



## **ANTONIO MANUEL LOPEZ QUILEZ**

Generado desde: Universitat de València

Fecha del documento: 22/06/2018

**v 1.4.0**

85b1d13f89aa1f504f650d46ba145c5a

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/>

**ANTONIO MANUEL LOPEZ QUILEZ**

Apellidos: **LOPEZ QUILEZ**  
 Nombre: **ANTONIO MANUEL**  
 DNI: **22556744T**  
 ORCID: **0000-0002-7022-9260**  
 ResearcherID: **H-5945-2011**  
 ScopusID: **6506359600**  
 Fecha de nacimiento: **09/06/1966**  
 Sexo: **Hombre**  
 Nacionalidad: **Desconocido**  
 País de nacimiento: **Desconocido**  
 Dirección de contacto: **Dr. Moliner, 50**  
 Código postal: **46100**  
 País de contacto: **España**  
 Ciudad de contacto: **Burjassot**  
 Teléfono fijo: **963543792 -**  
 Fax: **963543238**  
 Correo electrónico: **antonio.lopez@uv.es**

**Situación profesional actual****Entidad empleadora:** Universitat de València**Departamento:** FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA E INVESTIGACION OPERATIVA**Categoría profesional:** TITULAR DE UNIVERSIDAD**Fecha de inicio:** 03/11/2000**Modalidad de contrato:** Funcionario/a**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**Primaria (Cód. Unesco):** 120903 - Análisis de datos**Secundaria (Cód. Unesco):** 120914 - Técnicas de predicción estadística**Terciaria (Cód. Unesco):** 120913 - Técnicas de inferencia estadística**Funciones desempeñadas:** CUMPLIMENTE LA DEDICACIÓN PROFESIONAL EN EL APARTADO DE TEXTOS DEL CURRÍCULUM**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat de València	Profesor Ayudante Faculta	01/10/1997
2	Universitat de València	Profesor Ayudante EU	14/10/1995
3	Universitat de València	Profesor Ayudante Faculta	14/10/1993
4	Universitat de València	Profesor Asociado	01/10/1989

**1**



**Entidad empleadora:** Universitat de València  
**Categoría profesional:** Profesor Ayudante Faculta  
**Fecha de inicio:** 01/10/1997 **Duración:** 3 años - 1 mes

**2 Entidad empleadora:** Universitat de València  
**Categoría profesional:** Profesor Ayudante EU  
**Fecha de inicio:** 14/10/1995 **Duración:** 1 año - 11 meses - 17 días

**3 Entidad empleadora:** Universitat de València  
**Categoría profesional:** Profesor Ayudante Faculta  
**Fecha de inicio:** 14/10/1993 **Duración:** 2 años

**4 Entidad empleadora:** Universitat de València  
**Categoría profesional:** Profesor Asociado  
**Fecha de inicio:** 01/10/1989 **Duración:** 3 años - 11 meses - 29 días



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

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

**Titulación universitaria:** Diplomatura / Licenciatura / Grado

**Nombre del título:** Licenciado en Matemáticas

**Entidad de titulación:** Facultad de Matemáticas - Universitat de València

**Fecha de titulación:** 07/09/1989

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Doctor en Matemáticas

**Entidad de titulación:** Facultad de Matemáticas - Universitat de València      **Tipo de entidad:** Universidad

**Fecha de titulación:** 25/09/1997

**Título de la tesis:** Modelos Lineales Generalizados Espaciales

**Director/a de tesis:** J. Ferrándiz

**Calificación obtenida:** Apto cum laude

## Actividad docente

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

- Título del trabajo:** Species distribution modelling in fisheries science  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Iosu Paradinas Aranjuelo  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2017  
**Doctorado Europeo:** Si
- Título del trabajo:** Modelización espacial del asociacionismo en la ciudad de Valencia: Una aproximación mediante Modelos Jerárquicos Bayesianos  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Elsa Olmeda Rodríguez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2016



- 3** **Título del trabajo:** La huella ecológica corporativa de los presupuestos de los ayuntamientos españoles en 2010.  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Alejandro Martínez Gascón  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2015
- 4** **Título del trabajo:** Factores climáticos y espaciales asociados con la enfermedad 'Citrus Black Spot'. Análisis Bayesiano de la dispersión de la enfermedad en Sudáfrica.  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Joaquín Martínez Minaya  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2015
- 5** **Título del trabajo:** Climatic distribution of citrus black spot caused by *Phyllosticta citricarpa*. A historical analysis.  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Antonio Vicent Civera  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2015
- 6** **Título del trabajo:** Tratamiento bayesiano de valores ausentes en datos espacio-temporales  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Carlos Abellán de Andrés  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2015
- 7** **Título del trabajo:** Modelización espacial de la violencia de pareja contra la mujer: Una aproximación mediante Modelos Jerárquicos Bayesianos.  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Miriam Marco Francisco  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2014
- 8** **Título del trabajo:** Modelos Jerárquicos Bayesianos Espaciales en Epidemiología Agrícola  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Nora Coromoto Monsalve Graterol  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 2013
- 9** **Título del trabajo:** Geostatística en regiones heterogéneas con distancia basada en el coste  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Facundo Martín Muñoz Viera

**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 2013

- 10 Título del trabajo:** Implementing Ecosystem Approach to Fisheries Management: Advances and New tools  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Maria Grazia Pennino  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 2013
- 11 Título del trabajo:** Análisis espacio-temporal de un programa de observadores pesqueros: El caso de la flota española en las aguas internacionales de la plataforma patagónica  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Alacant  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Raúl Vilela  
**Calificación obtenida:** Apto cum laude  
**Fecha de defensa:** 2013
- 12 Título del trabajo:** Comparison of predictive models for selection of species of III National Forest Inventory (MaxEnt, MARS, CART & GAM)  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Óscar Rodríguez de Rivera Ortega  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2013
- 13 Título del trabajo:** Estudio del patrón espacial del virus de la sharka (Plum pox virus) en bloques de plantas de vivero y efecto del uso de aceites minerales en la incidencia viral  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Eduardo Vidal Izquierdo  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2013
- 14 Título del trabajo:** Bayesian modeling of sensitivity and noise parameters of image sensors  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Gabriel Riutort Mayol  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2013
- 15 Título del trabajo:** Factores asociados a la detección de adenomas, adenomas avanzados y CCR  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Laura Berbegal Ripoll  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2013



- 16** **Título del trabajo:** Distribución espacial de la incidencia de la trematodosis en el ganado bovino gallego.  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Silvia Lladosa Marco  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2012
- 17** **Título del trabajo:** AMOEBA with R: Boundaries vs. grids.  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Guillermo Valles Castellano  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2012
- 18** **Título del trabajo:** Análisis del riesgo de exacerbaciones graves en asma bronquial.  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Heidi Mora Bastida  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2012
- 19** **Título del trabajo:** Exposición perinatal a mercurio y efectos reproductivos.  
**Tipo de proyecto:** Tesis de Master  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Mario Murcia Hinarejos  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2012
- 20** **Título del trabajo:** Modelos Jerárquicos Bayesianos Espaciales en Epidemiología Agrícola  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Investigación 12 créditos  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Nora Coromoto Monsalve Graterol  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2011
- 21** **Título del trabajo:** Análisis de la relación entre temperatura y mortalidad mediante el Modelo Aditivo Generalizado  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Carmen Iñiguez Hernández  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2010
- 22** **Título del trabajo:** Suavización espacio-temporal en cartografía de enfermedades  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Paloma Botella Rocamora  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2010



- 23** **Título del trabajo:** Modelos geoestadísticos para el estudio de índices bioclimáticos.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad Miguel Hernández  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Xavier Barber i Vallés  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2009
- 24** **Título del trabajo:** Predicción geoestadística para la elaboración de mapas acústicos  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Investigación 12 créditos  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Facundo Muñoz  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2009
- 25** **Título del trabajo:** Modelos Bayesianos de suavización no lineal para el estudio de la resistencia a antibióticos en la Comunitat Valenciana  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Investigación 12 créditos  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Rafael Albert Sanchis  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2008
- 26** **Título del trabajo:** Valoración de la exposición a dióxido de nitrógeno en el proyecto INMA-Valencia mediante sistemas de información geográfica  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Investigación 12 créditos  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Marisa Estarlich Estarlich  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2007
- 27** **Título del trabajo:** Spatial Statistics in Epidemiological Information Systems  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Virgilio Gómez Rubio  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2006
- 28** **Título del trabajo:** Métodos estadísticos en la detección de focos de riesgo en brotes epidémicos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** M.A. Martínez Beneito  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2005





- 29** **Título del trabajo:** Procesos puntuales espaciales en el estudio de una infección vírica  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Investigación 12 créditos  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** P. Botella Rocamora  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2005
- 30** **Título del trabajo:** Sensibilidad en un estudio de series temporales mediante modelos aditivos generalizados con splines cúbicos y naturales  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Investigación 12 créditos  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** M. P. Rodríguez Fernández  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2005
- 31** **Título del trabajo:** Imputación espacio temporal de datos medioambientales en estudios de regresión ecológica  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Investigación 12 créditos  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** C. Abellán Andrés  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2005
- 32** **Título del trabajo:** Análisis Geoestadístico de la distribución espacial del ozono troposférico  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Investigación 12 créditos  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Susana Tejadillos Perona  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2005
- 33** **Título del trabajo:** Análisis bayesiano del tiempo hasta el diagnóstico en el Programa de Prevención de Cáncer de Mama de la Comunidad Valenciana.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Investigación 12 créditos  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Rut López Sánchez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2005
- 34** **Título del trabajo:** Anàlisi estadística espacial i temporal en epidemiologia.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Juan José Abellán Andrés  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente cum laude  
**Fecha de defensa:** 2005



- 35 Título del trabajo:** A Comparison of different methods for the detection of spatial clusters of disease  
**Tipo de proyecto:** Trabajo de Investigación 12 créditos  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Virgilio Gómez Rubio  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 2004

## Experiencia científica y tecnológica

### Actividad científica o tecnológica

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

- 1 Nombre del proyecto:** Geografía de las actitudes sociales hacia la violencia de género y su incidencia en la ciudad de Valencia: Un análisis espacio-temporal  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Enrique Gracia Fuster  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Ministerio de Economía, Industria y Competitividad **Tipo de entidad:** Ministerios  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** PSI2017-84764-P  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2018 - 31/12/2021 **Duración:** 4 años  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 78.045 €
- 2 Nombre del proyecto:** Desarrollo de estrategias de erradicación, contención y control de Xylella fastidiosa en España: análisis de riesgos y erradicación  
**Entidad de realización:** Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA) **Tipo de entidad:** Otros organismos  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Vicent Civera  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Ministerio de Economía, Industria y Competitividad **Tipo de entidad:** Ministerios  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** E-RTA2017-00004-C06-01  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2018 - 31/12/2020 **Duración:** 3 años  
**Entidad/es participante/s:** Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA)  
**Cuantía total:** 136.241 €
- 3 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  
**Ciudad entidad financiadora:** España

**Tipo de entidad:** Ministerios

**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

- 4 Nombre del proyecto:** Características de los vecindarios y variaciones en el riesgo de desprotección del menor: Un análisis ecológico mediante modelos bayesianos espacio-temporales

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Enrique Gracia Fuster

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Economía y Competitividad

**Tipo de entidad:** Ministerios

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** PSI2014-54561-P

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 31/12/2017

**Duración:** 3 años

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

**Cuantía total:** 29.600 €

- 5 Nombre del proyecto:** COMBINACION Y PROPAGACION DE INCERTIDUMBRES

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** CARMEN ARMERO CERVERA

**Nº de investigadores/as:** 15

**Entidad/es financiadora/s:**

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 €

- 6 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 Cervera

**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 €

- 7 Nombre del proyecto:** Epidemiología espacial de la violencia de género y características de los barrios: Un estudio piloto en la ciudad de Valencia

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad



**Ciudad entidad realización:** Valencia, España  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Enrique Gracia Fuster  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Instituto de la Mujer **Tipo de entidad:** Institutos  
**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** 154/12  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2013 - 31/12/2014 **Duración:** 2 años  
**Entidad/es participante/s:** Facultat de Psicologia. Universitat de València  
**Cuantía total:** 23.093,9 €

**8 Nombre del proyecto:** Papel de Candidatus Liberibacter spp., fitoplasmas y sus vectores en pérdidas en cultivos de zanahoria y apio y evaluación de riesgos para cítricos, tomate y patata. Diseño de estrategias integradas de control.

**Entidad de realización:** Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA) **Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Mariano Cambra Alvarez

**Nº de investigadores/as:** 14

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) **Tipo de entidad:** Institutos

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** RTA2011-00142-C03-01

**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2014 **Duración:** 3 años - 1 día

**Entidad/es participante/s:** Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA)

**Cuantía total:** 237.684 €

**9 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. Conselleria d'Educació. Generalitat Valenciana **Tipo de entidad:** Otros organismos

**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 €

**10 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 de Investigación Científica y Técnica **Tipo de entidad:** Otros organismos



**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 €

- 11 Nombre del proyecto:** Consolidación de la red Biostatnet: nuevas estrategias de colaboración en investigación, transferencia y formación

**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:** MTM2011-15849-E

**Fecha de inicio-fin:** 2012 - 2013

**Duración:** 1 año - 1 día

**Entidad/es participante/s:** Universidad de Santiago de Compostela

**Cuantía total:** 37.000 €

- 12 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 €

- 13 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 Ciència, 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 €

- 14 Nombre del proyecto:** Proyecto Consolider 'Ingenio Mathematica'

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

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Marco Antonio López Cerdá

**Entidad/es financiadora/s:**

MEC - Ministerio de Educación y Ciencia

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** CDS2006-00032

**Fecha de inicio-fin:** 03/10/2006 - 02/10/2011

**Duración:** 5 años

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

**Cuantía total:** 7.500.000 €

**15 Nombre del proyecto:** A European Health and Environment Information System for Risk Assessment and Disease Mapping (EUROHEIS2)

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Lars Jarup

**Nº de investigadores/as:** 30

**Entidad/es financiadora/s:**

Public Health Executive Agency

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio-fin:** 15/09/2007 - 15/01/2011

**Duración:** 3 años - 4 meses - 1 día

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

**Cuantía total:** 500.000 €

**16 Nombre del proyecto:** Ayudas para la organización y difusión de congresos, jornadas y reuniones de carácter científico, tecnológico, humanístico o artístico: International Workshop on Statistical Modelling 2011

**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 Ciència, GV

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** AORG/2011/012

**Fecha de inicio-fin:** 2011 - 2011

**Duración:** 1 día

**Entidad/es participante/s:** Universidad de Valencia

**Cuantía total:** 6.000 €

**17 Nombre del proyecto:** Epidemiología de los virus de la tristeza de los cítricos y de la sharka de los frutales de hueso para el diseño de estrategias convencionales y biotecnológicas de control en vivero.

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Mariano Cambra Álvarez

**Nº de investigadores/as:** 12

**Entidad/es financiadora/s:**

MICINN

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** AGL2009-07531

**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2011

**Duración:** 2 años - 1 día

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

**Cuantía total:** 108.900 €



- 18 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 **Tipo de entidad:** Otros organismos de Investigación Científica y Técnica  
**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 €
- 19 Nombre del proyecto:** Acción Complementaria del Plan Nacional de I+D+i: Ayuda para la organización del First Workshop on SPATIO TEMPORAL DISEASE MAPPING.  
**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 Ciencia e Innovación **Tipo de entidad:** Ministerios  
**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España  
**Cód. según financiadora:** MTM2009-06773-E/MTM  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2009 **Duración:** 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 3.000 €
- 20 Nombre del proyecto:** Ayudas para la difusión de congresos 2009: First Workshop on SPATIO TEMPORAL DISEASE MAPPING.  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** David Conesa Guillén  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Servei d'Investigació (Universitat de Valencia) **Tipo de entidad:** Otros organismos  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido  
**Cód. según financiadora:** 20090200  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2009 **Duración:** 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 3.000 €
- 21 Nombre del proyecto:** Ayuda para la difusión de congresos 2009: First Workshop on SPATIO TEMPORAL DISEASE MAPPING  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Maria Jesús Bayarri García  
**Entidad/es financiadora/s:**  
 Conselleria d'Empresa, Universitat i Ciència  
 Generalitat Valenciana **Tipo de entidad:** Otros organismos  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido



**Cód. según financiadora:** AORG09/223  
**Fecha de inicio-fin:** 2009 - 2009  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 9.000 €

**Duración:** 1 día

**22 Nombre del proyecto:** Aplicación de técnicas de predicción geoestadística en la evaluación del ruido ambiental en zonas urbanas mediante la elaboración de mapas acústicos

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

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Educación y Ciencia

**Tipo de entidad:** Ministerios

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** FIT2007-85-310200

**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2007 - 31/12/2008

**Duración:** 1 año - 3 meses

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

**Cuantía total:** 76.183,6 €

**23 Nombre del proyecto:** Renovación de la ayuda para la constitución de una red de grupos y centros de investigación: Grup d'Estadística espacial i temporal en Epidemiologia i medi ambient (GEeitEma)

**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

**Ciudad entidad financiadora:** Valencia, España

**Cód. según financiadora:** ARVIV/2007/006

**Fecha de inicio-fin:** 2008 - 2008

**Duración:** 1 día

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

**Cuantía total:** 10.000 €

**24 Nombre del proyecto:** Desarrollo e implementación de un método de vigilancia epidemiológica de la gripe a partir de la Red Centinela Sanitaria de la Comunitat Valenciana

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

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria Sanidad. EVES

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** EVES 015/2008

**Fecha de inicio-fin:** 2008 - 2008

**Duración:** 1 día

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

**Cuantía total:** 6.000 €

**25 Nombre del proyecto:** Adaptación de un método de vigilancia epidemiológica en un entorno web

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

**Ciudad entidad realización:** Desconocido





**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** David Valentín Conesa Guillén

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** AP-049/08

**Fecha de inicio-fin:** 2008 - 2008

**Duración:** 1 día

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

**Cuantía total:** 6.000 €

**26 Nombre del proyecto:** Estudio espacio-temporal de diversas causas de mortalidad en municipios de la C. Valenciana

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Oscar E. Zurriaga Lloréns

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** AP-005/08

**Fecha de inicio-fin:** 2008 - 2008

**Duración:** 1 día

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

**Cuantía total:** 10.000 €

**27 Nombre del proyecto:** Estimación espacial del impacto del tabaquismo sobre la mortalidad de la Comunitat Valenciana

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Paloma Botella Rocamora

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria Sanidad. EVES

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** 059/2008

**Fecha de inicio-fin:** 2008 - 2008

**Duración:** 1 día

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

**Cuantía total:** 3.500 €

**28 Nombre del proyecto:** Ayudas para la difusión de congresos 2008: 'GUDO 4: IV Jornadas Científicas de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría'.

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio López Quílez

**Entidad/es financiadora/s:**

Servei d'Investigació (Universitat de Valencia)

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio-fin:** 2008 - 2008

**Duración:** 1 día

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

**Cuantía total:** 2.000 €



**29 Nombre del proyecto:** Ayuda para la organización de congresos 2008: GUDO 4: IV Jornadas Científicas de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría

**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 d'Empresa, Universitat i Ciència

Generalitat Valenciana

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio-fin:** 2008 - 2008

**Duración:** 1 día

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

**Cuantía total:** 9.000 €

**30 Nombre del proyecto:** Monitorización y evaluación estadística de procesos farmacológicos y epidemiológicos.

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

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

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

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

Consellería de Empresa, Universidad y Ciencia-  
Generalitat Valenciana

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** GV/2007/079

**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2008

**Duración:** 1 año - 1 día

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

**Cuantía total:** 17.400 €

**31 Nombre del proyecto:** Herramientas computacionales de vigilancia epidemiológica espacio-temporal.

**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:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Ingenio Mathematica

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** FUT-C2-0047

**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2008

**Duración:** 1 año - 1 día

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

**Cuantía total:** 10.000 €

**32 Nombre del proyecto:** Proyecto AUDIPOC BALEARES. Auditoría Clínica Nacional de la Práctica Clínica en Pacientes con Exacerbaciones de EPOC (AUDIPOC).

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

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Borja García-Cosío

**Nº de investigadores/as:** 10

**Entidad/es financiadora/s:**



Ministerio de Sanidad y Consumo  
**Ciudad entidad financiadora:** España

**Tipo de entidad:** Ministerios

**Cód. según financiadora:** PI07/90721  
**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2008  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 31.460 €

**Duración:** 1 año - 1 día

**33 Nombre del proyecto:** Transmisión y epidemiología del virus de la sharka (PPV) en melocotonero. Valoración de la expresión de anticuerpos recombinantes y de otras estrategias biotecnológicas de control

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

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Mariano Cambra Álvarez

**Nº de investigadores/as:** 11

**Entidad/es financiadora/s:**

Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT) **Tipo de entidad:** Ministerios

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** AGL2005-01546

**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2008

**Duración:** 2 años - 1 día

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

**Cuantía total:** 164.220 €

**34 Nombre del proyecto:** Control del virus de la tristeza (CTV) en viveros y reconversión citrícola con bases epidemiológicas. Evaluación de la protección cruzada natural y de estrategias biotecnológicas.

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

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Mariano Cambra Álvarez

**Nº de investigadores/as:** 10

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) **Tipo de entidad:** Institutos

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** RTA2005-00190

**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2008

**Duración:** 2 años - 1 día

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

**Cuantía total:** 81.960 €

**35 Nombre del proyecto:** Ayudas para la constitución de una red de grupos y centros de investigación: Grup d'Estadística espacial i temporal en Epidemiologia i medi ambient (GEeitEma)

**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:** 9

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria de Empresa, Universidad y Ciencia **Tipo de entidad:** Administraciones Públicas  
**Ciudad entidad financiadora:** Valencia, España

**Cód. según financiadora:** GVARVIV2007-006

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2007 - 31/12/2007

**Duración:** 1 año

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

**Cuantía total:** 16.000 €



- 36** **Nombre del proyecto:** Análisis, selección y validación bayesianos de Modelos Espaciales y Temporales en Epidemiología y Medio Ambiente  
**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:** 12  
**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:** MTM2004-03290  
**Fecha de inicio-fin:** 12/12/2004 - 12/12/2007 **Duración:** 3 años - 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 53.600 €
- 37** **Nombre del proyecto:** Acción Complementaria del Plan Nacional de I+D+i: Ayuda para la organización del BISP 5 - FIFTH WORKSHOP ON BAYESIAN INFERENCE IN STOCHASTIC PROCESSES.  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M<sup>a</sup> Jesus Bayarri García  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ministerio de Educación y Ciencia **Tipo de entidad:** Ministerios  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** MTM2006-27482-E  
**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2007 **Duración:** 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 3.000 €
- 38** **Nombre del proyecto:** Proyecto AUDIPOC LA RIOJA. Auditoría Clínica Nacional de la Práctica Clínica en Pacientes con Exacerbaciones de EPOC (AUDIPOC). Estudio Piloto Multicéntrico en 7 Comunidades Autónomas.  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Manuel Barrón Medrano  
**Nº de investigadores/as:** 10  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ministerio de Sanidad y Consumo **Tipo de entidad:** Ministerios  
**Ciudad entidad financiadora:** España  
**Cód. según financiadora:** PI06/90468  
**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2007 **Duración:** 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 18.150 €
- 39** **Nombre del proyecto:** Ayudas para la difusión de congresos y jornadas de carácter científico, tecnológico, humanístico y artístico: Ayuda para la organización del BISP 5 - FIFTH WORKSHOP ON BAYESIAN INFERENCE IN STOCHASTIC PROCESSES.  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M<sup>a</sup> Jesus Bayarri García

**Entidad/es financiadora/s:**Consellería de Empresa, Universidad y Ciencia-  
Generalitat Valenciana**Tipo de entidad:** Otros organismos**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido**Cód. según financiadora:** ADIF/2007/050**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2007**Duración:** 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de València**Cuantía total:** 6.000 €**40 Nombre del proyecto:** Difusión del Sistema de Análisis Geográfico de Epidemiología Espacial (AGEPIES)**Entidad de realización:** Universitat de València**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Desconocido**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio López Quílez**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**Consellería de Empresa, Universidad y Ciencia-  
Generalitat Valenciana**Tipo de entidad:** Otros organismos**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido**Cód. según financiadora:** AE/2007/034**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2007**Duración:** 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de València**Cuantía total:** 2.500 €**41 Nombre del proyecto:** Ayuda para la organización del Fifth Workshop on Bayesian Inference in Stochastic Processes BISP 5 (14-16 de junio de 2007). (Tipo de ayuda: Accions Especials, Estratègiques, Complementàries, Dinamització i Articulació)**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:**Plan Nacional de I+D+I, Ministerio de Educación y  
Ciencia**Tipo de entidad:** Otros organismos**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido**Cód. según financiadora:** MTM2006-27482-E**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2007**Duración:** 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de València**Cuantía total:** 3.000 €**42 Nombre del proyecto:** Ayuda para la difusión de congresos 2007: BISP 5 - FIFTH WORKSHOP ON BAYESIAN INFERENCE IN STOCHASTIC PROCESSES.**Entidad de realización:** Universitat de València**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Desconocido**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carmen Armero Cervera**Entidad/es financiadora/s:**

Servei d'Investigació (Universitat de Valencia)

**Tipo de entidad:** Otros organismos**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido**Cód. según financiadora:** 20070062**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2007**Duración:** 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de València**Cuantía total:** 3.000 €



- 43** **Nombre del proyecto:** GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEMS IN SUPPORT FOR ENVIRONMENT AND HEALTH RESEARCH  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio López Quílez  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Ministerio de Educación y Ciencia. Dirección General **Tipo de entidad:** Otros organismos de Investigación  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido  
**Cód. según financiadora:** CTM2007-28874-E/TECNO  
**Fecha de inicio-fin:** 2007 - 2007 **Duración:** 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 2.000 €
- 44** **Nombre del proyecto:** Estudio de alertas de infecciones por streptococcus pneumoniae recogidos por la redmiva  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** David-Valentín Conesa Guillén  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Escuela Valenciana de Estudios para la Salud **Tipo de entidad:** Otros organismos (EVES)  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido  
**Cód. según financiadora:** EVES PI-114/2006  
**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2007 **Duración:** 1 año - 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 4.500 €
- 45** **Nombre del proyecto:** Epidemiología de las infecciones por Staphylococcus aureus meticilín resistentes  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carmen Armero Cervera  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Escuela Valenciana de Estudios para la Salud **Tipo de entidad:** Otros organismos (EVES)  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido  
**Cód. según financiadora:** EVES PI-112/2006  
**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2007 **Duración:** 1 año - 1 día  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Cuantía total:** 5.925 €
- 46** **Nombre del proyecto:** Estudio de la variación espacio-temporal de la mortalidad por cáncer de pulmón en mujeres de la Comunidad Valenciana, periodo 1987-2004  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Miguel Angel Martínez Beneito

**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

Escuela Valenciana de Estudios para la Salud (EVES)

**Tipo de entidad:** Otros organismos**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido**Cód. según financiadora:** EVES PI-117/2006**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2007**Duración:** 1 año - 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de València**Cuantía total:** 4.500 €**47 Nombre del proyecto:** Sistema experto de alerta inmediata de riesgos en la aparición de legionella en instalaciones evaporativas.**Entidad de realización:** Universitat de València**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Desconocido**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ALEJANDRO PÉREZ MARZ**Nº de investigadores/as:** 10**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

**Tipo de entidad:** Otros organismos**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido**Cód. según financiadora:** FIT-350300-2006-87**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2007**Duración:** 1 año - 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de València**Cuantía total:** 119.110,9 €**48 Nombre del proyecto:** Análisis, Selección y Validación Bayesianos de Modelos Espaciales y Temporales en Epidemiología y Medio Ambiente MTM2004-03290**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:** 12**Entidad/es financiadora/s:**

Dirección General de Investigación y Transferencia Tecnológica. Conselleria de Empresa, Universidad y Ciencia. Generalitat Valenciana.

**Tipo de entidad:** Otros organismos**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido**Cód. según financiadora:** GVACOMP2006-205**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2006 - 31/12/2006**Duración:** 1 año**Entidad/es participante/s:** Universitat de València**Cuantía total:** 5.600 €**49 Nombre del proyecto:** Ayudas para la organización de congresos 2006: 'GUDO 3: III Jornadas Científicas de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría'.**Entidad de realización:** Universitat de València**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Desconocido**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio López Quílez**Entidad/es financiadora/s:**

Servei d'Investigació (Universitat de Valencia)

**Tipo de entidad:** Otros organismos**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2006**Duración:** 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de València



**Cuantía total:** 1.500 €

**50 Nombre del proyecto:** Ayudas para la difusión de congresos 2006: 'GUDO 3: III Jornadas Científicas de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría'.

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

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio López Quílez

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria d' Empresa, Universitat i Ciencia

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio-fin:** 2006 - 2006

**Duración:** 1 día

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

**Cuantía total:** 1.645 €

**51 Nombre del proyecto:** Evaluación del proceso de confirmación diagnóstica en el Programa de Prevención de Cáncer de Mama de la Comunidad Valenciana (PPCMCV)

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

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

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

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria Sanidad

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** CS2004-EVTEC005

**Fecha de inicio-fin:** 2004 - 2005

**Duración:** 1 año - 1 día

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

**52 Nombre del proyecto:** Epidemiología del virus de la sharka (PPV) en melocotonero y del virus de la tristeza (CTV) en Citrus macrophylla. Expresión de anticuerpos recombinantes y otras estrategias de control.

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

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Mariano Cambra Álvarez

**Nº de investigadores/as:** 11

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)

**Tipo de entidad:** Institutos

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** RTA03-099

**Fecha de inicio-fin:** 2003 - 2005

**Duración:** 2 años - 1 día

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

**Cuantía total:** 146.142 €

**53 Nombre del proyecto:** Ayudas para la difusión de congresos 2004: 'II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. In Memoriam Juan Ferrándiz'.

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

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio López Quílez

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria d' Empresa, Universitat i Ciencia

**Tipo de entidad:** Otros organismos





**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio-fin:** 2004 - 2004

**Duración:** 1 día

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

**Cuantía total:** 1.730 €

**54 Nombre del proyecto:** Ayudas para la organización de congresos 2004: 'II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. In Memoriam Juan Ferrándiz'.

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio López Quílez

**Entidad/es financiadora/s:**

Servei d'Investigació (Universitat de Valencia)

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio-fin:** 2004 - 2004

**Duración:** 1 día

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

**Cuantía total:** 1.000 €

**55 Nombre del proyecto:** Estudio espacial de la supervivencia de Enfermos Renales en la Comunidad Valenciana

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Miguel Angel Martínez Beneito

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Escuela Valenciana de Estudios para la Salud (EVES)

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** EVES PI-043/2003

**Fecha de inicio-fin:** 2003 - 2004

**Duración:** 1 año - 1 día

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

**Cuantía total:** 4.500 €

**56 Nombre del proyecto:** An European Environment and Health Information System for Exposure and Disease Mapping and Risk Assessment (EUROHEIS)

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Ferrándiz

**Nº de investigadores/as:** 18

**Entidad/es financiadora/s:**

Comisión Europea

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** SI2.329122 (2001CVG2-604)

**Fecha de inicio-fin:** 2002 - 2003

**Duración:** 1 año - 1 día

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

**Cuantía total:** 360.000 €

**57 Nombre del proyecto:** An European Environment and Health Information System for Exposure and Disease Mapping and Risk Assessment (EUROHEIS)

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad



**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Ferrándiz

**Nº de investigadores/as:** 18

**Entidad/es financiadora/s:**

Comisión Europea

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** SI2.29180 (2000CVG2-605)

**Fecha de inicio-fin:** 2001 - 2002

**Duración:** 1 año - 1 día

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

**Cuantía total:** 340.000 €

**58 Nombre del proyecto:** Inferencia Bayesiana en modelos altamente estructurados

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Jesús Bayarri García

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es financiadora/s:**

DGICYT. Dirección General de Investigaciones Científicas y Técnicas

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** PB96-0776

**Fecha de inicio-fin:** 15/12/1997 - 15/12/2000

**Duración:** 3 años - 1 día

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

**Cuantía total:** 9.015,18 €

**59 Nombre del proyecto:** Inferencia Bayesiana en modelos altamente estructurados

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Jesús Bayarri García

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria de Cultura, Educació i Ciència. Generalitat Valenciana

**Tipo de entidad:** Comunidades Autónomas

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** GR00-135

**Fecha de inicio-fin:** 28/09/2000 - 30/11/2000

**Duración:** 2 meses - 3 días

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

**Cuantía total:** 5.409,11 €

**60 Nombre del proyecto:** An European Environment and Health Information System for Exposure and Disease Mapping and Risk Assessment (EUROHEIS)

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Ferrándiz

**Nº de investigadores/as:** 15

**Entidad/es financiadora/s:**

Comisión Europea

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** VS/1999/5279 (99CVF2-606)

**Fecha de inicio-fin:** 2000 - 2000**Duración:** 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de València**Cuantía total:** 340.000 €**61 Nombre del proyecto:** Análisis geográfico de la relación entre las concentraciones de magnesio y calcio en el agua de bebida y la mortalidad cardiovascular**Entidad de realización:** Universitat de València**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Desconocido**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Ferrándiz Ferragud**Nº de investigadores/as:** 9**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto Valenciano de Estudios en Salud Pública (IVESP)

**Tipo de entidad:** Otros organismos**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido**Cód. según financiadora:** IVESP98-066**Fecha de inicio-fin:** 1999 - 2000**Duración:** 1 año - 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de València**62 Nombre del proyecto:** Análisis Espacio-Temporal de l'Evolució de la Grip en la Comunitat Valenciana**Entidad de realización:** Universitat de València**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Desconocido**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan José Abellán Andrés**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto Valenciano de Estudios en Salud Pública (IVESP)

**Tipo de entidad:** Otros organismos**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido**Cód. según financiadora:** IVESP99-029**Fecha de inicio-fin:** 1999 - 2000**Duración:** 1 año - 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de València**63 Nombre del proyecto:** Atlas de mortalidad por enfermedades cardiovasculares en la Comunidad Valenciana (1987-1996)**Entidad de realización:** Universitat de València**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Desconocido**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Ferrándiz Ferragud**Nº de investigadores/as:** 9**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto Valenciano de Estudios en Salud Pública (IVESP)

**Tipo de entidad:** Otros organismos**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido**Cód. según financiadora:** IVESP98-012**Fecha de inicio-fin:** 1998 - 1999**Duración:** 1 año - 1 día**Entidad/es participante/s:** Universitat de València**64 Nombre del proyecto:** Aplicaciones espaciales y temporales: un análisis Bayesiano**Entidad de realización:** Universitat de València**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Desconocido**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Jesús Bayarri García**Nº de investigadores/as:** 8



**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana

**Tipo de entidad:** Comunidades Autónomas

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** GV-1081/93

**Fecha de inicio-fin:** 1993 - 1996

**Duración:** 3 años - 1 día

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

**Cuantía total:** 9.015,18 €

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

**1 Nombre del proyecto:** Servicio de asesoría en tareas proyecto BADMINTON

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** David Conesa

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto Español de Oceanografía

**Tipo de entidad:** Institutos

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Fecha de inicio:** 01/12/2012

**Cuantía total:** 1.050 €

**2 Nombre del proyecto:** A longitudinal multilevel analysis of socioeconomic disparities in cardiovascular diseases: Questionig past evidence with new methodological approaches

**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,...):** Antonio López-Quílez

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad de Lund, Suecia

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 01/10/2011

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 30.000 €

**3 Nombre del proyecto:** ANALISIS ESTADISTICO BAYESIANO DE LA TRANSMISION DE RESISTENCIAS MULTIPLES EN E.COLI Y DETERMINACION DE FACTORES DE RIESGO A PARTIR DE LA INFORMACION PROCEDENTE DE LA REDMIVA, SIA, GAIA EN EL MARCO DE PRODUCTOS EPIFARM.

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 3

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido



**Fecha de inicio:** 2010  
**Cuantía total:** 21.063 €

**Duración:** 1 año - 1 día

- 4 Nombre del proyecto:** Convenio de colaboración para el desarrollo del proyecto "MÉTODOS ESPACIOTEMPORALES DE CARTOGRAFÍA DE ENFERMEDADES" (dentro del proyecto CONSOLIDER ingenio matemática CSD2006-00032, en concreto dentro de la plataforma FUTURE)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**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 participante/s:** Universitat de València

**Entidad/es financiadora/s:**

MEC - Ministerio de Educación y Ciencia

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Cód. según financiadora:** FUT-C4-0179

**Fecha de inicio:** 2009

**Duración:** 1 año - 1 día

**Cuantía total:** 33.000 €

- 5 Nombre del proyecto:** Servicio de asesoría en técnicas estadísticas de análisis espacio-temporal para la toma de decisiones en vigilancia en salud pública

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 7

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2009

**Duración:** 1 día

**Cuantía total:** 20.590 €

- 6 Nombre del proyecto:** RECLUTAMIENTO, INFORMACION GEOGRAFICA, EDICION Y ANALISIS DE LA BASE DE DATOS DEL PROYECTO PI7/90721

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 2

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Fundacio Mateu Orfla

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2009

**Duración:** 1 día

**Cuantía total:** 10.000 €



**7 Nombre del proyecto:** SERVICIO DE ANALISIS ESTADISTICO DE LA RELACION ENTRE EL CONSUMO DE ANTIBIOTICOS Y LAS RESISTENCIAS EN INFECCIONES DEL TRACTO URINARIO POR E.COLI A PARTIR DE LA INFORMACION PROCEDENTE DE REDMIVA, SIA Y GAIA EN EL MARCO DEL PROYECTO EPIFARM.

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 3

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2009

**Duración:** 1 año - 1 día

**Cuantía total:** 20.706 €

**8 Nombre del proyecto:** Desarrollo de técnicas estadísticas de análisis espacio temporal para la toma de decisiones en vigilancia en salud pública

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 7

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2008

**Duración:** 1 día

**Cuantía total:** 75.000 €

**9 Nombre del proyecto:** Desarrollo de actividades relacionadas con la instalación, personalización y puesta en marcha de un programa informático para análisis geográfico epidemiológico (AGEPI)

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 7

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Comunidades Castilla-La Mancha

**Tipo de entidad:** Comunidades Autónomas

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Fecha de inicio:** 2008

**Duración:** 1 día

**Cuantía total:** 30.000 €

**10 Nombre del proyecto:** Difusión de las herramientas computacionales de vigilancia epidemiológica espacio-temporal: análisis geográfico y detección de umbrales epidémicos

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 4

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2007

**Duración:** 1 día

**Cuantía total:** 11.600 €

**11 Nombre del proyecto:** Análisis estadístico de la información sobre resistencias antimicrobianas procedente de la Red de Vigilancia Microbiológica de la Comunitat Valenciana (REDMIVA)

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 4

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2007

**Duración:** 1 día

**Cuantía total:** 10.150 €

**12 Nombre del proyecto:** Desarrollo de técnicas estadísticas de análisis espacio temporal para la toma de decisiones en vigilancia en salud pública

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 7

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2007

**Duración:** 1 día

**Cuantía total:** 50.000 €

**13 Nombre del proyecto:** Estudio estadístico de la prescripción farmacológica durante el año 2006 en el departamento de salud 11

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 4

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido



**Fecha de inicio:** 2007  
**Cuantía total:** 10.440 €

**Duración:** 1 día

**14 Nombre del proyecto:** Análisis estadístico de comorbilidad y polimedición en pacientes de artrosis empleando información procedente de los sistemas de información SIA y GAIA

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 4

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2007

**Duración:** 1 día

**Cuantía total:** 8.700 €

**15 Nombre del proyecto:** Desarrollo de técnicas estadísticas de análisis espacio temporal para la toma de decisiones en vigilancia en salud pública

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 7

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2006

**Duración:** 1 día

**Cuantía total:** 18.000 €

**16 Nombre del proyecto:** Desarrollo e implantación del sistema de información geográfica temporal de detección de la legionella

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 2

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Bioreply S.L.

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2006

**Duración:** 1 día

**Cuantía total:** 9.000 €

**17 Nombre del proyecto:** Desarrollo de métodos estadísticos de análisis en farmacoepidemiología y farmacoconomía a partir de los datos contenidos en los sistemas informáticos incluidos en Abucasis: SIA y GAIA

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 5

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2006

**Duración:** 1 día

**Cuantía total:** 80.000 €

**18 Nombre del proyecto:** Estudio estadístico para la determinación de las muestras necesarias de las poblaciones incluidas en las Serotecas del Centro Superior de Investigación en Salud Pública

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 5

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2006

**Duración:** 1 día

**Cuantía total:** 20.000 €

**19 Nombre del proyecto:** ACTUALIZACION DEL PROGRAMA AGEPI DE ANALISIS EPIDEMIOLOGICO SOBRE SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICO

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 4

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2006

**Duración:** 1 año - 1 día

**Cuantía total:** 11.890 €

**20 Nombre del proyecto:** Desarrollo de técnicas estadísticas de análisis espacio temporal para la toma de decisiones en vigilancia en salud pública

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 7

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

**Entidad/es financiadora/s:**



Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2005

**Cuantía total:** 18.000 €

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Duración:** 1 día

**21 Nombre del proyecto:** Servicio de Asistencia Técnica Correspondiente a la Adaptación de una Aplicación Informática de Análisis Epidemiológico sobre un Sistema de Información Geográfica

**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,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 2

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2005

**Cuantía total:** 11.890 €

**Duración:** 1 día

**22 Nombre del proyecto:** Desarrollo de técnicas estadísticas de análisis espacio temporal para la toma de decisiones en vigilancia en salud pública

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio López Quílez

**Nº de investigadores/as:** 7

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

**Fecha de inicio:** 2004

**Cuantía total:** 18.000 €

**Duración:** 1 día

**23 Nombre del proyecto:** Desarrollo de técnicas estadísticas de análisis espacio temporal para la toma de decisiones en vigilancia en salud pública

**Entidad de realización:** Universitat de València

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Desconocido

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Ferrándiz

**Nº de investigadores/as:** 8

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

**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

**Tipo de entidad:** Otros organismos

**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido

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

**Cuantía total:** 18.000 €

**Duración:** 1 año



- 24** **Nombre del proyecto:** Convenio de colaboración para tareas de asesoramiento estadístico asociadas a procesos de definición e implantación de políticas públicas para el fomento de la I+D+I y la evaluación continua del PVIDI 2001-2006  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Ferrándiz  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Agencia Valenciana de Ciencia y Tecnología **Tipo de entidad:** Otros organismos  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido  
**Fecha de inicio:** 01/01/2003 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 30.000 €
- 25** **Nombre del proyecto:** Convenio de Asistencia Técnica para definición e implantación de un sistema de indicadores de rendimiento e impacto del sistema prestacional de soporte a políticas de I+D+I gestionado  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Ferrándiz  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Oficina de Ciencia y Tecnología de la Generalitat Valenciana **Tipo de entidad:** Otros organismos  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido  
**Fecha de inicio:** 01/05/2002 **Duración:** 8 meses  
**Cuantía total:** 11.900 €
- 26** **Nombre del proyecto:** Renovación del convenio de colaboración para el desarrollo de procedimientos en la toma de decisiones en vigilancia en salud pública mediante técnicas estadísticas de análisis espacio-temporal y sistemas expertos  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Ferrándiz  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum **Tipo de entidad:** Otros organismos  
**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido  
**Fecha de inicio:** 01/01/2002 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 36.060,73 €
- 27** **Nombre del proyecto:** Convenio de Asistencia Técnica para desarrollo e implantación de un sistema de Directorio de agentes del Sistema Valenciano de I+D+I, armonizado a fines estadísticos  
**Entidad de realización:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Desconocido  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Ferrándiz  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es participante/s:** Universitat de València

**Entidad/es financiadora/s:**

Oficina de Ciencia y Tecnología de la Generalitat  
Valenciana

**Tipo de entidad:** Otros organismos**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido**Fecha de inicio:** 2002**Duración:** 1 día**Cuantía total:** 11.900 €

- 28** **Nombre del proyecto:** Renovación del convenio de colaboración para el desarrollo de procedimientos en la toma de decisiones en vigilancia en salud pública mediante técnicas estadísticas de análisis espacio-temporal y sistemas expertos

**Entidad de realización:** Universitat de València**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Desconocido**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Ferrándiz**Nº de investigadores/as:** 8**Entidad/es participante/s:** Universitat de València**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i  
Consum

**Tipo de entidad:** Otros organismos**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido**Fecha de inicio:** 01/01/2001**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 36.060,73 €

- 29** **Nombre del proyecto:** Convenio de colaboración para el desarrollo de procedimientos para la toma de decisiones en vigilancia en salud pública mediante técnicas estadísticas de análisis espacio-temporal y sistemas expertos

**Entidad de realización:** Universitat de València**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Desconocido**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan Ferrándiz**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es participante/s:** Universitat de València**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i  
Consum

**Tipo de entidad:** Otros organismos**Ciudad entidad financiadora:** Desconocido**Fecha de inicio:** 01/01/2000**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 24.040,48 €



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1 Iosu Paradinas; Maria Grazia Pennino; Marcial Marín; Antonio López-Quílez; José María Bellido; David Conesa. Modelling spatially sampled proportion processes. *Revstat-Statistical Journal*. 16 - 1, pp. 71 - 86. (Portugal): 2018. ISSN 1645-6726  
**Handle:** <http://hdl.handle.net/10550/64632>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 6  
**Publicación relevante:** Si
- 2 Daniel A. Martínez-Bello; Antonio López-Quílez; Alexander Torres-Prieto. Spatiotemporal modeling of relative risk of dengue disease in Colombia. *Stochastic Environmental Research and Risk Assessment*. 32 - 6, pp. 1587 - 1601. (Alemania): 2018. Disponible en Internet en: <<https://link.springer.com/article/10.1007/s00477-017-1461-5>>. ISSN 1436-3240  
**DOI:** <https://doi.org/10.1007/s00477-017-1461-5>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Publicación relevante:** Si
- 3 Joaquín Martínez-Minaya; David Conesa; Antonio López-Quílez; Antonio Vicent. Spatial and climatic factors associated with the geographical distribution of citrus black spot disease in South Africa. A Bayesian latent Gaussian model approach. *European Journal of Plant Pathology*. (Holanda): 2018. ISSN 0929-1873  
**DOI:** <https://doi.org/10.1007/s10658-018-1435-6>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Publicación relevante:** Si
- 4 Marco, M.; Gracia, E.; López-Quílez, A. The university campus environment as a protective factor for intimate partner violence against women: An exploratory study. *Journal of Community Psychology*. (Estados Unidos de América): 2018. ISSN 0090-4392  
**DOI:** <https://doi.org/10.1002/jcop.21980>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 3  
**Publicación relevante:** Si
- 5 R. Vilela; D. Conesa; J.L. del Rio; A. López-Quílez; J. Portela; J.M. Bellido. Integrating fishing spatial patterns and strategies to improve high seas fisheries management. *Marine Policy*. 94, pp. 132 - 142. (Reino Unido): 2018. ISSN 0308-597X  
**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.marpol.2018.04.016>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Publicación relevante:** Si
- 6 Marco, M.; Gracia, E.; López-Quílez, A.; Lila, M. What calls for service tell us about suicide: A 7-year spatio-temporal analysis of neighborhood correlates of suicide-related calls. *Scientific Reports*. 8, pp. 6746. (Reino Unido): 2018. ISSN 2045-2322  
**DOI:** <https://doi.org/10.1038/s41598-018-25268-0>



**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 4

**Publicación relevante:** Si

- 7** Gracia, E.; López-Quílez, A.; Marco, M.; Lila, M. Neighborhood characteristics and violence behind closed doors: The spatial overlap of child maltreatment and intimate partner violence. *Plos One*. 13 - 6, (Estados Unidos de América): 2018. ISSN 1932-6203

**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0198684>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Publicación relevante:** Si

- 8** Oscar Rodriguez de Rivera; Marta Blangiardo; Antonio López-Quílez; Ignacio Martín-Sanz. Species Distribution Modelling through Bayesian hierarchical approach. *Theoretical Ecology*. (Alemania): 2018. ISSN 1874-1738

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Publicación relevante:** Si

- 9** Joaquín Martínez-Minaya; David Conesa; Antonio López-Quílez; Antonio Vicent. Response to the letter on 'Climatic distribution of citrus black spot caused by *Phyllosticta citricarpa*. A historical analysis of disease spread in South Africa' by Fourie et al. (2017). *European Journal of Plant Pathology*. 145 - 3, pp. 503 - 508. (Holanda): 2017. ISSN 0929-1873

**DOI:** <https://doi.org/10.1007/s10658-017-1163-3>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 4

**Publicación relevante:** Si

- 10** Marco, M.; Gracia, E.; Martín-Fernández, M.; López-Quílez, A. Validation of a Google Street View-Based Neighborhood Disorder Observational Scale. *Journal of Urban Health*. 94 - 2, pp. 190 - 198. 2017. ISSN 1468-2869

**DOI:** <https://doi.org/10.1007/s11524-017-0134-5>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Publicación relevante:** Si

- 11** Marco, M.; Gracia, E.; López-Quílez, A. Linking Neighborhood Characteristics and Drug-Related Police Interventions: A Bayesian Spatial Analysis. *Isprs International Journal Of Geo-Information*. 6 - 3, pp. 65 - 77. (Suiza): 2017. ISSN 2220-9964

**DOI:** <https://doi.org/10.3390/ijgi6030065>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 3

**Publicación relevante:** Si

- 12** Xavier Barber; David Conesa; Antonio López-Quílez; Asunción Mayoral; Javier Morales; Antoni Barber. Bayesian hierarchical models for analysing the spatial distribution of bioclimatic indices. *Sort-Statistics And Operations Research Transactions*. 41 - 2, pp. 277 - 296. (España): 2017. ISSN 1696-2281

**DOI:** <https://doi.org/10.2436/20.8080.02.60>

**Handle:** <http://hdl.handle.net/10550/64633>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 6

**Publicación relevante:** Si

- 13** C. R. Sebrango-Rodríguez; D. A. Martínez-Bello; L. Sánchez-Valdés; P. J. Thilakarathne; E. Del Fava; P. Van Der Stuyft; A. López-Quílez; Z. Shkedy. Real-time parameter estimation of Zika outbreaks using model averaging. *Epidemiology and Infection*. 145 - 11, pp. 2313 - 2323. (Reino Unido): 2017. Disponible en Internet en: <<https://>



[www.cambridge.org/core/journals/epidemiology-and-infection/article/realtime-parameter-estimation-of-zika-outbreaks-using-model-averaging/C92C3](http://www.cambridge.org/core/journals/epidemiology-and-infection/article/realtime-parameter-estimation-of-zika-outbreaks-using-model-averaging/C92C3). ISSN 0950-2688

DOI: <https://doi.org/10.1017/S0950268817001078>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Publicación relevante:** Si

- 14** Óscar Rodríguez de Rivera; Antonio López-Quílez. Development and Comparison of Species Distribution Models for Forest Inventories. *Isprs International Journal Of Geo-Information*. 6 - 6, pp. 176. (Suiza): 2017. Disponible en Internet en: <http://www.mdpi.com/2220-9964/6/6/176>. ISSN 2220-9964

DOI: <https://doi.org/10.3390/ijgi6060176>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Publicación relevante:** Si

- 15** Daniel A. Martínez-Bello; Antonio López-Quílez; Alexander Torres-Prieto. Bayesian Dynamic Modeling of Time Series of Dengue Disease Case Counts. *Plos Neglected Tropical Diseases*. 11 - 7, (Estados Unidos de América): 2017. ISSN 1935-2735

DOI: <https://doi.org/10.1371/journal.pntd.0005696>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Publicación relevante:** Si

- 16** Marco; M.: López-Quílez; A.: Conesa; D.: Gracia; E.: Lila, M. Spatio-Temporal Analysis of Suicide-Related Emergency Calls. *International Journal Of Environmental Research And Public Health*. 14 - 7, pp. 735. (Suiza): Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2017. ISSN 1660-4601

DOI: <https://doi.org/10.3390/ijerph14070735>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 5

**Publicación relevante:** Si

- 17** Daniel A. Martínez-Bello; Antonio López-Quílez; Alexander Torres-Prieto. Relative risk estimation of dengue disease at small spatial scale. *International Journal Of Health Geographics*. 16 - 31, (Reino Unido): 2017. Disponible en Internet en: <https://ij-healthgeographics.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12942-017-0104-x>. ISSN 1476-072X

DOI: <https://doi.org/10.1186/s12942-017-0104-x>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Publicación relevante:** Si

- 18** José Carbonell-Caballero; Alicia Amadoz; Roberto Alonso; Marta R. Hidalgo; Cankut Çubuk; David Conesa; Antonio López-Quílez; Joaquín Dopazo. Reference genome assessment from a population scale perspective: an accurate profile of variability and noise. *Bioinformatics*. 33 - 22, pp. 3511 - 3517. (Reino Unido): 2017. Disponible en Internet en: <https://academic.oup.com/bioinformatics/article/doi/10.1093/bioinformatics/btx482/4056065/Reference-genome-assessment-from-a-population>. ISSN 1367-4803

DOI: <https://doi.org/10.1093/bioinformatics/btx482>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Publicación relevante:** Si

- 19** Iosu Paradinas; David Conesa; Antonio López-Quílez; José María Bellido. Spatio-Temporal model structures with shared components for semi-continuous species distribution modelling. *Spatial Statistics*. 22, pp. 434 - 450. (Reino Unido): 2017. Disponible en Internet en: <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2211675316300872>. ISSN 2211-6753

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.spasta.2017.08.001>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Publicación relevante:** Si

- 20** Gracia, E.; López-Quílez, A.; Marco, M.; Lila, M. Mapping child maltreatment risk: a 12-year spatio-temporal analysis of neighborhood influences. *International Journal Of Health Geographics*. 16 - 38, (Reino Unido): 2017. Disponible en Internet en: <<http://rdcu.be/wScX>>. ISSN 1476-072X  
**DOI:** <https://doi.org/10.1186/s12942-017-0111-y>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Publicación relevante:** Si
- 21** Marco, M.; Freisthler, B.; Gracia, E.; López-Quílez, A.; Lila, M. Neighborhood characteristics, alcohol outlet density, and alcohol-related calls-for-service: A spatiotemporal analysis in a wet drinking country. *Isprs International Journal Of Geo-Information*. 6 - 12, pp. 380. (Suiza): 2017. ISSN 2220-9964  
**DOI:** <https://doi.org/10.3390/ijgi6120380>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 5  
**Publicación relevante:** Si
- 22** Joaquín Martínez-Minaya; Antonio López-Quílez; David Conesa; José Luis Mira; Antonio Vicent. Un sistema predictivo para el control de la mancha foliar del caqui causada por *Mycosphaerella nawae*. *Phytoma España*. 286, pp. 20 - 23. 2017. ISSN 1131-8988  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 5  
**Publicación relevante:** Si
- 23** X. Barber; D. Conesa; S. Lladosa; A. López-Quílez. Modelling the presence of disease under spatial misalignment using Bayesian latent Gaussian models. *Geospatial Health*. 11 - 415, pp. 11 - 20. (Italia): 2016. ISSN 1827-1987  
**DOI:** <https://doi.org/10.4081/gh.2016.415>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.)  
**Índice de impacto:** 1.812 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 88 **Num. revistas en cat.:** 176  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES  
**Índice de impacto:** 1.812 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 50 **Num. revistas en cat.:** 90  
**Publicación relevante:** Si
- 24** M. G. Pennino; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; A. Fernández; J. M. Bellido. Fishery dependent and independent data lead to consistent estimations of essential habitats. *Ices Journal of Marine Science*. 73 - 9, pp. 2302 - 2310. (Reino Unido): 2016. ISSN 1054-3139  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** FISHERIES  
**Índice de impacto:** 2.76 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 7 **Num. revistas en cat.:** 50  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MARINE & FRESHWATER BIOLOGY  
**Índice de impacto:** 2.76 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 16 **Num. revistas en cat.:** 105  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** OCEANOGRAPHY  
**Índice de impacto:** 2.76 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 13 **Num. revistas en cat.:** 63  
**Publicación relevante:** Si



- 25** Iosu Paradinas; Marcial Marín; Maria Grazia Pennino; Antonio López-Quílez; David Conesa; David Barreda; Maria Gonzalez; José María Bellido. Identifying the best fishing-suitable areas under the new European discard ban. *Ices Journal of Marine Science*. 73 - 10, pp. 2479 - 2487. (Reino Unido): 2016. ISSN 1054-3139

**DOI:** <https://doi.org/10.1093/icesjms/fsw114>

**Tipo de producción:** Artículo científico

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

**Índice de impacto:** 2.76

**Posición de publicación:** 7

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

**Índice de impacto:** 2.76

**Posición de publicación:** 16

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

**Índice de impacto:** 2.76

**Posición de publicación:** 13

**Publicación relevante:** Si

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** FISHERIES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 50

**Categoría:** MARINE & FRESHWATER BIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 105

**Categoría:** OCEANOGRAPHY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 63

- 26** M Ruparel; JL Lopez-Campos; A Castro-Acosta; S Hartl; F Pozo-Rodríguez; CM Roberts; European COPD Audit. Understanding variation in length of hospital stay for COPD exacerbation: European COPD audit. *ERJ Open Research*. 2 - 1, (Reino Unido): European Respiratory Society, 2016. ISSN 2312-0541

**DOI:** <https://doi.org/10.1183/23120541.00034-2015>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Publicación relevante:** Si

**Tipo de soporte:** Revista

- 27** David Conesa; Miguel Ángel Martínez-Beneito; Rubén Amorós; Antonio López-Quílez. Bayesian Hierarchical Poisson Models with a hidden Markov structure for the detection of influenza epidemic outbreaks. *Statistical Methods in Medical Research*. (Reino Unido): 2015. ISSN 0962-2802

**DOI:** <https://doi.org/10.1177/0962280211414853>

**Tipo de producción:** Artículo científico

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

**Índice de impacto:** 2.957

**Posición de publicación:** 1

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

**Índice de impacto:** 2.957

**Posición de publicación:** 1

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

**Índice de impacto:** 2.957

**Posición de publicación:** 4

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

**Índice de impacto:** 2.957

**Posición de publicación:** 4

**Publicación relevante:** Si

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY

**Revista dentro del 25%:** Si

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

**Categoría:** MEDICAL INFORMATICS

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 20

**Categoría:** HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 88

**Categoría:** MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL BIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 56

- 28** Gracia, E.; López-Quílez, A.; Marco, M.; Lladosa, S.; Lila, M. The spatial epidemiology of intimate partner violence: Do neighborhoods matter?. *American Journal of Epidemiology*. 182 - 1, pp. 58 - 66. (Estados Unidos de América): 2015. ISSN 0002-9262

**Tipo de producción:** Artículo científico

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

**Índice de impacto:** 5.036

**Posición de publicación:** 12

**Publicación relevante:** Si

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 173

- 29** 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. *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

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

**Índice de impacto:** 2.226

**Posición de publicación:** 38

**Publicación relevante:** Si

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 155

- 30** R. Amorós; D. Conesa; M.A. Martínez-Beneito; A. López-Quílez. Statistical methods for detecting the onset of influenza outbreaks: a review. *Revstat-Statistical Journal*. 13 - 1, pp. 41 - 62. (Portugal): 2015. ISSN 1645-6726

**Tipo de producción:** Artículo científico

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

**Índice de impacto:** 0.419

**Posición de publicación:** 109

**Publicación relevante:** Si

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY

**Revista dentro del 25%:** No

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

- 31** David Conesa; Miguel Ángel Martínez-Beneito; Rubén Amorós; Antonio López-Quílez. Bayesian Hierarchical Poisson Models with a hidden Markov structure for the detection of influenza epidemic outbreaks. *Statistical Methods in Medical Research*. 24 - 2, pp. 206 - 223. (Reino Unido): 2015. ISSN 0962-2802

**DOI:** <https://doi.org/10.1177/0962280211414853>

**Tipo de producción:** Artículo científico

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

**Índice de impacto:** 4.634

**Posición de publicación:** 1

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

**Índice de impacto:** 4.634

**Posición de publicación:** 1

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

**Índice de impacto:** 4.634

**Posición de publicación:** 4

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

**Índice de impacto:** 4.634

**Posición de publicación:** 4

**Publicación relevante:** Si

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY

**Revista dentro del 25%:** Si

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

**Categoría:** MEDICAL INFORMATICS

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 20

**Categoría:** HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 88

**Categoría:** MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL BIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 56

- 32** I. Paradinas; D. Conesa; M.G. Pennino; F. Muñoz; A.M. Fernández; A. López-Quílez; J.M. Bellido. Bayesian spatio-temporal approach to identifying fish nurseries by validating persistence areas. *Marine Ecology-Progress Series*. 528, pp. 245 - 255. (Alemania): 2015. ISSN 0171-8630  
**DOI:** <https://doi.org/10.3354/meps11281>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 7  
**Publicación relevante:** Si
- 33** Marco, M.; Gracia, E.; Tomás, J. M.; López-Quílez, A. Assessing neighborhood disorder: Validation of a three-factor observational scale. *The European Journal of Psychology Applied to Legal Context*. 7 - 2, pp. 81 - 89. (España): 2015. ISSN 1889-1861  
**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.ejpal.2015.05.001>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** LAW  
**Índice de impacto:** 1 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 60 **Num. revistas en cat.:** 149  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PSYCHOLOGY, MULTIDISCIPLINARY  
**Índice de impacto:** 1 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 67 **Num. revistas en cat.:** 129  
**Publicación relevante:** Si
- 34** Joaquín Martínez-Minaya; David Conesa; Antonio López-Quílez; Antonio Vicent. Climatic distribution of citrus black spot caused by *Phyllosticta citricarpa*. A historical analysis of disease spread in South Africa. *European Journal of Plant Pathology*. 143 - 1, pp. 69 - 83. (Holanda): 2015. ISSN 0929-1873  
**DOI:** <https://doi.org/10.1007/s10658-015-0666-z>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 4 **Categoría:** HORTICULTURE  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No  
**Índice de impacto:** 1.494 **Num. revistas en cat.:** 34  
**Posición de publicación:** 9 **Categoría:** PLANT SCIENCES  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No  
**Índice de impacto:** 1.494 **Num. revistas en cat.:** 209  
**Posición de publicación:** 91 **Categoría:** AGRONOMY  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** No  
**Índice de impacto:** 1.494 **Num. revistas en cat.:** 83  
**Posición de publicación:** 27  
**Publicación relevante:** Si
- 35** JL Lopez-Campos; S Hartl; F Pozo-Rodríguez; CM Roberts; European COPD Audit team. Antibiotic Prescription for COPD Exacerbations Admitted to Hospital: European COPD Audit. *Plos One*. 10 - 4, (Estados Unidos de América): 2015. ISSN 1932-6203  
**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0124374>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MULTIDISCIPLINARY SCIENCES  
**Índice de impacto:** 3.057 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 11 **Num. revistas en cat.:** 63  
**Publicación relevante:** Si

- 36** A Saleh; JL Lopez-Campos; S Hartl; F Pozo-Rodríguez; CM Roberts; European COPD Audit team. The Effect of Incidental Consolidation on Management and Outcomes in COPD Exacerbations: Data from the European COPD Audit. Plos One. 10 - 7, (Estados Unidos de América): 2015. ISSN 1932-6203  
**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0134004>  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.057  
**Posición de publicación:** 11  
**Publicación relevante:** Si  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MULTIDISCIPLINARY SCIENCES  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 63
- 37** Joaquín Martínez-Minaya; Antonio Vicent; David Conesa; Antonio López-Quílez. Factores climáticos asociados con la mancha negra de los cítricos causada por *Phyllosticta citricarpa* en Sudáfrica. Phytoma España. 270, pp. 36 - 40. 2015. ISSN 1131-8988  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 4  
**Publicación relevante:** Si  
**Tipo de soporte:** Revista
- 38** Gracia, Enrique; López-Quílez, Antonio; Marco, M.; Lladosa, S.; Lila, Marisol. Exploring Neighborhood Influences on Small-Area Variations in Intimate Partner Violence Risk : A Bayesian Random-Effects Modeling Approach. International Journal Of Environmental Research And Public Health. 11, pp. 866 - 882. (Suiza): Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2014. ISSN 1660-4601  
**Handle:** <http://hdl.handle.net/10550/32222>  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.063  
**Posición de publicación:** 96  
**Publicación relevante:** Si  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** ENVIRONMENTAL SCIENCES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 223
- 39** M.G. Pennino; F. Muñoz; D. Conesa; A. López-Quílez; J.M. Bellido. Bayesian spatio-temporal discard model in a demersal trawl fishery. Journal of Sea Research. 90, pp. 44 - 53. (Holanda): 2014. ISSN 1385-1101  
**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.seares.2014.03.001>  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 5  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.99  
**Posición de publicación:** 29  
**Publicación relevante:** Si  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MARINE & FRESHWATER BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 103  
**Categoría:** OCEANOGRAPHY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 61
- 40** JL Lopez-Campos; S Hartl; F Pozo-Rodríguez; CM Roberts; European COPD Audit team. Variability of hospital resources for acute care of COPD patients: the European COPD Audit. European Respiratory Journal. 43 - 3, pp. 754 - 762. (Dinamarca): 2014. ISSN 0903-1936  
**DOI:** <https://doi.org/10.1183/09031936.00074413>  
**Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 7.636  
**Posición de publicación:** 4  
**Publicación relevante:** Si  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** RESPIRATORY SYSTEM  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 58

**Publicación relevante: Si**

- 41** JL Lopez-Campos; MI Asensio-Cruz; A Castro-Acosta; C Calero; F Pozo-Rodríguez; the AUDIPOC; the European COPD Audit studies. Results from an Audit Feedback Strategy for Chronic Obstructive Pulmonary Disease In-Hospital Care: A Joint Analysis from the AUDIPOC and European COPD Audit Studies. Plos One. 9 - 10, (Estados Unidos de América): 2014. ISSN 1932-6203

**DOI:** <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0110394>

**Tipo de producción:** Artículo científico

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

**Índice de impacto:** 3.234

**Posición de publicación:** 9

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 57

**Publicación relevante: Si**

- 42** José Miguel Sahuquillo-Arce; Hèctor Perpiñán; Carmen Armero; Antonio López-Quílez; María Selva; Francisco González. Bayesian Approach to Urinary ESBL-Producing Escherichia coli. Journal of Pharmacovigilance. 2 - 3, pp. 1 - 5. (Estados Unidos de América): OMICS Publishing Group, 2014. ISSN 2329-6887

**DOI:** <https://doi.org/10.4172/2329-6887.1000133>

**Handle:** <http://hdl.handle.net/10550/41269>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Nº total de autores:** 6

**Publicación relevante:** Si

**Tipo de soporte:** Revista

- 43** J.M. Pavía; A. López-Quílez. Spatial vote redistribution in redrawn polling units. Journal of the Royal Statistical Society Series A-Statistics in Society. 176 - 3, pp. 655 - 678. (Reino Unido): 2013. ISSN 0964-1998

**DOI:** <https://doi.org/10.1111/j.1467-985X.2012.01055.x>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Posición de firma:** 2

**Nº total de autores:** 2

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

**Índice de impacto:** 1.573

**Posición de publicación:** 23

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 119

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

**Índice de impacto:** 1.573

**Posición de publicación:** 11

**Categoría:** SOCIAL SCIENCES, MATHEMATICAL METHODS

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 45

**Publicación relevante: Si**

- 44** M. González-Warleta; S. Lladosa; J. A. Castro-Hermida; A. M. Martínez-Ibeas; D. Conesa; F. Muñoz; A. López-Quílez; Y. Manga-González; M. Mezo. Bovine paramphistomosis in Galicia (Spain): Prevalence, intensity, aetiology and geospatial distribution of the infection. Veterinary Parasitology. 191 - 3, pp. 252 - 263. (Holanda): 2013. ISSN 0304-4017

**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2012.09.006>

**Tipo de producción:** Artículo científico

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

**Índice de impacto:** 2.545

**Posición de publicación:** 10

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** PARASITOLOGY

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 36

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

**Índice de impacto:** 2.545

**Categoría:** VETERINARY SCIENCES (FINS AL 1991 VETERINARY MEDICINE)

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 5**Num. revistas en cat.:** 129**Publicación relevante:** Si

- 45** F. Muñoz; M.G. Pennino; D. Conesa; A. López-Quílez; J.M. Bellido. Estimation and prediction of the spatial occurrence of fish species using Bayesian latent Gaussian models. *Stochastic Environmental Research and Risk Assessment*. 27 - 5, pp. 1171 - 1180. (Alemania): 2013. ISSN 1436-3240

**DOI:** <https://doi.org/10.1007/s00477-012-0652-3>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** ENGINEERING, CIVIL**Índice de impacto:** 2.673**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 7**Num. revistas en cat.:** 124**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** ENVIRONMENTAL SCIENCES**Índice de impacto:** 2.673**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 64**Num. revistas en cat.:** 215**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY**Índice de impacto:** 2.673**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 6**Num. revistas en cat.:** 119**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** WATER RESOURCES**Índice de impacto:** 2.673**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 11**Num. revistas en cat.:** 79**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** ENGINEERING, ENVIRONMENTAL**Índice de impacto:** 2.673**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 17**Num. revistas en cat.:** 44**Publicación relevante:** Si

- 46** P. Botella-Rocamora; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito. Spatial Moving Average Risk Smoothing. *Statistics in Medicine*. 32 - 15, pp. 2595 - 2612. (Reino Unido): 2013. ISSN 0277-6715

**DOI:** <https://doi.org/10.1002/sim.5704>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL**Índice de impacto:** 2.037**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 68**Num. revistas en cat.:** 122**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY**Índice de impacto:** 2.037**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 13**Num. revistas en cat.:** 119**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MEDICAL INFORMATICS**Índice de impacto:** 2.037**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 9**Num. revistas en cat.:** 25**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.)**Índice de impacto:** 2.037**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 57**Num. revistas en cat.:** 160**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL BIOLOGY



**Índice de impacto:** 2.037  
**Posición de publicación:** 15

**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 52

**Publicación relevante:** Si

- 47** M.G. Pennino; F. Muñoz; D. Conesa; A. López-Quílez; J.M. Bellido. Modelling sensitive elasmobranch habitats. Journal of Sea Research. 83, pp. 209 - 218. (Holanda): 2013. ISSN 1385-1101

**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.seares.2013.03.005>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Categoría:** MARINE & FRESHWATER BIOLOGY

**Índice de impacto:** 1.855

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 34

**Num. revistas en cat.:** 102

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

**Categoría:** OCEANOGRAPHY

**Índice de impacto:** 1.855

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 24

**Num. revistas en cat.:** 58

**Publicación relevante:** Si

- 48** CM Roberts; JL Lopez-Campos; F Pozo-Rodríguez; S Hartl; A Castro-Acosta; V Abraira-Santos; A López-Quílez; J Dorado. European hospital adherence to GOLD recommendations for chronic obstructive pulmonary disease (COPD) exacerbation admissions. Thorax. 68 - 12, pp. 1169 - 1171. (Reino Unido): 2013. ISSN 0040-6376

**DOI:** <https://doi.org/10.1136/thoraxjnl-2013-203465>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Categoría:** RESPIRATORY SYSTEM

**Índice de impacto:** 8.562

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 2

**Num. revistas en cat.:** 53

**Publicación relevante:** Si

- 49** JL Lopez-Campos; S Hartl; F Pozo-Rodríguez; CM Roberts; European COPD Audit team. European COPD Audit: design, organisation of work and methodology. European Respiratory Journal. 41 - 2, pp. 270 - 276. (Dinamarca): 2013. ISSN 0903-1936

**DOI:** <https://doi.org/10.1183/09031936.00021812>

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Categoría:** RESPIRATORY SYSTEM

**Índice de impacto:** 7.125

**Revista dentro del 25%:** Si

**Posición de publicación:** 4

**Num. revistas en cat.:** 53

**Publicación relevante:** Si

- 50** Ana Palacio-Bielsa; Antonio López-Quílez; Isidre Llorente; Lidia Ruz; María M. López; Miguel A. Cambra. Criteria for efficient prevention of dissemination and successful eradication of Erwinia amylovora (the cause of fire blight) in Aragón, Spain. Phytopathologia Mediterranea. 51 - 3, pp. 505 - 518. (Italia): 2012. ISSN 0031-9465

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Categoría:** PLANT SCIENCES

**Índice de impacto:** 0.791

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 133

**Num. revistas en cat.:** 197

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

**Categoría:** AGRONOMY

**Índice de impacto:** 0.791

**Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación:** 40

**Num. revistas en cat.:** 78

**Publicación relevante:** Si

- 51** Antonio Vicent; Paloma Botella-Rocamora; Antonio López-Quílez; Elena de la Roca; Juan Bascón; José García-Jiménez. Relationships between agronomic factors and epidemics of Phytophthora branch canker of citrus in southwestern Spain. *European Journal of Plant Pathology*. 133 - 3, pp. 577 - 584. (Holanda): 2012. ISSN 0929-1873  
**DOI:** <https://doi.org/10.1007/s10658-011-9930-z>
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.61  
**Posición de publicación:** 8
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.61  
**Posición de publicación:** 79
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.61  
**Posición de publicación:** 21
- Publicación relevante:** Si
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** HORTICULTURE  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 32
- Categoría:** PLANT SCIENCES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 197
- Categoría:** AGRONOMY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 78
- 52** Carmen Armero; Alejandro Artacho; Antonio López-Quílez; Francisco Verdejo. A probabilistic expert system for predicting the risk of Legionella in evaporative installations. *Expert Systems With Applications*. 38 - 6, pp. 6637 - 6643. (Estados Unidos de América): 2011. ISSN 0957-4174
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 2.2  
**Posición de publicación:** 41
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 2.2  
**Posición de publicación:** 5
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- Índice de impacto:** 2.2  
**Posición de publicación:** 22
- Publicación relevante:** Si
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 245
- Categoría:** OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 77
- Categoría:** COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 111
- 53** J.M. Sahuquillo-Arce; M. Selva; H. Perpiñán; M. Gobernado; C. Armero; A. López-Quílez; F. González; H. Vanaclocha. Antimicrobial Resistance in More than 100,000 Escherichia coli Isolates According to Culture Site and Patient Age, Gender, and Location. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. 55 - 3, pp. 1222 - 1228. (Estados Unidos de América): 2011. ISSN 0066-4804
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.84  
**Posición de publicación:** 21
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.84  
**Posición de publicación:** 24
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** MICROBIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 113
- Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 259



**Publicación relevante:** Si

- 54** M. G. Pennino; J. M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez. Trophic indicators to measure the impact of fishing on an exploited ecosystem. *Animal Biodiversity And Conservation*. 34 - 1, pp. 123 - 131. (España): 2011. ISSN 1578-665X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Publicación relevante:** Si

- 55** J.M. Sahuquillo-Arce; A. López-Quílez; C. Armero; H. Perpiñán; M. Gobernado; F. González; M. Selva. *Escherichia coli*: una línea de investigación a partir de los datos de la Red de Vigilancia Microbiológica de la Comunitat Valenciana (RedMIVA). *Viure en Salut (GeneralitatValenciana)*. 88, pp. 10 - 12. (España): 2011. ISSN 1888-6833

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 7**Publicación relevante:** Si

- 56** Francisco Pozo-Rodríguez; Carlos José Álvarez; Ady Castro-Acosta; Carlos Melero Moreno; Alberto Capelastegui; Cristobal Esteban; Carmen Hernández Carcereny; José Luis López-Campos; José Luís Izquierdo Alonso; Antonio López Quílez; Alvar Agustí; Grupo AUDIPOC España. Clinical Audit of Patients Admitted to Hospital in Spain due to Exacerbation of COPD (AUDIPOC Study): Method and Organisation. *Archivos de Bronconeumología*. 46 - 7, pp. 349 - 357. (España): 2010. ISSN 0300-2896

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 10**Nº total de autores:** 12**Publicación relevante:** Si

- 57** Carmen Iñiguez; Ferran Ballester; Juan Ferrandiz; Santiago Pérez-Hoyos; Marc Sáez; Antonio López; TEMPRO-EMECAS. Relation between Temperature and Mortality in Thirteen Spanish Cities. *International Journal Of Environmental Research And Public Health*. 7, pp. 3196 - 3210. (Suiza): Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2010. ISSN 1660-4601

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 7**Publicación relevante:** Si

- 58** C. Armero; G. García-Donato; A. López-Quílez. Bayesian methods in Cost-Effectiveness studies: Objectivity, computation and other relevant aspects. *Health Economics*. 19 - 6, pp. 629 - 643. (Reino Unido): 2010. ISSN 1057-9230

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.946**Posición de publicación:** 37**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.946**Posición de publicación:** 29**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.946**Posición de publicación:** 18**Publicación relevante:** Si**Categoría:** ECONOMICS**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 302**Categoría:** HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 72**Categoría:** HEALTH POLICY & SERVICES**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 58

- 59** N. Capote; M.A. Cambra; P. Botella; M.T. Gorris; M.C. Martínez; A. López-Quílez; M. Cambra. Detection, characterization, epidemiology and eradication of Plum pox virus Marcus type in Spain. Journal Of Plant Pathology. 92 - 3, pp. 619 - 628. (Italia): 2010. ISSN 1125-4653
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.054  
**Posición de publicación:** 97
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** PLANT SCIENCES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 186
- Publicación relevante:** Si
- 60** V. Gómez-Rubio; A. López-Quílez. Statistical methods for the geographical analysis of rare diseases. Advances in Experimental Medicine and Biology. 686, pp. 151 - 171. 2010. ISSN 0065-2598
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.379  
**Posición de publicación:** 42
- Tipo de soporte:** Revista  
**Categoría:** BIOLOGY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 85
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.379  
**Posición de publicación:** 71
- Categoría:** MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 105
- Publicación relevante:** Si
- 61** A. López-Quílez; F. Muñoz. Geostatistical computing of acoustic maps in the presence of barriers. Mathematical and Computer Modelling. 50, pp. 929 - 938. (Reino Unido): 2009. ISSN 0895-7177
- Tipo de producción:** Artículo científico  
**Nº total de autores:** 2
- Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.103  
**Posición de publicación:** 62
- Categoría:** MATHEMATICS, APPLIED  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 204
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.103  
**Posición de publicación:** 58
- Categoría:** COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 95
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.103  
**Posición de publicación:** 53
- Categoría:** COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE ENGINEERING  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 93
- Publicación relevante:** Si
- 62** C. Armero; A. Forte; A. López-Quílez. Geographical variation in pharmacological prescription. 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  
**Nº total de autores:** 3
- Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.103  
**Posición de publicación:** 62
- Categoría:** MATHEMATICS, APPLIED  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Num. revistas en cat.:** 204
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)



**Índice de impacto:** 1.103  
**Posición de publicación:** 58

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

**Índice de impacto:** 1.103  
**Posición de publicación:** 53

**Publicación relevante:** Si

**Categoría:** COMPUTER SCIENCE,  
 INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 95

**Categoría:** COMPUTER SCIENCE, SOFTWARE  
 ENGINEERING

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 93

- 63** D. Conesa; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito; M.T. Miralles; F. Verdejo. FluDetWeb: an interactive web-based system for the early detection of the onset of influenza epidemics. *Bmc Medical Informatics And Decision Making*. 9 - 36, pp. 1 - 11. (Reino Unido): 2009. ISSN 1472-6947

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Nº total de autores:** 5

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

**Índice de impacto:** 1.895

**Posición de publicación:** 8

**Publicación relevante:** Si

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MEDICAL INFORMATICS

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 23

- 64** M.A. Martínez-Beneito; A. López-Quílez; P. Botella-Rocamora. An autoregressive approach to spatio-temporal disease mapping. *Statistics in Medicine*. 27, pp. 2874 - 2889. (Reino Unido): 2008. ISSN 0277-6715

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Nº total de autores:** 3

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

**Índice de impacto:** 2.111

**Posición de publicación:** 43

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

**Índice de impacto:** 2.111

**Posición de publicación:** 9

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

**Índice de impacto:** 2.111

**Posición de publicación:** 6

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

**Índice de impacto:** 2.111

**Posición de publicación:** 42

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

**Índice de impacto:** 2.111

**Posición de publicación:** 11

**Publicación relevante:** Si

**Tipo de soporte:** Revista

**Categoría:** MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 82

**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 92

**Categoría:** MEDICAL INFORMATICS

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 20

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

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 105

**Categoría:** MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL  
 BIOLOGY

**Revista dentro del 25%:** No

**Num. revistas en cat.:** 28

- 65** M.A. Martínez-Beneito; D. Conesa; A. López-Quílez; A. López-Maside. Bayesian Markov switching models for the early detection of influenza epidemics. *Statistics in Medicine*. 27, pp. 4455 - 4468. (Reino Unido): 2008. ISSN 0277-6715

**Tipo de producción:** Artículo científico

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.111**Posición de publicación:** 43**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.111**Posición de publicación:** 9**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.111**Posición de publicación:** 6**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.111**Posición de publicación:** 42**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.111**Posición de publicación:** 11**Publicación relevante:** Si**Categoría:** MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 82**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 92**Categoría:** MEDICAL INFORMATICS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 20**Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.)**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 105**Categoría:** MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL BIOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 28

- 66** C. Armero; A. López-Quílez; R. López-Sánchez. Bayesian assessment of times to diagnosis in breast cancer screening. *Journal of applied statistics*. 35 - 9, pp. 997 - 1009. (Reino Unido): Sheffield City Polytechnic, 2008. ISSN 0266-4763

**Tipo de producción:** Artículo científico**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.28**Posición de publicación:** 89**Publicación relevante:** Si**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 92

- 67** A. Allepuz; A. López-Quílez; A. Forte; G. Fernández; J. Casal. Spatial Analysis of Bovine Spongiform Encephalopathy in Galicia, Spain (2000-05). *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**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.704**Posición de publicación:** 15**Publicación relevante:** Si**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** VETERINARY SCIENCES (FINS AL 1991 VETERINARY MEDICINE)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 133

- 68** M. Cambra; N. Capote; M.A. Cambra; G. Llácer; P. Botella; A. López-Quílez. Epidemiology of sharka disease in Spain. *EPPO Bulletin - European and Mediterranean Plant Protection Organization*. 36, pp. 271 - 275. (Estados Unidos de América): 2006.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Publicación relevante:** Si**Tipo de soporte:** Revista



- 69** Gómez-Rubio, V.; Ferrándiz-Ferragud, J.; López-Quílez, A. Detecting Clusters of Diseases with R. *Journal Of Geographical Systems*. 7 - 2, pp. 189 - 206. (Alemania): 2005. ISSN 1435-5930  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 3  
**Publicación relevante:** Si
- 70** Gómez-Rubio, V.; López-Quílez, A. RArclInfo: Using GIS Data with R. *Computers & Geosciences*. 31 - 8, pp. 1000 - 1006. (Reino Unido): 2005. ISSN 0098-3004  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 2  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS  
**Índice de impacto:** 0.779 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 43 **Num. revistas en cat.:** 83  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY  
**Índice de impacto:** 0.779 **Revista dentro del 25%:** No  
**Posición de publicación:** 84 **Num. revistas en cat.:** 129  
**Publicación relevante:** Si
- 71** Ferrándiz, J.; Abellán, J.J.; Gómez-Rubio, V.; López-Quílez, A.; Sanmartín, P.; Abellán, C.; Martínez-Beneito, M.A.; Melchor, I.; Vanaclocha, H.; Zurriaga, O.; Ballester, F.; Gil, J.M.; Pérez-Hoyos, S.; Ocaña, R. SPATIAL ANALYSIS OF THE RELATIONSHIP BETWEEN MORTALITY FROM CARDIOVASCULAR AND CEREBROVASCULAR DISEASE AND DRINKING WATER HARDNESS. *Environmental Health Perspectives*. 112 - 9, pp. 1037 - 1044. (Estados Unidos de América): 2004. ISSN 0091-6765  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 14 **Categoría:** ENVIRONMENTAL SCIENCES  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Si  
**Índice de impacto:** 3.929 **Num. revistas en cat.:** 134  
**Posición de publicación:** 2 **Categoría:** PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SCIENCE ED.)  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Si  
**Índice de impacto:** 3.929 **Num. revistas en cat.:** 93  
**Posición de publicación:** 5  
**Publicación relevante:** Si
- 72** D. Conesa; A. López; R. López. ¿Tienen todos los titulados las mismas oportunidades en las convocatorias de becas de investigación?. *Revista de la Facultat de Matemàtiques de la Universitat de València*. 2 - 1, pp. 115 - 130. (España): 2004. ISSN 1696-2052  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 3  
**Publicación relevante:** Si
- 73** Ferrándiz J.; López-Quílez A.; Gómez-Rubio V.; Sanmartín P.; Martínez-Beneito M.A.; Melchor I.; Vanaclocha H.; Zurriaga O.; Ballester F.; Gil J.M.; Pérez-Hoyos S.; Abellán J.J. Statistical relationship between hardness of drinking water and cerebrovascular mortality in Valencia: a comparison of spatiotemporal models. *Environmetrics*. 14, pp. 491 - 510. (Reino Unido): 2003. ISSN 1180-4009  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 12 **Categoría:** ENVIRONMENTAL SCIENCES  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 0.598**Posición de publicación:** 101**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.598**Posición de publicación:** 31**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.598**Posición de publicación:** 38**Publicación relevante:** Si**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 131**Categoría:** MATHEMATICS, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 43**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 75

- 74** Abellán, C.; Ferrándiz, J.; López, A. Imputación Espacio Temporal en Estudios Medioambientales. Boletín de la SEIO (Sociedad Española de Estadística e Inv. Operativa). 19, pp. 2 - 8. (España): 2003. ISSN 1699-8871

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 3**Publicación relevante:** Si

- 75** Abellán J.J.; Ferrándiz J.; López A.; Martínez-Beneito M.A.; Zurriaga O. Distribució geogràfica de malalties: aplicacions d'estadística matemàtica en epidemiologia. Revista de la Facultat de Matemàtiques de la Universitat de València. 1, pp. 63 - 78. (España): 2003. ISSN 1696-2052

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 5**Publicación relevante:** Si

- 76** Abellán J.J.; Martínez-Beneito M.A.; Zurriaga O.; Jorques G.; Ferrándiz J.; López-Quílez A. Procesos puntuales como herramienta para el análisis de posibles fuentes de contaminación. Gaceta Sanitaria de Barcelona. 16 - 5, pp. 445 - 449. (España): 2002. ISSN 0212-2030

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 6**Publicación relevante:** Si

- 77** M. Cambra; M.T. Gorris; C. Marroquín; M.P. Román; A. Olmos; M.C. Martínez; A. Hermoso de Mendoza; A. López; L. Navarro. Incidence and Epidemiology of Citrus Tristeza Virus in the Valencian Community of Spain. Virus Research. 71, pp. 85 - 95. (Holanda): 2000. ISSN 0168-1702

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 9**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** VIROLOGY**Índice de impacto:** 1.561**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 18**Num. revistas en cat.:** 28**Publicación relevante:** Si

- 78** J. Ferrándiz; A. López; A. Llopis; M. Morales; M. L. Tejerizo. Spatial Interaction between Neighbouring Counties: Cancer Mortality Data in Valencia (Spain). Biometrics. 51, pp. 665 - 678. (Estados Unidos de América): 1995. ISSN 0006-341X

**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Nº total de autores:** 5**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY**Índice de impacto:** 1.041**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 10**Num. revistas en cat.:** 46



**Publicación relevante:** Si

- 79** A. López; E. Vercher. Comparación Numérica de Algoritmos para Calcular Distribuciones Estacionarias de Cadenas de Markov. Trabajos de estadística e Investigación operativa. 7, pp. 157 - 172. (España): 1992.  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista  
**Nº total de autores:** 2  
**Publicación relevante:** Si
- 80** Virgilio Gómez Rubio; Antonio López Quílez. Statistical methods for the geographical analysis of rare diseases. Rare Diseases Epidemiology (Posada de la Paz, Manuel; Groft, Stephen C., Eds.). pp. 151 - 172. (Alemania): Springer Science+Business Media, 2010.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2  
**Publicación relevante:** Si
- 81** V. Gómez-Rubio; J. Ferrándiz; A. López-Quílez. Epidemiological Information Systems. Interfacing Geostatistics and GIS. pp. 235 - 248. (Alemania): Springer-Verlag, 2009. ISBN 978-3-540-33235-0  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 3  
**Publicación relevante:** Si
- 82** M.A. Martínez-Beneito; J.J. Abellán; A. López-Quílez; H. Vanaclocha; O. Zurriaga; G. Jorques; J. Fenollar. Source detection in an outbreak of legionnaire's disease. Case Studies in Spatial Point Process Modelling. 185, pp. 169 - 182. (Alemania): Springer-Verlag, 2005. ISBN 0-387-28311-0  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 7  
**Publicación relevante:** Si
- 83** Cambra, M.; Gorris, M.T.; Capote, N.; Asensio, M.; Martínez, M.C.; Bertolini, E.; Collado, C.; de Mendoza, A.H.; Mataix, E.; Lopez, A. Epidemiology of Plum pox virus in Japanese plums in Spain. Proceedings of the 19th International symposium on virus and virus-like diseases of temperate fruit crops. pp. 195 - 200. (Estados Unidos de América): International Society for Horticultural Science, 2004. ISBN 9-0660-5148-5  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 10  
**Publicación relevante:** Si
- 84** Cambra, M.; Gorris, M.T.; Olmos, A.; Martínez, M.C.; Román, M.P.; Bertolini, E.; López, A.; Carbonell, E.A. European Diagnostic Protocols (DIAGPRO) for citrus tristeza virus in adult trees. Proceedings of the 15th. Conference of the International Organization of Citrus Virologists. pp. 69 - 77. Riverside, CA (Estados Unidos de América): International Organization of Citrus Virologists, 2002.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 8  
**Publicación relevante:** Si
- 85** Cambra, M.; Martínez, M.C.; Marroquín, C.; Gorris, M.T.; Trenor, I.; Zaragoza, S.; López, A.; Olmos, A.; Hermoso de Mendoza, A. Epidemiology of citrus tristeza virus (CTV) in citrus varieties cultivated under plastic net covers. Proceedings of the 15th. Conference of the International Organization of Citrus Virologists. pp. 337 - 340. Riverside, CA (Estados Unidos de América): International Organization of Citrus Virologists, 2002.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 9  
**Publicación relevante:** Si



- 86** J. Ferrándiz; J.J. Abellán; A. López; P. Sanmartín; H. Vanaclocha; O. Zurriaga; M.A. Martínez-Beneito; I. Melchor; J. Calabuig. Geographical distribution of the cardiovascular mortality in Comunidad Valenciana (Spain). GIS for emergency preparedness and health risk reduction. pp. 267 - 282. Dordrecht(Holanda): Kluwer Academic/Plenum Publishers, 2002. ISBN 1-4020-0798-1  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 9  
**Publicación relevante:** Si
- 87** J. Ferrándiz; A. López; P. Sanmartín. Spatial Regression Models in Epidemiological Studies. Disease Mapping and Risk Assessment for Public Health. pp. 203 - 215. CHICHESTER(Reino Unido): John Wiley & Sons, 1999. ISBN 0-471-98634-8  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 3  
**Publicación relevante:** Si
- 88** Marco, M.; Lila, M.; Gracia, E.; López-Quílez, A. Problemas de convivencia relacionados con el alcohol: Un análisis espacio-temporal en la ciudad de Valencia. Convivencia ciudadana: Mediación, conciliación y técnicas de prevención y resolución del conflicto ciudadano. pp. 333 - 350. Madrid(España): Lustel, 2018. ISBN 978-84-9890-341-6  
**Depósito legal:** M-4235-2018  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 4
- 89** Virgilio Gómez Rubio; Antonio López Quílez. Análisis conjunto de dos patrones puntuales en ecología. Avances en el Análisis Espacial de Datos Ecológicos: Aspectos Metodológicos y Aplicados (M. De la Cruz; F. T. Maestre, Eds.). pp. 125 - 146. (España): ECESPA-Asociación Española de Ecología Terrestre, 2013.  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 2
- 90** Martínez-Beneito, M.A.; López-Quílez, A.; Amador, A.; Melchor, I.; Botella, P.; Abellán, C.; Abellán, J.J.; Verdejo, F.; Zurriaga, O.; Vanaclocha, H.; Escolano, M. Atlas de Mortalidad de la Comunidad Valenciana, 1991-2000. pp. 1 - 157. Valencia(España): Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat, 2005. ISBN 84-482-4166-5  
**Depósito legal:** V-5093-2005  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Nº total de autores:** 11  
**Publicación relevante:** Si
- 91** López, A. Modelos Lineales Generalizados Espaciales. pp. 1 - 140. VALENCIA(España): Universitat de València, 1998. ISBN 84-370-3644-5  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica  
**Nº total de autores:** 1  
**Publicación relevante:** Si
- 92** Enrique Gracia; Antonio López-Quílez; Miriam Marco; Marisol Lila; Silvia Lladosa; José Serrano. Epidemiología espacial de la Violencia de Género y características de los barrios: Un estudio piloto en la ciudad de Valencia. pp. 1 - 94. (España): Instituto de la Mujer. Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad, 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.inmujer.gob.es/publicacioneselectronicas/documentacion/Documentos/DE1552.pdf>>. ISBN NIPO:685-15-049-6  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica
- 93** Carmen Armero; Alejandro Artacho; Antonio López-Quílez. Bayesian Hierarchical models for assessing the risk of Legionella in cooling towers. pp. 1. (España): 2009.  
**Tipo de producción:** Informe científico-técnico





**Nº total de autores:** 3

**94** C. Armero; A. Forte; A. López-Quílez. Geographical variation in pharmacological prescription. (España): 2008.  
**Tipo de producción:** Informe científico-técnico

**95** C. Armero; G. García-Donato; A. López-Quílez. Bayesian methods in Cost-Effectiveness studies: Objectivity, computation and other relevant aspects.pp. 1. (España): 2007.

**Tipo de producción:** Informe científico-técnico

**Nº total de autores:** 3

**96** C. Armero; A. López-Quílez; R. López-Sánchez. Bayesian assessment of times to diagnosis in breast cancer screening. pp. 1. (España): 2006.

**Tipo de producción:** Informe científico-técnico

**Nº total de autores:** 3

**97** C. Armero; R. Albert; A. López-Quílez; I. Muñoz; H. Vanaclocha. Nonlinear smoothing to assess probabilities of antibiotic-resistant infections in the Comunitat Valenciana (Spain). Value In Health. 10 - 6, (Estados Unidos de América): 2007. ISSN 1098-3015

**Tipo de producción:** Otras publicaciones en revistas

**Tipo de soporte:** Revista

**Nº total de autores:** 5

**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

**Publicación relevante:** Si

**98** C. Armero; G. García-Donato; A. López-Quílez. Formal Objective Bayesian Methods in Cost-Effectiveness studies. Value In Health. 10 - 6, (Estados Unidos de América): 2007. ISSN 1098-3015

**Tipo de producción:** Otras publicaciones en revistas

**Tipo de soporte:** Revista

**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

**Publicación relevante:** Si

**99** A. López-Quílez; C. Armero; A. Forte. Geographical variation of Pharmacological prescription with Bayesian Hierarchical models. Value In Health. 10 - 6, (Estados Unidos de América): 2007. ISSN 1098-3015

**Tipo de producción:** Otras publicaciones en revistas

**Tipo de soporte:** Revista

**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  
**Posición de publicación:** 4

**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 40

**Publicación relevante:** Si

- 100** 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
- 101** C. Armero; A. López-Quílez; R. López-Quílez. Bayesian evaluation of times to diagnosis in women with mammograms indicating suspicion of malignancy. Proceedings of the 21st International Workshop on Statistical Modelling. 1, pp. 70. Galway(Irlanda): John Hinde, Jochen Einbeck and John Newell eds., 2006. ISBN 1-86220-180-3  
**Tipo de producción:** Acta de congreso **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 3
- 102** C. Armero; A. López-quílez; R. López-Sánchez; J. Ibañez; D. Salas. Tiempos de permanencia en el programa de prevención de cáncer de mama para mujeres con diagnóstico final de cáncer. II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz'. 1, pp. 41 - 44. València(España): Universitat de València, 2005. ISBN 84-96221-06-7  
**Depósito legal:** V-2611-2004  
**Tipo de producción:** Acta de congreso **Tipo de soporte:** Libro  
**Nº total de autores:** 9
- 103** J. J. Abellán; H. Vanaclocha; O. Zurriaga; I. Melchor; J. Calabuig; J. Ferrándiz; A. López-Quílez; P. Sanmartín. Atlas de mortalidad por enfermedades del aparato circulatorio de la Comunidad Valenciana (1987-1996). Valencia(España): Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat, 2000.  
**Tipo de producción:** Publicaciones Multimedia  
**Nº total de autores:** 8
- 104** J. J. Abellán; H. Vanaclocha; O. Zurriaga; I. Melchor; J. Calabuig; J. Ferrándiz; A. López-Quílez; P. Sanmartín. Atlas de mortalidad por cáncer en la Comunidad Valenciana (1987-1996). Valencia(España): Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat, 2000.  
**Tipo de producción:** Publicaciones Multimedia  
**Nº total de autores:** 8

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Hierarchical Bayesian models in the spatial statistics context  
**Nombre del congreso:** III 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:** Bilbao, España  
**Fecha de celebración:** 2018  
**Fecha de finalización:** 2018  
 Joaquín Martínez-Minaya; Antonio López-Quílez; David Conesa.
- 2** **Título del trabajo:** Solving highly complicated real Ecology problems within the INLA approach  
**Nombre del congreso:** 3ª Reunión General de la Red Nacional de Bioestadística  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster



**Ciudad de celebración:** España

**Fecha de celebración:** 2017

**Fecha de finalización:** 2017

J. Martínez-Minaya; I. Paradinas; A. López-Quílez; A. Vicent; M. Grazia Pennino; M. Marín; J. M. Bellido; D. Conesa.

- 3** **Título del trabajo:** Investigaciones por maltrato infantil y barrios desfavorecidos: casos confirmados versus casos archivados  
**Nombre del congreso:** X Congreso (Inter)Nacional de Psicología Jurídica y Forense  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Psicología Jurídica y Forense (SEPJF)  
Marco, M.; Gracia, E.; López-Quílez, A.; Lila, M.
- 4** **Título del trabajo:** Fishing in the same pool? Disadvantaged neighborhoods and the spatial overlap of child maltreatment referrals  
**Nombre del congreso:** 15th ISPCAN European Regional Conference  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** La Haya, Holanda  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
Miriam Marco; Enrique Gracia; Antonio López-Quílez; Marisol Lila.
- 5** **Título del trabajo:** Toxic neighborhoods and violence behind closed doors: Do child maltreatment and intimate partner violence spatially overlap?  
**Nombre del congreso:** 15th ISPCAN European Regional Conference  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** La Haya, Holanda  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
Enrique Gracia; Miriam Marco; Antonio López-Quílez; Marisol Lila.
- 6** **Título del trabajo:** Establishment potential of Citrus Black Spot, caused by *Phyllosticta citricarpa*, in mediterranean environments  
**Nombre del congreso:** 15th Congress of the Mediterranean Phytopathological Union  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Córdoba, España  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
Joaquín Martínez-Minaya; David Conesa, Antonio López-Quílez; Antonio Vicent.
- 7** **Título del trabajo:** Modelling plant disease spread. The case of *Xylella fastidiosa* in south-east Italy  
**Nombre del congreso:** Spatial Statistics 2017: One World: One Health  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Lancaster, Reino Unido

**Fecha de celebración:** 2017

**Fecha de finalización:** 2017

Joaquín Martínez-Minaya; Antonio Vicent; Antonio López-Quílez; David Conesa.

**8 Título del trabajo:** Bayesian hierarchical modelling of the olive quick decline syndrome in south-eastern Italy

**Nombre del congreso:** València International Bayesian Analysis Summer School (VIBASS)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** València, España

**Fecha de celebración:** 2017

**Fecha de finalización:** 2017

Joaquín Martínez-Minaya; Antonio Vicent; Antonio López-Quílez; David Conesa.

**9 Título del trabajo:** Highly structured spatial models as a tool for analyzing the spread of diseases and species distributions

**Nombre del congreso:** TIES-GRASPA 2017 on Climate and Environment

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Bergamo, Italia

**Fecha de celebración:** 2017

**Fecha de finalización:** 2017

Joaquín Martínez-Minaya; Antonio Vicent; Antonio López-Quílez; Francisco Xavier Picó; Arnald Marcer; David Conesa.

**10 Título del trabajo:** Bayesian hierarchical models to approach complex plant disease problems

**Nombre del congreso:** XVI Conferencia Española de Biometría

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Sevilla, España

**Fecha de celebración:** 2017

**Fecha de finalización:** 2017

Joaquín Martínez-Minaya; Antonio Vicent; Antonio López-Quílez; David Conesa.

**11 Título del trabajo:** Modelling presence/absence of a disease under spatial misalignment

**Nombre del congreso:** Spatial Statistics

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Lancaster, Reino Unido

**Fecha de celebración:** 2017

**Fecha de finalización:** 2017

X. Barber; D. Conesa; A. López-Quílez.

**12 Título del trabajo:** Identifying the best fishing-suitable areas using Bayesian spatio-temporal models

**Nombre del congreso:** IES-GRASPA 2017: climate change and environment

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Bergamo, Italia

**Fecha de celebración:** 2017

**Fecha de finalización:** 2017



D. Conesa; J.M Bellido; A. López-Quílez; F. Muñoz; I. Paradinas; M. G. Pennino.

- 13 Título del trabajo:** Multispecies spatial distribution modelling in fisheries: a prey-predator example  
**Nombre del congreso:** TIES-GRASPA 2017: climate change and environment  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Bergamo, Italia  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
X. Barber; D. Conesa; A. López-Quílez; I. Paradinas; M. G. Pennino.
- 14 Título del trabajo:** Modeling presence and absence distribution of a disease under spatial misalignment  
**Nombre del congreso:** XVI Conferencia Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
X. Barber; D. Conesa; A. López-Quílez.
- 15 Título del trabajo:** Bayesian spatio-temporal modelling of child maltreatment risk  
**Nombre del congreso:** XVI Conferencia Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
López-Quílez, A.; Gracia, E.; Marco, M.; Lila, M.
- 16 Título del trabajo:** Modelling species distribution: a corregionalization approach  
**Nombre del congreso:** 3ª reunión general de la Red Nacional de Bioestadística 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:** 2017  
**Fecha de finalización:** 2017  
X. Barber; D. Conesa; A. López-Quílez; I. Paradinas; M. G. Pennino.
- 17 Título del trabajo:** La desprotección infantil en Valencia: Perfil sociodemográfico y distribución espacial  
**Nombre del congreso:** IX Congreso (Inter)Nacional de Psicología Jurídica y Forense  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Psicología Jurídica y Forense (SEPJF)  
Marco, M.; Gracia, E.; López-Quílez, A.; Lila, M.
- 18 Título del trabajo:** Analizando el desorden del vecindario y su relación con la actividad policial mediante Google Street View  
**Nombre del congreso:** II Congreso Internacional de Criminología de la Universidad de Murcia



**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
**Entidad organizadora:** Universidad de Murcia **Tipo de entidad:** Universidad  
Marco, M.; Gracia, E.; Martín-Fernández, M.; López-Quílez, A.

- 19** **Título del trabajo:** Spatio-temporal bayesian models for intimate partner violence: an ecological approach  
**Nombre del congreso:** First Scotland and València Workshop on Bayesian Statistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
Marco, M.; López-Quílez, A.; Gracia, E.; Lila, M.
- 20** **Título del trabajo:** Distribution species: a multivariate method using a conditional coregionalized linear model.  
**Nombre del congreso:** First Scotland and València Workshop on Bayesian Statistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
X. Barber; D. Conesa; A. López-Quílez; I. Paradinas; J.M. Bellido; M.G. Pennino.
- 21** **Título del trabajo:** Modeling plant pathogen inoculum production using Bayesian growth curves.  
**Nombre del congreso:** First Scotland and València Workshop on Bayesian Statistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
J. Martínez-Minaya; A. Vicent; A. López-Quílez; D. Conesa.
- 22** **Título del trabajo:** The reverse sigmoidal function, an alternative to geostatistics?  
**Nombre del congreso:** First Scotland and València Workshop on Bayesian Statistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
J. Martínez-Minaya; A. Vicent; A. López-Quílez; D. Conesa.
- 23** **Título del trabajo:** Spatio-temporal modeling of dengue cases in Bucaramanga, Colombia, for the period 2008 to 2013.  
**Nombre del congreso:** First Scotland and València Workshop on Bayesian Statistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España



**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
D. Martínez Bello; A. López-Quílez; A. Torres.

- 24** **Título del trabajo:** Bayesian hierarchical dynamic modeling of dengue cases.  
**Nombre del congreso:** First Scotland and València Workshop on Bayesian Statistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
D. Martínez Bello; A. López-Quílez; A. Torres.
- 25** **Título del trabajo:** A Bayesian spatio-temporal Markov switching model for the detection of influenza outbreaks.  
**Nombre del congreso:** First Scotland and València Workshop on Bayesian Statistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
R. Amorós; D. Conesa; M. A. Martínez-Beneito; A. López-Quílez.
- 26** **Título del trabajo:** Deterioro urbano, delincuencia y violencia familiar: Resultados de un experimento natural  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Español de Criminología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
**Entidad organizadora:** Sociedad Española de Investigación Criminológica (SEIC) **Tipo de entidad:** Asociaciones  
Marco, M.; Gracia, E.; Lila, M.; Martín-Fernández, M.; López-Quílez, A.
- 27** **Título del trabajo:** Aplicaciones de la criminología ambiental en la ciudad de Valencia: Resultados de un experimento natural  
**Nombre del congreso:** Jornadas de Criminología y Ciencias Penales 2016  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2016  
**Fecha de finalización:** 2016  
**Entidad organizadora:** Instituto Universitario de Investigación en Criminología y Ciencias penales  
Marco, M.; Gracia, E.; Lila, M.; Martín-Fernández, M.; López-Quílez, A.
- 28** **Título del trabajo:** La importancia del grupo en el análisis de la efectividad de los programas de intervención: nuevos acercamientos metodológicos  
**Nombre del congreso:** XI Congreso Español de Criminología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)



**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

Martín-Fernández, M.; Gracia, E.; Lila, M.; Marco, M.; López-Quílez, A.

**29 Título del trabajo:** Neighborhood characteristics and child maltreatment risk: An ecological analysis with Bayesian spatio-temporal models

**Nombre del congreso:** 22 World Meeting of the International Society for Research on Aggression

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Sydney, Australia

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

Gracia, E.; Marco, M.; López-Quílez, A.; Lila, M.

**30 Título del trabajo:** El grupo como elemento mediado en el análisis de la eficacia de los programas de intervención con maltratadores. Una aproximación bayesiana.

**Nombre del congreso:** Jornadas de Criminología y Ciencias Penales 2016

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

Martín-Fernández, M.; Gracia, E.; Lila, M.; Marco, M.; Santirso, F.; López-Quílez, A.

**31 Título del trabajo:** The geography of child maltreatment risk in the city of Valencia: A Bayesian spatio-temporal analysis of neighborhood effects

**Nombre del congreso:** 16th Annual Conference of the European Society of Criminology (EuroCrim2016)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Münster, Alemania

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

Gracia, E.; Marco, M.; López-Quílez, A.; Lila, M.

**32 Título del trabajo:** Bayesian joint spatial models for intimate partner violence and child maltreatment

**Nombre del congreso:** 31st International Workshop on Statistical Modelling

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Rennes, Francia

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

López-Quílez, A.; Marco, M.; Gracia, E.; Lila, M.

**33 Título del trabajo:** El entorno universitario como factor protector de la violencia de género: Un estudio espacial en la ciudad de Valencia

**Nombre del congreso:** II Congreso Internacional de la SCEPS y XIII Congreso Nacional de Psicología Social

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Elche, España





**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

**Entidad organizadora:** Sociedad Científica Española de Psicología Social

Marco, M.; Gracia, E.; López-Quílez, A.; Lila, M.

**Tipo de entidad:** Asociaciones

**34 Título del trabajo:** Delincuencia y violencia familiar en el vecindario: Un estudio en el barrio del Cabañal de Valencia

**Nombre del congreso:** II Congreso Interuniversitario de Criminología de la Comunidad Valenciana

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Castellón, España

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

**Entidad organizadora:** Universitat Jaume I de Castelló

Marco, M.; Gracia, E.; Martín-Fernández, M.; López-Quílez, A.; Lila, M.

**35 Título del trabajo:** Geostatistics, why not a Bayesian Kernel?

**Nombre del congreso:** 8th INTERNATIONAL WORKSHOP ON SPATIO-TEMPORAL MODELLING --- METMA VIII

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** España

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

J. Martínez-Minaya; A. Vicent; A. López-Quílez; D. Conesa.

**36 Título del trabajo:** Spatio-Temporal structures with shared components for species distribution modelling.

**Nombre del congreso:** 8th INTERNATIONAL WORKSHOP ON SPATIO-TEMPORAL MODELLING --- METMA VIII

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** España

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

Iosu Paradinas; David Conesa; Antonio López-Quílez; José M. Bellido.

**37 Título del trabajo:** Multivariate Bioclimatic indices modelling: A conditional coregionalized linear model approach.

**Nombre del congreso:** 8th INTERNATIONAL WORKSHOP ON SPATIO-TEMPORAL MODELLING --- METMA VIII

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** España

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

X. Barber; D. Conesa; A. López-Quílez; J. Morales.

**38 Título del trabajo:** Modelling bivariate species distribution: a coregionalization approach.

**Nombre del congreso:** ISBA 2016 World Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional



**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Italia

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

X. Barber; D. Conesa; A. López-Quílez; I. Paradinas; J.M. Bellido; M. G. Pennino.

- 39 Título del trabajo:** Climatic and spatial factors associated with citrus black spot disease: a Bayesian approach with INLA  
**Nombre del congreso:** 10 th Annual Meeting International Pest Risk Research Group (European Food Safety Authority)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Italia

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

J. Martínez-Minaya; D. Conesa; A. López-Quílez; A. Vicent.

- 40 Título del trabajo:** Factores climáticos y geográficos asociados con la mancha negra de los cítricos causada por *phyllosticta citricarpa*. Una aproximación bayesiana con INLA.

**Nombre del congreso:** XVIII Congreso de la Sociedad Española de Fitopatología

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** España

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

A. Vicent Civera; A. López Quílez; D. Conesa; J. Martínez Minaya.

- 41 Título del trabajo:** Un modelo para estimar la dinámica de las ascosporas de *mycosphaerella nawae* en la hojarasca de caqui en condiciones de clima Mediterráneo

**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:** España

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

A. Vicent Civera; A. López Quílez; D. Conesa; J. Martínez Minaya.

- 42 Título del trabajo:** Modeling plant pathogen inoculum production using Bayesian growth curves.

**Nombre del congreso:** ISBA 2016 World Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Italia

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

J. Martínez-Minaya; A. Vicent; A. López-Quílez; D. Conesa.

- 43 Título del trabajo:** A spatio-temporal Markov switching model over the differentiated rates for the detection of influenza outbreaks.

**Nombre del congreso:** ISBA 2016 World Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Italia

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

R. Amorós; D. Conesa; A. Lopez-Quilez; M.A. Martinez-Beneito.

**44 Título del trabajo:** A Bayesian spatio-temporal Markov switching model for the detection of influenza outbreaks.

**Nombre del congreso:** Third Bayesian Young Statisticians Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Italia

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

R. Amorós; D. Conesa; A. Lopez-Quilez; M.A. Martinez-Beneito.

**45 Título del trabajo:** A spatio-temporal Markov switching model for the detection of influenza outbreaks

**Nombre del congreso:** 9th International Conference of the ERCIM WG on Computational and Methodological Statistics

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** España

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

R. Amorós; David Conesa; Antonio Lopez-Quilez; Miguel Angel Martinez-Beneito.

**46 Título del trabajo:** Bayesian growth curves, a good way to model ascospores maturation

**Nombre del congreso:** II Jornadas Científicas de Estudiantes de la SEB

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 2016

**Fecha de finalización:** 2016

J. Martínez-Minaya; J.L. Mira; A. López-Quílez; A. Vicent; D. Conesa.

**47 Título del trabajo:** The spatial epidemiology of crime: An ecological analysis of drug-related police interventions

**Nombre del congreso:** 15th Annual Conference of the European Society of Criminology

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Porto, Portugal

**Fecha de celebración:** 2015

**Fecha de finalización:** 2015

**Entidad organizadora:** European Society of Criminology

**Tipo de entidad:** Unión Europea

Marco, M.; Gracia, E.; López-Quílez, A.; Lila, M.

**48 Título del trabajo:** Distribución climática del citrus black spot causado por *Phyllosticta citricarpa*. Un análisis descriptivo de la expansión de la enfermedad en Sudáfrica.

**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:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2015

**Fecha de finalización:** 2015

Joaquín Martínez-Minaya; David Conesa; Antonio López-Quílez; Antonio Vicent.

**49 Título del trabajo:** Species distribution modeling; new fisheries management requirements need new modeling approaches.

**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 oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2015

**Fecha de finalización:** 2015

Iosu Paradinas; Antonio López-Quílez; Jose M<sup>a</sup> Bellido; David Conesa.

**50 Título del trabajo:** Spatio-temporal models for a marine spatial planning in fisheries.

**Nombre del congreso:** First Fisherman Regional Conference

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Mahajanga, Madagascar

**Fecha de celebración:** 2015

**Fecha de finalización:** 2015

J. M. Bellido; I. Paradinas; A. López-Quílez; F. Muñoz Viera; M. G. Pennino; D. V. Conesa Guillén.

**51 Título del trabajo:** Comparing alternative Bayesian structures for semi-continuous and spatio-temporally correlated data: an application to fisheries.

**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

Iosu Paradinas; David Conesa; Antonio López-Quílez; José María Bellido.

**52 Título del trabajo:** Climatic and spatial factors associated with citrus black spot. A Bayesian analysis of disease spread in South Africa. spatio-temporally correlated data: an application to fisheries.

**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

Joaquín Martínez-Minaya; David Conesa; Antonio López-Quílez; Antonio Vicent.

**53 Título del trabajo:** A Bayesian spatio-temporal approach to identify fish nurseries by validating persistence areas.

**Nombre del congreso:** SEIO

**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. V. Conesa Guillén; I. Paradinas; M. G. Pennino; A. López-Quílez; J. M. Bellido; F. Muñoz Viera.

- 54 Título del trabajo:** Accounting for preferential sampling in a fishery context  
**Nombre del congreso:** Second Symposium on Fisheries Dependent Information (FDI) 2014  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Roma, Italia  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
M. G. Pennino; J. B. Illian; F. Muñoz; D. Conesa; A. López-Quílez; J. M. Bellido.

- 55 Título del trabajo:** Neighborhood-level characteristics and the spatial distribution of intimate partner violence risk: A Bayesian random-effects modeling approach  
**Nombre del congreso:** XXIst International Society for Research on Aggression World Meeting 2014  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Atlanta, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
Gracia, E.; Marco, M.; López-Quílez, A.; Lladosa, S.; Lila, M.

- 56 Título del trabajo:** Neighborhoods and intimate partner violence risk: A bayesian spatial analysis  
**Nombre del congreso:** International Family Violence and Child Victimization Research Conference  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Portsmouth, New Hampshire, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
Gracia, E.; Marco, M.; López-Quílez, A.; Lladosa, S.; Lila, M.

- 57 Título del trabajo:** Neighborhood-level characteristics and intimate partner violence against women: an ecological analysis  
**Nombre del congreso:** ESA (European Sociological Association) 2014: Public space and private lives in contemporary city  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
Gracia, E.; Lila, M.; Marco, M.; López-Quílez, A.; Lladosa, S.

- 58 Título del trabajo:** Distribución espacial de la violencia de pareja contra la mujer en los casos de mayor gravedad  
**Nombre del congreso:** X Congreso Español de Criminología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Granada, España  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
Marco, M.; Gracia, E.; Lila, M.; Lladosa, S.; López-Quílez, A.



- 59** **Título del trabajo:** Neighborhood characteristics and police reported crime: A spatial epidemiology analysis  
**Nombre del congreso:** 14th Annual Conference of European Society of Criminology  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Praga, República Checa  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
Marco, M.; Gracia, E.; Lladosa, S.; López-Quílez, A.; Lila, M.; Serrano, J.
- 60** **Título del trabajo:** Modeling the detection of influenza outbreaks: going from temporal to spatio-temporal models  
**Nombre del congreso:** One-day Workshop on Spatial-Temporal Models in Epidemiology and Health  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
D. Conesa; M.A. Martínez-Beneito; R. Amorós; A. López-Quílez.
- 61** **Título del trabajo:** Do different fishery surveys data lead to same estimations  
**Nombre del congreso:** International Statistical Ecology Conference 2014  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Montpellier, Francia  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
J.M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; A. Fernández; M. G. Pennino.
- 62** **Título del trabajo:** Modelling the distribution of species using hierarchical Bayesian Kriging with uncertainty in the covariates  
**Nombre del congreso:** XXVII International Biometric Conference  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Florencia, Italia  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
D. Conesa; X. Barber; A. López-Quílez; S. Lladosa.
- 63** **Título del trabajo:** Modelling the presence of diseases using Bayesian Kriging  
**Nombre del congreso:** Satellite workshop of the IBC2014 on Spatio-Temporal Statistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2014  
**Fecha de finalización:** 2014  
D. Conesa; X. Barber; S. Lladosa; A. López-Quílez.
- 64** **Título del trabajo:** A Bayesian spatio-temporal approach to identify fish nurseries by validating persistence areas  
**Nombre del congreso:** Satellite workshop of the IBC2014 on Spatio-Temporal Statistics



**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2014

**Fecha de finalización:** 2014

I. Paradinas; D. Conesa; F. Muñoz; A. López-Quílez; M.G. Pennino; A.M. Fernández; J.M. Bellido.

**65 Título del trabajo:** Modelling wine production using hierarchical Bayesian Kriging with uncertainty in the covariates

**Nombre del congreso:** Satellite workshop of the IBC2014 on Spatio-Temporal Statistics

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2014

**Fecha de finalización:** 2014

X. Barber; D. Conesa; A. López-Quílez; A. Mira.

**66 Título del trabajo:** Explaining spatial species distributions using different fishery surveys: are results similar?

**Nombre del congreso:** Satellite workshop of the IBC2014 on Spatio-Temporal Statistics

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2014

**Fecha de finalización:** 2014

J.M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; A. Fernández; M. G. Pennino.

**67 Título del trabajo:** Modelling the presence of diseases using Bayesian kriging under uncertainty in the covariates

**Nombre del congreso:** Workshop on Statistics and applications

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Ciudad de celebración:** Guimaraes, Portugal

**Fecha de celebración:** 2014

**Fecha de finalización:** 2014

D. Conesa; X. Barber; A. López-Quílez; S. Lladosa; M. González-Warletta; M. Mezo.

**68 Título del trabajo:** A Spatio-temporal Autoregressive Markovian Model for the Detection of Influenza Outbreaks

**Nombre del congreso:** Satellite workshop of the IBC2014 on Spatio-Temporal Statistics

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2014

**Fecha de finalización:** 2014

R. Amoros; D. Conesa; A. Lopez-Quilez; M. A. Martinez-Beneito.

**69 Título del trabajo:** Epidemiological surveillance (at Node Geeitema)

**Nombre del congreso:** CONGRESO: 2ª Reunión General de la Red Nacional de Bioestadística (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

David Conesa; R. Amorós; P. Botella-Rocamora; G. García-Donato A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito.

**70 Título del trabajo:** Assessing the spatial distribution of species

**Nombre del congreso:** CONGRESO: 2ª Reunión General de la Red Nacional de Bioestadística (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

David Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; S. Lladosa; M.G. Pennino; J.M. Bellido; M. González-Warleta; M. Mezo; J. Illian; D. Simpson.

**71 Título del trabajo:** Identifying fish nurseries using Bayesian spatio-temporal models

**Nombre del congreso:** XIV Conferencia Española de Biometría

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Ciudad Real, España

**Fecha de celebración:** 2013

**Fecha de finalización:** 2013

I. Paradinas; M. G. Pennino; F. Muñoz; D. Conesa; A. López-Quílez; J.M. Bellido.

**72 Título del trabajo:** Assessing the spatio-temporal distribution of species

**Nombre del congreso:** IX Conference of the International Biometric Society - Italian Region

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Bressanone, Italia

**Fecha de celebración:** 2013

**Fecha de finalización:** 2013

D. Conesa; A. López-Quílez; S. Lladosa; F. Muñoz; M.G. Pennino; J.M. Bellido; J. Illian; M. González-Warleta; M. Mezo.

**73 Título del trabajo:** Bovine paramphistomosis in Galicia: Prevalence, intensity and geospatial distribution of the infection

**Nombre del congreso:** XIV Conferencia Española de Biometría

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Ciudad Real, España

**Fecha de celebración:** 2013

**Fecha de finalización:** 2013

S. Lladosa; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; M. González-Warleta; M. Mezo.

**74 Título del trabajo:** Spatial distribution of gender violence: Exploring the influence of immigration

**Nombre del congreso:** 13th Annual Conference of European Society of Criminology (Eurocrim2013)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster



**Ciudad de celebración:** Budapest, Hungría

**Fecha de celebración:** 2013

**Fecha de finalización:** 2013

Marco, M.; Gracia, E.; Lladosa, S.; Lila, M.; López-Quílez, A.; Serrano, J.

- 75** **Título del trabajo:** Exploring the spatial epidemiology of intimate partner violence against women: A geostatistical analysis of protection orders  
**Nombre del congreso:** 13th Annual Conference of European Society of Criminology (Eurocrim2013)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Budapest, Hungría  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
Gracia, E.; Marco, M.; Lila, M.; Lladosa, S.; López-Quílez, A.; Serrano, J.

- 76** **Título del trabajo:** Bayesian hierarchical Poisson models with a hidden Markov structure for the detection of influenza epidemic outbreaks  
**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  
R. Amorós; D. Conesa; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito.

- 77** **Título del trabajo:** Spatio-Temporal Hidden Markov Models for the Detection of Influenza Outbreaks  
**Nombre del congreso:** XIV Conferencia Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Ciudad Real, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
R. Amorós; D. Conesa; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito.

- 78** **Título del trabajo:** FluDetWeb: an interactive web-based system for the early detection of the onset of influenza epidemics  
**Nombre del congreso:** 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  
David Conesa; Antonio López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito; F. Verdejo.

- 79** **Título del trabajo:** A spatio-temporal Markov model over the differenced rates for the detection of influenza outbreaks  
**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:** Castellón, España  
**Fecha de celebración:** 2013



**Fecha de finalización:** 2013

Rubén Amorós; David Conesa; M.A. Martínez-Beneito; Antonio López-Quílez.

- 80 Título del trabajo:** Una aproximación espacio-temporal Bayesiana para la identificación de zonas de cría pesqueras  
**Nombre del congreso:** JDAE 2013: Jornada de divulgación y aplicación de la Estadística. ¿Qué hacen los Estadísticos?  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
A. López-Quílez; I. Paradinas; M. G. Pennino; F. Muñoz; D. Conesa; J.M. Bellido.
- 81 Título del trabajo:** Paramfistomosis bovina en Galicia: Prevalencia, intensidad y distribución geoespacial de la infección  
**Nombre del congreso:** JDAE 2013: Jornada de divulgación y aplicación de la Estadística. ¿Qué hacen los Estadísticos?  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
S. Lladosa; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; M. González-Warleta; M. Mezo.
- 82 Título del trabajo:** Bovine paramphistomosis in Galicia: prevalence, intensity and geospatial distribution of the infection  
**Nombre del congreso:** XIV Conferencia Española de Biometría (SEB)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Ciudad Real, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
S. Lladosa; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; M. González-Warleta; M. Mezo.
- 83 Título del trabajo:** Identifying fish nurseries using Bayesian spatio-temporal models  
**Nombre del congreso:** XIV Conferencia Española de Biometría (SEB)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Ciudad Real, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
D. Conesa; I. Paradinas Aranjuelo; M. G. Pennino; J. M. Bellido; A. López-Quílez; F. Muñoz.
- 84 Título del trabajo:** Bayesian spatio-temporal analysis in the fishery context  
**Nombre del congreso:** Jornades de Consultoria i software II  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013



D. Conesa; A. López-Quílez; I. Paradinas; M. G. Pennino; F. Muñoz; J.M. Bellido; J. B. Illian.

- 85 Título del trabajo:** A Spatio-Temporal Markov Model for the Detection of Influenza Outbreaks with Adaptable Spatial Structure  
**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  
Rubén Amorós; David Conesa; M.A. Martínez-Beneito; Antonio López-Quílez.
- 86 Título del trabajo:** Geostatistical models with uncertainty in the covariates  
**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  
David Conesa; Xavi Barber; Antonio López-Quílez; Ainara Mira.
- 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:** Epidemiología espacial de la violencia de género en un distrito de la ciudad de Valencia  
**Nombre del congreso:** Jornada de Divulgació i Aplicació de l'Estadística  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
Marco, M.; Gracia, E.; Lila, M.; Lladosa, S.; López-Quílez, A.; Serrano, J.
- 89 Título del trabajo:** Variables contextuales y violencia de género  
**Nombre del congreso:** Il jornadas Científicas de Joves Investigadores  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2013  
**Fecha de finalización:** 2013  
Marco, M.; Gracia, E.; Lladosa, S.; Lila, M.; López, A.; Serrano, J.



- 90** **Título del trabajo:** Assessing the spatial distribution of fish species using Bayesian latent Gaussian models  
**Nombre del congreso:** SIAM Conference on Uncertainty Quantification  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Durham, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
F. Muñoz; M. G. Pennino; J. B. Illian; D. Simpson; D. Conesa; A. López-Quílez; J. M. Bellido.
- 91** **Título del trabajo:** The spatial distribution of fish species  
**Nombre del congreso:** Second workshop on Bayesian inference for latent Gaussian models with applications  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Trondheim, Noruega  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
F. Muñoz; D. Conesa; J. B. Illian; A. López-Quílez; M. G. Pennino; D. Simpson.
- 92** **Título del trabajo:** Assessing the spatial distribution of species using Bayesian latent Gaussian models  
**Nombre del congreso:** ISBA 2012 World Meeting  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Kyoto, Japón  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
D. Conesa; A. López-Quílez; S. Lladosa; F. Muñoz; M.G. Pennino; J.M. Bellido; J. Illian; D. Simpson; M. González-Warleta; M. Mezo.
- 93** **Título del trabajo:** Bayesian latent Gaussian models to assessing the spatial distribution of species  
**Nombre del congreso:** ISEC2012  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Oslo, Noruega  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
M. G. Pennino; J. M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez; S. Lladosa; F. Muñoz.
- 94** **Título del trabajo:** Accounting for preferential sampling in the fishery context  
**Nombre del congreso:** ISEC2012  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Oslo, Noruega  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
M. G. Pennino; Janine Illian; F. Muñoz; D. Simpson; D. Conesa; A. López-Quílez; José María Bellido.
- 95** **Título del trabajo:** R como herramienta vehicular en el Máster de Bioestadística  
**Nombre del congreso:** III Jornadas de Intercambio de Experiencias de Innovación Educativa en Estadística  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2012

**Fecha de finalización:** 2012

David Conesa; Antonio López-Quílez.

**96 Título del trabajo:** Modelización espacial de la distribución de especies mediante modelos Gausianos latentes

**Nombre del congreso:** II Congreso de Jóvenes Investigadores en Diseño de Experimentos y Bioestadística

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Tenerife, España

**Fecha de celebración:** 2012

**Fecha de finalización:** 2012

Silvia Lladosa; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; Marta González-Warleta; Mercedes Mezo.

**97 Título del trabajo:** Assessing the spatial distribution of the fish species

**Nombre del congreso:** International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA VI)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Guimaraes, Portugal

**Fecha de celebración:** 2012

**Fecha de finalización:** 2012

D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; J. Illian; D. Simpson; M.G. Pennino; J.M. Bellido.

**98 Título del trabajo:** Modelling sensitive elasmobranchs hábitat

**Nombre del congreso:** XVII Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina SIEBM

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** San Sebastián, España

**Fecha de celebración:** 2012

**Fecha de finalización:** 2012

Maria Grazia Pennino; Facundo Muñoz; David Conesa; Antonio López-Quílez; José Maria Bellido. "Abstract en Revista de Investigación Marina, 2012, 19(6), 519--523".

**99 Título del trabajo:** Assessing the spatial distribution of species using Bayesian latent Gaussian models

**Nombre del congreso:** Integrated Population Modelling, a joint meeting of the Environmental Statistics Section (ESS) of the Royal Statistical Society (RSS), British and Irish region of the Biometric Society and the Computational Ecology Special Interest group of the British Ecological Society (BES)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Londres, Reino Unido

**Fecha de celebración:** 2012

**Fecha de finalización:** 2012

J. Illian; D. Conesa; A. López-Quílez; S. Lladosa; F. Muñoz; M.G. Pennino; J.M. Bellido; D. Simpson; M. González-Warleta; M. Mezo.

**100 Título del trabajo:** A spatio-temporal disease mapping proposal based on a moving average spatial process

**Nombre del congreso:** International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA VI)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional



**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Guimaraes, Portugal  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
M.A. Martínez-Beneito; P. Botella-Rocamora; A. López-Quílez.

**101 Título del trabajo:** Bayesian hidden Markov models for the detection of influenza epidemic outbreaks  
**Nombre del congreso:** Workshop Statistical Modelling in Medical and Environmental Sciences  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Guimaraes, Portugal  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
David Conesa; Miguel-Ángel Martínez-Beneito; Rubén Amorós; Antonio López-Quílez.

**102 Título del trabajo:** Assessing the spatial distribution of species  
**Nombre del congreso:** Bayesian methods in Biostatistics and Bioinformatics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2012  
**Fecha de finalización:** 2012  
D. Conesa; A. López-Quílez; S. Lladosa; F. Muñoz; M.G. Pennino; J.M. Bellido; J. Illian; D. Simpson; M. González-Warleta; M. Mezo.

**103 Título del trabajo:** A Bayesian spatial approach to modelling fish species occurrence  
**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  
M<sup>a</sup>Grazia Pennino; J.M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz.

**104 Título del trabajo:** Geostatistical modelling with non-Euclidean distances  
**Nombre del congreso:** 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  
Facundo Muñoz; Antonio López-Quílez.

**105 Título del trabajo:** Geostatistical prediction in heterogeneous regions  
**Nombre del congreso:** Workshop on Methodology of Uncertainty Quantification  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Durham, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
Facundo Muñoz; Antonio López-Quílez.

- 106 Título del trabajo:** Fludetweb: an interactive web-based system for the early detection of the onset of influenza epidemics  
**Nombre del congreso:** III jornadas de usuarios de R  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
David Conesa; Antonio López-Quílez; Miguel-Ángel Martínez-Beneito; Francisco Verdejo.
- 107 Título del trabajo:** Bayesian hierarchical spatial modelling for assessment the blue whiting (*Micromesistius poutassou*) occurrence  
**Nombre del congreso:** XIII Conferencia Española y III encuentro Iberoamericano de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; J.M. Bellido; M<sup>a</sup>Grazia Pennino.
- 108 Título del trabajo:** Assessing the spatial distribution of fish species using Bayesian latent Gaussian models  
**Nombre del congreso:** SIAM Conference on Uncertainty Quantification  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Raleigh, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
F. Muñoz; M. G. Pennino; J. B. Illian; D. Simpson; D. Conesa; A. López-Quílez; J. M. Bellido.
- 109 Título del trabajo:** Some reflections on Bayesian methods in cost-effectiveness studies  
**Nombre del congreso:** XXXI Jornadas de Economía de la Salud  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Palma de Mallorca, España  
**Fecha de celebración:** 2011  
**Fecha de finalización:** 2011  
**Entidad organizadora:** Asociación de Economía de la Salud  
C. Armero; G. García-Donato; A. López-Quílez.
- 110 Título del trabajo:** Fast methods of spatio-temporal disease mapping with INLA  
**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, España  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Facundo Muñoz; Rubén Amorós; Antonio López-Quílez; Miguel A. Martínez-Beneito.



- 111 Título del trabajo:** Bayesian Markov models for the early detection of influenza epidemics  
**Nombre del congreso:** Workshop on Statistical methods for outbreak detection  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Milton Keynes, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
David Conesa; Rubén Amorós; Antonio López; Miguel-Ángel Martínez-Beneito.
- 112 Título del trabajo:** Poisson Model with a hidden Markov structure for the detection of influenza outbreaks  
**Nombre del congreso:** 2010 ISBA World Meeting and Ninth Valencia International Meeting on Bayesian Statistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Benidorm, España  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Rubén Amorós; David Conesa; Antonio López-Quílez; Miguel-Ángel Martínez-Beneito.
- 113 Título del trabajo:** Mean-Variability Hidden Markov Models for the detection of influenza outbreaks.  
**Nombre del congreso:** 25th International Workshop on Statistical Modelling  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Glasgow,  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
David Conesa; Rubén Amorós; Antonio López-Quílez; Miguel-Ángel Martínez-Beneito.
- 114 Título del trabajo:** Bayesian Hierarchical Poisson modeling for surveillance data  
**Nombre del congreso:** Frontiers of Statistical Decision Making and Bayesian Analysis  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** San Antonio, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
David Conesa; Rubén Amorós; Antonio López-Quílez; Miguel-Ángel Martínez-Beneito.
- 115 Título del trabajo:** Fishery ecosystem indicators and dynamics in the Mediterranean for 1970-2005  
**Nombre del congreso:** 39th CIESM Congress  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Venecia, Italia  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
M<sup>a</sup> G. Pennino; J. M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez.
- 116 Título del trabajo:** The large marine ecosystem approach in the Mediterranean sea  
**Nombre del congreso:** 11th GFCM Meeting  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Malta





**Fecha de celebración:** 2010

**Fecha de finalización:** 2010

Maria Grazia Pennino; José Maria Bellido; David Conesa; Antonio López-Quílez.

- 117 Título del trabajo:** A Conditional Corregionalized Linear Model for Bioclimatic Classification  
**Nombre del congreso:** 25th International Workshop on Statistical Modelling  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Glasgow,  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Barber X; Morales J; López-Quílez A; Mayoral A; Barber A.
- 118 Título del trabajo:** A Bioclimatic Classification Method Using a Conditional Corregionalized Linear Model  
**Nombre del congreso:** 2010 ISBA World Meeting and Ninth Valencia International Meeting on Bayesian Statistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Benidorm, España  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Barber X; Morales J; Mayoral A; López-Quílez A; Barber A.
- 119 Título del trabajo:** Moving Average Smoothing for Spatio-Temporal Disease Mapping  
**Nombre del congreso:** 2010 ISBA World Meeting and Ninth Valencia International Meeting on Bayesian Statistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Benidorm, España  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Antonio López-Quílez; Paloma Botella; Miguel-Ángel Martínez-Beneito.
- 120 Título del trabajo:** Una nueva propuesta para la suavización espacial de riesgos basada en medias móviles  
**Nombre del congreso:** XXVIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
P. Botella-Rocamora; M.A. Martínez-Beneito; A. López-Quílez; I. Montoya.
- 121 Título del trabajo:** Betalactamasas de espectro extendido: factores predictores en infecciones urinarias por Escherichia coli.  
**Nombre del congreso:** XXVIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** València, España  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010



H. Perpiñán Fabuel; J.M. Sahuquillo Arce; C. Armero; A. López-Quílez; M. Selva San Adrián; F. González; H. Vanaclocha Luna.

- 122 Título del trabajo:** Resistencia a ciprofloxacina en infecciones causadas por *Escherichia coli*.  
**Nombre del congreso:** XXVIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** València, España  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
J.M. Sahuquillo; M. Selva; H. Perpiñán; C. Armero; A. López-Quílez; M. Gobernado; F. González; H. Vanaclocha.
- 123 Título del trabajo:** Betalactamasas de espectro extendido: factores predictores en infecciones urinarias por *Escherichia coli*.  
**Nombre del congreso:** XXVIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
H. Perpiñán Fabuel; J.M. Sahuquillo Arce; C. Armero; A. López-Quílez; M. Selva San Adrián; F. González; H. Vanaclocha Luna.
- 124 Título del trabajo:** Resistencia a ciprofloxacina en infecciones causadas por *Escherichia coli*.  
**Nombre del congreso:** XXVIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
J.M. Sahuquillo Arce; M. Selva San Adrián; H. Perpiñán Fabuel; C. Armero; A. López-Quílez; M. Gobernado Serrano; F. González Morán; H. Vanaclocha Luna.
- 125 Título del trabajo:** Bayesian Hierarchical Poisson Modelling for surveillance Data  
**Nombre del congreso:** International conference on Statistical Methods for Outbreak Detection  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Milton Keynes, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 2010  
**Fecha de finalización:** 2010  
Consea, D; Amorós, R; López-Quílez, A; Martínez-Beneito, M A.
- 126 Título del trabajo:** Theoretical and practical issues on Geostatistics with non euclidean distances  
**Nombre del congreso:** Third Workshop in 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  
Antonio López-Quílez; Facundo Muñoz-Viera.



- 127 Título del trabajo:** Geoestadística con distancias no Euclídeas  
**Nombre del congreso:** XXXI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa. Sociedad Española de Estadística e Investigación Operativa (SEIO).  
**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  
Antonio López-Quílez; Facundo Muñoz-Viera.
- 128 Título del trabajo:** Assessment of pollutants in heterogeneous regions  
**Nombre del congreso:** Environmental Health Assessment and Disease Mapping: The Dutch Approach. A European Health and Environment Information System for Risk Assessment and Disease Mapping (EUROHEIS2) project workshop.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Utrecht, Holanda  
**Fecha de celebración:** 2009  
**Fecha de finalización:** 2009  
Antonio López-Quílez; Facundo Muñoz.
- 129 Título del trabajo:** Modelling and Implementation of spatio-temporal disease mapping  
**Nombre del congreso:** First Workshop on Spatio Temporal Disease Mapping. A European Health and Environment Information System for Risk Assessment and Disease Mapping (EUROHEIS2) project workshop.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2009  
**Fecha de finalización:** 2009  
Antonio López-Quílez; Facundo Muñoz.
- 130 Título del trabajo:** Usefulness of the mean flu incidence in the detection of epidemic outbreaks  
**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  
David Conesa; Antonio López; Miguel-Ángel Martínez-Beneito.
- 131 Título del trabajo:** Variabilidad espacio-temporal de talla y estados de madurez de la merluza argentina (*Merluccius hubbsi*) en aguas internacionales de la Plataforma Patagónica  
**Nombre del congreso:** 1º Simposio Iberoamericano de Ecología Reproductiva, Reclutamiento y Pesquerías (SIBECORP)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España  
**Fecha de celebración:** 2009  
**Fecha de finalización:** 2009  
Vilela R.; Bellido J.M.; López A.; Conesa D.; Portela J.



- 132 Título del trabajo:** Spatial Hierarchical Bayesian models for a Bioclimatic Classification  
**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  
Xavier Barber; Javier Morales; Antonio López-Quílez.
- 133 Título del trabajo:** Identifying differentially expressed genes from comparative microarray experiments via Bayesian Modeling Averaging  
**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  
C. Armero; A. Artacho; A. López-Quílez.
- 134 Título del trabajo:** Spatial smoothing of epidemiological risks with moving averages  
**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  
P. Botella; M. A. Martínez-Beneito; A. López-Quílez.
- 135 Título del trabajo:** Spatio-temporal smoothing of risks based on spatial moving averages  
**Nombre del congreso:** First Workshop on Spatio Temporal Disease Mapping. A European Health and Environment Information System for Risk Assessment and Disease Mapping (EUROHEIS2) project workshop.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2009  
**Fecha de finalización:** 2009  
M.A. Martínez Beneito, P. Botella-Rocamora; A. López-Quílez.
- 136 Título del trabajo:** Dinámica de la pesca en el Mediterráneo para 1970-2005  
**Nombre del congreso:** 1º Simposio Iberoamericano de Ecología Reproductiva, Reclutamiento y Pesquerías (SIBECORP)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España  
**Fecha de celebración:** 2009  
**Fecha de finalización:** 2009  
M.G. Pennino; J.M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez.



- 137** **Título del trabajo:** Modelos bayesianos con splines, penalizaciones y distribuciones previas  
**Nombre del congreso:** XII Conferencia Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Cádiz, España  
**Fecha de celebración:** 2009  
**Fecha de finalización:** 2009  
C. Armero; A. López-Quílez.
- 138** **Título del trabajo:** Dinámica de la pesca en el Mediterráneo para 1970-2005  
**Nombre del congreso:** 1º Simposio Iberoamericano de Ecología Reproductiva, Reclutamiento y Pesquerías (SIBECORP)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España  
**Fecha de celebración:** 2009  
**Fecha de finalización:** 2009  
MªGrazia Pennino; J.M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez.
- 139** **Título del trabajo:** El fuego bacteriano (*Erwinia Amylovora*) en frutales de Aragón: caracterización de aislados, distribución espacial y sistemas de predicción de riesgos  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso de la Sociedad Española de Fitopatología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
A. Palacio-Bielsa; A. López-Quílez; I. Llorente-Cabratos; M.A. Cambra-Álvarez; M.M. López.
- 140** **Título del trabajo:** Modelo jerárquico bayesiano como motor de inferencia de un sistema experto para la monitorización del riesgo de desarrollo de *Legionella* en instalaciones evaporativas  
**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. Artacho; A. López-Quílez.
- 141** **Título del trabajo:** Splines bayesianos aplicados al estudio de la prevalencia de *Staphylococcus aureus* meticilín resistente en la Comunidad Valenciana  
**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  
R. Albert; C. Armero; A. López-Quílez; H. Vanaclocha.

- 142 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.
- 143 Título del trabajo:** Un nueva propuesta de Suavización Espacial de Riesgos basada en Medias Móviles  
**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  
P. Botella-Rocamora; M. A. Martínez-Beneito; A. López-Quílez.
- 144 Título del trabajo:** Predicción del ruido ambiental en entornos urbanos mediante técnicas geoestadísticas  
**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  
A. López-Quílez, F. Muñoz-Viera.
- 145 Título del trabajo:** FluDetWeb: Una web para la vigilancia epidemiológica de las epidemias de gripe  
**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 - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
D. Conesa; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito; F. Verdejo.
- 146 Título del trabajo:** Análisis Geográfico Epidemiológico como herramienta de Vigilancia Epidemiológica  
**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 - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
A. López-Quílez, F. Verdejo.



- 147** **Título del trabajo:** Geostatistical computing of acoustic maps in presence of barriers  
**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  
A. López-Quílez, F. Muñoz-Viera.
- 148** **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.
- 149** **Título del trabajo:** A Bayesian methodology for the early detection of the onset of influenza epidemics  
**Nombre del congreso:** Statistics for Public Health Surveillance  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Milton Keynes, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
D. Conesa; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito.
- 150** **Título del trabajo:** A Bayesian methodology for on-line detecting the onset of influenza epidemics  
**Nombre del congreso:** XXIV International Biometric Conference  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Dublin, Irlanda  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
D. Conesa; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito.
- 151** **Título del trabajo:** Agronomic factors associated with Phytophthora branch canker of citrus in south-western Spain  
**Nombre del congreso:** 11th International Citrus Congress  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Wuhan, China  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
A. Vicent; P. Botella-Rocamora; A. López-Quílez; E. De la Roca; J. Bascón; J. García Jiménez.
- 152** **Título del trabajo:** Statistical methods for GIS solutions on disease mapping and risk assessment  
**Nombre del congreso:** EUROHEIS2 Workshop on Health And Environmental Information System  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Budapest, Hungría



**Fecha de celebración:** 2008

**Fecha de finalización:** 2008

A. López-Quílez.

- 153 Título del trabajo:** Developing an Expert System for Predicting Legionella Outbreaks in Evaporative Installations by Using Bayesian Hierarchical Models  
**Nombre del congreso:** 23d International Workshop on Statistical Modelling  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Utrecht, Holanda  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
C. Armero; A. Artacho; A. López-Quílez.
- 154 Título del trabajo:** Geographical Variation in pharmacological prescription  
**Nombre del congreso:** X jornadas de Investigación y Fomento de la Multidisciplinariedad: Mathematical Models in Medicine & Engineering  
**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.
- 155 Título del trabajo:** Geostatistical Computing of acoustic maps in the presence of barriers  
**Nombre del congreso:** X Jornadas de Investigación y Fomento de la Multidisciplinariedad, Mathematical Models in Medicine & Engineering. Instituto de Matemática Multidisciplinar de la Universidad Politécnica de Valencia.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** España  
**Fecha de celebración:** 2008  
**Fecha de finalización:** 2008  
Antonio López-Quílez Facundo Muñoz-Viera.
- 156 Título del trabajo:** Linking spatio-temporal disease mapping information  
**Nombre del congreso:** Fifth Workshop on Bayesian Inference in Stochastic Processes  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
M.A. Martínez-Beneito; A. López-Quílez; P. Botella-Rocamora.
- 157 Título del trabajo:** Modelos aditivos generalizados para el estudio de la prevalencia de Staphylococcus aureus meticilín resistente en la Comunidad Valenciana  
**Nombre del congreso:** XI Conferencia Española y I Encuentro Iberoamericano de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Salamanca, España  
**Fecha de celebración:** 2007



**Fecha de finalización:** 2007

R. Albert; C. Armero; A. López-Quílez; H. Vanaclocha.

**158 Título del trabajo:** Desarrollo de un sistema experto de alerta inmediata del riesgo de aparición de Legionella en instalaciones evaporativas

**Nombre del congreso:** XI Conferencia Española y I Encuentro Iberoamericano de Biometría

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Salamanca, España

**Fecha de celebración:** 2007

**Fecha de finalización:** 2007

C. Armero; A. Artacho; A. López-Quílez.

**159 Título del trabajo:** Bayesian Markov Switching models for epidemiologic surveillance

**Nombre del congreso:** 22nd International Workshop on Statistical Modelling

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 2007

**Fecha de finalización:** 2007

D. Conesa; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito.

**160 Título del trabajo:** Spatio-temporal Bayesian model for studying waterbird biodiversity in artificial ponds

**Nombre del congreso:** 22nd International Workshop on Statistical Modelling

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 2007

**Fecha de finalización:** 2007

F. Botella; X. Barber; A. López-Quílez; A.M. Mayoral; J. Morales; J.A. Sánchez Zapata; E. Sebastián.

**161 Título del trabajo:** Using Bayesian Hierarchical Models to develop an Expert System for growth of Legionella risk assessment in cooling towers and evaporative condensers

**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

C. Armero; A. Artacho; A. López-Quílez.

**162 Título del trabajo:** Using splines to assess antibiotic resistance

**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

R. Albert; C. Armero; A. López-Quílez.



- 163 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.
- 164 Título del trabajo:** Geostatistical modelling of environmental noise in urban areas  
**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, F. Muñoz-Viera.
- 165 Título del trabajo:** Spatial smoothing with Bayesian splines  
**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  
C. Armero; A. López-Quílez; J. Morales.
- 166 Título del trabajo:** Nonlinear smoothing to assess probabilities of antibiotic-resistance infections in the Comunitat Valenciana (Spain)  
**Nombre del congreso:** ISPOR Tenth 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  
Rafael Albert; Carmen Armero; Antonio López-Quílez.
- 167 Título del trabajo:** Formal Objective Bayesian Methods in cost-effectiveness studies  
**Nombre del congreso:** ISPOR Tenth 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  
Carmen Armero; Gonzalo García Donato; Antonio López-Quílez.
- 168 Título del trabajo:** Geographical variation of pharmacological prescription with Bayesian hierarchical models  
**Nombre del congreso:** ISPOR Tenth 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  
Antonio López-Quílez; Carmen Armero; Anabel Forte.

- 169 Título del trabajo:** Cartografía espacio-temporal de enfermedades: Una propuesta de modelización autoregresiva  
**Nombre del congreso:** XXV Reunión científica de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Córdoba, España  
**Fecha de celebración:** 2007  
**Fecha de finalización:** 2007  
MA Martínez Beneito; O Zurriaga; H Vanclocha; A López-Quílez; P Botella Rocamora.
- 170 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.
- 171 Título del trabajo:** Spatio-temporal mapping of lung cancer mortality in women of Comunidad Valenciana (Spain), 1987-2003  
**Nombre del congreso:** Spatial Epidemiology Conference  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** London, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
M.A. Martínez-Beneito; O. Zurriaga-Llorens; A. López-Quílez; P. Botella-Rocamora.
- 172 Título del trabajo:** AGEPIES: A Facility for Geographical Analysis of Epidemiological Risks  
**Nombre del congreso:** Spatial Epidemiology Conference  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** London, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
A. López-Quílez; F. Verdejo; V. Gómez-Rubio.
- 173 Título del trabajo:** R as an open source environment for Spatial Epidemiology  
**Nombre del congreso:** Spatial Epidemiology Conference  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** London, Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 2006



**Fecha de finalización:** 2006

R. Bivand; V. Gómez-Rubio; A. López-Quílez; E. Pebesma; P.J. Ribeiro; B. Rowlingson.

**174 Título del trabajo:** Waiting for a confirmatory diagnosis in breast cancer screening

**Nombre del congreso:** Valencia / ISBA Eighth World Meeting on Bayesian Statistics

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Benidorm, España

**Fecha de celebración:** 2006

**Fecha de finalización:** 2006

Carmen Armero; Antonio López-Quílez; Rut López-Sánchez.

**175 Título del trabajo:** Intensity estimation of a complex spatial point process by a mixture

**Nombre del congreso:** Valencia / ISBA Eighth World Meeting on Bayesian Statistics

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Benidorm, España

**Fecha de celebración:** 2006

**Fecha de finalización:** 2006

Paloma Botella, Antonio López-Quílez.

**176 Título del trabajo:** An autoregressive spatio-temporal approach to disease mapping

**Nombre del congreso:** Valencia / ISBA Eighth World Meeting on Bayesian Statistics

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Benidorm, España

**Fecha de celebración:** 2006

**Fecha de finalización:** 2006

Miguel Angel Martínez-Beneito; Antonio López-Quílez; Paloma Botella.

**177 Título del trabajo:** Estudio de la infección por Staphylococcus aureus meticilin resistente en la Comunidad Valenciana

**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

R. Albert; C. Armero; A. López-Quílez; I. Muñoz; H. Vanaclocha.

**178 Título del trabajo:** Distribución geográfica de la encefalopatía espongiiforme bovina en Galicia

**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. López-Quílez; A. Forte; G. Fernández; J. Casal.

- 179 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.
- 180 Título del trabajo:** Un modelo geoestadístico para la determinación de presencia-ausencia de aves en las balsas de riego de la Vega Baja  
**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  
F. Botella; A. López-Quílez; A.M. Mayoral; J. Morales; J.A. Sánchez-Zapata; E. Sebastián.
- 181 Título del trabajo:** AGEPI, para pintar mapas suavizados de enfermedades en segundos  
**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. López-Quílez; F. Verdejo; O. Zurriaga; P. Botella-Rocamora; H. Vanaclocha; M.A. Martínez-Beneito; A. Amador.
- 182 Título del trabajo:** Modelización espacio-temporal de la mortalidad por cáncer de pulmón en mujeres en la Comunidad Valenciana, 1987-2004  
**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  
M.A. Martínez-Beneito; O. Zurriaga; H. Vanaclocha; A. López-Quílez; P. Botella-Rocamora.
- 183 Título del trabajo:** Bayesian evaluation of times to diagnosis in women with mammograms indicating suspicion of malignancy  
**Nombre del congreso:** 21st International Workshop on Statistical Modelling  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Galway, Irlanda  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Carmen Armero; Antonio López-Quílez; Rut López-Sánchez.



- 184 Título del trabajo:** Autoregressive spatio-temporal disease mapping  
**Nombre del congreso:** International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA3)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
M.A. Martínez-Beneito; A. López-Quílez; P. Botella-Rocamora.
- 185 Título del trabajo:** Spatial bayesian modelling for studying waterbird biodiversity in artificial ponds of the Vega Baja (Spain)  
**Nombre del congreso:** International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA3)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
F. Botella; A. López-Quílez; A.M. Mayoral; J. Morales; J.A. Sánchez-Zapata; E. Sebastián.
- 186 Título del trabajo:** Empirical and full Bayes estimators for disease mapping  
**Nombre del congreso:** International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA3)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
V. Gómez-Rubio, A. López-Quílez.
- 187 Título del trabajo:** Mapas acústicos en zonas urbanas mediante predicción estadística  
**Nombre del congreso:** TECNIACUSTICA 2006, 37º CONGRESO NACIONAL DE ACÚSTICA  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Gandía, España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
A. López-Quílez; E. López-Quílez; C. Abellán-Andrés. "Publicación oficial de TECNIACUSTICA 2006 ISBN: 84-87985-11-4".
- 188 Título del trabajo:** Estimación de la incertidumbre de medida en ensayos de aislamiento acústico en la edificación  
**Nombre del congreso:** TECNIACUSTICA 2006, 37º CONGRESO NACIONAL DE ACÚSTICA  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Gandía, España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
A. López-Quílez, E. López-Quílez. "Publicación oficial de TECNIACUSTICA 2006 ISBN: 84-87985-11-4".



- 189 Título del trabajo:** AGEPI (Análisis Geográfico Epidemiológico), una herramienta para cartografía de enfermedades  
**Nombre del congreso:** XXIV Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Logroño, España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
A. López-Quílez; F. Verdejo; O. Zurriaga; P. Botella; H. Vanaclocha; M.A. Martínez-Beneito; A. Amador.
- 190 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.
- 191 Título del trabajo:** Detección del comienzo de las epidemias de gripe  
**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  
M. A. Martínez-Beneito; A. López-Maside; M. Miralles; O. Zurriaga; H. Vanaclocha; D. Conesa; A. López-Quílez; J. L. Medall.
- 192 Título del trabajo:** Bayesian Markov Switching models for the early detection of influenza outbreaks  
**Nombre del congreso:** Valencia / ISBA Eighth World Meeting on Bayesian Statistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Benidorm (Alicante), España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Miguel-Angel Martínez-Beneito; David Conesa; Antonio López; José-Luis Medall.
- 193 Título del trabajo:** Bayesian Markov switching models for the early detection of influenza outbreaks  
**Nombre del congreso:** Valencia / ISBA Eighth World Meeting on Bayesian Statistics  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Benidorm, España  
**Fecha de celebración:** 2006  
**Fecha de finalización:** 2006  
Miguel Angel Martínez-Beneito; David Conesa; Antonio López-Quílez; José Luis Medall.
- 194 Título del trabajo:** The Effect of The Change on Food Processing on teh Geographical Distribution of BSE in Spain.  
**Nombre del congreso:** ANNUAL MEETING OF SVEPM



**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. Lopez-Quilez; A. Forte; G. fernandez; J. Casal. "www.svepm.org.uk/posters".

**195 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 - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Bocairent (Valencia), España

**Fecha de celebración:** 2006

**Fecha de finalización:** 2006

D. Conesa; A. Forte; A. López-Quílez; A. Martínez-Beneito.

**196 Título del trabajo:** Midiendo la vida en el espacio y el tiempo

**Nombre del congreso:** X Conferencia Española de Biometría

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Ciudad de celebración:** Oviedo, España

**Fecha de celebración:** 2005

**Fecha de finalización:** 2005

A. López-Quílez.

**197 Título del trabajo:** Análisis espacial del proceso de infección de árboles en una parcela

**Nombre del congreso:** X Conferencia Española de Biometría

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Oviedo, España

**Fecha de celebración:** 2005

**Fecha de finalización:** 2005

P. Botella; M. Cambra; A. López-Quílez.

**198 Título del trabajo:** Bayesian Inference on a Cox Model for Epidemiology of Plant Viruses

**Nombre del congreso:** Fourth Workshop on Bayesian Inference in Stochastic Processes

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Varenna, Italia

**Fecha de celebración:** 2005

**Fecha de finalización:** 2005

P. Botella; M. Cambra; A. López-Quílez.

**199 Título del trabajo:** Análisis del tiempo hasta la realización de una biopsia en mujeres con estudios mamográficos anormales.

**Nombre del congreso:** X Conferencia Española de Biometría

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Oviedo, España

**Fecha de celebración:** 2005

**Fecha de finalización:** 2005





Carmen Armero; Antonio López-Quílez; Rut López-Sánchez; Josefa Sánchez; Dolores Salas.

- 200** **Título del trabajo:** Análisis geográfico de la supervivencia de enfermos renales en la Comunidad Valenciana.  
**Nombre del congreso:** X Conferencia Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Oviedo, España  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
M.A. Martínez-Beneito; O. Zurriaga; H. Vanaclocha; M. J. García-Blasco; A. López-Quílez; C. Armero; D. Conesa; J.J. Abellán; J. Pérez-Panadés.
- 201** **Título del trabajo:** Parametric and Semi-Parametric Approaches to Bayesian Survival Analysis with Spatial Term  
**Nombre del congreso:** BISP4 Workshop on Bayesian Inference in Stochastic Processes  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Varenna, Italia  
**Fecha de celebración:** 2005  
**Fecha de finalización:** 2005  
Miguel Ángel Martínez-Beneito; Óscar Zurriaga; Herme Vanaclocha; Antonio López-Quílez; Carmen Armero; David Conesa; Juan José Abellán; Jordi Pérez.
- 202** **Título del trabajo:** Spatio-temporal prediction of influenza incidence by model based geostatistics  
**Nombre del congreso:** Advanced Workshop on Spatial/Temporal modelling  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Estoril, Portugal  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Martínez-Beneito M. A.; Zurriaga O.; López-Quílez A.; Abellán J.J.; Botella P.
- 203** **Título del trabajo:** Modelos geoestadísticos para el estudio de la distribución de riesgo en entornos intramunicipales  
**Nombre del congreso:** XXII Reunión Científica Anual de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Cáceres, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
Martínez-Beneito M.A.; Zurriaga O.; Bosch S.; López-Quílez A."Gaceta Sanitaria 18 (Supl 3): 34".
- 204** **Título del trabajo:** Imputación bayesiana en un estudio epidemiológico ambiental  
**Nombre del congreso:** XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Cádiz, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
C. Abellán; C. Armero; A. López-Quílez.



- 205 Título del trabajo:** Análisis bayesiano de los tiempos de espera en el Programa de Cribado de Cáncer de Mama de la Comunidad Valenciana  
**Nombre del congreso:** XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Cádiz, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
C. Armero; A. López-Quílez; R. López-Sánchez; J. Ibañez; D. Salas.
- 206 Título del trabajo:** Una visión integral del espacio y el tiempo  
**Nombre del congreso:** II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz'  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
A. López-Quílez. "II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz' (2004). Fundació Universitat-Empresa, Universitat de València, págs. 9-14."
- 207 Título del trabajo:** EUROHEIS: An European Environment and Health Information System for Exposure and Disease Mapping and Risk Assessment  
**Nombre del congreso:** Geomatics and Health of Populations  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote  
**Ciudad de celebración:** Gatineau - Québec, Canadá  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
V. Gómez-Rubio; A. López-Quílez.
- 208 Título del trabajo:** Regresión ecológica mediante modelos jerárquicos bayesianos con valores ausentes en la covariable  
**Nombre del congreso:** II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz'  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2004  
**Fecha de finalización:** 2004  
C. Abellán; A. López-Quílez. "II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz' (2004). Fundació Universitat-Empresa, Universitat de València, págs. 19-24."
- 209 Título del trabajo:** Análisis edad-cohorte-periodo de incidencia y mortalidad por linfoma de Hodgkin en la provincia de Zaragoza  
**Nombre del congreso:** II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz'  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España



**Fecha de celebración:** 2004

**Fecha de finalización:** 2004

J.J. Abellán; C. Feja; A. López-Quílez; C. Martos. "II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz' (2004). Fundació Universitat-Empresa, Universitat de València, págs. 33-36."

**210 Título del trabajo:** Tiempos de permanencia en el programa de prevención de cáncer de mama para mujeres con diagnóstico final de cáncer

**Nombre del congreso:** II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz'

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2004

**Fecha de finalización:** 2004

C. Armero; A. López-Quílez; R. López-Sánchez; J. Ibañez; D. Salas. "II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz' (2004). Fundació Universitat-Empresa, Universitat de València, págs. 41-44."

**211 Título del trabajo:** Distribución espacial de melocotoneros infectados por Sharka en una parcela

**Nombre del congreso:** II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz'

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2004

**Fecha de finalización:** 2004

P. Botella; M. Cambra; A. López-Quílez. "II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz' (2004). Fundació Universitat-Empresa, Universitat de València, págs. 53-58."

**212 Título del trabajo:** Detección de zonas con riesgo epidemiológico elevado en áreas pequeñas

**Nombre del congreso:** II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz'

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2004

**Fecha de finalización:** 2004

V. Gómez-Rubio; A. López-Quílez. "II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz' (2004). Fundació Universitat-Empresa, Universitat de València, págs. 71-76."

**213 Título del trabajo:** AEGIS: Herramienta de análisis epidemiológico en un sistema de información geográfica

**Nombre del congreso:** II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz'

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2004

**Fecha de finalización:** 2004

V. Gómez-Rubio; A. López-Quílez; F. Verdejo. "II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz' (2004). Fundació Universitat-Empresa, Universitat de València, págs. 77-84."

- 214 Título del trabajo:** Temperatura y mortalidad en 13 ciudades españolas  
**Nombre del congreso:** II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz'

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2004

**Fecha de finalización:** 2004

C. Iñiguez; F. Ballester; A. López-Quílez; S. Pérez-Hoyos. "II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz' (2004). Fundació Universitat-Empresa, Universitat de València, págs. 89-90."

- 215 Título del trabajo:** Algunas aplicaciones de los modelos gráficos en epidemiología  
**Nombre del congreso:** II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz'

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 2004

**Fecha de finalización:** 2004

P. Sanmartín; A. López-Quílez; E. Castillo. "II Jornada Científica de las Sociedades Españolas de Epidemiología y Biometría. 'In Memoriam Juan Ferrándiz' (2004). Fundació Universitat-Empresa, Universitat de València, págs. 113-118."

- 216 Título del trabajo:** An Epidemiological Information System (and its enhancement using R)  
**Nombre del congreso:** STATGIS'03

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Poertschach, Austria

**Fecha de celebración:** 2003

**Fecha de finalización:** 2003

Gómez-Rubio V.; Ferrándiz J.; López A.

- 217 Título del trabajo:** Model based geostatistics in spatial prediction of influenza incidence  
**Nombre del congreso:** The ISI International Conference on Environmental Statistics and Health

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, España

**Fecha de celebración:** 2003

**Fecha de finalización:** 2003

Martínez-Beneito M. A.; Zurriaga O.; López-Quílez A.; Abellán J.J.; Ferrándiz J.; Botella P.

- 218 Título del trabajo:** Bayesian Spatio-Temporal Hierarchical Modeling for an Environmental Process with Missing Data

**Nombre del congreso:** Third Workshop on Bayesian Inference on Stochastic Processes

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** La Manga (Murcia), España



**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
López A.; Abellán C.; Ferrándiz J.

- 219** **Título del trabajo:** Health impact assessment through spatio-temporal disease mapping  
**Nombre del congreso:** Third Workshop on Bayesian Inference on Stochastic Processes  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** La Manga (Murcia), España  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Martínez-Beneito M.A.; Zurriaga O.; Vanaclocha H.; López A.; Ferrándiz J.
- 220** **Título del trabajo:** Bayesian Inference In Spatio-Temporal Epidemics Models  
**Nombre del congreso:** Third Workshop on Bayesian Inference on Stochastic Processes  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** La Manga (Murcia), España  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Sanmartín P.; Ferrándiz J.; López A.; Abellán C.
- 221** **Título del trabajo:** Spatio Temporal Imputation in Environmental Data sets  
**Nombre del congreso:** EUROHEIS / SAHSU Conference. An International Conference on Health and Environment  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Östersund, Suecia  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Abellán C.; Ferrándiz J.; López A.
- 222** **Título del trabajo:** Health impact assessment of the ceramic industry in Castellón  
**Nombre del congreso:** EUROHEIS / SAHSU Conference. An International Conference on Health and Environment  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Östersund, Suecia  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Ferrándiz J.; López A.; Martínez-Beneito M.A.; Vanaclocha H.; Zurriaga O.
- 223** **Título del trabajo:** R.I.F. output analysis for the detection of disease clusters  
**Nombre del congreso:** EUROHEIS / SAHSU Conference. An International Conference on Health and Environment  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Östersund, Suecia  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Ferrándiz J.; López A.; Gómez-Rubio V.

- 224 Título del trabajo:** Using covariates for Risk Assessment in R.I.F.  
**Nombre del congreso:** EUROHEIS / SAHSU Conference. An International Conference on Health and Environment  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Östersund, Suecia  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Ferrándiz J.; López A.; Gómez-Rubio V.
- 225 Título del trabajo:** Detecting clusters of diseases with R  
**Nombre del congreso:** 3rd International Workshop on Distributed Statistical Computing  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Gómez-Rubio V.; Ferrándiz J.; López A.
- 226 Título del trabajo:** Técnicas de imputación espacio temporal: una valoración por simulación  
**Nombre del congreso:** IX Conferencia Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** A Coruña, España  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Abellán, C.; Ferrándiz, J.; López, A.
- 227 Título del trabajo:** Geoestadística basada en modelos para la predicción espacial de la incidencia de gripe en una red centinela  
**Nombre del congreso:** IX Conferencia Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** A Coruña, España  
**Fecha de celebración:** 2003  
**Fecha de finalización:** 2003  
Martínez-Beneito, M.A.; López, A.; Ferrándiz, J.; Zurriaga, O.; Abellán, J.J.; Botella, P.
- 228 Título del trabajo:** A spatial bayesian model to detect the contaminating sources in a legionary disease outbreak  
**Nombre del congreso:** First Spanish Workshop on Spatio-Temporal Modelling of Environmental Processes  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Benicassim, España  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Martínez-Beneito, M A; Abellán J. J.; López-Quílez, A; Ferrándiz Ferragud, J.



- 229** **Título del trabajo:** An outbreak of Legionnaire's disease as a spatial point pattern  
**Nombre del congreso:** First Spanish Workshop on Spatio-Temporal Modelling of Environmental Processes  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Benicassim, España  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Abellán J. J.; Martínez-Beneito, M A; Jorques, G.; Ferrándiz Ferragud, J.; López-Quílez, A.
- 230** **Título del trabajo:** Modelos Jerárquicos Bayesianos en estudios ambientales espacio-temporales  
**Nombre del congreso:** Conferencia Internacional de Estadística en Estudios Medioambientales  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Cádiz, España  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
López-Quílez, A; Ferrándiz-Ferragud, J.; Martínez-Beneito, M A; Abellán J. J.
- 231** **Título del trabajo:** METodología para la detección de focos de riesgo múltiples en epidemiología medioambiental  
**Nombre del congreso:** XIX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Martínez Beneito M.A.; Abellán, J. J.; Ferrándiz J.; López-Quílez, A.; Vanaclocha, H.; Jorques, G.
- 232** **Título del trabajo:** Euroheis: Un proyecto Europeo de sistema de comunicación geográfica, sanitaria y medioambiental para la valoración de exposición y riesgo y cartografía de enfermedades.  
**Nombre del congreso:** XIX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Zurriaga, O.; Vanaclocha, H.; Abellán, J.J.; Martínez-Beneito, M.A.; Melchor, I.; Ferrándiz, J; López-Quílez, A.; Gómez, V.; Sanmartín, P.; Calabuig, J.; Ballester, F; Pérez-Hoyos, S.; Daponte, A.; Ocaña, R.; Guriérrez, P.
- 233** **Título del trabajo:** Análisis de fuentes contaminantes con técnicas de procesos puntuales  
**Nombre del congreso:** XIX Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Murcia, España  
**Fecha de celebración:** 2001  
**Fecha de finalización:** 2001  
Abellán, J.J.; Martínez Beneito, M. A.; Jorques, G.; Ferrándiz, J.; López-Quílez, A.



- 234** **Título del trabajo:** Regresión de Poisson vs Binomial Negativa vs Modelo espacial en estudios ecológicos  
**Nombre del congreso:** XVIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
J. J. Abellán; J. Ferrándiz; M. A. M. Beneito; F. Ballester; S. Pérez; A. López; P. Sanmartín; H. Vanaclocha; J. M. Gil.
- 235** **Título del trabajo:** Magnesio en el agua de bebida y mortalidad por enfermedades del aparato circulatorio. Análisis geográfico en la provincia de Valencia.  
**Nombre del congreso:** XVIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
S. Pérez Hoyos; J. Ferrándiz; M. A. Martínez; F. Ballester; J. J. Abellán; A. López.
- 236** **Título del trabajo:** Análisis de la relación entre el magnesio en agua bebible y la mortalidad por enfermedades isquémicas  
**Nombre del congreso:** Jornada científica 'Análisis Geográfico de Riesgos' organizada por la Sociedad Española de Biometría y la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
J. Ferrándiz; A. López; P. Sanmartín; J. J. Abellán; M. A. M. Beneito; H. Vanaclocha; F. Ballester; S. Pérez; J. Gil.
- 237** **Título del trabajo:** Atlas de mortalidad cardiovascular en Valencia (1987-1996): Modelo de Besag-York-Mollié versus modelo de Stern-Cressie  
**Nombre del congreso:** Jornada científica 'Análisis Geográfico de Riesgos' organizada por la Sociedad Española de Biometría y la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
J. J. Abellán; J. Ferrándiz; A. López; M. A. M. Beneito.
- 238** **Título del trabajo:** Análisis Espacio-Temporal de Enfermedades Infecciosas. Estimación del Número de Susceptibles mediante Modelos Auto-Regresivos Dinámicos  
**Nombre del congreso:** XXV Congreso Nacional de Estadística e I.O.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
J.R. Ferrándiz; A. López; F. Martínez; P. Sanmartín.





- 239 Título del trabajo:** Distribución Gamma Discreta y Varianza Extra-Poisson  
**Nombre del congreso:** XXV Congreso Nacional de Estadística e I.O.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Vigo, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
J.R. Ferrándiz; A. López; P. Sanmartín.
- 240 Título del trabajo:** Análisis Dinámico No Lineal de Enfermedades Infecciosas. Estimación de los Susceptibles por el Modelo Cadena-Binomial  
**Nombre del congreso:** Jornada científica 'Análisis Geográfico de Riesgos' organizada por la Sociedad Española de Biometría y la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
J. Ferrándiz; A. López; F. Martínez; P. Sanmartín.
- 241 Título del trabajo:** Modelling Spatial Interactions in Time for Infectious Diseases  
**Nombre del congreso:** Illrd World Congress on Nonlinear Analysts  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Catania, Italia  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
J. Ferrándiz; A. López; F. Martínez; P. Sanmartín.
- 242 Título del trabajo:** Atlas of Cardiovascular Mortality in Valencia (1987-1996)  
**Nombre del congreso:** Workshop on Bayesian Hierarchical Models in Environment  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Columbus, Ohio, Estados Unidos de América  
**Fecha de celebración:** 2000  
**Fecha de finalización:** 2000  
J.J. Abellán; J.R. Ferrándiz; A. López; M.A. Martínez.
- 243 Título del trabajo:** Mapas de Riesgo: Enfermedades Cardiovasculares en Valencia  
**Nombre del congreso:** VII Conferencia Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Palma de Mallorca, España  
**Fecha de celebración:** 1999  
**Fecha de finalización:** 1999  
J.R. Ferrándiz; A. López; P. Sanmartín; O. Zurriaga; J. Calabuig; J.J. Abellán; I. Melchor; H. Vanaclocha.
- 244 Título del trabajo:** Evolución Espacio-Temporal de la Incidencia del Virus de la Tristeza de los Cítricos  
**Nombre del congreso:** VII Conferencia Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional



**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Palma de Mallorca, España

**Fecha de celebración:** 1999

**Fecha de finalización:** 1999

A. López; M. Cambra; M.T. Gorris.

**245 Título del trabajo:** Incidence and Epidemiology of Citrus Tristeza Virus in the Valencian Community of Spain

**Nombre del congreso:** VII International Plant Virus Epidemiology Symp.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Almería, España

**Fecha de celebración:** 1999

**Fecha de finalización:** 1999

M. Cambra; M.T. Gorris; M.P. Román; C. Marroquín; A. López; T.R. Gottwald; M.C. Marfínez; A. Hermoso de Mendoza.

**246 Título del trabajo:** Cartografía de Enfermedades en Áreas Pequeñas: una Aproximación Metodológica

**Nombre del congreso:** Congreso Nacional de Epidemiología

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, España

**Fecha de celebración:** 1999

**Fecha de finalización:** 1999

H. Vanaclocha; O. Zurriaga; J.J. Abellán; I. Melchor; J. Calabuig; J. Ferrándiz; A. López; P. Sanmarfín.

**247 Título del trabajo:** Estimación Máximo Verosímil en Modelos de Regresión Espacial

**Nombre del congreso:** XXIV Congreso Nacional de Estadística e I.O.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Almería, España

**Fecha de celebración:** 1998

**Fecha de finalización:** 1998

J.R. Ferrándiz; A. López.

**248 Título del trabajo:** Epidemiología Espacial y Distribuciones de Gibbs: Un Enfoque Bayesiano

**Nombre del congreso:** XXIII Congreso Nacional de Estadística e I.O.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 1997

**Fecha de finalización:** 1997

J.R. Ferrándiz; A. López.

**249 Título del trabajo:** Spatial Regression Models in Epidemiological Studies

**Nombre del congreso:** WHO/BIOMED2 Workshop on Disease Mapping and Risk Assessment for Public Health Decision Making

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

**Ciudad de celebración:** Roma, Italia

**Fecha de celebración:** 1997



**Fecha de finalización:** 1997

J.R. Ferrándiz; A. López; P. Sanmartín.

**250 Título del trabajo:** Maximum Likelihood Estimation by Monte Carlo in Spatial Regression Models

**Nombre del congreso:** Third SemStat Meeting on Stochastic Geometry and its Applications

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Toulouse, Francia

**Fecha de celebración:** 1996

**Fecha de finalización:** 1996

J.R. Ferrándiz; A. López.

**251 Título del trabajo:** On Maximum Likelihood Estimation and Model Choice in Spatial Regression Models

**Nombre del congreso:** First European Conference on Highly Structured Stochastic Systems

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Rebild, Dinamarca

**Fecha de celebración:** 1996

**Fecha de finalización:** 1996

J.R. Ferrándiz; A. López.

**252 Título del trabajo:** Procesos Espaciales Multivariantes: Una Justificación de los SGLM

**Nombre del congreso:** V Conferencia Española de Biometría

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 1995

**Fecha de finalización:** 1995

J.R. Ferrándiz; A. López.

**253 Título del trabajo:** Métodos de Estimación Máximo-Verosímil por Monte Carlo

**Nombre del congreso:** XXII Congreso Nacional de Estadística e I.O.

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Sevilla, España

**Fecha de celebración:** 1995

**Fecha de finalización:** 1995

J.R. Ferrándiz; A. López.

**254 Título del trabajo:** Cancer of the stomach and colon. An epidemiological study corresponding to the period 1976-90

**Nombre del congreso:** I International Congress on Environmental Medicine

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Duisburg, Alemania

**Fecha de celebración:** 1994

**Fecha de finalización:** 1994

Llopis A; Morales MM; Tejerizo ML; Ferrandiz J; López A. "Environment Marketing Consulting (EMC) GMBH".



- 255** **Título del trabajo:** Effect of age, birth cohort and period of death of Lung and Breast cancer 1976-90  
**Nombre del congreso:** Ist International Congress on Environmental Medicine  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Duisburg, Alemania  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Morales MM; Llopis A; Tejerizo ML; Ferrandiz J; López A. "Environment Marketing Consulting (EMC) GMBH".
- 256** **Título del trabajo:** Occupation and the risk of Bladder Cancer  
**Nombre del congreso:** I International Congress on Environmental Medicine  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Duisburg, Alemania  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Llopis A; Morales MM; Tejerizo ML; Ferrandiz J; López A. "Environment Marketing Consulting (EMC) GMBH".
- 257** **Título del trabajo:** Lung Cancer mortality and occupational risk factors in Valencia Community  
**Nombre del congreso:** Regional European Meeting of the International Epidemiology Association (IEA)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster  
**Ciudad de celebración:** Copenhagen, Dinamarca  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
Morales MM; Llopis A; Tejerizo ML; Ferrandiz J; López A.
- 258** **Título del trabajo:** Modelos Lineales Generalizados Espaciales  
**Nombre del congreso:** V Conferencia Española de Biometría  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Sitges, España  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
J.R. Ferrándiz; A. López.
- 259** **Título del trabajo:** Modelos Lineales Generalizados Espaciales  
**Nombre del congreso:** XXI Congreso Nacional de Estadística e I.O.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)  
**Ciudad de celebración:** Calella, España  
**Fecha de celebración:** 1994  
**Fecha de finalización:** 1994  
J.R. Ferrándiz; A. López.
- 260** **Título del trabajo:** Spatial interaction of municipal mortality in the Community of Valencia  
**Nombre del congreso:** Regional European Meeting of the International Epidemiological Association  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional  
**Tipo de participación:** Participativo - Póster



**Ciudad de celebración:** Jerusalén, Israel

**Fecha de celebración:** 1993

**Fecha de finalización:** 1993

Morales MM; Llopis A; Tejerizo ML; Ferrandiz J; López A. "Sociedad Española de Epidemiología".

**261 Título del trabajo:** Spatial Generalized Linear Models

**Nombre del congreso:** 22nd International Conference on Stochastic Processes and their Applications

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Amsterdam, Holanda

**Fecha de celebración:** 1993

**Fecha de finalización:** 1993

J.R. Ferrándiz; A. López.

**262 Título del trabajo:** Análisis de la Interacción Espacial en las Tasas de Mortalidad Municipales de la Provincia de Valencia

**Nombre del congreso:** I Congreso Iberoamericano y XX Reunión Nacional de Estadística e Investigación Operativa

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Cáceres,, España

**Fecha de celebración:** 1992

**Fecha de finalización:** 1992

J.R. Ferrándiz; A. López.

**263 Título del trabajo:** A Comparison of Bayesian Restricted Updating Techniques in the Analysis of a Mixture of two Normal Populations

**Nombre del congreso:** Fourth Valencia Meeting on Bayesian Statistics

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional

**Tipo de participación:** Participativo - Póster

**Ciudad de celebración:** Peñíscola, España

**Fecha de celebración:** 1991

**Fecha de finalización:** 1991

J.D. Bermúdez; A. López; M. Sendra.

**264 Título del trabajo:** Comparación de métodos bayesianos de aprendizaje restringido sobre una mixtura de dos normales

**Nombre del congreso:** XIX Reunión Nacional de la SEIO

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Segovia, España

**Fecha de celebración:** 1991

**Fecha de finalización:** 1991

J.D. Bermúdez; A. López; M. Sendra.

**265 Título del trabajo:** Métodos computacionales para determinar la distribución estacionaria en cadenas de Markov finitas

**Nombre del congreso:** XVIII Reunión Nacional de Estadística e Investigación Operativa

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, España



**Fecha de celebración:** 1989

**Fecha de finalización:** 1989

A. López; E. Vercher. "Actas de la XVIII Reunión Nacional de Estadística e Investigación Operativa, pp. 289-291."

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

- 1** **Título del trabajo:** El Espacio Europeo de la Educación Superior: Nuevos estudios de grado y postgrado  
**Nombre del evento:** Seminario Universitat Jaume I  
**Tipo de evento:** Seminario  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Castellón, España  
**Fecha de celebración:** 13/07/2009  
**Fecha de finalización:** 13/07/2009
- 2** **Título del trabajo:** Integración del espacio y el tiempo en la evaluación de riesgos de enfermedades  
**Nombre del evento:** Seminario Universidad de Castilla - La Mancha  
**Tipo de evento:** Seminario  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Albacete, España  
**Fecha de celebración:** 23/06/2009  
**Fecha de finalización:** 23/06/2009
- 3** **Título del trabajo:** El espacio y el tiempo en la evaluación de riesgos relativos de enfermedades  
**Nombre del evento:** Seminario Universidad Rey Juan Carlos  
**Tipo de evento:** Seminario  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Móstoles (Madrid), España  
**Fecha de celebración:** 23/02/2007  
**Fecha de finalización:** 23/02/2007
- 4** **Título del trabajo:** El espacio en los estudios medioambientales  
**Nombre del evento:** VIII Congreso Nacional de Estudiantes de Estadística  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** El Campello (Alicante), España  
**Fecha de celebración:** 23/09/2005  
**Fecha de finalización:** 23/09/2005
- 5** **Título del trabajo:** Patrones espaciales de enfermedad con datos individuales  
**Nombre del evento:** SEMINARIO CONCEPCIÓN ARENAL  
**Tipo de evento:** Seminario  
**Intervención por:** Ponente  
**Ciudad de celebración:** Alicante, España  
**Fecha de celebración:** 24/11/2004  
**Fecha de finalización:** 24/11/2004



## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Organización de actividades de I+D+i

- 1** **Título de la actividad:** Organizador Satellite workshop of the IBC2014 on Spatio-Temporal Statistics  
**Tipo de actividad:** Congreso  
**Fecha de inicio:** 2014
- 2** **Título de la actividad:** Organizador 26th International Workshop on Statistical Modelling  
**Tipo de actividad:** Congreso  
**Fecha de inicio:** 2011
- 3** **Título de la actividad:** Organizador First Workshop on Spatio Temporal Disease Mapping  
**Tipo de actividad:** Congreso  
**Fecha de inicio:** 2009
- 4** **Título de la actividad:** Organizador IV Jornada Conjunta de la Sociedad Española de Biometría y la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo de actividad:** Congreso  
**Fecha de inicio:** 2008
- 5** **Título de la actividad:** Organizador Fifth Workshop on BAYESIAN INFERENCE IN STOCHASTIC PROCESSES (BISP5)  
**Tipo de actividad:** Congreso  
**Fecha de inicio:** 2007
- 6** **Título de la actividad:** Organizador III Jornada Conjunta de la Sociedad Española de Biometría y la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo de actividad:** Congreso  
**Fecha de inicio:** 2006
- 7** **Título de la actividad:** Director del Curso de Análisis de la Variación Geográfica de los Fenómenos de Salud  
**Tipo de actividad:** Curso  
**Fecha de inicio:** 2005
- 8** **Título de la actividad:** Organizador II Jornada Conjunta de la Sociedad Española de Biometría y la Sociedad Española de Epidemiología  
**Tipo de actividad:** Congreso  
**Fecha de inicio:** 2004

## Otros méritos

### Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Universidad de Lund  
**Ciudad entidad realización:** Lund, Suecia  
**Fecha de inicio:** 2012 **Duración:** 15 días  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** A longitudinal multilevel analysis of socioeconomic disparities in cardiovascular diseases
  
- 2** **Entidad de realización:** Statistical and Applied Mathematical Sciences Institute (SAMSI)  
**Ciudad entidad realización:** Durham, NC, Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 2010 **Duración:** 1 mes  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Program on Space-time Analysis for Environmental Mapping, Epidemiology and Climate Change
  
- 3** **Entidad de realización:** Universidad de Glasgow  
**Ciudad entidad realización:** Glasgow, Reino Unido  
**Fecha de inicio:** 2010 **Duración:** 12 días  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Multivariate geostatistical modelling of bioclimatic indices
  
- 4** **Entidad de realización:** Statistical and Applied Mathematical Sciences Institute (SAMSI)  
**Ciudad entidad realización:** Durham, NC, Estados Unidos de América  
**Fecha de inicio:** 2009 **Duración:** 10 días  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Program on Space-time Analysis for Environmental Mapping, Epidemiology and Climate Change
  
- 5** **Entidad de realización:** Universidad de Dublín (Irlanda)  
**Ciudad entidad realización:** Dublín, Irlanda  
**Fecha de inicio:** 2008 **Duración:** 9 días  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Bayesian models for the early detection of influenza epidemics
  
- 6** **Entidad de realización:** Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA) de la Generalitat Valenciana  
**Ciudad entidad realización:** Moncada, España  
**Fecha de inicio:** 1998 **Duración:** 1 mes - 6 días  
**Objetivos de la estancia:** Invitado/a  
**Tareas contrastables:** Aplicación de los Modelos Lineales Generalizados Espaciales en Fitopatología
  
- 7** **Entidad de realización:** Departamento de Matemática Aplicada y Ciencias de la Computación, Universidad de Cantabria  
**Ciudad entidad realización:** Santander, España  
**Fecha de inicio:** 1998 **Duración:** 3 meses





**Objetivos de la estancia:** Invitado/a

**Tareas contrastables:** Aspectos Computacionales de los Modelos Lineales Generalizados Espaciales

**8 Entidad de realización:** Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA) de la Generalitat Valenciana

**Ciudad entidad realización:** Moncada, España

**Fecha de inicio:** 1998

**Duración:** 2 meses - 22 días

**Objetivos de la estancia:** Invitado/a

**Tareas contrastables:** Aplicación de los Modelos Lineales Generalizados Espaciales en Fitopatología

**9 Entidad de realización:** Departamento de Matemáticas, Universitat Jaume I

**Ciudad entidad realización:** Castellón, España

**Fecha de inicio:** 1996

**Duración:** 5 meses

**Objetivos de la estancia:** Invitado/a

**Tareas contrastables:** Modelos Lineales Generalizados Espaciales

## Resumen de otros méritos

### Descripción del mérito: PERTENENCIA A SOCIEDADES CIENTÍFICAS:

\* Sociedad Española de Biometría AÑO INSCRIPCIÓN: 2000

\* International Biometric Society AÑO INSCRIPCIÓN: 2000

\* Sociedad Española de Estadística e Investigación Operativa AÑO INSCRIPCIÓN: 2004

\* Vocal de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Biometría 2002-2006.

### PARTICIPACIÓN EN GRUPOS DE INVESTIGACIÓN:

\* Miembro del Grupo de Investigación en Predicción Dinámica desde el año 1997.

\* Miembro del grupo de investigación: Grup d'Estadística espacial i temporal en Epidemiologia i medi ambient.

\* Miembro de la Comisión de Investigación sobre Legionella en Alcoi creada por la Conselleria de Sanitat en el año 2003.

### TAREAS DE GESTIÓN ACADÉMICA Y UNIVERSITARIA:

\* Secretario del Departamento de Estadística e Investigación Operativa de la Universitat de Valencia (1997-1998)

\* Vicedecano de la Facultad de Matemáticas de la Universitat de Valencia (2002-2005)

\* Coordinador de Prácticas en empresa de la Facultat de Matemáticas de la Universitat de Valencia (2002-2005)

\* Responsable de la Licenciatura en Ciencias y Técnicas Estadísticas de la Universitat de Valencia (2002-2005)

\* Participante representando a la Universitat de València en la elaboración del Libro Blanco del Título de Grado en Estadística (2003-2004)

### EXPERIENCIA DE PROGRAMACIÓN:

\* Desde 1984

\* Lenguajes de programación: Basic, Fortran, C, JAVA, HTML

\* Programas estadísticos generales: SPSS, BMDP, Statgraphics

\* Lenguajes estadísticos de programación: R, WinBUGS

\* Sistemas de Información Geográfica