, Pedro  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,101  
**Cuartil (SCImago):** Q4
57. **Título:** HEART RATE PERCEPTION AND RPE IS NOT ACCURATE IN PHYSICAL ACTIVITY AND SPORT SCIENCES UNIVERSITY STUDENTS.  
**Revista:** Seleccion  
**Año:** 2007  
**Volumen:** 17  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 29  
**Página final:** 29  
**Autores:** Zabala-Díaz, Mikel; Tercedor, Pablo; Soto-Hermoso, Víctor Manuel; Delgado-Fernandez, Manuel; Sánchez-Sánchez, Estefanía; Femia-Marzo, Pedro; Tercedor, Pablo  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,101





Cuartil (SCImago): Q4

58. **Título:** Influence of a heart rate biofeedback intervention program on exercise intensity perception in secondary school students  
**Revista:** Journal of Sports Sciences  
**Año:** 2007  
**Volumen:** 27  
**Número:** 1  
**Página inicial:** S34  
**Página final:** S35  
**Autores:** Zabala-Díaz, Mikel; Doran, D; Femia, Pedro; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Ramírez-Lechuga, Jorge; Dugdill, L  
**Índice de impacto (ISI):** 1.441  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,988  
**Cuartil (SCImago):** Q1
59. **Título:** Intensity during physical education lessons can be sufficient to promote cardiovascular fitness and health  
**Revista:** Seleccion  
**Año:** 2007  
**Volumen:** 16  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 30  
**Página final:** 30  
**Autores:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Sánchez-Muñoz, Cristóbal; Femia, Pedro; Zabala-Díaz, Mikel  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,101  
**Cuartil (SCImago):** Q4
60. **Título:** CHANCE-CORRECTED MEASURES OF RELIABILITY AND VALIDITY IN K X K TABLES  
**Revista:** Statistical Methods in Medical Research  
**Año:** 2005  
**Volumen:** 14  
**Número:** 5  
**Página inicial:** 473  
**Página final:** 492  
**Autores:** Martín-Andrés, Antonio; Femia-Marzo, Pedro Jesus  
**Índice de impacto (ISI):** 1.327  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,042  
**Cuartil (SCImago):** Q2
61. **Título:** VALIDATING THE RELATION BETWEEN HEART RATE AND PERCEIVED EXERTION IN A JUDO COMPETITION  
**Revista:** Medicina dello Sport  
**Año:** 2005  
**Volumen:** 58  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 23  
**Página final:** 28  
**Autores:** Bonitch-Domínguez, Juan; Ramírez-Lechuga, Jorge; Femia-Marzo, Pedro Jesus; Feriche-Fernández-Castanys, María Belén; Padial-Puche, Paulino  
**Índice de impacto (ISI):** 0.067  
**Índice de impacto (SCImago):** 0,119  
**Cuartil (SCImago):** Q4
62. **Título:** DELTA: A NEW MEASURE OF AGREEMENT BETWEEN TWO RATERS  
**Revista:** British Journal of Mathematical and Statistical Psychology  
**Año:** 2004  
**Volumen:** 57  
**Número:** 1  
**Página inicial:** 1  
**Página final:** 19  
**Autores:** Martín-Andrés, Antonio; Femia-Marzo, Pedro Jesus  
**Índice de impacto (ISI):** 0.614  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,172  
**Cuartil (SCImago):** Q1





63. **Título:** Análisis de la técnica básica del remate de voleibol  
**Revista:** RendimientoDeportivo.com  
**Año:** 2004  
**Página inicial:** 1  
**Página final:** 17  
**Autores:** Valadés Cerrato, David; Femia-Marzo, Pedro; Padial-Puche, Paulino; Ureña-Espa, Aurelio
64. **Título:** ASSOCIATION OF MAIN DRIVER-DEPENDENT RISK FACTORS WITH THE RISK OF CAUSING A VEHICLE COLLISION IN SPAIN, 1990-1999  
**Revista:** Annals of Epidemiology  
**Año:** 2003  
**Volumen:** 13  
**Número:** 7  
**Página inicial:** 509  
**Página final:** 517  
**Autores:** Lardelli-Claret, Pablo Ignacio; Luna-Del Castillo, Juan De Dios; Jiménez-Moleon, José Juan; Rueda-Domingo, María Trinidad; García-Martín, Miguel; Femia-Marzo, Pedro Jesus; Bueno-Cavanillas, Aurora  
**Índice de impacto (ISI):** 2.345  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,552  
**Cuartil (SCImago):** Q1
65. **Título:** DOES VEHICLE COLOR INFLUENCE THE RISK OF BEING PASSIVELY INVOLVED IN A COLLISION?  
**Revista:** Epidemiology  
**Año:** 2002  
**Volumen:** 13  
**Número:** 6  
**Página inicial:** 721  
**Página final:** 724  
**Autores:** Lardelli-Claret, Pablo Ignacio; Luna-Del Castillo, Juan De Dios; Jiménez-Moleon, José Juan; Femia-Marzo, Pedro Jesus; Moreno-Abril, Obdulia; Bueno-Cavanillas, Aurora  
**Índice de impacto (ISI):** 3.962  
**Índice de impacto (SCImago):** 1,658  
**Cuartil (SCImago):** Q1
66. **Título:** EVALUACIÓN COMPARATIVA ENTRE ALUMNOS Y ALUMNAS DE PRIMER CURSO DE MEDICINA  
**Revista:** Educación Médica  
**Año:** 2001  
**Página inicial:** 119  
**Página final:** 120  
**Autores:** Iribar-Ibabe, M<sup>a</sup> Concepción; Peinado-Herreros, Jose Maria; Femia-Marzo, Pedro

## 8. Capítulos de Libros

1. **Título del capítulo:** SELA. Una aplicación para enseñar y aprender inferencia estadística  
**Autores del capítulo:** Femia-Marzo, Pedro; Runte-Geidel, Ariadne; Álvarez-Hernández, María; Marín-Jiménez, Ana Eugenia  
**Título del libro:** Innovación Docente y Buenas Prácticas en la Universidad de Granada  
**Página inicial:** 470  
**Página final:** 477  
**Editorial:** Universidad de Granada  
**ISBN:** 978-84-338-5576-3  
**Año:** 2013
2. **Título del capítulo:** INFERENCIAS ASINTÓTICAS SOBRE UNA COMBINACIÓN LINEAL DE K PROPORCIONES  
**Autores del capítulo:** Álvarez-Hernández, María; Martin-Andres, Antonio; Herranz-Tejedor, Inmaculada; Femia-Marzo, Pedro

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

29 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





- Título del libro:** Modelación matemática de fenómenos del medio ambiente y la salud, Tomo 2  
**Página inicial:** 51  
**Página final:** 63  
**Editorial:** Universidad de la Habana (Cuba) Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (México) Universidad de Granada (España)  
**ISBN:** 84-695-6649-0  
**Año:** 2013
3. **Título del capítulo:** EL MODELO DELTA PARA EVALUAR EL GRADO DE ACUERDO ENTRE DOS OBSERVADORES  
**Autores del capítulo:** Femia-Marzo, Pedro; Martin-Andres, Antonio; Álvarez-Hernández, María  
**Título del libro:** Modelización de fenómenos del Medio Ambiente, Salud y Desarrollo Humano: estudios medio ambientales  
**Página inicial:** 124  
**Página final:** 145  
**ISBN:** 978-607-7760-60-3  
**Año:** 2012
4. **Título del capítulo:** 50 m race component times analysis based on a regression analysis model applied to age-group swimmers  
**Autores del capítulo:** Morales-Ortiz, Esther; Arellano-Colomina, Raúl; Femia-Marzo, Pedro; Mercadé-Torras, Jordi Joan  
**Título del libro:** Biomechanics and Medicine in Swimming  
**Página inicial:** 127  
**Página final:** 129  
**ISBN:** 978-82-502-0438  
**Año:** 2010
5. **Título del capítulo:** Regression Analysis Model Applied to Age-Group Swimmers: Study of Stroke Rate, Stroke Length and Stroke Index  
**Autores del capítulo:** Morales-Ortiz, Esther; Arellano-Colomina, Raúl; Femia-Marzo, Pedro; Mercadé-Torras, Jordi Joan  
**Título del libro:** Proceedings of Biomechanic and Medicine in Swimming Per-Ludvik Kjendlie, Robert Keig Stallman, Jan Cabri (eds)  
**Página inicial:** 130  
**Página final:** 132  
**Año:** 2010
6. **Título del capítulo:** WHAT METHOD DO SECONDARY PHYSICAL EDUCATION STUDENTS PREFER TO DEVELOP AEROBIC ENDURANCE?  
**Autores del capítulo:** Ramírez-Lechuga, Jorge; Zabala-Díaz, Mikel; Som-Castillo, Antonio; Muros-Molina, José Joaquín; Femia-Marzo, Pedro  
**Título del libro:** 6TH EUROPEAN SPORTS MEDICINE CONGRESS.  
**Página inicial:** 0  
**Página final:** 0  
**Lugar:** BOLONIA, ITALIA  
**Editorial:** MEDIMOND  
**Año:** 2009
7. **Título del capítulo:** DIFERENCIAS EN LAS ESTRATEGIAS COMPETITIVAS EN NADADORES DE GRUPOS DE EDAD NACIONALES E INTERNACIONALES  
**Autores del capítulo:** Morales-Ortiz, Esther; Arellano-Colomina, Raúl; Femia-Marzo, Pedro; Mercadé-Torras, Jordi Joan; López-Contreras, Gracia  
**Título del libro:** SWIMMING SCIENCE I  
**Autores del libro:** Arellano-Colomina, Raúl; Morales-Ortiz, Esther; López-Contreras, Gracia  
**Página inicial:** 65  
**Página final:** 78  
**Lugar:** GRANADA  
**Editorial:** UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**ISBN:** 978-82-502-0438  
**Año:** 2007
8. **Título del capítulo:** TAMAÑO DE MUESTRA EN ENSAYOS CLÍNICOS  
**Autores del capítulo:** Martin-Andres, Antonio; Femia-Marzo, Pedro  
**Título del libro:** TAMAÑO DE MUESTRA Y PRECISIÓN ESTADÍSTICA

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

30 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante







**Autores del libro:** Martinez-Almecija, Alfredo; Muñoz-Garcia, Joaquin; Pascual-Acosta, Antonio  
**Página inicial:** 203  
**Página final:** 219  
**Lugar:** ALMERÍA,  
**ISBN:** 84-8240-711-2  
**Año:** 2004

## 9. Programas Informáticos

1. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Delta 4.1.4  
**Fecha:** 03/2016
2. **Autores:** Femia, Pedro; Martin-Andres, Antonio  
**Título:** MCTsim  
**Fecha:** 04/2014
3. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Delta 4.1.1  
**Fecha:** 01/2013
4. **Autores:** Femia, Pedro; Martin-Andres, Antonio  
**Título:** AproxDelta\_2x2  
**Fecha:** 06/2012
5. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** aproxdelta\_2x2\_eng  
**Fecha:** 06/2012
6. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro; Martin-Andres, Antonio  
**Título:** mdb2rel  
**Fecha:** 02/2012
7. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro; Martin-Andres, Antonio  
**Título:** mdb2ind  
**Fecha:** 02/2012
8. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro; Martin-Andres, Antonio  
**Título:** mdb1  
**Fecha:** 02/2012
9. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** SeLA (Statistical e-learning application)  
**Número normalizado:** 1.0  
**Lugar:** Universidad de Granada  
**Fecha:** 02/2012
10. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Delta 4.1  
**Número normalizado:** 4.1  
**Lugar:** Universidad de Granada  
**Fecha:** 09/2011
11. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Medidas de acuerdo nominal Kappa y Delta asintótico en tablas 2x2. Medidas de consistencia, predictividad y conformidad corregidas por azar basadas en el modelo Delta  
**Número normalizado:** 1.0  
**Fecha:** 06/2011
12. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Delta 4.0





**Número normalizado:** 4.1  
**Lugar:** Universidad de Granada  
**Fecha:** 05/2011

13. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Utilidades estadísticas en Excel: Medidas descriptivas de una variable cuantitativa  
**Número normalizado:** 1.0  
**Lugar:** Universidad de Granada  
**Fecha:** 02/2011
14. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Utilidades estadísticas en excel: Inferencia sobre 2 proporciones de muestras relacionadas  
**Número normalizado:** 1.0  
**Entidad:** universidad de granada  
**Fecha:** 12/2010
15. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Utilidades estadísticas en excel: Regresión lineal  
**Número normalizado:** 1.0  
**Lugar:** Universidad de Granada  
**Fecha:** 11/2010
16. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Delta 3.3  
**Número normalizado:** 3.3  
**Lugar:** Universidad de Granada  
**Fecha:** 09/2010
17. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Utilidades estadísticas en excel: Inferencia sobre una proporción  
**Número normalizado:** 1.0  
**Fecha:** 02/2010
18. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Utilidades estadísticas en excel: Inferencia sobre medias de 2 muestras independientes  
**Número normalizado:** 1.0  
**Fecha:** 02/2010
19. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Utilidades estadísticas en excel: Inferencia sobre medias de 2 muestras relacionadas  
**Número normalizado:** 1.0  
**Lugar:** Universidad de Granada  
**Fecha:** 02/2010
20. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Delta 3.2  
**Número normalizado:** 3.2  
**Fecha:** 02/2010
21. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Utilidades estadísticas en excel: Asociación en tablas de contingencia 2x2  
**Número normalizado:** 1.0  
**Fecha:** 11/2009
22. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Delta 3.1  
**Número normalizado:** 3.1  
**Fecha:** 09/2009
23. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Delta 3.0.1  
**Número normalizado:** 3.0.1  
**Fecha:** 01/2009
24. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

32 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Título:** Delta 3.0  
**Número normalizado:** 3.0  
**Fecha:** 06/2004

25. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Delta 2.0  
**Número normalizado:** 2.0  
**Fecha:** 01/2004
26. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Delta 2.0  
**Número normalizado:** 2.0  
**Lugar:** Universidad de Granada  
**Fecha:** 11/2003
27. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro; Martin-Andres, Antonio  
**Título:** Delta  
**Fecha:** 09/2001
28. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Delta 1.0  
**Número normalizado:** 1.0  
**Fecha:** 06/2001
29. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** SPL2  
**Número normalizado:** 1.0  
**Fecha:** 11/1998

#### 10. Formación Universitaria

1. **Titulación oficial:** Titulado superior  
**Título:** Licenciado Ciencias y Técnicas Estadísticas  
**Centro:** Universidad de Granada  
**Año:** 01/01/2003  
**Calificación:** 7,78
2. **Titulación oficial:** Doctor  
**Título:** Doctor en Ciencias (Biología - Especialidad Biología Fundamental)  
**Centro:** Universidad de Granada  
**Año:** 10/11/1998  
**Calificación:** Sobresaliente Cum Laude
3. **Titulación oficial:** Titulado medio  
**Título:** Diplomado en Estadística  
**Año:** 25/01/1995  
**Calificación:** 6,9
4. **Titulación oficial:** Postgrado  
**Título:** Métodos numéricos para científicos experimentales. Aplicaciones con ordenador.  
**Año:** 15/06/1990  
**Calificación:** Sobresaliente
5. **Titulación oficial:** Titulado superior  
**Título:** Licenciado en Ciencias Biológicas  
**Año:** 02/10/1989
6. **Titulación oficial:** Postgrado  
**Título:** Certificado de Aptitud Pedagógica  
**Año:** 30/06/1988





## 11. Tutorías

1. **Título:** Tutorías Bioestadística - Grado de Enfermería
2. **Título:** Estadística Aplicada a la Actividad Física  
**Rol:** Docente  
**Lugar:** Bioestadística (Facultad de Medicina, Universidad de Granada)

## 12. Proyectos de Innovación Docente

1. **Proyecto:** Elaboración de materiales y recursos didácticos para asignaturas de estadística en ciencias de la salud y medicina mediante R  
**Código:** 20-118  
**Programa financiador:** Convocatoria PIBD 2020-2022 Avanzados y Coordinados, en la modalidad de proyectos Avanzado de la Universidad de Granada  
**Entidad financiadora:** Universidad de Granada  
**Responsables:** Montero-Alonso, Miguel Ángel  
**Participantes:** Luna-Del Castillo, Juan De Dios; Femia, Pedro; Martin-Andres, Antonio; Martín-Rodríguez, Óscar; C. Acal; Carmona, Pedro; Melchor-Rodríguez, Juan Manuel; Romero, J. L.; Expósito-Ruiz, Manuela;  
**Fecha inicio:** 01/01/2021  
**Fecha fin:** 31/05/2022  
**Ámbito:** Autonómica  
**Cuantía (EUROS):** 2600
2. **Proyecto:** Desarrollo del procedimiento de evaluación y autoevaluación en el entorno virtual SeLA  
**Código:** 12 - 96  
**Programa financiador:** UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Responsables:** Femia-Marzo, Pedro  
**Participantes:** ; Runte-Geidel, Ariadne; Álvarez-Hernández, María; Marín-Jiménez, Ana Eugenia; Soriano-Maldonado, Alberto; Ruiz-Ruiz, Jonatan  
**Fecha inicio:** 01/11/2012  
**Fecha fin:** 31/12/2013
3. **Proyecto:** SeLA, una aplicación para enseñar y aprender Estadística  
**Código:** 11-24  
**Programa financiador:** Programa de innovación y buenas prácticas docentes de la Universidad de Granada  
**Responsables:** Femia-Marzo, Pedro  
**Participantes:** Roldan-Nofuentes, Jose Antonio; Runte-Geidel, Ariadne; Marín-Jiménez, Ana Eugenia; Álvarez-Hernández, María; Soriano-Maldonado, Alberto; Ruiz-Ruiz, Jonatan; Miranda-Leon, Maria Teresa  
**Fecha inicio:** 03/10/2011  
**Fecha fin:** 03/12/2012  
**Ámbito:** Internacional  
**Cuantía (EUROS):** 2700
4. **Proyecto:** Programa de simulación para enseñar y aprender Inferencia Estadística aplicada a la Actividad Física  
**Código:** 10-74  
**Programa financiador:** UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Entidad financiadora:** UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Responsables:** Femia-Marzo, Pedro  
**Participantes:** ; Runte-Geidel, Ariadne; Álvarez-Hernández, María; Roldan-Nofuentes, Jose Antonio; Miranda-Leon, Maria Teresa  
**Fecha inicio:** 01/10/2010  
**Fecha fin:** 30/09/2011  
**Ámbito:** Nacional  
**Cuantía (EUROS):** 550





### 13. Situación Profesional Actual

- Cargo/Actividad:** Coordinador (Vicedecano) de Asuntos Económicos e Infraestructuras de la Facultad de Ciencias de la Salud  
**Fecha:** 16/04/2018 -  
**Organismo:** Universidad de Granada. Facultad de Ciencias de la Salud  
**Lugar:** Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Granada  
**Rol:** Profesor
- Cargo/Actividad:** Profesor Titular de Universidad  
**Fecha:** 14/08/2012 -  
**Organismo:** Universidad de Granada  
**Lugar:** Departamento de Estadística e IO, Universidad de Granada  
**Rol:** Profesor
- Cargo/Actividad:** Webmáster del Nodo Granada de la Red Nacional de Bioestadística (BIOSTATNET)  
**Fecha:** 15/08/2011 - 27/01/2019  
**Organismo:** Red Biostatnet (Ministerio de Ciencia e Innovación)  
**Lugar:** Facultad de Medicina. Universidad de Granada  
**Rol:** Profesor
- Cargo/Actividad:** Miembro Comisión Académica Máster de Investigación en Actividad Física y Deporte  
**Fecha:** 14/10/2010 - 02/04/2018  
**Organismo:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Rol:** Profesor
- Cargo/Actividad:** Miembro Comisión de Evaluación en el Máster de Investigación en Actividad Física y Deporte  
**Fecha:** 14/10/2010 - 27/01/2019  
**Organismo:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Rol:** Profesor
- Cargo/Actividad:** Coordinador de la Unidad de Gestión Interna de la Facultad de Ciencias del Deporte  
**Fecha:** 19/01/2010 - 02/10/2017  
**Organismo:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** FACULTAD DE CIENCIAS DEL DEPORTE. UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Rol:** Profesor
- Cargo/Actividad:** Profesor contratado doctor  
**Fecha:** 01/02/2006 - 13/08/2012  
**Organismo:** Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada. Departamento de Estadística e I.O.  
**Rol:** Profesor
- Cargo/Actividad:** Profesor contratado doctor  
**Fecha:** 20/12/2005 - 31/01/2006  
**Organismo:** Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada  
**Rol:** Profesor
- Cargo/Actividad:** Profesor Asociado Tipo 3  
**Fecha:** 01/01/2000 - 19/12/2005  
**Organismo:** Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada  
**Rol:** Profesor
- Cargo/Actividad:** Profesor Asociado Tipo 2  
**Fecha:** 01/10/1999 - 31/12/1999

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

35 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Organismo:** Universidad de Granada

**Lugar:** Universidad de Granada

**Rol:** Profesor

11. **Cargo/Actividad:** Miembro de la Comisión Académica de la Facultad de Ciencias del Deporte

**Fecha:** 01/02/1999 - 03/09/2001

**Organismo:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada

**Lugar:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada

**Rol:** Profesor

12. **Cargo/Actividad:** Miembro Junta de Centro de la Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada

**Fecha:** 01/12/1998 - 27/01/2019

**Organismo:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada

**Lugar:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada

**Rol:** Profesor

13. **Cargo/Actividad:** Profesor Asociado Tipo 1

**Fecha:** 18/02/1998 - 30/09/1999

**Organismo:** Universidad de Granada

**Lugar:** Universidad de Granada

**Rol:** Profesor

#### 14. Idiomas

1. **Título:** Portugués

**Año:** -

2. **Título:** Inglés

**Año:** -

#### 15. Becas y Reconocimientos

1. **Título:** Beca de investigación en el área de estadística publica del sistema estadístico de Andalucía

**Fecha concesión:** -

**Rol:** Investigador/a

**Ámbito:** Autonómica

2. **Título:** Beca de formación en el área de estadística publica del sistema estadístico de Andalucía

**Fecha concesión:** -

**Rol:** Becario/a

**Ámbito:** Autonómica

#### 16. Docencia impartida

1. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro

**Título:** Estadística I. Fundamentos de Estadística Aplicada (Máster universitario en investigación en actividad física y deporte)

**Tipo asignatura:** Obligatoria

**Tipo docencia:** Otros

**Modalidad:** Presencial

**Ciclo:** MÁSTER

**Curso:** 1

**Centro docente:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

36 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Lugar:** Universidad de Granada

2. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Bioestadística (Grado en Enfermería)  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Modalidad:** Presencial  
**Ciclo:** 1  
**Curso:** 1  
**Lugar:** Universidad de Granada
3. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Análisis de la Varianza. Diseño de Experimentos Máster Universitario en Investigación y Avances en Medicina Preventiva y Salud Pública  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Ciclo:** 1  
**Curso:** 1  
**Centro docente:** Facultad de Medicina
4. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Estadística II. Modelos Avanzados (Máster Universitario en Investigación en Actividad Física y Deporte)  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Ciclo:** postgrado  
**Curso:** 1
5. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Estadística Aplicada a la Actividad Física (Lic. Ciencias Actividad Física y Deporte)  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Ciclo:** 2  
**Curso:** 5  
**Centro docente:** FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE  
**Lugar:** Universidad de Granada
6. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Bioestadística (Licenciatura en Medicina)  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Modalidad:** Presencial  
**Ciclo:** 1  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** FACULTAD DE MEDICINA  
**Lugar:** Universidad de Granada
7. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Estadística (Licenciatura Ciencias Actividad Física y Deporte)  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Ciclo:** 1  
**Curso:** 4  
**Lugar:** Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
8. **Autores:** Femia-Marzo, Pedro  
**Título:** Bioestadística (Grado de Enfermería)  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Teórica presencial  
**Modalidad:** Presencial  
**Ciclo:** 1





**Curso:** 2  
**Lugar:** Facultad de Ciencias de la Salud

9. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística II. Modelos Avanzados (Master Universitario en Actividad Física y Deporte)  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 03/09/2018  
**Fecha fin:** 31/07/2019  
**Ciclo:** Máster  
**Curso:** 1  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
10. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Teórica presencial  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 03/09/2018  
**Fecha fin:** 31/07/2019  
**Ciclo:** Grado en Ciencias del Deporte  
**Curso:** 2  
**Lugar:** Universidad de Granada
11. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Enfermería  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Teórica presencial  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 03/09/2018  
**Fecha fin:** 01/07/2019  
**Ciclo:** Grado  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
12. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Enfermería  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Teórica presencial  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 13/09/2017  
**Fecha fin:** 29/06/2018  
**Ciclo:** Grado  
**Curso:** 2º Grado en Enfermería (Grupos A y B)  
**Centro docente:** Universidad de Granada. Facultad de Ciencias de la Salud
13. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Teórica presencial  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2017  
**Fecha fin:** 31/07/2018  
**Ciclo:** 3er Semestre de Grado  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
14. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística II. Modelos Avanzados (Master Universitario en Actividad Física y Deporte)  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

38 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante







**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2017  
**Fecha fin:** 31/07/2018  
**Ciclo:** Máster  
**Curso:** 1  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada

15. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Métodos Básicos de Bioestadística. Graduado/a en Estadística  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2016  
**Fecha fin:** 31/07/2017  
**Ciclo:** 5º semestre de Grado  
**Curso:** 4  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
16. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Teórica presencial  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2016  
**Fecha fin:** 31/07/2017  
**Ciclo:** 3er Semestre de Grado  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
17. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Enfermería  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2016  
**Fecha fin:** 31/07/2017  
**Ciclo:** Grado en Enfermería (3er semestre)  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
18. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística II. Modelos Avanzados (Master Universitario en Actividad Física y Deporte)  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2016  
**Fecha fin:** 31/07/2017  
**Ciclo:** Máster  
**Curso:** 1  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
19. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Teórica presencial  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 31/07/2019  
**Ciclo:** 3er Semestre de Grado  
**Curso:** 2

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

39 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada

20. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística II. Modelos Avanzados (Master Universitario en Actividad Física y Deporte)  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 29/07/2016  
**Ciclo:** Máster  
**Curso:** 1  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
21. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Métodos Básicos de Bioestadística. Graduado/a en Estadística  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 29/07/2016  
**Ciclo:** 5º semestre de Grado  
**Curso:** 4  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
22. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Enfermería  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 29/07/2016  
**Ciclo:** Grado en Enfermería (3er Semestre)  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
23. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Teórica presencial  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2014  
**Fecha fin:** 31/07/2015  
**Ciclo:** 3er Semestre de Grado  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
24. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Enfermería  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2014  
**Fecha fin:** 31/07/2015  
**Ciclo:** Grado en Enfermería (3er Semestre)  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
25. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística II. Modelos Avanzados (Master Universitario en Actividad Física y Deporte)

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

40 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





- Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2014  
**Fecha fin:** 31/07/2015  
**Ciclo:** Máster  
**Curso:** 1  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
26. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Enfermería  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Teórica presencial  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 02/09/2013  
**Fecha fin:** 31/07/2014  
**Ciclo:** Grado en Enfermería (3er Semestre)  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
27. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística II. Modelos Avanzados (Master Universitario en Actividad Física y Deporte)  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 02/09/2013  
**Fecha fin:** 31/07/2014  
**Ciclo:** Máster  
**Curso:** 1  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
28. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Teórica presencial  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 02/09/2013  
**Fecha fin:** 01/07/2014  
**Ciclo:** 3er Semestre de Grado  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
29. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Teórica presencial  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 03/09/2012  
**Fecha fin:** 01/09/2014  
**Ciclo:** 3er Semestre de Grado  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
30. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Enfermería  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 03/09/2012  
**Fecha fin:** 31/07/2013





**Ciclo:** Grado en Enfermería (3er Semestre)

**Curso:** 2

**Centro docente:** Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Granada

**Lugar:** Universidad de Granada

31. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística II. Modelos Avanzados (Master Universitario en Actividad Física y Deporte)  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 03/09/2012  
**Fecha fin:** 31/07/2013  
**Ciclo:** Máster  
**Curso:** 1  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
32. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Licenciado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2011  
**Fecha fin:** 03/09/2012  
**Ciclo:** 2  
**Curso:** 4  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
33. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Graduado/a en Enfermería  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Teórica presencial  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2011  
**Fecha fin:** 31/07/2012  
**Ciclo:** Grado en Enfermería (3er Semestre)  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Granada
34. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística II. Modelos Avanzados (Master Universitario en Actividad Física y Deporte)  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2011  
**Fecha fin:** 02/07/2012  
**Ciclo:** Máster  
**Curso:** 1  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte.  
**Lugar:** Universidad de Granada
35. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística Aplicada a la Actividad Física. Licenciado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2010  
**Fecha fin:** 29/07/2011  
**Ciclo:** 2  
**Curso:** 5  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada





36. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística II. Modelos Avanzados (Master Universitario en Actividad Física y Deporte)  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2010  
**Fecha fin:** 29/07/2011  
**Ciclo:** Máster  
**Curso:** 1  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
37. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Bioestadística. Grado en Medicina  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2010  
**Fecha fin:** 30/06/2011  
**Ciclo:** Grado en Medicina  
**Curso:** 1  
**Centro docente:** Universidad de Granada. Facultad de Medicina  
**Lugar:** Facultad de Medicina. Universidad de Granada
38. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística Aplicada a la Actividad Física  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2010  
**Fecha fin:** 30/06/2011  
**Ciclo:** Licenciado Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Curso:** 5  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada
39. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Licenciado/a en Ciencias del Deporte  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2010  
**Fecha fin:** 30/06/2011  
**Ciclo:** Licenciado Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Curso:** 4  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada
40. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Diplomado/a en Enfermería  
**Tipo asignatura:** Obligatoria  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2009  
**Fecha fin:** 30/07/2010  
**Ciclo:** 1  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Granada
41. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística Aplicada a la Actividad Física. Licenciado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

43 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Fecha inicio:** 01/09/2009  
**Fecha fin:** 30/07/2010  
**Ciclo:** 2  
**Curso:** 5  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada

42. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Licenciado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2009  
**Fecha fin:** 30/07/2010  
**Ciclo:** 2  
**Curso:** 4  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
43. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística Aplicada a la Actividad Física. Licenciado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2008  
**Fecha fin:** 31/07/2009  
**Ciclo:** 2  
**Curso:** 5  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
44. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Diplomado/a en Enfermería  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2008  
**Fecha fin:** 31/07/2009  
**Ciclo:** 1  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
45. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Licenciado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 01/09/2008  
**Fecha fin:** 31/07/2009  
**Ciclo:** 2  
**Curso:** 4  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
46. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Licenciado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 03/09/2007  
**Fecha fin:** 31/07/2008  
**Ciclo:** 2  
**Curso:** 4

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

44 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada

47. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística. Diplomado/a en Enfermería  
**Tipo asignatura:** Troncal  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 03/09/2007  
**Fecha fin:** 31/07/2008  
**Ciclo:** 1  
**Curso:** 2  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada
48. **Autores:** Femia, Pedro  
**Título:** Estadística Aplicada a la Actividad Física. Licenciado/a en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte  
**Tipo asignatura:** Optativa  
**Tipo docencia:** Otros  
**Modalidad:** Presencial  
**Fecha inicio:** 03/09/2007  
**Fecha fin:** 01/07/2008  
**Ciclo:** 2  
**Curso:** 5  
**Centro docente:** Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada  
**Lugar:** Universidad de Granada

### 17. Otra Formación

- Título:** INTRODUCCIÓN AL SISTEMA SAS  
**Tipo:** Cursos, Programas o Seminarios  
**Centro:** Instituto de Estadística de Andalucía  
**Fecha:** 25/09/1997  
**Rol:** Alumno
- Título:** DISEÑO DE INVESTIGACIONES  
**Tipo:** Cursos, Programas o Seminarios  
**Centro:** Instituto de Estadística de Andalucía  
**Fecha:** 15/09/1997  
**Rol:** Alumno
- Título:** ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE DATOS CON STATGRAPHICS  
**Tipo:** Cursos, Programas o Seminarios  
**Centro:** Instituto de Estadística de Andalucía  
**Fecha:** 20/09/1996  
**Rol:** Alumno
- Título:** BIOINFORMÁTICA: ALGORITMOS GENÉTICOS  
**Tipo:** Cursos, Programas o Seminarios  
**Fecha:** 28/06/1993  
**Rol:** Alumno
- Título:** MODELOS DE ESPACIO DE ESTADOS Y FILTRADO DE KALMAN  
**Tipo:** Cursos, Programas o Seminarios  
**Fecha:** 22/06/1993  
**Rol:** Alumno
- Título:** CALCULO VARIACIONAL Y ANÁLISIS CONVEXO  
**Tipo:** Cursos, Programas o Seminarios  
**Fecha:** 14/11/1991

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

45 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Rol:** Alumno

7. **Título:** INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE EXPERIENCIAS. UNA PERSPECTIVA ESTADÍSTICA  
**Tipo:** Cursos, Programas o Seminarios  
**Fecha:** 21/10/1991  
**Rol:** Alumno
8. **Título:** III CURSO DE MÉTODOS ESTADÍSTICOS APLICADOS A LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES. MODELOS DE REGRESIÓN  
**Tipo:** Cursos, Programas o Seminarios  
**Fecha:** 24/05/1990  
**Rol:** Alumno
9. **Título:** FUNDAMENTOS Y APLICACIONES DEL TRANSPORTE BIOLÓGICO  
**Tipo:** Cursos, Programas o Seminarios  
**Fecha:** 09/06/1989  
**Rol:** Alumno
10. **Título:** Curso de investigación y desarrollo de fármacos  
**Tipo:** Cursos, Programas o Seminarios  
**Fecha:** 21/04/1989  
**Rol:** Alumno
11. **Título:** CURSO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE FÁRMACOS  
**Tipo:** Cursos, Programas o Seminarios  
**Fecha:** 21/04/1989  
**Rol:** Alumno

#### 18. Grupos, Equipos, etc.

1. **Título:** Red Española de Bioestadística (BioStatNet)  
**Fecha inicio:** 01/09/2010  
**Rol:** Colaborador  
**Ámbito:** Internacional
2. **Título:** Red temática i-Math  
**Fecha inicio:** 02/10/2006

#### 19. Premios y Reconocimientos de carácter profesional

1. **Título:** Primer premio a los mejores trabajos estadísticos en el área de la Estadística Pública  
**Fecha concesión:** -  
**Entidad que concede:** INSTITUTO DE ESTADÍSTICA DE ANDALUCÍA  
**Cantidad concedida:** 3000  
**Rol:** Obtentor  
**Ámbito:** Autonómica

#### 20. Premios y Reconocimientos de carácter docente

1. **Título:** Calificación docente otorgada por el Vicerrectorado para Garantía de la Calidad  
**Fecha concesión:** -  
**Rol:** Obtentor  
**Ámbito:** Nacional
2. **Título:** Tramos docentes: 2

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

46 / 48







**Fecha concesión:** -

**Rol:** Obtentor

**Ámbito:** Nacional

## 21. Materiales docentes

- Título:** Curso de Bioestadística para el grado de Enfermería  
**Año:** 2013  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro
- Título:** Simulador de procesos estocásticos para las Ciencias de la Actividad Física y el Deporte: carrera de 100 m  
**Año:** 2011  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro
- Título:** Entorno gráfico interactivo: Contraste de hipótesis sobre distribuciones normales  
**Lugar:** Bioestadística (Facultad de Medicina, Universidad de Granada)  
**Año:** 2011  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro
- Título:** Utilidades de Cálculo: Hoja de cálculo para realizar interpolación lineal y cuadrática  
**Lugar:** Bioestadística (Facultad de Medicina, Universidad de Granada)  
**Año:** 2010  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro
- Título:** Utilidades de Cálculo: Hoja de cálculo para realizar el test de equilibrio genético de Hardy-Weinberg  
**Año:** 2009  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro
- Título:** Simulador de procesos estocásticos para las Ciencias de la Actividad Física y el Deporte: campeonato de tiro al blanco  
**Año:** 2009  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro
- Título:** Simulador de procesos estocásticos para las Ciencias de la Actividad Física y el Deporte: proceso de Poisson y torneos de fútbol  
**Año:** 2009  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro
- Título:** Curso monográfico de Bioestadística aplicada a la psiquiatría  
**Lugar:** Bioestadística (Facultad de Medicina, Universidad de Granada)  
**Año:** 2007  
**Autores:** Femia-Marzo, Pedro

## 22. Conferencias Impartidas

- Nombre:** Métodos Estadísticos en Psiquiatría  
**Nombre del congreso:** Jornadas de Estadística Aplicada a la Psiquiatría  
**Fecha del congreso:** 01/01/2007 -  
**Rol:** Invitado/a  
**Ámbito:** Internacional
- Nombre:** Tempus Euroskills Project - Statistical outlines  
**Nombre del congreso:** Tempus Euroskills  
**Fecha del congreso:** 01/01/1998  
**Rol:** Invitado/a

09/03/2021

PEDRO JESUS FEMIA MARZO

47 / 48

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





### 23. Experiencia en Evaluación

- Nombre:** Miembro de Tribunal de evaluación de los Trabajos de Fin de Máster del Máster Universitario en Investigación en Actividad Física y Deporte  
**Fecha inicio:** 01/09/2011  
**Rol:** Evaluador  
**Lugar:** Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte (Universidad de Granada)
- Nombre:** Miembro de Tribunal de Tesis Doctoral  
**Fecha inicio:** 01/06/2011  
**Rol:** Evaluador  
**Lugar:** Facultad de Medicina (Universidad de Granada)

### 24. Comités científicos de revistas

- Título:** Miembro del Statistical Advisory Board de PLOS ONE  
**Revista:** PLoS ONE  
**Editorial:** Public Library of Science  
**País:** Estados Unidos  
**Autores:** Femia, Pedro





<b>Parte A. DATOS PERSONALES</b>		<b>Fecha del CVA</b>	15/03/2022
Nombre y apellidos	María Dolores Ugarte Martínez		
	ORCID	0000-0002-3505-8400	

**A.1. Situación profesional actual**

Organismo	Universidad Pública de Navarra		
Dpto./Centro	Estadística, Informática y Matemáticas		
Dirección	Campus de Arrosadía		
Teléfono	948-169202	Correo electrónico	
Categoría profesional	Catedrática de Universidad	Fecha inicio	
Espec. cód. UNESCO	120903, 120910, 120913, 120914		
Palabras clave	disease mapping, spatial and spatio-temporal statistics, remote sensing, sae		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciada en Matemáticas	Universidad de Zaragoza	
Doctora en Ciencias Matemáticas.	UPNA	

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

4 sexenios de investigación (el último 2012-2017) y 1 sexenio de transferencia  
 Nº de tesis dirigidas: 8 (cuatro más en curso)  
 Nº de citas totales: 1676 (Web of Science), 3349 (Google Scholar)  
 Índice h: 22 (Web of Science), 32 (Google Scholar)

**Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM**

María Dolores Ugarte es licenciada en Matemáticas por la Universidad de Zaragoza y Doctora en Ciencias Matemáticas por la Universidad Pública de Navarra (UPNA). Realizó su formación posdoctoral en el Departamento de Matemáticas y Estadística de la Universidad Simon Fraser (Canadá). Es catedrática de universidad en la UPNA y responsable del grupo de investigación *Estadística Espacial*. Sus líneas principales de investigación se enmarcan en el desarrollo de metodología en contexto de la estadística espacial y espacio-temporal, para resolver problemas en diversos ámbitos, destacando la epidemiología y la salud pública. Ha trabajado además en el campo general de la estimación en áreas pequeñas y su aplicación en estadística oficial. Ha realizado contribuciones pioneras en estadística espacial con el desarrollo de nuevos modelos espacio-temporales tanto desde el punto de vista frecuentista como completamente Bayesiano. En el ámbito de la transferencia, ha sido líder en la implantación de técnicas de estimación en áreas pequeñas en el Instituto Vasco de Estadística (EUSTAT) y en el Instituto de Estadística de Navarra. El número total de publicaciones de la Dra Ugarte incluyendo artículos, comentarios y reseñas es numeroso, destacando más de un centenar artículos en revistas de impacto recogidas en el JCR. Ha publicado o editado 13 libros, entre los que caben destacar el texto "Handbook in Spatial Epidemiology" (editado con Lawson, A., Banerjee, S. y Haining, R.) y el libro "Probability and Statistics with R (second edition)" (en co-autoría con Militino, A F y Arnholt, AT), publicados ambos en 2016 en CRC/Chapman and Hall. Ha participado en 27 proyectos financiados en convocatorias públicas (14 de ellos como IP) y en 40 contratos financiados por empresas, universidades o administraciones públicas (todos ellos como IP o co-IP). El número de congresos a los que ha asistido con contribuciones relevantes (por invitación) es numeroso. Destaca, en este sentido, la impartición de la conferencia inaugural del XLI Coloquio Argentino de Estadística, celebrado en Mendoza (Argentina) y la participación en prestigiosa Conferencia Santarém

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante





en 2021.

Ha impartido además conferencias en universidades tanto nacionales como extranjeras entre ellas Kaust University, Texas A&M, University of British Columbia, Simon Fraser University, Trier University, Universidad de París-Nanterre, AgroParisTech, Masaryk University, Universidad Nacional de Cuyo, Universidad de Lisboa, Universidad Carlos III de Madrid, Universidad de Granada, Universidad Pompeu Fabra, Universidad Miguel Hernández de Elche –CIO-, Universidad Nacional de Salta, Universidad de Rosario, Universidad de La Habana, Universidad de Santiago de Compostela y Universidad de La Coruña. Su labor editorial como editora asociada o miembro del panel editorial en revistas internacionales de estadística es también destacada (Statistics and Computing, Statistics in Medicine, Statistical Modelling, TEST, Spatial and Spatio-temporal Epidemiology, Spanish Journal of Statistics, Investigación Operacional, Colombian Journal of Statistics and REVSTAT). Además, ha sido (co)-editora en jefe de la revista TEST (2017-2020) y editora asociada de JRSSA y de CSDA. Ha realizado a su vez labores de referato en más de 36 revistas distintas (entre ellas NATURE, JASA, Biometrics, JRRS, Biostatistics...) y ha sido evaluadora de proyectos de la National Science Foundation en EEUU, de proyectos europeos, de la KAUST, de proyectos MTM y de proyectos regionales en España. Ha participado como miembro del jurado de diversos premios y proyectos concedidos por el BBVA (Premio Vicent Caselles –RSME/BBVA-, Becas Leonardo y Ayudas a equipos de investigación científica en Big Data). Es presidenta en la UPNA de la comisión académica del Programa de Doctorado Interuniversitario de Matemáticas y Estadística. Ha sido Vicepresidenta de la Sección de Estadística de la Sociedad de Estadística e Investigación Operativa (SEIO) entre 2010 y 2013 y directora del Departamento de Estadística e Investigación Operativa de la UPNA entre 2007 y 2012. Actualmente es miembro del Consejo Ejecutivo (CE) de FENStatS (Federación Europea de Sociedades de Estadística) y miembro del Consejo de Estadística de Navarra como representante de la UPNA. Entre los logros más importantes como miembro del CE de FENStatS, destaca el reconocimiento de la profesión de estadístico/a a nivel europeo (European Statistical Accreditation; ver <https://fenstats.eu/accreditation>), con reconocimiento mutuo por parte de la Sociedad Estadística Americana (ASA) y la mejora de las posibilidades de recibir fondos de investigación para la estadística en el Programa Horizonte Europa, que incluye las becas ERC. En concreto, desde FENStatS se ha conseguido la inclusión de un nuevo descriptor en matemáticas denominado “Metodología estadística genérica y modelización” (*Generic statistical methodology and modelling*) sustituyendo al antiguo descriptor denominado “Estadística matemática” (*Mathematical statistics*). Desde enero de 2017 hasta el 30 de junio de 2018 fue nombrada adjunta al Gestor de la División de Coordinación, Evaluación y Seguimiento Científico Técnico de la Agencia Estatal de Investigación en el área MTM. Desde el 1 de julio de 2018 hasta el 31 de agosto de 2021 ha sido Coordinadora de dicha área. Recientemente ha sido nombrada Presidenta de la Comisión de Matemáticas y Física para la evaluación de sexenios (ediciones 2021 y 2022). En el año 2021 recibió el Premio SEIO-BBVA a la mejor contribución en Estadística Aplicada. Actualmente es la directora del Instituto de Investigación INAMAT<sup>2</sup> (Institute for Advanced Materials and Mathematics) de la UPNA. Es además miembro de la Fundación Gadea Ciencia.

## Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

### C.1. Publicaciones (Destaco algunas)

AUTORES: Urdangarin, A., Goicoa, T. & Ugarte, M.D. (2022)  
TITULO: [Evaluating recent methods to overcome spatial confounding](#).  
REF. revista/libro: *Rev Mat Complut*. <https://doi.org/10.1007/s13163-022-00449-8>

AUTORES: Urdangarin, A., Goicoa, T. & Ugarte, M.D. (2022)  
TITULO: [Space-time interactions in Bayesian disease mapping with recent tools: Making things easier for practitioners](#)  
REF. revista/libro: *Statistical Methods in Medical Research*. 2022;31(6):1085-1103.  
doi:10.1177/09622802221079351





Registro Electrónico	ENTRADA
REGAGE23e00047676056	14/07/2023 - 11:48

AUTORES: Vicente, G., Goicoa, T. and Ugarte, M.D. (2021)  
 TITULO: [Multivariate Bayesian spatio-temporal P-spline models to analyze crimes against women](#)  
 REF. revista/libro: *Biostatistics*, in press, doi: 10.1093/biostatistics/kxab042

AUTORES: Adin, A., Goicoa, T., Hodges, J.S., Schnell, P. and Ugarte, M.D. (2021)  
 TITULO: [Alleviating confounding in spatio-temporal areal models with an application on crimes against women in India](#)  
 REF. revista/libro: *Statistical Modelling*, in press, doi: 10.1177/1471082X211015452

AUTORES: Santafé, G., Adin, A., Lee, D. and Ugarte, M.D. (2021)  
 TITULO: [Dealing with risk discontinuities to estimate cancer mortality risks when the number of small areas is large](#)  
 REF. revista/libro: *Statistical Methods in Medical Research*, 30, pp6-21. doi: 10.1177/0962280220946502

AUTORES: Orozco-Acosta, E., Adin, A. and Ugarte, M.D. (2021)  
 TITULO: [Scalable Bayesian modeling for smoothing disease risks in large spatial data sets using INLA](#)  
 REF. revista/libro: *Spatial Statistics* 41, 100496, doi: 10.3390/rs12121934.

AUTORES: Vicente, G., Goicoa, T., Fernández-Rasines, P. and Ugarte, M.D. (2020)  
 TITULO: [Crime against women in India: unveiling spatial patterns and temporal trends of dowry deaths in the districts of Uttar Pradesh](#)  
 REF. revista/libro: *Journal of the Royal Statistical Society, Series A*, 183, pp 655-679 doi: 10.1111/rssa.12545. **RECIBE EL PREMIO SEIO-BBVA 2021.**

AUTORES: Militino, A.F., Ugarte, M.D., Montesino, M. (2019)  
 TITULO: [Filling Missing Data and Smoothing Altered Data in Satellite Imagery with a Spatial Functional Procedure](#)  
 REF. revista/libro: *Stochastic Environmental Research and Risk Assessment*, 33(10), pp1737-1750, doi: 10.1007/s00477-019-01711-0.

AUTORES: Militino, A.F., Ugarte, M.D., Pérez-Goya, U., Genton, M.G. (2019)  
 TITULO: [Interpolation of the Mean Anomalies for Cloud Filling in Land Surface Temperature and Normalized Difference Vegetation Index](#)  
 REF. revista/libro: *IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing*, 57(8), pp6068-6078, doi: 10.1109/TGRS.2019.2904193.

AUTORES: Adin, A., Lee, D., Goicoa, T., Ugarte, M.D. (2019)  
 TITULO: [A two-stage approach to estimate spatial and spatio-temporal disease risks in the presence of local discontinuities and clusters](#)  
 REF. revista/libro: *Statistical Methods in Medical Research*, 28(9), pp 2595-2613, doi: 10.1177/0962280218767975.

AUTORES: Goicoa, T., Adin, A., Ugarte, M.D., and Hodges, J. (2018)  
 TITULO: [In spatio-temporal disease mapping models, identifiability constraints affect PQL and INLA results](#)  
 REF. revista: *Stochastic Environmental Research and Risk Assessment*, 32 (3), 749-770, doi: 10.1007/s00477-017-1405-0.

AUTORES: Ugarte, M.D., Adin, A., Goicoa, T. (2017)  
 TITULO: [One-dimensional, two-dimensional, and three dimensional B-splines to specify space-time interactions in Bayesian disease mapping: Model fitting and model identifiability](#). REF. revista/libro: *Spatial Statistics*, 22(2), 451-468 doi: 10.1016/j.spasta.2017.04.002.

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante





### C.1. Proyectos de investigación (27 en convocatorias públicas. Detallo únicamente los últimos cinco financiados por el Ministerio)

TITULO: [Transferring statistical methods to remote sensing: a platform to provide satellite images with improved spatio-temporal resolutions](#)

ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia Estatal de Investigación and NextGenerationUE (PDC2021-120796-I00)

DURACIÓN: desde: 1-12-2021 hasta: 01-12-2023

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Ugarte, M. D.

TITULO: [Space-time statistics to solve problems in public health and remote sensing](#)

ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia Estatal de Investigación (PID2020-113125RB-I00)

DURACIÓN: desde: 1-09-2021 hasta: 30-08-2025

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Ugarte, M. D.

TITULO: [Nuevos retos en la modelización espacio-temporal con aplicaciones en salud, violencia de género y teledetección](#)

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad (MTM2017-82553-R)

DURACIÓN: desde: 1-1-2018 hasta: 30-09-2021

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Ugarte, M. D.

TÍTULO: [Representación cartográfica de enfermedades y su aplicación al estudio patrones espacio-temporales de incidencia y mortalidad por cáncer](#)

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad. Ref. MTM2014 51992-R

DURACIÓN: desde: 1-1-2015 hasta: 31-12-2018

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Ugarte, M. D.

TÍTULO: [Contribuciones a la modelización espacio-temporal con aplicaciones en epidemiología, climatología, paleoecología y sistemas de navegación global de satélites](#)

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación (Ref: MTM2011-22664)

DURACIÓN: desde: 2011 hasta: 2014

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Ugarte, M. D.

### C.2. Contratos (40, destaco los más recientes)

- Informes completos sobre el análisis de seis casos de estudio de diseños agrícolas. Instituto Navarro de Tecnologías e Infraestructuras Agroalimentarias, S.A. (INTIA, S.A). 19/01/2022 - 18/02/2022.

- Estudio de la evolución de la presencia del virus SARS-COV-2 en las EDAR de Arazuri y Tudela y análisis de su evolución en relación a las series de casos nuevos diagnosticados de COVID-19. Navarra de Infraestructuras Locales S.A. (NILSA). 14/01/2022 - 30/06/2022.

-Monitorización de la presencia del virus SARS-COV-2 en aguas residuales de Navarra mediante el uso de modelos estadísticos. Navarra de Infraestructuras Locales S.A. (NILSA). Universidad Pública de Navarra 22/04/2021 - 22/11/2021.

-Estimación de la incidencia de pobreza energética en el municipio de Errentería. SIIS-Centro de Documentación y Estudios de la Fundación Eguía Careaga. 10/09/2020 - 09/09/2021.

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



**C V N** CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO



**ANABEL FORTE DELTELL**

Generado desde: Universitat de València

Fecha del documento: 23/01/2023

**v 1.4.0**

86b511b0fc55d7d57b1d5b3151da368a

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO

En calidad de: Solicitante

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Este documento firmado digitalmente puede verificarse en <https://sede.ugr.es/verifirma/>  
 Código seguro de verificación (CSV): 56D0C3D051C830D53E07D88CFD044BB5



## Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

### Resumen actividad principal -

Anabel Forte Deltell was born in Yecla, Murcia in 1982. She graduated in Mathematics (2005) and Statistics (2006) at the University of València. Anabel earned a PhD in Mathematics from the University of València in February 2011 under the supervision of Susie Bayarri and Gonzalo García-Donato with the thesis: 'Objective Bayes Criteria for Variable Selection'. During the predoctoral period she visited The Statistical and Applied Mathematical Sciences Institute (SAMSI) at the Research Triangle, Durham, North Carolina (USA, 2009) as well as the Statistical Lab of Cambridge University at Cambridge (UK, 2010).

After finish her PhD, Anabel worked at the Economics department of University Jaime I (Castellón) as a PostDoc for three years. During this time she collaborated in different projects applying statistical methods to economic and socio-political data. In September 2014 she turned back to University of València as an assistant professor in the Department of Statistics and Operations Research. Recently Anabel has become Associate professor (Contratada Doctora) in this same department and has received the accreditation as 'Profesora Titular' from the Agencia Nacional de Calidad de la Enseñanza.

Her main lines of research can be summarized in:

1. Bayesian Variable Selection both from a methodological and an applied point of view.
2. Uncertainty quantification and variable selection for complex computer models.
3. Bayesian analysis of longitudinal or panel data.

Under these three research lines, Anabel has worked in many different fields such as health, agriculture, economy, finance or biology and has developed collaborations with different international research teams in Spain, France or Australia.

Anabel has published a total of 33 JCR articles from 2009, 13 in the first quartile Q1, with a total of 553 citations an h-index of 14 as indicated by WoS or 1155 citations and an h-index of 17 following Google Scholar. She has co-supervised 2 PhD thesis







CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

Sequential Monte Carlo methods in Bayesian joint models for longitudinal and time-to-event data Danilo Alvares (jointly with Carmen Armero)

Entrenamiento y desentrenamiento en el adulto mayor: Cambios en la función física y psíquica tras dos años de EFAM-UV. Ana Cordellat (jointly with Cristina Blasco)

and participated in 17 projects granted by public entities from 2009

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO

En calidad de: Solicitante



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE CIENCIA, E INNOVACIÓN



Este documento firmado digitalmente puede verificarse en <https://sede.ugr.es/verifirma/>

Código seguro de verificación (CSV): 56D0C3D051C830D53E07D88CFD044BB5

14/07/2023 - 11:48

Pág. 129 de 344



**ANABEL FORTE DELTELL**

Apellidos: **FORTE DELTELL**  
 Nombre: **ANABEL**  
 :

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** Universitat de València  
**Departamento:** FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA  
**Categoría profesional:** TITULAR DE UNIVERSIDAD  
**Ciudad entidad empleadora:** Burjassot, España

**Modalidad de contrato:** Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo  
**Primaria (Cód. Unesco):** 120900 - Estadística

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat de València	Técnico Superior de investigación	01/10/2007
2	Universitat de València	Técnico Superior de investigación	12/07/2007
3	Consultoría Promedio	Análisis estadístico para vigilancia epidemiológica	01/05/2007
4	Universitat de València	Técnico Superior de investigación	10/10/2006
5	Consultoría Promedio	Análisis estadístico para vigilancia epidemiológica	01/08/2006

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante





- 1 Entidad empleadora:** Universitat de València  
**Categoría profesional:** Técnico Superior de investigación  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2007 - 31/12/2007      **Duración:** 3 meses
  
- 2 Entidad empleadora:** Universitat de València  
**Categoría profesional:** Técnico Superior de investigación  
**Fecha de inicio-fin:** 12/07/2007 - 26/09/2007      **Duración:** 2 meses - 15 días
  
- 3 Entidad empleadora:** Consultoría Promedio  
**Categoría profesional:** Análisis estadístico para vigilancia epidemiológica  
**Fecha de inicio-fin:** 01/05/2007 - 06/2007      **Duración:** 1 mes - 1 día
  
- 4 Entidad empleadora:** Universitat de València  
**Categoría profesional:** Técnico Superior de investigación  
**Fecha de inicio-fin:** 10/10/2006 - 31/12/2006      **Duración:** 2 meses - 22 días
  
- 5 Entidad empleadora:** Consultoría Promedio  
**Categoría profesional:** Análisis estadístico para vigilancia epidemiológica  
**Fecha de inicio-fin:** 01/08/2006 - 30/09/2006      **Duración:** 2 meses

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE CIENCIA, E INNOVACIÓN



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 Titulación universitaria:** Diplomatura / Licenciatura / Grado  
**Nombre del título:** Ciencias y Técnicas Estadísticas  
**Entidad de titulación:** Universitat de València  
**Fecha de titulación:** 10/07/2006
- 2 Titulación universitaria:** Diplomatura / Licenciatura / Grado  
**Nombre del título:** Matemáticas  
**Entidad de titulación:** Universitat de València  
**Fecha de titulación:** 13/07/2005

### Doctorados

- 1 Programa de doctorado:** Doctora en Matemáticas  
**Entidad de titulación:** Universitat de València      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad titulación:** España  
**Fecha de titulación:** 21/02/2011  
**Título de la tesis:** Objective Bayes criteria for variable selection con Mención de Doctorado Europeo  
**Director/a de tesis:** M<sup>a</sup> Jesús Bayarri García y Gonzalo García-Donato  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude
- 2 Programa de doctorado:** Diploma de Estudios Avanzados  
**Entidad de titulación:** Universitat de València      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad titulación:** España  
**Fecha de titulación:** 17/12/2008

### Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- 1 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Curso de Investigación reproducible con R  
**Entidad de titulación:** Fundación para el fomento de la investigación sanitaria y biomédica (FISABIO) de la Comunitat Valenciana.      **Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Fecha de finalización:** 09/06/2017



- 2 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Bayesian Inference in Hidden Markov and Related Models  
**Entidad de titulación:** Adeit Fundació Universitat Empresa      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 02/12/2016
- 3 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** An Introduction to INLA and SPDE  
**Entidad de titulación:** ADEIT Fundació Universitat Empresa      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 28/06/2016
- 4 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** WinBUGS in Health Economic Evaluations  
**Entidad de titulación:** MRC Biostatistics Unit, Cambridge      **Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Fecha de finalización:** 16/07/2010
- 5 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Hierarchical Modeling and Analysis for Spatial and Spatio-temporal Data  
**Fecha de finalización:** 18/06/2008
- 6 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Análisis Espacio-Temporal de Problemas Epidemiológicos y Medioambientales  
**Entidad de titulación:** Universidad Miguel Hernandez      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 21/09/2007
- 7 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Introducción al Análisis de Supervivencia  
**Fecha de finalización:** 21/06/2006
- 8 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** Analisis de la Variación Geográfica de los Fenómenos de la Salud  
**Fecha de finalización:** 20/10/2005

### Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

- 1 Título del curso/seminario:** IX Escola MOTIVEM  
**Entidad organizadora:** ADEIT Fundació Universitat Empresa      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 25/01/2017 - 27/01/2017      **Duración:** 3 días
- 2 Título del curso/seminario:** La acción tutorial en la UV  
**Entidad organizadora:** Universitat de València      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 14/04/2012 - 14/04/2012      **Duración:** 1 día
- 3 Título del curso/seminario:** Uso docente del aula virtual  
**Entidad organizadora:** Universitat de València      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 10/03/2012 - 10/03/2012      **Duración:** 1 día

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante



- 4 Título del curso/seminario:** Planificación de la docencia  
**Entidad organizadora:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 10/02/2012 - 17/02/2012 **Duración:** 8 días
- 5 Título del curso/seminario:** El uso del portafolio docente  
**Entidad organizadora:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio-fin:** 06/04/2011 - 08/04/2011 **Duración:** 3 días

## Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B1	B1	B1	B1	B1
Catalán	C1	C1	C1	C1	C1

## Actividad docente

### Formación académica impartida

- 1 Tipo de docencia:** Docencia no oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Modelos de Regresión con R  
**Tipo de programa:** Cursos y Seminarios Impartidos  
**Fecha de inicio:** 09/01/2017  
**Fecha de finalización:** 12/01/2017  
**Entidad de realización:** Servicio de Formación permanente (Universitat de València)
- 2 Tipo de docencia:** Docencia no oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Cálculo del tamaño muestral en ciencias del deporte y ciencias biomédicas.  
**Tipo de programa:** Cursos y Seminarios Impartidos  
**Fecha de inicio:** 30/05/2016  
**Fecha de finalización:** 02/06/2016  
**Entidad de realización:** Servicio de Formación permanente (Universitat de València)
- 3 Tipo de docencia:** Docencia internacional  
**Nombre de la asignatura/curso:** Curso de Introducción a la Inferencia Bayesiana (12h)  
**Tipo de programa:** Cursos y Seminarios Impartidos  
**Fecha de inicio:** 15/10/2015  
**Fecha de finalización:** 16/10/2015  
**Entidad de realización:** Universidade do Minho
- 4 Tipo de docencia:** Docencia no oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Selección Bayesiana de Variables (6h)  
**Tipo de programa:** Cursos y Seminarios Impartidos  
**Fecha de inicio:** 15/10/2015  
**Fecha de finalización:** 16/10/2015  
**Entidad de realización:** Universidad del País Vasco



- 5 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Estadística en el grado en Nutrición Humana y Dietética. Curso 2016-2017 (Total 69h)  
**Tipo de programa:** Docencia en grado  
**Fecha de inicio:** 01/09/2014  
**Entidad de realización:** Universitat de València
- 6 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Parte del módulo: Modelización Avanzada en el Master de Bioestadística. Cursos 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017 y 2017-2018 (asignados) con un total de 200h  
**Tipo de programa:** Cursos de Postgrado Impartidos  
**Fecha de inicio:** 01/09/2014  
**Entidad de realización:** Universitat de València
- 7 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Estadística en Farmacia (asignatura de 6 créditos). Varios grupos durante los cursos 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017 y 2017-2018(asignados) con un total de 406 h  
**Tipo de programa:** Docencia en grado  
**Fecha de inicio:** 01/09/2014  
**Entidad de realización:** Universitat de València
- 8 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Teoría y prácticas de Métodos Cuantitativos. Asignatura común a los grados en Administración y Dirección de Empresas; Finanzas y contabilidad; y Economía. (asignatura de 6 créditos) (Varios grupos durante los cursos 2012-2013 y 2013-2014 Total 206 h)  
**Tipo de programa:** Docencia en grado  
**Fecha de inicio:** 17/09/2012  
**Fecha de finalización:** 30/06/2014  
**Entidad de realización:** Universitat Jaume I
- 9 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas de la Asignatura: Estadística Básica 1º de Matemáticas 22.5 horas  
**Tipo de programa:** Docencia en primer ciclo  
**Fecha de inicio:** 15/09/2010  
**Fecha de finalización:** 31/12/2010  
**Entidad de realización:** Universitat de València
- 10 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas de la Asignatura: Estadística Básica 1º de Farmacia 10 horas  
**Tipo de programa:** Docencia en primer ciclo  
**Fecha de inicio:** 15/09/2010  
**Fecha de finalización:** 31/12/2010  
**Entidad de realización:** Universitat de València
- 11 Tipo de docencia:** Docencia oficial  
**Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas de la Asignatura: Estadística Básica 1º de Medicina 27 horas  
**Tipo de programa:** Docencia en primer ciclo  
**Fecha de inicio:** 15/09/2010  
**Fecha de finalización:** 31/12/2010  
**Entidad de realización:** Universitat de València



**12 Tipo de docencia:** Docencia oficial

**Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas de la Asignatura: Técnicas de Investigación Cualitativa y Cuantitativa en Criminología. 30 horas

**Tipo de programa:** Docència en segundo ciclo

**Fecha de inicio:** 10/02/2010

**Fecha de finalización:** 02/06/2010

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera**

**1 Título del trabajo:** Entrenamiento y desentrenamiento en el Adulto Mayor: cambios en la función física y psíquica tras dos años de EFAM-UV(c).

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Ciudad entidad realización:** España

**Alumno/a:** Cordellat Marzal, Ana

**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude

**Fecha de defensa:** 2019

**Doctorado Europeo:** Si

**2 Título del trabajo:** Análisis de expresión diferencial entre Leiomiomas y Leiomiosarcomas

**Tipo de proyecto:** Tesis de Master

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Ciudad entidad realización:** España

**Alumno/a:** Roberto Alonso Valero

**Fecha de defensa:** 2019

**3 Título del trabajo:** Incorporating a variable selection strategy in genome wide association analysis of traits from a large wheat panel

**Tipo de proyecto:** Tesis de Master

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Ciudad entidad realización:** España

**Alumno/a:** Iker Oyanguren Monferrer

**Fecha de defensa:** 2019

**4 Título del trabajo:** Desarrollo e implementación de un test prenatal no invasivo

**Tipo de proyecto:** Tesis de Master

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Ciudad entidad realización:** España

**Alumno/a:** Roser Navarro Gaya

**Fecha de defensa:** 2019

**5 Título del trabajo:** Suavizado de riesgos laborales en la Conselleria de Sanitat mediante estadística bayesiana

**Tipo de proyecto:** Tesis de Master

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Ciudad entidad realización:** España

**Alumno/a:** Héctor Ortega Pons

**Fecha de defensa:** 2019





- 6 Título del trabajo:** El proceso de investigación en IVI, validación del criterio ASEBIR  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Victor Lozoya Garcia  
**Fecha de defensa:** 2018
- 7 Título del trabajo:** Sequential Monte Carlo methods in Bayesian joint models for longitudinal and time-to-event data.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Danilo Alvares  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2017
- 8 Título del trabajo:** ¿Hay más bancos de los que se necesitan? ¿Existe exclusión financiera en España?  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Priscila Espinosa Adamez  
**Calificación obtenida:** Notable  
**Fecha de defensa:** 2017
- 9 Título del trabajo:** Análisis estadístico para la prevención y resolución de dolores y lesiones en el ciclismo  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Joan Izaguirre Cuesta  
**Calificación obtenida:** Notable  
**Fecha de defensa:** 2017
- 10 Título del trabajo:** Bayesian Variable selection for generalized linear models  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Angel Javier Moro Beneitez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2016
- 11 Título del trabajo:** Estudio de las alteraciones del metabolismo hidrocarbonado en pacientes cirróticos sometidos a trasplante hepático  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Victoria Fornés Ferrer  
**Fecha de defensa:** 2016
- 12 Título del trabajo:** Distribuciones previas objetivas para el modelo Dirichlet-multinomial: una aplicación en agricultura  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master



**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** D. Alvares da Silva  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2015

- 13 Título del trabajo:** Modelo Bayesiano basado en Lasso para medidas correladas y selección de variables. Una aplicación biomédica  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Rafael Ríos García  
**Fecha de defensa:** 2015
- 14 Título del trabajo:** Inferencia bayesiana aplicada a un estudio del agua de consumo humano en la provincia de Valencia  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** L. Pérez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2013
- 15 Título del trabajo:** Datos longitudinales: Un estudio de la enfermedad renal crónica en niños trasplantados  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** H. Perpiñán  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2012

## Participación en proyectos de innovación docente

- 1 Título del proyecto:** Girls4STEM  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo  
**Tipo duración relación laboral:** De duración indeterminada o indefinida  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Silvia Rueda Pascual  
**Nº de participantes:** 33  
**Importe concedido:** 12.000 €  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Tipo de convocatoria:** Competitivo  
**Fecha de inicio-fin:** 01/04/2019 - 31/12/2020  
**Tipo de entidad:** Administraciones Públicas  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Duración:** 1 año - 9 meses
- 2 Título del proyecto:** Stat Wars: el despertar de los datos . Convocatoria de ayudas 2016 para el fomento de la cultura científica, tecnológica y de la innovación. Modalidad 2.1: Fomento de la creatividad y de las vocaciones científicas. Ministerio de Economía y Competitividad.  
**Tipo de participación:** Miembro de equipo



**Tipo duración relación laboral:** De duración indeterminada o indefinida

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Carmen Cadarso (Carmen Armero es la IP del nodo València-VABAR)

**Nº de participantes:** 8

**Importe concedido:** 12.000 €

**Entidad financiadora:** MINECO. Ministerio de Economía y Competitividad

**Tipo de entidad:** Ministerios

**Entidad/es participante/s:**

Universidad de Santiago de Compostela

**Tipo de entidad:** Universidad

**Tipo de convocatoria:** Competitivo

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2017 - 31/12/2017

**Duración:** 1 año

## Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- 1 Nombre del evento:** III Congreso Internacional de Ciencia, Feminismo y Masculinidad  
**Tipo de evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de presentación:** 2021  
GenCaTIC: haciendo frente a la brecha digital de género.
- 2 Nombre del evento:** VI Jornadas JSVE 2020: Una década del Plan Bolonia: analizando su impacto en la Educación Superior  
**Tipo de evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** València, España  
**Fecha de presentación:** 2020  
**Entidad organizadora:** UNVA - Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
Uso de los foros en la docencia semipresencial: una perspectiva desde la analítica de datos.
- 3 Nombre del evento:** VI Jornadas JSVE 2020 - Una década del Plan Bolonia: analizando su impacto en la Educación Superior  
**Tipo de evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** València, España  
**Fecha de presentación:** 2020  
**Entidad organizadora:** UNVA - Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
¿Cómo estudia nuestro alumnado? un análisis didáctico de los datos generados en entornos tecnológicos de enseñanza-aprendizaje.
- 4 Nombre del evento:** XXVI Jornadas sobre la enseñanza universitaria de la informática (JENUI)  
**Tipo de evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de presentación:** 2020  
Gender diversity in STEM disciplines: a multiple factor problem.



## Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

**Descripción de la actividad:** Cursos y Seminarios Dirigidos: Bayesian Inference in Hidden Markov and Related Models

**Entidad organizadora:** Adeit Fundació Universitat Empresa

**Fecha de finalización:** 02/12/2016

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- Nombre del proyecto:** Cuantificación Bayesiana de la Incertidumbre. Métodos y aplicaciones a problemas con información incompleta, datos estructurados y modelos matemáticos (MUQ)

**Entidad de realización:** Universidad de Castilla-La Mancha    **Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Gonzalo García-Donato; M<sup>a</sup> Eugenia Castellanos Nueda

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Ciencia e Innovación    **Tipo de entidad:** Ministerios

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2020 - 31/05/2023    **Duración:** 3 años

**Entidad/es participante/s:** Universidad de Castilla-La Mancha

**Cuantía total:** 46.343 €
- Nombre del proyecto:** Modelos bayesianos para datos correlados en ciencias de la vida (BaiCorre)

**Entidad de realización:** Universitat de València    **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carmen Armero Cervera / David Conesa

**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Economía y Competitividad    **Tipo de entidad:** Ministerios

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** MTM2016-77501-P

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2017 - 31/12/2019    **Duración:** 3 años

**Entidad/es participante/s:** Universitat de València

**Cuantía total:** 54.800 €
- Nombre del proyecto:** Combinación y Propagación de incertidumbres (COMPRO\_UN). Programa Estatal de Investigación Científica y Técnica de Excelencia, Subprograma Estatal de Generación de Conocimiento, Proyectos de I+D.

**Entidad de realización:** Universitat de València    **Tipo de entidad:** Universidad



**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carmen Armero  
**Nº de investigadores/as:** 15  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 MINECO. Ministerio de Economía y Competitividad **Tipo de entidad:** Ministerios  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** MTM2013-42323-P  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2014 - 31/12/2016 **Duración:** 3 años  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 121.443,76 €

**4 Nombre del proyecto:** Ayudas para grupos de Investigación de calidad contrastada. Ayudas complementarias para proyectos de I+D, ACOMP/2015/202.  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carmen Armero  
**Nº de investigadores/as:** 15  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Generalitat Valenciana **Tipo de entidad:** Comunidades Autónomas  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** ACOMP/2015/202  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 31/12/2015 **Duración:** 1 año  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 15.500 €

**5 Nombre del proyecto:** Ayuda complementaria para el proyecto: Validación e implementación de modelos bayesianos en aplicaciones de vanguardia. MTM2010-19528  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M. Jesús Bayarri  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 4378 - Direcció General de Política científica. **Tipo de entidad:** Otros organismos  
 Conselleria d'Educació. Generalitat Valenciana  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido  
**Cód. según financiadora:** ACOMP2013-152  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 31/12/2013 **Duración:** 1 año  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 12.600 €

**6 Nombre del proyecto:** Validación e implementación de modelos bayesianos en aplicaciones de vanguardia (VALIMBA)  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M<sup>a</sup> Jesús Bayarri García  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Ministerio de Educación y Ciencia. Dirección General **Tipo de entidad:** Otros organismos  
 de Investigación Científica y Técnica  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido  
**Cód. según financiadora:** MTM2010-19528  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2011 - 31/12/2013 **Duración:** 3 años



**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 125.114 €

**7 Nombre del proyecto:** Formación de una red nacional de Bioestadística  
**Entidad de realización:** Universidad de Santiago de Compostela  
**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carmen Cadarso Suarez  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 MEC - Ministerio de Educación y Ciencia **Tipo de entidad:** Otros organismos  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** MTM2010-09213-E  
**Fecha de inicio-fin:** 15/11/2010 - 14/11/2012 **Duración:** 2 años  
**Entidad/es participante/s:** Universidad de Santiago de Compostela  
**Cuantía total:** 11.200 €

**8 Nombre del proyecto:** Ayuda complementaria para el proyecto: Validación e implementación de modelos bayesianos en aplicaciones de vanguardia. MTM2010-19528

**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Valencia, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M<sup>a</sup> Jesús Bayarri García  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Conselleria d'Educació i Ciencia, GV **Tipo de entidad:** Otros organismos  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** ACOMP2011-218  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2011 - 31/12/2011 **Duración:** 1 año  
**Entidad/es participante/s:** Universidad de Valencia  
**Cuantía total:** 17.000 €

**9 Nombre del proyecto:** Métodos Bayesianos Objetivos en Salud Pública y Medio Ambiente, MEBO@SPUMA

**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M<sup>a</sup> Jesús Bayarri García  
**Nº de investigadores/as:** 16  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Ministerio de Educación y Ciencia. Dirección General de Investigación Científica y Técnica **Tipo de entidad:** Otros organismos  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** MTM2007-61554  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2007 - 30/09/2010 **Duración:** 3 años  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 105.100 €

**10 Nombre del proyecto:** REVIV: Matemáticas  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M<sup>a</sup> Jesús Bayarri García  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Conselleria de Empresa, Universidad y Ciencia **Tipo de entidad:** Administraciones Públicas

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante



**Ciudad entidad financiadora:** Valencia, España  
**Cód. según financiadora:** GVARVIV2007-006  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2007 - 31/12/2008 **Duración:** 2 años  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 10.000 €

### Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1 Nombre del proyecto:** SAGI-STH: Southern Regional Node of Statistics for the Australian Grains Industry (SAGY)  
**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Anabel Forte Deltell  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Entidad/es financiadora/s:**  
University of Adelaide **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad financiadora:** Adelaida, Australia  
**Fecha de inicio:** 31/01/2018  
**Cuantía total:** 178.000 €
- 2 Nombre del proyecto:** Asesoramiento estadístico a la empresa AGROTOX RESEARCH SERVICES S.L.  
**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Anabel Forte Deltell  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Agrotox Research Services SL **Tipo de entidad:** Empresas  
**Ciudad entidad financiadora:** 46220 - Picassent (Valencia), España  
**Fecha de inicio:** 18/01/2017 **Duración:** 1 año - 1 día
- 3 Nombre del proyecto:** Asesoramiento estadístico a la empresa Syntech Research Spain S.L.  
**Grado de contribución:** Coordinador del proyecto total, red o consorcio  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Anabel Forte Deltell  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Syntech Research Spain S.L. **Tipo de entidad:** Empresas  
**Ciudad entidad financiadora:** 46230- Algimet, España  
**Fecha de inicio:** 29/02/2016 **Duración:** 1 año



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Maria Pilar Herce Palomares; Carmen Botella; Esther de Ves; Emilia López-Iñesta; Anabel Forte; Xaro Benavent; Silvia Rueda. On the design and validation of assessing tools for measuring the impact of programs promoting STEM vocations. 917672 - Frontiers In Psychology. 13, (Suiza): Frontiers Research Foundation, 2022. ISSN 1664-1078  
**DOI:** <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2022.937058>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 0
- 2** Torres-Pérez, J. V.; Martínez-Rodríguez, E.; Forte, A.; Blanco-Gómez, C.; Stork, O.; Lanuza, E.; Santos, M.; Agustín-Pavón, C. Early life stress exacerbates behavioural and neuronal alterations in adolescent male mice lacking methyl-CpG binding protein 2 (Mecp2). 917320 - Frontiers In Behavioral Neuroscience. 16, pp. 974692. (Suiza): 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3389/fnbeh.2022.974692>>. ISSN 1662-5153  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 0  
**Nº total de autores:** 8
- 3** Daniel Garcia-Costa; Anabel Forte; Emilia López-Iñesta; Flaminio Squazzoni; Francisco Grimaldo. Does peer review improve the statistical content of manuscripts? A study on 27 467 submissions to four journals. 918533 - Royal Society Open Science. 9, pp. 210681. (Reino Unido): The Royal Society, 2022. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1098/rsos.210681>>. ISSN 2054-5703  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 0  
**Nº total de autores:** 5
- 4** Cordellat, A; Roldán, A; Monteagudo, P; Forte, A; Blasco-Lafarga, C. Pruebas T vs análisis categorial: evolución de la agilidad en los adultos mayores tras dos años de entrenamiento. 002200 - Retos: nuevas tendencias en educación física, deporte y recreación. 39 - 1er trimestre, pp. 988 - 992. (España): Federación Española de Asociaciones de Docentes de Educación Física (FEADEF), 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.47197/retos.v0i39.77956>>. ISSN 1579-1726  
**DOI:** <https://doi.org/10.47197/retos.v0i39.77956>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 0  
**Nº total de autores:** 5
- 5** D. Alvares; C. Armero; A. Forte; N. Chopin. Sequential Monte Carlo methods in Bayesian joint models for longitudinal and time-to-event data. 913297 - Statistical Modelling. 1-2 - 21, pp. 161 - 181. (Reino Unido): 2021. ISSN 1471-082X  
**DOI:** <https://doi.org/10.1177/1471082X20916088>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 0  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY  
**Índice de impacto:** 0.927 **Revista dentro del 25%:** No





**Posición de publicación:** 104

**Num. revistas en cat.:** 125

- 6** Forés-Martos, J.; Forte, A.; García-Martínez, J; Pérez-Ortín, J.E. A trans-omics comparison reveals common gene expression strategies in four model organisms and exposes similarities and differences between them. 918809 - Cells. 10 - 2, pp. 334. (Suiza): 2021. ISSN 2073-4409

**DOI:** <https://doi.org/10.3390/cells10020334>

**Handle:** <https://hdl.handle.net/10550/77716>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 0

**Nº total de autores:** 4

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** CELL BIOLOGY

**Índice de impacto:** 7.666

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 51

**Num. revistas en cat.:** 195

- 7** Roldán, A; Forte, A; Monteagudo, P; Cordellat, A; Monferrer-Marín, J; Blasco-Lafarga, C. Determinants of dynamic inspiratory muscle strength in healthy trained elderly. 902242 - Postgraduate Medicine. 133 - 7, pp. 807 - 816. (Estados Unidos de América): 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1080/00325481.2021.1945761>>. ISSN 0032-5481

**DOI:** <https://doi.org/10.1080/00325481.2021.1945761>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 0

**Nº total de autores:** 6

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

**Índice de impacto:** 4.379

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 58

**Num. revistas en cat.:** 172

- 8** Alicia Borque-Espinosa; Karyn D. Rode; Diana Ferrero-Fernández; Anabel Forte; Romana Capaccioni-Azzati; Andreas Fahlman. Subsurface swimming and stationary diving are metabolically cheap in adult Pacific walrus (Odobenus rosmarus divergens). 900394 - Journal of Experimental Biology. (Reino Unido): Company of Biologists, 2021. ISSN 0022-0949

**DOI:** <https://doi.org/10.1242/jeb.242993>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 4

**Nº total de autores:** 6

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** BIOLOGY

**Índice de impacto:** 3.308

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 38

**Num. revistas en cat.:** 94

- 9** Paula Cruz-García; Anabel Forte; Jesús Peiró-Palomino. On the drivers of profitability in the banking industry in restructuring times: A Bayesian perspective. 919822 - Applied Economic Analysis. 83 - 28, pp. 111 - 131. (Reino Unido): Emerald, 2020. Disponible en Internet en: <<https://www.emerald.com/insight/content/doi/10.1108/AEA-01-2020-0003/full/html>>. ISSN 2632-7627

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 0

**Nº total de autores:** 3

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** ECONOMICS

**Índice de impacto:** 0,417

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 365

**Num. revistas en cat.:** 377



**10** Emilia Lopez-Iñesta; Carmen Botella; Silvia Rueda; Anabel Forte; Paula Marzal. Towards Breaking the Gender Gap in Science, Technology, Engineering and Mathematics. 309121 - IEEE-RITA: revista Iberoamericana de tecnologías del aprendizaje. 15 - 3, pp. 233 - 241. (Estados Unidos de América): IEEE Education Society, 2020. ISSN 1932-8540

**DOI:** <https://doi.org/10.1109/rita.2020.3008114>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 0

**11** Xaro Benavent; Esther de Ves; Anabel Forte; Carmen Botella; Emilia López-Iñesta; Silvia Rueda; Sandra Roger; Joaquín Pérez; Cristina Portalés; Esther Durá; Daniel García-Costa; Paula Marzal. Girls4STEM: gender diversity in STEM for a sustainable future. 917758 - Sustainability. 12 - 15, pp. 1 - 17. (Suiza): 2020. ISSN 2071-1050

**DOI:** <https://doi.org/10.3390/su12156051>

**Handle:** <https://hdl.handle.net/10550/80203>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 0

**Nº total de autores:** 12

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** ENVIRONMENTAL SCIENCES

**Índice de impacto:** 3.251

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 124

**Num. revistas en cat.:** 274

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** ENVIRONMENTAL STUDIES

**Índice de impacto:** 3.251

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 60

**Num. revistas en cat.:** 125

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY (SCIENCE ED.)

**Índice de impacto:** 3.251

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 30

**Num. revistas en cat.:** 44

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY (SOCIAL SCIENCE ED.)

**Índice de impacto:** 3.251

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 6

**Num. revistas en cat.:** 9

**12** Emilia López-Iñesta; Carmen Botella; Silvia Rueda; Anabel Forte; Paula Marzal. Towards breaking the Gender Gap in Science, Technology, Engineering and Mathematics. 309121 - IEEE-RITA: revista Iberoamericana de tecnologías del aprendizaje. 15 - 3, pp. 233 - 241. (Estados Unidos de América): IEEE Education Society, 2020. ISSN 1932-8540

**DOI:** <https://doi.org/10.1109/RITA.2020.3008114>

**Handle:** <https://hdl.handle.net/10550/80278>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 0

**Nº total de autores:** 5

**13** Cristina Blasco-Lafarga; Ana Cordellat; Anabel Forte; Ainoa Roldán; Pablo Monteagudo. Short and Long-Term Trainability in Older Adults: Training and Detraining Following Two Years of Multicomponent Cognitive, Physical Exercise Training. 916890 - International Journal Of Environmental Research And Public Health. (Suiza): Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2020. ISSN 1661-7827

**DOI:** <https://doi.org/10.3390/ijerph17165984>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 0

**Nº total de autores:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** ENVIRONMENTAL SCIENCES



**Índice de impacto:** 3,390  
**Posición de publicación:** 118

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3,390  
**Posición de publicación:** 68

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3,390  
**Posición de publicación:** 41

**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 274

**Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.)

**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 203

**Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SOCIAL SCIENCE ED.)

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 176

- 14** C. Armero; A. Forte; H. Perpiñán; M.J. Sanahuja; S. Agustí. Bayesian joint modeling for assessing the progression of Chronic Kidney Disease in children. 910979 - Statistical Methods in Medical Research. 27 - 1, pp. 298 - 311. (Reino Unido): 2018. Disponible en Internet en: <<http://journals.sagepub.com/doi/10.1177/0962280216628560>>. ISSN 0962-2802

**DOI:** <https://doi.org/10.1177/0962280216628560>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 0

**Nº total de autores:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.953

**Posición de publicación:** 15

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.953

**Posición de publicación:** 13

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.953

**Posición de publicación:** 42

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.953

**Posición de publicación:** 11

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 123

**Categoría:** MEDICAL INFORMATICS

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 26

**Categoría:** HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 98

**Categoría:** MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL BIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 59

- 15** D. Alvares; C. Armero; A. Forte. What does objective mean in a Dirichlet-multinomial framework?. 903687 - International Statistical Review. 86 - 1, pp. 106 - 118. (Holanda): 2018. ISSN 0306-7734

**DOI:** <https://doi.org/10.1111/insr.12231>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 0

**Nº total de autores:** 3

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.209

**Posición de publicación:** 19

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 123

- 16** Anabel Forte; Gonzalo Garcia-Donato; Mark F.J. Steel. Methods and tools for Bayesian Variable Selection and Model Averaging in normal linear regression. 903687 - International Statistical Review. 86 - 2, pp. 237 - 258. (Holanda): 2018. Disponible en Internet en: <<https://arxiv.org/abs/1612.02357>>. ISSN 0306-7734

**DOI:** <https://doi.org/10.1111/insr.12249>



**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 0  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.209  
**Posición de publicación:** 19

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 123

- 17** García-Donato, Gonzalo; Forte Anabel. Bayesian Testing, Variable Selection and Model Averaging in Linear Models using R with BayesVarSel. 917484 - R Journal. 10 - 1, pp. 155 - 174. (Austria): 2018. ISSN 2073-4859

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 0  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.682  
**Posición de publicación:** 13

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 123

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.682  
**Posición de publicación:** 44

**Categoría:** COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 106

- 18** M. Rué; E. R. Andrinopoulou; D. Alvares; C. Armero; A. Forte; LI. Blanch. Bayesian joint modeling of bivariate longitudinal and competing risks data: An application to study patient- ventilator asynchronies in critical care patients. 906477 - Biometrical Journal. 59 - 6, pp. 1184 - 1203. (Alemania): 2017. ISSN 0323-3847

**DOI:** <https://doi.org/10.1002/bimj.201600221>

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 0  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.114  
**Posición de publicación:** 54

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 123

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.114  
**Posición de publicación:** 44

**Categoría:** MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 59

- 19** D. Alvares; C. Armero; A. Forte; J. Serra; L. Galipienso; L. Rubio. Incidence and control of the black spot syndrome in tiger nuts. 900367 - Annals of Applied Biology. 171 - 3, pp. 417 - 423. (Reino Unido): 2017. ISSN 0003-4746

**DOI:** <https://doi.org/10.1111/aab.12384>

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 0  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.046  
**Posición de publicación:** 10

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** AGRICULTURE, MULTIDISCIPLINARY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 57

- 20** C. Armero; A. Forte; H. Perpiñán. Bayesian longitudinal models for the evolution of paediatric kidney transplant recipients. 909568 - Journal of applied statistics. 43 - 3, pp. 440. (Reino Unido): Sheffield City Polytechnic, 2016. ISSN 0266-4763

**DOI:** <https://doi.org/10.1080/02664763.2015.1063117>

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 0  
**Nº total de autores:** 3

**Tipo de soporte:** Revista



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.664  
**Posición de publicación:** 89

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 124

- 21** C. Armero; C. Forné; M. Rué; A. Forte; H. Perpiñán; G. Gómez; M. Baré. Bayesian joint ordinal and survival modeling for breast cancer risk assessment. 905208 - Statistics in Medicine. 35 - 28, pp. 5267 - 5282. (Reino Unido): 2016. ISSN 0277-6715

**DOI:** <https://doi.org/10.1002/sim.7065>  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 0  
**Nº total de autores:** 7

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.861  
**Posición de publicación:** 82

**Categoría:** MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 128

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.861  
**Posición de publicación:** 20

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 124

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.861  
**Posición de publicación:** 14

**Categoría:** MEDICAL INFORMATICS  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 24

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.861  
**Posición de publicación:** 82

**Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.)  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 176

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.861  
**Posición de publicación:** 17

**Categoría:** MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 57

- 22** D. Alvares; C. Armero; A. Forte; L. Rubio. Exploring Bayesian models to evaluate control procedures for plant disease. 915273 - Sort-Statistics And Operations Research Transactions. 40 - 1, pp. 139 - 152. (España): 2016. Disponible en Internet en: <<http://www.raco.cat/index.php/SORT/article/view/310073>>. ISSN 1696-2281

**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Posición de firma:** 0  
**Nº total de autores:** 4

**Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.812  
**Posición de publicación:** 65

**Categoría:** OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 83

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.812  
**Posición de publicación:** 80

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 124

- 23** L. Alamá; D. Conesa; A. Forte; E. Tortosa-Ausina. The geography of Spanish bank branches. 909568 - Journal of applied statistics. 42 - 4, pp. 722 - 744. (Reino Unido): Sheffield City Polytechnic, 2015. ISSN 0266-4763

**DOI:** <https://doi.org/10.1080/02664763.2014.980792>  
**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista



**Posición de firma:** 0

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.419

**Posición de publicación:** 109

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 123

- 24** F. Pozo-Rodríguez; A. Castro-Acosta; C.J. Alvarez; J.L. López-Campos; A. Forte; A. López-Quílez; A. Agustí; V. Abraira. Determinants of between-hospital variations in outcomes for patients admitted with COPD exacerbations: findings from a nationwide clinical audit (AUDIPOC) in Spain. 909543 - International Journal of Clinical Practice. 69 - 9, pp. 938 - 947. (Reino Unido): 2015. ISSN 1368-5031

**DOI:** <https://doi.org/10.1111/ijcp.12601>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 0

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.226

**Posición de publicación:** 38

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 155

- 25** M.T. Balaguer-Coll; M.I. Brun-Martos; A. Forte; E. Tortosa-Ausina. Local governments' re-election and its determinants: New evidence based on a Bayesian approach. 915714 - European Journal Of Political Economy. 39, pp. 94 - 108. (Holanda): 2015. ISSN 0176-2680

**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.ejpoleco.2015.04.004>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 0

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.248

**Posición de publicación:** 111

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** ECONOMICS

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 345

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.248

**Posición de publicación:** 50

**Categoría:** POLITICAL SCIENCE

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 163

- 26** A. Forte; J. Peiró-Palomino; E. Tortosa-Ausina. Does social capital matter for European regional growth?. 911468 - European Economic Review. 77, pp. 47 - 64. (Holanda): 2015. ISSN 0014-2921

**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.eurocorev.2015.03.013>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 0

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.095

**Posición de publicación:** 131

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** ECONOMICS

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 345

- 27** C. Serrat; M. Rue; C. Armero; X. Piulachs; H. Perpiñán; A. Forte; A. Paez; G. Gomez. Frequentist and Bayesian approaches for a joint model for prostate cancer risk and longitudinal prostate-specific antigen data. 909568 - Journal of applied statistics. 42 - 6, pp. 1223 - 1239. (Reino Unido): Sheffield City Polytechnic, 2015. ISSN 0266-4763

**DOI:** <https://doi.org/10.1080/02664763.2014.999032>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 0

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.419

**Posición de publicación:** 109

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 123



- 28** Mariam Camarero; Anabel Forte; Gonzalo García-Donato; Yurena Mendoza; Javier Ordoñez. Variable Selection in the analysis of energy consumption-growth nexus. 911440 - Energy Economics. 52, Part A, pp. 207 - 216. (Holanda): 2015. ISSN 0140-9883  
**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.eneco.2015.10.012>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 0  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** ECONOMICS  
**Índice de impacto:** 2.862 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 22 **Num. revistas en cat.:** 345
- 29** A. Martínez-Abraín; D. Conesa; A. Forte. Subjectivism is an unavoidable feature of ecological statistics. 917312 - Animal Biodiversity And Conservation. 37 - 2, pp. 141 - 143. (España): 2014. ISSN 1578-665X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 0  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** BIODIVERSITY CONSERVATION  
**Índice de impacto:** 0.59 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 32 **Num. revistas en cat.:** 44
- 30** M. J. Bayarri; J. O. Berger; A. Forte; G. García-Donato. Criteria fo Bayesian model choice with application to variable selection. 903682 - Annals of Statistics. 40 - 3, pp. 1550 - 1577. (Estados Unidos de América): 2012. ISSN 0090-5364  
**DOI:** <https://doi.org/10.1214/12-AOS1013>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 0  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY  
**Índice de impacto:** 2.528 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 4 **Num. revistas en cat.:** 117
- 31** Francisco Pozo-Rodríguez; Jose Luis López-Campos; Carlos J. Álvarez-Martínez; Ady Castro-Acosta; Ramón Agüero; Javier Hueto; Jesús Hernández-Hernández; Manuel Barrón; Victor Abraira; Anabel Forte; Juan Miguel Sanchez Nieto; Encarnación Lopez-Gabaldón; Borja G. Cosío; Alvar Agusti. Clinical Audit of COPD patients requiring hospital admissions in Spain: AUDIPOC Study.915133 - Plos One. 7 - 7, (Estados Unidos de América): 2012. ISSN 1932-6203  
**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0042156>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 0  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MULTIDISCIPLINARY SCIENCES  
**Índice de impacto:** 3.73 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 7 **Num. revistas en cat.:** 56
- 32** C. Armero; A. Forte; A. López-Quílez. Geographical variation in pharmacological prescription. 905855 - Mathematical and Computer Modelling. 50, pp. 921 - 928. (Reino Unido): 2009. ISSN 0895-7177  
**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.mcm.2009.05.020>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 0  
**Nº total de autores:** 3  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MATHEMATICS, APPLIED  
**Índice de impacto:** 1.103 **Revista dentro del 25%:** No



**Posición de publicación:** 62

**Num. revistas en cat.:** 204

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS

**Índice de impacto:** 1.103

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 58

**Num. revistas en cat.:** 95

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING

**Índice de impacto:** 1.103

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 53

**Num. revistas en cat.:** 93

- 33** A. Allepuz; A. López-Quílez; A. Forte; G. Fernández; J. Casal. Spatial Analysis of Bovine Spongiform Encephalopathy in Galicia, Spain (2000-05). 903892 - Preventive Veterinary Medicine. 79 - 2, pp. 174 - 185. (Holanda): 2007. ISSN 0167-5877

**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.mcm.2009.05.020>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 0

**Nº total de autores:** 5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Categoría:** VETERINARY SCIENCES (FINS AL 1991 VETERINARY MEDICINE)

**Índice de impacto:** 1.704

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 15

**Num. revistas en cat.:** 133

- 34** Silvia Rueda; Emilia López-Iñesta; Carmen Botella-Mascarell; Joaquín Pérez; Esther de Ves; Xaro Benavent; Anabel Forte; Esther Durá; Sandra Roger; Cristina Portalés; Daniel García-Costa; Paula Marzal. Proyecto Girls4STEM: fomento de vocaciones científico-tecnológicas desde la igualdad y la diversidad. Educación multidisciplinar para la igualdad de género: perspectivas lingüísticas, literarias y científico-tecnológicas.3, pp. 101 - 119. (España): Editorial Universitat Politècnica de València (UPV), 2021. Disponible en Internet en: <<https://riunet.upv.es/bitstream/handle/10251/179098/6700.pdf>>. ISBN 978-84-9048-836-2

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

- 35** Silvia Rueda; Anabel Forte; Carmen Botella; Emilia López-Iñesta. Situación actual de las STEM ('science, technology, engineering and mathematics') y oportunidades de investigación en ómicas, bioinformática, inteligencia artificial y salud desde la perspectiva de género. Integración de ómicas con perspectiva de género en envejecimiento saludable: una guía para su implementación. pp. 10 - 21. (España): Universitat de València (Departamento de Medicina Preventiva), 2019. ISBN 978-84-09-17398-3

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

- 36** A.K.Tiwari; A. Forte; G Garcia-Donato; A. N. Menegaki. Practical issues on Energy-growth nexus data and variable selection with bayesian analysis. The Economics and Econometrics of the Energy-Growth Nexus. (Estados Unidos de América): Academic Press (Elsevier), 2018. ISBN 978-0128127469

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

- 37** D. Alvares; C. Armero; A. Forte; N. Chopin. Sequential Monte Carlo methods in random intercept models for longitudinal data. Bayesian Statistics in Action. Proceedings of BAYSM 2016. Springer Proceedings in Mathematics and Statistics,. (Estados Unidos de América): Springer, 2017. ISBN 978-3-319-54084-9

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Nº total de autores:** 6

- 38** C.Armero; C.Forné; M.Rué; A.Forte; H.Perpiñán; G.Gómez; M.Baré. An ordinal joint model for breast cancer. Trends in Mathematics. Research Perspectives CRM Barcelona Volume 7, Extended Abstracts Fall 2015. 7, pp. 9 - 13. (Suiza): Birkhauser Verlag, 2017. ISBN 978-3-319-55638-3





**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

- 39** C. Armero; C. Forné; M. Rué; A. Forte; H. Perpiñán; G. Gómez; M. Baré. An ordinal joint model for breast cancer. Research Perspectives CRM Barcelona. (Estados Unidos de América): Springer, 2017. ISBN ISSN: 2509-7407

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Nº total de autores:** 6

- 40** C. Serrat; M. Rué; H. Perpiñán; A. Forte; C. Armero; X. Piulachs; A. Páez; G. Gómez. A shared-parameter joint models for prostate cancer risk and PSA longitudinal profiles. Current Topics on Risk Analysis: ICRA6 and RISK2015 Conference. M. Guillén, A. A. Juan, H. Ramalhinho, I. Serra, and C. Serrat. pp. 711 - 719. (España): Fundación Mapfre, 2015.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Nº total de autores:** 8

- 41** Yaiza Pérez Alonso; Isabel Gadea Peiró; Silvia Rueda Pascual; Maria Roser Benavent Garcia; Carmen Botella Mascarell; Esther de Ves Cuenca; Anabel Forte Deltell; Emilia López Iñesta; Sandra Roger Varea; Lorena Rosaleny Peralvo; Inés Soler Julve; Mariam Tórtola Baixauli; Joaquín Pérez Soler; Manuel Camacho. La brecha digital de género, ¿una cuestión inexistente, intangible, ignorada o no asumida?. pp. 2 - 55. (España): Universitat de València, 2022. Disponible en Internet en: <<https://hdl.handle.net/10550/82251>>. ISBN 978-84-09-39797-6

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

- 42** Gabriela Munares Sánchez; Silvia Rueda Pascual; Maria Roser Benavent Garcia; Carmen Botella Mascarell; Esther de Ves Cuenca; Anabel Forte Deltell; Emilia López Iñesta; Sandra Roger Varea; Lorena Rosaleny Peralvo; Inés Soler Julve; Mariam Tórtola Baixauli; Joaquín Pérez Soler. Brecha digital y género en la Comunitat Valenciana-Informe 2020. pp. 1 - 92. (España): Universitat de València, 2021. Disponible en Internet en: <<http://doi.org/10.7203/10550/79227>>. ISBN 978-84-09-28575-4

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

- 43** Eduardo Jiménez; Jesús Peiró-Palomino; Anabel Forte; Emili Tortosa-Ausina. Métodos Cuantitativos. pp. 1 - 300. (España): 2016.

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

- 44** Luisa Alamá Sabater; David Conesa Guillén; Anabel Forte Deltell; Emili Tortosa-Ausina. A Bayesian perspective to analyze branch location patterns in spanish banking. 3, pp. 1 - 39. (España): Fundación BBVA, 2013.

**Tipo de producción:** Informe científico-técnico

- 45** Jesús Peiró Palomino; Anabel Forte Detell. Does social capital matter for european regional growth?. pp. 1 - 30. (España): Departamento de Economía. Universitat Jaume I, 2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.2139/ssrn.2222737>>.

**Tipo de producción:** Informe científico-técnico

- 46** Emilia López-Iñesta; Anabel Forte; María T. Sanz; Daniel Garcia-Costa; Carmen Botella; Silvia Rueda; Joan Vila-Francés; Francisco Grimaldo. Uso de los foros en la docencia semipresencial: una perspectiva desde la analítica de datos. Actas de las VI Jornadas sobre Sistemas de Votación Electrónica 2020. pp. 19 - 23. Valencia(España): Universitat de València - Multimedia, 2020. ISBN 978-84-09-23930-6

**Tipo de producción:** Acta de congreso

**Tipo de soporte:** Libro

**Nº total de autores:** 8

- 47** D. Conesa; P. Espinosa; A. Forte; E. Tortosa-Ausina. ¿Existen demasiadas sucursales bancarias en España? Un análisis para el periodo 1999-2011. 000149 - Cuadernos Económicos del ICE. 92, pp. 199 - 232. (España): 2016. ISSN 0210-2633

**Handle:** <https://hdl.handle.net/10550/82979>

**Tipo de producción:** Otras publicaciones en revistas

**Tipo de soporte:** Revista



**Posición de firma:** 0

- 48** Carmen Armero; Maria Eugenia Castellanos; David Conesa; Anabel Forte; Gonzalo García-Donato. Proceedings of the 11th International Workshop in Objective Bayes Methodology. pp. 1 - 55. (España): 2015. ISBN 9788466085739  
**Tipo de producción:** Editor **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 4
- 49** David Conesa; Anabel Forte; Antonio López-Quílez; Facundo Muñoz. Proceedings of the 26th International Workshop on Statistical Modelling. pp. 1 - 55. (España): 2011. ISBN 9788469451298  
**Tipo de producción:** Editor **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 4
- 50** A. López-Quílez; C. Armero; A. Forte. Geographical variation of Pharmacological prescription with Bayesian Hierarchical models.913058 - Value In Health. 10 - 6, (Estados Unidos de América): 2007. ISSN 1098-3015  
**Tipo de producción:** Otras publicaciones en revistas **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 0  
**Nº total de autores:** 3  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES  
**Índice de impacto:** 3.387 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 4 **Num. revistas en cat.:** 57
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** HEALTH POLICY & SERVICES  
**Índice de impacto:** 3.387 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 4 **Num. revistas en cat.:** 40

### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Herramientas validadas para medir el impacto de Programas de Promoción de Vocaciones STEM  
**Nombre del congreso:** 2º Congreso Institucional Interdisciplinario Violencia, Diversidad, Discapacidades e Interculturalidad  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Puebla, México  
**Fecha de celebración:** 2022  
**Fecha de finalización:** 2022  
**Entidad organizadora:** 3125 - Benemérita Universidad Autónoma de Puebla  
 María Pilar Herce-Palomares; Emilia López-Iñesta; Carmen Botella-Mascarell; Esther de Ves; Anabel Forte; Xaro Benavent; Silvia Rueda.
- 2** **Título del trabajo:** Using databases to improve the visibility of women's contributions in STEM fields  
**Nombre del congreso:** 8th ACM Celebration of Women in Computing (womenENCourage)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** República Checa  
**Fecha de celebración:** 2021  
**Fecha de finalización:** 2021  
 Carmen Botella; Emilia López-Iñesta; Silvia Rueda; Anabel Forte; Esther de Ves; Xaro Benavent.



- 3 Título del trabajo:** Bayesian methods for variable selection. Challenges of the XXI Century  
**Nombre del congreso:** New Bridges between Mathematics and Data Science  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Valladolid, España  
**Fecha de celebración:** 2021  
**Fecha de finalización:** 2021  
Anabel Forte.
  
- 4 Título del trabajo:** Analizando datos. Del Universo al interior de tu cuerpo  
**Nombre del congreso:** Expociencia  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 2021  
**Fecha de finalización:** 2021  
Anabel Forte.
  
- 5 Título del trabajo:** Scientific Replicability Crisis and Bayesian Alternatives (Comentarista)  
**Nombre del congreso:** 2021 World Meeting of the International Society for Bayesian Analysis  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2021  
**Fecha de finalización:** 2021  
Anabel Forte.
  
- 6 Título del trabajo:** Innovar con perspectiva de género en la universidad para las generaciones del futuro  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Iberoamericano de Ciencia, Tecnología y Género  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Ecuador  
**Fecha de celebración:** 2021  
**Fecha de finalización:** 2021  
Emilia López-Iñesta; Silvia Rueda; Carmen Botella Mascarell; Anabel Forte; Esther de Ves; Xaro Benavent; Joaquín Pérez; Daniel García Costa; Francisco Grimaldo; Sandra Roger; Lorena E. Rosaleny; Mariam Tórtola; Paula Marzal.
  
- 7 Título del trabajo:** Girls4STEM: gender diversity in STEM for a sustainable future  
**Nombre del congreso:** XXVII Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 2021  
**Fecha de finalización:** 2021  
Xaro Benavent; Esther de Ves; Anabel Forte; Carmen Botella; Emilia López-Iñesta; Silvia Rueda; Sandra Roger; Joaquín Pérez; Cristina Portalés; Esther Durá; Daniel García Costa; Paula Marzal.
  
- 8 Título del trabajo:** Situación de la brecha digital de género en la Comunitat Valenciana  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso de Ingeniería Informática de la Comunitat Valenciana  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** España

**Fecha de celebración:** 2021

**Fecha de finalización:** 2021

Silvia Rueda; Anabel Forte; Emilia López-Iñesta; Carmen Botella; Xaro Benavent; Esther de Ves; Mariam Tórtola; Sandra Roger; Joaquín Pérez; Lorena Rosaleny; Inés Soler.

**9 Título del trabajo:** Higher education institutional strategies towards breaking the gender gap in STEM the Girls4STEM project

**Nombre del congreso:** XI European Conference of Gender Equality in the Higher education

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 2021

**Fecha de finalización:** 2021

**Entidad organizadora:** UPOM - Universidad Politécnica de Madrid

Silvia Rueda; Anabel Forte; Carmen Botella; Emilia López-Iñesta; Paula Marzal; Elena Martínez; Amparo Mañés.

**10 Título del trabajo:** Competiciones de análisis de datos como herramienta docente en el ámbito de la estadística

**Nombre del congreso:** V Jornadas de Intercambio de Experiencias docentes en Estadística

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2021

**Fecha de finalización:** 2021

M.A. Martínez Beneito; C. Armero Cervera; P. Botella Rocamora; D. Conesa Guillén; A. Forte Deltell; C. Íñiguez Hernández; A. López Quílez; F. José Santonja Gómez; Ó. Zurriaga Llorens.

**11 Título del trabajo:** Maternal separation decreases the expression of doublecortin in the olfactory systems of both MECP2-heterozygous female mice and their healthy controls.

**Nombre del congreso:** 19th National meeting of the Spanish Society of Neuroscience (SENC)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Lleida, España

**Fecha de celebración:** 2021

**Fecha de finalización:** 2021

**Entidad organizadora:** 3044 - Sociedad Española de Neurociencia

Elena Martínez-Rodríguez; Anabel Forte; Enrique Lanuza; Mónica Santos; Carmen Agustín-Pavón.

**12 Título del trabajo:** Girls4STEM: cómo frenar la pérdida de talento STEM

**Nombre del congreso:** II Congreso Internacional de Ciencia, Feminismo y Masculinidades (CICFEM)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** València, España

**Fecha de celebración:** 2020

**Fecha de finalización:** 2020

Rueda Pascual, Silvia; Botella Mascarell, Carmen; Forte Deltell, Anabel; López-Iñesta, Emilia; Benavent García, Xaro; de Ves Cuenca, Esther; Dura Martinez, Esther; Perez Soler, Joaquín; García Costa, Daniel; López Ballester, Jesús; Casas Yrurzum, Sergio; Grimaldo Moreno, Francisco; Rosaleny Peralvo, Lorena



E.; Tórtola Baixauli, Mariam; Roger Varea, Sandra; Garcia Gil, Rafael; Aguilera Bermúdez, Lourdes; Marzal Doménech, Paula.

- 13 Título del trabajo:** Iniciativas contra la brecha de género en STEM. Una guía de buenas prácticas  
**Nombre del congreso:** XXVI Jornadas sobre la enseñanza universitaria de la informática (JENUI)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 2020  
**Fecha de finalización:** 2020  
 Carmen Botella Mascarell; Emilia López-Iñesta; Silvia Rueda Pascual; Anabel Forte Deltell; Esther de Ves Cuenca; Xaro Benavent García; Paula Marzal Doménech.
- 14 Título del trabajo:** Efecto de la retroalimentación orientada al acierto: un caso de estudio de analítica del aprendizaje  
**Nombre del congreso:** XXVI Jornadas sobre la enseñanza universitaria de la informática (JENUI)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** València, España  
**Fecha de celebración:** 2020  
**Fecha de finalización:** 2020  
**Entidad organizadora:** 11125 - AENUI **Tipo de entidad:** Asociaciones  
 Emilia López-Iñesta; Daniel Garcla-Costa; Francisco Grimaldo Moreno; María T. Sanz; Joan Vila Francés; Anabel Forte; Carmen Botella-Mascarell; Silvia Rueda. "Actas de las Jenui, vol. 5. 2020. Páginas: 337-340 [http://www.aenui.net/ojs/index.php?journal=actas\\_jenui&page=issue&op=current&path%5B%5D=showToc](http://www.aenui.net/ojs/index.php?journal=actas_jenui&page=issue&op=current&path%5B%5D=showToc)".
- 15 Título del trabajo:** Change in statistical terms in peer-reviewed journals  
**Nombre del congreso:** 2nd PEERE International Conference on Peer Review 2020  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 2020  
**Fecha de finalización:** 2020  
 Anabel Forte; Daniel Garcia-Costa; Emilia López-Iñesta; Phil Hurst; Flaminio Squazzoni; Francisco Grimaldo Moreno.
- 16 Título del trabajo:** Understanding the gender gap in STEM careers: A longitudinal data analysis  
**Nombre del congreso:** XVII Conferencia Española y VII Encuentro Iberoamericano de Biometría, CEB-EIB19  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** València, España  
**Fecha de celebración:** 2019  
**Fecha de finalización:** 2019  
 Emilia López-Iñesta; Anabel Forte; Silvia Rueda; Carmen Botella; Paula Marzal. "Libro de Resúmenes de la XVII Conferencia Española y VII Encuentro Iberoamericano de Biometría. ISBN: 978-84-09-11706-2".
- 17 Título del trabajo:** Model Uncertainty: a review  
**Nombre del congreso:** Bayesian, Fiducial and Frequentist (BFF)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Durham, NC, Estados Unidos de América



**Fecha de celebración:** 2019

**Fecha de finalización:** 2019

Anabel Forte.

- 18** **Título del trabajo:** Variable selection in Gaussian process regression: applications to simulator screening and discrepancy function screening

**Nombre del congreso:** Bayesian, Fiducial and Frequentist (BFF)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Ciudad de celebración:** Durham, NC, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 2019

**Fecha de finalización:** 2019

Pierre Barbillon; Anabel Forte; Rui Paulo.

- 19** **Título del trabajo:** Variable selection in the Discrepancy function associated with a simulator

**Nombre del congreso:** Joint MUMS Program Transition - SPUQ Workshop

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Durham, NC, Estados Unidos de América

**Fecha de celebración:** 2019

**Fecha de finalización:** 2019

Pierre Barbillon; Anabel Forte; Rui Paulo.

- 20** **Título del trabajo:** Presidenta del comité organizador

**Nombre del congreso:** XVII Conferencia Española y VII Encuentro Iberoamericano de Biometría

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Comité organizador

**Ciudad de celebración:** València, España

**Fecha de celebración:** 2019

**Fecha de finalización:** 2019

Anabel Forte.

- 21** **Nombre del congreso:** Valencia International Bayesian Summer School III (VIBASS 3)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Comité organizador

**Ciudad de celebración:** España

**Fecha de celebración:** 2019

**Fecha de finalización:** 2019

Anabel Forte; Mark Brewer; Carmen Armero; David Conesa; Virgilio Gómez-Rubio; Facundo Muñoz.

- 22** **Título del trabajo:** Discussion of: Variable Selection in the presence of factors by Rui Paulo and Gonzalo García-Donato (Comentarista)

**Nombre del congreso:** O'Bayes 2019

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Otros

**Ciudad de celebración:** Reino Unido

**Fecha de celebración:** 2019

**Fecha de finalización:** 2019

Anabel Forte.



- 23 Título del trabajo:** Variable selection in mathematical models.  
**Nombre del congreso:** XXXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y de las XII Jornadas de Estadística Pública  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Alcoy, España  
**Fecha de celebración:** 2019  
**Fecha de finalización:** 2019  
Pierre Barbillon; Anabel Forte; Rui Paulo.
- 24 Título del trabajo:** El papel de la mujer en la estadística (Mesa redonda)  
**Nombre del congreso:** IV Jornadas Científicas de Estudiantes de la Sociedad Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Albacete, España  
**Fecha de celebración:** 2019  
**Fecha de finalización:** 2019  
Marta Bofill; Irantzu Barrio; Anabel Forte; Maria Durban.
- 25 Título del trabajo:** Where to run when zombies attack? The statistics between the model and its reality.  
**Nombre del congreso:** 2nd BYMAT Conference. Bringing Young Mathematicians together  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 2019  
**Fecha de finalización:** 2019  
**Entidad organizadora:** 14243 - Instituto de Ciencias Matemáticas (ICMAT) **Tipo de entidad:** Institutos  
Anabel Forte.
- 26 Título del trabajo:** Variable selection for genome wide association analysis in plant breeding  
**Nombre del congreso:** IV Jornadas Científicas de Estudiantes de la Sociedad Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 2019  
**Fecha de finalización:** 2019  
Iker Oyanguren; Anabel Forte.
- 27 Título del trabajo:** Training and Detraining changes assessment express as daily gains and losses  
**Nombre del congreso:** 23rd Annual Congress of the EUROPEAN COLLEGE OF SPORT SCIENCE (ECSS)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Dublín, Irlanda  
**Fecha de celebración:** 2018  
**Fecha de finalización:** 2018  
**Entidad organizadora:** 7881 - European College of Sport Science **Tipo de entidad:** Academias Científicas  
Cordellat, A.; Forte, A.; Monteagudo, P.; Roldán, A.; Blasco-Lafarga, C."Cordellat, A; Forte, A.; Monteagudo, P; Roldán, A.; Blasco-Lafarga, C. (2018). Training and Detraining changes assessment express as daily



gains and losses. Book of Abstracts of the 23rd Annual Congress of the European College of Sport Science - 4th - 7th July 2018, Dublin - Ireland; pp: 230. Edited by Murphy, M., Boreham, C., De Vito, G., Tsolakidis, E. ISBN: 978-3-9818414-1-1".

- 28** **Título del trabajo:** Normative values for maximal inspiratory pressure in elderly over 60 years  
**Nombre del congreso:** 23rd annual Congress of the European College of Sports Sciences  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Dublín, Irlanda  
**Fecha de celebración:** 2018  
**Fecha de finalización:** 2018  
Roldán, A; Forte, A; Cordellat, A; Monteagudo, P; Blasco-Lafarga, C.
- 29** **Título del trabajo:** Analysing the Spanish banking system during the 1999-2011 period  
**Nombre del congreso:** 3a Jornada Científica de Jóvenes de la Sociedad Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2018  
**Fecha de finalización:** 2018  
Priscila Espinosa; David Conesa; Anabel Forte; Emili Tortosa-Ausina.
- 30** **Título del trabajo:** A Sequential approach to Bayesian joint modeling of longitudinal and survival data  
**Nombre del congreso:** ENAR 2018 Spring Meeting  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Atlanta, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2018  
**Fecha de finalización:** 2018  
Danilo Alvares; Carmen Armero; Anabel Forte; Nicolas Chopin.
- 31** **Nombre del congreso:** Valencia International Bayesian Summer School II (VIBASS 2)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Comité organizador  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 2018  
**Fecha de finalización:** 2018  
Anabel Forte; M<sup>a</sup> Eugenia Castellanos; Mark Brewer; Carmen Armero; David Conesa; Virgilio Gómez-Rubio; Facundo Muñoz.
- 32** **Título del trabajo:** Sequential Monte Carlo methods for Bayesian joint models  
**Nombre del congreso:** Tercera Reunión general de la Red Nacional de Bioestadística.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, España  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
D. Alvares; C. Armero; A. Forte; N. Chopin.





- 33 Título del trabajo:** Sequential Monte Carlo methods in Bayesian joint models for longitudinal and time-to-event data  
**Nombre del congreso:** One-day Workshop on Survival Analysis  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
 D. Alvares; C. Armero; A. Forte; N. Chopin.
- 34 Título del trabajo:** Sequential Monte Carlo methods in Bayesian joint models for longitudinal and time-to-event data  
**Nombre del congreso:** 38th Annual Conference of the International Society for Clinical Biostatistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
 D. Alvares; C. Armero; A. Forte; N. Chopin.
- 35 Título del trabajo:** A Sequential strategy for Bayesian joint models of longitudinal and time-to-event data: An approach to Personalised Medicine.  
**Nombre del congreso:** First València International Bayesian Analysis Summer School (VIBASS) Workshop  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Burjassot, España  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
 D. Alvares; C. Armero; A. Forte; N. Chopin.
- 36 Título del trabajo:** Methods and Tools for Bayesian Variable Selection and Model Averaging in Normal Linear Regression  
**Nombre del congreso:** Statistics4@Florence  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Italia  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
 A. Forte; G. García-Donato; M. Steel.
- 37 Título del trabajo:** Bank branching in Spain: analyzing the 1999-2011 period.  
**Nombre del congreso:** 2nd Edition of BiDAS (Bilbao Data Science Workshop)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
 D. Conesa; P. Espinosa; A. Forte; Tortosa-Ausina.



- 38 Título del trabajo:** BayesVarSel: Bayesian variable selection in R  
**Nombre del congreso:** Tercera reunión general de la red nacional de bioestadística.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
 A. Forte; G. García-Donato.
- 39 Nombre del congreso:** First València international bayesian analysis summer school (VIBASS I)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Comité organizador  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
 C. Armero; M. Brewer; M. E. Castellanos; D. Conesa; A. Forte; V. Gómez-Rubio.
- 40 Nombre del congreso:** 4º Congreso de Jóvenes investigadores de la Real Sociedad Matemática Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Comité organizador  
**Ciudad de celebración:** Burjassot, España  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
 A. Baeza; A. Corberán-Vallet; I. Cordero-Carrión; A. Forte; I. García-Fernández; A. Martínez-Gavara; S. Moll, R. Oset; P. Real; L. Sanus; J. Tent.
- 41 Título del trabajo:** Matemáticas para las ciencias de la vida (Presidencia de sesión)  
**Nombre del congreso:** 4º Congreso de Jóvenes investigadores de la Real Sociedad Matemática Española  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Otros  
**Ciudad de celebración:** Burjassot, España  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
 A. Forte; A. Corberan.
- 42 Título del trabajo:** A comment on: On the use of Cauchy prior distribution for bayesian logistic regresion  
**Nombre del congreso:** International Workshop on Objective Bayesian Methodology  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Austin, TX, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
 Anabel Forte.
- 43 Título del trabajo:** Assessment for plant disease through Bayesian models  
**Nombre del congreso:** First Scotland and València Workshop on Bayesian Statistics, ScoVa16  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** València, España  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016



**Entidad organizadora:** UNVA - Universitat de València  
D. Alvares; C. Armero; A. Forte; L. Rubio.

**Tipo de entidad:** Universidad

**44 Título del trabajo:** Sequential Monte Carlo methods for estimation and prediction in longitudinal models.

**Nombre del congreso:** First Scotland and València Workshop on Bayesian Statistics, ScoVa16

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** València, España

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

**Entidad organizadora:** UNVA - Universitat de València  
D. Alvares; C. Armero; A. Forte.

**Tipo de entidad:** Universidad

**45 Título del trabajo:** Bayesian joint models applied to paediatric Chronic Kidney Disease

**Nombre del congreso:** First Scotland and València Workshop on Bayesian Statistics, ScoVa16

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** València, España

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

**Entidad organizadora:** UNVA - Universitat de València  
H. Perpiñán; C. Armero; A. Forte.

**Tipo de entidad:** Universidad

**46 Título del trabajo:** Bayesian joint models for longitudinal and survival data

**Nombre del congreso:** First Scotland and València Workshop on Bayesian Statistics, ScoVa16

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Ciudad de celebración:** València, España

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

**Entidad organizadora:** UNVA - Universitat de València  
C. Armero; M. Rué; A. Forte; C. Forné; H. Perpiñán; M. Baré; G. Gómez.

**Tipo de entidad:** Universidad

**47 Título del trabajo:** Longitudinal breast density as a marker of breast cancer risk

**Nombre del congreso:** Workshop on Joint Modeling and Beyond 2016

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Ciudad de celebración:** Hasselt, Bélgica

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

**Entidad organizadora:** UNVA - Universitat de València  
C. Armero; M. Rué; A. Forte; C. Forné; H. Perpiñán; M. Baré; G. Gómez.

**Tipo de entidad:** Universidad

**48 Título del trabajo:** Sequential prediction for Bayesian longitudinal models

**Nombre del congreso:** Workshop on Joint Modeling and Beyond 2016

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Hasselt, Bélgica  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
 D. Alvares; C. Armero; A. Forte.

**49 Título del trabajo:** Bayesian joint models for longitudinal and missing data: The case of Chronic Kidney Disease in children.

**Nombre del congreso:** Workshop on Joint Modeling and Beyond 2016  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Hasselt, Bélgica  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
 H. Perpiñán; C. Armero; A. Forte.

**50 Título del trabajo:** Sequential Monte Carlo methods in random intercept models for longitudinal data

**Nombre del congreso:** Third Bayesian Young Statisticians Meeting, BAYSM2016  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Florencia, Italia  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
 D. Alvares; C. Armero; A. Forte; N. Chopin.

**51 Título del trabajo:** Evaluación de métodos de control de la 'Mancha Negra' de la chufa

**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Fitopatología.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Palencia, España  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
 D. Alvares; C. Armero; A. Forte; L. Galipienso; L. Rubio.

**52 Título del trabajo:** Bayesian model averaging and model uncertainty in R

**Nombre del congreso:** ISBA 2016  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Cagliari, Italia  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
 A. Forte; G. García-Donato; M. Steel.

**53 Título del trabajo:** Evaluación de métodos de control de la mancha negra de la chufa

**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Fitopatología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Palencia, España  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
 D. Alvares; C. Armero; A. Forte; L. Galipienso; L. Rubio.

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante



- 54** **Título del trabajo:** Dirichlet-multinomial model: the impact of prior distributions  
**Nombre del congreso:** 11th International Workshop on Objective Bayes Methodology  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
 D. Alvares; C. Armero; A. Forte; A. Vicent; L. Rubio. "ISBN: 978-84-660-8573-9".
- 55** **Nombre del congreso:** 11th International Workshop on Objective Bayes Methodology O-Bayes15  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Comité organizador  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
 C. Armero; M.E. Castellanos; D. Conesa-Guillen; A. Forte; G. García-Donato.
- 56** **Título del trabajo:** Past, present and future of Objective Bayesian Model Selection  
**Nombre del congreso:** 11th Workshop on Objective Bayes Methodology  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
 A. Forte. "Proceedings of the 11th Workshop on Objective Bayes Methodology. ISBN: 978-84-660-8573-9".
- 57** **Título del trabajo:** Introducción a la Inferencia Bayesiana  
**Nombre del congreso:** I Jornadas Científicas de Estudiantes de la Sociedad Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Burjassot, Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
 A. Forte.
- 58** **Título del trabajo:** Chufa negra, horchata blanca: búsqueda de soluciones para la mancha negra de la chufa  
**Nombre del congreso:** I Jornadas Científicas de Estudiantes de la Sociedad Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Burjassot, Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
 D. Alvares; C. Armero; A. Forte; L. Galipienso; A. Vicent; L. Rubio.
- 59** **Título del trabajo:** Statistics in plant disease epidemiology: a case study with the Bayesian multinomial logit model  
**Nombre del congreso:** XXXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IX Jornadas de Estadística Pública  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Pamplona, España

**Fecha de celebración:** 2015

**Fecha de finalización:** 2015

D. Alvares; C. Armero; A. Forte; L. Galipienso; A. Vicent; L. Rubio. "Isbn: 978-84-606-7906-6".

- 60 Título del trabajo:** Evolución de la Enfermedad Renal Crónica en Niños: Un Joint Model Bayesiano  
**Nombre del congreso:** XXXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IX Jornadas de Estadística Pública  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
 C. Armero; A. Forte; H. Perpiñán. "Isbn: 978-84-606-7906-6".
- 61 Título del trabajo:** A measure of effectiveness of treatments based on Bayesian logistic regression models: an application to Agriculture  
**Nombre del congreso:** 60th ISI World Statistics Congress (WSC)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Rio de Janeiro, Brasil  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
 D. Alvares; C. Armero; A. Forte; L. Galipienso; L. Rubio.
- 62 Título del trabajo:** A shared-parameter joint model for prostate cancer risk and PSA longitudinal measurements  
**Nombre del congreso:** XV Conferencia Española de Biometría y V Encuentro Iberoamericano de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
 C. Serrat; M. Rué; C. Armero; X. Piulachs; H. Perpiñán; A. Forte; A. Páez; G. Gómez-Melis.
- 63 Título del trabajo:** Bayesian modeling of the association between mammographic breast density and breast cancer risk  
**Nombre del congreso:** XV Conferencia Española de Biometría y V Encuentro Iberoamericano de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
 A. Forte; C. Forné; M. Rué; C. Armero; H. Perpiñán; M. Baré. "Libro de resúmenes de la XV Conferencia Española de Biometría y V Encuentro Iberoamericano de Biometría, 86. ISBN: 978-84-9082-202-9".
- 64 Título del trabajo:** A Bayesian joint model approach for individual cancer risk assessment  
**Nombre del congreso:** Biostatnet Workshop on Biomedical Big Data  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster



**Ciudad de celebración:** Bellaterra, España

**Fecha de celebración:** 2015

**Fecha de finalización:** 2015

C. Armero; M. Rué; C. Forné; A. Forte; H. Perpiñán; M. Baré; G. Gómez-Melis.

- 65 Título del trabajo:** Bayesian hierarchical models for longitudinal and time-to-event data: The case of Chronic Kidney Disease in children  
**Nombre del congreso:** XV Conferencia Española de Biometría y V Encuentro Iberoamericano de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
H. Perpiñán; C. Armero; A. Forte. "Libro de resúmenes de la XV Conferencia Española de Biometría y V Encuentro Iberoamericano de Biometría, 147. ISBN: 978-84-9082-202-9".
- 66 Título del trabajo:** Medidas longitudinales de densidad mamaria y diagnóstico de cáncer de mama.  
**Nombre del congreso:** II Congreso Iberoamericano de Epidemiología y Salud Pública.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, España  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
C. Forné; A. Forte; C. Armero; M. Rué; M. Baré; H. Perpiñán.
- 67 Título del trabajo:** Strolling through Bayesian modeling to assess plant disease epidemiology  
**Nombre del congreso:** XV Conferencia Española de Biometría y V Encuentro Iberoamericano de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
D. Alvares; C. Armero; A. Forte; L. Rubio. "Libro de resúmenes de la XV Conferencia Española de Biometría y V Encuentro Iberoamericano de Biometría, 49-52. ISBN: 978-84-9082-202-9".
- 68 Título del trabajo:** A Shared-Parameter Joint Model for Prostate Cancer Risk and PSA Longitudinal Profiles.  
**Nombre del congreso:** 2015 International Conference on Risk Analysis (ICRA6) and 6th Workshop on Risk Management and Insurance (RISK2015)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
C. Serrat; M. Rué; C. Armero; X. Piulachs; H. Perpiñán; A. Forte; A. Páez; G. Gómez.
- 69 Título del trabajo:** Joint modeling of longitudinal breast density and breast cancer risk  
**Nombre del congreso:** 7th International Workshop on Breast Densitometry and Cancer Risk Assessment  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** San Francisco, Estados Unidos de América



**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
 C. Forné; A. Forte; C. Armero; M. Rué; H. Perpiñán; M. Baré.

- 70** **Título del trabajo:** Joint Modeling of longitudinal breast density and breast cancer risk  
**Nombre del congreso:** 16th Applied Stochastic Models and Data Analysis International Conference  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Piraeus, Grecia  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
 C. Armero; M. Rué; A. Forte; C. Forné; M. Baré; H. Perpiñán. "Isbn: 978-84-606-8573-9".
- 71** **Título del trabajo:** Hypothesis testing and Variable selection in R  
**Nombre del congreso:** 11th Workshop on Objective Bayesian Methodology  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2015  
**Fecha de finalización:** 2015  
 G. García-Donato; A. Forte. "ISBN: 978-84-606-8573-9".
- 72** **Título del trabajo:** Opportunistic Political Cycles and Policies: New Evidence for Spanish Municipalities Based on a Bayesian Approach  
**Nombre del congreso:** 2nd PhD Workshop in Industrial and Public Economics (WIPE)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Reus, España  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
 M.I. Brun Martos; A. Forte; M.T. Ballaguer; E. Tortosa-Ausina.
- 73** **Título del trabajo:** Opportunistic Political Cycles and Policies: New Evidence for Spanish Municipalities Based on a Bayesian Approach  
**Nombre del congreso:** 37th Annual Congress of the European Accounting Association  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Tallin, Estonia  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
 M.I. Brun Martos; A. Forte; M.T. Ballaguer; E. Tortosa-Ausina.
- 74** **Título del trabajo:** Un paseo bayesiano por la modelización conjunta de datos longitudinales y de supervivencia  
**Nombre del congreso:** Sexto encuentro de Bioestadísticos en la Complutense  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
 C. Armero; A. Forte; H. Perpiñán.





- 75 Título del trabajo:** Opportunistic Political Cycles and Policies: New Evidence for Spanish Municipalities Based on a Bayesian Approach  
**Nombre del congreso:** XXI Encuentro de Economía Aplicada  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Girona, España  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
M.I. Brun Martos; A. Forte; M.T. Ballaguer; E. Tortosa-Ausina.
- 76 Título del trabajo:** Opportunistic Political Cycles and Policies: New Evidence for Spanish Municipalities Based on a Bayesian Approach  
**Nombre del congreso:** XXI Encuentro de Economía Pública  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Girona, España  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
M.I. Brun Martos; A. Forte; M.T. Ballaguer; E. Tortosa-Ausina.
- 77 Título del trabajo:** Markov mixture models for analyzing the evolution of chronic kidney disease in children  
**Nombre del congreso:** 28th International Workshop on Statistical Modelling, IWSM 2013  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Palermo, Italia  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
C. Armero; P.J. Diggle; A. Forte; H. Perpiñán. "Proceedings of the 28th International Workshop on Statistical Modelling, IWSM2013, 83-86, ISBN: 978-88- 96251-47-8".
- 78 Título del trabajo:** BayeStats, Statistical Services  
**Nombre del congreso:** I Bayesian Statistical Modelling Workshop  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Denia (Alicante), España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
A. Forte; R. Amorós; H. Perpiñán; F. Muñoz; S. Lladosa.
- 79 Título del trabajo:** Criteria for objective bayesian model choice  
**Nombre del congreso:** I Bayesian Statistical Modelling Workshop  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Denia (Alicante), España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
G. García-Donato; M.J. Bayarri; A. Forte; J.O. Berger.



- 80 Título del trabajo:** Does social capital matter for European regional growth?  
**Nombre del congreso:** IIPPE 2013  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** La Haya, Holanda  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
 Jesús Peiró; Anabel Forte.
- 81 Título del trabajo:** Criteria for Bayesian model choice with application to variable Selection  
**Nombre del congreso:** Joint Statistical Meeting (JSM)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Montreal, Canadá  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
 G. García-Donato; A. Forte; M.J. Bayarri; J.O. Berger.
- 82 Título del trabajo:** Estudio longitudinal de la Enfermedad Renal Crónica en niños.  
**Nombre del congreso:** Jornada de Divulgació i Aplicació de l'Estadística, JDAE.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** València, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
**Entidad organizadora:** UNVA - Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
 C. Armero; A. Forte; H. Perpiñán.
- 83 Título del trabajo:** Urban Spatial Structure and Growth in Spanish Metropolitan Areas 1992-2008  
**Nombre del congreso:** Reunión de Estudios Regionales  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Oviedo, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
 L. Alamà; M.R. Casanova; A. Forte; E. Tortosa-Ausina.
- 84 Título del trabajo:** Bayesian longitudinal models for the progression of chronic kidney disease in children.  
**Nombre del congreso:** Segunda Reunión General de la Red Nacional de Estadística BIOSTATNET.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
 C. Armero; P.J. Diggle; A. Forte; H. Perpiñán.
- 85 Título del trabajo:** BayesVarSel. An R package for Bayesian variable selection.  
**Nombre del congreso:** The R User Conference 2013  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)



**Ciudad de celebración:** Albacete, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
 Anabel Forte; Gonzalo García-Donato.

- 86** **Título del trabajo:** Joint Models to analyze the Chronic Kidney Disease in children.  
**Nombre del congreso:** Workshop on Bayesian Statistical Modelling  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Denia, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
 C. Armero; A. Forte; H. Perpiñán.
- 87** **Título del trabajo:** Dealing with the organization, management and working for COMPRO\_UN  
**Nombre del congreso:** Workshop on Bayesian Statistical Modelling  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Denia, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
 R. Amorós; C. Armero; X. Barber; M.J. Bayarri; J. Berger; P. Botella; S. Cabras; M.E. Castellanos; D. Conesa; A. Forte; G. García-Donato; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito; J. Pérez-Panadés; H. Perpiñán; F. Santonja.
- 88** **Título del trabajo:** Longitudinal analysis of the progression of the Chronic Kidney Disease for children living in the Comunitat Valenciana.  
**Nombre del congreso:** XIV Conferencia Española de Biometría.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Ciudad Real, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
 C. Armero; P.J. Diggle; A. Forte; H. Perpiñán.
- 89** **Título del trabajo:** Bayesian longitudinal models with poor quality data: Chronic Kidney Disease after transplant in children.  
**Nombre del congreso:** XIV Conferencia Española de Biometría.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Ciudad Real, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
 C. Armero; A. Forte; H. Perpiñán.
- 90** **Título del trabajo:** Joint Modelling Analysis of Prostate Cancer Incidence: Frequentist and Bayesian Approaches  
**Nombre del congreso:** XIV Conferencia Española de Biometría.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Ciudad Real, España



**Fecha de celebración:** 2013

**Fecha de finalización:** 2013

X. Piulachs; C. Serrat; M. Rué; C. Armero; A. Forte; H. Perpiñán; M. Luján; A. Páez.

**91 Título del trabajo:** Does social capital matter for European regional growth?

**Nombre del congreso:** XIV Encuentro de Economía aplicada

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Granada, España

**Fecha de celebración:** 2013

**Fecha de finalización:** 2013

Jesús Peiró; Anabel Forte.

**92 Título del trabajo:** Longitudinal Markov mixture models for the progression of chronic renal disease in children.

**Nombre del congreso:** XXXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Castelló, España

**Fecha de celebración:** 2013

**Fecha de finalización:** 2013

**Entidad organizadora:** 6874 - Sociedad Española de Estadística e Investigación Operativa  
C. Armero; P.J. Diggle; A. Forte; H. Perpiñán. "Actas del XXXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa, 78, e-ISBN: 978-84-8021-957-0".

**93 Título del trabajo:** The geography of Spanish bank branches: a Bayesian perspective

**Nombre del congreso:** 4th International IFABS conference on Rethinking Banking and Finance: Money, Markets and Models

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2012

**Fecha de finalización:** 2012

Luisa Alamá; David Conesa; Anabel Forte; Emili Tortosa-Ausina.

**94 Título del trabajo:** Longitudinal models with hidden Markov stages for chronic kidney disease

**Nombre del congreso:** BioMed Conference Bayesian methods in Biostatistics and Bioinformatics

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 2012

**Fecha de finalización:** 2012

C. Armero; A. Forte; H. Perpiñán; P.J. Diggle.

**95 Título del trabajo:** The geography of Spanish bank branches: a Bayesian perspective

**Nombre del congreso:** ESOBE 2012; European Seminar on Bayesian Econometrics

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Viena, Austria

**Fecha de celebración:** 2012

**Fecha de finalización:** 2012



Luisa Alamá; David Conesa; Anabel Forte; Emili Tortosa-Ausina.

**96 Título del trabajo:** A Bayesian longitudinal approach for assessing the evolution of pediatric renal transplants  
**Nombre del congreso:** II Congreso de Jóvenes Investigadores en Diseño de Experimentos y Biostatística  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** La Laguna, España  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
 C. Armero; A. Forte; H. Perpiñán; S. Agustí; M.J. Sanahuja; I. Zamora.

**97 Título del trabajo:** On the Development of formal criteria to determine objective model selection priors  
**Nombre del congreso:** ISBA 2012  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Kyoto, Japón  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
 J.O. Berger; G. García-Donato; A. Forte; M.J. Bayarri.

**98 Título del trabajo:** Objective Bayes Criteria for Variable Selection  
**Nombre del congreso:** 26th International Workshop on Statistical Modelling  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
**Entidad organizadora:** 2735 - Universidad de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad  
 Forte, A.; Bayarri, M.J.; Berger; J.O.; García-Donato, G.

**99 Título del trabajo:** Describing the geography of Spanish bank branching.  
**Nombre del congreso:** 26th International Workshop on Statistical Modelling  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
 David Conesa; Anabel Forte; Luisa Alamá; Emili Tortosa-Ausina.

**100 Nombre del congreso:** 26th International Workshop on Statistical Modelling  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Comité organizador  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
 Anabel Forte.

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante



- 101 Título del trabajo:** Objective Bayesian criteria for the variable selection problem  
**Nombre del congreso:** Workshop Metodos Bayesianos II  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
 Gonzalo García-Donato; M. Jesús Bayarri; James O. Berger; Anabel Forte.
- 102 Título del trabajo:** A Prior for multiplicity control and closed-form Bayes factors in variable selection.  
**Nombre del congreso:** Workshop on Bayesian Inference for Latent Gaussian Models with Applications.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Zurich, Suiza  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
 A. Forte; J.O. Berger; M.J. Bayarri; G. García-Donato.
- 103 Título del trabajo:** Bayesian analysis for the progression of the chronic kidney disease in transplanted children  
**Nombre del congreso:** XIII conferencia Española y III encuentro Iberoamericano de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
 C. Armero; A. Forte; H. Perpiñán; M.J. Sanahuja; I. Zamora.
- 104 Título del trabajo:** Invariant, Robust Priors for Variable Selection  
**Nombre del congreso:** Borrowing Strength: Theory Powering Applications. A conference in honor of Larry Brown  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Filadelfia, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
 M.J. Bayarri; J.O. Berger; G. Garcia-Donato; A. Forte.
- 105 Título del trabajo:** Closed-form Objective Bayes Factors for Variable Selection in Linear Models  
**Nombre del congreso:** Frontiers of Statistical Decision Making and Bayesian Analysis, In Honor of James O. Berger  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** San Antonio, TX, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
 A. Forte; J.O. Berger; M.J. Bayarri; G. García-Donato.
- 106 Título del trabajo:** Closed-form Objective Bayes Factors for Variable Selection in Linear Models  
**Nombre del congreso:** Ninth Valencia International Meeting on Bayesian Statistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional



**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Benidorm, Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
 A. Forte; J.O. Berger; M.J. Bayarri; G. García-Donato.

- 107 Título del trabajo:** Closed-form Bayes Factors for Variable Selection  
**Nombre del congreso:** O-Bayes 2009  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Filadelfia, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2009  
**Fecha de finalización:** 2009  
 M.J. Bayarri; A. Forte; G. García-Donato.
- 108 Título del trabajo:** Closed-form Bayes Factors for testing hypotheses in linear models  
**Nombre del congreso:** Third Workshop on Bayesian Spatio-Temporal models  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Benimaurell (Alicante), España  
**Fecha de celebración:** 2009  
**Fecha de finalización:** 2009  
 M.J. Bayarri; A. Forte; G. García-Donato.
- 109 Título del trabajo:** Factores Bayes analíticos en contrastes de hipótesis objetivos bajo normalidad  
**Nombre del congreso:** XXXI congreso nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 2009  
**Fecha de finalización:** 2009  
 M.J. Bayarri; A. Forte; G. García-Donato.
- 110 Título del trabajo:** Variación Geográfica de la prescripción farmacológica con modelos jerárquicos bayesianos  
**Nombre del congreso:** IV Jornadas Científicas de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría, GUDO4  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
 C. Armero; A. Forte; A. López-Quílez.
- 111 Título del trabajo:** Geographical variation of pharmacological prescription  
**Nombre del congreso:** MATHEMATICAL MODELS IN MEDICINE & ENGINEERING 2008  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008



C. Armero; A. Forte; A. López-Quílez.

**112 Título del trabajo:** Geographical variation of pharmacological prescription with Bayesian hierarchical models

**Nombre del congreso:** ISPOR 10TH Annual European Congress

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Dublin, Irlanda

**Fecha de celebración:** 2007

**Fecha de finalización:** 2007

C. Armero; A. Forte; A. López-Quílez.

**113 Título del trabajo:** Objective Bayes factors with robust priors

**Nombre del congreso:** Second Workshop on Bayesian Spatio-Temporal Models

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Denia (Alicante), España

**Fecha de celebración:** 2007

**Fecha de finalización:** 2007

M.J. Bayarri; A. Forte; G. García-Donato.

**114 Título del trabajo:** Geographical variation of pharmacological prescription with Bayesian Hierarchical Models

**Nombre del congreso:** Second Workshop in Bayesian Spatio-Temporal Models

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** La Vall de La Guar (Alicante), España

**Fecha de celebración:** 2007

**Fecha de finalización:** 2007

A. López-Quílez; C. Armero; A. Forte.

**115 Título del trabajo:** The effect of the change on food processing on the geographical distribution of BSE in Galicia (Spain)

**Nombre del congreso:** 2006 SVEPM Annual Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Exeter, Reino Unido

**Fecha de celebración:** 2006

**Fecha de finalización:** 2006

A. Allepuz; A. López; A. Forte; G. Fernández; J. Casal.

**116 Título del trabajo:** Puntos de cambio en tendencias de mortalidad

**Nombre del congreso:** GUDO 3, III Jornadas Científicas de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2006

**Fecha de finalización:** 2006

C. Armero; P. Botella-Rocamora; A. Forte; A. López-Quílez; M. A. Martínez-Beneito; O. Zurriaga.





- 117 Título del trabajo:** Distribución Espacial de la Encefalopatía Espongiforme Bovina en Galicia (2000-2005)  
**Nombre del congreso:** GUDO 3: III Jornadas Científicas de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
A. Allepuz; A. Lopez-Quilez; A. Forte; G. fernandez; J. Casal.
- 118 Título del trabajo:** Detección de brotes de epidemias  
**Nombre del congreso:** First Bocairent Workshop on Bayesian Spatio-Temporal Issues  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Bocairent (Valencia), España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Miguel-Angel Martínez-Beneito; David Conesa; Antonio López; Anabel Forte.
- 119 Título del trabajo:** Grado de tabaquismo y motivación para abandonar el tabaco en los estudiantes de farmacia  
**Nombre del congreso:** IV Congreso Nacional de Atención Farmacéutica  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
A. Forte; C. Gómez; J.L. Medall; A. Úbeda. "Pharmaceutical Care, España. Vol 7, nº especial".
- 120 Título del trabajo:** Análisis estadístico de los hábitos tabáquicos de los estudiantes de la facultad de farmacia de la universidad de Valencia  
**Nombre del congreso:** VIII Congreso Nacional de Estudiantes de Estadística  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** El Campello (Alicante), España  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
A. Forte; C. Gómez; J.L. Medall; A. Úbeda.

### Trabajos presentados en jornadas, seminarios, talleres de trabajo y/o cursos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Group invariance for objective prior elicitation in testing problems  
**Nombre del evento:** Stats: Edinburgh Statistics Seminars  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 01/03/2019  
**Fecha de finalización:** 01/03/2019



- 2 Título del trabajo:** Group invariance for objective Prior elicitation in testing problems  
**Nombre del evento:** Edinburgh Statistics Seminars Series  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** València, España  
**Fecha de celebración:** 01/03/2019  
**Fecha de finalización:** 01/03/2019
- 3 Título del trabajo:** ¿Dónde huir ante un apocalipsis zombie? La estadística entre la realidad y el modelo.  
**Nombre del evento:** DataBeers Valencia  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** València, España  
**Fecha de celebración:** 07/02/2019  
**Fecha de finalización:** 07/02/2019
- 4 Título del trabajo:** Group invariance for objective prior elicitation in testing problems  
**Nombre del evento:** Seminar series of the Department of Statistics of Athens University of Economics and Business  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Atenas, Grecia  
**Fecha de celebración:** 10/01/2019  
**Fecha de finalización:** 10/01/2019
- 5 Título del trabajo:** The Why, The Where and the How of Objective Bayesian Variable Selection  
**Nombre del evento:** Seminarios del departamento de Estadística e I.O.  
**Tipo de evento:** Seminario  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Burjassot, España  
**Fecha de celebración:** 27/03/2018  
**Fecha de finalización:** 27/03/2018
- 6 Título del trabajo:** Does Social Capital matter for European regional growth?  
**Nombre del evento:** Seminario en el Laboratoire d'études et de recherche sur l'économie, les politiques et les systèmes sociaux (LEREPS)  
**Tipo de evento:** Seminario  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Toulouse, Francia  
**Fecha de celebración:** 21/06/2013  
**Fecha de finalización:** 21/06/2013
- 7 Título del trabajo:** Does Social Capital matter for European regional growth?  
**Nombre del evento:** Seminarios de la Universidad Pública de Navarra  
**Tipo de evento:** Seminario  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 14/06/2013  
**Fecha de finalización:** 14/06/2013



## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Comités científicos, técnicos y/o asesores

**Título del comité:** Junta Directiva de la Sociedad Española de Biometría  
**Entidad de afiliación:** 2817 - Asociación Española de Biometría  
**Fecha de inicio:** 2013

### Gestión de I+D+i

**Nombre de la actividad:** Secretaria de departamento  
**Fecha de inicio:** 2017

### Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

- Nombre de la actividad:** Referee de la Revista SORT  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas  
**Ámbito geográfico:** Nacional
- Nombre de la actividad:** Referee de la Revista REVSTAT  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas  
**Ámbito geográfico:** Nacional
- Nombre de la actividad:** Referee de la Revista Bayesian Analysis  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas  
**Ámbito geográfico:** Internacional
- Nombre de la actividad:** Referee de la Revista TEST  
**Modalidad de actividad:** Revisión de artículos en revistas científicas o tecnológicas  
**Ámbito geográfico:** Internacional

## Otros méritos

### Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- Entidad de realización:** Departamento de Estadística Athens University of Economics and Business.  
**Ciudad entidad realización:** Atenas, Grecia  
**Fecha de inicio:** 2019 **Duración:** 7 días  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Selección Bayesian de modelos.
- Entidad de realización:** SAMSI, Statistics and Applied Mathematical Sciences Institute  
**Ciudad entidad realización:** Durham, NC, Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 2018 **Duración:** 3 meses



**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** MUMS, Model Uncertainty Mathematical and Statistical

- 3 Entidad de realización:** Biometry Hub. University of Adelaide  
**Ciudad entidad realización:** Adelaide, Australia  
**Fecha de inicio:** 2018 **Duración:** 15 días  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Variable Selection for Plant Breeding
- 4 Entidad de realización:** Universitat Jaume I  
**Ciudad entidad realización:** Castellón, España  
**Fecha de inicio:** 2016 **Duración:** 1 mes  
**Objetivos de la estancia:** Contratado/a  
**Tareas contrastables:** Localización y diversificación geográfica de las entidades bancarias españolas
- 5 Entidad de realización:** Universidade do Minho  
**Ciudad entidad realización:** Guimaraes, Portugal  
**Fecha de inicio:** 2015 **Duración:** 2 días  
**Objetivos de la estancia:** Otros (especificar) - Estancia docente asociada a una beca ERASMUS PDI  
**Tareas contrastables:** Introducción a la inferencia Bayesiana
- 6 Entidad de realización:** Statistical Laboratory, University of Cambridge.  
**Ciudad entidad realización:** Cambridge, Reino Unido  
**Fecha de inicio:** 2010 **Duración:** 3 meses  
**Objetivos de la estancia:** Doctorado/a  
**Tareas contrastables:** Objective Bayes Criteria for Model Selection.
- 7 Entidad de realización:** SAMSI, Statistics and Applied Mathematical Sciences Institute  
**Ciudad entidad realización:** Durham, NC, Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 2009 **Duración:** 3 meses  
**Objetivos de la estancia:** Doctorado/a  
**Tareas contrastables:** Space-Time Analysis for Environmental Mapping, Epidemiology and Climate Change

### Ayudas y becas obtenidas

- 1 Nombre de la ayuda:** Beneficiaria del programa de Formación de Personal investigador por la convocatoria AGE-FPU 2007  
**Fecha de concesión:** 16/07/2008 **Duración:** 2 años - 10 meses - 1 día  
**Fecha de finalización:** 16/05/2011
- 2 Nombre de la ayuda:** Beneficiaria del programa de formación de personal investigador por la convocatoria de UV-VS 2007  
**Fecha de concesión:** 10/01/2008 **Duración:** 6 meses - 6 días  
**Fecha de finalización:** 15/07/2008



## Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Líneas de investigación: Selección Bayesiana de modelos; --
- 2 Descripción del mérito:** Líneas de investigación: Modelos conjuntos para el estudio de datos longitudinales y de tiempo hasta un evento; --
- 3 Descripción del mérito:** Award for Poster Presentation: 'Certificate of Appreciation for an Outstanding Presentation of a Poster'. Conference on 'Frontiers of Statistical Decision Making and Bayesian Analysis, In Honor of James O. Berger'
- 4 Descripción del mérito:** 1er curso oficial de Valenciano de la EOI. Calificación Sobresaliente CICLO ELEMENTAL del primer nivel de enseñanzad de las Escuelas Oficiales de Idiomes en INGLÉS
- 5 Descripción del mérito:** Colaboración en la organización del congreso MAT.ES (VALENCIA Feb 2005) Miembro electo de la Asociación de delegados entre los años 200 y 2004 Miembro de la Junta de Facultad de Matemáticas entre los años 2002 y 2006 Miembro electo del Consejo de departamento de Matemática Aplicada de la Universitat de Valencia entre los años 2002 y 2006 Miembro electo del Consejo de Departamento de Estadística e IO de la Universitat de Valencia entre los años 2005 y 2006



<b>Parte A. DATOS PERSONALES</b>		<b>Fecha del CVA</b>	24/01/2023
Nombre y apellidos	MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO		
Núm. identificación del investigador	Researcher ID	F-3470-2016	
	Código Orcid	0000-0002-1214-9035	

### A.1. Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Granada		
Dpto./Centro	Estadística e Investigación Operativa		
Dirección	Granada, Andalucía, España		
Categoría profesional	Profesor titular de universidad		
Espec. cód. UNESCO	1209.01		
Palabras clave	BIOESTADISTICA		

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

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
------------------------------	-------------	-----

### A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)

Indicador	Medida
Sexenios de investigación	2.0

## Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Soy diplomado en Estadística, Ldo. en Ciencias y Técnicas Estadísticas y doctor en Estadística en 2010 por la UGR. Profesor Titular de Universidad en el Dpto. de Estadística e IO adscrito a la Facultad de Medicina desde el año 2018, anteriormente mi actividad docente se ha centrado en la enseñanza de la Estadística en las titulaciones de Administración y Dirección de Empresas, Gestión y Administración Pública, principalmente, así como en el Grado de Enfermería, en el MU en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas y en el Máster en Diversidad Cultural. Un Enfoque Multidisciplinar y Transfronterizo. Actualmente imparto docencia en los grados de Enfermería y Medicina, y en MU en Investigación en Actividad Física y Deporte y MU en Neurociencias Básicas Aplicadas y Dolor. He desarrollado un curriculum orientado a la investigación en el área de la Estadística aplicada en distintas áreas, así como en la enseñanza y aprendizaje de la estadística, es decir, soy un estadístico que tiene dos vertientes, una la teórica que viene de tu tesis doctoral y otra la de aplicación que se ha sustanciado en una serie de artículos con diferentes grupos de investigación. Tengo reconocido 2 tramos de investigación por la CNEAI (último en 2013-2018). Los resultados de la misma se resumen en: 22 artículos de investigación en revistas indexadas en JCR (10 en el primer tercíl y 4 en el segundo y 8 en el tercero), siendo mi índice h de 13, otros 18 artículos en otras revistas no indexadas en JCR, en revistas Latindex. 60 capítulos de libro, 15 libros, entre docencia e investigación y he participado en más de 100 congresos. He coordinado un proyecto europeo (3Economy+) y he participado en 12 proyectos de investigación subvencionados. Bajo mi dirección y tutela he dirigido 25 TFG, de los Grados en ADE, RRLL y RRHH, GAP, Enfermería y Medicina, 20 Trabajos Fin Máster en distintos Máster, 3 Becarios de Iniciación a la Investigación, dentro del Plan Propio de Investigación de la UGR y 1 tesis doctoral dirigida. En la actualidad estoy codirigiendo 3 tesis doctorales, con su proyecto de tesis aprobado en distintos programas de doctorado de la UGR. Soy miembro del Banco de Evaluadores de Proyectos de Innovación de la AGAE. Reseñar que he actuado como referee de las revistas como Healthcare, Nutrients, Int. J. Environ. Res. Public Health, Appetite, Computational and Mathematics Methods, Computational Statistics, Communications in Statistics ¿ Case Studies and Data Analysis, Higher Education Evaluation and Development o Journal of Computer Assisted Learning entre otros. y como Comité Evaluador del V Premio del Grupo EJE a las mejores contribuciones en el campo de la Epidemiología y Salud Pública. En cuanto a Docencia, poseo 3 componentes de la Actividad Docente, he obtenido la



máxima calificación (Excelente, 97,692 sobre 100), en la evaluación de la Calidad de la Actividad Docente, Premio de Excelencia Docente 2013 en la categoría antigüedad docente menor de 25 años de la UGR, 1 premio de asignaturas abiertas, semipresenciales y virtuales de la UGR en la modalidad OpenCourseWare (OCW), 17 proyectos de innovación docente, 8 de ellos como coordinador del proyecto, 7 asignaturas virtualizadas, 5 dentro del Plan de Virtualización de la Universidad de Granada, 1 dentro del proyecto OCW-UNIVERSIA Y 1 dentro del Campus Andaluz Virtual, 15 estancias docentes en distintos centros europeos.

### Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

#### C.1. Publicaciones

Publicación en Revista. Fernández-aparicio, Ángel; Sanchez-Perona, Javier; Schmidt-RioValle, Jacqueline; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Navarro-Pérez Carmen-Flores; González-Jiménez, Emilio. 2023. cMetS Based on Z-Scores as an Accurate and Efficient Scoring System to Determine Metabolic Syndrome in Spanish Adolescents. Journal of Personalized Medicine. 13, pp. 10-

Publicación en Revista. Boukichou-abdelkader, Nisa; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Muñoz-garcía, Alberto. 2022. Different Routes or Methods of Application for Dimensionality Reduction in Multicenter Studies Databases. Mathematics. 10, pp. 696-

Publicación en Revista. Miguel Ángel Pérez Castro; Mohamed-maslouhi, Miriem; Montero-Alonso, Miguel Ángel. 2021. The digital divide and its impact on the development of Mediterranean countries. Technology in Society. 64, pp. 101452-

Publicación en Revista. Navarro-Pérez Carmen-Flores; Fernández-aparicio, Ángel; González-Jiménez, Emilio; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Schmidt-RioValle, Jacqueline. 2021. Effects of COVID-19 lockdown on the dietary habits and lifestyle in a population in southern Spain: a cross-sectional questionnaire. European Journal of Clinical Nutrition. pp. 1-8.

Publicación en Revista. Lopez Bueno , Marta; Fernández-aparicio, Ángel; González-Jiménez, Emilio; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Schmidt-RioValle, Jacqueline. 2021. Self-Care by Muslim Women during Ramadan Fasting to Protect Nutritional and Cardiovascular Health. International Journal of Environmental Research and Public Health. 18 , pp. 12393-

Publicación en Revista. Navarro-prado, Silvia; Schmidt-RioValle, Jacqueline; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Fernández-aparicio, Ángel; González-Jiménez, Emilio. 2020. Stricter Adherence to Dietary Approaches to Stop Hypertension (DASH) and its Association with Lower Blood Pressure, Visceral Fat, and Waist Circumference in University Students.. Nutrients. 12, pp. 740-

Publicación en Revista. Montero-Alonso, Miguel Ángel; Roldan-Nofuentes, Jose Antonio. 2019. Approximate confidence intervals for the likelihood ratios of a binary diagnostic test in the presence of partial disease verification. Journal of Biopharmaceutical Statistics. 29, pp. 56-81.

Publicación en Revista. Navarro-prado, Silvia; Schmidt-RioValle, Jacqueline; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Fernández-aparicio, Ángel; González-Jiménez, Emilio. 2018. Unhealthy Lifestyle and Nutritional Habits Are Risk Factors for Cardiovascular Diseases Regardless of Professed Religion in University Students. International Journal of Environmental Research and Public Health. 15, pp. 2872-

Publicación en Revista. Navarro-prado, Silvia; González-Jiménez, Emilio; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Schmidt-RioValle, Jacqueline. 2017. Need of improvement of diet and life habits among university student regardless of religion professed. Appetite. 114, pp. 6-14.



Publicación en Revista. Mohamed-el Maslouhi, Miriem; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Miguel Ángel Pérez Castro. 2017. Human Development Index within a Multidisciplinary and Cross-Border Context. Investigación operacional. 38, pp. 70-79.

Publicación en Revista. González-Jiménez, Emilio; Schmidt-RioValle, Jacqueline; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Padez, Cristina; García-García, Carmen De Jesús; Perona, Javier. 2016. Influence of biochemical and anthropometric factors in the presence of insulin resistance in adolescents. Biological Research for Nursing.. 18, pp. 541-548.

Publicación en Revista. Navarro-prado, Silvia; González-Jiménez, Emilio; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Lopez Bueno , Marta; Schmidt-RioValle, Jacqueline; Navarro-prado, Silvia. 2015. Estilo de vida y seguimiento de la ingesta dietética en estudiantes del Campus de la Universidad de Granada en Melilla. Nutrición Hospitalaria. 31, pp. 2651-2659.

Publicación en Revista. Lopez Bueno , Marta; González-Jiménez, Emilio; Navarro-prado, Silvia; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Schmidt-RioValle, Jacqueline. 2015. Influence of age and religious fasting on the body composition of Muslim women living in a westernized context. Nutrición Hospitalaria. 31, pp. 1067-1073.

Publicación en Revista. Martín-Rodríguez, Óscar; Fernández-Molina, Juan Carlos; Montero-Alonso, Miguel Ángel; González-Gómez, Francisco José. 2015. MAIN COMPONENTS OF SATISFACTION WITH E-LEARNING. Technology, Pedagogy and Education. 24, pp. 267-277.

Publicación en Revista. Miguel Ángel Pérez Castro; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Santos-amaro, Ana Cristina. 2015. The Impact of the Euro in the Balance of Trade (BOT): the Iberian Case, Spain-Portugal. Coimbra Business Review. 1, pp. 75-91.

Publicación en Revista. Montero-Alonso, Miguel Ángel; García-García, Carmen De Jesús; Padez, Cristina. 2014. Metabolic syndrome in Spanish adolescents and its association with birth weight, breastfeeding duration, maternal smoking, and maternal obesity: a cross-sectional study. European Journal of Nutrition.

Publicación en Revista. Navarro-prado, Silvia; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Yus-lopez, Leticia; Tovar-galvez, Maria Isabel; González-Jiménez, Emilio. 2014. Análisis de conocimientos, hábitos y destrezas en una población diabética infantil: Intervención de Enfermería. Nutrición Hospitalaria. 30, pp. 585-593.

Publicación en Revista. González-Jiménez, Emilio; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Schmidt-RioValle, Jacqueline. 2013. Proteína-C reactiva como marcador bioquímico de riesgo cardiovascular. Nutrición Hospitalaria. 28 , pp. 2182-2187.

Publicación en Revista. González-Jiménez, Emilio; Montero-Alonso, Miguel Ángel; Schmidt-RioValle, Jacqueline. 2013. Estudio de la utilidad del índice de cintura-cadera como predictor del riesgo de hipertensión arterial en niños y adolescentes. Nutrición Hospitalaria. 28, pp. 1993-1998.

## C.2. Proyectos

PY20\_00335. Medicina genómica de precisión en enfermedades autoinmunes: Inferencia de redes de regulación y búsqueda de tratamientos. Consejería de Transformación Economía, Industria, Conocimiento y Universidades. 2021-2023. 100.350,00 EUR. Investigador/a.

PID2019-109127RB-I00. Científic@s socialmente influyentes: un modelo para medir la transferencia del conocimiento en la sociedad digital. : MINISTERIO DE CIENCIA, : MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES. 2020-2023. 60500. Investigador/a.





2017-1-ES01-KA203-038141. 3Economy+. Unión Europea. 2017-2020. 278848 EUR. Coordinador.

MTM2016-76938-P. Métodos estadísticos cualitativos para la asociación, la concordancia, el diagnóstico y la independencia. Ministerio de Economía y Competitividad, Gobierno de España, Industria y Competitividad. 2016-2020. 55.297,00 EUR. Investigador/a.

MTM2016-76938-P. METODOS ESTADISTICOS CUALITATIVOS PARA LA ASOCIACION, LA CONCORDANCIA, EL DIAGNOSTICO Y LA INDEPENDENCIA.. Ministerio De Economía Y Competitividad. Martín Andrés, Antonio. 2016-2019. 55297 EUR. Investigador/a.

MTM2012-35591. Análisis estadístico de datos categóricos desde una perspectiva médica. Martín-Andrés, Antonio (Universidad de Granada). 2013-2015. 46700,00 EUR. Investigador/a.

MTM2012-35591. ANALISIS ESTADISTICO DE DATOS CATEGORICOS DESDE UNA PERSPECTIVA MEDICA. MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN. Martín Andrés, Antonio. 2013-2015. 54639 EUR. Investigador/a.

MTM2011-15849-E. Consolidación de la red BIOSTATNET: Nuevas estrategias de colaboración en investigación, transferencia y formación.. Ministerio de Economía y Competitividad. Dirección General de Investigación Científica y Técnica. Subdirección General de Proyectos de Investigación. 2012-2014. 37.000 EUR. Investigador/a.

### C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia

### C.4. Patentes

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



# Francisco de Asís Torres Ruiz

## *Currículum Vitae*

### Datos personales

Nombre **Francisco de Asís Torres Ruiz**  
Universidad Granada  
Facultad Ciencias  
Departamento Estadística e Investigación Operativa  
Categoría Catedrático de Universidad  
NºResearchID K-6204-2014  
Nº Orcid 0000-0001-6254-2209  
Nº Scopus 6507306188

### Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Puestos desempeñados

### Puesto actual

Categoría **Catedrático de Universidad**  
 Organismo **Universidad de Granada**  
 Departamento **Estadística e Investigación Operativa**  
 Área **Estadística e Investigación Operativa**  
 Centro **Facultad de Ciencias**  
 Dirección **Avda. Fuentenueva s/n, 18071, Granada**  
 Email **fdeasis@ugr.es**

### Puestos precedentes

Categoría **Profesor Asociado, del 1/10/1990 al 30/9/1993**  
 Organismo **Universidad de Granada**  
 Departamento **Estadística e Investigación Operativa**  
 Centro **Facultad de Ciencias**

Categoría **Profesor Titular Interino de Universidad, del 1/10/1993 al 10/8/1996**  
 Organismo **Universidad de Granada**  
 Departamento **Estadística e Investigación Operativa**  
 Centro **Facultad de Ciencias**

Categoría **Profesor Titular Universidad, del 11/8/1996 al 6/12/2016**  
 Organismo **Universidad de Granada**  
 Departamento **Estadística e Investigación Operativa**  
 Centro **Facultad de Ciencias**

### Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

# Formación académica

## Títulos académicos

Título **Licenciado en Matemáticas**

Grado de licenciado con modalidad tesina de licenciatura.

- Título: **Distribuciones asociadas a matrices aleatorias de Wishart y polinomios zonales. Algunas aplicaciones.**
- Director: Prof. Dr. D. Ramón Gutiérrez Jáimez.
- Calificación: Sobresaliente por unanimidad.

Universidad Granada.

Fecha 23/7/1990.

Título **Doctor en Ciencias Matemáticas**

- Tesis: **Aportaciones al estudio de difusiones estocásticas no homogéneas.**
- Director: Prof. Dr. D. Ramón Gutiérrez Jáimez.
- Calificación: Apto cum laude. *Premio extraordinario de doctorado.*

Universidad Granada.

Fecha 22/3/1993.

## Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

# Actividad investigadora

## Proyectos de investigación

**Título** **Análisis de fenómenos dinámicos de crecimiento mediante procesos de difusión: obtención, análisis inferencial, selección de modelos y estudio de variables temporales. (PID2020-118879GB-I00)**

**Financiación** Ministerio de Ciencia e Innovación.

**Organismos** Universidad de Granada, Università degli Studi di Salerno e Instituto Curie (París).

**Duración** Del 1/9/2021 al 31/08/2024.

**I.P.** Francisco de Asís Torres Ruiz.

**Título** **Decisión Bayesiana y selección de modelos en procesos de difusión. El caso del coste-efectividad de tratamientos clínicos y el crecimiento de tumores. (A-FQM-456-UGR18)**

**Financiación** Consejería de Economía, Conocimiento, Empresas y Universidad. Junta de Andalucía.

**Organismos** Universidad de Granada.

**Duración** Del 1/1/2020 al 30/06/2022.

**I.P.** Francisco de Asís Torres Ruiz.

**Título** **Procesos de difusión asociados a curvas de crecimiento: Análisis probabilístico e inferencial. Aplicaciones en proliferación celular y explotación de recursos en biociencias. (MTM2017-85568-P)**

**Financiación** Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.

**Organismos** Universidad de Granada, Università degli Studi di Salerno e Instituto Curie (París).

**Duración** Del 1/1/2018 al 30/09/2021.

**I.P.** Francisco de Asís Torres Ruiz.

## Currículum Vitae



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

**Título Modelización estocástica de crecimiento de tumores en presencia de terapias y otros fenómenos en biociencias. Problemas de tiempo de primer paso y selección de modelos (MTM2014-58061-P)**

Financiación Ministerio de Economía y Competitividad.

Organismos Universidad de Granada, Università degli Studi di Salerno e Instituto Curie (París).

Duración Del 1/1/2015 al 31/12/2018.

I.P. Patricia Román Román y Francisco de Asís Torres Ruiz.

**Título Nuevos tipos de procesos de difusión: estudio probabilístico, estadístico y computacional y su aplicación en biociencias y ciencias medioambientales (MTM2011-28962)**

Financiación Ministerio de Ciencia e Innovación.

Organismos Universidad de Granada y Università degli Studi di Salerno.

Duración Del 1/1/2012 al 31/12/2015.

I.P. Francisco de Asís Torres Ruiz.

**Título Nuevas difusiones homogéneas y no homogéneas y distribuciones multivariantes singulares. Aplicaciones a la modelización estocástica en crecimiento de poblaciones y cambio climático (MTM2008-05785)**

Financiación Ministerio de Ciencia e Innovación.

Organismos Universidad de Granada y Universidad El Saltillo (México).

Duración Del 1/1/2009 al 31/12/2011.

I.P. Patricia Román Román.

**Título Procesos estocásticos de difusión y aplicaciones en modelos de crecimiento (HI2007-0034)**

Financiación Ministerio de Ciencia y Tecnología (Programa de Acciones Integradas Hispano-Italianas).

Organismos Universidad de Granada, Università degli Studi di Salerno, Università degli Studi di Napoli Federico II y Università di Torino.

Duración Del 1/1/2008 al 30/6/2010.

I.P. Ramón Gutiérrez Jáimez.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

**Título Modelos estocásticos en medio ambiente y crecimiento de poblaciones: nuevas técnicas de modelización, estimación y predicción (P06-FQM-2271)**

Financiación Consejería de Economía, Innovación y Ciencia. Junta de Andalucía.

Organismos Universidad de Granada.

Duración Del 7/3/2007 al 6/3/2010.

I.P. Ramón Gutiérrez Jáimez.

**Título Procesos estocásticos y campos aleatorios de difusión homogéneos y no homogéneos: inferencia estadística y aplicaciones. Distribuciones de matrices aleatorias singulares (MTM2005-09209)**

Financiación Ministerio de Educación y Ciencia.

Organismos Universidad de Granada.

Duración Del 31/12/2005 al 30/12/2008.

I.P. Ramón Gutiérrez Jáimez.

**Título Procesos estocásticos de crecimiento y campos aleatorios lognormales con factores exógenos (BFM2002-03633)**

Financiación Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Organismos Universidad de Granada.

Duración Del 1/10/2002 al 30/09/2005.

I.P. Ramón Gutiérrez Jáimez.

**Título Estimación en sistemas con observaciones afectadas por un ruido multiplicativo. Difusiones con factores exógenos (BFM2000/0602)**

Financiación Ministerio de Ciencia y Tecnología.

Organismos Universidad de Granada.

Duración Del 20/12/2000 al 20/12/2002.

I.P. Josefa Linares Pérez.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

Título **Campos aleatorios lognormales y matrices aleatorias lognormales y elípticas (PB97-0855)**

Financiación Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.

Organismos Universidad de Granada.

Duración Del 1/10/1998 al 1/10/2000.

I.P. Ramón Gutiérrez Jáimez.

Título **Comercio minorista en Andalucía: aspectos metodológicos y análisis estadístico en relación con la estadística pública (Proyecto 42/97)**

Financiación Instituto de Estadística de Andalucía.

Organismos Universidad de Granada.

Duración Del 1/1/1999 al 31/12/1999.

I.P. Ramón Gutiérrez Jáimez.

Título **Aportaciones al problema de tiempos de primer paso en procesos de difusión no homogéneos y al estudio de campos aleatorios de difusiones lognormales (PB94-1041)**

Financiación Dirección General de Ciencia y Tecnología.

Organismos Universidad de Granada.

Duración Del 1/8/1995 al 1/8/1998.

I.P. Ramón Gutiérrez Jáimez.

Título **Tipificación, caracterización y clasificación de áreas territoriales andaluzas mediante técnicas estadísticas multivariantes (segunda parte) (Proyecto 23/96)**

Financiación Instituto de Estadística de Andalucía.

Organismos Universidad de Granada.

Duración Del 1/1/1997 al 31/12/1997.

I.P. Ramón Gutiérrez Jáimez.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Francisco de Asís Torres Ruiz**

Título **Tipificación, caracterización y clasificación de áreas territoriales andaluzas mediante técnicas estadísticas multivariantes (primera parte) (Proyecto 7/94)**

Financiación Instituto de Estadística de Andalucía.

Organismos Universidad de Granada.

Duración Del 1/1/1995 al 31/12/1995.

I.P. Ramón Gutiérrez Jáimez.

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante

**Currículum Vitae**



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Publicaciones en revistas

### Indexadas en JCR

**Título** **Statistical analysis and first-passage-time applications of a lognormal diffusion process with multi-sigmoidal logistic mean**

**Autores** A. Di Crescenzo, P. Paraggio, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Statistical Papers, 2022.

**DOI** 10.1007/s00362-022-01349-1

**Impacto** Statistics and Probability. Factor (2021): 1.523. Posición: 66/125.

**Título** **Study of a general growth model**

**Autores** G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation, 106100, 2022.

**DOI** 10.1016/j.cnsns.2021.106100

**Impacto** Mathematics Applied. Factor (2021): 4.186. Posición: 9/267.

**Título** **Two multi-sigmoidal diffusion models for the study of the evolution of the COVID-19 pandemic**

**Autores** A. Barrera, P. Román-Román, J.J. Serrano-Pérez y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Mathematics, 9(19), 2049 2021.

**DOI** 10.3390/math9192409

**Impacto** Mathematics. Factor: 2.592. Posición: 21/332.

**Título** **Hyperbolic models from a stochastic differential equation point of view**

**Autores** A. Barrera, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Mathematics, 9(16), 1835 2021.

**DOI** 10.3390/math9161835

**Impacto** Mathematics. Factor: 2.592. Posición: 21/332.

## Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

Título **T-Growth Stochastic Model: Simulation and Inference via Meta-heuristic Algorithms**

Autores A. Barrera, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Revista Mathematics, 9(9), 959, 2021.

DOI 10.3390/math9090959

Impacto Mathematics. Factor: 2.592. Posición: 21/332.

Título **Using First-Passage Times to Analyze Tumor Growth Delay**

Autores P. Román-Román, S. Román-Roman, J.J. Serrano-Pérez y F. Torres-Ruiz.

Revista Mathematics, 9(6), 642, 2021.

DOI 10.3390/math9060642

Impacto Mathematics. Factor: 2.592. Posición: 21/332.

Título **Applications of the multi-sigmoidal deterministic and stochastic logistic models for plant dynamics**

Autores A. Di Crescenzo, P. Paraggio, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Revista Applied Mathematical Modelling, 92, 884-904, 2021.

DOI 10.1016/j.apm.2020.11.046

Impacto Mathematics Interdisciplinary Applications. Factor: 5.336. Posición: 7/108.

Título **Inference on an heteroscedastic Gompertz tumor growth model**

Autores G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román, S. Román-Roman y F. Torres-Ruiz.

Revista Mathematical Biosciences, 328, 108428, 2020.

DOI 10.1016/j.mbs.2020.108428

Impacto Biology. Factor: 2.129. Posición: 50/93.

Título **Two stochastic differential equations for modeling oscillabolastic-type behavior**

Autores A. Barrera, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Revista Mathematics, 8(2), 155, 2020.

DOI 10.3390/math8020155

Impacto Mathematics. Factor: 2.258. Posición: 24/330.

**Curriculum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

Título **Hyperbolastic type-III diffusion process: Obtaining from the generalized Weibull diffusion process**

Autores A. Barrera, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Revista Mathematical Biosciences and Engineering, 17(1), 814-833, 2019.

DOI 10.3934/mbe.2020043

Impacto Mathematical & Computational Biology. Factor: 1.285. Posición: 45/59.

Título **A note on estimation of multi-sigmoidal Gompertz functions with random noise**

Autores P. Román-Román, J.J. Serrano-Pérez y F. Torres-Ruiz.

Revista Mathematics, 7(6), 541, 2019.

DOI 10.3390/math7060541

Impacto Mathematics. Factor: 1.747. Posición: 28/325.

Título **Plantar pressure changes and their relationships with low back pain during pregnancy using instrumented insoles**

Autores F. Martínez-Martí, O. Ocón-Hernández, M.S. Martínez-García, F. Torres-Ruiz, A. Martínez-Olmos, M.A. Carvajal, J. Banqueri, A. Palma.

Revista Journal of Sensors, Article ID 1567584, Volume 2019, 2019.

DOI 10.1155/2019/1567584

Impacto Instruments and instrumentation. Factor: 1.595. Posición: 38/64.

Título **Some notes about inference for the lognormal diffusion process with exogenous factors**

Autores P. Román-Román, J.J. Serrano-Pérez y F. Torres-Ruiz.

Revista Mathematics, 6(5), 85, 2018.

DOI 10.3390/math6050085

Impacto Mathematics. Factor: 1.105. Posición: 75/313.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

**Título** **The Hubbert diffusion process: estimation via simulated annealing and variable neighborhood search procedures. Application to forecasting peak oil production**

**Autores** I. Da Luz Sant'Ana, P. Román-Román, F. Torres-Ruiz.

**Revista** Applied Stochastic Models in Business and Industry, 34, 376-394. 2018.

**DOI** 10.1002/asmb.2306

**Impacto** Statistics and Probability. Factor: 1.124. Posición: 59/123.

**Título** **A hyperbolastic type-I diffusion process: Parameter estimation by means of the firefly algorithm**

**Autores** A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Revista** BioSystems, 163, 11-22. 2018.

**DOI** 10.1016/j.biosystems.2017.11.001

**Impacto** Biology. Factor: 1.623. Posición: 50/87.

**Título** **Modeling oil production and its peak by means of a stochastic diffusion process based on the Hubbert curve**

**Autores** I. Da Luz Sant'Ana, P. Román-Román, F. Torres-Ruiz.

**Revista** Energy 133, 455-470. 2017.

**DOI** 10.1016/j.energy.2017.05.125

**Impacto** Thermodynamics. Factor: 4.968. Posición: 4/59.

**Título** **Fitting real data by means of non-homogeneous lognormal diffusion processes**

**Autores** P. Román-Román, J.J. Serrano-Pérez y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Statistics and its Interface 10(4), 585-600. 2017.

**DOI** 10.4310/SII.2017.v10.n4.a5

**Impacto** Mathematics, Interdisciplinary Applications. Factor: 0.398. Posición: 98/103.

**Curriculum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

**Título** **Estimating a non-homogeneous Gompertz process with jumps as model of tumor dynamics**

**Autores** V. Giorno, P. Román-Román, S. Spina y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Computational Statistics and Data Analysis, 107, 18-31. 2017.

**DOI** 10.1016/j.csda.2016.10.005

**Impacto** Statistics and Probability. Factor: 1.181. Posición: 52/123.

**Título** **Modeling tumor growth in the presence of a therapy with an effect on rate growth and variability by means of a modified Gompertz diffusion process**

**Autores** P. Román-Román, S. Román-Roman, J.J. Serrano-Pérez y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Journal of Theoretical Biology, 407, 1-17. 2016.

**DOI** 10.1016/j.tbi.2016.07.023

**Impacto** Mathematical & Computational Biology. Factor: 2.113. Posición: 13/57.

**Título** **A multiple regression method for estimating Li in tourmaline from electron microprobe analyses**

**Autores** A. Pesquera, P.P. Gil-Crespo, F. Torres-Ruiz, J. Torres-Ruiz y E. Roda-Robles.

**Revista** Mineralogical Magazine, 80(6), 1-5. 2016.

**DOI** 10.1180/minmag.2016.080.046a

**Impacto** Mineralogy. Factor: 1.285. Posición: 15/29.

**Título** **A stochastic model related to the Richards-type growth curve. Estimation by means of Simulated Annealing and Variable Neighborhood Search**

**Autores** P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Applied Mathematics and Computation, 266, 579-598. 2015.

**DOI** 10.1016/j.amc.2015.05.096

**Impacto** Mathematics, Applied. Factor: 1.345. Posición: 54/254.

**Curriculum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

**Título** **Estimating and determining the effect of a therapy on tumor dynamics by means of a modified Gompertz diffusion process**

**Autores** G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román, S. Román-Roman y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Journal of Theoretical Biology, 364, 206-219. 2015.

**DOI** 10.1016/j.jtbi.2014.09.014

**Impacto** Mathematical & Computational Biology. Factor: 2.049. Posición: 14/56.

**Título** **A stochastic model of cancer growth subject to an intermittent treatment with combined effects: reduction in tumor size and raise of growth rate**

**Autores** S. Spina, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Bulletin of Mathematical Biology, 76, 2711-2736. 2014.

**DOI** 10.1007/s11538-014-0026-8

**Impacto** Biology. Factor: 1.389. Posición: 42/85.

**Título** **More general problems on first-passage times for diffusion processes: A new version of the fptdApprox package**

**Autores** P. Román-Román, J.J. Serrano-Pérez y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Applied Mathematics and Computation, 244, 432-446. 2014.

**DOI** 10.1016/j.amc.2014.06.111

**Impacto** Mathematics, Applied. Factor: 1.551. Posición: 35/257.

**Título** **Forecasting fruit size and caliber by means of diffusion processes. Application to "Valencia late" oranges**

**Autores** P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Journal of Agricultural, Biological and Environmental Statistics, 19(2), 292-313. 2014.

**DOI** 10.1007/s13253-014-0172-3

**Impacto** Statistics and Probability. Factor: 0.910. Posición: 62/122.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

**Título** On the effect of a therapy able to modify both the growth rates in a Gompertz stochastic model

**Autores** G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Mathematical Biosciences, 245, 12-21. 2013.

**DOI** 10.1016/j.mbs.2013.01.001

**Impacto** Biology. Factor: 1.489. Posición: 40/85.

**Título** Fitting dynamic growth models of biological phenomena from sample observations through gaussian diffusion processes

**Autores** A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Revista** BioSystems, 112, 284-291. 2013.

**DOI** 10.1016/j.biosystems.2012.12.007

**Impacto** Biology. Factor: 1.472. Posición: 42/85.

**Título** Inferring the effect of therapies on tumor growth by using diffusion processes

**Autores** P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Journal of Theoretical Biology, 314, 34-56. 2012.

**DOI** 10.1016/j.jtbi.2012.08.006

**Impacto** Mathematical & Computational Biology. Factor: 2.351. Posición: 14/47.

**Título** Modelling logistic growth by a new diffusion process: Application to biological systems

**Autores** P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Revista** BioSystems, 110, 9-21. 2012.

**DOI** 10.1016/j.biosystems.2012.06.004

**Impacto** Biology. Factor: 1.581. Posición: 38/83.

**Curriculum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





Francisco de Asís Torres Ruiz

**Título** **An R package for an efficient approximation of first-passage-time densities for diffusion processes based on the FPTL function**

**Autores** P. Román-Román, J.J. Serrano-Pérez y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Applied Mathematics and Computation, 218, 8408-8428. 2012.

**DOI** 10.1016/j.amc.2012.01.066

**Impacto** Mathematics, Applied. Factor: 1.349. Posición: 43/247.

**Título** **Inference on a stochastic two-compartment model in tumor growth**

**Autores** G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Computational Statistics and Data Analysis, 56(6), 1723-1736. 2012.

**DOI** 10.1016/j.csda.2011.10.016

**Impacto** Statistics and Probability. Factor: 1.304. Posición: 35/117.

**Título** **On the therapy effect for a stochastic growth Gompertz-type model**

**Autores** G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Mathematical Biosciences, 235, 148-160. 2012.

**DOI** 10.1016/j.mbs.2011.11.007

**Impacto** Biology. Factor: 1.454. Posición: 41/83.

**Título** **Estimating the parameters of a Gompertz-type diffusion process by means of Simulated Annealing**

**Autores** P. Román-Román, D. Romero, M. A. Rubio y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Applied Mathematics and Computation, 218, 5121-5131. 2012.

**DOI** 10.1016/j.amc.2011.10.077

**Impacto** Mathematics, Applied. Factor: 1.349. Posición: 43/247.

**Título** **Inferring the effect of therapy on tumors showing stochastic Gompertzian growth**

**Autores** G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Revista** Journal of Theoretical Biology, 276, 67-77. 2011.

**DOI** 10.1016/j.jtbi.2011.01.040

**Impacto** Mathematical & Computational Biology. Factor: 2.208. Posición: 11/47.

**Curriculum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

Título **Intrinsic priors for model comparison in multivariate normal regression**

Autores F. Torres-Ruiz, E. Moreno y F.J. Girón.

Revista Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Serie A. Matemáticas (RACSAM), 105(2), 273-289. 2011.

DOI 10.1007/s13398-011-0033-7

Impacto Mathematics. Factor: 0.340. Posición: 239/289.

Título **A diffusion process to model generalized von Bertalanffy growth patterns: Fitting to real data**

Autores P. Román-Román, D. Romero y F. Torres-Ruiz.

Revista Journal of Theoretical Biology, 263(1), 59-69. 2010.

DOI 10.1016/j.jtbi.2009.12.009

Impacto Mathematical & Computational Biology. Factor: 2.371. Posición: 10/37.

Título **First-passage-time location function: Application to determine first-passage-time densities in diffusion processes**

Autores P. Román, J.J. Serrano y F. Torres.

Revista Computational Statistics and Data Analysis, 52(8), 4132-4146. 2008.

DOI 10.1016/j.csda.2008.01.017

Impacto Statistics and Probability. Factor: 1.126. Posición: 38/92.

Título **Some time random variables related to a Gompertz-type diffusion process**

Autores R. Gutiérrez-Jáimez, P. Román, D. Romero, J.J. Serrano y F. Torres.

Revista Cybernetics and Systems, 39(5), 467-479. 2008.

DOI 10.1080/01969720802069773

Impacto Computer Science, Cybernetics. Factor: 0.494. Posición: 13/17.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

Título **TOURCOMP: a program for estimating end-member proportions in tourmalines**

Autores A. Pesquera, F. Torres-Ruiz, P. Gil-Crespo y J. Torres-Ruiz.

Revista Mineralogical Magazine, 72(5), 1021-1034. 2008.

DOI 10.1180/minmag.2008.072.5.1021

Impacto Mineralogy. Factor: 0.810. Posición: 18/25.

Título **Approximate and generalized confidence bands for the mean and mode functions of the lognormal diffusion process**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, N. Rico Castro, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

Revista Computational Statistics and Data Analysis, 51(8), 4038-4053. 2007.

DOI 10.1016/j.csda.2006.12.027

Impacto Statistics and Probability. Factor: 1.029. Posición: 34/91.

Título **A new Gompertz-type diffusion process with application to random growth**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román, D. Romero Molina, J.J. Serrano Pérez y F. Torres Ruiz.

Revista Mathematical Biosciences, 208(1), 147-165. 2007.

DOI 10.1016/j.mbs.2006.09.020

Impacto Biology. Factor: 1.186. Posición: 38/71.

Título **Approximating the nonhomogeneous lognormal diffusion process via polynomial exogenous factors**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, N. Rico Castro, P. Román Román, D. Romero Molina, J.J. Serrano Pérez y F. Torres Ruiz.

Revista Cybernetics and Systems, 37(4), 293-309. 2006.

DOI 10.1080/01969720600626295

Impacto Computer Science, Cybernetics. Factor: 0.964. Posición: 8/18.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

Título **Objective Testing Procedures in Linear Models: Calibration of the p-values**

Autores F.J. Girón, M. L. Martínez, E. Moreno y F. Torres Ruiz.

Revista Scandinavian Journal of Statistics, 33, 765-784. 2006.

DOI 10.1111/j.1467-9469.2006.00514.x

Impacto Statistics and Probability. Factor: 0.903. Posición: 35/83.

Título **Inference in Gompertz type non homogeneous stochastic systems by means of discrete sampling**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, R. Gutiérrez Sánchez, A. Nafidi, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

Revista Cybernetics and Systems, 36(2), 203-216. 2005.

DOI 10.1080/01969720590897233

Impacto Computer Science, Cybernetics. Factor: 0.681. Posición: 8/18.

Título **Testing equality of regression coefficients in heteroscedastic normal regression models**

Autores E. Moreno, F. Torres Ruiz y G. Casella.

Revista Journal of statistical planning and inference, 131, 117-134. 2005.

DOI 10.1016/j.jspi.2003.12.016

Impacto Statistics and Probability. Factor: 0.481. Posición: 63/81.

Título **Forecasting for the univariate lognormal diffusion process with exogenous factors**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román, D. Romero Molina y F. Torres Ruiz.

Revista Cybernetics and Systems, 34(8), 709-724. 2003.

DOI 10.1080/716100279

Impacto Computer Science, Cybernetics. Factor: 0.581. Posición: 11/18.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

Título **Inference on some parametric functions in the univariate lognormal diffusion process with exogenous factors**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

Revista Test, 10(2), 357-373. 2001.

DOI 10.1007/bf02595702

Impacto Statistics and Probability. Factor: 0.487. Posición: 35/70.

Título **Inference and first-passage-times for the lognormal diffusion process with exogenous factors. Application to modelling in economics**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

Revista Applied Stochastic Models in Business and Industry, 15(4), 325-332. 1999.

DOI 10.1002/(sici)1526-4025(199910/12)15:4<325::aid-asmb397>3.0.co;2-f

Impacto Statistics and Probability. Factor (2000): 0.242. Posición: 58/69.

Título **First-passage-time densities for time-non-homogeneous diffusion processes**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, L.M. Ricciardi, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

Revista Journal of Applied Probability, 34(3), 623-631. 1997.

DOI 10.2307/3215089

Impacto Statistics and Probability. Factor: 0.387. Posición: 31/53.

Título **Algorithm AS309: Estimation in the multivariate lognormal diffusion process with exogenous factors**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, A. González Carmona y F. Torres Ruiz.

Revista Applied Statistics (Journal of the Royal Statistical Society, serie C), 46(1), 140-146. 1997.

DOI 10.1111/1467-9876.00054

Impacto Statistics and Probability. Factor: 0.852. Posición: 14/53.

**Curriculum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

---

Título **A note on the Volterra integral equation for the first-passage-time probability density**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

Revista Journal of Applied Probability, 32(3), 635-648. 1995.

DOI 10.2307/3215118

Impacto Statistics and Probability. Factor: 0.377. Posición: 30/46.

---

**Curriculum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Otros artículos

Título **Diffusion processes for Weibull-based models**

Autores A. Barrera, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Publicación Computer Aided Systems Theory-Eurocast 2019 (R. Moreno-Díaz et. al. editores), Lecture Notes in Computer Science, vol 12013, 204-210. Springer, 2020.

DOI 10.1007/978-3-030-45093-9\_25

ISBN (print) 978-3-030-45092-2; (online) 978-3-030-45093-9

Título **On a non-homogeneous Gompertz-type diffusion process: inference and first passage time**

Autores G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Publicación Computer Aided Systems Theory-Eurocast 2017 (R. Moreno-Díaz et. al. editores), Parte II. LNCS 10672, 47-54. Springer, 2018.

DOI 10.1007/978-3-319-74727-9<sub>6</sub>

ISBN 978-3-319-74727-9

Título **The nonhomogeneous lognormal diffusion process as a general process to model particular types of growth patterns**

Autores P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Publicación Lecture Notes of Seminario Interdisciplinare di Matematica, 12, 201-219. 2015.

Título **Approximate and generalized confidence bands for some parametric functions of the lognormal diffusion process with exogenous factors**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, N. Rico Castro, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

Revista Scientiae Mathematicae Japonicae, 64 (2), 313-329. 2006.

Título **A Gompertz-type diffusion process for the study of social phenomena**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, N. Rico Castro, P. Román Román, D. Romero Molina y F. Torres Ruiz.

Revista AIP Conference Proceedings, 779, 205-206. 2005.

## Currículum Vitae



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

Título **Bayesian analysis of matched pairs in the presence of covariates**

Autores F. J. Girón, M.L. Martínez, E. Moreno y F. Torres Ruiz.

Publicación Bayesian Statistics 7 (J.M.Bernardo et al. editores), 553-563. 2003.

Título **Intrinsic priors for hypothesis testing in normal regression models**

Autores E. Moreno, F. J. Girón y F. Torres Ruiz.

Revista Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Serie A. Matemáticas (RACSAM), 97(1), 53-61. 2003.

## Software científico

Tipo **Paquete de R**

Nombre fptdApprox.

Versión 2.4

Autores Patricia Román-Román, Juan J. Serrano-Pérez y Francisco Torres-Ruiz.

Fecha 21/8/2022.

---

## Currículum Vitae





Francisco de Asís Torres Ruiz

## Contribuciones a congresos científicos

### Congresos internacionales

Título **Study of a general growth model and its stochastic generalizations**

Autores G. Albano, A. J. Barrera-García, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Congreso 14th International Conference on Ordered Statistical Data.

Lugar y fecha Vietri Sul Mare, del 24 al 27 de mayo de 2022.

Título **Multi-sigmoidal stochastic growth models for the description of COVID-19 waves**

Autores A. J. Barrera-García, P. Román-Román, J.J Serrano-Pérez y F. Torres-Ruiz.

Congreso 2nd International Workshop on Stochastic Processes and Their Applications.

Lugar y fecha Madrid, 23 de noviembre a 2 de diciembre de 2021.

Título **Statistical analysis of a lognormal diffusion process with multi-sigmoidal logistic mean**

Autores P. Paraggio, A. Di Crescenzo, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Congreso International conference Modern Stochastics: theory and applications V (MSTA-V-2021).

Lugar y fecha Kiev, del 1 al 4 de junio de 2021.

Título **A unified stochastic hyperbolastic model**

Autores A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Congreso 13<sup>th</sup> International Conference of the ERCIM Working Group on Computing & Statistics (ERCIM'20).

Lugar y fecha Londres, del 19 al 21 de diciembre de 2020.

Título **Likelihood approximation in logistic-type diffusions by means of Hermite polynomials**

Autores A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Congreso International Workshop on Stochastic Processes and Their Applications.

Lugar y fecha Madrid, 24 de noviembre a 9 de diciembre de 2020.

### Currículum Vitae



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

Título **A diffusion process for modelling HyperGompertz-type behaviour**  
 Autores M.A. Baamonde Seoane, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso International Workshop on Stochastic Processes and Their Applications.  
 Lugar y fecha Madrid, 24 de noviembre a 9 de diciembre de 2020.

Título **A general hyperbolastic stochastic model**  
 Autores A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso Stochastic Modeling on complex systems workshop.  
 Lugar y fecha Nápoles, 1-2 y 8-9 de julio de 2020.

Título **Analysis of birth-death and diffusion processes to model the multi-sigmoidal logistic growth**  
 Autores P. Paraggio, A. Di Crescenzo, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso Stochastic Modeling on complex systems workshop.  
 Lugar y fecha Nápoles, 1-2 y 8-9 de julio de 2020.

Título **Multisigmoidal logistic growth described by birth-death and diffusion processes**  
 Autores A. Di Crescenzo, P. Paraggio, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso 6<sup>th</sup> Stochastic Modeling Techniques and Data Analysis International Conference with Demographics2020 Workshop (SMTDA 2020).  
 Lugar y fecha Barcelona, del 2 al 5 de junio de 2020.

Título **A stochastic extension of the T model of growth**  
 Autores A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso 12<sup>th</sup> International Conference of the ERCIM Working Group on Computing & Statistics (ERCIM'19).  
 Lugar y fecha Londres, del 14 al 16 de diciembre de 2019.

Título **Evaluating and forecasting the CD4 cell count evolution in HIV+ patients from a Bayesian stochastic model related to the logistic curve with multiple inflection points**  
 Autores V. Cruz-Torres, I. da Luz Sant'Ana, F. Torres-Ruiz y P. Román-Román.  
 Congreso 5<sup>th</sup> international researchers, statisticians and young statisticians congress.  
 Lugar y fecha Kusadasi (Turquía), del 18 al 20 de octubre de 2019.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

**Título** **A diffusion process related to a Gompertz curve with multiple inflection points**

**Autores** P. Román-Román, J.J. Serrano y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** Second Italian Meeting on Probability and Mathematical Statistics.

**Lugar y fecha** Vietri sul Mare (Italia), del 17 al 20 de junio de 2019.

**Título** **Diffusion processes for Weibull-based models**

**Autores** A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** EUROCAST 2019.

**Lugar y fecha** Las Palmas de Gran Canaria, del 17 al 22 de febrero de 2019.

**Título** **Forecasting in qPCR procedure by means of hyperbolastic stochastic model**

**Autores** A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** ITISE 2018.

**Lugar y fecha** Granada, del 19 al 21 de septiembre de 2018.

**Título** **Diffusions and generalised logistic dynamics**

**Autores** A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** ASMDA 2017.

**Lugar y fecha** Londres, del 6 al 9 de junio de 2017.

**Título** **Estimating the effect of a therapy in a Gompertz-type diffusion process**

**Autores** G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** EUROCAST 2017.

**Lugar y fecha** Las Palmas de Gran Canaria, del 16 al 24 de febrero de 2017.

**Título** **Using Simulated Annealing and Variable Neighborhood Search procedures for estimating the Hubbert diffusion process**

**Autores** I. da Luz Sant'Ana, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** COMPSTAT 2016.

**Lugar y fecha** Oviedo, del 23 al 26 de agosto de 2016.

**Curriculum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

**Título** **Modeling two life-cycles oil production and its peak by means of Stochastic Diffusion Process**

**Autores** I. da Luz Sant'Ana, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** 22 Simpósio Nacional de Probabilidade e Estatística (SINAPE 2016).

**Lugar y fecha** Porto Alegre (Brasil), del 24 al 29 de julio de 2016.

**Título** **A non-homogeneous Gompertz process with jumps as model of tumor dynamics**

**Autores** V. Giorno, P. Román-Román, S. Spina y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** 8<sup>th</sup> International Conference of the ERCIM Working Group on Computing & Statistics (ERCIM'15).

**Lugar y fecha** Londres, del 12 al 14 de diciembre de 2015.

**Título** **Modeling one cycle oil production and its peak by means of a Hubbert diffusion process**

**Autores** I. da Luz Sant'Ana, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** European Meeting of Statistics (EMS 2015).

**Lugar y fecha** Amsterdam, del 6 al 10 de julio de 2015.

**Título** **Estimating the parameters of the Richards diffusion process via metaheuristic procedures**

**Autores** P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** 7<sup>th</sup> International Conference of the ERCIM Working Group on Computing & Statistics (ERCIM'14).

**Lugar y fecha** Pisa, del 6 al 8 de diciembre de 2014.

**Título** **A general Weibull diffusion process**

**Autores** A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** COMPSTAT 2014.

**Lugar y fecha** Ginebra, del 19 al 22 de agosto de 2014.

**Título** **A double-Hubbert diffusion process**

**Autores** I. da Luz Sant'Ana, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** 37<sup>th</sup> Conference on Stochastic Processes and their Applications.

**Lugar y fecha** Buenos Aires, del 28 de julio al 1 de agosto de 2014.

**Curriculum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

Título **A Hubbert diffusion process**

Autores I. da Luz Sant'Ana, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Congreso 21 Simpósio Nacional de Probabilidade e Estatística (SINAPE 2014).

Lugar y fecha Natal (Brasil), del 20 al 25 de julio de 2014.

Título **Approximating unconditioned first-passage-time densities for diffusion processes**

Autores P. Román-Román, J.J. Serrano y F. Torres-Ruiz.

Congreso 29<sup>th</sup> International Workshop on Statistical Modelling (IWSM2014).

Lugar y fecha Gottingen (Alemania), del 14 al 18 de julio de 2014.

Título **A diffusion process related to a logistic curve with multiple inflexion points**

Autores E. Poza-Cruz, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Congreso 6<sup>th</sup> International Conference of the ERCIM Working Group on Computing & Statistics (ERCIM'13).

Lugar y fecha Londres, del 14 al 16 de diciembre de 2013.

Título **On a generalized class of logistic diffusion processes**

Autores A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Congreso 6<sup>th</sup> International Conference of the ERCIM Working Group on Computing & Statistics (ERCIM'13).

Lugar y fecha Londres, del 14 al 16 de diciembre de 2013.

Título **A double-sigmoidal logistic diffusion process**

Autores E. Poza-Cruz, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Congreso 5<sup>th</sup> International Conference of the ERCIM Working Group on Computing & Statistics (ERCIM'12).

Lugar y fecha Oviedo, del 1 al 3 de diciembre de 2012.

Título **Forecasting fruit caliber by means of diffusion processes: An application to Valencia late oranges**

Autores P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

Congreso COMPSTAT 2012.

Lugar y fecha Limassol (Chipre), del 27 al 31 de agosto de 2012.

**Curriculum Vitae**



Francisco de Asís Torres Ruiz

**Título** **Fitting Dynamic Growth Phenomena from Sample Observations through Gaussian Diffusion Processes**

**Autores** A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** BIOCAMP, 2012.

**Lugar y fecha** Vietri sul Mare (Italia), del 4 al 8 de junio de 2012.

**Título** **Inference on Exogenous Factors in a Modified Gompertz Diffusion Modeling Tumor Activity**

**Autores** G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** BIOCAMP, 2012.

**Lugar y fecha** Vietri sul Mare (Italia), del 4 al 8 de junio de 2012.

**Título** **Modeling the effect of therapies by using diffusion processes**

**Autores** P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** 4<sup>th</sup> International Conference of the ERCIM Working Group on Computing & Statistics (ERCIM'11).

**Lugar y fecha** Londres, del 17 al 19 de diciembre de 2011.

**Título** **An Ornstein-Uhlenbeck-type diffusion process for modeling monomolecular growth patterns**

**Autores** J.F. García-Sánchez, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** 14<sup>th</sup> International Symposium on Applied Stochastic Models and Data Analysis (ASMDA2011).

**Lugar y fecha** Roma, del 7 al 10 junio de 2011.

**Título** **Describing and inferring the effect of a therapy in a lognormal diffusion process**

**Autores** P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** 31 Conference of Applied Statistics in Ireland (CASI 2011).

**Lugar y fecha** Galway, del 18 al 20 de mayo de 2011.

**Título** **A stochastic model related to the Richards growth curve**

**Autores** P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** 3<sup>th</sup> International Conference of the ERCIM Working Group on Computing & Statistics (ERCIM'10).

**Lugar y fecha** Londres, del 10 al 12 de diciembre de 2010.

**Curriculum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

Título **Inference on a stochastic two-compartment model in tumor growth**  
 Autores G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso 3<sup>th</sup> International Conference of the ERCIM Working Group on Computing & Statistics (ERCIM'10).  
 Lugar y fecha Londres, del 10 al 12 de diciembre de 2010.

Título **A general strategy for determining first-passage-time densities based on the First-Passage-Time Location function**  
 Autores P. Román-Román, J.J. Serrano-Pérez y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso 19<sup>th</sup> International Conference on Computational Statistics (COMPSTAT 2010).  
 Lugar y fecha París, del 22 al 28 de agosto de 2010.

Título **Fitting the therapy term in a Gompertz diffusion process**  
 Autores G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso 25<sup>th</sup> International Workshop on Statistical Modelling (IWSM2010).  
 Lugar y fecha Glasgow, del 5 al 9 de julio de 2010.

Título **A note on the first exit time problem for a Gompertz-type diffusion process**  
 Autores G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso 20<sup>th</sup> European Meeting on Cybernetics and Systems Research.  
 Lugar y fecha Viena, del 6 al 9 de abril de 2010.

Título **First-passage-times in a Gompertz-type diffusion process**  
 Autores G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso 9<sup>th</sup> International Conference on Operations Research.  
 Lugar y fecha La Habana (Cuba), del 22 al 26 de febrero de 2010.

Título **Ajuste, predicción y tiempos de primer paso en un modelo estocástico para el estudio del crecimiento del pez espada**  
 Autores P. Román Román y F. Torres Ruiz.  
 Congreso II Encuentro Iberoamericano de Biometría.  
 Lugar y fecha Veracruz (México), del 29 al 31 de julio de 2009.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

Título **Gompertz-lognormal diffusion process for modelling the accumulated nutrients dissolved in the growth of *Capiscum Annuum***

Autores N. Rico Castro, P. Román Román, D. Romero Molina y F. Torres Ruiz.

Congreso The 20<sup>th</sup> Annual Conference of The International Environmetrics Society.

Lugar y fecha Bolonia, del 5 al 9 de julio de 2009.

Título **A Bertalanffy diffusion model**

Autores R. Gutiérrez-Jáimez, P. Román Román, D. Romero Molina y F. Torres Ruiz.

Congreso II Iberian Mathematical Meeting.

Lugar y fecha Badajoz, del 3 al 5 de octubre de 2008.

Título **A Gompertz-type growth stochastic model**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román, D. Romero Molina y F. Torres Ruiz.

Congreso 18<sup>th</sup> European Meeting on Cybernetics and Systems Research.

Lugar y fecha Viena, del 18 al 21 de abril de 2006.

Título **Approximate and generalized confidence bands for the lognormal diffusion process mean function: a simulation study**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, N. Rico Castro, P. Román Román, D. Romero Molina y F. Torres Ruiz.

Congreso Biocomp 2005.

Lugar y fecha Vietri sul Mare (Italia), del 12 al 16 de diciembre de 2005.

Título **A Gompertz-type diffusion process for the study of social phenomena**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, N. Rico Castro, P. Román Román, D. Romero Molina y F. Torres Ruiz.

Congreso Granada Seminar on Computational and Statistical Physics.

Lugar y fecha Granada, del 7 al 11 de febrero de 2005.

Título **Use of lognormal diffusion process with exogenous factors without external information**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, N. Rico Castro, P. Román Román, D. Romero Molina y F. Torres Ruiz.

Congreso 17<sup>th</sup> European Meeting on Cybernetics and Systems Research.

Lugar y fecha Viena del 13 al 16 de abril de 2004.

**Curriculum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





**Francisco de Asís Torres Ruiz**

- Título **Lognormal diffusion process with polynomial exogenous factors**  
 Autores R. Gutiérrez Jáimez, N. Rico Castro, P. Román Román, D. Romero Molina y F. Torres Ruiz.  
 Congreso ISI 54<sup>th</sup> session.  
 Lugar y fecha Berlín, del 13 al 20 agosto de 2003.
- Título **UMVU estimation of the trend and covariance function for the univariate lognormal diffusion process with exogenous factors**  
 Autores R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román, D. Romero Molina y F. Torres Ruiz.  
 Congreso 10<sup>th</sup> International Symposium on Applied Stochastic Models and Data Analysis.  
 Lugar y fecha Compiègne (Francia), del 12 al 15 de junio de 2001.
- Título **Unbiased estimation of the trend for the univariate lognormal diffusion process with exogenous factors**  
 Autores R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román y F. Torres Ruiz.  
 Congreso NTTS'98.  
 Lugar y fecha Sorrento (Italia), del 4 al 6 de noviembre de 1998.
- Título **Inference and first-passage-times for the lognormal diffusion process with exogenous factors. Application to modelling in economics**  
 Autores R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román y F. Torres Ruiz.  
 Congreso 8<sup>th</sup> International Symposium on Applied Stochastic Models and Data Analysis.  
 Lugar y fecha Anacapri (Italia), del 11 al 14 de junio de 1997.
- Título **A remark on the validity of the Volterra integral equation of first-passage-time densities for a class of time-non-homogeneous diffusion processes**  
 Autores R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román y F. Torres Ruiz.  
 Congreso 12<sup>th</sup> European Meeting on Cybernetics and Systems Research.  
 Lugar y fecha Viena, del 5 al 8 de abril de 1994.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

Título **Inference on univariate lognormal diffusion processes via first-passage-times**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

Congreso 6<sup>th</sup> International Symposium on Applied Stochastic Models and Data Analysis.

Lugar y fecha Chania (Creta), del 3 al 6 de mayo de 1993.

Título **Statistical inference about multidimensional lognormal diffusion process with multivariate exogenous factors and applications**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, A. González Carmona y F. Torres Ruiz.

Congreso 11<sup>th</sup> European Meeting on Cybernetics and Systems Research.

Lugar y fecha Viena, del 21 al 24 de abril de 1992.

**Currículum Vitae**



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Nacionales

- Título **Comparing Bayes factors for variable selection**  
 Autores E. Moreno Bas, F. Torres-Ruiz y J.J. Serrano-Pérez.  
 Congreso XXXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.  
 Lugar y fecha Granada, del 7 al 10 de junio de 2022.
- Título **Algunas observaciones sobre modelos de crecimiento de tipo logístico**  
 Autores A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso XXXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.  
 Lugar y fecha Granada, del 7 al 10 de junio de 2022.
- Título **Stochastic diffusion processes for a general growth curve**  
 Autores G. Albano, A. J. Barrera-García, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso XXXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.  
 Lugar y fecha Granada, del 7 al 10 de junio de 2022.
- Título **Comparando la efectividad de las terapias antitumorales en ambiente aleatorio**  
 Autores P. Román-Román, S. Román-Román, J. J. Serrano Pérez y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso XXXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.  
 Lugar y fecha Granada, del 7 al 10 de junio de 2022.
- Título **Analizando el índice TGD (Tumor Growth Delay) en la valoración de la eficacia de tratamientos tumorales**  
 Autores P. Román-Román, S. Román-Román, J.J. Serrano y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso XXXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.  
 Lugar y fecha Alcoy, del 3 al 6 de septiembre de 2019.
- Título **Modelos de difusión hiperbolásticos: una perspectiva general**  
 Autores A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.  
 Congreso XXXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.  
 Lugar y fecha Alcoy, del 3 al 6 de septiembre de 2019.

## Currículum Vitae



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

**Título** **Un proceso Gompertz modificado para modelizar el efecto de una terapia antitumoral que afecta a la tasa de crecimiento y/o muerte, así como a la variabilidad**

**Autores** P. Román-Román, J.J. Serrano y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** XXXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Oviedo, del 29 de mayo al 1 de junio de 2018.

**Título** **Ajuste de datos reales mediante procesos de difusión lognormales no homogéneos**

**Autores** P. Román-Román, J.J. Serrano y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** XXXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Toledo, del 5 al 7 de septiembre de 2016.

**Título** **Influencia de una terapia antiproliferativa en la variabilidad de un proceso de difusión Gompertz**

**Autores** P. Román-Román, J.J. Serrano y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** XXXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Pamplona, del 26 al 29 de mayo de 2015.

**Título** **Modelización estocástica del crecimiento tumoral en presencia de terapias. Problemas de tiempo de primer paso**

**Autores** P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** Congreso de la Real Sociedad Matemática Española 2015 (RSME-2015).

**Lugar y fecha** Granada, del 2 al 6 de febrero de 2015.

**Título** **Procesos de difusión hiperbolásticos. Estimación mediante nuevos algoritmos metaheurísticos**

**Autores** A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** Congreso de la Real Sociedad Matemática Española 2015 (RSME-2015).

**Lugar y fecha** Granada, del 2 al 6 de febrero de 2015.

**Título** **Introducción y estudio de procesos de difusión asociados a las curvas hiperbolásticas**

**Autores** A. J. Barrera-García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** XXXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Castellón, del 11 al 13 de septiembre de 2013.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

**Título** Proceso de difusión Gompertz doble sigmoidal

**Autores** E. Poza-Cruz, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** XXXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Castellón, del 11 al 13 de septiembre de 2013.

**Título** Construcción de procesos de difusión gaussianos para el ajuste de curvas de crecimiento

**Autores** A. J. Barrera- García, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** XXXIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Madrid, del 17 al 20 de abril de 2012.

**Título** On a Gompertz-type process with time-dependent drift

**Autores** G. Albano, V. Giorno, P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** La Coruña, del 14 al 17 de septiembre de 2010.

**Título** Un modelo de difusión para el estudio de patrones de comportamiento logístico

**Autores** P. Román-Román y F. Torres-Ruiz.

**Congreso** XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** La Coruña, del 14 al 17 de septiembre de 2010.

**Título** Una estrategia para aproximar densidades de tiempo de primer paso

**Autores** P. Román Román, J.J. Serrano Pérez y F. Torres Ruiz.

**Congreso** XXXI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Murcia, del 10 al 13 de febrero de 2009.

**Título** Aplicación del algoritmo Simulated Annealing a la estimación de los parámetros de un proceso tipo Gompertz

**Autores** P. Román Román, D. Romero Molina, M. A. Rubio Escudero y F. Torres Ruiz.

**Congreso** XXXI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Murcia, del 10 al 13 de febrero de 2009.

**Curriculum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

**Título Un nuevo proceso de difusión para modelizar patrones de crecimiento mixto exponencial-Gompertz**

**Autores** R. Gutiérrez Jáimez, N. Rico Castro, P. Román Román, D. Romero Molina y F. Torres Ruiz.

**Congreso** XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Valladolid, del 25 al 28 de septiembre de 2007.

**Título Estudio de variables temporales asociadas a procesos estocásticos**

**Autores** R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román, D. Romero Molina, J. J. Serrano Pérez y F. Torres Ruiz.

**Congreso** XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Tenerife, del 15 al 19 de mayo de 2006.

**Título Uso de procesos de difusión gaussianos para ajustar fenómenos dinámicos**

**Autores** R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

**Congreso** XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Cádiz, del 25 al 29 de octubre de 2004.

**Título Bandas de confianza aproximadas para la función media del proceso de difusión lognormal homogéneo**

**Autores** R. Gutiérrez Jáimez, N. Rico Castro, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

**Congreso** XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Cádiz, del 25 al 29 de octubre de 2004.

**Título Obtención de procesos de difusión no homogéneos a partir de esquemas discretos**

**Autores** R. Gutiérrez Jáimez, N. Rico Castro, P. Román Román, D. Romero Molina y F. Torres Ruiz.

**Congreso** XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Lérida, del 8 al 11 de abril de 2003.

**Título Modelo de difusión lognormal para la descripción y predicción del precio de la vivienda en España**

**Autores** R. Gutiérrez Jáimez, R. Gutiérrez Sánchez, E. Ramos Ábalos, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

**Congreso** XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Lérida, del 8 al 11 de abril de 2003.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

**Título Obtención de un proceso de difusión no homogéneo a partir de modelos de crecimiento**

**Autores** R. Gutiérrez Jáimez, N. Rico Castro, P. Román Román, D. Romero Molina y F. Torres Ruiz.

**Congreso** XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Lérida, del 8 al 11 de abril de 2003.

**Título Bayesian of matched pairs with covariates**

**Autores** E. Moreno, F. Torres Ruiz y F. Javier Girón.

**Congreso** XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Úbeda, del 6 al 9 noviembre de 2001.

**Título Predicción en el proceso de difusión lognormal con factores exógenos**

**Autores** R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román, D. Romero Molina y F. Torres Ruiz.

**Congreso** XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Úbeda, del 6 al 9 noviembre de 2001.

**Título Banda de confianza para la tendencia del proceso lognormal con factores exógenos**

**Autores** R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

**Congreso** XXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Vigo, del 4 al 7 de abril de 2000.

**Título Estudio del carácter gaussiano de una clase de procesos de difusión**

**Autores** R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

**Congreso** XXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Sevilla, del 14 al 17 de noviembre de 1995.

**Título Cálculo de densidades de tiempos de primer paso a través de barreras variables para una clase de procesos de difusión en tiempo no homogéneo**

**Autores** R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

**Congreso** XXI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Calella (Barcelona), del 18 al 21 de abril de 1994.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

**Título Inferencia en procesos de difusión lognormales univariantes a través de tiempos de primer paso**

**Autores** R. Gutiérrez Jáimez, P. Román Román y F. Torres Ruiz.

**Congreso** I Congreso Iberoamericano y XX Reunión Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Cáceres, del 29 de septiembre al 2 de octubre de 1992.

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante

**Curriculum Vitae**





Francisco de Asís Torres Ruiz

## Seminarios y conferencias de investigación impartidos

**Título** **Processi di diffusione nella modellazione stocastica di fenomeni di crescita (Parte I)**

**Organizador** Dipartimento di Matematica, Università degli Studi di Salerno.  
**Lugar y fecha** Salerno, 11/7/2022.

**Título** **Processi di diffusione nella modellazione stocastica di fenomeni di crescita (Parte II)**

**Organizador** Dipartimento di Matematica, Università degli Studi di Salerno.  
**Lugar y fecha** Salerno, 12/7/2022.

**Título** **Stochastic diffusion processes. Applications to growth models and related problems (part I): a new Gompertz-type diffusion process with application to random growth**

**Organizador** Dipartimento di Matematica e Informatica, Università degli Studi di Salerno.  
**Lugar y fecha** Salerno, 19/9/2008.

**Título** **Stochastic diffusion processes. Applications to growth models and related problems (part II): a new Gompertz-type diffusion process with application to random growth**

**Organizador** Dottorato di Ricerca in Scienze Computazionali e Informatiche, Università degli Studi di Napoli Federico II.  
**Lugar y fecha** Nápoles, 18/9/2008.

**Título** **Procesos de difusión: conceptos básicos. Estudio de algunas difusiones particulares (Wiener, Ornstein-Uhlenbeck)**

**Título** **Estudio de los procesos de difusión a través de las ecuaciones diferenciales de Kolmogorov**

**Título** **Tiempos de primer paso en difusiones homogéneas y no homogéneas**

**Título** **Inferencia y tiempos de primer paso en el proceso lognormal con factores exógenos**

**Organizador** Academia de Ciencias Matemáticas, Físico-Químicas y Naturales de Granada, grupo de investigación FQM-147 y FQM-157 del Plan Andaluz de Investigación.  
**Lugar y fecha** Granada, 2000.

### Currículum Vitae



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

Título **Comercio minorista en Andalucía: aspectos metodológicos y análisis estadístico en relación con la estadística pública**

Organizador Instituto de Estadística de Andalucía.

Lugar y fecha Sevilla, 11/4/2000.

Título **Inference and First-Passage-Times in diffusion processes: applications (Part II)**

Organizador Dottorato di Ricerca in Scienze Computazionali e Informatiche, Università degli Studi di Napoli Federico II.

Lugar y fecha Nápoles, 5/11/1998.

---

**Currículum Vitae**



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Estancias en universidades o centros de investigación

- Centro **Università degli Studi di Salerno, Salerno, Italia**  
 Estancia para desarrollar actividades de investigación invitado por el Departamento di Matematica dell'Università degli Studi di Salerno".
- Fechas Del 10/7/2022 al 16/7/2022.
- Centro **Università degli Studi di Salerno, Salerno, Italia**  
 Estancia para desarrollar actividades de investigación dentro del proyecto "Nuevos tipos de procesos de difusión: estudio probabilístico, estadístico y computacional y su aplicación en biociencias y ciencias medioambientales (MTM2011-28962)".
- Fechas Del 2/11/2015 al 7/11/2015.
- Centro **Università degli Studi di Napoli Federico II, Nápoles, Italia**  
 Estancia para desarrollar actividades de investigación y colaboración sobre "Problemas de tiempo de primer paso para procesos de difusión".
- Fechas Del 30/1/2012 al 3/2/2012.
- Centro **Département de Transfert de l'Institut Curie, París, Francia**  
 Estancia para desarrollar actividades de investigación dentro del proyecto "Nuevas difusiones homogéneas y no homogéneas y distribuciones multivariantes singulares. Aplicaciones a la modelización estocástica en crecimiento de poblaciones y cambio climático" (MTM2008-05785, Ministerio de Ciencia e Innovación).
- Fechas Del 5/12/2011 al 8/12/2011.
- Centro **Università degli Studi di Salerno, Salerno, Italia**  
 Estancia para desarrollar actividades de investigación dentro del proyecto Acción Integrada Hispano-Italiana "Procesos estocásticos de difusión y aplicaciones a modelos de crecimiento".
- Fechas Del 16/6/2010 al 26/6/2010.
- Centro **Università degli Studi di Salerno, Salerno, Italia**  
 Estancia para desarrollar actividades de investigación dentro del proyecto Acción Integrada Hispano-Italiana "Procesos estocásticos de difusión y aplicaciones a modelos de crecimiento".
- Fechas Del 15/9/2009 al 24/9/2009.

## Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

Centro **Università degli Studi di Salerno, Salerno, Italia**  
 Estancia para desarrollar actividades de investigación dentro del proyecto  
 Acción Integrada Hispano-Italiana "Procesos estocásticos de difusión y  
 aplicaciones a modelos de crecimiento".

Fechas Del 17/9/2008 al 24/9/2008.

## Pertenencia a grupos y líneas de investigación

### Grupos de investigación

Nombre **Análisis Estadístico de Datos Multivariantes y Procesos Estocásticos**

Código Grupo 1055.

Organismo Junta de Andalucía.

Periodo Del 30/7/1990 al 25/7/1997.

Nombre **Análisis Estadístico de Datos Multivariantes y Procesos Estocásticos**

Código FQM-147.

Organismo Junta de Andalucía.

Periodo Del 25/7/1997 a la actualidad.

### Líneas de investigación

Nombre **Procesos Estocásticos de Difusión**

Organismo Doctorado en Matemáticas y Estadística.

Fechas Cursos 2010/2011 al 2012/2013.

Nombre **Modelos Estadísticos**

Organismo Máster en Matemáticas.

Fechas Desde el curso 2010/2011 a la actualidad.

Nombre **Modelización y tiempos de primer paso en procesos de difusión.  
 Aplicaciones a fenómenos de crecimiento**

Organismo Doctorado en Estadística Matemática y Aplicada.

Fechas Desde el curso 2013/2014 a la actualidad.

## Currículum Vitae



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

Nombre **Procesos estocásticos de difusión y aplicaciones en modelos de crecimiento**

Organismo Máster Universitario en Estadística Aplicada.

Fechas Desde el curso 2008/2009 a la actualidad.

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante

**Currículum Vitae**



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Premios y becas

Beca **Iniciación a la investigación**, *Universidad de Granada*, 2/4/1990 al 21/9/1990

Premio **Premio extraordinario de doctorado**, *Universidad de Granada*, 1993

Premio **Premio de investigación**, *Real Academia de Ciencias Matemáticas, Físico-Químicas y Naturales de Granada*, 1993

Trabajo premiado: *Aportaciones al estudio de tiempos de primer paso en procesos de difusión no homogéneos.*

## Evaluación de la actividad investigadora

Evaluación positiva, emitida por la CNEAI, de cuatro tramos de investigación correspondientes a los años 1993-1998, 1999-2005, 2006-2011 y 2012-2017.

## Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

# Actividad docente

## Docencia en primeros y segundos ciclos (extinguidos)

### Diplomado en Estadística

Asignatura **Ampliación de análisis de datos multivariantes**

Curso Tercero.

Años 1996/1997.

Asignatura **Ampliación de modelos lineales**

Curso Tercero.

Años 1996/1997.

Asignatura **Análisis de datos multivariantes**

Curso Tercero.

Años 1996/1997.

Asignatura **Análisis de datos multivariantes I**

Curso Tercero.

Años 1992/1993 a 1995/1996.

Asignatura **Análisis de datos multivariantes II**

Curso Tercero.

Años 1992/1993 a 1995/1996.

Asignatura **Modelos lineales**

Curso Segundo.

Años 1991/1992 a 2009/2010.

Asignatura **Modelos lineales (ampliación)**

Curso Tercero.

Años 1995/1996.

## Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Licenciado en Biología

Asignatura **Bioestadística**  
 Curso Segundo.  
 Años 1991/1992 a 1992/1993.

## Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas

Asignatura **Análisis multivariante**  
 Curso Segundo.  
 Años 1997/98 a 2013/2014.

Asignatura **Inferencia y decisión**  
 Curso Primero.  
 Años 2006/2007 a 2010/2011.

Asignatura **Técnicas de análisis multivariante**  
 Curso Segundo.  
 Años 1997/98 a 2003/2004.

## Licenciado en Farmacia

Asignatura **Matemáticas generales**  
 Curso Primero.  
 Años 1990/1991

## Licenciado en Geología

Asignatura **Estadística multivariante aplicada a la Geología**  
 Curso Quinto.  
 Años 1999/2000 al 2008/2009.

## Currículum Vitae





Francisco de Asís Torres Ruiz

## Licenciado en Matemáticas

Asignatura **Econometría y economía de la empresa**

Curso Quinto.

Años 1991/1992.

Asignatura **Métodos de regresión y análisis multivariante**

Curso Quinto.

Años 1996/1997 a 2003/2004.

Asignatura **Procesos estocásticos**

Curso Quinto.

Años 2003/2004.

### Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Docencia en terceros ciclos (extinguidos)

### Doctorado en Estadística

Asignatura **Métodos estadísticos multivariantes. Aplicaciones**

Años 1995/1996.

Asignatura **Procesos de Markov. Difusiones**

Años 1999/2000 a 2002/2003.

Asignatura **Tiempos de primer paso en procesos de difusión**

Años 1997/1998; 1999/2000.

### Doctorado en Estadística e Investigación Operativa

Asignatura **Procesos de difusión. Aplicaciones a la modelización del crecimiento de poblaciones y Economía**

Años 2003/2004 a 2006/2007.

Asignatura **Procesos de difusión. Aplicaciones a modelos de crecimiento**

Años 2007/2008.

## Docencia en Grados

### Grado en Estadística

Asignatura **Análisis multivariante**

Curso Tercero.

Años 2012/2013 a 2022/2023.

Asignatura **Modelos lineales**

Curso Segundo.

Años 2011/2012; 2013/2014 a 2016/2017.

## Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Grado en Matemáticas

Asignatura **Estadística multivariante**

Curso Cuarto.

Años 2017/2018.

## Grado en Ingeniería Química

Asignatura **Matemáticas III**

Curso Segundo.

Años 2017/2018; 2019/2020; 2020/2021.

## Docencia en Posgrados

### Máster Universitario en Estadística Aplicada

Asignatura **Aplicaciones de los modelos de difusión en fenómenos de crecimiento en ciencias medioambientales y economía**

Años 2008/2009 a 2017/2018.

Asignatura **Cálculo y modelización estocástica. Procesos de difusión**

Años 2009/2010 a 2020/2021.

Asignatura **Complementos de Cálculo de Probabilidades**

Años 2008/2009.

Asignatura **Técnicas matemáticas para la Estadística**

Años 2008/2009.

Asignatura **Procesos de difusión**

Años 2008/2009.

### Máster Universitario en Matemáticas

Asignatura **Modelización. Procesos estocásticos**

Años 2010/2011 a 2011/2012.

## Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Docencia no reglada

### Cursos de doctorado en otras universidades

Programa **Dottorato di Ricerca in Scienze Computazionali e Informatiche**  
 Universidad Università degli studi di Napoli, Federico II.  
 Curso Tempo di primo passaggio per processi di diffusione. Trattamento computazionale con R.  
 Fecha Del 30/1/2012 al 3/2/2012.

Programa **Didáctica de la Matemática y de las Ciencias Experimentales**  
 Universidad Almería.  
 Curso Técnicas estadísticas aplicadas a la investigación educativa.  
 Fecha Junio, 2000.

### Cursos de formación

Curso **Recursos para el análisis estadístico de datos**  
 Organizador Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad, Universidad de Granada.  
 Fecha Del 14/3/2016 al 18/3/2016.

Curso **Formación del profesorado para la difusión de la Estadística**  
 Organizador Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad, Universidad de Granada.  
 Fecha Del 17/2/2015 al 12/3/2015.

Curso **Curso de Experto Universitario en Estadística Aplicada y Técnicas de Encuestación (III edición)**  
 Organizador Universidad de Sevilla.  
 Fecha Curso 2012/2013.

Curso **Curso de Experto Universitario en Estadística Aplicada y Técnicas de Encuestación (II edición)**  
 Organizador Universidad de Sevilla.  
 Fecha Curso 2010/2011.

## Currículum Vitae



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

Curso **Curso de Experto Universitario en Estadística Aplicada y Técnicas de Encuestación**

Organizador Centro Andaluz de Prospectiva, Instituto de Estadística de Andalucía y Universidad de Sevilla.

Fecha Del 1/7/2011 al 16/12/2011.

Curso **Curso de Experto Universitario en Fundamentos de Estadística y Estadística Computacional**

Organizador Centro Andaluz de Prospectiva, Instituto de Estadística de Andalucía y Universidad de Sevilla.

Fecha Del 12/1/2009 al 31/7/2009.

Curso **Curso de Experto en Estadística Aplicada: Estadísticas económicas, demográficas y sociales**

Organizador Centro Andaluz de Prospectiva, Instituto de Estadística de Andalucía y Universidad de Sevilla.

Fecha Del 11/1/2007 al 31/3/2008.

Curso **Experto Universitario en Estadística Pública**

Organizador Universidad de Sevilla.

Fecha Curso 2004/2005.

Curso **II Curso de Experto Universitario en Estadística Pública**

Organizador Centro Andaluz de Prospectiva, Instituto de Estadística de Andalucía y Universidad de Sevilla.

Fecha Curso 2001/2002.

Curso **I Curso de Experto Universitario en Estadística Pública**

Organizador Instituto de Estadística de Andalucía, Universidad de Sevilla y Centro Andaluz de Prospectiva.

Fecha Curso 1999/2000.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

Curso **Estadística Computacional y Sistemas Expertos Estadísticos (1ª Edición)**

Organizador Centro de formación continua. Universidad de Granada.

Fecha Del 29/11/1999 al 26/2/2000.

Curso **Inferencia Estadística no paramétrica: aspectos teóricos y aplicados**

Organizador Centro de formación continua. Universidad de Granada.

Fecha Curso 1998/1999.

Curso **Nuevas tendencias en el Análisis Estadístico de Datos, Encuestas y Análisis de Textos. Aplicaciones**

Organizador Universidad de León.

Fecha Del 16/7/1997 al 18/7/1997.

Curso **Statgraphics Avanzado**

Organizador Instituto de Estadística de Andalucía.

Fecha Del 8/7/1996 al 12/7/1996.

Curso **Investigación Operativa y Estadística Aplicada en la Gestión de Empresas**

Organizador Centro de enseñanzas propias de la Universidad de Granada.

Fecha Del 11/3/1996 al 31/7/1996.

Curso **Investigación Operativa y Estadística Aplicada en la Gestión de Empresas**

Organizador Centro de enseñanzas propias de la Universidad de Granada.

Fecha Curso 1993/1994.

Curso **Introducción al tratamiento Estadístico-Informático en Enfermería**

Organizador ICE Universidad de Granada.

Fecha Curso 1992/1993.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

Curso **Modelos Estocásticos Lognormales. Teoría y Aplicaciones a la Modelización de Fenómenos de las Ciencias Naturales y Sociales**

Organizador ICE Universidad de Granada.

Fecha Del 6/7/1992 al 17/7/1992.

Curso **Estadística Aplicada a la Educación con Statgraphics**

Organizador ICE Universidad de Granada.

Fecha Curso 1991/1992.

Curso **Formación básica en materias generales (Matemáticas)**

Organizador ICE Universidad de Granada.

Fecha Del 26/10/1991 al 30/11/1991.

**Curriculum Vitae**



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Proyectos de innovación docente

**Título** **Uso de nuevas tecnologías en la docencia de la Investigación Operativa (continuación)**

**Financiación** Unidad de Innovación Docente. Universidad de Granada.

**Organismos** Universidad de Granada, Universidad Complutense de Madrid, Universidad de La Habana, IES Álvarez Cubero de Priego de Córdoba.

**Duración** Del 1/11/2010 al 30/07/2011.

**I.P.** Patricia Román Román.

**Título** **Uso de nuevas tecnologías en la docencia de la Investigación Operativa**

**Financiación** Unidad de Innovación Docente. Universidad de Granada.

**Organismos** Universidad de Granada.

**Duración** Del 1/02/2009 al 31/01/2010.

**I.P.** Patricia Román Román.

**Título** **Elaboración de material docente sobre probabilidad para su inclusión en el entorno CDPYE (Continuación)**

**Financiación** Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada.

**Organismos** Universidad de Granada.

**Duración** Del 1/02/2007 al 31/01/2008.

**I.P.** Patricia Román Román.

**Título** **Proyecto de formación orientado a la introducción de nuevas estrategias para la mejora del proceso de enseñanza del cálculo de probabilidades en alumnos de primer ciclo**

**Financiación** Unidad para la Calidad de las Universidades Andaluzas.

**Organismos** Universidad de Granada.

**Duración** Del 20/01/2005 al 20/01/2006.

**I.P.** María Jesús García-Ligero Ramírez.

## Currículum Vitae





**Francisco de Asís Torres Ruiz**

**Título** **Elaboración de material docente sobre probabilidad para su inclusión en el entorno CDPYE**

**Financiación** Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada.

**Organismos** Universidad de Granada.

**Duración** Del 1/11/2004 al 31/10/2005.

**I.P.** Patricia Román Román.

**Título** **Elaboración de un soporte de apoyo docente interactivo en el estudio del Cálculo de Probabilidades y Estadística Matemática para alumnos de primer ciclo**

**Financiación** Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada.

**Organismos** Universidad de Granada.

**Duración** Desde julio de 2003 a julio de 2004.

**I.P.** Patricia Román Román.

**Título** **Visión global, evaluación y preparación profesional innovadores en los estudios de Estadística de la Universidad de Granada**

**Financiación** Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada.

**Organismos** Universidad de Granada.

**Duración** Del 1/10/2000 al 30/06/2001.

**I.P.** Ramón Gutiérrez Jaímez.

**Currículum Vitae**

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Publicaciones docentes

### Artículos en revistas

Título **The CDPYE environment: an interactive support for studying Probability and Statistics**

Autores M. J. García-Ligero, A. Hermoso, J. A. Maldonado, P. Román y F. Torres.

Revista Boletín de la Sociedad Española de Estadística e Investigación Operativa, 24(2), 37-42. 2008.

Título **New trends for teaching probability using CDPYE**

Autores M. J. García-Ligero, A. Hermoso, J. A. Maldonado, P. Román y F. Torres.

Revista Investigación Operacional, 30 (2), 173-185. 2009.

### Libros

Título **Análisis estadístico con Statgraphics**

Autores A. González Carmona, J. Ollero Hinojosa, R. Gutiérrez Jáimez, F. Vera Vera, P. A. García López, D. Torrecilla de Amo, J. A. Maldonado, M. M. Rueda García, F. Torres Ruiz y A. Arcos Cebrián.

Editor Grupo Editorial Universitario. ISBN: 84-922368-3-3.

Ciudad y año Granada, 1997.

Título **Técnicas de análisis de datos multivariable. Tratamiento computacional**

Autores R. Gutiérrez Jáimez, A. González Carmona, F. Torres Ruiz y J.A. Gallardo Sansalvador.

Editor Facultad de Ciencias.

Ciudad y año Granada, 1994.

Título **Métodos estadísticos con Statgraphics**

Autores A. González Carmona, F. Vera Vera, P. A. García López, D. Torrecilla de Amo, J. A. Maldonado, M. M. Rueda García, A. Arcos Cebrián, J. Ollero Hinojosa y F. Torres Ruiz.

Editor ICE. Universidad de Granada. ISBN: 84-86848-69-7.

Ciudad y año Granada, 1994.

### Currículum Vitae



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

Título **Estadística aplicada con Statgraphics**

Autores A. González Carmona, F. Vera Vera, P. A. García López, D. Torrecilla de Amo, J. A. Maldonado, M. M. Rueda García, A. Arcos Cebrián, J. Ollero Hinojosa y F. Torres Ruiz.

Editor ICE. Universidad de Granada. ISBN: 84-86848-24-5.

Ciudad y año Granada, 1992.

### Capítulos de libros

Título **Regresión: Análisis con SPSS, SAS y R**, en: *Estadística Computacional (Andrés González Carmona, Emilio Lozano Aguilera y Antonio Pascual Acosta, editores)*

Autores Francisco de Asís Torres Ruiz.

Editor Universidad de Jaén. ISBN: 84-8439-321-6.

Ciudad y año Jaén, 2006.

### CD

Título **Curso básico de Probabilidad con CDPYE**

Autores M.J. García-Ligero, A. Hermoso, J.A. Maldonado, P. Román y F. Torres.

Editor Copicentro. 978-84-612-2042-7.

Ciudad y año Granada, 2008.

Registro Exp. GR 337/08 y N° 04/2010/550.

---

### Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Software docente

Título **CDPYE**

Tipo Ambiente interactivo.

Autores Patricia Román Román, María Jesús García-Ligero Ramírez, Aurora Hermoso Carazo, Juan Antonio Maldonado Jurado, Francisco de Asís Torres Ruiz, Manuel Vicente Cerdá Vallés y Pablo López García.

Reg. Prop. 04/2011/2181.  
Intelectual

## Materiales docentes web

Titulación **Máster en Estadística aplicada**

Elaboración de materiales para la impartición de las siguientes asignaturas virtuales:

- Modelización. Procesos estocásticos.
- Aplicación de los modelos de difusión en fenómenos de crecimiento en Ciencias Medioambientales y Economía.
- Cálculo y modelización estocástica. Procesos de difusión.
- Procesos de difusión.
- Técnicas matemáticas para la Estadística.
- Complementos de Cálculo de Probabilidades.

Fechas Cursos 2008/2009 a la actualidad.

---

## Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Contribuciones a congresos docentes

### Congresos internacionales

**Título** **New trends for teaching probability using CDPYE**  
**Autores** M. J. García-Ligero, A. Hermoso, J. A. Maldonado, P. Román y F. Torres.  
**Congreso** 8th International Conference on Operations Research.  
**Lugar y fecha** La Habana, del 25 al 29 de febrero de 2008.

### Congresos nacionales

**Título** **Uso de nuevas metodologías en el aprendizaje de la Programación Lineal**  
**Autores** María Jesús García-Ligero, Patricia Román Román y Francisco Torres Ruiz.  
**Congreso** II Jornadas para la Enseñanza y Aprendizaje de la Estadística e Investigación Operativa.  
**Lugar y fecha** Las Palmas de Gran Canarias, del 27 al 28 junio de 2011.

**Título** **Proyecto de Innovación Docente 08-67: Uso de las nuevas tecnologías en la docencia de la Investigación Operativa**  
**Autores** M. J. García-Ligero, P. Román y F. Torres.  
**Congreso** III Jornadas de Innovación Docente de la Universidad de Granada.  
**Lugar y fecha** Granada, del 17 al 21 de mayo de 2010.

**Título** **Elaboración de material docente sobre probabilidad para su inclusión en el entorno CDPYE**  
**Autores** M. J. García-Ligero Ramírez, A. Hermoso Carazo, J.A. Maldonado Jurado, P. Román Román y F. Torres Ruiz.  
**Congreso** 1<sup>as</sup> Jornadas Andaluzas de Innovación Docente Universitaria.  
**Lugar y fecha** Córdoba, del 2 al 3 de diciembre de 2009.

**Título** **Proyecto de Innovación: Elaboración de material docente sobre Probabilidad para su inclusión en el entorno CDPYE (continuación)**  
**Autores** M. J. García-Ligero, A. Hermoso, J. A. Maldonado, P. Román y F. Torres.  
**Congreso** II Jornadas de Innovación Docente de la Universidad de Granada.  
**Lugar y fecha** Granada, del 14 al 17 de abril de 2009.

## Currículum Vitae



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

**Título Aportaciones para la mejora de la calidad en la docencia de la Probabilidad y la Estadística: el entorno CDPYE**

**Autores** M. J. García-Ligero, A. Hermoso, J. A. Maldonado, P. Román y F. Torres.

**Congreso** IV Foro de Evaluación de la Calidad de la Educación Superior y de la Investigación.

**Lugar y fecha** Granada, del 22 al 26 de octubre de 2007.

**Título Contenidos de Probabilidad en el entorno CDPYE**

**Autores** M. J. García-Ligero, A. Hermoso, P. López, J. A. Maldonado, P. Román y F. Torres.

**Congreso** XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Tenerife, del 15 al 19 de mayo de 2006.

**Título CDPYE: un entorno interactivo de apoyo a la docencia del Cálculo de Probabilidades y la Estadística Matemática**

**Autores** M. V. Cerdá, M. J. García-Ligero, A. Hermoso, J. A. Maldonado, P. Román y F. Torres.

**Congreso** XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.

**Lugar y fecha** Cádiz, del 25 al 29 de octubre de 2004.

## Organización de Jornadas Docentes

**Título Difusion de la titulación y fomento de la participación en la misma**

**Organizador** Departamento de Estadística e Investigación Operativa, Universidad de Granada. Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas.

**Lugar y fecha** Granada, 5/5/2006.

## Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Contratos programa y proyectos de mejora

**Título** Contrato-Programa para acciones de Mejora de la titulación Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas (segunda parte)

**Financiación** Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada.

**Duración** Del 10/3/2006 al 20/9/2008.

**I.P.** Josefa Linares Pérez.

**Título** Proyecto de mejora: Mejora de la gestión del laboratorio de estadística y difusión de recursos docentes

**Financiación** Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada.

**Duración** Del 10/3/2006 al 20/9/2008.

**I.P.** Ana María Aguilera del Pino.

**Título** Contrato-Programa para acciones de Mejora de la titulación Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas

**Financiación** Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada.

**Duración** Del 21/9/2004 al 19/4/2007.

**I.P.** Josefa Linares Pérez.

**Título** Proyecto de mejora: Estudio y difusión del perfil del egresado

**Financiación** Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada.

**Duración** Del 21/9/2004 al 19/4/2007.

**I.P.** Ana María Lara Porras.

**Título** Proyecto de mejora: Difundir información sobre la titulación y fomentar la participación en ella

**Financiación** Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada.

**Duración** Del 21/9/2004 al 23/11/2006.

**I.P.** Francisco de Asís Torres Ruiz.

## Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

Título **Proyecto de mejora: Coordinación y difusión de los contenidos de los programas**  
 Financiación Vicerrectorado de Planificación, Calidad y Evaluación Docente. Universidad de Granada.  
 Duración Del 21/9/2004 al 14/10/2005.  
 I.P. Josefa Linares Pérez.

### Tesis doctorales dirigidas

Título **Ajuste y estudio de fenómenos dinámicos mediante procesos de difusión de tipo logístico. Aplicación a fenómenos de crecimiento**  
 Doctorando Antonio Jesús Barrera García.  
 Universidad Granada.  
 Fecha 28/9/2017.  
 Calificación Sobresaliente cum laude.

Título **Aportaciones en el estudio de modelos estocásticos de crecimiento para el estudio de la producción de petróleo. Proceso de difusión Hubbert**  
 Doctorando Istoni Da Luz Sant'Ana.  
 Universidad Granada.  
 Fecha 27/9/2017.  
 Calificación Sobresaliente cum laude.

Título **Aportaciones al estudio del proceso de difusión lognormal: bandas de confianza aproximadas y generalizadas. Estudio del caso polinómico**  
 Doctorando Nuria Rico Castro.  
 Universidad Granada.  
 Fecha 9/7/2005.  
 Calificación Sobresaliente cum laude.

### Currículum Vitae

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante





Francisco de Asís Torres Ruiz

Título **Aportaciones al estudio de modelos estocásticos asociados a curvas de crecimiento: un nuevo proceso de difusión tipo Gompertz**

Doctorando Desirée Romero Molina.

Universidad Granada.

Fecha 8/7/2005.

Calificación Sobresaliente cum laude.

Título **Difusiones estocásticas no homogéneas lognormales y Gompertz. Proceso de Rayleigh. Aplicaciones**

Doctorando Ramón Gutiérrez Sánchez.

Universidad Granada.

Fecha 8/7/2005.

Calificación Sobresaliente cum laude.

## Estancias docentes

Tipo **Programa de Movilidad de Profesores Visitantes en Másteres Oficiales**

Centro Facultad de Ciencias Experimentales. Universidad de Almería.

Fechas Del 17 al 25 de febrero de 2012.

Tipo **Dottorato di Ricerca in Scienze Computazionali e Informatiche della Università degli Studi di Napoli Federico II**

Centro Università degli Studi di Napoli Federico II

Fechas Del 30 de enero al 3 de febrero de 2012.

Tipo **Programa de Movilidad de Profesores Visitantes en Másteres Oficiales**

Centro Facultad de Ciencias Experimentales. Universidad de Almería.

Fechas Del 1 al 15 junio de 2011.

## Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Contribución a la implantación del EEES

### Participación en experiencias piloto

Título **Diplomado en Estadística**

Materia Modelos lineales.

Cursos 2007/2008 al 2009/10.

Título **Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas**

Materia Análisis multivariante.

Cursos 2007/2008 al 2011/12.

Título **Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas**

Materia Inferencia y decisión.

Cursos 2006/2007 al 2010/11.

### Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Participación en comisiones de autoevaluación de títulos universitarios

Título **Licenciado en Ciencias y Técnicas Estadísticas**

Curso 1999/2000 y 2000/2001.

Cargo Secretario.

Título **Diplomado en Estadística**

Curso 1999/2000.

Cargo Vocal.

## Evaluación de la actividad docente

### Calidad de actividad docente

Denominación **Certificado global sobre la calidad de la actividad docente**

Emisor Unidad de Calidad, Innovación y Prospectiva. Universidad de Granada.

Fecha 29/9/2016.

Valoración Excelente. Calificación: 94.306/100.

### Componentes docentes

Denominación **Componentes docentes**

Emisor Vicerrectorado de Personal Docente e Investigador. Universidad de Granada.

Tramos 6.

Periodo Del 1/10/1990 al 31/12/2020.

### Complementos autonómicos

Denominación **Complementos autonómicos**

Emisor Comisión Andaluza de Evaluación de Complementos Autonómicos.

Tramos 5.

Periodo Del 1/10/1990 al 30/9/2020.

## Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

## Premios docentes

Premio **Premio de Innovación Docente**, *Universidad de Granada*

Concedido por el proyecto de innovación docente "Elaboración de material docente sobre probabilidad para su inclusión en CDPYE".

Organismo Universidad de Granada.

Año 2007.

## Miembro de asociaciones

Nombre **Sociedad Española de Estadística e Investigación Operativa (SEIO)**

Fechas Del 22/1/1993 a la actualidad.

Nombre **Grupo de trabajo "Enseñanza y Aprendizaje de la Estadística e Investigación Operativa" (GENAEIO)**

Fechas Desde 2009 a 2019.

Nombre **Grupo de trabajo "Procesos Estocásticos y sus Aplicaciones"**

Fechas Desde 2019 a la actualidad.

Nombre **Instituto de Matemáticas de la Universidad de Granada**

Fechas Desde 2015 a la actualidad.

## Otros

Título **Colaborador en el Certamen del Sur**, *Incubadora de Sondeos y Experimentos*

Organizador Departamento de Estadística e Investigación Operativa, Universidad de Granada.

Fecha Cursos 2011/2012 al 2019/2020.

## Currículum Vitae



Francisco de Asís Torres Ruiz

# Actividad de gestión

## Cargos académicos

Puesto **Coordinador del Programa de Doctorado en Estadística Matemática y Aplicada, Universidad de Granada**

Fechas Del 1/12/2018 a la actualidad.

Puesto **Secretario del Departamento de Estadística e Investigación Operativa, Universidad de Granada**

Fechas Del 1/3/2009 al 12/6/2012.

Puesto **Secretario de la Comisión Docente de la Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas, Universidad de Granada**

Fechas Del 1/3/2001 al 17/7/2012.

Puesto **Secretario de la Comisión Docente del Grado en Estadística, Universidad de Granada**

Fechas Del 17/7/2012 al 1/3/2014.

## Pertenencia a comisiones

Comisión **Comisión de Garantía Interna de la Calidad**

Órgano Doctorado en Estadística Matemática y Aplicada. Universidad de Granada.

Fechas Del 25/4/2014 a la actualidad.

Comisión **Comisión Académica**

Órgano Doctorado en Estadística Matemática y Aplicada. Universidad de Granada.

Fechas Del 1/10/2013 a la actualidad.

Comisión **Comisión Docente**

Órgano Grado en Estadística. Universidad de Granada.

Fechas Desde octubre de 2011 a la actualidad.

## Currículum Vitae



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

Comisión **Comisión Docente**

Órgano Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas. Universidad de Granada.

Fechas Cursos 1996/1997 al 2013/2014.

Comisión **Comisión de Garantía Interna de la Calidad**

Órgano Doctorado en Matemáticas y Estadística. Universidad de Granada.

Fechas Cursos 2010/2011 al 2012/2013.

Comisión **Comisión de mejora de la calidad**

Órgano Departamento de Estadística e Investigación Operativa. Universidad de Granada.

Fechas Del 13/5/2005 a octubre de 2012.

Comisión **Comisión de Investigación**

Órgano Máster Universitario en Estadística Aplicada. Universidad de Granada.

Fechas Del 1/10/2008 a septiembre de 2012.

Comisión **Comisión Docente**

Órgano Diplomatura en Estadística. Universidad de Granada.

Fechas Cursos 1994/1995 al 2011/2012.

Comisión **Comisión de docencia**

Órgano Departamento de Estadística e Investigación Operativa. Universidad de Granada.

Fechas Del 13/12/2000 al 13/5/2005.

**Currículum Vitae**



Francisco de Asís Torres Ruiz

# Actividad profesional

## Cursos de formación

Curso **Paquete estadístico SPSS**

Organizador Servicio Andaluz de Salud. Hospital Universitarios San Cecilio, Granada.

Fecha Del 10/10/2002 al 15/11/2002.

Curso **Paquete estadístico SPSS**

Organizador Servicio Andaluz de Salud. Hospital Universitario San Cecilio, Granada.

Fecha Del 28/5/2001 al 23/11/2001.

Curso **Manejo del paquete estadístico SPSS**

Organizador Servicio Andaluz de Salud. Hospital Universitario San Cecilio, Granada.

Fecha Del 15/11/2000 al 30/11/2000.

## Participación en contratos de asesoramiento estadístico

Contrato **Proceso de evaluación del estudio de opinión de los estudiantes respecto a la actuación docente del profesorado de la Universidad de Sevilla**

Organismo Universidad de Sevilla y Centro Andaluz de Prospectiva.

Puesto Investigador colaborador.

Fechas Curso 2010/2011.

Contrato **Informes para la elaboración de las titulaciones relativos a la adaptación, elaboración y análisis de los indicadores de graduación, abandono y eficiencia, diseño del sistema de acogida y orientación de los estudiantes**

Organismo Vicerrectorado de Enseñanzas de Grado y Posgrado de la Universidad de Granada.

Puesto Investigador colaborador.

Fechas Del 1/10/2008 al 31/12/2008.

## Currículum Vitae



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

Contrato **Proceso de evaluación del estudio de opinión de los estudiantes respecto a la actuación docente del profesorado de la Universidad de Jaén**

Organismo Universidad de Jaén y Centro Andaluz de Prospectiva.

Puesto Investigador colaborador.

Fechas Curso 2003/2004.

Contrato **Opinión del alumnado sobre la actuación docente del profesorado de la Universidad de Granada**

Organismo Universidad de Granada y Centro Andaluz de Prospectiva.

Puesto Investigador colaborador.

Fechas Noviembre a septiembre de 2002/2003, 2004/2005, 2008/2009 y 2009/2010.

Contrato **Contrato de prestación de servicio 1784-00**

Asesoramiento estadístico para tratamiento de encuestas

Organismo Fundación General UGR-Empresa.

Puesto Investigador colaborador.

Fechas Del 1/7/2000 al 7/5/2001.

## Publicaciones

### Libros

Título **Opinión del alumnado sobre la actuación docente del profesorado de la Universidad de Granada. Resultados 2004-2007**

Autores S. Defior, A. González, R. Gutiérrez, J. Gutiérrez, J. A. Maldonado, J. Montabes, J. Nuñez, J. L. Padilla, A. Pascual, J. L. Pino, L. Rico, A. Rufián, F. Torres y M. Vela.

Editor Universidad de Granada. ISBN: 978-84-338-4608-2.

Ciudad y año Granada, 2007.

Título **Volumen III. Temario específico cuerpo superior facultativos (estadística). Junta de Andalucía. (actualización)**

Autores Francisco de Asís Torres Ruiz y Juan José Serrano Pérez.

Editor Gipal, Centro de Formación. ISBN: 84-688-2129-2.

Ciudad y año Granada, 2003.

## Currículum Vitae





**Francisco de Asís Torres Ruiz**

**Título** **Opinión del alumnado sobre la actuación docente del profesorado**

**Autores** S. Defior, R. Gutiérrez, J. Gutiérrez, J. A. Maldonado, J. Montabes, J. Núñez, J. L. Padilla, A. Pascual, J. L. Pino, L. Rico, A. Rufián, F. Torres y M. Vela.

**Editor** Universidad de Granada. ISBN: 84-338-3208-5.

**Ciudad y año** Granada, 2003.

**Título** **Volumen III. Temario específico cuerpo superior facultativos (estadística). Junta de Andalucía.**

**Autores** Francisco de Asís Torres Ruiz.

**Editor** Gipal, Centro de Formación. ISBN: 84-699-6084-9.

**Ciudad y año** Granada, 2001.

## Informes técnicos

**Título** **Comercio minorista en Andalucía: aspectos metodológicos y análisis estadístico en relación con la estadística pública**

**Autores** Ramón Gutiérrez Jáimez, Francisco Abad Montes y Francisco Torres Ruiz.

**Editorial** Instituto de Estadística de Andalucía.

**Depósito legal** SE-1671-2000.

**Ciudad y año** Sevilla, 2000.

**Título** **Tipificación, caracterización y clasificación de áreas territoriales andaluzas mediante técnicas estadísticas multivariantes**

**Autores** Ramón Gutiérrez Jáimez, Francisco Abad Montes, Patricia Román Román y Francisco Torres Ruiz.

**Editorial** Instituto de Estadística de Andalucía.

**Depósito legal** SE-1662-2000.

**Ciudad y año** Sevilla, 2000.

## Currículum Vitae



**Francisco de Asís Torres Ruiz**

Título **Tipificación, caracterización y clasificación de áreas territoriales andaluzas mediante técnicas estadísticas multivariantes (segunda parte)**

Autores Ramón Gutiérrez Jáimez, Francisco Abad Montes, Patricia Román Román y Francisco Torres Ruiz.

Editorial Instituto de Estadística de Andalucía.

Depósito legal SE-2465-99.

Ciudad y año Sevilla, 2000.

## Otras actividades

Puesto **Preparador de oposiciones a los Cuerpos Superior Facultativo y Técnico de Grado Medio de la Junta de Andalucía, opción Estadística**

Empresa Gipal centro de formación.

Fechas Enero de 2001 a junio de 2003.

## Currículum Vitae



**C V N** CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO



**RAMÓN GUTIÉRREZ  
SÁNCHEZ**

Generado desde: Pruebas de SICA (Central)

Fecha del documento: 14/11/2022

**v 1.4.0**

1798d40da1d7aaa1632bc55c66c38d3c

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO

En calidad de: Solicitante

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Este documento firmado digitalmente puede verificarse en <https://sede.ugr.es/verifirma/>  
Código seguro de verificación (CSV): **56D0C3D051C830D53E07D88CFD044BB5**

14/07/2023 - 11:48

Pág. 259 de 344



CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

## RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ

Apellidos: **GUTIÉRREZ SÁNCHEZ**  
 Nombre: **RAMÓN**  
 DNI:  
 ORCID: **0000-0002-7022-8364**  
 ResearcherID: **GGG-9251-2011**  
 ScopusID:

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Universidad de Granada  
**Departamento:** Estadística e Investigación Operativa  
**Categoría profesional:** Catedrático de universidad  
**Ciudad entidad empleadora:** Granada, Andalucía, España  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior  
**Nombre del título:** LICENCIADO EN CIENCIAS Y TECNICAS ESTADÍSTICAS  
**Entidad de titulación:** UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Fecha de titulación:** 2002
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Medio  
**Nombre del título:** DIPLOMADO EN ESTADÍSTICA  
**Entidad de titulación:** UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Fecha de titulación:** 2000

### Doctorados

**Programa de doctorado:** CIENCIAS ESTADÍSTICAS  
**Entidad de titulación:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA  
**Fecha de titulación:** 2005  
**Título de la tesis:** DIFUSIONES ESTOCÁSTICAS NO HOMOGÉNEAS LOGNORMALES Y GOMPERTZ. PROCESO DE RAYLEIGH. APLICACIONES  
**Director/a de tesis:** Torres-Ruiz, Francisco De Asís; Gutiérrez-Jáimez, Ramón

### Otra formación universitaria de posgrado

**Tipo de formación:** Extensión Universitaria  
**Titulación de posgrado:** DIFUSIONES LOGNORMALES MULTIVARIANTES CON VECTOR EXÓGENO. INFERENCIA ESTADÍSTICA Y APLICACIONES  
**Entidad de titulación:** UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Fecha de titulación:** 2004  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE

### Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- 1 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** IV INTERNATIONAL R WORKSHOP  
**Fecha de finalización:** 01/10/2010

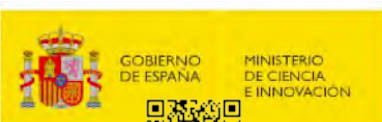


- 2 Tipo de la formación:** Curso  
**Título de la formación:** III INTERANTIONAL R WORKSHOP  
**Fecha de finalización:** 19/01/2010

**Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia**

- 1 Título del curso/seminario:** III JORNADAS DE INNOVACIÓN DOCENTE Y ADAPTACIÓN AL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACIÓN SUPERIOR EN LAS TITULACIONES TÉCNICAS  
**Fecha de finalización:** 21/09/2012
- 2 Título del curso/seminario:** TUTORÍA Y ORIENTACIÓN EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR  
**Entidad organizadora:** VICERRECTORADO PARA LA GARANTIA DE LA CALIDAD . UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Fecha de finalización:** 02/07/2012
- 3 Título del curso/seminario:** INCORPORACIÓN DE METODOLOGÍAS ACTIVAS AL AULA UNIVRSITARIA  
**Entidad organizadora:** VICERRECTORADO PARA LA GARANTIA DE LA CALIDAD . UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Fecha de finalización:** 15/06/2012
- 4 Título del curso/seminario:** PROGRAMACIÓN ESTADÍSTICA AVANZADA EN ENTORNO R  
**Fecha de finalización:** 10/06/2011
- 5 Título del curso/seminario:** HERRAMIENTAS PARA LA DOCENCIA DE LAS MATEMÁTICAS EN LAS TÉCNICAS: MOODLE Y MATLAB  
**Entidad organizadora:** VICERRECTORADO PARA LA GARANTÍA DE LA CALIDAD . UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Fecha de finalización:** 13/01/2011
- 6 Título del curso/seminario:** PRIMERAS JORNADAS ANDALUZAS DE INNOVACION DOCENTE  
**Fecha de finalización:** 03/12/2009
- 7 Título del curso/seminario:** I CONGRESO DE FORMACIÓN DOCENTE UNIVERSITARIA  
**Entidad organizadora:** UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Fecha de finalización:** 26/09/2008
- 8 Título del curso/seminario:** GUADALINEX-EDU: INTRODUCCIÓN AL USO DE LAS TIC EN EL AULA  
**Fecha de finalización:** 05/11/2007
- 9 Título del curso/seminario:** EDICIÓN DE DOCUEMNTOS MATEMATICOS Y CIENTÍFICOS. CONVERSIÓN EN HIPERTEXTO  
**Fecha de finalización:** 20/09/2006
- 10 Título del curso/seminario:** ENSEÑANZA A TRAVÉS DE INTERNET. DISEÑO INSTRUCTIVO DE MATERIALES DOCENTES  
**Entidad organizadora:** UNIVERSIDAD DE GRANADA. CENTRO DE ENSEÑANZAS VIRTUALES  
**Fecha de finalización:** 10/05/2006

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante



- 11 Título del curso/seminario:** ESTADÍSTICA INTERACTIVA EN EL AULA. LABORATORIO VIRTUAL DE ESTADÍSTICA  
**Fecha de finalización:** 22/10/2005
- 12 Título del curso/seminario:** ESPECIALIZACIÓN EN CREACIÓN DE CONTENIDOS Y TUTORIZACIÓN ENTORNOS DE ENSEÑANZA VIRTUAL  
**Fecha de finalización:** 01/02/2005
- 13 Título del curso/seminario:** LA MEDICIÓN DE LA NUEVA SOCIEDAD  
**Fecha de finalización:** 31/07/2003

## Actividad docente

### Formación académica impartida

- 1 Nombre de la asignatura/curso:** TÉCNICAS DE ANÁLISIS MULTIVARIANTES  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2012  
**Entidad de realización:** LICENCIADO EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS
- 2 Nombre de la asignatura/curso:** ANÁLISIS MULTIVARIANTE  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2012  
**Entidad de realización:** LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS
- 3 Nombre de la asignatura/curso:** ANÁLISIS MULTIVARIANTE  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2012  
**Entidad de realización:** LICENCIATURA EN SOCIOLOGÍA
- 4 Nombre de la asignatura/curso:** DISEÑO ESTADÍSTICO EXPERIMENTAL Y CONTROL DE CALIDAD. APLICACIONES EN BIOCENCIAS E INGENIERÍA  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Fecha de finalización:** 01/10/2012  
**Entidad de realización:** MASTER OFICIAL EN ESTADÍSTICA APLICADA
- 5 Nombre de la asignatura/curso:** TÉCNICAS ESTADÍSTICAS MULTIVARIANTES Y APLICACIONES  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Fecha de finalización:** 01/10/2012  
**Entidad de realización:** MASTER OFICIAL EN ESTADÍSTICA APLICADA



- 6 Nombre de la asignatura/curso:** FUNDAMENTOS DE BIOLOGÍA APLICADA I  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Curso que se imparte:** 4  
**Fecha de finalización:** 01/10/2011  
**Entidad de realización:** LICENCIADO EN BIOLOGÍA
- 7 Nombre de la asignatura/curso:** MÉTODOS DE REGRESIÓN  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2011  
**Entidad de realización:** LICENCIATURA EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS
- 8 Nombre de la asignatura/curso:** TÉCNICAS DE ANÁLISIS MULTIVARIANTE  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2011  
**Entidad de realización:** LICENCIATURA EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS
- 9 Nombre de la asignatura/curso:** ANÁLISIS MULTIVARIANTE  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Fecha de finalización:** 01/10/2011  
**Entidad de realización:** LICENCIADO EN MATEMÁTICAS
- 10 Nombre de la asignatura/curso:** ANÁLISIS MULTIVARIANTE  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2011  
**Entidad de realización:** LICENCIADO EN SOCIOLOGÍA
- 11 Nombre de la asignatura/curso:** DISEÑO ESTADÍSTICO EXPERIMENTAL Y CONTROL DE CALIDAD. APLICACIONES EN BIOCENCIAS E INGENIERÍA  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Fecha de finalización:** 01/10/2011  
**Entidad de realización:** MASTER OFICIAL EN ESTADÍSTICA APLICADA
- 12 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADISTICA MULTIVARIANTE APLICADA A INVESTIGACIÓN SOCIAL  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Tipo de asignatura:** Libre configuración  
**Fecha de finalización:** 09/05/2011  
**Entidad de realización:** FACULTAD DE CIENCIAS DEL TRABAJO
- 13 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA APLICADA A LAS CIENCIAS SOCIALES  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria





**Curso que se imparte:** 4

**Fecha de finalización:** 01/10/2010

**Entidad de realización:** LICENCIATURA EN ANTROPOLOGÍA SOCIAL

**14 Nombre de la asignatura/curso:** TÉCNICAS DE ANÁLISIS MULTIVARIANTE

**Tipo de docencia:** Otros

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Curso que se imparte:** 4

**Fecha de finalización:** 01/10/2010

**Entidad de realización:** LICENCIATURA EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS

**15 Nombre de la asignatura/curso:** ANÁLISIS MULTIVARIANTE

**Tipo de docencia:** Otros

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Curso que se imparte:** 5

**Fecha de finalización:** 01/10/2010

**Entidad de realización:** LICENCIADO EN SOCIOLOGÍA

**16 Nombre de la asignatura/curso:** DISEÑO ESTADÍSTICO EXPERIMENTAL Y CONTROL DE CALIDAD. APLICACIONES EN BIOCENCIAS E INGENIERÍA

**Tipo de docencia:** Otros

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Fecha de finalización:** 01/10/2010

**Entidad de realización:** MASTER OFICIAL EN ESTADÍSTICA APLICADA

**17 Nombre de la asignatura/curso:** TÉCNICAS DE ANÁLISIS MULTIVARIANTE

**Tipo de docencia:** Otros

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Fecha de finalización:** 01/10/2010

**Entidad de realización:** MASTER OFICIAL EN ESTADÍSTICA APLICADA

**18 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN SOCIAL

**Tipo de docencia:** Teórica presencial

**Tipo de asignatura:** Libre configuración

**Fecha de finalización:** 24/05/2010

**Entidad de realización:** FACULTAD DE CIENCIAS DEL TRABAJO

**19 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA

**Tipo de docencia:** Otros

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Curso que se imparte:** 1

**Fecha de finalización:** 01/10/2009

**Entidad de realización:** DIPLOMADO EN RELACIONES LABORALES

**20 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA

**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Curso que se imparte:** 1

**Fecha de finalización:** 01/10/2009

**Entidad de realización:** INGENIERÍA INFORMÁTICA



- 21 Nombre de la asignatura/curso:** TÉCNICAS DE ANÁLISIS MULTIVARIANTE  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2009  
**Entidad de realización:** LICENCIATURA EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS
- 22 Nombre de la asignatura/curso:** ANÁLISIS MULTIVARIANTE  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2009  
**Entidad de realización:** LICENCIADO EN SOCIOLOGÍA
- 23 Nombre de la asignatura/curso:** DISEÑO ESTADÍSTICO EXPERIMENTAL Y CONTROL DE CALIDAD. APLICACIONES EN BIOCENCIAS E INGENIERÍA  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Curso que se imparte:** MASTER  
**Fecha de finalización:** 01/10/2009  
**Entidad de realización:** MASTER OFICIAL EN ESTADÍSTICA APLICADA
- 24 Nombre de la asignatura/curso:** TÉCNICAS ESTADÍSTICAS MULTIVARIANTES Y APLICACIONES  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Fecha de finalización:** 01/10/2009  
**Entidad de realización:** MASTER OFICIAL EN ESTADÍSTICA APLICADA
- 25 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de finalización:** 01/10/2008  
**Entidad de realización:** DIPLOMADO EN RELACIONES LABORALES
- 26 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA  
**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de finalización:** 01/10/2008  
**Entidad de realización:** INGENIERÍA INFORMÁTICA
- 27 Nombre de la asignatura/curso:** TÉCNICAS DE ANÁLISIS MULTIVARIANTE  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2008  
**Entidad de realización:** LICENCIATURA EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS



- 28 Nombre de la asignatura/curso:** ANÁLISIS MULTIVARIANTE  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2008  
**Entidad de realización:** LICENCIADO EN SOCIOLOGÍA
- 29 Nombre de la asignatura/curso:** TÉCNICAS ESTADÍSTICAS MULTIVARIANTES Y APLICACIONES  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Fecha de finalización:** 01/10/2008  
**Entidad de realización:** MASTER OFICIAL EN ESTADÍSTICA APLICADA
- 30 Nombre de la asignatura/curso:** TRATAMIENTO COMPUTACIONAL DEL MUESTREO Y LA ENCUESTACIÓN: PANORAMA GENERAL  
**Tipo de docencia:** Teórica presencial  
**Fecha de finalización:** 03/12/2007  
**Entidad de realización:** CENTRO ANDALUZ DE PROSPECTIVA
- 31 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Fecha de finalización:** 01/10/2007  
**Entidad de realización:** DIPLOMADO EN RELACIONES LABORALES
- 32 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de finalización:** 01/10/2007  
**Entidad de realización:** DIPLOMADO EN RELACIONES LABORALES
- 33 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de finalización:** 01/10/2007  
**Entidad de realización:** INGENIERÍA INFORMÁTICA
- 34 Nombre de la asignatura/curso:** TÉCNICAS DE ANÁLISIS MULTIVARIANTE  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2007  
**Entidad de realización:** LICENCIATURA EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS
- 35 Nombre de la asignatura/curso:** ANÁLISIS MULTIVARIANTE  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2007



Entidad de realización: LICENCIADO EN SOCIOLOGÍA

**36** Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA

Tipo de docencia: Otros

Tipo de asignatura: Obligatoria

Curso que se imparte: 1

Fecha de finalización: 01/10/2006

Entidad de realización: INGENIERÍA INFORMÁTICA

**37** Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE ANÁLISIS MULTIVARIANTE

Tipo de docencia: Otros

Tipo de asignatura: Obligatoria

Curso que se imparte: 5

Fecha de finalización: 01/10/2006

Entidad de realización: LICENCIATURA EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS

**38** Nombre de la asignatura/curso: ANÁLISIS MULTIVARIANTE

Tipo de docencia: Otros

Tipo de asignatura: Optativa

Curso que se imparte: 5

Fecha de finalización: 01/10/2006

Entidad de realización: LICENCIADO EN SOCIOLOGÍA

**39** Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA

Tipo de docencia: Otros

Tipo de asignatura: Obligatoria

Curso que se imparte: 1

Fecha de finalización: 01/10/2005

Entidad de realización: INGENIERÍA INFORMÁTICA

**40** Nombre de la asignatura/curso: ESTADÍSTICA

Tipo de docencia: Otros

Tipo de asignatura: Obligatoria

Curso que se imparte: 1

Fecha de finalización: 01/10/2005

Entidad de realización: INGENIERO TÉCNICO EN INFORMÁTICA DE SISTEMAS

**41** Nombre de la asignatura/curso: INFERENCIA Y DECISIÓN

Tipo de docencia: Otros

Tipo de asignatura: Obligatoria

Curso que se imparte: 4

Fecha de finalización: 01/10/2005

Entidad de realización: LICENCIATURA EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS

**42** Nombre de la asignatura/curso: TÉCNICAS DE ANÁLISIS MULTIVARIANTE

Tipo de docencia: Otros

Tipo de asignatura: Optativa

Curso que se imparte: 5

Fecha de finalización: 01/10/2005

Entidad de realización: LICENCIATURA EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS



- 43 Nombre de la asignatura/curso:** ANÁLISIS MULTIVARIANTE  
**Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2005  
**Entidad de realización:** LICENCIADO EN SOCIOLOGÍA
- 44 Nombre de la asignatura/curso:** SERIES CRONOLÓGICAS  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 3  
**Fecha de finalización:** 01/10/2004  
**Entidad de realización:** DIPLOMATURA EN ESTADÍSTICA
- 45 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA ASISTIDA POR ORDENADOR  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de finalización:** 01/10/2004  
**Entidad de realización:** DIPLOMATURA EN RELACIONES LABORALES
- 46 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de finalización:** 01/10/2004  
**Entidad de realización:** INGENIERÍA INFORMÁTICA
- 47 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de finalización:** 01/10/2004  
**Entidad de realización:** INGENIERO TÉCNICO EN INFORMÁTICA DE GESTIÓN
- 48 Nombre de la asignatura/curso:** TÉCNICAS DE ANÁLISIS MULTIVARIANTE  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2004  
**Entidad de realización:** LICENCIATURA EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS
- 49 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de finalización:** 01/10/2003  
**Entidad de realización:** INGENIERO EN INFORMÁTICA
- 50 Nombre de la asignatura/curso:** MÉTODOS ESTADÍSTICOS APLICADOS A LA INGENIERÍA  
**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa



**Curso que se imparte:** 4  
**Fecha de finalización:** 01/10/2003  
**Entidad de realización:** INGENIERO QUÍMICO

**51 Nombre de la asignatura/curso:** TÉCNICAS DE ANÁLISIS MULTIVARIANTE

**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2003  
**Entidad de realización:** LICENCIATURA EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS

**52 Nombre de la asignatura/curso:** MÉTODOS DE REGRESIÓN Y ANÁLISIS MULTIVARIANTE

**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2003  
**Entidad de realización:** LICENCIADO EN MATEMÁTICAS

**53 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA

**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de finalización:** 01/10/2002  
**Entidad de realización:** DIPLOMATURA EN RELACIONES LABORALES

**54 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA ASISTIDA POR ORDENADOR

**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de finalización:** 01/10/2002  
**Entidad de realización:** DIPLOMATURA EN RELACIONES LABORALES

**55 Nombre de la asignatura/curso:** TÉCNICAS DE ANÁLISIS MULTIVARIANTES

**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Optativa  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2002  
**Entidad de realización:** LICENCIATURA EN CIENCIAS Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS

**56 Nombre de la asignatura/curso:** MÉTODOS DE REGRESIÓN Y ANÁLISIS MULTIVARIANTE

**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Curso que se imparte:** 5  
**Fecha de finalización:** 01/10/2002  
**Entidad de realización:** LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS

**57 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA

**Tipo de docencia:** Otros  
**Tipo de asignatura:** Obligatoria  
**Curso que se imparte:** 1  
**Fecha de finalización:** 01/10/2001



**Entidad de realización:** DIPLOMATURA EN RELACIONES LABORALES

**58 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA ASISTIDA POR ORDENADOR

**Tipo de docencia:** Otros

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Curso que se imparte:** 1

**Fecha de finalización:** 01/10/2001

**Entidad de realización:** DIPLOMADO EN RELACIONES LABORALES

**59 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA

**Tipo de docencia:** Otros

**Tipo de asignatura:** Obligatoria

**Curso que se imparte:** 1

**Fecha de finalización:** 01/10/2000

**Entidad de realización:** DIPLOMATURA EN RELACIONES LABORALES

**60 Nombre de la asignatura/curso:** ESTADÍSTICA ASISTIDA POR ORDENADOR

**Tipo de docencia:** Otros

**Tipo de asignatura:** Optativa

**Curso que se imparte:** 1

**Fecha de finalización:** 01/10/2000

**Entidad de realización:** DIPLOMATURA EN RELACIONES LABORALES

## Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

**1 Título del trabajo:** Modelización mediante difusiones no homogéneas tipo Gompertz. María de la Cruz Melchor Ferrer

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Entidad de realización:** FACULTAD DE CIENCIAS

**Alumno/a:** Melchor -ferrer, Maria Cruz

**Fecha de defensa:** 2015

**2 Título del trabajo:** SELECCIÓN DE MODELOS MEDIANTE CRITERIOS DE INFORMACIÓN EN ANALISIS FACTORIAL: ASPECTOS TEÓRICOS Y COMPUTACIONALES

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA

**Alumno/a:** FRANCISCO FELIX CABALLERO DÍAZ

**Fecha de defensa:** 2011

**3 Título del trabajo:** PROPUESTA DE CREACIÓN DE INDICADORES DE GESTIÓN DE RESIDUOS URBANOS RECICLABLES MEDIANTE ANÁLISIS FACTORIAL

**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA

**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA

**Alumno/a:** Armand-calejero, Jesus

**Fecha de defensa:** 2011

**4 Título del trabajo:** POBLACIÓN, CONDICIONES DE VIDA E INDICADORES SOCIALES EN ESPAÑA. UN ESTUDIO POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS. PREDICCIÓN DE LA EMISIÓN DE CO2

**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA

**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE GRANADA



**Alumno/a:** Zorilla-fontanesi, Liliana

**Fecha de defensa:** 2011

**5 Título del trabajo:** POBLACIONES Y CONDICIONES DE VIDA EN LA UNIÓN EUROPEA: UN ANÁLISIS MULTIVARIANTE. CORRESPONDENCIA ENTRE POBLACIONES Y EMISIONES DE CO2

**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA

**Alumno/a:** Brey, Leticia

**Fecha de defensa:** 2009

**6 Título del trabajo:** ANÁLISIS DIRECCIONAL Y APLICACIÓN A DATOS GEOFÍSICOS EN LA ANTÁRTIDA

**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA

**Entidad de realización:** UN

**Alumno/a:** Esquivel, Francisco Javier

**Fecha de defensa:** 2007

## Tutorías académicas de estudiantes

**Nombre del programa:** JJJ

## Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

**1 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ.**

**Nombre del material:** ANÁLISIS MULTIVARIANTE TEÓRICO

**Fecha de elaboración:** 01/10/2008

**2 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ.**

**Nombre del material:** ANÁLISIS MULTIVARIANTE. LICENCIATURA EN SOCIOLOGÍA

**Fecha de elaboración:** 01/01/2008

**3 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ.**

**Nombre del material:** TÉCNICAS DE ANÁLISIS MULTIVARIANTE

**Fecha de elaboración:** 02/10/2007

**4 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ.**

**Nombre del material:** PRACTICAS DE ESTADÍSTICA CON STAGRAPHS 5. INGENIERÍA INFORMÁTICA

**Fecha de elaboración:** 01/10/2005

**5 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ.**

**Nombre del material:** MÉTODOS ESTADÍSTICOS APLICADOS A LA INGENIERÍA. ESTADÍSTICA CON STATGRAPHICS

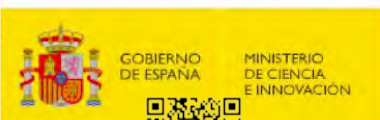
**Fecha de elaboración:** 01/10/2003





**Participación en proyectos de innovación docente**

- 1 Título del proyecto:** ENSEÑANZA DE MATERIALES DE ESTADÍSTICA AVANZADA A PARTIR DE UN NUEVO REPERTORIO DE CASOS REALES DE APLICACIÓN  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ  
**Nº de participantes:** 3  
**Importe concedido:** 3,018 €  
**Fecha de finalización:** 30/09/2009 **Duración:** 364 días
- 2 Título del proyecto:** PRACTICAS DE ESTADÍSTICA SOBRE EJEMPLOS REALES PROVENIENTES DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UGR. SEGUNDA PARTE  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ  
**Nº de participantes:** 3  
**Importe concedido:** 3,500 €  
**Fecha de finalización:** 19/06/2008 **Duración:** 708 días
- 3 Título del proyecto:** CONSTRUCCIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS PÁGINAS WEB DEL DEPARTAMENTO Y DIPLOMATURA DE ESTADÍSTICA  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** Gonzalez, Andres  
**Nº de participantes:** 2  
**Importe concedido:** 4,500 €  
**Entidad financiadora:** UNIDAD DE INNOVACIÓN DOCENTE. UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Fecha de finalización:** 30/09/2007 **Duración:** 363 días
- 4 Título del proyecto:** PRACTICAS DE ESTADÍSTICA SOBRE EJEMPLOS REALES PROVENIENTES DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UGR  
**Nº de participantes:** 1  
**Fecha de finalización:** 28/05/2007 **Duración:** 365 días
- 5 Título del proyecto:** MÉTODOS Y MATERIALES EN LA ENSEÑANZA DE LA ESTADÍSTICA DEMOGRÁFICA.  
**Aportación al proyecto:** Recopilación de todo el material didáctico existente sobre la estadística demográfica y elaboración de una aplicación informática en la que se expone y se desarrolla el temario para impartir dicha asignatura.  
**Nombre del investigador/a principal (IP):** FRANCISCO ABAD MONTES  
**Nº de participantes:** 7  
**Importe concedido:** 3,600 €  
**Entidad financiadora:** Proyecto Andaluz de Formación del Profesorado Universitario.  
**Fecha de finalización:** 20/01/2006 **Duración:** 365 días
- 6 Título del proyecto:** PRACTICAS INTEGRADORES PARA ALUMNOS DE LA LICENCIATURA EN CCTT ESTADÍSTICAS  
**Nº de participantes:** 1  
**Fecha de finalización:** 01/03/2005 **Duración:** 365 días
- 7 Título del proyecto:** INTEGRACIÓN DE MUESTREO Y COMPUTACIÓN ESTADÍSTICA  
**Nº de participantes:** 1  
**Fecha de finalización:** 02/12/2003 **Duración:** 396 días



## Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

Descripción de la actividad: M

## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

**Nombre del grupo:** GRUPO DE INVESTIGACIÓN FQM147: ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE DATOS MULTIVARIANTES Y PROCESOS ESTOCÁSTICOS

**Ciudad de radicación:** UNIVERSIDAD DE GRANADA,

**Entidad de afiliación:** PLAN ANDALUZ DE INVESTIGACIÓN. PAI

**Fecha de inicio:** 20/12/2001

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Evaluación de la cultura estadística para enfrentarse a la sociedad de la información. La alfabetización estadística en España.  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad de realización:** Ministerio de economía, industria y competitividad  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** JOSÉ MIGUEL CONTRERAS GARCÍA; GUSTAVO RAÚL CAÑADAS DE LA FUENTE  
**Nº de investigadores/as:** 9  
**Cód. según financiadora:** FCT-16-10974  
**Fecha de inicio:** 01/01/2017 **Duración:** 453 días  
**Cuantía total:** 26,000 €
- 2 Nombre del proyecto:** NUEVOS TIPOS DE PROCESOS DE DIFUSIÓN: ESTUDIO PROBABILÍSTICO, ESTADÍSTICO Y COMPUTACIONAL Y SU APLICACIÓN EN BIOCIENCIAS Y CIENCIAS MEDIOAMBIENTALES  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** FRANCISCO DE ASÍS TORRES RUIZ  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Cód. según financiadora:** MTM2011-28962  
**Fecha de inicio:** 01/01/2012 **Duración:** 1460 días  
**Cuantía total:** 54,571 €
- 3 Nombre del proyecto:** NUEVOS TIPOS DE PROCESOS DE DIFUSION: ESTUDIO PROBABILISTICO, ESTADISTICO Y COMPUTACIONAL Y SU APLICACION EN BIOCIENCIAS Y CIENCIAS MEDIOAMBIENTALES



**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Cód. según financiadora:** MTM2011-28962  
**Fecha de inicio:** 01/01/2012 **Duración:** 1460 días  
**Cuantía total:** 54,571 €

**4 Nombre del proyecto:** APLICACION DE LA QUIMICA SUPRAMOLECULAR A LA BUSQUEDA DE NUEVOS FARMACOS DE ACTIVIDAD ANTIPARASITARIA FRENTE A TRYPANOSOMA CRUZI Y/O LEISHMANIA SPP

**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Sanchez Moreno, Manuel  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Cód. según financiadora:** PP2010-04  
**Fecha de inicio:** 01/01/2011 **Duración:** 364 días  
**Cuantía total:** 6,000 €

**5 Nombre del proyecto:** EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO Y CAMBIO CLIMATICO EN ESPAÑA Y MARRUECOS. MODELIZACIÓN Y PREDICCIÓN ESTADÍSTICAS

**Ámbito geográfico:** Otros  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Cód. según financiadora:** A/017591/08  
**Fecha de inicio:** 08/01/2009 **Duración:** 364 días  
**Cuantía total:** 8,000 €

**6 Nombre del proyecto:** NUEVAS DIFUSIONES HOMOGENEAS Y NO HOMOGENEAS Y DISTRIBUCIONES MULTIVARIANTES SINGULARES. APLICACIONES A LA MODELIZACION ESTOCASTICA EN CRECIMIENTO DE POBLACIONES Y CAMBIO CLIMATICO

**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** PATRICIA ROMAN ROMAN  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Cód. según financiadora:** MTM2008-05785  
**Fecha de inicio:** 01/01/2009 **Duración:** 1094 días  
**Cuantía total:** 52,635 €

**7 Nombre del proyecto:** PROCESOS ESTOCÁSTICOS DE DIFUSIÓN Y APLICACIONES EN MODELOS DE CRECIMIENTO

**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Cód. según financiadora:** HI2007-0034  
**Fecha de inicio:** 01/01/2008 **Duración:** 730 días  
**Cuantía total:** 11,490 €

**8 Nombre del proyecto:** MODELOS ESTOCÁSTICOS EN MEDIO AMBIENTE Y CRECIMIENTO DE POBLACIONES: NUEVAS TÉCNICAS DE MODELIZACIÓN, ESTIMACIÓN Y PREDICCIÓN.

**Grado de contribución:** Investigador/a



**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Cód. según financiadora:** P06-FQM-2271  
**Fecha de inicio:** 11/04/2007 **Duración:** 1085 días  
**Cuantía total:** 157,536.3 €

**9 Nombre del proyecto:** MODELIZACION Y ANALISIS ESTADÍSTICOS. EVOLUCION Y PREDICION DEL CONSUMO ENERGÉTICO. (ELECTRICIDAD, GAS NATURAL Y PRODUCTOS PETROLIFEROS) EN ESPAÑA Y MARRUECOS

**Ámbito geográfico:** Otros  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Cód. según financiadora:** A/5414/06  
**Fecha de inicio:** 11/01/2007 **Duración:** 365 días  
**Cuantía total:** 8,600 €

**10 Nombre del proyecto:** MODELIZACION Y ANALISIS ESTADÍSTICOS. EVOLUCION Y PREDICION DEL CONSUMO ENERGÉTICO. (ELECTRICIDAD, GAS NATURAL Y PRODUCTOS PETROLIFEROS) EN ESPAÑA Y MARRUECOS

**Ámbito geográfico:** Otros  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Cód. según financiadora:** A/4198/05  
**Fecha de inicio:** 24/01/2006 **Duración:** 364 días  
**Cuantía total:** 9,350 €

**11 Nombre del proyecto:** PROCESOS ESTOCASTICOS Y CAMPOS ALEATORIOS DE DIFUSION HOMOGENEOS Y NO HOMOGENEOS: INFERENCIA ESTADISTICA Y APLICACIONES. DISTRIBUCIONES DE MATRICES ALEATORIAS SINGULARES.

**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Cód. según financiadora:** MTM2005-09209  
**Fecha de inicio:** 31/12/2005 **Duración:** 1096 días  
**Cuantía total:** 42,840 €

**12 Nombre del proyecto:** PROCESOS ESTOCASTICOS Y CAMPOS ALEATORIOS DE DIFUSION HOMOGENEOS Y NO HOMOGENEOS: INFERENCIA ESTADISTICA Y APLICACIONES. DISTRIBUCIONES DE MATRICES ALEATORIAS SINGULARES

**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Cód. según financiadora:** MTM2005-09209  
**Fecha de inicio:** 31/12/2005 **Duración:** 1095 días

**13 Nombre del proyecto:** MODELIZACION Y ANALISIS ESTADISTICO, EVOLUCIÓN Y PREDICION DEL CONSUMO ENERGÉTICO EN ESPAÑA Y MARRUECOS.

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante



**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Cód. según financiadora:** A\4198\05  
**Fecha de inicio:** 21/12/2005 **Duración:** 365 días  
**Cuantía total:** 12,385 €

**Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas**

- 1 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE PERCEPCIONES SOBRE EL SERVICIO ELÉCTRICO DE ENDESA  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ANTONIO PASCUAL ACOSTA  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Cód. según financiadora:** C.P: 1143  
**Fecha de inicio:** 07/04/2011 **Duración:** 60 días  
**Cuantía total:** 18,480 €
- 2 Nombre del proyecto:** BARÓMETRO DE EMPRESAS TURÍSTICAS ANDALUZAS (BETA)  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ANTONIO PASCUAL ACOSTA  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Cód. según financiadora:** FIUS C.P: 0456  
**Fecha de inicio:** 14/12/2009 **Duración:** 364 días  
**Cuantía total:** 73,508 €
- 3 Nombre del proyecto:** PLAN MUNICIPAL DE DROGODEPENDENCIAS. AYUNTAMIENTO DE ALHAMA DE GRANADA (GRANADA) ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE DATOS  
**Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Cód. según financiadora:** .  
**Fecha de inicio:** 01/01/2002 **Duración:** 365 días  
**Cuantía total:** 6,000 €
- 4 Nombre del proyecto:** PLAN DE DROGRODEPENDENCIAS DEL AYUNTAMIENTO DEL PADUL (GRANADA)  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Fecha de inicio:** 20/10/2000 **Duración:** 31 días - 1 hora  
**Cuantía total:** 1,000 €



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Russo, Gabriella; Sanchez-sanchez, Javier; Gonzalez-perez, Gloria; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Amate-marchal, Rocio; ELENA SANCHEZ-FERNANDEZ; M<sup>a</sup> ADOLFINA RUÍZ MARTÍNEZ. EVALUATION OF THE EFFICACY OF EGF AND HYALURONIC ACID FORMULATION ON PERIODONTAL DEFECTS NAMED ALSO BLACK HOLES.4, pp. 1 - 5. 2020. ISSN 2515-107X  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 2 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS; AHMED NAFIDI; Moutabir, Ghizlane. STOCHASTIC SQUARE OF THE BRENNAN-SCHWARTZ DIFFUSION PROCESS: STATISTICAL COMPUTATION AND APPLICATION. METHODOLOGY AND COMPUTING IN APPLIED PROBABILITY. Methodology and Computing in Applied Probability. 22, pp. 455 - 476. 2020. ISSN 1387-5841  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.809
- 3 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; Achchab, Boujemâa; Bahij, Meriem. Two-Parameter Stochastic Weibull Diffusion Model: Statistical Inference and Application to Real Modeling Example. 8 - 160, pp. 1 - 11. 2020. ISSN 2227-7390  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.747
- 4 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. POWERS OF THE STOCHASTIC GOMPERTZ AND LOGNORMAL DIFFUSION PROCESSES, STATISTICAL INFERENCE AND SIMULATION. 8 - 588, pp. 588 - 600. 2020. ISSN 2227-7390  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.747
- 5 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Camêlo Aguiar, Dalila; Silva Camêlo, Edwirde Luiz. Hierarchical Clustering with Spatial Constraints and Standardized Incidence Ratio in Tuberculosis Data. 8(9) - 1478, pp. 1 - 10. 2020. ISSN 2227-7390  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.747
- 6 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; Bahija, M.; Achchab, B. The stochastic Weibull diffusion process: Computational aspects and simulation. Applied Mathematics and Computation. 348, pp. 575 - 587. 2019. ISSN 1873-5649  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)



**Índice de impacto:** 3.472

- 7** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; Moutabir, Ghizlane. Stochastic Brennan-Schwartz Diffusion Process: Statistical Computation and Application. 2019 - 7, pp. 1 - 11. 2019. ISSN 2227-7390  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.747
- 8** Álvaro Martín Montes; Plano, Daniel; Rubén Martín Escolano; Alcolea, Verónica; Díaz, Marta; Pérez-silanes, Silvia; Espuelas, Socorro; Moreno, Esther; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Sanmartín, Carmen; MANUEL SANCHEZ MORENO. Library of Seleno-Compounds as Novel Agents against Leishmania Species. Antimicrobial Agents and Chemotherapy. 61 - 6, pp. e02546-16. 2017. ISSN 1098-6596  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.255
- 9** Reviriego, Felipe; Navarro, Pilar; FRANCISCO OLMO ARÉVALO; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; INMACULADA RAMÍREZ MACÍAS; García-españa, Enrique; Teresa Albelda, María Teresa; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; MANUEL SANCHEZ MORENO; Arán, Vicente J. Arán. Simple dialkyl pyrazole-3,5-dicarboxylates show in vitro and in vivo activity against disease-causing trypanosomatids. pp. 1 - 11. 2017.  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 10** Alemán-castillo, Roxana; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; FRANCISCO J. LIEBANA CABANILLAS. Determinant factors of satisfaction with public services in Spain. Australian Journal of Public Administration. 2017. ISSN 1467-8500  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.066
- 11** Álvaro Martín Montes; Ballesteros-garrido, Rafael; Rubén Martín Escolano; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Abarca, Belén; Ballesteros, Rafael; MANUEL SANCHEZ MORENO. Synthesis and in vitro Leishmanicidal activity of novel [1,2,3]Triazololo[1,5-a]pyridine salts. RSC Advances. 7 - 26, pp. 15715 - 15726. 2017. ISSN 2046-2069  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.936
- 12** Álvaro Martín Montes; Santivañez-veliz, Mery; Moreno-viguri, Elsa; Rubén Martín Escolano; Jiménez-montes, Carmen; Lopez-gonzalez, Catalina; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; Sanmartín, Carmen; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; MANUEL SANCHEZ MORENO; Pérez-silanes, Silvia. In vitro antileishmanial activity and iron superoxide dismutase inhibition of arylamine Mannich base derivatives. Parasitology (Cambridge). 144 - 13, pp. 1783 - 1790. 2017. ISSN 1469-8161  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.511
- 13** CLOTILDE MARIN SANCHEZ; Gonzalez-diaz, Jesus; Irure-maiques, David; INMACULADA RAMÍREZ MACÍAS; M<sup>a</sup> JOSÉ ROSALES LOMBARDO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; ROCÍO CAÑAS RUIZ; MANUEL SANCHEZ MORENO. Antitrypanosomatid activity of flavonoid glycosides isolated from Delphinium gracile, D. staphisagria,



Consolida oliveriana and from Aconitum napellus subsp. Lusitanicum. *Phytochemistry Letters*. 19, pp. 196 - 209. 2017. ISSN 1874-3900

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.575

- 14** CLOTILDE MARIN SANCHEZ; Ximenis, Marta; INMACULADA RAMÍREZ MACÍAS; Rotger, Carmen; Kristina Urbanová; FRANCISCO OLMO ARÉVALO; Rubén Martín Escolano; M<sup>a</sup> JOSÉ ROSALES LOMBARDO; ROCÍO CAÑAS RUIZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Costa, Antonio; MANUEL SANCHEZ MORENO. Effective anti-leishmanial activity of minimalist squaramide-based compounds. *Journal of Chemotherapy*. 170 - November 2016, pp. 36 - 49. 2016. ISSN 0014-4894

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.724

- 15** FRANCISCO OLMO ARÉVALO; Costas, Miquel; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; M<sup>a</sup> JOSÉ ROSALES LOMBARDO; Rubén Martín Escolano; Cussó, Olaf; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Ribas, Xavi; MANUEL SANCHEZ MORENO. Tetradentate polyamines as efficient metallodrugs for Chagas disease treatment in murine model. *Journal of Chemotherapy*. pp. 1 - 11. 2016. ISSN 1973-9478

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.577

- 16** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Silva Camêlo, Edwird; Camêlo Aguiar, Dalila; Davina Da Silva, Rosiane; Monteiro De Figueiredo, Tânia. Tuberculosis in Brazil: New Cases, Healing and Abandonment in Relation to level of Education. *International Archives of Medicine*. 9 - 68, pp. 1 - 9. 2016. ISSN 1755-7682

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,311

- 17** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Silva Camêlo, Edwirde Luiz; Camêlo Aguiar, Dalila. Variations in the Incidence of Tuberculosis in the States and Regions of Brazil. *International Archives of Medicine*. 9 - 157, pp. 1 - 7. 2016. ISSN 1755-7682

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,311

- 18** AHMED NAFIDI; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS; Hachimi, S. MODELLING AND PREDICTING ELECTRICITY CONSUMPTION IN SPAIN USING THE STOCHASTIC GAMMA DIFFUSION PROCESS WITH EXOGENOUS FACTORS. *Energy*. 113, pp. 309 - 318. 2016. ISSN 0360-5442

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 4.520

- 19** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Silva Camêlo, Edwirde Luiz; Ribeiro, Tânia Maria; De Figueiredo, Monteiro; Camêlo Aguiar, Dalila. When is Tb-Aids Co-Infection Treatment Discontinued? an Analysis of the Situation in Brazil. *International Archives of Medicine*. 8 - 239, pp. 1 - 8. 2015. ISSN 1755-7682

**Tipo de producción:** Artículo científico





**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,465

- 20** CLOTILDE MARIN SANCHEZ; Valdez, Fanny Concha; ROCÍO CAÑAS RUIZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; MANUEL SANCHEZ MORENO. Anti-Trypanosoma cruzi antibody detection in eastern Andalusia (Spain). Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene. 2014. ISSN 0035-9203

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.839

- 21** ANA BELÉN CABALLERO HERNÁNDEZ; ANTONIO RODRÍGUEZ DIÉGUEZ; MIGUEL QUIRÓS OLOZÁBAL; JUAN MANUEL SALAS PEREGRÍN; ÓSCAR HUERTAS ROSALES; INMACULADA RAMÍREZ MACÍAS; FRANCISCO OLMO ARÉVALO; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; Chaves-lemaur, Guillermo; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; MANUEL SANCHEZ MORENO. Triazolopyrimidine compounds containing first-row transition metals and their activity against the neglected infectious Chagas disease and leishmaniasis. European Journal of Medicinal Chemistry. 85, pp. 526 - 534. 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.ejmech.2014.08.036>>. ISSN 0223-5234

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.447

- 22** ANA BELÉN CABALLERO HERNÁNDEZ; ANTONIO RODRÍGUEZ DIÉGUEZ; JUAN MANUEL SALAS PEREGRÍN; MANUEL SANCHEZ MORENO; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; INMACULADA RAMÍREZ MACÍAS; Noelia de la Luz Santamaría Díaz; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ. Lanthanide complexes containing 5-methyl-1,2,4-triazolo[1,5-a] pyrimidin-7(4H)-one and their therapeutic potential to fight leishmaniasis and Chagas disease. Journal of Inorganic Biochemistry. 138, pp. 39 - 46. 2014. ISSN 0162-0134

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.444

- 23** Navarro, Pilar; MANUEL SANCHEZ MORENO; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; García-españa, Enrrique; INMACULADA RAMÍREZ MACÍAS; FRANCISCO OLMO ARÉVALO; M<sup>a</sup> JOSÉ ROSALES LOMBARDO; Gómez-contreras, F; Yunta, Mj; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ. In vitro leishmanicidal activity of pyrazole-containing polyamine macrocycles which inhibit the Fe-SOD enzyme of Leishmania infantum and Leishmania braziliensis species. Parasitology (Cambridge). 141, pp. 1031 - 1043. 2014. ISSN 1469-8161

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.560

- 24** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Moummou, El Kettani; Melchor, Maria Cruz; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. A STOCHASTIC GOMPERTZ MODEL HIGHLIGHTING INTERNAL AND EXTERNAL THERAPY FUNCTION FOR TUMOUR GROWTH. Applied Mathematics and Computation. 246, pp. 1 - 11. 2014. ISSN 1873-5649

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.551



- 25** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ. A BIVARIATE STOCHASTIC GAMMA DIFFUSION MODEL: STATISTICAL INFERENCE AND APPLICATION TO THE JOIN MODELLING OF THE GROSS DOMESTIC PRODUCT AND CO2 EMISSIONS IN SPAIN. Stochastic Environmental Research and Risk Assessment. 28, pp. 1125 - 1134. 2014. ISSN 1436-3259  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.086
- 26** FRANCISCO OLMO ARÉVALO; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; Clares, M. Paz; Blasco, Salvador; Albelda, M. Teresa; Soriano, Conxa; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; FRANCISCO JESÚS ARREBOLA VARGAS; García-españa, Enrique. Scorpiand-like azamacrocycles prevent the chronic establishment of Trypanosoma cruzi in a murine model. European Journal of Medicinal Chemistry. 70, pp. 189 - 198. 2013. ISSN 0223-5234  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.432
- 27** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; AHMED NAFIDI. A bivariate stochastic Gamma diffusion model: statistical inference and application to the joint modelling of the gross domestic product and CO2 emissions in Spain. Stochastic Environmental Research and Risk Assessment. 2013 - 15, 2013. ISSN 1436-3259  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.673
- 28** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE ANTONIO DIAZ GARCIA. Distributions of singular random matrices: some extensions of Jacobians. South African Statistical Journal. 47, pp. 111 - 121. 2013. ISSN 1996-8450  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)  
**Índice de impacto:** 0,158
- 29** ANTONIO PASCUAL ACOSTA; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. DETECTION, MODELLING AND ESTIMATION OF NON-LINEAR TRENDS BY USING A NON-HOMOGENEOUS VASICEK STOCHASTIC DIFFUSION. APPLICATION TO CO2 EMISSIONS IN MOROCCO. Stochastic Environmental Research and Risk Assessment. 26, pp. 533 - 543. 2012. ISSN 1436-3259  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2
- 30** INMACULADA RAMÍREZ MACÍAS; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; RACHID CHAHBOUN KARIMI; FRANCISCO OLMO ARÉVALO; IBTISSAM MESSOURI; ÓSCAR HUERTAS ROSALES; M<sup>a</sup> JOSÉ ROSALES LOMBARDO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; ENRIQUE JOSE ALVAREZ-MANZANEDA ROLDAN; MANUEL SANCHEZ MORENO. IN VITRO EVALUATION OF NEW TERPENOID DERIVATIVES AGAINST LEISHMANIA INFANTUM AND LEISHMANIA BRAZILIENSIS. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz. 107(3), pp. 370 - 376. 2012. ISSN 1678-8060  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,4



- 31** INMACULADA RAMÍREZ MACÍAS; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; G.-dÍaz, Jesus; M<sup>a</sup> JOSÉ ROSALES LOMBARDO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; MANUEL SANCHEZ MORENO. LEISHMANICIDAL ACTIVITY OF NINE NOVEL FLAVONOIDS FROM DELPHINIUM STAPHISAGRIA. *The Scientific World Journal*. 2012, 2012. ISSN 1537-744X  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,7
- 32** INMACULADA RAMÍREZ MACÍAS; CARMEN RODRÍGUEZ MALDONADO; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; FRANCISCO OLMO ARÉVALO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Rosales, María J.; MIGUEL QUIRÓS OLOZÁBAL; JUAN MANUEL SALAS PEREGRÍN; MANUEL SANCHEZ MORENO. In vitro anti-leishmania evaluation of nickel complexes with a triazolopyrimidine derivative against *Leishmania infantum* and *Leishmania braziliensis*. *Journal of Inorganic Biochemistry*. 112, pp. 1 - 9. 2012. ISSN 0162-0134  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3,2
- 33** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. A T-POWER STOCHASTIC GAMMA DIFFUSION PROCESS: COMPUTATIONAL STATISTICAL INFERENCE AND SIMULATION ASPECTS. A REAL EXAMPLE. *Applied Mathematics and Computation*. 219, pp. 1576 - 1588. 2012. ISSN 1873-5649  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,3
- 34** INMACULADA RAMÍREZ MACÍAS; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; RACHID CHAHBOUN KARIMI; IBTISSAM MESSOURI; Rosales, Maria J; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; ENRIQUE JOSE ALVAREZ-MANZANEDA ROLDAN; MANUEL SANCHEZ MORENO. IN VITRO AND IN VIVO STUDIES OF THE TRYPANOCIDAL ACTIVITY OF FOUR TERPENOID DERIVATIVES AGAINST TRYPANOSOMA CRUZI. *The American journal of tropical medicine and hygiene*. 87 - 3, pp. 481 - 488. 2012. ISSN 0002-9637  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,5
- 35** Moummou, El Kettani; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ. A STOCHASTIC GOMPERTZ MODEL WITH LOGARITHMIC THERAPY FUNCTIONS: PARAMETER ESTIMATION. *Applied Mathematics and Computation*. 219 - 8, pp. 3729 - 3739. 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.amc.2012.09.074>>. ISSN 1873-5649  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1,3
- 36** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS; ANTONIO PASCUAL ACOSTA. THREE PARAMETER GAMMA-TYPE GROWTH CURVE, USING A STOCHASTIC GAMMA DIFFUSION MODEL: COMPUTATIONAL STATISTICAL ASPECTS AND SIMULATION. *Mathematics and Computers in Simulation*. 82, pp. 234 - 243. 2011. ISSN 0378-4754  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.738



- 37** CLOTILDE MARIN SANCHEZ; INMACULADA RAMÍREZ MACÍAS; ÁNGELES LÓPEZ CÉSPEDES; Olmo, Francisco; Villegas, Noelia; M<sup>a</sup> JOSÉ ROSALES LOMBARDO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ. IN VITRO AND IN VIVO TRYPANOCIDAL ACTIVITY OF FLAVONOIDS FROM DELPHINIUM STAPHISAGRIA AGAINST CHAGAS DISEASE. 74, pp. 744 - 750. 2011. ISSN 1520-6025  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.128
- 38** Urbano, Jesus; Minaya, Gloria; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; CLOTILDE MARIN SANCHEZ. MOLECULAR CHARACTERIZATION AND GEOGRAPHICAL DISTRIBUTION OF LEISHMANIASIS AETHIOLOGICAL DISTRIBUTION OF LEISHMANIASIS AETHIOLOGICAL AGENTS IN PERU. 70 - 2, pp. 145 - 1556. 2011. ISSN 0718-8730  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 39** Urbano, J; MANUEL SANCHEZ MORENO; Ovalle, E; Rosales, Maria Jose; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; Camargo, Y.c.CHARACTERIZATION OF CUTANEOUS ISOLATES OF LEISHMANIA IN COLOMBIA BY ISOENZYME TYPING AND KDNA RESTRICTION ANALYSIS. 70 - 1, pp. 16 - 24. 2011. ISSN 0718-8730  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 40** MANUEL SANCHEZ MORENO; Boutaleb-Charki, Samira; Diaz, Jesus G; M<sup>a</sup> JOSÉ ROSALES LOMBARDO; ÓSCAR HUERTAS ROSALES; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; CLOTILDE MARIN SANCHEZ. ACTIVITY AND MODE OF ACTION OF FLAVONOIDS COMPOUNDS AGAINST INTRACELLULAR AND EXTRACELLULAR FORMS OF TRYPANOSOMA CRUZI. pp. 26 - 37. 2010. ISSN 1874-8481  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 41** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; CONCEPCIÓN BEATRIZ ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO. THE EFFECT OF NESTED GRID SAMPLING ON THE PARAMETER ESTIMATION OF A SPATIAL GOMPertz DIFFUSION. Stochastic Environmental Research and Risk Assessment. 24, pp. 539 - 546. 2010. ISSN 1436-3259  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.777
- 42** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. MODELLING AND FORECASTING VEHICLE STOCKS USING THE TRENDS OF STOCHASTIC GOMPertz DIFFUSION MODELS. THE CASE OF SPAIN. Applied Stochastic Models in Business and Industry. 25, pp. 385 - 405. 2009. ISSN 1526-4025  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.529
- 43** MANUEL SANCHEZ MORENO; FRANCISCO OLMO ARÉVALO; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; Alunda-,J.M.; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ. CANINE LEISHMANIOSIS: NEW ISOLATES IN MADRID (SPAIN). pp. 108 - 111. 2009. ISSN 0718-8730  
**Tipo de producción:** Artículo científico
- 44** CLOTILDE MARIN SANCHEZ; Boutaleb-Charki, Samira; Huertas-,Oscar; M<sup>a</sup> JOSÉ ROSALES LOMBARDO; GREGORIO PÉREZ CORDÓN; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; MANUEL SANCHEZ MORENO. ANTILEISHMANIASIS ACTIVITY OF FLAVONOIDS FROM CONSOLIDA OLICERIANA. 72, pp. 1069 - 1074. 2009. ISSN 1520-6025



**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 3.159

- 45** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. THE TREND OF THE TOTAL STOCK OF THE PRIVATE CAR-PETROL IN SPAIN: STOCHASTIC MODELLING USING A NEW GAMMA DIFFUSION PROCESS. Applied Energy. 86 - 1, pp. 18 - 24. 2009. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.apenergy.2008.03.016>>. ISSN 0306-2619

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2.209

- 46** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. THREE-PARAMETER STOCHASTIC LOGNORMAL DIFFUSION MODEL: STATISTICAL COMPUTATION AND SIMULATING ANNEALING APPLICATION TO REAL CASE. Journal of Statistical Computation and Simulation. 79 - 1, pp. 25 - 38. 2009. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1080/00949650701550622>>. ISSN 1563-5163

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.500

- 47** Boutaleb-Charki, Samira; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; CARMEN RODRÍGUEZ MALDONADO; Rosales-lombardo, María José; Urbano, Jesús; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; MIGUEL QUIRÓS OLOZÁBAL; JUAN MANUEL SALAS PEREGRÍN; MANUEL SANCHEZ MORENO. Copper (II) complexes of [1,2,4]-triazolo-[1,5-a]pyrimidine derivatives as potential anti-parasitic agents. Drug Metabolism Letters. 3, pp. 35 - 44. 2009. ISSN 1872-3128

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Índice de impacto:** 0,216

- 48** ISABEL RODRIGUEZ GONZALEZ; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; GREGORIO PÉREZ CORDÓN; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; MANUEL SANCHEZ MORENO. IDENTIFICATION OF TRYPANOSOMA STRAINS ISOLATED IN CENTRAL AND SOUTH AMERICA BY ENDONUCLEASES CLEAVAGE AND DUPLEX PCR OF KINETOPLAST-DNA. 2, pp. 35 - 39. 2008. ISSN 1874-4214

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 49** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. TREND ANALYSIS USING NONHOMOGENEOUS STOCHASTIC DIFFUSION PROCESSES. EMISSION OF CO<sub>2</sub>; KYOTO PROTOCOL IN SPAIN. Stochastic Environmental Research and Risk Assessment. 22 - 1, pp. 57 - 66. 2008. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00477-006-0097-7>>. ISSN 1436-3259

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.951

- 50** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. EMISSIONS OF GREENHOUSE GASES ATTRIBUTABLE TO THE ACTIVITIES OF THE LAND TRANSPORT: MODELLING AND ANALYSIS USING I-CIR STOCHASTIC DIFFUSION - THE CASE OF SPAIN. 19 - 2, pp. 137 - 161. 2008. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1002/env.862>>. ISSN 1180-4009

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)



**Índice de impacto:** 0.719

- 51** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. TREND ANALYSIS AND COMPUTATIONAL STATISTICAL ESTIMATION IN A STOCHASTIC RAYLEIGH MODEL: SIMULATION AND APPLICATION: APPROXIMATION METHODS AND NUMERICAL MODELLING IN ENVIRONMENT AND NATURAL RESOURCES. Mathematics and Computers in Simulation. 77 - 2-3, pp. 209 - 217. 2008. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/B6V0T-4PJCYBX-6/2/5332ca410bf4db3b82b41566e090edbd>>. ISSN 0378-4754  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.930
- 52** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. A BIVARIATE STOCHASTICS GOMPERTZ DIFFUSION MODEL: STATISTICAL ASPECTS AND APPLICATION TO THE JOINT MODELING OF THR GROSS DOMESTICS PRODUCT AND CO2 EMISSION IN SPAIN. 19, pp. 643 - 658. 2008. ISSN 1180-4009  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.719
- 53** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. A DIFUSSION MODEL WITH CUBIC DRIFT: STATISTICAL AND COMPUTATIONAL ASPECTS AND APPLICATION TO MODELLING OF THE GLOBAL CO2 EMISSION IN SPAIN. 18, pp. 55 - 69. 2007. ISSN 1180-4009  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.788
- 54** CONCEPCIÓN BEATRIZ ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ. PREDICTION AND CONDITIONAL SIMULATION OF A 2D LOGNORMAL DIFFUSION RANDOM FIELD. Methodology and Computing in Applied Probability. 9 - 3, pp. 413 - 423. 2007. ISSN 1387-5841  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.463
- 55** HECTOR MATEO CARRASCO; ISABEL RODRIGUEZ GONZALEZ; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; SILVIA Stefania LONGONI; Alunda-,J.M.; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; MANUEL SANCHEZ MORENO. IDENTIFICATION OF NEW WORLD LEISHMANIA SPECIES FROM PERU BY BIOCHEMICAL TECHNIQUES AND MULTIPLEX PCR ASSAY. Fems Microbiology Letters. 267 - 1, pp. 9 - 16. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1111/j.1574-6968.2006.00574.x>>. ISSN 0378-1097  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.274
- 56** FRANKLIN VARGAS VASQUEZ; OFELIA CORDOVA PAZ SOLDAN; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; M<sup>a</sup> JOSÉ ROSALES LOMBARDO; Sanchez-Gutierrez,Ramon; MANUEL SANCHEZ MORENO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ. EPIDEMIOLOGY OF AMERICAN TRYPANOSOMIASIS IN NORTHERN PERU. Annals of Tropical Medicine and Parasitology. 101 - 7, pp. 643 - 648. 2007. ISSN 1364-8594  
**Tipo de producción:** Artículo científico



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.349

- 57** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. ELECTRICITY CONSUMPTION IN MOROCCO: STOCHASTIC GOMPERTZ DIFFUSION ANALYSIS WITH EXOGENOUS FACTORS. *Applied Energy*. 83 - 10, pp. 1139 - 1151. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.apenergy.2005.11.007>>. ISSN 0306-2619  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.006
- 58** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. A NEW STOCHASTIC GOMPERTZ DIFFUSION PROCESS WITH THRESHOLD PARAMETER: COMPUTATIONAL ASPECTS AND APPLICATIONS. *Applied Mathematics and Computation*. 183 - 2, pp. 738 - 747. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.amc.2006.05.099>>. ISSN 1873-5649  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.816
- 59** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. THE STOCHASTIC RAYLEIGH DIFFUSION MODEL: STATISTICAL INFERENCE AND COMPUTATIONAL ASPECTS. APPLICATIONS TO MODELLING OF REAL CASES. *Applied Mathematics and Computation*. 175 - 1, pp. 628 - 644. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.amc.2005.07.047>>. ISSN 1873-5649  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.816
- 60** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; JOSÉ DOMINGO JIMÉNEZ LÓPEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ. EFFICIENT LINEAR ESTIMATION PROBLEM IN THE BIVARIATE KOTZ DISTRIBUTION UNDER DEPENDENCE ASSUMPTIONS. *Journal of Statistical Computation and Simulation*. 76 - 2, pp. 115 - 130. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1080/00949650412331321151>>. ISSN 1563-5163  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.215
- 61** ISABEL RODRIGUEZ GONZALEZ; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; FRANKLIN VARGAS VASQUEZ; OFELIA CORDOVA PAZ SOLDAN; Barrera-, Mario Antonio; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Alunda-Rodriguez, Jose Maria; MANUEL SANCHEZ MORENO. IDENTIFICATION AND BIOCHEMICAL CHARACTERIZATION OF LEISHMANIA STRAINS ISOLATED IN PERU, MEXICO, AND SPAIN. 112 - 1, pp. 44 - 51. 2006. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.exppara.2005.09.002>>. ISSN 0014-4894  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.108
- 62** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; CONCEPCIÓN BEATRIZ ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ. ESTIMATION AND PREDICTION OF A 2D LOGNORMAL DIFFUSION RANDOM FIELD. *Stochastic Environmental Research and Risk Assessment*. 19 - 4, pp. 258 - 265. 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00477-004-0230-4>>. ISSN 1436-3259  
**Tipo de producción:** Artículo científico

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante



Este documento firmado digitalmente puede verificarse en <https://sede.ugr.es/verifirma/>  
 Código seguro de verificación (CSV): 56D0C3D051C830D53E07D88CFD044BB5

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.704

- 63** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; PATRICIA ROMAN ROMAN; FRANCISCO DE ASÍS TORRES RUIZ. INFERENCE IN GOMPERTZ-TYPE NONHOMOGENEOUS STOCHASTIC SYSTEMS BY MEANS OF DISCRETE SAMPLING. *Cybernetics and Systems*. 36 - 2, pp. 203 - 216. 2005. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1080/01969720590897233>>. ISSN 1087-6553

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.681

- 64** ISABEL RODRIGUEZ GONZALEZ; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; ANA BELÉN HITOS PRADOS; M<sup>a</sup> JOSÉ ROSALES LOMBARDO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; MANUEL SANCHEZ MORENO. BIOCHEMICAL CHARACTERIZATION OF NEW STRAINS OF TRYPANOSOMA CRUZI AND T. RANGELI ISOLATES FROM PERU AND MEXICO. *Parasitology Research*. 94 - 4, pp. 294 - 300. 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00436-004-1214-5>>. ISSN 1432-1955

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 1.06

- 65** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. FORECASTING TOTAL NATURAL-GAS CONSUMPTION IN SPAIN BY USING THE STOCHASTIC GOMPERTZ INNOVATION DIFFUSION MODEL. *Applied Energy*. 80 - 2, pp. 115 - 124. 2004. ISSN 0306-2619

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.378

- 66** Díaz-García, José Antonio; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ. DISTRIBUTION OF THE GENERALISED INVERSE OF A RANDOM MATRIX AND ITS APPLICATIONS. *COMUNICACIONES DEL CIMAT*. I-03-05, pp. 1 - 12. 2003. Disponible en Internet en: <<http://www.cimat.mx/biblioteca/reptec/index.html?m=2>>. ISSN 0000-0000

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 67** JOSE ANTONIO DIAZ GARCIA; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ. FUNCTIONS OF SINGULAR RANDOM MATRICES: A BAYESIAN APPLICATION. *COMUNICACIONES DEL CIMAT*. I-03-06, pp. 1 - 16. 2003. Disponible en Internet en: <<http://www.cimat.mx/biblioteca/reptec/index.html?m=2>>. ISSN 0000-0000

**Tipo de producción:** Artículo científico

- 68** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; CONCEPCIÓN BEATRIZ ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ; ANTONIO FRANCISCO ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO. Campos de difusión lognormales biparamétricos. *Encuentro homenaje al profesor Ramón Gutiérrez Jáimez*. pp. 77 - 84. 2017.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

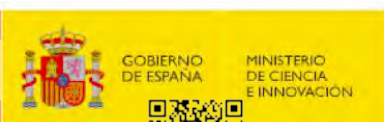
- 69** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. STOCHASTIC GAMMA DIFFUSION PROCESS WITH EXOGENOUS FACTORS. APPLICATION TO REAL CASE. *PROCEEDINGS IN COMPUTATIONAL STATISTICS 2012*. pp. 295 - 302. 2012.

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante





- 70** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; AHMED NAFIDI. STATISTICAL INFERENCE IN STOCHASTIC GAMMA DIFFUSION PROCESS WITH EXTERNAL INFORMATION. MONOGRAFIA MATEMATICAS GARCIA DE GALDEANO. pp. 263 - 270. 2010.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 71** EVA MARIA RAMOS ÁBALOS; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. A STOCHASTIC GAMMA DIFFUSION MODEL WITH THRESHOLD PARAMETER. COMPUTATIONAL STATISTICAL ASPECTS AND APPLICATION. PROCEEDINGS IN COMPUTATIONAL STATISTICS 2010. pp. 1103 - 1110. 2010.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 72** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; AHMED NAFIDI. NON-PARAMETRIC SMOOTHING AND REGULARIZATION OF THE LOCATION MODEL IN MIXED VARIABLE DISCRIMINATION. MONOGRAFIAS DEL SEMINARIO MATEMATICO GARCIA DE GALDEANO 38. pp. 107 - 116. 2008.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 73** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; AHMED NAFIDI. A STOCHASTIC DIFFUSION MODEL BASED ON THE GAMMA DENSITY FUNCTION: STATISTICAL INFERENCE. MONOGRAFIAS DEL SEMINARIO MATEMATICO GARCIA DE GALDEANO 38. 34, pp. 117 - 125. 2008.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 74** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; CONCEPCIÓN BEATRIZ ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ. DATA ON NESTED GRIDS FOR PARAMETER ESTIMATION OF A SPATIAL GOMPERTZ DIFFUSION. STATISTICAL FOR SPATIO TEMPORAL MODELLING. pp. 241 - 248. 2008.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 75** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. STOCHASTIC GOMPERTZ DIFFUSION PROCESS WITH THRESHOLD PARAMETER. COMPSTAT: PROCEEDINGS IN COMPUTATIONAL STATISTICS 2006. pp. 993 - 999. 2007.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 76** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; Roldán-, Concepción; CONCEPCIÓN BEATRIZ ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ. LIKELIHOOD RATIO TESTS AND APPLICATIONS IN 2D LOGNORMAL DIFFUSIONS. Recent Advances in Stochastic Modeling and Data Analysis. pp. 296 - 303. 2007.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 77** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. A GENERALIZATION OF THE GOMPERTZ DIFFUSION MODEL: STATISTICAL INFERENCE AND APPLICATION. MONOGRAFIAS DEL SEMINARIO MATEMATICO GARCIA DE GALDEANO. 33, pp. 273 - 280. 2006.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro





- 78** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. MAXIMUM LIKELIHOOD ESTIMATION IN MULTIVARIATE LOGNORMAL DIFFUSION PROCESS WITH A VECTOR OF EXOGENOUS FACTORS. MONOGRAFÍAS DEL SEMINARIO MATEMÁTICO GARCÍA DE GALDEANO. 31, pp. 337 - 346. 2004.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 79** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. INFERENCE IN THE STOCHASTIC GOMPertz DIFFUSION MODEL WITH CONTINUOUS SAMPLING. MONOGRAFÍAS DEL SEMINARIO MATEMÁTICO GARCÍA DE GALDEANO. 31, pp. 347 - 353. 2004.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 80** RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. INFERENCE IN TRI-PARAMETER DIFFUSION PROCESS WITH EXOGENOUS FACTORS. CYBERNETICS AND SYSTEMS 2004. PROCEEDINGS OF THE 17TH EUROPEAN MEETING ON CYBERNETICS AND SYSTEMS RESEARCH. pp. 157 - 162. 2004.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 81** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ. ANÁLISIS ESTADÍSTICO MULTIVARIANTE CON SPSS. CURSO BÁSICO. GUTIÉRREZ SÁNCHEZ, RAMÓN, 2005. ISBN 84-609-4283-X  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 82** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ. DIFUSIONES ESTOCÁSTICAS NO HOMOGÉNEAS LOGNORMALES Y GOMPertz. PROCESO DE RAYLEIGH. APLICACIONES. UNIVERSIDAD DE GRANADA. DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA, 2005.  
**Depósito legal:** GR 890-2005  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 83** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ. DIFUSIONES LOGNORMALES MULTIVARIANTES CON VECTOR EXÓGENO. INFERENCE ESTADÍSTICA Y APLICACIONES. 2004.

### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** EFICACIA DE UNA FORMULACIÓN DE ACIDO HIALURÓNICO (HA) Y EGF EN DEFECTOS PERIODONTALES BLACK HOLES: ESTUDIO PILOTO CONTROLADO  
**Nombre del congreso:** I CONGRESO DE INVESTIGADORES DEL PTS  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** Granada,  
**Fecha de celebración:** 13/02/2019  
 Russo, Gabriella; Sanchez-sanchez, Javier; Gonzalez, Gloria; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Amate, Rocio; M<sup>a</sup> ADOLFINA RUÍZ MARTÍNEZ.
- 2** **Título del trabajo:** Anti-Trypanosoma cruzi antibody detection in eastern Andalusia (Spain)  
**Nombre del congreso:** PARASITACIÓN POR TYTODECTES (ACARINA: HYPODERATIDAE) EN CERNÍCALO PRIMILLA (FALCO NAUMANNI)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** Las Palmas, Gran Canaria,



**Fecha de celebración:** 14/09/2013

MANUEL SANCHEZ MORENO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; ROCÍO CAÑAS RUIZ; Concha -valdez, Fanny Concha; CLOTILDE MARIN SANCHEZ.

**3 Título del trabajo:** SOME STATISTICAL INFERENCE RESULTS FOR LOGNORMAL DIFFUSION RANDOM FIELDS

**Nombre del congreso:** 3rd International Conference Of The Ercim Working Group On Computing & Statistics

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** Oviedo,

**Fecha de celebración:** 01/12/2012

CONCEPCIÓN BEATRIZ ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ; ANTONIO FRANCISCO ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO.

**4 Título del trabajo:** METODOLOGÍAS ACTIVAS EN LA ENSEÑANZA DE LA ESTADISTICA

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** GRANADA,

**Fecha de celebración:** 20/09/2012

CATALINA GARCÍA GARCÍA; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; ROMÁN SALMERÓN GÓMEZ; MARIA DEL MAR LOPEZ MARTIN.

**5 Título del trabajo:** EVALUANDO LA EVALUACIÓN CONTÍNUA

**Nombre del congreso:** Indotec 2012

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Fecha de celebración:** 20/09/2012

RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; ROMÁN SALMERÓN GÓMEZ; MARIA DEL MAR LOPEZ MARTIN; CATALINA GARCÍA GARCÍA.

**6 Título del trabajo:** STOCHASTIC GAMMA DIFFUSION PROCESS WITH EXOGENOUS FACTOR. APPLICATION TO A REAL CASE

**Nombre del congreso:** 20TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL STATISTICS (COMPSTAT 2012)

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** CRYPUS,

**Fecha de celebración:** 27/08/2012

RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS.

**7 Título del trabajo:** THE POWERS OF THE STOCHASTIC GOMPertz DIFFUSION PROCESS: STATISTICAL INFERENCE

**Nombre del congreso:** THE PYRENEES INTERNATIONAL WORKSHOP AND SUMMER SCHOOL ON STATISTICS, PROBABILITY AND OPERATIONAL RESEARCH

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** JACA, HUESCA,

**Fecha de celebración:** 13/09/2011

RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; Ramos, Eva; AHMED NAFIDI.



- 8 Título del trabajo:** THE POWERS OF THE STOCHATIC GOMPERTZ DIFFUSION PROCESS: STATISTICAL INFERENCE  
**Nombre del congreso:** THE PYRENEES INTERNATIONAL WORKSHOP AND SUMMER SCHOOL ON STATISTICS, PROBABILITY AND OPERATIONAL RESEARCH  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Otros  
**Ciudad de celebración:** JACA (HUESCA),  
**Fecha de celebración:** 13/09/2011  
 RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS.
- 9 Título del trabajo:** A NONHOMOGENEOUS THREE-PARAMETER LOGNORMAL DIFFUSION MODEL. STATISTICAL AND COMPUTACIONAL ASPECTS AND SIMULATION  
**Nombre del congreso:** 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPROXIMATION METHODS AND NUMERICAL MODELLING IN ENVIRONMENT AND NATURAL RESOURCES  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** OUJADA, MARRUECOS,  
**Fecha de celebración:** 23/05/2011  
 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS; AHMED NAFIDI.
- 10 Título del trabajo:** PROCESO DE DIFUSIÓN GAMMA NO HOMOGÉNEO CON PARÁMETRO UMBRAL  
**Nombre del congreso:** XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa. 14-17 septiembre, 2010. A Coruña  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** A CORUÑA,  
**Fecha de celebración:** 14/09/2010  
 EVA MARIA RAMOS ÁBALOS; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. "PROCESO DE DIFUSIÓN GAMMA NO HOMOGÉNEO CON PARÁMETRO UMBRAL". En: XXXII CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA-VI JORNADAS DE ESTADÍSTICA PÚBLICA. pp. 180 - 180. ISBN 978-84-693-6152-8
- 11 Título del trabajo:** INNOVACIÓN EN LA EVALUACIÓN EN ASIGNATURAS DE ESTADÍSTICA EN ENSEÑANZAS TÉCNICAS  
**Nombre del congreso:** I JORNADAS SOBRE INNOVACIÓN DOCENTE Y ADAPTACIÓN AL EEES EN LAS TITULACIONES TÉCNICAS  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica  
**Ciudad de celebración:** UNIVERSIDAD DE GRANADA,  
**Fecha de celebración:** 09/09/2010  
 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ.
- 12 Título del trabajo:** A STOCHASTIC GAMMA DIFFUSION MODEL WITH THRESHOLD PARAMETER. COMPUTATIONAL STATISTICAL ASPECTS AND APPLICATION.  
**Nombre del congreso:** 19TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL STATISTICS  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Otros  
**Ciudad de celebración:** PARIS (FRANCIA),  
**Fecha de celebración:** 22/08/2010  
 RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS.
- 13 Título del trabajo:** VALORACIÓN DE LA TÉCNICA DE LA LACTANCIA MATERNA EN MADRES DE NIÑOS CON SÍNDROME DE DOWN  
**Nombre del congreso:** II CONGRESO IBEROAMERICANO SOBRE SINDROME DE DOWN



**Tipo evento:** Congreso

**Fecha de celebración:** 29/04/2010

MARÍA JOSEFA AGUILAR CORDERO; NORMA MUR VILLAR; EMILIO GONZÁLEZ JIMÉNEZ; CARLOS ALBERTO PADILLA LOPEZ; BLANCA MORA SANCHEZ; JORGE LUIS GONZALEZ MENDOZA; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ.

**14 Título del trabajo:** A BIVARIATE STOCHASTIC GAMMA DIFFUSION PROCESS: STATISTICAL INFERENCE

**Nombre del congreso:** THE PYRENEES INTERNATIONAL WORKSHOP AND SUMMER SCHOOL ON STATISTICS, PROBABILITY AND OPERATIONS RESEARCH () (.2009.JACA HUESCA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** JACA, HUESCA,

**Fecha de celebración:** 15/09/2009

RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; Nafidi, Ahmed.

**15 Título del trabajo:** UN MODELO DE DIFUSION GOMPertz SOBRE EL PLANO

**Nombre del congreso:** CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA Y V JORNADAS DE ESTADÍSTICA PÚBLICA (31) (31.2009.MURCIA (ESPAÑA))

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** MURCIA (ESPAÑA),

**Fecha de celebración:** 10/02/2009

RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; CONCEPCIÓN BEATRIZ ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO.

**16 Título del trabajo:** LA DISTRIBUCION GENERALIZADA UNIVARIANTE DE Waring Y EL SISTEMA DISCRETO DE PEARSON. ESTIMACION POR EL METODO DE LOS MOMENTOS

**Nombre del congreso:** CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA Y V JORNADAS DE ESTADÍSTICA PÚBLICA (31) (31.2009.MURCIA (ESPAÑA))

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** MURCIA (ESPAÑA),

**Fecha de celebración:** 10/02/2009

RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Marmolejo-Martín, Juan Antonio.

**17 Título del trabajo:** STATISTICAL INFERENCE IN ONE DIMENSIONAL STOCHASTIC GAMMA DIFFUSION PROCESS WITH EXTERNAL INFORMATION

**Nombre del congreso:** X INTERNATIONAL CONFERENCE ZARAGOZA-PAU ON APPLIED MATHEMATICS AND STATISTICS () (.2008.JACA, HUESCA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** JACA, HUESCA,

**Fecha de celebración:** 01/01/2008

RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. "STATISTICAL INFERENCE IN ONE DIMENSIONAL STOCHASTIC GAMMA DIFFUSION PROCESS WITH EXTERNAL INFORMATION". En: ACTAS DEL X INTERNATIONAL CONFERENCE ZARAGOZA-PAU ON APPLIED MATHEMATICS AND STATISTICS. pp. 1 - 1.

**18 Título del trabajo:** MULTIVARIANTE STOCHASTIC TYPE GAMMA DIFFUSION PROCESS: STATISTICAL INFERENCE

**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL CONFERENCE ON RANDOM MATRICES () (.2008.SOUSSE, TUNISIA (TUNEZ))

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** SOUSSE, TUNISIA (TUNEZ),

**Fecha de celebración:** 01/01/2008

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; AHMED NAFIDI. "MULTIVARIANTE STOCHASTIC TYPE GAMMA DIFFUSION PROCESS: STATISTICAL INFERENCE". En: PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON RANDOM MATRICES. pp. 1 - 1.

- 19 Título del trabajo:** INFERENCIA EN EL PROCESO DE DIFUSION GOMPertz CON PARAMETRO UMBRAL. APLICACION A DATOS REALES  
**Nombre del congreso:** XXX CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA Y IV JORNADAS DE ESTADÍSTICA PÚBLICA  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** VALLADOLID (ESPAÑA),  
**Fecha de celebración:** 25/09/2007

RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS; AHMED NAFIDI. "INFERENCIA EN EL PROCESO DE DISUISON GOMPertz CON PARAMETRO UMBRAL. APLICACION A DATOS REALES". En: XXX CONGRESO NACIONAL SEIO Y IV JORNADAS DE ESTADISTICA PUBLICA. pp. 1 - 2. ISBN 84-690-7249-3

- 20 Título del trabajo:** TRI-PARAMETER LOGNORMAL DIFFUSION PROCESS WITH EXOGENOUS FACTORS:INFERENCE BASED IN SIMULATED DATA  
**Nombre del congreso:** ANNUAL CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL ENVIRONMETRICS SOCIETY (TIES 2009) AND GRASPA CONFERENCE 2009  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Otros  
**Ciudad de celebración:** BOLONIA (ITALY),  
**Fecha de celebración:** 05/07/2007

RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. "TRI-PARAMETER LOGNORMAL DIFFUSION PROCESS WITH EXOGENOUS FACTORS:INFERENCE BASED IN SIMULATED DATA". En: TIES 2009. pp. 89 - 89.

- 21 Título del trabajo:** LIKELIHOOD RATIO TESTS AND APPLICATIONS IN 2D LOGNORMAL DIFFUSIONS  
**Nombre del congreso:** ASMDA 2007  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** Technical University of Crete, Chania, Greece,  
**Fecha de celebración:** 29/05/2007

RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; CONCEPCIÓN BEATRIZ ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ. "LIKELIHOOD RATIO TESTS AND APPLICATIONS IN 2D LOGNORMAL DIFFUSIONS". En: PROCEEDINGS OF THE XXIIITH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED STOCHASTIC MODELS AND DATA ANALYSIS. pp. 205 - 205.

- 22 Título del trabajo:** STOCHASTIC DIFFUSION PROCESS BASED ON THE GAMMA DENSITY: STATISTICAL INFERENCE  
**Nombre del congreso:** THE PYRENEES INTERNATIONAL WORKSHOP ON STATISTICS, PROBABILITY AND OPERATIONS RESEARCH () (.2007.JACA (HUESCA), SPAIN)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** JACA (HUESCA), SPAIN,  
**Fecha de celebración:** 01/01/2007

RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; Merbouha-Abdelkrim. "STOCHASTIC DIFFUSION PROCESS BASED ON THE GAMMA DENSITY: STATISTICAL INFERENCE". En: THE PYRENEES INTERNATIONAL WORKSHOP ON STATISTICS, PROBABILITY AND OPERATIONS RESEARCH. pp. 62 - 63.

- 23 Título del trabajo:** NON-PARAMETRIC SMOOTHING AND REGULARIZATION OF THE LOCATION MODEL  
**Nombre del congreso:** THE PYRENEES INTERNATIONAL WORKSHOP ON STATISTICS, PROBABILITY AND OPERATIONS RESEARCH () (.2007.JACA (HUESCA), SPAIN)



**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** JACA (HUESCA), SPAIN,

**Fecha de celebración:** 01/01/2007

RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; Merbouha-,Abdelkrim. "NON-PARAMETRIC SMOOTHING AND REGULARIZATION OF THE LOCATION MODEL". En: THE PYRENEES INTERNATIONAL WORKSHOP ON STATISTICS, PROBABILITY AND OPERATIONS RESEARCH. pp. 61 - 62.

**24 Título del trabajo:** PROCESO ESTOCASTICO LOGNORMAL TRIPARAMÉTRICO: SIMULACIÓN Y APLICACIÓN

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** TENERIFE, ESPAÑA,

**Fecha de celebración:** 01/01/2006

RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. "PROCESO ESTOCASTICO LOGNORMAL TRIPARAMÉTRICO: SIMULACIÓN Y APLICACIÓN". En: ACTAS DEL XXIX CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA Y III JORNADAS DE ESTADÍSTICA PÚBLICA. pp. 725 - 726. ISBN 84-689-8553-8

**25 Título del trabajo:** PREDICTION AND CONDITIONAL SIMULATION OF A 2D LOGNORMAL DIFFUSION RANDOM FIELD

**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF APPLIED STOCHASTIC MODELS AND DATA ANALYSIS

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** BREST, FRANCIA,

**Fecha de celebración:** 17/05/2005

RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; CONCEPCIÓN BEATRIZ ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ.

**26 Título del trabajo:** IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE CEPAS PERTENECIENTES AL GENERO LEISHMANIA AISLADAS EN PERU, MEXICO Y ESPAÑA

**Nombre del congreso:** XVII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGIA () (.2005.MAR DE PLATA ARGENTINA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** MAR DE PLATA ARGENTINA,

**Fecha de celebración:** 01/01/2005

ISABEL RODRIGUEZ GONZALEZ; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; FRANKLIN VARGAS VASQUEZ; OFELIA CORDOVA PAZ SOLDAN; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Brazil-Dos Santos,Fatima; MANUEL SANCHEZ MORENO. "IDENTIFICACION Y CARACTERIZACION DE CEPAS PERTENECIENTES AL GENERO LEISHMANIA AISLADAS EN PERU, MEXICO Y ESPAÑA". En: XVII CONGRESO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGIA. pp. 505 - 508.

**27 Título del trabajo:** DISTRIBUCIONES TIPO PEARSON VII-MULTIVARIANTES. APLICACIONES

**Nombre del congreso:** V SEMINARIO ASEPELT. MODELOS DE GENERACION DE DISTRIBUCIONES. PROPIEDADES Y APLICACIONES () (.2005.GRANADA)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Ciudad de celebración:** GRANADA,

**Fecha de celebración:** 01/01/2005

Díaz-García, José Antonio; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ. "DISTRIBUCIONES TIPO PEARSON VII-MULTIVARIANTES. APLICACIONES". En: V SEMINARIO ASEPELT. pp. 1 - 1.



- 28 Título del trabajo:** A GENERALIZATION OF THE GOMPERTZ DIFFUSION PROCESS: STATISTICAL INFERENCE AND APPLICATIONS  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** JACA (HUESCA),  
**Fecha de celebración:** 01/01/2005  
RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; AHMED NAFIDI. "A GENERALIZATION OF THE GOMPERTZ DIFFUSION PROCESS: STATISTICAL INFERENCE AND APPLICATIONS". En: NINTH INTERNATIONAL CONFERENCE ZARAGOZA-PAU ON APPLIED MATHEMATICS AND STATISTICS. pp. 1 - 2.
- 29 Título del trabajo:** DISTRIBUCION GENERALIZADA DE WARING MULTIVARIANTE Y SISTEMAS DISCRETOS DE PEARSON  
**Nombre del congreso:** XXVIII CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** CADIZ,  
**Fecha de celebración:** 25/10/2004  
RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; Marmolejo-Martín, Juan Antonio; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JUAN ANTONIO MARMOLEJO MARTÍN. "DISTRIBUCION GENERALIZADA DE WARING MULTIVARIANTE Y SISTEMAS DISCRETOS DE PEARSON". En: ACTAS DEL XXVIII CONGRESO NACIONAL DE ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA. pp. 183 - 184. ISBN 84-609-0438-5
- 30 Título del trabajo:** UN MODELO DE DIFUSION BIDIMENSIONAL LOGNORMAL TRIPARAMÉTRICO CON VECTOR EXÓGENO  
**Nombre del congreso:** XXVIII CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** CADIZ,  
**Fecha de celebración:** 25/10/2004  
RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. "UN MODELO DE DIFUSION BIDIMENSIONAL LOGNORMAL TRIPARAMÉTRICO CON VECTOR EXÓGENO". En: ACTAS DEL XXVIII CONGRESO NACIONAL DE ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA. pp. 173 - 174. ISBN 84-609-0438-5
- 31 Título del trabajo:** DIFUSIONES GOMPERTZ Y LOGNORMALES EN LA MODELIZACION DEL PARQUE NACIONAL DE VEHÍCULOS  
**Nombre del congreso:** XXVIII CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** CADIZ,  
**Fecha de celebración:** 25/10/2004  
RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. "DIFUSIONES GOMPERTZ Y LOGNORMALES EN LA MODELIZACION DEL PARQUE NACIONAL DE VEHÍCULOS". En: ACTAS DEL XXVIII CONGRESO NACIONAL DE ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA. pp. 171 - 172. ISBN 84-609-0438-5
- 32 Título del trabajo:** LOGNORMAL DIFFUSION RANDOM FIELDS WITH NON CONSTANT VALUES AT THE BOUNDARY AXES  
**Nombre del congreso:** SPATION TEMPORAL MODELLING OF ENVIRONMENTAL PROCESSES, METMA04 () (.2004.GRANADA, SPAIN)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** GRANADA, SPAIN,  
**Fecha de celebración:** 01/01/2004





RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; CONCEPCIÓN BEATRIZ ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ. "LOGNORMAL DIFFUSION RANDOM FIELDS WITH NON CONSTANT VALUES AT THE BOUNDARY AXES". En: METMA 04. pp. 1 - 2.

- 33 Título del trabajo:** INFERENCE IN THE STOCHASTIC GOMPertz DIFFUSION MODEL WITH CONTINUOUS SAMPLING  
**Nombre del congreso:** VIII JORNADAS ZARAGOZA-PAU DE MATEMÁTICA APLICADA Y ESTADÍSTICA  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** JACA, HUESCA,  
**Fecha de celebración:** 15/09/2003  
 RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; AHMED NAFIDI; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ.
- 34 Título del trabajo:** MAXIMUM LIKELIHOOD ESTIMATION IN MULTIVARIATE LOGNORMAL DIFFUSION PROCESS WITH A VECTOR OF EXOGENOUS FACTORS  
**Nombre del congreso:** VIII JORNADAS ZARAGOZA-PAU DE MATEMÁTICA APLICADA Y ESTADÍSTICA  
**Tipo evento:** Congreso  
**Fecha de celebración:** 15/09/2003  
 RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI.
- 35 Título del trabajo:** MODELO DE DIFUSION LOGNORMAL MULTIVARIANTE CON VECTOR DE FACTORES EXÓGENOS  
**Nombre del congreso:** CONGRESO NACIONAL DE ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** LERIDA,  
**Fecha de celebración:** 08/04/2003  
 RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ. "MODELO DE DIFUSION LOGNORMAL MULTIVARIANTE CON VECTOR DE FACTORES EXÓGENOS". En: ACTAS DEL 27 CONGRESO NACIONAL DE ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA [RECURSO ELECTRÓNICO]. pp. 4208 - 4216. ISBN 84-8409-955-5
- 36 Título del trabajo:** MODELO DE DIFUSIÓN LOGNORMAL PARA LA DESCRIPCIÓN Y PREDICCIÓN DEL PRECIO DE LA VIVIENDA EN ESPAÑA  
**Nombre del congreso:** CONGRESO NACIONAL DE ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA  
**Tipo evento:** Congreso  
**Ciudad de celebración:** LERIDA,  
**Fecha de celebración:** 08/04/2003  
 RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS; PATRICIA ROMAN ROMAN; FRANCISCO DE ASÍS TORRES RUIZ. "MODELO DE DIFUSIÓN LOGNORMAL PARA LA DESCRIPCIÓN Y PREDICCIÓN DEL PRECIO DE LA VIVIENDA EN ESPAÑA". En: ACTAS DEL 27 CONGRESO NACIONAL DE ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA [RECURSO ELECTRÓNICO]. pp. 4217 - 4227. ISBN 84-8409-955-5
- 37 Título del trabajo:** THE GLOBAL CO2 EMISSION IN MOROCCO:STOCHASTICS MODELLING USING NONHOMOGENEOUS VASICEK DIFFUSION PROCESS  
**Nombre del congreso:** CONGRESS INTERNATIONAL PHYSIQUE DES INTERACTIONS RAYONNEMENT-MATIERE (4) (4.2010.DAKHLA-MAROC)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** DAKHLA-MAROC,  
 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; AHMED NAFIDI; Achchab-.B. "THE GLOBAL CO2 EMISSION IN MOROCCO:STOCHASTICS MODELLING USING NONHOMOGENEOUS VASICEK DIFFUSION PROCESS". En: ACTES DU CONGRES 4EME CONGRESS INTERNATIONAL PHYSIQUE DES INTERACTIONS RAYONNEMENT-MATIERE. pp. 83 - 84.



- 38 Título del trabajo:** 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 evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica  
 JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSEFA LINARES PÉREZ; NURIA RICO CASTRO; MARÍA DOLORES RUIZ MEDINA. "ENSEÑANZA DE MATERIAS DE ESTADÍSTICA AVANZADA A PARTIR DE UN NUEVO REPERTORIO DE CASOS REALES DE APLICACIÓN". En: 1 JORNADAS ANDALUZAS DE INNOVACIÓN DOCENTE UNIVERSITARIA. pp. 1 - 2.
- 39 Título del trabajo:** DATA ON NESTED GRIDS FOR PARAMETER ESTIMATION OF A SPATIAL GOMPERTZ DIFFUSION  
**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL WORKSHOP ON SPATIO-TEMPORAL MODELLING (METMA4) () (.2008.ALGHERO (ITALIA))  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** ALGHERO (ITALIA),  
 RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; CONCEPCIÓN BEATRIZ ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ. "DATA ON NESTED GRIDS FOR PARAMETER ESTIMATION OF A SPATIAL GOMPERTZ DIFFUSION". En: PROCEEDINGS OF THE 4TH INTERNATIONAL WORKSHOP ON SPATIO-TEMPORAL MODELLING. pp. 241 - 248. ISBN 88-6025-098-6
- 40 Título del trabajo:** STOCHASTICS SQUARE BRENNAN SCHWART DIFFUSION PROCESS: STATISTICAL INFERENCE  
**Tipo evento:** Congreso  
 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ. "STOCHASTIC SQUARE BRENNAN SCHWART DIFFUSION PROCESS: STATISTICAL INFERENCE". En: II IBERIAN MATHEMATICAL MEETING (BOOK OF ABSTRACTS). pp. 157 - 158.
- 41 Título del trabajo:** ANÁLISIS DE LA UTILIZACIÓN DE MÉTODOS ESTADÍSTICOS Y PROBABILÍSTICOS EN LA INVESTIGACIÓN DE LA CALIDAD EN LA UNIVERSIDAD DE GRANADA  
**Tipo evento:** Congreso  
 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ; JOSEFA LINARES PÉREZ; NURIA RICO CASTRO; MARÍA DOLORES RUIZ MEDINA; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ. "ANÁLISIS DE LA UTILIZACIÓN DE MÉTODOS ESTADÍSTICOS Y PROBABILÍSTICOS EN LA INVESTIGACIÓN DE LA CALIDAD EN LA UNIVERSIDAD DE GRANADA". En: EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR (IV FORO). pp. 75 - -. ISBN 978-84-690-8321-5
- 42 Título del trabajo:** AJUSTE DE TENDENCIA CON FACTORES EXÓGENOS EN DIFUSIONES LOGNORMALES 2D. APLICACIÓN EN PREDICCIÓN Y SIMULACIÓN CONDICIONADA  
**Tipo evento:** Congreso  
 RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; CONCEPCIÓN BEATRIZ ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ. "AJUSTE DE TENDENCIA CON FACTORES EXÓGENOS EN DIFUSIONES LOGNORMALES 2D. APLICACIÓN EN PREDICCIÓN Y SIMULACIÓN CONDICIONADA". En: XXX CONGRESO NACIONAL SEIO Y IV JORNADAS DE ESTADISTICA PUBLICA. pp. 147 - 148. ISBN 84-690-7249-3
- 43 Título del trabajo:** STOCHASTIC GOMPERTZ DIFFUSION PROCESS WITH THRESHOLD PARAMETER  
**Tipo evento:** Congreso  
 RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. "STOCHASTIC GOMPERTZ DIFFUSION PROCESS WITH THRESHOLD PARAMETER". En: COMPSTAT 2006. PROCEEDINGS IN COMPUTATIONAL STATISTICAL. pp. 993 - 1000.



- 44 Título del trabajo:** THE STOCHASTIC BRENNAN-SCHWARTZ DIFFUSION PROCESS: STATISTICAL INFERENCE AND APPLICATIONS  
**Nombre del congreso:** INTERNATIONAL MEDITERRANEAN CONGRESS OF MATHEMATICS (1) (1.2005.ALMERIA (ESPAÑA))  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Ciudad de celebración:** ALMERIA (ESPAÑA),  
 RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. "THE STOCHASTIC BRENNAN-SCHWARTZ DIFFUSION PROCESS: STATISTICAL INFERENCE AND APPLICATIONS". En: Book of Abstracts. pp. 1 - 1. ISBN 978-84-09-15238-4
- 45 Título del trabajo:** MODELISATION STOCHASTIQUE DE LA PRODUCTION DE L'ÉLECTRICITÉ THERMIQUE AU MAGHREB PAR LE PROCESSUS DE DIFFUSION DE RAYLEIGH  
**Tipo evento:** Congreso  
 RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; AHMED NAFIDI. "MODELISATION STOCHASTIQUE DE LA PRODUCTION DE L'ÉLECTRICITÉ THERMIQUE AU MAGHREB PAR LE PROCESSUS DE DIFFUSION DE RAYLEIGH". En: PROCEEDINGS DEL CONGRESO. pp. 1 - 1.
- 46 Título del trabajo:** PREDICTION OF A 2D LOGNORMAL DIFFUSION RANDOM FIELD USING THE ESTIMATES OF THE DRIFT DIFFUSION COEFICIENTS  
**Nombre del congreso:** CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA (28) (28.2005.CÁDIZ)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Ciudad de celebración:** CÁDIZ,  
 RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; CONCEPCIÓN BEATRIZ ROLDÁN LÓPEZ DE HIERRO; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; JOSE MIGUEL ANGULO IBAÑEZ. "PREDICTION OF A 2D LOGNORMAL DIFFUSION RANDOM FIELD USING THE ESTIMATES OF THE DRIFT DIFFUSION COEFICIENTS". En: ACTAS DEL XXVIII CONGRESO NACIONAL DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACION OPERATIVA. 2, pp. 341 - 342. ISBN 84-609-0438-5
- 47 Título del trabajo:** INFERENCE IN TRIPARAMETER LOGNORMAL MULTIDIMENSIONAL DIFFUSION PROCESSES WITH EXOGENOUS FACTORS  
**Tipo evento:** Congreso  
 RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; EVA MARIA RAMOS ÁBALOS. "INFERENCE IN TRI.PARAMETER LOGNORMAL MULTIDIMENSIONAL DIFFUSION PROCESSES WITH EXOGENOUS FACTORS". En: PROCEEDINGS OF THE 17TH EUROPEAN MEETING ON CYBERNETICS AND SYSTEMS RESEARCH. 2, pp. 163 - 168. ISBN 3-85206-169-5
- 48 Título del trabajo:** STOCHASTIC GOMPertz DIFFUSION MODEL: STATISTICAL INFERENCE AND APPLICATIONS  
**Tipo evento:** Congreso  
 RAMÓN GUTIÉRREZ JÁIMEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; AHMED NAFIDI. "STOCHASTICGOMPertz DIFFUSION MODEL: STATISTICAL INFERENCE AND APPLICATIONS". En: PROCEEDINGS OF THE 17TH EUROPEAN MEETING ON CYBERNETICS AND SYSTEMS RESEARCH. 2, pp. 146 - 150. ISBN 3-85206-169-5
- 49 Título del trabajo:** CHARACTERIZATION OF NEW STRAINS OF TRYPANOSOMA CRUZI AND T.RANGELI ISOLATES FROM PERU AND MEXICO BY BIOCHEMICAL TECHNIQUES.  
**Tipo evento:** Congreso  
 ISABEL RODRIGUEZ GONZALEZ; GREGORIO PÉREZ CORDÓN; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; MANUEL SANCHEZ MORENO; Barragán-Valero,Carmen; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ; Barrera-,Mario Antonio. "CHARACTERIZATION OF NEW STRAINS OF TRYPANOSOMA CRUZI AND T.RANGELI ISOLATES FROM PERU AND MEXICO BY BIOCHEMICAL TECHNIQUES.". En: IX EUROPEAN MULTICOLLOQUIM OF PARASITOLOGY. pp. 536 - 536. ISBN 84-609-1732-0



**50 Título del trabajo:** IDENTIFICATION AND BIOCHEMICAL CHARACTERIZATION OF LEISHMANIA STRAINS ISOLATED IN PERU, MEXICO AND SPAIN.  
**Tipo evento:** Congreso  
ISABEL RODRIGUEZ GONZALEZ; CLOTILDE MARIN SANCHEZ; M<sup>a</sup> JOSÉ ROSALES LOMBARDO; MANUEL SANCHEZ MORENO; FRANKLIN VARGAS VASQUEZ; RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ. "IDENTIFICATION AND BIOCHEMICAL CHARACTERIZATION OF LEISHMANIA STRAINS ISOLATED IN PERU, MEXICO AND SPAIN.". En: IX EUROPEAN MULTICOLLOQUIM OF PARASITOLOGY. pp. 152 - 152. ISBN 84-609-1732-0

**51 Título del trabajo:** g  
**Tipo evento:** Congreso  
RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ.

### Otras actividades de divulgación

**Título del trabajo:** ENCUESTACION COMPUTACIONAL  
**Nombre del evento:** ESTADÍSTICA COMPUTACIONAL  
**Tipo de evento:** Conferencias impartidas  
**Ciudad de celebración:** UNIVERSIDAD DE GRANADA,  
**Fecha de celebración:** 04/03/2008  
RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ.

### Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

#### Comités científicos, técnicos y/o asesores

**Título del comité:** Participación en Comité de Revista: THE OPEN STATISTICS & PROBABILITY JOURNAL  
**Fecha de inicio:** 01/01/2004

#### Organización de actividades de I+D+i

**1 Título de la actividad:** I INTERNATIONAL WORKSHOP ON DIFFUSION PROCESSES AND MULTIVARIATE ANALYSIS  
**Ciudad de celebración:** UNIVERSIDAD DE GRANADA,  
**Modo de participación:** Coordinador/a científico/a  
**Fecha de inicio:** 06/07/2012 **Duración:** 1 día

**2 Título de la actividad:** I INTERNATIONAL WORKSHOP ON DIFFUSION PROCESSES AND MULTIVARIATE ANALYSIS  
**Ámbito geográfico:** Otros  
**Ciudad de celebración:** UNIVERSIDAD DE GRANADA,  
**Entidad convocante:** UNIVERSIDAD DE GRANADA **Tipo de entidad:** Universidad  
**Modo de participación:** Responsable  
**Fecha de inicio:** 06/06/2012 **Duración:** 1 día





**3 Título de la actividad:** V SEMINARIO ASEPELT. MODELOS DE GENERACIÓN DE DISTRIBUCIONES. PROPIEDADES

**Ámbito geográfico:** Otros

**Ciudad de celebración:** UNIVERSIDAD DE GRANADA,

**Entidad convocante:** UNIVERSIDAD DE GRANADA **Tipo de entidad:** Universidad

**Modo de participación:** Responsable

**Fecha de inicio:** 23/09/2005

**Duración:** 2 días

**4 Título de la actividad:** V SEMINARIO ASEPELT. MODELOS DE GENERACIÓN DE DISTRIBUCIONES. PROPIEDADES

**Ámbito geográfico:** Otros

**Ciudad de celebración:** UNIVERSIDAD DE GRANADA,

**Modo de participación:** Organizador

**Fecha de inicio:** 23/09/2005

**Duración:** 2 días

**5 Título de la actividad:** III CONGRESO NACIONAL DE METODOLOGÍA DE ENCUESTAS

**Ámbito geográfico:** Otros

**Ciudad de celebración:** UNIVERSIDAD DE GRANADA,

**Entidad convocante:** UNIVERSIDAD DE GRANADA **Tipo de entidad:** Universidad

**Modo de participación:** Coordinador/a científico/a

**Fecha de inicio:** 15/09/2004

**Duración:** 4 días

**6 Título de la actividad:** III CONGRESO NACIONAL DE METODOLOGÍA DE ENCUESTAS

**Ámbito geográfico:** Otros

**Ciudad de celebración:** UNIVERSIDAD DE GRANADA,

**Entidad convocante:** UNIVERSIDAD DE GRANADA **Tipo de entidad:** Universidad

**Modo de participación:** Organizador

**Fecha de inicio:** 15/09/2004

**Duración:** 4 días

**7 Título de la actividad:** I INTERNATIONAL WORKSHOP ON DIFFUSION PROCESSES AND MULTIVARIATE ANALYSIS

**Ámbito geográfico:** Otros

**Ciudad de celebración:** FACULTAD DE CIENCIAS. UNIVERSIDAD DE GRANADA,

**Entidad convocante:** CEI-BIOTIC. GENIL

**Modo de participación:** Presidente

**Fecha de inicio:** 25/06/2004

**Duración:** 56 días

**8 Título de la actividad:** II WORKSHOP ON SPATIO TEMPORAL MODELLING OF ENVIRONMENTAL PROCESSES

**Ámbito geográfico:** Otros

**Ciudad de celebración:** UNIVERSIDAD DE GRANADA,

**Entidad convocante:** UNIVERSIDAD DE GRANADA **Tipo de entidad:** Universidad

**Modo de participación:** Coordinador/a científico/a

**Fecha de inicio:** 01/06/2004

**Duración:** 2 días

**9 Título de la actividad:** II WORKSHOP ON SPATIO TEMPORAL MODELLING OF ENVIRONMENTAL PROCESSES

**Ámbito geográfico:** Otros

**Ciudad de celebración:** UNIVERSIDAD DE GRANADA,

**Entidad convocante:** UNIVERSIDAD DE GRANADA **Tipo de entidad:** Universidad

**Modo de participación:** Organizador



**Fecha de inicio:** 01/06/2004

**Duración:** 2 días

## Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

**Nombre de la actividad:** PROCESO DE EVALUACIÓN DEL ESTUDIO DE OPINIÓN DE LOS ESTUDIANTES RESPECTO A LA ACTUACIÓN DOCENTE DEL PROFESORADO DE LA UNIVERSIDAD DE JAEN

**Funciones desempeñadas:** Evaluador

**Entidad de realización:** JUNTA DE ANDALUCIA. CENTRO ANDALUZ DE PROSPECTIVA

**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2008 - 30/09/2009

## Otros méritos

### Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1 Entidad de realización:** ECOLE SUPERIEURE DE TECHNOLOGIE DE BERRECHIS  
**Ciudad entidad realización:** BERRECHIS, MARRUECOS,  
**Fecha de inicio:** 15/01/2010 **Duración:** 36 días  
**Tareas contrastables:** Estancia en ECOLE SUPERIEURE DE TECHNOLOGIE DE BERRECHIS. BERRECHIS, MARRUECOS
- 2 Entidad de realización:** UNIVERSIDAD AUTONOMA AGRARIA ANTONIO NARRO  
**Ciudad entidad realización:** SALTILLO; MEJICO,  
**Fecha de inicio:** 10/07/2006 **Duración:** 42 días  
**Tareas contrastables:** Estancia en UNIVERSIDAD AUTONOMA AGRARIA ANTONIO NARRO. SALTILLO; MEJICO  
**Capac. adq. desarrolladas:** INVESTIGACION EN FORMAS CUADRÁTICAS ALEATORIAS
- 3 Entidad de realización:** UNIVERSIDAD AUTONOMA AGRARIA ANTONIO NARRO  
**Ciudad entidad realización:** SALTILLO; MEJICO,  
**Fecha de inicio:** 03/07/2003 **Duración:** 48 días  
**Tareas contrastables:** Estancia en UNIVERSIDAD AUTONOMA AGRARIA ANTONIO NARRO.  
**Capac. adq. desarrolladas:** ESTANCIA DE INVESTIGACIÓN SOBRE MATRICES ALEATORIA Y SUS APLICACIONES EN LA INFERENCIA ESTADISTICA
- 4 Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO III. POLO DELLE SCIENZE E DELLE TECNOLOGIE. DIPARTAMENTO DI MATEMATICA E APPLICAZIONE "RENATO CACCIOPPOLI".  
**Ciudad entidad realización:** NAPOLES; ITALIA,  
**Fecha de inicio:** 01/07/2003 **Duración:** 40 días  
**Tareas contrastables:** Estancia en UNIVERSIDAD DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO III. POLO DELLE SCIENZE E DELLE TECNOLOGIE. DIPARTAMENTO DI MATEMATICA E APPLICAZIONE "RENATO CACCIOPPOLI". - Invitado/a
- 5 Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO III. POLO DELLE SCIENZE E DELLE TECNOLOGIE. DIPARTAMENTO DI MATEMATICA E APPLICAZIONE "RENATO CACCIOPPOLI".  
**Ciudad entidad realización:** NAPOLES; ITALIA,  
**Fecha de inicio:** 15/07/2002 **Duración:** 38 días

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Este documento firmado digitalmente puede verificarse en <https://sede.ugr.es/verifirma/>  
Código seguro de verificación (CSV): 56D0C3D051C830D53E07D88CFD044BB5

**Tareas contrastables:** Estancia en UNIVERSIDAD DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO III. POLO DELLE SCIENZE E DELLE TECNOLOGIE. DIPARTAMENTO DI MATEMATICA E APPLICAZIONE "RENATO CACCIOPOLI"..

### Otros modos de colaboración con investigadores/as o tecnólogos/as

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** RAMÓN GUTIÉRREZ SÁNCHEZ  
**Descripción de la colaboración:** CENTRO ANDALUZ DE PROSPECTIVA. JUNTA DE ANDALUCIA  
**Ciudad de radicación:** SEVILLA.,  
**Entidad/es participante/s:** INSTITUTOS Y CENTROS DE INVESTIGACIÓN Y CULTURA. CENTRO ANDALUZ ANDALUZ DE PROSPECTIVA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2008

### Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** PROCESOS ESTOCÁSTICOS DE DIFUSION TIPO RAYLEIGH: ESTUDIO TEORICO Y APLICACIONES. MODELIZACION DE LA ESPERANZA DE VIDA EN ANDALUCIA  
**Entidad concesionaria:** ACADEMIA DE CIENCIAS MATEMÁTICAS, FISICO QUIMICAS Y NATURALES DE GRANADA  
**Fecha de concesión:** 25/10/2005
- 2 Descripción:** ESCALAMIENTO MULTIDIMENSIONAL DE CONJUNTOS PEQUEÑOS DE DATOS MULTIVARIANTES. APLICACIÓN A LA TIPIFICACIÓN TURÍSTICA ANDALUZA Y DEL LITORAL GRANADINO  
**Entidad concesionaria:** ACADEMIA DE CIENCIAS MATEMÁTICAS, FISICO-QUÍMICAS Y NATURALES DE GRANADA  
**Fecha de concesión:** 14/06/2003
- 3 Descripción:** MENCIÓN ESPECIAL EN LOS PREMIOS FIN DE CARRERA EN LA MODALIDAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES PARA LA SALUD  
**Entidad concesionaria:** Ministerio De Educación, Cultura Y Deporte  
**Fecha de concesión:** 30/05/2003
- 4 Descripción:** PREMIO FIN DE CARRERA DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS MATEMÁTICAS, FISICO-QUÍMICAS Y NATURALES DE GRANADA  
**Entidad concesionaria:** ACADEMIA DE CIENCIAS MATEMÁTICAS FÍSICO-QUÍMICAS Y NATURALES DE GRANADA  
**Fecha de concesión:** 12/11/2002

### Períodos de actividad investigadora

**Nº de tramos reconocidos:** 1  
**Fecha de obtención:** 08/06/2009



## Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

**Descripción:** EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD DOCENTE

**Fecha de obtención:** 22/11/2011

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO

En calidad de: Solicitante



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE CIENCIA, E INNOVACIÓN



Este documento firmado digitalmente puede verificarse en <https://sede.ugr.es/verifirma/>  
Código seguro de verificación (CSV): 56D0C3D051C830D53E07D88CFD044BB5



---

## CURRICULUM VITAE (2017-2022)

---

### Ana Fernández Militino

---

Catedrática de Universidad  
 Departamento de Estadística e Investigación Operativa  
 Universidad Pública de Navarra  
 España

Pamplona, 27 de Junio de 2022

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante





## DATOS PERSONALES

APELLIDOS: Fernández Militino

NOMBRE: Ana

CATEGORÍA PROFESIONAL: Catedrática de Universidad

ORGANISMO: Universidad Pública de Navarra

FACULTAD O ESCUELA ACTUAL: Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales y de Telecomunicaciones.

DEPARTAMENTO: Estadística, Informática y Matemáticas

DIRECCIÓN: Campus de Arrosadía, 31006 Pamplona, España

ESPECIALIZACIÓN (CODIGO UNESCO): 120903, 120910, 120913, 120914

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Estadística e Investigación Operativa

Fecha de inicio a Cátedra: 05-10-2007

Personal WEB page: <http://www.unavarra.es/personal/amilitino>

Google scholar: [Google scholar page](#)

Spatial Statistics Group [Web page](#)

Total de publicaciones recogidas en Web of Science 69

h-index 19 en Web of Science

índice h en academic google 25



## Índice

<b>1. ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESEMPEÑADA</b>	<b>1</b>
1.1. Miembro del Grupo de Investigación Estadística Espacial de la UPNA . . . . .	1
<b>3. ARTÍCULOS</b>	<b>2</b>
3.1. ARTÍCULOS EN JOURNAL CITATION REPORTS . . . . .	2
<b>4. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>4</b>
4.1. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS . . . . .	4
<b>5. COMUNICACIONES PRESENTADAS A CONGRESOS</b>	<b>6</b>
5.1. CONTRIBUCIONES RELEVANTES A CONGRESOS . . . . .	6
<b>6. OTROS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>7</b>
6.1. TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS . . . . .	7



## 1. ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESEMPEÑADA

### 1.1. Miembro del Grupo de Investigación Estadística Espacial de la UPNA

<http://www.unavarra.es/spatial-statistics-group>

#### Líneas de Investigación

1. Estimación en áreas pequeñas: estimadores EBLUP, cálculo de ECM, modelos con restricciones, modelos GLMM
  - a) 1.- Aplicaciones en estadística oficial: estimación de tasas de paro por comarcas, estimación de variables económicas por sectores industriales y por agrupaciones geográficas.
  - b) 2.- Aplicaciones a la epidemiología: estimación de tasas de incidencia y de mortalidad por zonas de salud, estimación de tasas de mortalidad por ocupación.
  - c) 3.- Aplicaciones a la agricultura: cálculo de superficies cultivadas por comarcas agrarias, estimación de rendimientos.
2. Modelización espacial y temporal: geoestadística, datos lattice, modelos CAR, robustez en modelos lineales espaciales
  - a) 1.- Resolución de problemas medio-ambientales: estudios de contaminación en acuíferos.
  - b) 2.- Valoración automatizada de viviendas. Búsqueda de submercados inmobiliarios.
  - c) 3.- Estudio de la evolución espacio-temporal de tasas de incidencia y mortalidad.
  - d) 4.- Modelización espacio-temporal en imágenes satelitales
3. Modelización espacial y temporal en imágenes satelitales
  - a) 1. Detección de puntos de cambio
  - b) 2.- Modelos espaciales y temporales para la detección de tendencias
  - c) 3.- Identificación de áreas quemadas con métodos de IA



### 3. ARTÍCULOS

#### 3.1. ARTÍCULOS EN JOURNAL CITATION REPORTS

1. AUTORES: Moradi, M., Montesino-SanMartin, M. U., Ugarte, M. D. and Militino, A. F..  
 TÍTULO: [Locally adaptive change-point detection \(LACPD\) with applications to environmental changes](#)  
 Ref. Revista: *Stoch Environ Res Risk Assess*, **36**, 251-269 (2021).  
<https://doi.org/10.1007/s00477-021-02083-0>  
 Impact Factor 2021: 3.821 (Q1)

---

2. AUTORES: Militino, A. F., Moradi, M. and U., Ugarte, M. D.  
 TÍTULO: [On the Performance of Trend and Change-Point Detection Methods for Remote Sensing Data](#)  
 Ref. Revista: *Remote Sensing*, 2020,12(6):1008.  
<https://doi.org/10.3390/rs12061008>  
 Impact Factor 2020: 4.848 (Q1)

---

3. AUTORES: Militino, A. F., Montesino-SanMartin, M., Pérez-Goya, U., Ugarte, M. D.  
 TÍTULO: [Using RGISTools to Estimate Water Levels in Reservoirs and Lakes](#)  
 Ref. Revista: *Remote Sensing*, 2020,12(2):1934.  
<https://doi.org/10.3390/rs12121934>  
 Impact Factor 2020: 4.848 (17/200=Q1)

---

4. AUTORES: Militino, A. F., Ugarte, M. D., and Montesino, M.  
 TÍTULO: [Filling Missing Data and Smoothing Altered Data in Satellite Imagery with a Spatial Functional Procedure](#)  
 Ref. Revista: *Stochastic Environmental Research and Risk*, 2019(33):1737-1750.  
<https://doi.org/10.1007/s00477-019-01711-0>  
 Impact Factor 2019: 2.351 (21/124=Q1)



5. AUTORES: Militino, A. F., Ugarte, M. D., Pérez-Goya, U. and Genton, M. G.  
 TÍTULO: [Interpolation of the Mean Anomalies for Cloud-Filling in Land Surface Temperature \(LST\) and Normalized Difference Vegetation Index \(NDVI\)](#)  
 Ref. Revista: *IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing* 2019, 57(8), 6068-6078.  
<http://dx.doi.org/10.1109/TGRS.2019.2904193> Impact Factor 2019: 5.855 (5/30=Q1)
- 
6. AUTORES: Goicoa, T, Adin, A. Etxebarria, J, **Militino, A.F.**, Ugarte, M. D.  
 TÍTULO: [Flexible Bayesian P-splines for smoothing age-specific spatio-temporal mortality patterns](#)  
 Ref Revista: *Statistical Methods in Medical Research*, 2019, 28(2), 384-403,  
 doi: 10.1177/0962280217726802. Impact Factor 2019: 2.388 (23/124=Q1)
- 
7. AUTORES: **Militino, A.F.**, Ugarte, M.D. and Pérez-Goya, U.  
 TÍTULO: [Improving the Quality of Satellite Imagery Based on Ground-Truth Data from Rain Gauge Stations](#)  
 Ref Revista: *Remote Sensing*, 10(3), 298 (2018); doi:10.3390/rs10030398. Impact Factor 2018: 4.118 (7/30=Q1)
- 
8. AUTORES: **Militino, A.F.**, Ugarte, M.D. and Pérez-Goya, U.  
 TÍTULO: [Stochastic Spatio-Temporal Models for Analysing NDVI Distribution of GIMMS NDVI3g Images](#)  
 Ref Revista: *Remote Sensing*, 9(1), 76 (2017); doi:10.3390/rs9010076. Impact Factor 2017: 3.406 (8/30=Q1)
- 



## 4. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

### 4.1. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS

1. TÍTULO: [Estadística espacio-temporal para la resolución de problemas en salud pública y teledetección](#)

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación - Agencia Estatal de Investigación (PID2020-113125RB-I00). 2021-2025.

DURACIÓN: desde: 1-1-2021 hasta: 31-12-2025.

INVESTIGADORA PRINCIPAL: María Dolores Ugarte

Número de investigadores participantes: 9.

2. TÍTULO: [Transferring statistical methods to remote sensing: a platform to provide satellite images with improved spatio-temporal resolutions](#)

ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia Estatal de Investigación and Next Generation UE (PDC2021-120796-I00). 2021-2023

DURACIÓN: desde: 1-1-2021 hasta: 31-12-2023

INVESTIGADORA PRINCIPAL: María Dolores Ugarte

Número de investigadores participantes: 9.

3. TÍTULO: [Nuevos retos en la modelización espacio-temporal con aplicaciones en salud, violencia de género y teledetección](#)

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Economía, Industria y Competitividad (MTM2017-82553-R)

DURACIÓN: desde: 1-1-2018 hasta: 31-12-2020

INVESTIGADORA PRINCIPAL: María Dolores Ugarte

Número de investigadores participantes: 9.



4. *Proyectos de Investigación*

5

4. TÍTULO: [RoiSatellite, programa para la descarga y análisis estadístico de imágenes satelitales con aplicaciones en Navarra](#)

ENTIDAD FINANCIADORA: Fundación Caja Navarra, Fundación La Caixa, Universidad Nacional de Educación a Distancia - UNED. Convenio-UNED-CAN 2020.

DURACIÓN, desde: 1 de Julio 2020 hasta: 30 Abril 2021.

FINANCIACIÓN: 1500 euros

INVESTIGADOR PRINCIPAL: **Militino, A. F.**

Investigadores participantes: Pérez-Goya U. y Montesino San Martin, M.

5. TÍTULO: [Evolución histórica espacio-temporal de la cubierta vegetal en Navarra](#)

ENTIDAD FINANCIADORA: Fundación Caja Navarra, Fundación La Caixa, Universidad Nacional de Educación a Distancia - UNED. Convenio-UNED-CAN 2017.

DURACIÓN, desde: 4 de julio de 2017 hasta: 4 de Mayo de 2020

FINANCIACIÓN: 7500 euros

INVESTIGADOR PRINCIPAL: **Militino, A. F.**

Investigadores participantes: Adin Urtasun, Aritz; Etxeberria Andueza, Jaione; Goicoa Mangado, Tomás; Pérez-Adrados Martínez, Iván; Ugarte Martínez, M. Dolores;

6. TÍTULO: [Modelización Estadística Conjunta de Datos Satelitales y de Datos de Campo para la Estimación de Tendencias Espacio-Temporales \(PI043 MODELIZACIÓN\)\). Parte II](#)

ENTIDAD FINANCIADORA: Ayudas a centros tecnológicos y organismos de investigación y difusión de conocimientos, para la realización de proyectos de I+D para el año 2017 del Gobierno de Navarra

DURACIÓN, desde: Julio 2017 hasta: Diciembre 2017

FINANCIACIÓN: 16612 euros

INVESTIGADOR PRINCIPAL: **Militino, A. F.**

Investigadores participantes: Ugarte, M. D., Goicoa, T., Etxeberria J. y Adín, A.





## 5. COMUNICACIONES PRESENTADAS A CONGRESOS

### 5.1. CONTRIBUCIONES RELEVANTES A CONGRESOS

1. AUTORES: Militino, A.F.,

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación oral invitada

TÍTULO: Acquiring and analysing satellite imagery with a new R package: RGISTools

CONGRESO: XXIV Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Caca da Calzada (Amarante)

FECHA: 6-9 Noviembre de 2019

2. AUTORES: **Militino, A.F.**

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia invitada

TÍTULO: Remote Sensing Data in Small Area Estimation

CONGRESO: Jornadas de Estimación en áreas Pequeñas y Modelos Mixtos (SPAIN-SAE2019) LUGAR DE CELEBRACIÓN: Universidad Miguel Hernández (Elche).

FECHA: 9-12 Mayo 2019



## 6. OTROS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN

### 6.1. TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

1. TÍTULO: [Software tools and statistical methods for downloading, processing, and analyzing satellite images](#)

DOCTORANDO: Unai Pérez-Goya

UNIVERSIDAD: Universidad Pública de Navarra

FECHA DE LECTURA: 19 de Diciembre de 2019

CALIFICACIÓN: Apto Cum Laude

DIRECTORAS: Ana Fernández Militino y María Dolores Ugarte



**Sonia Tarazona Campos**

Apellidos: **Tarazona Campos**  
 Nombre: **Sonia**  
 ResearcherID: **I-4116-2015**  
 ORCID: **0000-0001-5346-1407**

**Situación profesional actual**

**Entidad empleadora:** UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA **Tipo de entidad:** Universidad

**Departamento:** D. Estadística e Invest. Oper. Aplic. y Cali, E.T.S.I. Informática

**Categoría profesional:** Profesor/a Titular de Universidad **Gestión docente (Sí/No):** Si

**Fecha de inicio:** 04/12/2020 **Modalidad**

**de contrato:** Funcionario/a

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Titular de Universidad	04/12/2020
2	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Ayudante Doctor	07/01/2019
3	Universitat Oberta de Catalunya	Profesora colaboradora del Máster de Bionformática y Bioestadística	21/02/2018
4	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Asociado/a (ASO/1)	01/09/2016
5	Centro de Investigación Príncipe Felipe	Investigación en Biomedicina	06/04/2009
6	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Asociado/a (ASO/1)	07/10/2005
7	JECAMA S.L.	Investigación para el desarrollo empresarial	01/10/2003
8	MAPFRE FINISTERRE CIA SEGUROS y REASEGUROS SA	Compañía de Seguros. Diseño y análisis de encuestas de satisfacción de los asegurados.	03/05/2000
9	SIPFE S.L. (Grupo Finisterre)	Servicios de Investigación Para el Fomento Empresarial	04/05/1998
10	FORD ESPAÑA S.A.	Becaria en prácticas	02/03/1998





- 1 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València  
**Categoría profesional:** Profesor/a Titular de Universidad  
**Fecha de inicio:** 04/12/2020
- 2 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València  
**Categoría profesional:** Profesor/a Ayudante Doctor  
**Fecha de inicio:** 07/01/2019 **Duración:** 1 año - 10 meses - 27 días
- 3 Entidad empleadora:** Universitat Oberta de Catalunya  
**Categoría profesional:** Profesora colaboradora del Máster de Bionformática y Bioestadística  
**Fecha de inicio:** 21/02/2018
- 4 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València  
**Categoría profesional:** Profesor/a Asociado/a (ASO/1)  
**Fecha de inicio:** 01/09/2016 **Duración:** 2 años - 4 meses - 5 días
- 5 Entidad empleadora:** Centro de Investigación Príncipe Felipe  
**Categoría profesional:** Investigación en Biomedicina  
**Fecha de inicio:** 06/04/2009
- 6 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València  
**Categoría profesional:** Profesor/a Asociado/a (ASO/1)  
**Fecha de inicio:** 07/10/2005 **Duración:** 10 años - 10 meses - 24 días
- 7 Entidad empleadora:** JECAMA S.L.  
**Categoría profesional:** Investigación para el desarrollo empresarial  
**Fecha de inicio:** 01/10/2003 **Duración:** 4 años
- 8 Entidad empleadora:** MAPFRE FINISTERRE CIA SEGUROS y REASEGUROS SA  
**Categoría profesional:** Compañía de Seguros. Diseño y análisis de encuestas de satisfacción de los asegurados.  
**Fecha de inicio:** 03/05/2000 **Duración:** 3 años - 4 meses - 27 días
- 9 Entidad empleadora:** SIPFE S.L. (Grupo Finisterre)  
**Categoría profesional:** Servicios de Investigación Para el Fomento Empresarial  
**Fecha de inicio:** 04/05/1998 **Duración:** 1 año - 11 meses - 26 días
- 10 Entidad empleadora:** FORD ESPAÑA S.A.  
**Categoría profesional:** Becaria en prácticas  
**Fecha de inicio:** 02/03/1998 **Duración:** 1 mes - 28 días



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 Titulación universitaria:** Ciencias y Técnicas Estadísticas  
**Nombre del título:** Ciencias y Técnicas Estadísticas  
**Ciudad entidad titulación:** España  
**Entidad de titulación:** UNIVERSITAT DE VALENCIA **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 20/09/2001
- 2 Titulación universitaria:** Matemáticas  
**Nombre del título:** Matemáticas  
**Ciudad entidad titulación:** España  
**Entidad de titulación:** UNIVERSITAT DE VALENCIA **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de titulación:** 25/07/1997

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Estadística y Optimización  
**Entidad de titulación:** UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad titulación:** España  
**Fecha de titulación:** 19/12/2014  
**Título de la tesis:** Statistical methods for transcriptomics: From microarrays to RNA-seq  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude

### Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés	A1	A2	A1	A1	A1
Inglés	B2	B2	B2	B2	B2
Catalán	C2	C2	C2	C2	C2



## Actividad docente

### Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Clasificación de pacientes de melanoma en grupos etiopatogénicos  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , AGUERRALDE MARTIN, MAIDER  
**Fecha de defensa:** 21/12/2022
- Título del trabajo:** Integration of multi-omics data to discover molecular mechanisms associated with breast cancer  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla / Universidad Internacional de Andalucía  
**Alumno/a:** ,  
**Fecha de defensa:** 01/12/2022
- Título del trabajo:** Multi-omic data integration study of immune system alterations in the development of minimal hepatic encephalopathy in patients with liver cirrhosis  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Rubio Martínez-Abarca, María Teresa  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 30/06/2022  
**Mención de calidad:** Si
- Título del trabajo:** Valoración de los parámetros inflamatorios como factores de riesgo independiente para supervivencia en los pacientes con cáncer de pulmón no microcíti  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** UNIVERSITAT DE VALENCIA  
**Alumno/a:** Palomar Abril, Vicente  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 27/10/2021
- Título del trabajo:** Análisis de datos ómicos para determinar diferencias entre nacimientos prematuros y a término a partir de exosomas de leche materna  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , PORLAN MIÑARRO, ANTONIO  
**Fecha de defensa:** 22/09/2021
- Título del trabajo:** Network and Systems Medicine Approach against COVID-19  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , RODRIGUEZ MARTINEZ, EDUARDO  
**Fecha de defensa:** 17/09/2021



- 7 Título del trabajo:** Estudio metabólico en ratas con hiperamonemia crónica. Implicaciones en encefalopatía hepática mínima  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , RODRIGUEZ HERNANDEZ, ZULEMA  
**Fecha de defensa:** 26/03/2021
- 8 Título del trabajo:** Análisis de las comorbilidades en una población de pacientes con diabetes mellitus  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , ESCUDERO GONZALEZ, JUAN PABLO  
**Fecha de defensa:** 25/09/2019
- 9 Título del trabajo:** Papel de las enzimas modificadoras de la cromatina y la acetilación de histonas en la regulación del ciclo metabólico de la levadura  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , ONOFRIYCHUK, ANASTASIYA  
**Fecha de defensa:** 24/07/2019
- 10 Título del trabajo:** Análisis del estado de la cromatina en el ciclo metabólico de la levadura y su integración estadística con el metabolismo y la expresión génica  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , VILLACAMPA FERNANDEZ, MARINA  
**Fecha de defensa:** 23/07/2019
- 11 Título del trabajo:** Análisis de encuestas sobre eventos deportivos para deportistas con discapacidad  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , ATIENZA SANCHEZ, JAVIER  
**Fecha de defensa:** 28/06/2019
- 12 Título del trabajo:** Integrative Pipeline for Metabolomic, Transcriptomic and ChIP-Seq Data in YMC  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Oberta de Catalunya  
**Alumno/a:** ,  
**Fecha de defensa:** 18/01/2019
- 13 Título del trabajo:** Modelos estadísticos para el análisis integrativo de experimentos multi-ómicos  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , TOMAS RIQUELME, BLANCA  
**Fecha de defensa:** 27/09/2018
- 14 Título del trabajo:** Integración de datos ómicos para el estudio de los efectos de la hiperamonemia  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Alumno/a:** ,  
**Fecha de defensa:** 23/07/2018



- 15 Título del trabajo:** Elucidating the regulation of the Yeast Metabolic Cycle through the integration of gene expression and chromatin status  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Oberta de Catalunya  
**Alumno/a:** ,  
**Fecha de defensa:** 25/06/2018
- 16 Título del trabajo:** Estudio del efecto de la exposición a pesticidas en el neurodesarrollo mediante la integración de datos ómicos  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , SANCHEZ GAYA, VICTOR  
**Fecha de defensa:** 26/06/2017
- 17 Título del trabajo:** Influencia del paisaje sobre el control biológico de plagas en el cultivo de cítricos del municipio de Altea (València)  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , BERTOMEU CUCART, SALVADOR  
**Fecha de defensa:** 07/04/2017
- 18 Título del trabajo:** Integración de datos multi-ómicos para describir la relación entre la exposición a pesticidas durante la infancia y el neurodesarrollo perjudicado  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , BERNABEU GOMEZ, ELENA  
**Fecha de defensa:** 08/07/2016
- 19 Título del trabajo:** Implementación de herramientas para el análisis de datos multi-ómicos en una librería de R  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , MARTINEZ MIRA, CARLOS  
**Fecha de defensa:** 09/09/2015
- 20 Título del trabajo:** Análisis de la expresión alternativa de isoformas en el tiempo mediante datos de RNA-seq  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , MARTORELL MARUGAN, JORDI  
**Fecha de defensa:** 17/07/2015
- 21 Título del trabajo:** EFECTOS DEL SAE 2010 SOBRE CUATRO ARTRÓPODOS DE INTERÉS AGRÍCOLA: Amblyseius swirskii (Acari: Phytoseiidae), Bombus terrestris (Hymenoptera: Apidae), Nesidiocoris tenuis (Heteroptera: Miridae) Y Orius laevigatus (Heteroptera: Anthocoridae)  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , CORTES DOMARCO, VICTOR NICOLAS  
**Fecha de defensa:** 22/12/2010
- 22 Título del trabajo:** ESTUDIO DEL PROCESO DE ENVASADO DE CHAMPIÑÓN DE UNA INDUSTRIA CONSERVERA Y PROPUESTAS DE MEJORA A PARTIR DEL ESTABLECIMIENTO DEL CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado





**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , GARRIDO LEDESMA, CARLOS ENRIQUE  
**Fecha de defensa:** 26/03/2010

- 23 Título del trabajo:** PREDICCIÓN DE FUNCIÓN EN SECUENCIAS NÓVELES DE CÍTRICOS A PARTIR DEL ANÁLISIS DE EXPRESIÓN GÉNICA  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** , DIESTRO TAMARIT, MARTA  
**Fecha de defensa:** 08/09/2008

### Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

David Gómez Cabrero; Francesco Marabita; Sonia Tarazona Campos; Isaac Cano; Josep Roca; Ana Conesa Cegarra; Philippe Sabatier; Jesper Tegner. Guidelines for Developing Successful Short Advanced Courses in Systems Medicine and Systems Biology. Cell Systems. 5, pp. 168 - 175. 2017. ISSN 2405-4712. DOI: 10.1016/j.cels.2017.05.013  
**Tipo de soporte:** Artículo/s

### Participación en proyectos de innovación docente

- Título del proyecto:** ABP PARA ANALISIS DE DATOS Y OPTIMIZACION (PIME/21-22/265)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2021 - 31/08/2022
- Título del proyecto:** DESARROLLO DE LA APLICACION Y EL PENSAMIENTO PRÁCTICO DEL ANALISIS DE DATOS Y LA OPTIMIZACIÓN MEDIANTE LA REALIZACION DE PROYECTOS (ABP-DAT)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2021 - 31/08/2022
- Título del proyecto:** Estrategia para la Agenda de Desarrollo Sostenible en los centros ETSInf y FADE (PIME/21-22/283)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2021 - 31/08/2022
- Título del proyecto:** La intensificación Inteligencia de negocio: una experiencia de Aprendizaje Basado en Proyectos (PIME/20-21/200)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2021 - 31/08/2022
- Título del proyecto:** La intensificación Inteligencia de negocio: una experiencia de Aprendizaje Basado en Proyectos (PIME/20-21/200)  
**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2020 - 31/08/2021

### Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- Nombre del evento:** VII Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red (IN-RED 2021)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de presentación:** 15/07/2021  
La intensificación "Análisis Inteligente de Datos": una experiencia de Aprendizaje Basado en Proyectos. pp. 963 - 969. Servicio de Publicaciones Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-638-2



- 2 Nombre del evento:** I Jornadas Virtuales en Didáctica de la Estadística, Probabilidad y Combinatoria  
**Ciudad de celebración:** Virtual,  
**Fecha de presentación:** 07/04/2012  
Enseñanza no presencial de la estadística a través del uso de herramientas web. pp. 34 - 34. Grupo de Investigación en Didáctica de la Estadística, Probabilidad y Combinatoria de la Sociedad Es, ISSN 2255-5854

## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

**Nombre del grupo:** Grupo de Ingeniería Estadística Multivariante GIEM - Dpto. De Estadística E Investigación Operativa Aplicadas Y Calidad

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** PARKPRECISE: Integración de datos multi-ómicos para la medicina de precisión en la enfermedad de Parkinson (ProyExcel\_00978)  
**Entidad de realización:** FIBAO  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jordi Martorell  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:** Junta de Andalucía  
**Fecha de inicio:** 01/02/2023 **Duración:** 3 años - 27 días  
**Cuantía total:** 202.111,19 €
- 2 Nombre del proyecto:** Personalizing the clinical decision making in ovarian cancer through patient-derived in vitro models (OVA-PDM)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Sonia Tarazona Campos  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:** Instituto de Salud Carlos III;Asociación Española Contra el Cáncer  
**Fecha de inicio:** 02/11/2022 **Duración:** 2 años - 11 meses - 29 días  
**Cuantía total:** 313.516 €
- 3 Nombre del proyecto:** Detección de una firma de MiRNAs como bioMARCadores predictivos de daño ISquémico CArdiaco. MIMARISCA-2 (PI2021-10)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Sonia Tarazona Campos  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:**



UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 01/10/2021

**Duración:** 1 año - 5 meses - 30 días

**Cuantía total:** 8.000 €

**4 Nombre del proyecto:** INTEGRACION DE DATOS MULTI-OMICOS PARA LA INFERENCIA DE MODELOS MULTI-CAPA DE ENFERMEDAD (PID2020-119537RB-I00)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Instituto de Biología Integrativa de Sistemas (CSIC)

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra

**Nº de investigadores/as:** 9

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Ciencia e Innovación

**Fecha de inicio:** 01/09/2021

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 242.000 €

**5 Nombre del proyecto:** Predicción del riesgo a sufrir un evento isquémico cardiaco mediante una firma molecular basada en miRNA (2021-073-1 (PREVENTIC))

**Entidad de realización:** IIS La Fe

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Imelda Ontoria Oviedo

**Nº de investigadores/as:** 12

**Entidad/es financiadora/s:**

Agència Valenciana de la Innovació

**Fecha de inicio:** 01/03/2021

**Duración:** 9 meses - 30 días

**Cuantía total:** 15.000 €

**6 Nombre del proyecto:** AYUDA PREDOCTORAL GVA-SALGUERO GARCIA. PROYECTO: DESARROLLO DE UNA APLICACION WEB PARA FACILITAR EL ANALISIS DE DATOS MULTIOMICOS EN LA MEDICINA PERSONALIZADA. (ACIF/2019/081)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Sonia Tarazona Campos

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/01/2021

**Duración:** 1 año - 11 meses - 8 días

**Cuantía total:** 43.152,67 €

**7 Nombre del proyecto:** AYUDA PREDOCTORAL GVA-PARDO PALACIOS. PROYECTO: DESARROLLO DE METODOS BIOINFORMATICOS Y EXPERIMENTALES PARA EL ESTUDIO DEL IMPACTO FUNCIONAL DE LAS ISOFORMAS ALTERNATIVAS (ACIF/2018/290)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Sonia Tarazona Campos

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/01/2020

**Duración:** 1 año - 11 meses - 8 días

**Cuantía total:** 43.152,67 €

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



- 8 Nombre del proyecto:** Estimación de nivel riesgo cardiovascular en obesidad infantil mediante un modelo estadístico (ADOBES)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Fisabio  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Sonia Tarazona Campos  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:** UPV-Fisabio  
**Fecha de inicio:** 01/01/2020 **Duración:** 11 meses - 30 días
- 9 Nombre del proyecto:** DETECCION DE UNA FIRMA MIRNAS COMO BIOMARCADORES PREDICTIVOS DE DAÑO ISQUEMICO CARDIACO. (UPV-FE-AP10)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Sonia Tarazona Campos  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:** UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA  
**Fecha de inicio:** 01/12/2019 **Duración:** 1 año - 2 meses - 27 días  
**Cuantía total:** 400 €
- 10 Nombre del proyecto:** AYUDA PREDOCTORAL GVA-SALGUERO GARCIA. PROYECTO: DESARROLLO DE UNA APLICACION WEB PARA FACILITAR EL ANALISIS DE DATOS MULTIOMICOS EN LA MEDICINA PERSONALIZADA. (ACIF/2019/081)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Vicent Giner Bosch  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:** GENERALITAT VALENCIANA  
**Fecha de inicio:** 01/09/2019 **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 66.578,4 €
- 11 Nombre del proyecto:** AYUDAS PARA CONTRATOS PREDOCTORALES PARA LA FORMACION DE DOCTORES-ARZALLUZ LUQUE (BES-2016-076994)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:** AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION  
**Fecha de inicio:** 01/05/2019 **Duración:** 2 años - 5 meses  
**Cuantía total:** 55.373,18 €
- 12 Nombre del proyecto:** Statistical and machine learning techniques in human microbiome studies (CA18131)  
**Nº de investigadores/as:** 26  
**Entidad/es financiadora/s:** Comisión europea  
**Fecha de inicio:** 22/02/2019 **Duración:** 3 años - 11 meses - 27 días  
**Cuantía total:** 0 €



- 13 Nombre del proyecto:** NUEVOS METODOS PARA LOS RETOS EMERGENTES EN EL ANALISIS DE DATOS DE SECUENCIACION MASIVA (BIO2015-71658-R)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Sonia Tarazona Campos  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL  
**Fecha de inicio:** 07/01/2019 **Duración:** 11 meses - 24 días  
**Cuantía total:** 12.868,47 €
- 14 Nombre del proyecto:** Plataforma de Bionformática (PT17/0009/0015)  
**Entidad de realización:** Centro de Investigación Príncipe Felipe  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ana Conesa Cegarra  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Economía y Competitividad (Instituto de Salud Carlos III)  
**Fecha de inicio:** 01/01/2018 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 0 €
- 15 Nombre del proyecto:** The Next Systems Biology: desarrollo de métodos estadísticos para la biología de sistemas multiómica (PROMETEO GRUPOS DE EXCELENCIA)  
**Entidad de realización:** Centro de Investigación Príncipe Felipe (Valencia)  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ana Conesa Cegarra  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:** Generalitat Valenciana  
**Fecha de inicio:** 01/01/2016 **Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 192.164 €
- 16 Nombre del proyecto:** DEANN: Developing an European American NGS Network (612583 IRSES)  
**Entidad de realización:** Centro de Investigación Príncipe Felipe  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ana Conesa Cegarra  
**Nº de investigadores/as:** 15  
**Entidad/es financiadora/s:** Comisión Europea  
**Fecha de inicio:** 01/01/2014 **Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 0 €
- 17 Nombre del proyecto:** Desarrollo de recursos computacionales para la caracterización y anotación funcional de ARN no codificante (BIO2012-40244)  
**Entidad de realización:** Centro de Investigación Príncipe Felipe  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ana Conesa Cegarra  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Economía y Competitividad  
**Fecha de inicio:** 01/01/2013 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 0 €



- 18 Nombre del proyecto:** Análisis de gemelos discordantes para investigar la correlación entre alteraciones en expresión y metilación de DNA en Lupus eritematoso sistémico (16ER)  
**Entidad de realización:** Centro de Investigación Príncipe Felipe  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ana Conesa Cegarra  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:** Fundación Gent per Gent  
**Fecha de inicio:** 26/10/2012 **Duración:** 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 0 €
- 19 Nombre del proyecto:** STATegra: User-driven Development of Statistical Methods for Experimental Planning, Data Gathering and Integrative Analysis of Next Generation Sequencing, Proteomics and Metabolomics (306000)  
**Entidad de realización:** CENTRO DE INVESTIGACION PRINCIPE FELIPE  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ana Conesa Cegarra  
**Nº de investigadores/as:** 11  
**Entidad/es financiadora/s:** COMISIÓN EUROPEA FP7-HEALTH  
**Fecha de inicio:** 01/10/2012 **Duración:** 2 años - 11 meses - 29 días  
**Cuantía total:** 7.856.483 €
- 20 Nombre del proyecto:** Genómica y transcriptómica de las rutas de detoxificación en Drosophila (PIBAR-00266)  
**Entidad de realización:** Centro de Investigación Príncipe Felipe  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ana Conesa Cegarra  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Educación y Ciencia  
**Fecha de inicio:** 26/07/2012 **Duración:** 2 años - 1 mes - 29 días  
**Cuantía total:** 0 €
- 21 Nombre del proyecto:** Estudio de nuevas relaciones genoma-transcriptoma mediante técnicas de ultra-secuenciación (BIO2009-10799)  
**Entidad de realización:** Centro de Investigación Príncipe Felipe  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ana Conesa Cegarra  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Educación y Ciencia  
**Fecha de inicio:** 01/01/2010 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 0 €
- 22 Nombre del proyecto:** PathoGenoMics: Transcriptional networks controlling virulence in filamentous fungus pathogens (BIO2008-04638-E)  
**Entidad de realización:** Centro de Investigación Príncipe Felipe  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ana Conesa Cegarra  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:** Ministerio de Educación y Ciencia  
**Fecha de inicio:** 01/02/2009 **Duración:** 2 años - 11 meses - 29 días



**Cuantía total:** 0 €

### Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

**Nombre del proyecto:** EVALUACION DE LA BIODIVERSIDAD EN FINCAS DE CITRICOS DE LA COMUNIDAD VALENCIANA

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Rafael Laborda Cenjor

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**  
QUALITY AND ADVISER, S.L.

**Fecha de inicio:** 01/12/2019

**Duración:** 2 años - 30 días

**Cuantía total:** 50.320 €

### Resultados

#### Propiedad industrial e intelectual

**Título propiedad industrial registrada:** CIRCULATING MIRNAS AS PREDICTIVE BIOMARKERS OF THE RISK OF CARDIAC ISCHEMIA IN PATIENTS WITH CHEST PAIN

**Tipo de propiedad industrial:** Patente de invención

**Inventores/autores/obtentores:** Pedro Salguero García; Pilar Sepulveda Sanchis; Sonia Tarazona Campos

**Entidad titular de derechos:** UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA; FUNDACION PARA LA INVESTIGACION DEL HOSPITAL LA FE VALENCIA

**Nº de solicitud:** EP21383223

**Fecha de registro:** 27/12/2021

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
En calidad de: Solicitante



Este documento firmado digitalmente puede verificarse en <https://sede.ugr.es/verifirma/>  
Código seguro de verificación (CSV): 56D0C3D051C830D53E07D88CFD044BB5



14/07/2023 - 11:48  
Pág. 327 de 344

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** MARÍA TERESA RUBIO MARTINEZ-ABARCA; María Chernigovskaya; Susanna Marquez Gargallo; María Cristina Martí Ibañez; Paula Izquierdo Altarejos; Amparo Urios; Carmina Montoliu; Vicente Felipo; Ana Conesa Cegarra; Victor Greiff; Sonia Tarazona Campos. A Nextflow pipeline for T-cell receptor repertoire reconstruction and analysis from RNA sequencing data. *Immunoinformatics*. 2022. ISSN 2667-1190. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.immuno.2022.100012>

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** ÁNGELES ARZALLUZ LUQUE; Pedro Salguero García; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. acorde unravels functionally interpretable networks of isoform co-usage from single cell data. *Nature Communications*. 13, 2022. ISSN 2041-1723. DOI: [10.1038/s41467-022-29497-w](https://doi.org/10.1038/s41467-022-29497-w)

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** Anna Beltrame; Pedro Salguero García; Emanuela Rossi; Ana Conesa Cegarra; Lucia Moro; Laura Rachele Bettini; Eleonora Rizzi; Mariella D'Angiò; Michela Deiana; Chiara Piubelli; Paola Reborá; Silvia Duranti; Paolo Bonfanti; Ilaria Capua; Sonia Tarazona Campos. Association Between Sex Hormone Levels and Clinical Outcomes in Patients With COVID-19 Admitted to Hospital: An Observational, Retrospective, Cohort Study. *Frontiers in Immunology*. 13, 2022. ISSN 1664-3224. DOI: [10.3389/fimmu.2022.834851](https://doi.org/10.3389/fimmu.2022.834851)

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** Marta Gálvez; Francisco Sanchez Saez; Arce Domingo; Zulema Rodríguez Hernández; Sonia Tarazona Campos; Vannina Gonzalez; María Grau; JOSÉ MANUEL MORALES TATAY; Nuria Amigo; Tamara Garcia; Jose L. Gomez; Felipe Javier Chaves; Ana Barbara Garcia Garcia; Rebeca Melero; María Téllez Plaza. Gene-environment interaction analysis of redox-related metals and genetic variants with plasma metabolic patterns in a general population from Spain: The Hortega Study. *Redox Biology*. 52, 2022. ISSN 2213-2317. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.redox.2022.102314>

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Alba González Cebrián; JOAN BORRÀS FERRÍS; Juan Pablo Ordovás Baines; Marta Hermenegildo; Mónica Climente Martí; Sonia Tarazona Campos; Raffaele Vitale; Daniel Gonzalo Palací López; Jesús Francisco Sierra Sánchez; Javier Saez de la Fuente; Alberto José Ferrer Riquelme. Machine-learning-derived predictive score for early estimation of COVID-19 mortality risk in hospitalized patients. *PLoS ONE*. 17, 2022. ISSN 1932-6203. DOI: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0274171>

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** MANUEL UGIDOS GUERRERO; MARÍA JOSÉ NUEDA; José Manuel Prats Montalbán; Alberto José Ferrer Riquelme; Ana Conesa Cegarra; Sonia Tarazona Campos. MultiBaC: an R package to remove batch effects in multi-omic experiments. *Bioinformatics*. 38, pp. 2657 - 2658. 2022. ISSN 1367-4803. DOI: <https://doi.org/10.1093/bioinformatics/btac132>

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Tianyuan Liu; Pedro Salguero García; Marko Petek; Carlos Martínez Mira; Leandro Balzano; Ziva Ramsak; Lauren M. McIntyre; Kristina Gruden; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. PaintOmics 4: new tools for the integrative analysis of multi-omics datasets supported by multiple pathway databases. *Nucleic Acids Research*. 2022. ISSN 0305-1048. DOI: <https://doi.org/10.1093/nar/gkac352>





**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 8** Cédric R. Weber; MARÍA TERESA RUBIO MARTINEZ-ABARCA; Longlong Wang; Wei Zhang; Philippe A. Robert; Rahmad Akbar; Igor Snapkov; Jinghua Wu; Marieke L. Kuijjer; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra; Geir K. Sandve; Xiao Liu; Sai T. Reddy; Victor Greiff. Reference-based comparison of adaptive immune receptor repertoires. *Cell Reports Methods*. 2, 2022. ISSN 2667-2375. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.crmeth.2022.100269>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 9** Sonia Tarazona Campos; Héctor Carmona; Ana Conesa Cegarra; Marta Llansola; Vicente Felipo. A multi-omic study for uncovering molecular mechanisms associated with hyperammonemia-induced cerebellar function impairment in rats. *Cell Biology and Toxicology*. 2021. ISSN 0742-2091. DOI: <https://doi.org/10.1007/s10565-020-09572-y>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 10** MARÍA TERESA RUBIO MARTINEZ-ABARCA; Vicente Felipo; Sonia Tarazona Campos; Roberta Pastorelli; Desamparados Escudero-García; Joan Tosca; Amparo Urios; Ana Conesa Cegarra; Carmina Montoliu. Multi-omic analysis unveils biological pathways in peripheral immune system associated to minimal hepatic encephalopathy appearance in cirrhotic patients. *Scientific Reports*. 11, pp. 1 - 14. 2021. ISSN 2045-2322. DOI: [10.1038/s41598-020-80941-7](https://doi.org/10.1038/s41598-020-80941-7)

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 11** ÁNGELES ARZALLUZ LUQUE; José Luis Cabrera; Heli Skottman; Alberto Benguria; Arantxa Bolinches Amorós; Nicolás Cuenca; Vincenzo Lupo; Ana Dopazo; Sonia Tarazona Campos; Bárbara Delás; Miguel Carballo; Beatriz Pascual; Imma Hernán; SLAVEN ERCEG; Dunja Lukovic. Mutant PRPF8 Causes Widespread Splicing Changes in Spliceosome Components in Retinitis Pigmentosa Patient iPSC-Derived RPE Cells. *Frontiers in Neuroscience*. 15, pp. 276. 2021. ISSN 1662-4548. DOI: [10.3389/fnins.2021.636969](https://doi.org/10.3389/fnins.2021.636969)

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 12** Nuria Planell; Vincenzo Lagani; Patricia Sebastián León; Frans van der Kloet; Ewoud Ewing; Nestoras Karathanasis; Arantxa Urdangarin; Imanol Arozarena; Maja Jagodic; Ioannis Tsamardinos; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra; Jesper Tegner; David Gómez Cabrero. STATegra: Multi-Omics Data Integration - A Conceptual Scheme With a Bioinformatics Pipeline. *Frontiers in Genetics*. 12, 2021. ISSN 1664-8021. DOI: <https://doi.org/10.3389/fgene.2021.620453>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 13** Sonia Tarazona Campos; ÁNGELES ARZALLUZ LUQUE; Ana Conesa Cegarra. Undisclosed, unmet and neglected challenges in multi-omics studies. *Nature Computational Science*. 1, pp. 395 - 402. 2021. ISSN 2662-8457. DOI: [10.1038/s43588-021-00086-z](https://doi.org/10.1038/s43588-021-00086-z)

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 14** MARÍA DEL CARMEN NUÑO CABANES; MANUEL UGIDOS GUERRERO; Sonia Tarazona Campos; Manuel Martín Expósito; Alberto José Ferrer Riquelme; Susana Rodríguez Navarro; Ana Conesa Cegarra. A multi-omics dataset of heat-shock response in the yeast RNA binding protein Mip6. *Scientific data*. 2020. ISSN 2052-4463. DOI: <https://doi.org/10.1038/s41597-020-0412-z>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

- 15** Vicente Palomar Abril; Teresa Soria Comes; Sonia Tarazona Campos; María Martín Ureste; Vicent Giner Bosch; Inmaculada Maestu Maiques. Dynamic evaluation of neutrophil-to-lymphocyte ratio as prognostic factor in stage III non-small cell lung cancer treated with chemoradiotherapy. *Clinical & Translational Oncology*. 22, pp. 2333 - 2340. 2020. ISSN 1699-048X. DOI: [10.1007/s12094-020-02396-6](https://doi.org/10.1007/s12094-020-02396-6)

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista



- 16** Sonia Tarazona Campos; Leandro Balzano; David Gómez Cabrero; Andreas Schmidt; Axel Imhof; Thomas Hankemeier; Jesper Tegner; Johan Westerhuis; Ana Conesa Cegarra. Harmonization of quality metrics and power calculation in multi-omic studies. *Nature Communications*. 11, pp. 1 - 13. 2020. ISSN 2041-1723. DOI: 10.1038/s41467-020-16937-8  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** Vicente Palomar Abril; Teresa Soria Comes; Sonia Tarazona Campos; María Martín Ureste; Vicent Giner Bosch; Inmaculada Maestu Maiques. Impact of Age on Inflammation-Based Scores among Patients Diagnosed with Stage III Non-Small Cell Lung Cancer. *Oncology*. 98, pp. 528 - 533. 2020. ISSN 0030-2414. DOI: 10.1159/000506204  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** MANUEL UGIDOS GUERRERO; Sonia Tarazona Campos; José Manuel Prats Montalbán; Alberto José Ferrer Riquelme; Ana Conesa Cegarra. MultiBaC: A strategy to remove batch effects between different omic data types. *Statistical Methods in Medical Research*. 29, pp. 2851 - 2864. 2020. ISSN 0962-2802. DOI: 10.1177/0962280220907365  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** LORENA DE LA FUENTE LORENTE; ÁNGELES ARZALLUZ LUQUE; Manuel Tardáguila; Hector del Risco; María Cristina Martí Ibañez; Sonia Tarazona Campos; Pedro Salguero García; Raymond Scott; Alberto Lerma; Ana Alastrue-Agudo; Pablo Bonilla; Jeremy R.B. Newman; Shunichi Kosugi; Lauren M. McIntyre; Victoria Moreno-Manzano; Ana Conesa Cegarra. tappAS: a comprehensive computational framework for the analysis of the functional impact of differential splicing. *GENOME BIOLOGY*. 21, 2020. ISSN 1474-760X. DOI: <https://doi.org/10.1186/s13059-020-02028-w>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Sonia Tarazona Campos; Elena Bernabeu; Héctor Carmona; Belén Gómez Jiménez; Javier García Planells; Pim E.G. Leonards; Stephan Jung; Ana Conesa Cegarra; Vicente Felipe; Marta Llansola. A Multiomics Study To Unravel the Effects of Developmental Exposure to Endosulfan in Rats: Molecular Explanation for Sex-Dependent Effects. *ACS Chemical Neuroscience*. 2019. ISSN 1948-7193  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** Isabel Ferreiros Vidal; Thomas Carroll; Tianyi Zhang; Vincenzo Lagani; Ricardo N. Ramirez; Elizabeth Ing-Simmons; Alicia G. Gómez-Valadés; Lee Cooper; Ziwei Liang; Georgios Papoutsoglou; Gopuraja Dharmalingam; Ya Guo; Sonia Tarazona Campos; Sunjay J. Fernandes; Peri Noori. Feedforward regulation of Myc coordinates lineage-specific with housekeeping gene expression during B cell progenitor cell differentiation. *PLoS Biology*. 2019. ISSN 1544-9173  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** David Gómez Cabrero; Sonia Tarazona Campos; Isabel Ferreiros Vidal; Ricardo N. Ramirez; Cerlos Company; Andreas Schmidt; Theo Reijmers; Veronica von Saint Paul; Francesco Marabita; Javier Rodríguez Ubreva; Antonio Garcia Gomez; Thomas Carroll; Lee Cooper; Ziwei Liang; Gopuraja Dharmalingam. STATegra, a comprehensive multi-omics dataset of B-cell differentiation in mouse. *Scientific data*. 6, 2019. ISSN 2052-4463. DOI: 10.1038/s41597-019-0202-7  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** Víctor Sánchez-Gaya; Salvador Casaní-Galdón; MANUEL UGIDOS GUERRERO; Zheng Kuang; Jane Mellor; Ana Conesa Cegarra; Sonia Tarazona Campos. Elucidating the Role of Chromatin State and Transcription Factors on the Regulation of the Yeast Metabolic Cycle: A Multi-Omic Integrative Approach. *Frontiers in Genetics*. 2018. ISSN 1664-8021  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 24** Luis Delaye; SUSANA RUIZ RUIZ; Enrique Calderon; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra; ANDRÉS MOYA. Evidence of the Red-Queen hypothesis from accelerated rates of evolution of genes involved in biotic interactions in *Pneumocystis*. *Genome Biology and Evolution*. 10, pp. 1596 - 1606. 2018. ISSN 1759-6653. DOI: 10.1093/gbe/evy116  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** RAFAEL HERNANDEZ DE DIEGO; Sonia Tarazona Campos; Carlos Martínez Mira; Leandro Balzano; PEDRO FURIÓ TARÍ; Georgios Pappas; Ana Conesa Cegarra. PaintOmics 3: a web resource for the pathway analysis and visualization of multi-omics data. *Nucleic Acids Research*. 46, pp. 503 - 509. 2018. ISSN 0305-1048. DOI: 10.1093/nar/gky466  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** Juan J. Arroyo-Crespo; Ana Armiñán; David Charbonnier; Leandro Balzano; Francisco Huertas-López; CRISTINA MARTI; Sonia Tarazona Campos; Jerónimo Forteza; Ana Conesa Cegarra; MARIA JESUS VICENT DOCON. Tumor microenvironment-targeted poly-L-glutamic acid-based combination conjugate for enhanced triple negative breast cancer treatment. *Biomaterials*. 186, pp. 8 - 21. 2018. ISSN 0142-9612. DOI: 10.1016/j.biomaterials.2018.09.023  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** MARÍA JOSÉ NUEDA; Jordi Martorell; Maria Cristina Marti Ibañez; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. Identification and visualisation of differential isoform expression in RNA-seq time series. *Bioinformatics*. btx578, 2017. ISSN 1367-4803  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 28** Ana Conesa; Pedro Madrigal; Sonia Tarazona Campos; David Gómez Cabrero; Alejandra Cervera; Andrew McPherson; Michal Wojciech Szczesniak; Daniel J. Gaffney; Laura L. Elo; Xuegong Zhang; Ali Mortazavi. A survey of best practices for RNA-seq data analysis. *GENOME BIOLOGY*. 17, 2016. ISSN 1474-760X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 29** PEDRO FURIÓ TARÍ; Ana Conesa Cegarra; Sonia Tarazona Campos. RGmatch: matching genomic regions to proximal genes in omics data integration. *BMC Bioinformatics*. 17, pp. 1293. 2016. ISSN 1471-2105. DOI: 10.1186/s12859-016-1293-1  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 30** PEDRO FURIÓ TARÍ; Sonia Tarazona Campos; Toni Gabaldón; Anton Enright; Ana Conesa Cegarra. spongeScan: A web for detecting microRNA binding elements in lncRNA sequences. *Nucleic Acids Research*. 2016. ISSN 0305-1048. DOI: 10.1093/nar/gkw443  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 31** Diego N De Panis; Julián Padró; PEDRO FURIÓ TARÍ; Sonia Tarazona Campos; Pablo S Milla Carmona; Ignacio M Soto; Hernán Dopazo; Ana Conesa Cegarra; Esteban Hasson. Transcriptome modulation during host shift is driven by secondary metabolites in desert *Drosophila*. *Molecular Ecology*. 25, pp. 4534 - 4550. 2016. ISSN 0962-1083  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 32** Sonia Tarazona Campos; PEDRO FURIÓ TARÍ; David Turrà; Antonio Di Pietro; MARÍA JOSÉ NUEDA; Alberto José Ferrer Riquelme; Ana Conesa Cegarra. Data quality aware analysis of differential expression in RNA-seq with NOISeq R/Bioc package. *Nucleic Acids Research*. 2015. ISSN 0305-1048. DOI: 10.1093/nar/gkv711  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 33** Henriette Irmer; Sonia Tarazona Campos; Christoph Sasse; Patrick Olbermann; Jürgen Loeffler; Sven Krappmann; Ana Conesa; Gerhard H. Braus. RNAseq analysis of *Aspergillus fumigatus* in blood reveals a just wait and see resting stage behavior. *BMC Genomics*. 16, pp. 640. 2015. ISSN 1471-2164. DOI: 10.1186/s12864-015-1853-1  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 34** MARÍA JOSÉ NUEDA; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. Next maSigPro: updating maSigPro Bioconductor package for RNA-seq time series. *Bioinformatics*. 30, pp. 2598 - 2602. 2014. ISSN 1367-4803  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 35** Ignacio Ponzoni; MARÍA JOSÉ NUEDA; Sonia Tarazona Campos; Stefan Götz; David Montaner; J.S. Dussaut; JOAQUÍN DOPAZO; Ana Conesa Cegarra. Pathway network inference from gene expression data. *BMC Systems Biology*. 8, pp. 1 - 17. 2014. ISSN 1752-0509  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** Patricia Sebastián León; Enrique Vidal; Pablo Minguez; Ana Conesa Cegarra; Sonia Tarazona Campos; Alicia Amadoz; Carmen Armero; Francisco Salavert; Antonio Vidal Puig; David Montaner; JOAQUÍN DOPAZO. Understanding disease mechanisms with models of signaling pathway activities. *BMC Systems Biology*. 8, pp. 0 - 0. 2014. ISSN 1752-0509. DOI: 10.1186/s12918-014-0121-3  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 37** Thomas F. Meyer; Ana Conesa; Fernando García-Alcalde; Konstantine Okonechnikov; JOSÉ CARBONELL CABALLERO; Luis Miguel Ruiz; STEFAN GOETZ; Sonia Tarazona Campos. Qualimap: evaluating next generation sequencing alignment data. *Bioinformatics*. 28, pp. 2678 - 2679. 2012. ISSN 1367-4803. DOI: 10.1093/bioinformatics/bts503  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 38** Sonia Tarazona Campos; SONIA PRADO-LÓPEZ; JOAQUÍN DOPAZO; Ana Conesa; Alberto José Ferrer Riquelme. Variable Selection for Multifactorial Genomic Data. *Chemometrics and Intelligent Laboratory Systems*. 110, pp. 113 - 122. 2012. ISSN 0169-7439. DOI: doi: 10.1016/j.chemolab.2011.10.012  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 39** Sonia Tarazona Campos; Fernando García-Alcalde; JOAQUÍN DOPAZO; Ana Conesa; Alberto José Ferrer Riquelme. Differential expression in RNA-seq: A matter of depth. *Genome Research*. 21, pp. 2213 - 2223. 2011. ISSN 1088-9051. DOI: 10.1101/gr.124321.111  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 40** Ana Conesa Cegarra; MARÍA JOSÉ NUEDA; José Manuel Prats Montalbán; Sonia Tarazona Campos; Alberto José Ferrer Riquelme. A multiway approach to data integration in systems biology based on Tucker3 and N-PLS. *Chemometrics and Intelligent Laboratory Systems*. pp. 101 - 111. 2010. ISSN 0169-7439  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 41** SONIA PRADO-LÓPEZ; Ana Conesa Cegarra; Ana Armiñán; Magdalena Martínez; Carmen Escobedo-Lucea; Carolina Gandía Ventura; Dario Melguizo; David Blesa; David Montaner; Silvia Sanz; Pilar Sepúlveda; JOSE ENRIQUE O CONNOR; RUBEN MORENO PALANQUES; JOAQUÍN DOPAZO; Deborah J. Burks; Miodrag Stojkovic; Sonia Tarazona Campos; STEFAN GOETZ. Hypoxia promotes efficient differentiation of human embryonic stem cells to functional endothelium. *Stem Cells*. pp. 1 - 18. 2010. ISSN 1066-5099. DOI: 10.1002/stem.295  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 42** MARÍA JOSÉ NUEDA; Sonia Tarazona Campos; JOAQUÍN DOPAZO; Alberto José Ferrer Riquelme; Ana Conesa. Functional Assessment of Time Course Microarray Data. *BMC Bioinformatics*. 10, pp. 1 - 18. 2009. ISSN 1471-2105. DOI: 10.1186/1471-2105/10/S6/S9  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 43** Sonia Tarazona Campos; Leandro Balzano; Ana Conesa Cegarra. Multiomics Data Integration in Time Series Experiments. *COMPREHENSIVE ANALYTICAL CHEMISTRY. Data Analysis for Omic Sciences: Methods and Applications*. 18, pp. 505 - 532. Elsevier, 2018. ISBN 978-0-444-64044-4



**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

- 44** Rafael Laborda Cenjor; Salvador Bertomeu Cucart; Adrian Sanchez Domingo; Pilar Xamani Monserrat; Sonia Tarazona Campos; Josep Manuel Ibañez Ortuño; Alberto García Prats; Ferran García Mari. Influence of ecological infrastructures on the increase of biodiversity and conservation of beneficial arthropods in citrus orchards. Integrated Control in Citrus Fruit Crops. 25, pp. 111 - 115. International Organization for Biological and Integrated Control of Noxious Animals and Plants, West Palearctic Regional Section (IOBC-WPRS), 2013. ISBN 978-92-9067-274-6

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

- 45** Rafael Laborda Cenjor; Salvador Bertomeu Cucart; Pilar Xamani Monserrat; Adrian Sanchez Domingo; Sonia Tarazona Campos; Alberto García Prats; Josep Manuel Ibañez Ortuño; Ferran García Mari. Evaluation of ecological infrastructures in the conservation and management of natural enemies as an alternative to pesticide use in the agricultural landscape of the Altea municipality (eastern Spain). Integrated Control in Citrus Fruit Crops. 26, pp. 117 - 120. International Organization for Biological and Integrated Control of Noxious Animals and Plants, West Palearctic Regional Section (IOBC-WPRS), 2013. ISBN 978-92-9067-274-6

**Tipo de producción:** Capítulo de libro

**Tipo de soporte:** Libro

### Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Predicción de enfermedad a partir de datos de microbioma  
**Nombre del congreso:** XXXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2022). XIII Jornadas de Estadística Pública  
**Ciudad de celebración:** Granada, España,  
**Fecha de celebración:** 10/06/2022  
 Sonia Tarazona Campos; María Camila Nieto Romero. "XXXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2022). XIII Jornadas de Estadística Pública. Libro de Actas". pp. null - null. Editado por A. M. Aguilera del Pino, V. Blanco, J. E. Ruiz Castro y M. D. Ruiz Medina, ISSN 978-84-09-41628-8
- 2** **Título del trabajo:** Combining long-reads and single-cell RNA-Seq to infer isoform co-expression networks reveals splicing regulation as a key determinant in cell type identity  
**Nombre del congreso:** Genome Informatics 2021  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 05/11/2021  
 ÁNGELES ARZALLUZ LUQUE; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. pp. null - null.
- 3** **Título del trabajo:** Metabolomic study in rats with chronic hyperammonemia. Implications in minimal hepatic encephalopathy  
**Nombre del congreso:** VIII Bioinformatics Student Symposium  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 19/10/2021  
 Zulema Rodríguez Hernández; Sonia Tarazona Campos; Marta Llansola. pp. null - null.
- 4** **Título del trabajo:** Prognostic impact of the CONtrolling NUTritional status (CONUT) score in patients with stage III non-small cell lung cancer (NSCLC)  
**Nombre del congreso:** European Society for Medical Oncology Congress (ESMO 2020)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 18/10/2020  
 Vicente Palomar Abril; Teresa Soria Comes; Sonia Tarazona Campos; María Martín Ureste; María Elena Iriarte Moncho; Vicent Giner Bosch; Inmaculada Maestu Maiques. "Abstract Book of the ESMO Virtual Congress 2020. Annals of Oncology: Volumen 31, suplemento 4". pp. 804 - 805. Elsevier,



- 5 Título del trabajo:** Measuring isoform co-expression in single-cell RNA-Seq data successfully decodes splicing coordination as a key determinant for neural cell type identity  
**Nombre del congreso:** Virtual Single Cell Symposium - the future of single cell analysis  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 16/09/2020  
 ÁNGELES ARZALLUZ LUQUE; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 6 Título del trabajo:** Measuring isoform co-expression in single-cell RNAseq to decode splicing coordination  
**Nombre del congreso:** 20th Genome Informatics  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 16/09/2020  
 ÁNGELES ARZALLUZ LUQUE; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 7 Título del trabajo:** Measuring isoform co-expression in single-cell RNAseq data to decode splicing coordination  
**Nombre del congreso:** 1st Advances in Computational Biology: Fostering Collaboration among Women Scientists  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, Spain,  
**Fecha de celebración:** 29/11/2019  
 ÁNGELES ARZALLUZ LUQUE; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. pp. null - null.
- 8 Título del trabajo:** Power calculation in multi-omic studies  
**Nombre del congreso:** XXXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2019). XII Jornadas de Estadística Pública  
**Ciudad de celebración:** Alcoi, España,  
**Fecha de celebración:** 06/09/2019  
 Sonia Tarazona Campos; David Gómez Cabrero; Johan Westerhuis; Ana Conesa Cegarra. "Libro de Actas SEIO 2019". pp. null - null. Editado por Eva Vallada y Rubén Ruiz, ISSN 978-84-09-13580-6
- 9 Título del trabajo:** Measuring isoform co-expression in single-cell RNAseq successfully decodes splicing coordination as a key determinant of neural cell type identity  
**Nombre del congreso:** 27th Conference on Intelligent Systems for Molecular Biology and the 18th European Conference on Computational Biology (ISMB/ECCB 2019)  
**Ciudad de celebración:** Basel, Switzerland,  
**Fecha de celebración:** 25/07/2019  
 ÁNGELES ARZALLUZ LUQUE; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. pp. null - null.
- 10 Título del trabajo:** Multi-omics data integration uncovers candidate molecular biomarkers for minimal hepatic encephalopathy  
**Nombre del congreso:** 27th Conference on Intelligent Systems for Molecular Biology and the 18th European Conference on Computational Biology (ISMB/ECCB 2019)  
**Ciudad de celebración:** Basel, Switzerland,  
**Fecha de celebración:** 25/07/2019  
 MARÍA TERESA RUBIO MARTINEZ-ABARCA; Carmina Montoliu; Vicente Felipo; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. pp. null - null.
- 11 Título del trabajo:** Multi-omics data integration uncovers candidate molecular biomarkers for minimal hepatic encephalopathy  
**Nombre del congreso:** III Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Biomedicina. National Congress of Young Researchers in Biomedicine  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,



**Fecha de celebración:** 26/04/2019

MARÍA TERESA RUBIO MARTINEZ-ABARCA; Vicente Felipo; Carmina Montoliu; Ana Conesa Cegarra; Sonia Tarazona Campos. pp. 0 - 0.

- 12 Título del trabajo:** Harmonization of quality metrics and power calculation in multi-omic studies  
**Nombre del congreso:** XIV Jornadas de Bioinformática = XIV Symposium on Bioinformatics (JBI 2018)  
**Ciudad de celebración:** Granada, España,  
**Fecha de celebración:** 16/11/2018  
 Sonia Tarazona Campos; David Gómez Cabrero; Andreas Schmidt; Axel Imhof; Thomas Hankemeier; Jesper Tegner; Johan Westerhuis; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 13 Título del trabajo:** Integrative multi-omics analysis to explain immune alterations in minimal hepatic encephalopathy patients  
**Nombre del congreso:** XIV Jornadas de Bioinformática = XIV Symposium on Bioinformatics (JBI 2018)  
**Ciudad de celebración:** Granada, España,  
**Fecha de celebración:** 16/11/2018  
 MARÍA TERESA RUBIO MARTINEZ-ABARCA; Vicente Felipo; Carmina Montoliu; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 14 Título del trabajo:** MultiBaC: a strategy to remove batch effect between different omic data types  
**Nombre del congreso:** XIV Jornadas de Bioinformática = XIV Symposium on Bioinformatics (JBI 2018)  
**Ciudad de celebración:** Granada, España,  
**Fecha de celebración:** 16/11/2018  
 MANUEL UGIDOS GUERRERO; Sonia Tarazona Campos; José Manuel Prats Montalbán; Alberto José Ferrer Riquelme; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 15 Título del trabajo:** PaintOmics 3: a web resource for the pathway analysis and visualization of multi-omics data  
**Nombre del congreso:** XIV Jornadas de Bioinformática = XIV Symposium on Bioinformatics (JBI 2018)  
**Ciudad de celebración:** Granada, España,  
**Fecha de celebración:** 16/11/2018  
 Sonia Tarazona Campos; RAFAEL HERNANDEZ DE DIEGO; Carlos Martínez Mira; Leandro Balzano; PEDRO FURIÓ TARÍ; Georgios Pappas; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 16 Título del trabajo:** tappAS: a comprehensive computational framework for the analysis of the functional impact of differential splicing  
**Nombre del congreso:** XIV Jornadas de Bioinformática = XIV Symposium on Bioinformatics (JBI 2018)  
**Ciudad de celebración:** Granada, España,  
**Fecha de celebración:** 16/11/2018  
 LORENA DE LA FUENTE LORENTE; Manuel Tardáguila; Hector del Risco; Pedro Salguero García; Sonia Tarazona Campos; Victoria Moreno-Manzano; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 17 Título del trabajo:** Strategy to remove batch effect between different omic data types  
**Nombre del congreso:** MiniArctic Conference Workshop  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 10/11/2017  
 MANUEL UGIDOS GUERRERO; Sonia Tarazona Campos; José Manuel Prats Montalbán; Alberto José Ferrer Riquelme; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 18 Título del trabajo:** The challenge of integrating multi-omic multi-factorial data to infer regulatory networks  
**Nombre del congreso:** 25th Conference on Intelligent Systems for Molecular Biology and the 16th European Conference on Computational Biology (ISMB/ECCB 2017)



**Ciudad de celebración:** Prague, Czech Republic,

**Fecha de celebración:** 25/07/2017

Sonia Tarazona Campos; Mónica Clemente Císcar; RAFAEL HERNANDEZ DE DIEGO; David Gómez Cabrero; PEDRO FURIÓ TARÍ; Carlos Martínez Mira; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.

- 19 Título del trabajo:** Data quality aware analysis of differential expression in RNA-seq with NOISeq R/Bioc package  
**Nombre del congreso:** XIII Jornadas de Bioinformática = XIII Symposium on Bioinformatics (JBI 2016)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 13/05/2016  
 Sonia Tarazona Campos; PEDRO FURIÓ TARÍ; David Turrà; Antonio Di Pietro; MARÍA JOSÉ NUEDA; Alberto José Ferrer Riquelme; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 20 Título del trabajo:** Inferring significant pathway regulators from the integration of multi-omics NGS data in Generalized Linear Models  
**Nombre del congreso:** XIII Jornadas de Bioinformática = XIII Symposium on Bioinformatics (JBI 2016)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 13/05/2016  
 Sonia Tarazona Campos; Mónica Clemente Císcar; Ana Conesa Cegarra; Patricia Sebastián León. pp. 0 - 0.
- 21 Título del trabajo:** INTEGRATIVE VISUALIZATION OF MULTI OMICS DATA: THE PAINTOMICS 3 PLATFORM  
**Nombre del congreso:** XIII Jornadas de Bioinformática = XIII Symposium on Bioinformatics (JBI 2016)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 13/05/2016  
 RAFAEL HERNANDEZ DE DIEGO; PEDRO FURIÓ TARÍ; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 22 Título del trabajo:** Tools for the design and analysis of multi-omic experiments  
**Nombre del congreso:** XIII Jornadas de Bioinformática = XIII Symposium on Bioinformatics (JBI 2016)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 13/05/2016  
 Sonia Tarazona Campos; Carlos Martínez Mira; PEDRO FURIÓ TARÍ; David Gómez Cabrero; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 23 Título del trabajo:** Integrating multi-omic NGS data in regression models to understand gene expression regulation  
**Nombre del congreso:** Next Generation Sequencing Conference (NGS'16)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, Spain,  
**Fecha de celebración:** 06/04/2016  
 Sonia Tarazona Campos; Mónica Clemente Císcar; Patricia Sebastián León; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 24 Título del trabajo:** IntegRa: An omics integration pipeline to find gene expression regulatory programs and assess the effect of regulators  
**Nombre del congreso:** Statistical Methods for Omics Data Integration and Analysis (SMODIA 2015)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 16/09/2015  
 Sonia Tarazona Campos; Mónica Clemente Císcar; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.





- 25 Título del trabajo:** Paintomics 3.0: Integrated visualization of multi omics data on KEGG pathways  
**Nombre del congreso:** Statistical Methods for Omics Data Integration and Analysis (SMODIA 2015)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 16/09/2015  
 RAFAEL HERNANDEZ DE DIEGO; PEDRO FURIÓ TARÍ; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 26 Título del trabajo:** Useful tools for the analysis of multi-omic data  
**Nombre del congreso:** Statistical Methods for Omics Data Integration and Analysis (SMODIA 2015)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 16/09/2015  
 Sonia Tarazona Campos; David Gómez Cabrero; Carlos Martínez Mira; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 27 Título del trabajo:** Predicción de la regulación génica mediante integración de datos multi-ómicos y árboles de clasificación  
**Nombre del congreso:** XXXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2015). IX Jornadas de Estadística Pública  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España,  
**Fecha de celebración:** 29/05/2015  
 Mónica Clemente Císcar; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. "ACTAS XXXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa". pp. 0 - 0. SEIO - Universidad Publica de Navarra, ISSN 9788460679066
- 28 Título del trabajo:** Integrated variable selection from multi-omics experiments using machine learning  
**Nombre del congreso:** International Work-Conference on Bioinformatics and Biomedical Engineering (IWBBIO 2015)  
**Ciudad de celebración:** Granada, Spain,  
**Fecha de celebración:** 17/04/2015  
 Sonia Tarazona Campos; Mónica Clemente Císcar; Ana Conesa. "IWBBIO 2015, INTERNATIONAL WORK-CONFERENCE ON BIOINFORMATICS AND BIOMEDICAL ENGINEERING, PROCEEDINGS OF ABSTRACTS.". pp. 0 - 0. Copicentro Granada, ISSN 978-84-16292-16-5
- 29 Título del trabajo:** Integrated variable selection from multi-omics experiments using machine learning  
**Nombre del congreso:** Statistical Methods for Omics Data Integration and Analysis (SMODIA 2014)  
**Ciudad de celebración:** Heraklion, Crete, Greece,  
**Fecha de celebración:** 12/11/2014  
 Mónica Clemente Císcar; Sonia Tarazona Campos; Ana Conesa Cegarra. pp. 0 - 0.
- 30 Título del trabajo:** Evaluación de las infraestructuras ecológicas en la conservación y manejo de los enemigos naturales como alternativa al uso de los plaguicidas en el paisaje agrícola del municipio de Altea (Este de España).  
**Nombre del congreso:** I Simposio Mediterráneo de Agroecología y Agricultura Ecológica. II Conferencia Internacional Biocitrics  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 04/10/2013  
 Rafael Laborda Cenjor; Salvador Bertomeu Cucart; Adrian Sanchez Domingo; Sonia Tarazona Campos; Pilar Xamani Monserrat; Josep Manuel Ibañez Ortuño; Alberto García Prats; Ferran García Mari. "Resúmenes del I Simposio Mediterráneo de Agroecología y Agricultura Ecológica". pp. 42 - 42. Sociedad Española de Agricultura Ecológica, ISSN 978-84-941185-3-1



- 31 Título del trabajo:** Influencias de las infraestructuras ecológicas del municipio de Altea en el aumento de la biodiversidad y conservación de la fauna auxiliar.  
**Nombre del congreso:** I Simposio Mediterráneo de Agroecología y Agricultura Ecológica. II Conferencia Internacional  Biocitrics   
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 04/10/2013  
 Rafael Laborda Cenjor; Salvador Bertomeu Cucart; Adrian Sanchez Domingo; Sonia Tarazona Campos; Alberto García Prats; Josep Manuel Ibañez Ortuño; Pilar Xamani Monserrat; Ferran García Mari. "Resúmenes del I Simposio Mediterráneo de Agroecología y Agricultura Ecológica". pp. 41 - 41. Sociedad Española de Agricultura Ecológica, ISSN 978-84-941185-3-1
- 32 Título del trabajo:** Bacterial transcriptomic analysis using NGS  
**Nombre del congreso:** XI Jornadas de Bioinformática  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 25/01/2012  
 Miguel Ángel Pardo; Ana Conesa; Rodrigo Lomas; Sonia Tarazona Campos. "XI Jornadas de Bioinformática. Book of Abstracts  
[http://sgt.cnag.cat/jbi2012/wp-content/uploads/2012/01/JBI2012\\_BookAbstracts\\_r.pdf](http://sgt.cnag.cat/jbi2012/wp-content/uploads/2012/01/JBI2012_BookAbstracts_r.pdf)". pp. 141 - 141.
- 33 Título del trabajo:** Differential expression in RNA-seq: A matter of depth  
**Nombre del congreso:** XI Jornadas de Bioinformática  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 25/01/2012  
 Sonia Tarazona Campos; Fernando García-Alcalde; JOAQUÍN DOPAZO; Alberto José Ferrer Riquelme; Ana Conesa. "XI Jornadas de Bioinformática. Book of Abstracts  
[http://sgt.cnag.cat/jbi2012/wp-content/uploads/2012/01/JBI2012\\_BookAbstracts\\_r.pdf](http://sgt.cnag.cat/jbi2012/wp-content/uploads/2012/01/JBI2012_BookAbstracts_r.pdf)". pp. 72 - 72.
- 34 Título del trabajo:** RNA-seq time course analysis of a cell transdifferentiation system  
**Nombre del congreso:** XI Jornadas de Bioinformática  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 25/01/2012  
 Rodrigo Lomas; MARÍA JOSÉ NUEDA; Jaime Cárcel; C GARCIA; Carlos Simón; Miguel Ángel Pardo; Ana Conesa; Sonia Tarazona Campos. "XI Jornadas de Bioinformática. Book of Abstracts  
[http://sgt.cnag.cat/jbi2012/wp-content/uploads/2012/01/JBI2012\\_BookAbstracts\\_r.pdf](http://sgt.cnag.cat/jbi2012/wp-content/uploads/2012/01/JBI2012_BookAbstracts_r.pdf)". pp. 66 - 66.
- 35 Título del trabajo:** Differential Expression in RNA-seq: A Matter of Depth  
**Nombre del congreso:** X Jornadas de Bioinformática: Workshop on Bioinformatics for Personalized Medicines  
**Ciudad de celebración:** Málaga, España,  
**Fecha de celebración:** 27/10/2010  
 Sonia Tarazona Campos; FERNANDO GARCÍA ALCALDE; JOAQUÍN DOPAZO; Alberto José Ferrer Riquelme; Ana Conesa. "Abstracts". pp. 0 - 0. Abstracts,
- 36 Título del trabajo:** Variable selection for multifactorial genomics data  
**Nombre del congreso:** XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2010). VI Jornadas de Estadística Pública  
**Ciudad de celebración:** A Coruña (España),  
**Fecha de celebración:** 14/09/2010  
 Sonia Tarazona Campos; SONIA PRADO-LÓPEZ; JOAQUÍN DOPAZO; Alberto José Ferrer Riquelme; Ana Conesa. "Libro de resúmenes". pp. 0 - 0. Universidad de A Coruña, ISSN 978-84-693-6152-8



- 37 Título del trabajo:** Variable selection for multifactorial genomics data  
**Nombre del congreso:** VII Colloquium Chemiometricum Mediterraneum  
**Ciudad de celebración:** Granada, España,  
**Fecha de celebración:** 21/06/2010  
Sonia Tarazona Campos; SONIA PRADO-LÓPEZ; Alberto José Ferrer Riquelme; Ana Conesa. "Book of proceedings". pp. 0 - 0. Universidad de Granada, ISSN 978-84-937483-4-0
- 38 Título del trabajo:** Robustez en Horarios Ferroviarios  
**Nombre del congreso:** XII Conferencia de la asociación española para la inteligencia artificial (CAEPIA 2007). II Workshop on Industrial Applications of Distributed Intelligent Systems (INADIS)  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España,  
**Fecha de celebración:** 13/11/2007  
Miguel Angel Salido Gregorio; Sonia Tarazona Campos. "Actas del congreso INADIS 2007". pp. 77 - 88. Universidad de Salamanca, ISSN 978-84-611-8859-8

## Otros méritos

### Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

**Entidad de realización:** Karoliska Institute  
**Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados  
**Ciudad entidad realización:** Estocolmo, Suecia  
**Fecha de inicio:** 01/07/2012  
**Duración:** 3 meses

### Premios, menciones y distinciones

**Descripción:** Premio Extraordinario de Tesis Doctoral  
**Entidad concesionaria:** Universitat Politècnica de València  
**Fecha de concesión:** 23/06/2016

### Períodos de actividad investigadora

**Nº de tramos reconocidos:** 2  
**Entidad acreditante:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)

### Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

- 1 Descripción:** Profesor/a Titular de Universidad en Ciencias  
**Entidad acreditante:** Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación  
**Fecha de obtención:** 08/07/2019
- 2 Descripción:** Profesor/a Contratado/a Doctor  
**Entidad acreditante:** Agencia Valenciana de Evaluación y Prospectiva  
**Fecha de obtención:** 23/07/2015



- 3 Descripción:** Quinquenios  
**Nº de tramos reconocidos:** 1

## Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Acreditación de Profesor Contratado Doctor  
AVAP, 20/02/2015
- 2 Descripción del mérito:** Revisión de artículos científicos en revistas indexadas en el JCR:  
Bionformatics  
Nucleic Acids Research  
Nature Scientific Reports  
PeerJ  
PLOS Computational Biology  
PLOS ONE  
Statistics in Medicine  
BMC Bionformatics  
Genomics and Computational Biology
- 3 Descripción del mérito:** Revisión de proyectos de investigación para la ANEP  
Desde 2011, 11 evaluaciones.



**CURRICULUM VITAE ABREVIADO (CVA)**

<b>Fecha del CVA</b>	19/01/2023
----------------------	------------

**Parte A. DATOS PERSONALES**

Nombre	Yolanda		
Apellidos	Román Montoya		
Sexo (*)			
DNI, NIE, pasaporte			
Dirección email		URL Web	
Open Researcher and Contributor ID (ORCID) (*)	<a href="#">0000-0003-0556-852X</a>		

**A.1. Situación profesional actual**

Puesto	Profesora Titular de Universidad		
Fecha inicio			
Organismo/ Institución	Universidad de Granada		
Departamento/ Centro	Estadística e Investigación Operativa		
País	España	Teléfono	
Palabras clave	Estadística – Computacional -		

**A.2. Situación profesional anterior (incluye interrupciones en la carrera investigadora, de acuerdo con lo indicado en la convocatoria, indicar meses totales)**

Periodo	Puesto/ Institución/ País / Motivo interrupción
1997-1999	Profesora Asociada Tipo 1 / UGR / España
1999-2000	Profesora Asociada Tipo 2 / UGR / España
2000-2005	Profesora Asociada Tipo 3 / UGR / España
2005-2006	Profesora Contratada Doctora / UGR / España
2006-2017	Profesora Contratada Doctora Indefinida / UGR / España

(Incorporar todas las filas que sean necesarias)

**A.3. Formación Académica**

Grado/Master/Tesis	Universidad/País	Año
Tesis: DIMENSIONALIDAD EN MULTIDIMENSIONAL SCALING Y SU TRATAMIENTO COMPUTACIONAL	Granada/España	2000

(Incorporar todas las filas que sean necesarias)

**Parte B. RESUMEN DEL CV (máx. 5.000 caracteres, incluyendo espacios): *MUY IMPORTANTE: se ha modificado el contenido de este apartado para progresar en la adecuación a los principios DORA. Lea atentamente las "Instrucciones para cumplimentar el CVA"***

Pertenezco al grupo de investigación FQM 145, Estadística Computacional y Aplicada (reconocido por El Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI), del cual recibe financiación desde su constitución en 1995). El objetivo principal de nuestra actividad como grupo es delimitar los campos de aplicación de la Estadística y las herramientas para llevar a cabo dicha aplicación. Entre las líneas de investigación abordadas por el grupo destacamos: Índices estadísticos multivariantes de biodiversidad; Regresión no paramétrica; Escalamiento multidimensional (MDS); Muestreo Estadístico; Implementación computacional. Mi labor como investigadora se ha centrado en la aplicación de la Estadística Computacional en las diferentes líneas de actuación del grupo.

Comenzó mi investigación con mi tesis doctoral en MDS, Dimensionalidad en Multidimensional Scaling y su tratamiento Computacional. Continué trabajando en el desarrollo e implementación computacional de técnicas de Muestreo. Durante cuatro años,



bajo la dirección de la profesora Rueda García, participé como investigadora en tres proyectos de investigación subvencionados por los Ministerios de Ciencia y Tecnología y Educación y Ciencia, publicando cuatro trabajos en las revistas Computational Statistics & Data Analysis, Applied Mathematics and Computation y Computational Statistics, junto con diferentes ponencias en congresos de investigación internacionales. Posteriormente, participé en una serie de trabajos sobre fiabilidad que fueron publicados en un capítulo del libro Safety, Reliability and Risk Analysis. Theory, Methods and Applications de Taylor & Francis y la revista Reliability Engineering & System Safety. La siguiente etapa de mi investigación fue el estudio de los datos de SIDA proporcionados por el Registro Andaluz de Casos de Sida, aplicando técnicas computacionales en el análisis de las bases de datos proporcionadas. Los resultados de la investigación fueron publicados en la revista AIDS Care-Psychological and Social Medical Aspects, en una serie de capítulos en los libros, Investigación Aplicada a la Salud, Modelación matemática de fenómenos del Medio Ambiente y la Salud y Modelación matemática de fenómenos del Medio Ambiente y la Salud (reconocidos ambos con el Premio de Investigación de la Universidad de la Habana ) y Experiencias en la modelación de la toma de decisiones en la Salud Humana, Medio Ambiente y Desarrollo Humano y en diferentes aportaciones a Congresos de Investigación. Desde el año 2013 he participado en proyectos, de ámbito nacional, enfocados a la aplicación de las técnicas de Clasificación y Análisis Multidimensional a diversos campos como son el estudio de factores socioeconómicos y prestación de servicios públicos y el estudio de la dinamometría electromecánica funcional en deportistas profesionales. Simultáneamente, mi investigación ha estado también relacionada con el ámbito de la Bioestadística. Fruto de esta nueva orientación son las presentaciones en *LXXXV Cold Spring Harbor Symposium on Quantitative Biology* y *VIII Jornadas de Medicina Genómica y Oncología de GENYO 2020*, así como los trabajos publicados en *International Journal of Molecular Sciences* y *Mathematics* sobre el análisis de los genes reloj y la implementación computacional para el meta-análisis utilizando para ello el entorno de computación estadística R.

Desde la implantación del título de Master en Estadística en la Universidad de Granada en el año 2007, he sido profesora del Máster en Estadística Aplicada y Secretaria de la Comisión Académica del mismo desde octubre de 2012. Durante este tiempo, he tutorizado más de 25 Trabajos Fin de Máster relacionados todos ellos con la Estadística Computacional y, en los últimos años, con el análisis de redes.

**Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES** - Pueden incluir publicaciones, datos, software, contratos o productos industriales, desarrollos clínicos, publicaciones en conferencias, etc. Si estas aportaciones tienen DOI, por favor inclúyalo.

**C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias (ver instrucciones).**

AC: autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición / autores totales

Si aplica, indique el número de citas y promedio por año

TÍTULO: DExMA: an R package for performing gene expression meta-analysis with missing genes.

AUTORES: Juan Antonio Villatoro-García; Jordi Martorell-Marugán; Daniel Toro-Domínguez; Yolanda Román-Montoya; Pedro Femia and Pedro Carmona-Sáez

REVISTA: Mathematics, 10, 3376-3391. DOI: <https://doi.org/10.3390/math10183376>

EDITORIAL: MDPI ISSN: 2227-7390 AÑO: 2022

BASE DE DATOS DE INDEXACIÓN: JCR

POSICIÓN QUE OCUPA LA REVISTA EN LA CATEGORÍA: 21/ 332

ÍNDICE DE IMPACTO: 2.592 (2021). CUARTIL: Q1

CATEGORÍA: Mathematics.

ÁREAS DE INVESTIGACIÓN: Mathematics

TÍTULO: Age and Chronodisruption in Mouse Heart: Effect of the NLRP3 Inflammation and Melatonin Therapy

AUTORES: Marisol Fernández-Ortiz, Ramy K. A. Sayed, Yolanda Román-Montoya, María Ángeles Rol de Lama, José Fernández-Martínez, Yolanda Ramírez-Casas, Javier Florido-Ruiz, Iryna Rusanova, Germaine Escames and Darío Acuña-Castroviejo



REVISTA: International Journal of Molecular Sciences, 23, 6846-6867  
 DOI: <https://doi.org/10.3390/ijms23126846>  
 EDITORIAL: MDPI EISSN:1422-0067. AÑO: 2022  
 BASE DE DATOS DE INDEXACIÓN: JCR  
 POSICIÓN QUE OCUPA LA REVISTA EN LA CATEGORÍA: 67 / 295  
 ÍNDICE DE IMPACTO: 5.924 (2020). CUARTIL: Q1  
 CATEGORÍA: Biochemistry& Molecular Biology.  
 ÁREAS DE INVESTIGACIÓN: Computer Science; Mathematics

TÍTULO: A survey of gene expression meta-analysis: methods and applications  
 AUTORES: Toro-Domínguez,D.; Villatoro-García, J.A.; Martorell-Marugán, J., Román-Montoya, Y.; Alarcón-Riquelme, M.E; Carmona-Sáez, P.  
 REVISTA: Briefings in Bioinformatics, 22(2):1694-1705.  
 DOI: <https://doi.org/10.1093/bib/bbaa019>  
 EDITORIAL: OXFORD Academic EISSN: 1477-4054. AÑO: 2020  
 BASE DE DATOS DE INDEXACIÓN: JCR  
 POSICIÓN QUE OCUPA LA REVISTA EN LA CATEGORÍA: 2 de 59  
 ÍNDICE DE IMPACTO: 8.990 (2019). DECIL: D1  
 CATEGORÍA: Mathematical & Computational Biology  
 ÁREAS DE INVESTIGACIÓN: Computer Science; Mathematics

TÍTULO: queueing: A Package for analysis of Queueing Networks and models in R  
 AUTORES: Cañadilla Jiménez, P. y Román Montoya, Y.  
 REVISTA: The R Journal, 9/2; 16- 126  
 EDITORIAL: R FOUNDATION STATISTICAL COMPUTING, WIRTSCHAFTSUNIVERSITAT, INST STATISTICS & MATHEMATICS, ISSN: 2073-4859. AÑO: 2017  
 BASE DE DATOS DE INDEXACIÓN: JCR  
 POSICIÓN QUE OCUPA LA REVISTA EN LA CATEGORÍA: 55 de 124  
 ÍNDICE DE IMPACTO: 1.075 (2016) - 2.114 (5 años). CUARTIL: Q2  
 CATEGORÍA: STATISTICS & PROBABILITY  
 ÁREAS DE INVESTIGACIÓN: Computer Science; Mathematics

TÍTULO: Evolution of HIV incubation times in AIDS patients  
 AUTORES: Román Montoya, Y. ; Lara Porrás, A.M.; Bueno Cavanillas, A.  
 REVISTA: AIDS Care-Pshychological and Social Medical Aspects, 25 (8); 1051 – 1061  
 EDITORIAL: Routledge ISSN: 0954-0121. AÑO: 2013  
 BASE DE DATOS DE INDEXACIÓN: SCI  
 POSICIÓN QUE OCUPA LA REVISTA EN LA CATEGORÍA: 11 de 37  
 ÍNDICE DE IMPACTO: 1.6. TERCIL: T1  
 CATEGORÍA: Social Sciences, Biomedical

**C.2. Congresos, indicando la modalidad de su participación (conferencia invitada, presentación oral, póster)**

TÍTULO DEL TRABAJO:Smooth estimation of the availability function of a repairable system  
 AUTORES: Gámiz Pérez, M.L. y Román Montoya, Y.  
 CONGRESO: ESREL (Poster)  
 AÑO:2008. LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia

TÍTULO DEL TRABAJO: Regression models with right-truncated data. Applications to the analysis of the incubation time in a sample of AIDS-diagnosed patients  
 AUTORES: Lara Porrás, A.M.; Román Montoya, Y. y Gámiz Pérez, M.L.  
 CONGRESO: ASMDA. Applied Stochastic Models and Data Analysis (Poster)  
 AÑO: 2009. LUGAR DE CELEBRACIÓN: Vilnius, Lithuania

TÍTULO DEL TRABAJO: Evolution of HIV diagnoses in AIDS patients  
 AUTORES: Lara Porrás, A.M. y Román Montoya, Y.  
 CONGRESO: CFE-CMStatistics (Poster)

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante



AÑO: 2015. LUGAR DE CELEBRACIÓN: Londres

**C.3. Proyectos o líneas de investigación en los que ha participado, indicando su contribución personal. En el caso de investigadores jóvenes, indicar líneas de investigación de las que hayan sido responsables .**

Título: LA FORMACION ETICA DOCENTE DE LOS FUTUROS PROFESIONALES DE LOS GRADOS DE EDUCACION INFANTIL Y EDUCACION PRIMARIA COMO ELEMENTO DE SELECCION: DIAGNOSTICO Y ANALISIS  
 Organismo: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
 Convocatoria: PROYECTO DE INVESTIGACIÓN DEL PLAN NACIONAL  
 Referencia: PID2021-129018NB-I00  
 Subvención: 58.564 €. Periodo: desde el 01/01/2022 a 31/12/2025  
 Responsables: PURIFICACION PEREZ GARCIA y ANTONIO MUÑOZ GARCIA

Título: ENFOQUE HEURISTICO PARA EL DIAGNOSTICO DE LA LUMBALGIA NO ESPECIFICA: VALIDACION DE UNA PRUEBA DIAGNOSTICA  
 Organismo: CONSEJERIA DE ECONOMIA, INNOVACION Y CIENCIA  
 Convocatoria: PROYECTOS DE I +D +I EN EL MARCO DEL PROGRAMA OPERATIVO FEDER ANDALUCIA 2014-2020. Referencia: B-CTS-184-UGR20  
 Subvención: 30000 euros. Periodo: 01/07/2021 a 30/06/2023  
 Responsables: LUIS JAVIER CHIROSA RIOS y JOSE FERNANDO VERA VERA

Título: TECNICAS COMBINADAS DE CLASIFICACION, MULTIDIMENSIONAL SCALING Y ESTADISTICA NO PARAMETRICA. APLICACION EN DINAMOMETRIA ELECTROMECHANICA FUNCIONAL INTEGRADA  
 Organismo: MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD  
 Convocatoria: PROYECTOS DE INVESTIGACION DEL PLAN NACIONAL, CONVOCATORIA 2018. Referencia: RTI2018-099723-B-I00  
 Subvención: 31097 euros. Periodo: 01/01/2019 a 30/09/2022  
 Responsables: JOSE FERNANDO VERA VERA y LUIS JAVIER CHIROSA RIOS

Título: EFICIENCIA, FACTORES SOCIOECONOMICOS Y PRESTACION SERVICIOS PUBLICOS LOCALES MEDIANTE TECNICAS DE CLASIFICACION, ASOCIACION DE DISTANCIAS Y UNFOLDING  
 Organismo: MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD  
 Convocatoria: PROYECTOS DE INVESTIGACION DEL PLAN NACIONAL CONVOCATORIA 2013. Referencia: ECO2013-48413-R  
 Subvención: 32670 euros. Periodo: 01/01/2014 a 31/12/2017  
 Responsables: JOSE FERNANDO VERA VERA y JOSE LUIS ZAFRA GOMEZ

Título: ESTIMACION DE PARAMETROS CON INFORMACION AUXILIAR EN PRESENCIA DE FALTA DE RESPUESTA PARCIAL  
 Organismo: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA  
 Convocatoria: PROYECTOS 2006. Referencia: MTM2006-04809  
 Subvención: 41019 euros. Periodo: 01/10/2006 a 31/12/2009  
 Responsable: MARIA DEL MAR RUEDA GARCIA

Firma (1): JUAN ELOY RUIZ CASTRO  
 En calidad de: Solicitante

