



ANTONIO MANUEL LOPEZ QUILEZ

Generado desde: Universitat de València

Fecha del documento: 10/02/2017

e46c98daf7c1832c900e0c98a0352f14

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://cv.normalizado.org/>

**ANTONIO MANUEL LOPEZ QUILEZ**

Apellidos: **LOPEZ QUILEZ**
 Nombre: **ANTONIO MANUEL**
 DNI: **22556744T**
 Fecha de nacimiento: **09/06/1966**
 Sexo: **Hombre**
 Teléfono fijo: **963543792 -**
 Correo electrónico: **antonio.lopez@uv.es**

Situación profesional actual

Nombre de la entidad: Universitat de València
Departamento, servicio, etc.: FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA E INVESTIGACION OPERATIVA
Categoría/puesto o cargo: TITULAR DE UNIVERSIDAD
Fecha de inicio: 03/11/2000
Modalidad del contrato: Funcionario/a **Tipo 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
Dedicación profesional actual: CUMPLIMENTE LA DEDICACIÓN PROFESIONAL EN EL APARTADO DE TEXTOS DEL CURRÍCULUM

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Nombre de la entidad	Categoría/puesto o cargo	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** **Nombre de la entidad:** Universitat de València
Categoría/puesto o cargo: Profesor Ayudante Faculta
Fecha de inicio: 01/10/1997 **Duración:** 3 años - 1 mes
- 2** **Nombre de la entidad:** Universitat de València
Categoría/puesto o cargo: Profesor Ayudante EU
Fecha de inicio: 14/10/1995 **Duración:** 1 año - 11 meses - 17 días

3



Nombre de la entidad: Universitat de València
Categoría/puesto o cargo: Profesor Ayudante Faculta
Fecha de inicio: 14/10/1993

Duración: 2 años

4 **Nombre de la entidad:** Universitat de València
Categoría/puesto o cargo: Profesor Asociado
Fecha de inicio: 01/10/1989

Duración: 3 años - 11 meses - 29 días



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Diplomaturas, licenciaturas e ingenierías, grados y másteres

Titulación oficial: Diplomatura / Licenciatura / Grado

Nombre del título: Licenciado en Matemáticas

Entidad que expide el título: Facultad de Matemáticas - Universitat de València

Fecha de titulación: 07/09/1989

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Matemáticas

Universidad que titula: Facultad de Matemáticas - Universitat de València

Fecha de la titulación: 25/09/1997

Título de la tesis: Modelos Lineales Generalizados Espaciales

Director/a de tesis: J. Ferrándiz

Calificación: Apto cum laude

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Species distribution modelling in fisheries science
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Doctorando-a/alumno-a: Iosu Paradinas Aranjuelo
Calificación: Sobresaliente cum laude
Fecha de lectura: 2017
- 2 Título del trabajo:** Modelización espacial del asociacionismo en la ciudad de Valencia: Una aproximación mediante Modelos Jerárquicos Bayesianos
Tipo de proyecto: Tesis de Master
Doctorando-a/alumno-a: Elsa Olmeda Rodríguez
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2016
- 3 Título del trabajo:** La huella ecológica corporativa de los presupuestos de los ayuntamientos españoles en 2010.
Tipo de proyecto: Tesis de Master
Doctorando-a/alumno-a: Alejandro Martínez Gascón
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 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
Doctorando-a/alumno-a: Joaquín Martínez Minaya
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2015
- 5** **Título del trabajo:** Climatic distribution of citrus black spot caused by *Phyllosticta citricarpa*. A historical analysis.
Tipo de proyecto: Tesis de Master
Doctorando-a/alumno-a: Antonio Vicent Civera
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2015
- 6** **Título del trabajo:** Tratamiento bayesiano de valores ausentes en datos espacio-temporales
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: Carlos Abellán de Andrés
Calificación: Sobresaliente cum laude
Fecha de lectura: 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
Doctorando-a/alumno-a: Miriam Marco Francisco
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2014
- 8** **Título del trabajo:** Modelos Jerárquicos Bayesianos Espaciales en Epidemiología Agrícola
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat Politècnica de València
Doctorando-a/alumno-a: Nora Coromoto Monsalve Graterol
Calificación: Apto cum laude
Fecha de lectura: 2013
- 9** **Título del trabajo:** Geoestadística en regiones heterogéneas con distancia basada en el coste
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: Facundo Martín Muñoz Viera
Calificación: Apto cum laude
Fecha de lectura: 2013
- 10** **Título del trabajo:** Implementing Ecosystem Approach to Fisheries Management: Advances and New tools
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: València
Doctorando-a/alumno-a: Maria Grazia Pennino
Calificación: Apto cum laude
Fecha de lectura: 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



Universidad que titula: Alacant
Doctorando-a/alumno-a: Raúl Vilela
Calificación: Apto cum laude
Fecha de lectura: 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
Doctorando-a/alumno-a: Óscar Rodríguez de Rivera Ortega
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 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
Doctorando-a/alumno-a: Eduardo Vidal Izquierdo
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2013
- 14 Título del trabajo:** Bayesian modeling of sensitivity and noise parameters of image sensors
Tipo de proyecto: Tesis de Master
Doctorando-a/alumno-a: Gabriel Riutort Mayol
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2013
- 15 Título del trabajo:** Factores asociados a la detección de adenomas, adenomas avanzados y CCR
Tipo de proyecto: Tesis de Master
Doctorando-a/alumno-a: Laura Berbegal Ripoll
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2013
- 16 Título del trabajo:** Distribución espacial de la incidencia de la trematodosis en el ganado bovino gallego.
Tipo de proyecto: Tesis de Master
Doctorando-a/alumno-a: Silvia Lladosa Marco
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2012
- 17 Título del trabajo:** AMOEBA with R: Boundaries vs. grids.
Tipo de proyecto: Tesis de Master
Doctorando-a/alumno-a: Guillermo Valles Castellano
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2012
- 18 Título del trabajo:** Análisis del riesgo de exacerbaciones graves en asma bronquial.
Tipo de proyecto: Tesis de Master
Doctorando-a/alumno-a: Heidi Mora Bastida
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2012



- 19** **Título del trabajo:** Exposición perinatal a mercurio y efectos reproductivos.
Tipo de proyecto: Tesis de Master
Doctorando-a/alumno-a: Mario Murcia Hinarejos
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2012
- 20** **Título del trabajo:** Modelos Jerárquicos Bayesianos Espaciales en Epidemiología Agrícola
Tipo de proyecto: Trabajo de Investigación 12 créditos
Universidad que titula: Universitat Politècnica de València
Doctorando-a/alumno-a: Nora Coromoto Monsalve Graterol
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2011
- 21** **Título del trabajo:** Análisis de la relación entre temperatura y mortalidad mediante el Modelo Aditivo Generalizado
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: Carmen Iñiguez Hernández
Calificación: Sobresaliente cum laude
Fecha de lectura: 2010
- 22** **Título del trabajo:** Suavización espacio-temporal en cartografía de enfermedades
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: Paloma Botella Rocamora
Calificación: Sobresaliente cum laude
Fecha de lectura: 2010
- 23** **Título del trabajo:** Modelos geoestadísticos para el estudio de índices bioclimáticos.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universidad Miguel Hernández
Doctorando-a/alumno-a: Xavier Barber i Vallés
Calificación: Sobresaliente cum laude
Fecha de lectura: 2009
- 24** **Título del trabajo:** Predicción geoestadística para la elaboración de mapas acústicos
Tipo de proyecto: Trabajo de Investigación 12 créditos
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: Facundo Muñoz
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 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
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: Rafael Albert Sanchis
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 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
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: Marisa Estarlich Estarlich
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2007
- 27** **Título del trabajo:** Spatial Statistics in Epidemiological Information Systems
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: Virgilio Gómez Rubio
Calificación: Sobresaliente cum laude
Fecha de lectura: 2006
- 28** **Título del trabajo:** Métodos estadísticos en la detección de focos de riesgo en brotes epidémicos
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: M.A. Martínez Beneito
Calificación: Sobresaliente cum laude
Fecha de lectura: 2005
- 29** **Título del trabajo:** Procesos puntuales espaciales en el estudio de una infección vírica
Tipo de proyecto: Trabajo de Investigación 12 créditos
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: P. Botella Rocamora
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 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
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: M. P. Rodríguez Fernández
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2005
- 31** **Título del trabajo:** Imputación espacio temporal de datos medioambientales en estudios de regresión ecológica
Tipo de proyecto: Trabajo de Investigación 12 créditos
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: C. Abellán Andrés
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2005
- 32** **Título del trabajo:** Análisis Geoestadístico de la distribución espacial del ozono troposférico
Tipo de proyecto: Trabajo de Investigación 12 créditos
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: Susana Tejadillos Perona
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 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
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: Rut López Sánchez
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2005
- 34** **Título del trabajo:** Anàlisi estadística espacial i temporal en epidemiologia.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: Juan José Abellán Andrés
Calificación: Sobresaliente cum laude
Fecha de lectura: 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
Universidad que titula: Universitat de València
Doctorando-a/alumno-a: Virgilio Gómez Rubio
Calificación: Sobresaliente
Fecha de lectura: 2004

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1** **Denominación del proyecto:** Modelos bayesianos para datos correlados en ciencias de la vida (BaiCorre)
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: Carmen Armero Cervera / David Conesa
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Economía y Competitividad
Cód. según financiadora: MTM2016-77501-P
Fecha de inicio: 2017 **Duración del proyecto:** 3 años
- 2** **Denominación 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
Investigador/es responsable/es: Enrique Gracia Fuster
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Economía y Competitividad
Cód. según financiadora: PSI2014-54561-P
Fecha de inicio: 2015 **Duración del proyecto:** 3 años
Cuantía total: 29.600
- 3** **Denominación 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



Investigador/es responsable/es: Carmen Armero Cervera

Número de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana

Cód. según financiadora: ACOMP/2015/202

Fecha de inicio: 2015

Duración del proyecto: 1 año

Cuantía total: 15.500

4 Denominación del proyecto: COMBINACION Y PROPAGACION DE INCERTIDUMBRES

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/es responsable/es: CARMEN ARMERO CERVERA

Número de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Economía y Competitividad

Cód. según financiadora: MTM2013-42323-P

Fecha de inicio: 2014

Duración del proyecto: 3 años

Cuantía total: 121.443,76

5 Denominación 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

Investigador/es responsable/es: M. Jesús Bayarri

Entidad/es financiadora/s: Direcció General de Política científica. Consellería d'Educació. Generalitat Valenciana

Cód. según financiadora: ACOMP2013-152

Fecha de inicio: 2013

Duración del proyecto: 1 año

Cuantía total: 12.600

6 Denominación del proyecto: Consolidación de la red Biostatnet: nuevas estrategias de colaboración en investigación, transferencia y formación

Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela

Investigador/es responsable/es: Carmen Cadarso Suarez

Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia

Cód. según financiadora: MTM2011-15849-E

Fecha de inicio: 2012

Duración del proyecto: 1 año - 1 día

Cuantía total: 37.000

7 Denominación del proyecto: Validación e implementación de modelos bayesianos en aplicaciones de vanguardia (VALIMBA)

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/es responsable/es: M^a Jesús Bayarri García

Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia. Dirección General de Investigación Científica y Técnica

Cód. según financiadora: MTM2010-19528

Fecha de inicio: 2011

Duración del proyecto: 3 años

Cuantía total: 125.114

8 Denominación 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

Investigador/es responsable/es: M^a Jesús Bayarri García

Entidad/es financiadora/s: Conselleria d'Educació i Ciència, GV

Cód. según financiadora: ACOMP2011-218



Fecha de inicio: 2011
Cuantía total: 17.000

Duración del proyecto: 1 año

- 9 Denominación 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

Investigador/es responsable/es: M^a Jesús Bayarri García

Entidad/es financiadora/s: Conselleria d'Educació i Ciència, GV

Cód. según financiadora: AORG/2011/012

Fecha de inicio: 2011

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 6.000

- 10 Denominación 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)

Investigador/es responsable/es: Mariano Cambra Alvarez

Número de investigadores/as: 14

Entidad/es financiadora/s: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)

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

Fecha de inicio: 2011

Duración del proyecto: 3 años - 1 día

Cuantía total: 237.684

- 11 Denominación del proyecto:** Formación de una red nacional de Bioestadística

Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela

Investigador/es responsable/es: Carmen Cadarso Suarez

Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia

Cód. según financiadora: MTM2010-09213-E

Fecha de inicio: 2010

Duración del proyecto: 2 años

Cuantía total: 11.200

- 12 Denominación 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 in vivo.

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/es responsable/es: Mariano Cambra Álvarez

Número de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s: MICINN

Cód. según financiadora: AGL2009-07531

Fecha de inicio: 2009

Duración del proyecto: 2 años - 1 día

Cuantía total: 108.900

- 13 Denominación 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

Investigador/es responsable/es: M^a Jesús Bayarri García

Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Ciencia e Innovación

Cód. según financiadora: MTM2009-06773-E/MTM

Fecha de inicio: 2009

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 3.000

- 14 Denominación del proyecto:** Ayudas para la difusión de congresos 2009: First Workshop on SPATIO TEMPORAL DISEASE MAPPING.
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: David Conesa Guillén
Entidad/es financiadora/s: Servei d'Investigació (Universitat de Valencia)
Cód. según financiadora: 20090200
Fecha de inicio: 2009 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 3.000
- 15 Denominación del proyecto:** Ayuda para la difusión de congresos 2009: First Workshop on SPATIO TEMPORAL DISEASE MAPPING
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: Maria Jesús Bayarri García
Entidad/es financiadora/s: Conselleria d'Empresa, Universitat i Ciència ;
Cód. según financiadora: AORG09/223
Fecha de inicio: 2009 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 9.000
- 16 Denominación 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
Investigador/es responsable/es: M^a Jesús Bayarri García
Entidad/es financiadora/s: Conselleria de Empresa, Universidad y Ciencia
Cód. según financiadora: ARVIV/2007/006
Fecha de inicio: 2008 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 10.000
- 17 Denominación 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
Investigador/es responsable/es: Antonio López Quílez
Número de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: Conselleria Sanidad. EVES
Cód. según financiadora: EVES 015/2008
Fecha de inicio: 2008 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 6.000
- 18 Denominación del proyecto:** Adaptación de un método de vigilancia epidemiológica en un entorno web
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: David Valentín Conesa Guillén
Número de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana
Cód. según financiadora: AP-049/08
Fecha de inicio: 2008 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 6.000
- 19 Denominación del proyecto:** Estudio espacio-temporal de diversas causas de mortalidad en municipios de la C. Valenciana
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: Oscar E. Zurriaga Lloréns
Número de investigadores/as: 8



Entidad/es financiadora/s: Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana

Cód. según financiadora: AP-005/08

Fecha de inicio: 2008

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 10.000

20 Denominación del proyecto: Estimación espacial del impacto del tabaquismo sobre la mortalidad de la Comunitat Valenciana

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/es responsable/es: Paloma Botella Rocamora

Número de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s: Conselleria Sanidad. EVES

Cód. según financiadora: 059/2008

Fecha de inicio: 2008

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 3.500

21 Denominación 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

Investigador/es responsable/es: Antonio López Quílez

Entidad/es financiadora/s: Servei d'Investigació (Universitat de Valencia)

Fecha de inicio: 2008

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 2.000

22 Denominación 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

Investigador/es responsable/es: M^a Jesús Bayarri García

Entidad/es financiadora/s: Conselleria d'Empresa, Universitat i Ciència ;

Fecha de inicio: 2008

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 9.000

23 Denominación 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

Investigador/es responsable/es: M^a Jesús Bayarri García

Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia

Cód. según financiadora: MTM2006-27482-E

Fecha de inicio: 2007

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 3.000

24 Denominación 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

Investigador/es responsable/es: Manuel Barrón Medrano

Número de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Sanidad y Consumo

Cód. según financiadora: PI06/90468

Fecha de inicio: 2007

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 18.150



- 25 Denominación 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
Investigador/es responsable/es: M^a Jesus Bayarri García
Entidad/es financiadora/s: Consellería de Empresa, Universidad y Ciencia- Generalitat Valenciana
Cód. según financiadora: ADIF/2007/050
Fecha de inicio: 2007 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 6.000
- 26 Denominación del proyecto:** Monitorización y evaluación estadística de procesos farmacológicos y epidemiológicos.
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: Carmen Armero Cervera
Número de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Consellería de Empresa, Universidad y Ciencia- Generalitat Valenciana
Cód. según financiadora: GV/2007/079
Fecha de inicio: 2007 **Duración del proyecto:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 17.400
- 27 Denominación del proyecto:** Difusión del Sistema de Análisis Geográfico de Epidemiología Espacial (AGEPIES)
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: Antonio López Quílez
Número de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: Consellería de Empresa, Universidad y Ciencia- Generalitat Valenciana
Cód. según financiadora: AE/2007/034
Fecha de inicio: 2007 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 2.500
- 28 Denominación del proyecto:** Herramientas computacionales de vigilancia epidemiológica espacio-temporal.
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: M^a Jesus Bayarri García
Número de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: Ingenio Mathematica
Cód. según financiadora: FUT-C2-0047
Fecha de inicio: 2007 **Duración del proyecto:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 10.000
- 29 Denominación 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
Investigador/es responsable/es: Antonio López Quílez
Número de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia
Cód. según financiadora: FIT2007-85-310200
Fecha de inicio: 2007 **Duración del proyecto:** 1 año - 3 meses
Cuantía total: 76.183,6



- 30 Denominación 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
Investigador/es responsable/es: M^a Jesús Bayarri García
Número de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s: Conselleria de Empresa, Universidad y Ciencia
Cód. según financiadora: GVARVIV2007-006
Fecha de inicio: 2007 **Duración del proyecto:** 1 año
Cuantía total: 16.000
- 31 Denominación del proyecto:** Métodos Bayesianos Objetivos en Salud Pública y Medio Ambiente, MEBO@SPUMA
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: M^a Jesús Bayarri García
Número de investigadores/as: 16
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia. Dirección General de Investigación Científica y Técnica
Cód. según financiadora: MTM2007-61554
Fecha de inicio: 2007 **Duración del proyecto:** 3 años
Cuantía total: 105.100
- 32 Denominación 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
Investigador/es responsable/es: M^a Jesús Bayarri García
Entidad/es financiadora/s: Plan Nacional de I+D+I, Ministerio de Educación y Ciencia
Cód. según financiadora: MTM2006-27482-E
Fecha de inicio: 2007 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 3.000
- 33 Denominación 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
Investigador/es responsable/es: Carmen Armero Cervera
Entidad/es financiadora/s: Servei d'Investigació (Universitat de Valencia)
Cód. según financiadora: 20070062
Fecha de inicio: 2007 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 3.000
- 34 Denominación del proyecto:** A European Health and Environment Information System for Risk Assessment and Disease Mapping (EUROHEIS2)
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: Lars Jarup
Número de investigadores/as: 30
Entidad/es financiadora/s: Public Health Executive Agency
Fecha de inicio: 2007 **Duración del proyecto:** 3 años - 4 meses - 1 día
Cuantía total: 500.000
- 35 Denominación del proyecto:** GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEMS IN SUPPORT FOR ENVIRONMENT AND HEALTH RESEARCH
Entidad de realización: Universitat de València



Investigador/es responsable/es: Antonio López Quílez

Número de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia. Dirección General de Investigación

Cód. según financiadora: CTM2007-28874-E/TECNO

Fecha de inicio: 2007

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 2.000

36 Denominación 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

Investigador/es responsable/es: Borja García-Cosío

Número de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Sanidad y Consumo

Cód. según financiadora: PI07/90721

Fecha de inicio: 2007

Duración del proyecto: 1 año - 1 día

Cuantía total: 31.460

37 Denominación 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

Investigador/es responsable/es: Mariano Cambra Álvarez

Número de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología (CICYT)

Cód. según financiadora: AGL2005-01546

Fecha de inicio: 2006

Duración del proyecto: 2 años - 1 día

Cuantía total: 164.220

38 Denominación 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

Investigador/es responsable/es: M^a Jesús Bayarri García

Número de investigadores/as: 12

Entidad/es financiadora/s: Dirección General de Investigación y Transferencia Tecnológica. Conselleria de Empresa, Universidad y Ciencia. Generalitat Valenciana.

Cód. según financiadora: GVACOMP2006-205

Fecha de inicio: 2006

Duración del proyecto: 1 año

Cuantía total: 5.600

39 Denominación del proyecto: Estudio de alertas de infecciones por streptococcus pneumoniae recogidos por la redmiva

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/es responsable/es: David-Valentín Conesa Guillén

Número de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s: Escuela Valenciana de Estudios para la Salud (EVES)

Cód. según financiadora: EVES PI-114/2006

Fecha de inicio: 2006

Duración del proyecto: 1 año - 1 día

Cuantía total: 4.500

40 Denominación 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



Investigador/es responsable/es: Antonio López Quílez
Entidad/es financiadora/s: Servei d'Investigació (Universitat de València)
Fecha de inicio: 2006 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 1.500

41 Denominación 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
Investigador/es responsable/es: Antonio López Quílez
Entidad/es financiadora/s: Conselleria d' Empresa, Universitat i Ciència
Fecha de inicio: 2006 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 1.645

42 Denominación del proyecto: Epidemiología de las infecciones por Staphylococcus aureus meticilín resistentes
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: Carmen Armero Cervera
Número de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: Escuela Valenciana de Estudios para la Salud (EVES)
Cód. según financiadora: EVES PI-112/2006
Fecha de inicio: 2006 **Duración del proyecto:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 5.925

43 Denominación 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
Investigador/es responsable/es: Miguel Angel Martínez Beneito
Número de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s: Escuela Valenciana de Estudios para la Salud (EVES)
Cód. según financiadora: EVES PI-117/2006
Fecha de inicio: 2006 **Duración del proyecto:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 4.500

44 Denominación 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
Investigador/es responsable/es: Mariano Cambra Álvarez
Número de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)
Cód. según financiadora: RTA2005-00190
Fecha de inicio: 2006 **Duración del proyecto:** 2 años - 1 día
Cuantía total: 81.960

45 Denominación del proyecto: Sistema experto de alerta inmediata de riesgos en la aparición de legionella en instalaciones evaporativas.
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: ALEJANDRO PÉREZ MARZ
Número de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio
Cód. según financiadora: FIT-350300-2006-87
Fecha de inicio: 2006 **Duración del proyecto:** 1 año - 1 día



Cuantía total: 119.110,9

- 46 Denominación del proyecto:** Proyecto Consolider 'Ingenio Mathematica'
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: Marco Antonio López Cerdá
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia
Cód. según financiadora: CDS2006-00032
Fecha de inicio: 2006 **Duración del proyecto:** 5 años
Cuantía total: 7.500.000
- 47 Denominación del proyecto:** Análisis, selección y validación bayesianos de Modelos Espaciales y Temporales en Epidemiología y Medio Ambiente
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: M^a Jesús Bayarri García
Número de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia. Dirección General de Investigación Científica y Técnica
Cód. según financiadora: MTM2004-03290
Fecha de inicio: 2004 **Duración del proyecto:** 3 años - 1 día
Cuantía total: 53.600
- 48 Denominación 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
Investigador/es responsable/es: Carmen Armero Cervera
Número de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Conselleria Sanidad
Cód. según financiadora: CS2004-EVTEC005
Fecha de inicio: 2004 **Duración del proyecto:** 1 año - 1 día
- 49 Denominación 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
Investigador/es responsable/es: Antonio López Quílez
Entidad/es financiadora/s: Conselleria d' Empresa, Universitat i Ciencia
Fecha de inicio: 2004 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 1.730
- 50 Denominación 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
Investigador/es responsable/es: Antonio López Quílez
Entidad/es financiadora/s: Servei d'Investigació (Universitat de Valencia)
Fecha de inicio: 2004 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 1.000
- 51 Denominación del proyecto:** Estudio espacial de la supervivencia de Enfermos Renales en la Comunidad Valenciana
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/es responsable/es: Miguel Angel Martínez Beneito
Número de investigadores/as: 6



Entidad/es financiadora/s: Escuela Valenciana de Estudios para la Salud (EVES)

Cód. según financiadora: EVES PI-043/2003

Fecha de inicio: 2003

Duración del proyecto: 1 año - 1 día

Cuantía total: 4.500

- 52 Denominación 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

Investigador/es responsable/es: Mariano Cambra Álvarez

Número de investigadores/as: 11

Entidad/es financiadora/s: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA)

Cód. según financiadora: RTA03-099

Fecha de inicio: 2003

Duración del proyecto: 2 años - 1 día

Cuantía total: 146.142

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

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/es responsable/es: Juan Ferrándiz

Número de investigadores/as: 18

Entidad/es financiadora/s: Comisión Europea

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

Fecha de inicio: 2002

Duración del proyecto: 1 año - 1 día

Cuantía total: 360.000

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

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/es responsable/es: Juan Ferrándiz

Número de investigadores/as: 18

Entidad/es financiadora/s: Comisión Europea

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

Fecha de inicio: 2001

Duración del proyecto: 1 año - 1 día

Cuantía total: 340.000

- 55 Denominación del proyecto:** Inferencia Bayesiana en modelos altamente estructurados

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/es responsable/es: María Jesús Bayarri García

Número de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s: Conselleria de Cultura, Educació i Ciència. Generalitat Valenciana

Cód. según financiadora: GR00-135

Fecha de inicio: 2000

Duración del proyecto: 2 meses - 3 días

Cuantía total: 5.409,11

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

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/es responsable/es: Juan Ferrándiz

Número de investigadores/as: 15

Entidad/es financiadora/s: Comisión Europea



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

Fecha de inicio: 2000

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 340.000

57 Denominación 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

Investigador/es responsable/es: Juan Ferrándiz Ferragud

Número de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s: Instituto Valenciano de Estudios en Salud Pública (IVESP)

Cód. según financiadora: IVESP98-066

Fecha de inicio: 1999

Duración del proyecto: 1 año - 1 día

58 Denominación del proyecto: Análisis Espacio-Temporal de l'Evolució de la Grip en la Comunitat Valenciana

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/es responsable/es: Juan José Abellán Andrés

Número de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s: Instituto Valenciano de Estudios en Salud Pública (IVESP)

Cód. según financiadora: IVESP99-029

Fecha de inicio: 1999

Duración del proyecto: 1 año - 1 día

59 Denominación del proyecto: Atlas de mortalidad por enfermedades cardiovasculares en la Comunidad Valenciana (1987-1996)

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/es responsable/es: Juan Ferrándiz Ferragud

Número de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s: Instituto Valenciano de Estudios en Salud Pública (IVESP)

Cód. según financiadora: IVESP98-012

Fecha de inicio: 1998

Duración del proyecto: 1 año - 1 día

60 Denominación del proyecto: Inferencia Bayesiana en modelos altamente estructurados

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/es responsable/es: María Jesús Bayarri García

Número de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s: DGICYT. Dirección General de Investigaciones Científicas y Técnicas

Cód. según financiadora: PB96-0776

Fecha de inicio: 1997

Duración del proyecto: 3 años - 1 día

Cuantía total: 9.015,18

61 Denominación del proyecto: Aplicaciones espaciales y temporales: un análisis Bayesiano

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/es responsable/es: María Jesús Bayarri García

Número de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana

Cód. según financiadora: GV-1081/93

Fecha de inicio: 1993

Duración del proyecto: 3 años - 1 día

Cuantía total: 9.015,18



Participación en contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1** **Denominación del proyecto:** Servicio de asesoría en tareas proyecto BADMINTON
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/a responsable: David Conesa
Entidad/es financiadora/s: Instituto Español de Oceanografía
Fecha inicio: 2012
Cuantía total: 1.050
- 2** **Denominación 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.
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/a responsable: Antonio López Quílez
N.º investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana
Fecha inicio: 2010 **Duración del proyecto:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 21.063
- 3** **Denominación 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)
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/a responsable: M^a Jesús Bayarri García
Entidad/es financiadora/s: Ministerio de Educación y Ciencia
Cód. según financiadora: FUT-C4-0179
Fecha inicio: 2009 **Duración del proyecto:** 1 año - 1 día
Cuantía total: 33.000
- 4** **Denominación del proyecto:** Servicio de asesoría en técnicas estadísticas de análisis espacio-temporal para la toma de decisiones en vigilancia en salud pública
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/a responsable: Antonio López Quílez
N.º investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum
Fecha inicio: 2009 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 20.590
- 5** **Denominación del proyecto:** RECLUTAMIENTO, INFORMACION GEOGRAFICA, EDICION Y ANALISIS DE LA BASE DE DATOS DEL PROYECTO PI7/90721
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/a responsable: Antonio López Quílez
N.º investigadores/as: 2



Entidad/es financiadora/s: Fundacio Mateu Orfla

Fecha inicio: 2009

Cuantía total: 10.000

Duración del proyecto: 1 día

6 Denominación 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.

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/a responsable: Antonio López Quílez

N.º investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s: Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana

Fecha inicio: 2009

Cuantía total: 20.706

Duración del proyecto: 1 año - 1 día

7 Denominación del proyecto: Desarrollo de técnicas estadísticas de análisis espacio temporal para la toma de decisiones en vigilancia en salud pública

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/a responsable: Antonio López Quílez

N.º investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

Fecha inicio: 2008

Cuantía total: 75.000

Duración del proyecto: 1 día

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

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/a responsable: Antonio López Quílez

N.º investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s: Junta de Comunidades Castilla-La Mancha

Fecha inicio: 2008

Cuantía total: 30.000

Duración del proyecto: 1 día

9 Denominación del proyecto: Difusión de las herramientas computacionales de vigilancia epidemiológica espacio-temporal: análisis geográfico y detección de umbrales epidémicos

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/a responsable: Antonio López Quílez

N.º investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s: Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana

Fecha inicio: 2007

Cuantía total: 11.600

Duración del proyecto: 1 día

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

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/a responsable: Antonio López Quílez

N.º investigadores/as: 4



C
V
n

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

e46c98daf7c1832c900e0c98a0352f14

Entidad/es financiadora/s: Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana
Fecha inicio: 2007 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 10.150

11 Denominación del proyecto: Desarrollo de técnicas estadísticas de análisis espacio temporal para la toma de decisiones en vigilancia en salud pública
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/a responsable: Antonio López Quílez
N.º investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum
Fecha inicio: 2007 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 50.000

12 Denominación del proyecto: Estudio estadístico de la prescripción farmacológica durante el año 2006 en el departamento de salud 11
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/a responsable: Antonio López Quílez
N.º investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana
Fecha inicio: 2007 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 10.440

13 Denominación del proyecto: Análisis estadístico de comorbilidad y polimedicación en pacientes de artrosis empleando información procedente de los sistemas de información SIA y GAIA
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/a responsable: Antonio López Quílez
N.º investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana
Fecha inicio: 2007 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 8.700

14 Denominación del proyecto: Desarrollo de técnicas estadísticas de análisis espacio temporal para la toma de decisiones en vigilancia en salud pública
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/a responsable: Antonio López Quílez
N.º investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum
Fecha inicio: 2006 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 18.000

15 Denominación del proyecto: Desarrollo e implantación del sistema de información geográfica temporal de detección de la legionella
Calidad en que ha participado: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat de València
Investigador/a responsable: Antonio López Quílez
N.º investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: Bioreply S.L.



Fecha inicio: 2006
Cuantía total: 9.000

Duración del proyecto: 1 día

- 16 Denominación 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

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/a responsable: Antonio López Quílez

N.º investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

Fecha inicio: 2006

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 80.000

- 17 Denominación 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

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/a responsable: Antonio López Quílez

N.º investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

Fecha inicio: 2006

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 20.000

- 18 Denominación del proyecto:** ACTUALIZACION DEL PROGRAMA AGEPI DE ANALISIS EPIDEMIOLOGICO SOBRE SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICO

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/a responsable: Antonio López Quílez

N.º investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s: Conselleria de Sanitat. Generalitat Valenciana

Fecha inicio: 2006

Duración del proyecto: 1 año - 1 día

Cuantía total: 11.890

- 19 Denominación del proyecto:** Desarrollo de técnicas estadísticas de análisis espacio temporal para la toma de decisiones en vigilancia en salud pública

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/a responsable: Antonio López Quílez

N.º investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

Fecha inicio: 2005

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 18.000

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

Calidad en que ha participado: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat de València

Investigador/a responsable: Antonio López Quílez

N.º investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum



Fecha inicio: 2005
Cuantía total: 11.890

Duración del proyecto: 1 día

21 Denominación 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

Investigador/a responsable: Antonio López Quílez

N.º investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

Fecha inicio: 2004

Duración del proyecto: 1 día

Cuantía total: 18.000

22 Denominación 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

Investigador/a responsable: Juan Ferrándiz

N.º investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

Fecha inicio: 2003

Duración del proyecto: 1 año

Cuantía total: 18.000

23 Denominación 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

Investigador/a responsable: Juan Ferrándiz

N.º investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s: Agencia Valenciana de Ciencia y Tecnología

Fecha inicio: 2003

Duración del proyecto: 1 año

Cuantía total: 30.000

24 Denominación 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

Investigador/a responsable: Juan Ferrándiz

N.º investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum

Fecha inicio: 2002

Duración del proyecto: 1 año

Cuantía total: 36.060,73

25 Denominación 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

Investigador/a responsable: Juan Ferrándiz

N.º investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s: Oficina de Ciencia y Tecnología de la Generalitat Valenciana

Fecha inicio: 2002

Duración del proyecto: 8 meses

Cuantía total: 11.900



- 26 Denominación 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
Investigador/a responsable: Juan Ferrándiz
N.º investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Oficina de Ciencia y Tecnología de la Generalitat Valenciana
Fecha inicio: 2002 **Duración del proyecto:** 1 día
Cuantía total: 11.900
- 27 Denominación 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
Investigador/a responsable: Juan Ferrándiz
N.º investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum
Fecha inicio: 2001 **Duración del proyecto:** 1 año
Cuantía total: 36.060,73
- 28 Denominación 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
Investigador/a responsable: Juan Ferrándiz
N.º investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat i Comsum
Fecha inicio: 2000 **Duración del proyecto:** 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. (Portugal): 2017. ISSN 1645-6726
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 2** 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. (Holanda): 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s10658-017-1163-3>>. ISSN 0929-1873
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 3** 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. 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s11524-017-0134-5>>. ISSN 1468-2869
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista

- 4** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.4081/gh.2016.415>>. ISSN 1827-1987
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 5** 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. 2016. ISSN 1095-9289
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 6** 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. 2016. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1093/icesjms/fsw114>>. ISSN 1095-9289
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 7** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1177/0962280211414853>>. ISSN 0962-2802
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 2.957 **Agencia de impacto:** ISI
- 8** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 5.036 **Agencia de impacto:** ISI
- 9** F. Pozo-Rodríguez; A. Castro-Acosta; C.J. Alvarez; J.L. López-Campos; A. Forte; A. López-Quílez; A. Agustí; V. Abaira. 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1111/ijcp.12601>>. ISSN 1368-5031
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 2.226 **Agencia de impacto:** ISI
- 10** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.419 **Agencia de impacto:** ISI
- 11** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1177/0962280211414853>>. ISSN 0962-2802
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 4.634 **Agencia de impacto:** ISI
- 12** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.3354/meps11281>>. ISSN 0171-8630

**Tipo de producción:** Artículo**Tipo de soporte:** Revista

- 13** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.ejpal.2015.05.001>>. ISSN 1889-1861

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Índice de impacto:** 1**Agencia de impacto:** ISI

- 14** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s10658-015-0666-z>>. ISSN 0929-1873

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Índice de impacto:** 1.494**Agencia de impacto:** ISI

- 15** 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**Tipo de soporte:** Revista

- 16** 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

- 17** 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

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Índice de impacto:** 2.063**Agencia de impacto:** ISI

- 18** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.seares.2014.03.001>>. ISSN 1385-1101

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Índice de impacto:** 1.99**Agencia de impacto:** ISI

- 19** José Miguel Sahuquillo-Arce; Héctor 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.4172/2329-6887.1000133>>. ISSN 2329-6887

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista

- 20** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1111/j.1467-985X.2012.01055.x>>. ISSN 0964-1998

Tipo de producción: Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Índice de impacto:** 1.573**Agencia de impacto:** ISI

- 21** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2012.09.006>>. ISSN 0304-4017
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 2.545 **Agencia de impacto:** ISI
- 22** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s00477-012-0652-3>>. ISSN 1436-3240
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 2.673 **Agencia de impacto:** ISI
- 23** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1002/sim.5704>>. ISSN 0277-6715
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 2.037 **Agencia de impacto:** ISI
- 24** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.seares.2013.03.005>>. ISSN 1385-1101
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.855 **Agencia de impacto:** ISI
- 25** 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*. (Reino Unido): 2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1136/thoraxjnl-2013-203465>>. ISSN 0040-6376
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 8.562 **Agencia de impacto:** ISI
- 26** 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. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1007/s10658-011-9930-z>>. ISSN 0929-1873
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.61 **Agencia de impacto:** ISI
- 27** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.791 **Agencia de impacto:** ISI
- 28** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 2.2 **Agencia de impacto:** ISI

- 29** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 4.84 **Agencia de impacto:** ISI
- 30** 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 **Tipo de soporte:** Revista
- 31** 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 **Tipo de soporte:** Revista
- 32** 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
- 33** Francisco Pozo-Rodríguez; Carlos José Álvarez; Ady Castro-Acosta; Carlos Melero Moreno; Alberto Capelastegui; Cristobal Esteban; Carmen Hernández Carcereny; José Luis López-Campos; José Luis 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 **Tipo de soporte:** Revista
- 34** 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 **Tipo de soporte:** Revista
- 35** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.946 **Agencia de impacto:** ISI
- 36** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.054 **Agencia de impacto:** ISI
- 37** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.379 **Agencia de impacto:** ISI

- 38** 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: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 39** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.103 **Agencia de impacto:** ISI
- 40** 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
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.103 **Agencia de impacto:** ISI
- 41** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.895 **Agencia de impacto:** ISI
- 42** 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: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 43** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 2.111 **Agencia de impacto:** ISI
- 44** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 2.111 **Agencia de impacto:** ISI
- 45** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.28 **Agencia de impacto:** ISI
- 46** 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
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.704 **Agencia de impacto:** ISI
- 47** 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

Índice de impacto: 3.387**Agencia de impacto:** ISI

- 48** 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
Índice de impacto: 3.387 **Agencia de impacto:** ISI
- 49** 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
Índice de impacto: 3.387 **Agencia de impacto:** ISI
- 50** 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 **Tipo de soporte:** Revista
- 51** 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 **Tipo de soporte:** Revista
- 52** Gómez-Rubio, V.; López-Quílez, A. RArInfo: Using GIS Data with R. *Computers & Geosciences*. 31 - 8, pp. 1000 - 1006. (Reino Unido): 2005. ISSN 0098-3004
Tipo de producción: Artículo **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.779 **Agencia de impacto:** ISI
- 53** 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: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 54** 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. (España): Generalitat Valenciana. Conselleria de Sanitat, 2005. ISBN 84-482-4166-5
Depósito legal: V-5093-2005
Tipo de producción: Libro
- 55** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 3.929 **Agencia de impacto:** ISI
- 56** 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 **Tipo de soporte:** Revista



- 57** 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: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 58** 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 **Tipo de soporte:** Revista
- 59** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 0.598 **Agencia de impacto:** ISI
- 60** 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 **Tipo de soporte:** Revista
- 61** 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 **Tipo de soporte:** Revista
- 62** 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. (Estados Unidos de América): International Organization of Citrus Virologists, 2002.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 63** 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. (Estados Unidos de América): International Organization of Citrus Virologists, 2002.
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 64** 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. (Holanda): Kluwer Academic/Plenum Publishers, 2002. ISBN 1-4020-0798-1
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 65** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.561 **Agencia de impacto:** ISI

- 66** J. Ferrándiz; A. López; P. Sanmartín. Spatial Regression Models in Epidemiological Studies. Disease Mapping and Risk Assessment for Public Health. pp. 203 - 215. (Reino Unido): John Wiley & Sons, 1999. ISBN 0-471-98634-8
Tipo de producción: Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 67** López, A. Modelos Lineales Generalizados Espaciales. pp. 1 - 140. (España): Servei d'Extensió Universitaria. Universitat de València, 1998. ISBN 84-370-3644-5
Tipo de producción: Libro
- 68** 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 **Tipo de soporte:** Revista
Índice de impacto: 1.041 **Agencia de impacto:** ISI
- 69** 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 **Tipo de soporte:** Revista

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Madrid, España
Fecha de realización: 2016
Marco, M.; Gracia, E.; López-Quílez, A.; Lila, M.
- 2** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Murcia, España
Fecha de realización: 2016
Marco, M.; Gracia, E.; Martín-Fernández, M.; López-Quílez, A.
- 3** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2016
Marco, M.; López-Quílez, A.; Gracia, E.; Lila, M.
- 4** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España



Fecha de realización: 2016

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

5 Título: 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

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Valencia, España

Fecha de realización: 2016

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

6 Título: Modeling plant pathogen inoculum production using Bayesian growth curves.

Nombre del congreso: First Scotland and València Workshop on Bayesian Statistics

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Valencia, España

Fecha de realización: 2016

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

7 Título: The reverse sigmoidal function, an alternative to geostatistics?

Nombre del congreso: First Scotland and València Workshop on Bayesian Statistics

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Valencia, España

Fecha de realización: 2016

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

8 Título: 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

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Valencia, España

Fecha de realización: 2016

D. Martínez Bello; A. López-Quílez; A. Torres.

9 Título: Bayesian hierarchical dynamic modeling of dengue cases.

Nombre del congreso: First Scotland and València Workshop on Bayesian Statistics

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Valencia, España

Fecha de realización: 2016

D. Martínez Bello; A. López-Quílez; A. Torres.

10 Título: Deterioro urbano, delincuencia y violencia familiar: Resultados de un experimento natural

Nombre del congreso: XI Congreso Español de Criminología

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Ponencia

Ciudad de realización: Barcelona, España

Fecha de realización: 2016

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

- 11** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2016
Marco, M.; Gracia, E.; Lila, M.; Martín-Fernández, M.; López-Quílez, A.
- 12** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 2016
Martín-Fernández, M.; Gracia, E.; Lila, M.; Marco, M.; López-Quílez, A.
- 13** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Sydney, Australia
Fecha de realización: 2016
Gracia, E.; Marco, M.; López-Quílez, A.; Lila, M.
- 14** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2016
Martín-Fernández, M.; Gracia, E.; Lila, M.; Marco, M.; Santirso, F.; López-Quílez, A.
- 15** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Münster, Alemania
Fecha de realización: 2016
Gracia, E.; Marco, M.; López-Quílez, A.; Lila, M.
- 16** **Título:** Bayesian joint spatial models for intimate partner violence and child maltreatment
Nombre del congreso: 31st International Workshop on Statistical Modelling
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Rennes, Francia
Fecha de realización: 2016



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

- 17** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Elche, España
Fecha de realización: 2016
Marco, M.; Gracia, E.; López-Quílez, A.; Lila, M.
- 18** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Castellón, España
Fecha de realización: 2016
Marco, M.; Gracia, E.; Martín-Fernández, M.; López-Quílez, A.; Lila, M.
- 19** **Título:** Geostatistics, why not a Bayesian Kernel?
Nombre del congreso: 8th INTERNATIONAL WORKSHOP ON SPATIO-TEMPORAL MODELLING --- METMA VIII
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: España
Fecha de realización: 2016
J. Martínez-Minaya; A. Vicent; A. López-Quílez; D. Conesa.
- 20** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: España
Fecha de realización: 2016
Iosu Paradinas; David Conesa; Antonio López-Quílez; José M. Bellido.
- 21** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: España
Fecha de realización: 2016
X. Barber; D. Conesa; A. López-Quílez; J. Morales.
- 22** **Título:** Modelling bivariate species distribution: a coregionalization approach.
Nombre del congreso: ISBA 2016 World Meeting
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster



Ciudad de realización: Italia

Fecha de realización: 2016

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

- 23** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Italia
Fecha de realización: 2016
J. Martínez-Minaya; D. Conesa; A. López-Quílez; A. Vicent.
- 24** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: España
Fecha de realización: 2016
A. Vicent Civera; A. López Quílez; D. Conesa; J. Martínez Minaya.
- 25** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: España
Fecha de realización: 2016
A. Vicent Civera; A. López Quílez; D. Conesa; J. Martínez Minaya.
- 26** **Título:** Modeling plant pathogen inoculum production using Bayesian growth curves.
Nombre del congreso: ISBA 2016 World Meeting
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Italia
Fecha de realización: 2016
J. Martínez-Minaya; A. Vicent; A. López-Quílez; D. Conesa.
- 27** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Italia
Fecha de realización: 2016
R. Amorós; D. Conesa; A. Lopez-Quilez; M.A. Martinez-Beneito.



- 28** **Título:** A Bayesian spatio-temporal Markov switching model for the detection of influenza outbreaks.
Nombre del congreso: Third Bayesian Young Statisticians Meeting
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Italia
Fecha de realización: 2016
R. Amorós; D. Conesa; A. Lopez-Quilez; M.A. Martinez-Beneito.
- 29** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: España
Fecha de realización: 2016
R. Amorós; David Conesa; Antonio Lopez-Quilez; Miguel Angel Martinez-Beneito.
- 30** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Porto, Portugal
Fecha de realización: 2015
Marco, M.; Gracia, E.; López-Quílez, A.; Lila, M.
- 31** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2015
Joaquín Martínez-Minaya; David Conesa; Antonio López-Quílez; Antonio Vicent.
- 32** **Título:** Species distribution modeling; new fisheries management requirements need neww modeling approaches.
Nombre del congreso: I Jornadas Científicas de Estudiantes de la Sociedad Española de Biometría
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2015
losu Paradinas; Antonio López-Quílez; Jose M^a Bellido; David Conesa.
- 33** **Título:** A Bayesian spatio-temporal approach to identify fish nurseries by validating persistence areas.
Nombre del congreso: SEIO
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Pamplona, España
Fecha de realización: 2015
D. V. Conesa Guillén; I. Paradinas; M. G. Pennino; A. López-Quílez; J. M. Bellido; F. Muñoz Viera.



- 34** **Título:** Spatio-temporal models for a marine spatial planning in fisheries.
Nombre del congreso: First Fisherman Regional Conference
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Mahajanga, Madagascar
Fecha de realización: 2015
J. M. Bellido; I. Paradinas; A. López-Quílez; F. Muñoz Viera; M. G. Pennino; D. V. Conesa Guillén.
- 35** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Bilbao, España
Fecha de realización: 2015
Iosu Paradinas; David Conesa; Antonio López-Quílez; José María Bellido.
- 36** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Bilbao, España
Fecha de realización: 2015
Joaquín Martínez-Minaya; David Conesa; Antonio López-Quílez; Antonio Vicent.
- 37** **Título:** Accounting for preferential sampling in a fishery context
Nombre del congreso: Second Symposium on Fisheries Dependent Information (FDI) 2014
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Roma, Italia
Fecha de realización: 2014
M. G. Pennino; J. B. Illian; F. Muñoz; D. Conesa; A. López-Quílez; J. M. Bellido.
- 38** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Atlanta, Estados Unidos de América
Fecha de realización: 2014
Gracia, E.; Marco, M.; López-Quílez, A.; Lladosa, S.; Lila, M.
- 39** **Título:** Neighborhoods and intimate partner violence risk: A bayesian spatial analysis
Nombre del congreso: International Family Violence and Child Victimization Research Conference
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Portsmouth, New Hampshire, Estados Unidos de América
Fecha de realización: 2014
Gracia, E.; Marco, M.; López-Quílez, A.; Lladosa, S.; Lila, M.



- 40** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Lisboa, Portugal
Fecha de realización: 2014
Gracia, E.; Lila, M.; Marco, M.; López-Quílez, A.; Lladosa, S.
- 41** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Granada, España
Fecha de realización: 2014
Marco, M.; Gracia, E.; Lila, M.; Lladosa, S.; López-Quílez, A.
- 42** **Título:** Neighborhood characteristics and police reported crime: A spatial epidemiology analysis
Nombre del congreso: 14th Annual Conference of European Society of Criminology
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Praga, República Checa
Fecha de realización: 2014
Marco, M.; Gracia, E.; Lladosa, S.; López-Quílez, A.; Lila, M.; Serrano, J.
- 43** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de realización: Lisboa, Portugal
Fecha de realización: 2014
D. Conesa; M.A. Martínez-Beneito; R. Amorós; A. López-Quílez.
- 44** **Título:** Do different fishery surveys data lead to same estimations
Nombre del congreso: International Statistical Ecology Conference 2014
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Montpellier, Francia
Fecha de realización: 2014
J.M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; A. Fernández; M. G. Pennino.
- 45** **Título:** Modelling the distribution of species using hierarchical Bayesian Kriging with uncertainty in the covariates
Nombre del congreso: XXVII International Biometric Conference
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Florencia, Italia
Fecha de realización: 2014
D. Conesa; X. Barber; A. López-Quílez; S. Lladosa.

- 46** **Título:** Modelling the presence of diseases using Bayesian Kriging
Nombre del congreso: Satellite workshop of the IBC2014 on Spatio-Temporal Statistics
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2014
D. Conesa; X. Barber; S. Lladosa; A. López-Quílez.
- 47** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2014
I. Paradinas; D. Conesa; F. Muñoz; A. López-Quílez; M.G. Pennino; A.M. Fernández; J.M. Bellido.
- 48** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2014
X. Barber; D. Conesa; A. López-Quílez; A. Mira.
- 49** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2014
J.M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; A. Fernández; M. G. Pennino.
- 50** **Título:** Modelling the presence of diseases using Bayesian kriging under uncertainty in the covariates
Nombre del congreso: Workshop on Statistics and applications
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de realización: Guimaraes, Portugal
Fecha de realización: 2014
D. Conesa; X. Barber; A. López-Quílez; S. Lladosa; M. González-Warletta; M. Mezo.
- 51** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2014
R. Amoros; D. Conesa; A. Lopez-Quilez; M. A. Martinez-Beneito.
- 52** **Título:** Epidemiological surveillance (at Node Geeitema)
Nombre del congreso: CONGRESO: 2ª Reunión General de la Red Nacional de Bioestadística (BIOSTATNET)



Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Santiago de Compostela, España
Fecha de realización: 2013

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

- 53** **Título:** Assessing the spatial distribution of species
Nombre del congreso: CONGRESO: 2ª Reunión General de la Red Nacional de Bioestadística (BIOSTATNET)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Santiago de Compostela, España
Fecha de realización: 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.
- 54** **Título:** Identifying fish nurseries using Bayesian spatio-temporal models
Nombre del congreso: XIV Conferencia Española de Biometría
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Ciudad Real, España
Fecha de realización: 2013
I. Paradinas; M. G. Pennino; F. Muñoz; D. Conesa; A. López-Quílez; J.M. Bellido.
- 55** **Título:** Assessing the spatio-temporal distribution of species
Nombre del congreso: IX Conference of the International Biometric Society - Italian Region
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Bressanone, Italia
Fecha de realización: 2013
D. Conesa; A. López-Quílez; S. Lladosa; F. Muñoz; M.G. Pennino; J.M. Bellido; J. Illian; M. González-Warleta; M. Mezo.
- 56** **Título:** Bovine paramphistomosis in Galicia: Prevalence, intensity and geospatial distribution of the infection
Nombre del congreso: XIV Conferencia Española de Biometría
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Ciudad Real, España
Fecha de realización: 2013
S. Lladosa; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; M. González-Warleta; M. Mezo.
- 57** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Budapest, Hungría
Fecha de realización: 2013
Marco, M.; Gracia, E.; Lladosa, S.; Lila, M.; López-Quílez, A.; Serrano, J.

- 58** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Budapest, Hungría
Fecha de realización: 2013
Gracia, E.; Marco, M.; Lila, M.; Lladosa, S.; López-Quílez, A.; Serrano, J.
- 59** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Ciudad Real, España
Fecha de realización: 2013
R. Amorós; D. Conesa; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito.
- 60** **Título:** Spatio-Temporal Hidden Markov Models for the Detection of Influenza Outbreaks
Nombre del congreso: XIV Conferencia Española de Biometría
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Ciudad Real, España
Fecha de realización: 2013
R. Amorós; D. Conesa; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito.
- 61** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Albacete, España
Fecha de realización: 2013
David Conesa; Antonio López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito; F. Verdejo.
- 62** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Castellón, España
Fecha de realización: 2013
Rubén Amorós; David Conesa; M.A. Martínez-Beneito; Antonio López-Quílez.
- 63** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2013
A. López-Quílez; I. Paradinas; M. G. Pennino; F. Muñoz; D. Conesa; J.M. Bellido.



- 64** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2013
S. Lladosa; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; M. González-Warleta; M. Mezo.
- 65** **Título:** Bovine paramphistomosis in Galicia: prevalence, intensity and geospatial distribution of the infection
Nombre del congreso: XIV Conferencia Española de Biometría (SEB)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Ciudad Real, España
Fecha de realización: 2013
S. Lladosa; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; M. González-Warleta; M. Mezo.
- 66** **Título:** Identifying fish nurseries using Bayesian spatio-temporal models
Nombre del congreso: XIV Conferencia Española de Biometría (SEB)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Ciudad Real, España
Fecha de realización: 2013
D. Conesa; I. Paradinas Aranjuelo; M. G. Pennino; J. M. Bellido; A. López-Quílez; F. Muñoz.
- 67** **Título:** Bayesian spatio-temporal analysis in the fishery context
Nombre del congreso: Jornades de Consultoria i software II
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 2013
D. Conesa; A. López-Quílez; I. Paradinas; M. G. Pennino; F. Muñoz; J.M. Bellido; J. B. Illian.
- 68** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Denia, España
Fecha de realización: 2013
Rubén Amorós; David Conesa; M.A. Martínez-Beneito; Antonio López-Quílez.
- 69** **Título:** Geostatistical models with uncertainty in the covariates
Nombre del congreso: Workshop on Bayesian Statistical Modelling
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Denia, España
Fecha de realización: 2013
David Conesa; Xavi Barber; Antonio López-Quílez; Ainara Mira.

- 70** **Título:** Dealing with the organization, management and working for COMPRO_UN
Nombre del congreso: Workshop on Bayesian Statistical Modelling
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Denia, España
Fecha de realización: 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. Perpián; F. Santonja.
- 71** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2013
Marco, M.; Gracia, E.; Lila, M.; Lladosa, S.; López-Quílez, A.; Serrano, J.
- 72** **Título:** Variables contextuales y violencia de género
Nombre del congreso: II jornadas Científicas de Jóvenes Investigadores
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2013
Marco, M.; Gracia, E.; LLadosa, S.; Lila, M.; López, A.; Serrano, J.
- 73** **Título:** Assessing the spatial distribution of fish species using Bayesian latent Gaussian models
Nombre del congreso: SIAM Conference on Uncertainty Quantification
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Durham, Estados Unidos de América
Fecha de realización: 2012
F. Muñoz; M. G. Pennino; J. B. Illian; D. Simpson; D. Conesa; A. López-Quílez; J. M. Bellido.
- 74** **Título:** The spatial distribution of fish species
Nombre del congreso: Second workshop on Bayesian inference for latent Gaussian models with applications
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Trondheim, Noruega
Fecha de realización: 2012
F. Muñoz; D. Conesa; J. B. Illian; A. López-Quílez; M. G. Pennino; D. Simpson.
- 75** **Título:** Assessing the spatial distribution of species using Bayesian latent Gaussian models
Nombre del congreso: ISBA 2012 World Meeting
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Kyoto, Japón
Fecha de realización: 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.



- 76** **Título:** Bayesian latent Gaussian models to assessing the spatial distribution of species
Nombre del congreso: ISEC2012
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Oslo, Noruega
Fecha de realización: 2012
M. G. Pennino; J. M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez; S. Lladosa; F. Muñoz.
- 77** **Título:** Accounting for preferential sampling in the fishery context
Nombre del congreso: ISEC2012
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Oslo, Noruega
Fecha de realización: 2012
M. G. Pennino; Janine Illian; F. Muñoz; D. Simpson; D. Conesa; A. López-Quílez; José María Bellido.
- 78** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2012
David Conesa; Antonio López-Quílez.
- 79** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Tenerife, España
Fecha de realización: 2012
Silvia Lladosa; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; Marta González-Warleta; Mercedes Mezo.
- 80** **Título:** Assessing the spatial distribution of the fish species
Nombre del congreso: International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA VI)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Guimaraes, Portugal
Fecha de realización: 2012
D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; J. Illian; D. Simpson; M.G. Pennino; J.M. Bellido.
- 81** **Título:** Modelling sensitive elasmobranchs habitat
Nombre del congreso: XVII Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina SIEBM
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: San Sebastián, España
Fecha de realización: 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".



- 82** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Londres, Reino Unido
Fecha de realización: 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.
- 83** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Guimaraes, Portugal
Fecha de realización: 2012
M.A. Martinez-Beneito; P. Botella-Rocamora; A. López-Quílez.
- 84** **Título:** A Bayesian spatial approach to modelling fish species occurrence
Nombre del congreso: 26th International Workshop on Statistical Modelling
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2011
M^aGrazia Pennino; J.M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz.
- 85** **Título:** Geostatistical modelling with non-Euclidean distances
Nombre del congreso: International Workshop on Statistical Modelling
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2011
Facundo Muñoz; Antonio López-Quílez.
- 86** **Título:** Geostatistical prediction in heterogeneous regions
Nombre del congreso: Workshop on Methodology of Uncertainty Quantification
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Durham, Estados Unidos de América
Fecha de realización: 2011
Facundo Muñoz; Antonio López-Quílez.
- 87** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Madrid, España
Fecha de realización: 2011



David Conesa; Antonio López-Quílez; Miguel-Ángel Martínez-Beneito; Francisco Verdejo.

- 88** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 2011
D. Conesa; A. López-Quílez; F. Muñoz; J.M. Bellido; M^aGrazia Pennino.
- 89** **Título:** Fast methods of spatio-temporal disease mapping with INLA
Nombre del congreso: Ninth Valencia International Meeting on Bayesian Statistics
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Benidorm, España
Fecha de realización: 2010
Facundo Muñoz; Rubén Amorós; Antonio López-Quílez; Miguel A. Martínez-Beneito.
- 90** **Título:** Bayesian Markov models for the early detection of influenza epidemics
Nombre del congreso: Workshop on Statistical methods for outbreak detection
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de realización: Milton Keynes, Reino Unido
Fecha de realización: 2010
David Conesa; Rubén Amorós; Antonio López; Miguel-Ángel Martínez-Beneito.
- 91** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Benidorm, España
Fecha de realización: 2010
Rubén Amorós; David Conesa; Antonio López-Quílez; Miguel-Ángel Martínez-Beneito.
- 92** **Título:** Mean-Variability Hidden Markov Models for the detection of influenza outbreaks.
Nombre del congreso: 25th International Workshop on Statistical Modelling
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Glasgow,
Fecha de realización: 2010
David Conesa; Rubén Amorós; Antonio López-Quílez; Miguel-Ángel Martínez-Beneito.
- 93** **Título:** Bayesian Hierarchical Poisson modeling for surveillance data
Nombre del congreso: Frontiers of Statistical Decision Making and Bayesian Analysis
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: San Antonio, Estados Unidos de América
Fecha de realización: 2010
David Conesa; Rubén Amorós; Antonio López-Quílez; Miguel-Ángel Martínez-Beneito.



- 94** **Título:** Fishery ecosystem indicators and dynamics in the Mediterranean for 1970-2005
Nombre del congreso: 39th CIESM Congress
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Venecia, Italia
Fecha de realización: 2010
M^a G. Pennino; J. M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez.
- 95** **Título:** The large marine ecosystem approach in the Mediterranean sea
Nombre del congreso: 11th GFCM Meeting
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de realización: Malta
Fecha de realización: 2010
Maria Grazia Pennino; José Maria Bellido; David Conesa; Antonio López-Quílez.
- 96** **Título:** A Conditional Corregionalized Linear Model for Bioclimatic Classification
Nombre del congreso: 25th International Workshop on Statistical Modelling
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Glasgow,
Fecha de realización: 2010
Barber X; Morales J; López-Quílez A; Mayoral A; Barber A.
- 97** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Benidorm, España
Fecha de realización: 2010
Barber X; Morales J; Mayoral A; López-Quílez A; Barber A.
- 98** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Benidorm, España
Fecha de realización: 2010
Antonio López-Quílez; Paloma Botella; Miguel-Ángel Martínez-Beneito.
- 99** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2010
P. Botella-Rocamora; M.A. Martínez-Beneito; A. López-Quílez; I. Montoya.



- 100** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: València, España
Fecha de realización: 2010
H. Perpiñán Fabuel; J.M. Sahuquillo Arce; C. Armero; A. López-Quílez; M. Selva San Adrián; F. González; H. Vanaclocha Luna.
- 101** **Título:** Resistencia a ciprofloxacina en infecciones causadas por Escherichia coli.
Nombre del congreso: XXVIII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: València, España
Fecha de realización: 2010
J.M. Sahuquillo; M. Selva; H. Perpiñán; C. Armero; A. López-Quílez; M. Gobernado; F. González; H. Vanaclocha.
- 102** **Título:** Theoretical and practical issues on Geostatistics with non euclidean distances
Nombre del congreso: Third Workshop in Bayesian Spatio-Temporal Models
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Benimaurell. Alicante, España
Fecha de realización: 2009
Antonio López-Quílez; Facundo Muñoz-Viera.
- 103** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Murcia, España
Fecha de realización: 2009
Antonio López-Quílez; Facundo Muñoz-Viera.
- 104** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Utrecht, Holanda
Fecha de realización: 2009
Antonio López-Quílez; Facundo Muñoz.
- 105** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia



Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2009
Antonio López-Quílez; Facundo Muñoz.

- 106** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Benimaurell (Alicante), España
Fecha de realización: 2009
David Conesa; Antonio López; Miguel-Ángel Martínez-Beneito.
- 107** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Vigo, España
Fecha de realización: 2009
Vilela R.; Bellido J.M.; López A.; Conesa D.; Portela J.
- 108** **Título:** Spatial Hierarchical Bayesian models for a Bioclimatic Classification
Nombre del congreso: Third Workshop on Bayesian Spatio-Temporal Models
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Benimaurell (Alicante), España
Fecha de realización: 2009
Xavier Barber; Javier Morales; Antonio López-Quílez.
- 109** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Benimaurell (Alicante), España
Fecha de realización: 2009
C. Armero; A. Artacho; A. López-Quílez.
- 110** **Título:** Spatial smoothing of epidemiological risks with moving averages
Nombre del congreso: Third Workshop on Bayesian Spatio-Temporal Models
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Benimaurell (Alicante), España
Fecha de realización: 2009
P. Botella; M. A. Martínez-Beneito; A. López-Quílez.
- 111** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2009
M.A. Martínez Beneito, P. Botella-Rocamora; A. López-Quílez.

112 Título: 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Vigo, España
Fecha de realización: 2009
M.G. Pennino; J.M. Bellido; D. Conesa; A. López-Quílez.

113 Título: Modelos bayesianos con splines, penalizaciones y distribuciones previas
Nombre del congreso: XII Conferencia Española de Biometría
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Cádiz, España
Fecha de realización: 2009
C. Armero; A. López-Quílez.

114 Título: 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Vigo, España
Fecha de realización: 2008
A. Palacio-Bielsa; A. López-Quílez; I. Llorente-Cabratos; M.A. Cambra-Álvarez; M.M. López.

115 Título: 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2008
C. Armero; A. Artacho; A. López-Quílez.

116 Título: 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2008
R. Albert; C. Armero; A. López-Quílez; H. Vanaclocha.



- 117** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2008
C. Armero; A. Forte; A. López-Quílez.
- 118** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2008
P. Botella-Rocamora; M. A. Martínez-Beneito; A. López-Quílez.
- 119** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2008
A. López-Quílez, F. Muñoz-Viera.
- 120** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2008
D. Conesa; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito; F. Verdejo.
- 121** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2008
A. López-Quílez, F. Verdejo.
- 122** **Título:** Geostatistical computing of acoustic maps in presence of barriers
Nombre del congreso: MATHEMATICAL MODELS IN MEDICINE & ENGINEERING 2008
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Valencia, España



Fecha de realización: 2008

A. López-Quílez, F. Muñoz-Viera.

- 123** **Título:** Geographical variation of pharmacological prescription
Nombre del congreso: MATHEMATICAL MODELS IN MEDICINE & ENGINEERING 2008
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2008
C. Armero; A. Forte; A. López-Quílez.
- 124** **Título:** A Bayesian methodology for the early detection of the onset of influenza epidemics
Nombre del congreso: Statistics for Public Health Surveillance
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Milton Keynes, Reino Unido
Fecha de realización: 2008
D. Conesa; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito.
- 125** **Título:** A Bayesian methodology for on-line detecting the onset of influenza epidemics
Nombre del congreso: XXIV International Biometric Conference
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Dublin, Irlanda
Fecha de realización: 2008
D. Conesa; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito.
- 126** **Título:** Agronomic factors associated with Phytophthora branch canker of citrus in south-western Spain
Nombre del congreso: 11th International Citrus Congress
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Wuhan, China
Fecha de realización: 2008
A. Vicent; P. Botella-Rocamora; A. López-Quílez; E. De la Roca; J. Bascón; J. García Jiménez.
- 127** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de realización: Budapest, Hungría
Fecha de realización: 2008
A. López-Quílez.
- 128** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Utrecht, Holanda
Fecha de realización: 2008
C. Armero; A. Artacho; A. López-Quílez.



- 129** **Título:** Linking spatio-temporal disease mapping information
Nombre del congreso: Fifth Workshop on Bayesian Inference in Stochastic Processes
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2007
M.A. Martínez-Beneito; A. López-Quílez; P. Botella-Rocamora.
- 130** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Salamanca, España
Fecha de realización: 2007
R. Albert; C. Armero; A. López-Quílez; H. Vanaclocha.
- 131** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Salamanca, España
Fecha de realización: 2007
C. Armero; A. Artacho; A. López-Quílez.
- 132** **Título:** Bayesian Markov Switching models for epidemiologic surveillance
Nombre del congreso: 22nd International Workshop on Statistical Modelling
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 2007
D. Conesa; A. López-Quílez; M.A. Martínez-Beneito.
- 133** **Título:** Spatio-temporal Bayesian model for studying waterbird biodiversity in artificial ponds
Nombre del congreso: 22nd International Workshop on Statistical Modelling
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Barcelona, España
Fecha de realización: 2007
F. Botella; X. Barber; A. López-Quílez; A.M. Mayoral; J. Morales; J.A. Sánchez Zapata; E. Sebastián.
- 134** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: La Vall de La Guar (Alicante), España
Fecha de realización: 2007
C. Armero; A. Artacho; A. López-Quílez.



- 135** **Título:** Using splines to assess antibiotic resistance
Nombre del congreso: Second Workshop in Bayesian Spatio-Temporal Models
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: La Vall de La Guar (Alicante), España
Fecha de realización: 2007
R. Albert; C. Armero; A. López-Quílez.
- 136** **Título:** Geographical variation of pharmacological prescription with Bayesian Hierarchical Models
Nombre del congreso: Second Workshop in Bayesian Spatio-Temporal Models
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: La Vall de La Guar (Alicante), España
Fecha de realización: 2007
A. López-Quílez; C. Armero; A. Forte.
- 137** **Título:** Geostatistical modelling of environmental noise in urban areas
Nombre del congreso: Second Workshop in Bayesian Spatio-Temporal Models
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: La Vall de La Guar (Alicante), España
Fecha de realización: 2007
A. López-Quílez, F. Muñoz-Viera.
- 138** **Título:** Spatial smoothing with Bayesian splines
Nombre del congreso: Second Workshop in Bayesian Spatio-Temporal Models
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: La Vall de La Guar (Alicante), España
Fecha de realización: 2007
C. Armero; A. López-Quílez; J. Morales.
- 139** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Exeter, Reino Unido
Fecha de realización: 2006
A. Allepuz; A. López; A. Forte; G. Fernández; J. Casal.
- 140** **Título:** Spatio-temporal mapping of lung cancer mortality in women of Comunidad Valenciana (Spain), 1987-2003
Nombre del congreso: Spatial Epidemiology Conference
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: London, Reino Unido
Fecha de realización: 2006
M.A. Martínez-Beneito; O. Zurriaga-Llorens; A. López-Quílez; P. Botella-Rocamora.



- 141** **Título:** AGEPIES: A Facility for Geographical Analysis of Epidemiological Risks
Nombre del congreso: Spatial Epidemiology Conference
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: London, Reino Unido
Fecha de realización: 2006
A. López-Quílez; F. Verdejo; V. Gómez-Rubio.
- 142** **Título:** R as an open source environment for Spatial Epidemiology
Nombre del congreso: Spatial Epidemiology Conference
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: London, Reino Unido
Fecha de realización: 2006
R. Bivand; V. Gómez-Rubio; A. López-Quílez; E. Pebesma; P.J. Ribeiro; B. Rowlingson.
- 143** **Título:** Waiting for a confirmatory diagnosis in breast cancer screening
Nombre del congreso: Valencia / ISBA Eighth World Meeting on Bayesian Statistics
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Benidorm, España
Fecha de realización: 2006
Carmen Armero; Antonio López-Quílez; Rut López-Sánchez.
- 144** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Benidorm, España
Fecha de realización: 2006
Paloma Botella, Antonio López-Quílez.
- 145** **Título:** An autoregressive spatio-temporal approach to disease mapping
Nombre del congreso: Valencia / ISBA Eighth World Meeting on Bayesian Statistics
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Benidorm, España
Fecha de realización: 2006
Miguel Angel Martínez-Beneito; Antonio López-Quílez; Paloma Botella.
- 146** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2006
R. Albert; C. Armero; A. López-Quílez; I. Muñoz; H. Vanaclocha.

- 147** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2006
A. Allepuz; A. López-Quílez; A. Forte; G. Fernández; J. Casal.
- 148** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2006
C. Armero; P. Botella-Rocamora; A. Forte; A. López-Quílez; M. A. Martínez-Beneito; O. Zurriaga.
- 149** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2006
F. Botella; A. López-Quílez; A.M. Mayoral; J. Morales; J.A. Sánchez-Zapata; E. Sebastián.
- 150** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2006
A. López-Quílez; F. Verdejo; O. Zurriaga; P. Botella-Rocamora; H. Vanaclocha; M.A. Martínez-Beneito; A. Amador.
- 151** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2006
M.A. Martínez-Beneito; O. Zurriaga; H. Vanaclocha; A. López-Quílez; P. Botella-Rocamora.
- 152** **Título:** 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

Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Galway, Irlanda
Fecha de realización: 2006
Carmen Armero; Antonio López-Quílez; Rut López-Sánchez.

- 153** **Título:** Autoregressive spatio-temporal disease mapping
Nombre del congreso: International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA3)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Pamplona, España
Fecha de realización: 2006
M.A. Martínez-Beneito; A. López-Quílez; P. Botella-Rocamora.
- 154** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Pamplona, España
Fecha de realización: 2006
F. Botella; A. López-Quílez; A.M. Mayoral; J. Morales; J.A. Sánchez-Zapata; E. Sebastián.
- 155** **Título:** Empirical and full Bayes estimators for disease mapping
Nombre del congreso: International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA3)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Pamplona, España
Fecha de realización: 2006
V. Gómez-Rubio, A. López-Quílez.
- 156** **Título:** Mapas acústicos en zonas urbanas mediante predicción estadística
Nombre del congreso: TECNIACUSTICA 2006, 37º CONGRESO NACIONAL DE ACÚSTICA
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Gandía, España
Fecha de realización: 2006
A. López-Quílez; E. López-Quílez; C. Abellán-Andrés. "Publicación oficial de TECNIACUSTICA 2006 ISBN: 84-87985-11-4".
- 157** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Gandía, España
Fecha de realización: 2006
A. López-Quílez, E. López-Quílez. "Publicación oficial de TECNIACUSTICA 2006 ISBN: 84-87985-11-4".
- 158** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia



Ciudad de realización: Logroño, España

Fecha de realización: 2006

A. López-Quílez; F. Verdejo; O. Zurriaga; P. Botella; H. Vanaclocha; M.A. Martínez-Beneito; A. Amador.

- 159** **Título:** Detección de brotes de epidemias
Nombre del congreso: First Bocairent Workshop on Bayesian Spatio-Temporal Issues
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Bocairent (Valencia), España
Fecha de realización: 2006
Miguel-Angel Martínez-Beneito; David Conesa; Antonio López; Anabel Forte.
- 160** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 2006
M. A. Martínez-Beneito; A. López-Maside; M. Miralles; O. Zurriaga; H. Vanaclocha; D. Conesa; A. López-Quílez; J. L. Medall.
- 161** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Benidorm (Alicante), España
Fecha de realización: 2006
Miguel-Angel Martínez-Beneito; David Conesa; Antonio López; José-Luis Medall.
- 162** **Título:** Midiendo la vida en el espacio y el tiempo
Nombre del congreso: X Conferencia Española de Biometría
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de realización: Oviedo, España
Fecha de realización: 2005
A. López-Quílez.
- 163** **Título:** Análisis espacial del proceso de infección de árboles en una parcela
Nombre del congreso: X Conferencia Española de Biometría
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Oviedo, España
Fecha de realización: 2005
P. Botella; M. Cambra; A. López-Quílez.
- 164** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Varenna, Italia



Fecha de realización: 2005

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

- 165** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Oviedo, España
Fecha de realización: 2005
Carmen Armero; Antonio López-Quílez; Rut López-Sánchez; Josefa Sánchez; Dolores Salas.
- 166** **Título:** Análisis geográfico de la supervivencia de enfermos renales en la Comunidad Valenciana.
Nombre del congreso: X Conferencia Española de Biometría
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Oviedo, España
Fecha de realización: 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.
- 167** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Varenna, Italia
Fecha de realización: 2005
Miguel Ángel Martínez-Beneito; Óscar Zurriaga; Herme Vanaclocha; Antonio López-Quílez; Carmen Armero; David Conesa; Juan José Abellán; Jordi Pérez.
- 168** **Título:** Spatio-temporal prediction of influenza incidence by model based geostatistics
Nombre del congreso: Advanced Workshop on Spatial/Temporal modelling
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Estoril, Portugal
Fecha de realización: 2004
Martínez-Beneito M. A.; Zurriaga O.; López-Quílez A.; Abellán J.J.; Botella P.
- 169** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Cáceres, España
Fecha de realización: 2004
Martínez-Beneito M.A.; Zurriaga O.; Bosch S.; López-Quílez A."Gaceta Sanitaria 18 (Supl 3): 34".
- 170** **Título:** Imputación bayesiana en un estudio epidemiológico ambiental
Nombre del congreso: XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Cádiz, España

Fecha de realización: 2004

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

- 171** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Cádiz, España
Fecha de realización: 2004
C. Armero; A. López-Quílez; R. López-Sánchez; J. Ibañez; D. Salas.
- 172** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 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."
- 173** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia invitada
Ciudad de realización: Gatineau - Québec, Canadá
Fecha de realización: 2004
V. Gómez-Rubio; A. López-Quílez.
- 174** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 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."
- 175** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 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."

- 176 Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 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."
- 177 Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 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."
- 178 Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 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."
- 179 Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 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."
- 180 Título:** 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

Tipo de participación: Póster

Ciudad de realización: Valencia, España

Fecha de realización: 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."

- 181** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Valencia, España
Fecha de realización: 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."
- 182** **Título:** An Epidemiological Information System (and its enhancement using R)
Nombre del congreso: STATGIS'03
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Poertschach, Austria
Fecha de realización: 2003
Gómez-Rubio V.; Ferrándiz J.; López A.
- 183** **Título:** Model based geostatistics in spatial prediction of influenza incidence
Nombre del congreso: The ISI International Conference on Environmental Statistics and Health
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Santiago de Compostela, España
Fecha de realización: 2003
Martínez-Beneito M. A.; Zurriaga O.; López-Quílez A.; Abellán J.J.; Ferrándiz J.; Botella P.
- 184** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: La Manga (Murcia), España
Fecha de realización: 2003
López A.; Abellán C.; Ferrándiz J.
- 185** **Título:** Health impact assessment through spatio-temporal disease mapping
Nombre del congreso: Third Workshop on Bayesian Inference on Stochastic Processes
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: La Manga (Murcia), España
Fecha de realización: 2003
Martínez-Beneito M.A.; Zurriaga O.; Vanaclocha H.; López A.; Ferrándiz J.



- 186** **Título:** Bayesian Inference In Spatio-Temporal Epidemics Models
Nombre del congreso: Third Workshop on Bayesian Inference on Stochastic Processes
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: La Manga (Murcia), España
Fecha de realización: 2003
Sanmartín P.; Ferrándiz J.; López A.; Abellán C.
- 187** **Título:** Spatio Temporal Imputation in Environmental Data sets
Nombre del congreso: EUROHEIS / SAHSU Conference. An International Conference on Health and Environment
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Östersund, Suecia
Fecha de realización: 2003
Abellán C.; Ferrándiz J.; López A.
- 188** **Título:** 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
Tipo de participación: Póster
Ciudad de realización: Östersund, Suecia
Fecha de realización: 2003
Ferrándiz J.; López A.; Martínez-Beneito M.A.; Vanaclocha H.; Zurriaga O.
- 189** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Östersund, Suecia
Fecha de realización: 2003
Ferrándiz J.; López A.; Gómez-Rubio V.
- 190** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Östersund, Suecia
Fecha de realización: 2003
Ferrándiz J.; López A.; Gómez-Rubio V.
- 191** **Título:** Detecting clusters of diseases with R
Nombre del congreso: 3rd International Workshop on Distributed Statistical Computing
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: Viena, Austria
Fecha de realización: 2003
Gómez-Rubio V.; Ferrándiz J.; López A.



- 192** **Título:** Técnicas de imputación espacio temporal: una valoración por simulación
Nombre del congreso: IX Conferencia Española de Biometría
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: A Coruña, España
Fecha de realización: 2003
Abellán, C.; Ferrándiz, J.; López, A.
- 193** **Título:** 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
Tipo de participación: Ponencia
Ciudad de realización: A Coruña, España
Fecha de realización: 2003
Martínez-Beneito, M.A.; López, A.; Ferrándiz, J.; Zurriaga, O.; Abellán, J.J.; Botella, P.

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

- 1** **Título:** 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 realización: Castellón, España
Fecha de realización: 13/07/2009
- 2** **Título:** 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 realización: Albacete, España
Fecha de realización: 23/06/2009
- 3** **Título:** 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 realización: Móstoles (Madrid), España
Fecha de realización: 23/02/2007
- 4** **Título:** El espacio en los estudios medioambientales
Nombre del evento: VIII Congreso Nacional de Estudiantes de Estadística
Intervención por: Ponente
Ciudad de realización: El Campello (Alicante), España
Fecha de realización: 23/09/2005



- 5** **Título:** Patrones espaciales de enfermedad con datos individuales
Nombre del evento: SEMINARIO CONCEPCIÓN ARENAL
Tipo de evento: Seminario
Intervención por: Ponente
Ciudad de realización: Alicante, España
Fecha de realización: 24/11/2004

Experiencias en gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Experiencia en organización de actividades de I+D+i

- 1** **Título:** Organizador Satellite workshop of the IBC2014 on Spatio-Temporal Statistics
Tipo de actividad: Congreso
Fecha de inicio: 2014
- 2** **Título:** Organizador 26th International Workshop on Statistical Modelling
Tipo de actividad: Congreso
Fecha de inicio: 2011
- 3** **Título:** Organizador First Workshop on Spatio Temporal Disease Mapping
Tipo de actividad: Congreso
Fecha de inicio: 2009
- 4** **Título:** 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:** Organizador Fifth Workshop on BAYESIAN INFERENCE IN STOCHASTIC PROCESSES (BISP5)
Tipo de actividad: Congreso
Fecha de inicio: 2007
- 6** **Título:** 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:** Director del Curso de Análisis de la Variación Geográfica de los Fenómenos de Salud
Tipo de actividad: Curso
Fecha de inicio: 2005
- 8** **Título:** 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

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