



Pablo Juan Verdoy

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 04/06/2021

v 1.4.3

4d9e28ff878b2eccb35995e5b6da9284

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



Resumen libre del currículum

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

A partir de mi formación inicial como Licenciado en Químicas y posterior en Estadística en el desarrollo de mi Tesis Doctoral, ambas formaciones en la Universidad Jaume I de Castellón, me gustaría resumir mi Currículum Vitae haciendo primeramente referencia a aportaciones en investigación para con posterioridad comentar las principales aportaciones en el campo de la docencia y gestión, ya que todas ellas me han ayudado a ver la necesidad de un todo formándome en el entorno universitario, sin dejar atrás mi visión en la Escuela Primaria, donde he ejercido como maestro en Educación Primaria actualmente en excedencia como funcionario, en Educación Secundaria en Ciclos Formativos y en la Universidad, donde he compaginado mis trabajos en el sector cerámico como Técnico Superior Cerámico con la Educación a todos los niveles. También quiero hacer referencia que toda mi investigación en la Universidad, se ha realizado en el grupo de investigación MODELIZACIÓN ESTADÍSTICA PARA PROBLEMAS MEDIOAMBIENTALES, número 145 de la Universidad Jaume I de Castellón. También miembro del grupo Research Group on Statistics, Econometrics and Health (GRECS), de la Universidad de Girona.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

FECHA ACTUALIZACIÓN: JUNIO 2021:

Página web:<http://pjuanverdoy.wordpress.com/>

SOPUS: Código 7801590245

36 documentos, 423 citas, h-index 11

Google Scholar:

Citas: 954

Índice h: 14

índice i10: 22

ORCID:<https://orcid.org/0000-0002-2197-7502>

ResearcherID: B-4496-2017

Researchgate:

Índice: 28.25

40 documentos

528 citas



Pablo Juan Verdoy

Apellidos: Juan Verdoy
Nombre: Pablo
DNI: 18986864L
ORCID: 0000-0002-2197-7502
ScopusID: 7801590245
ResearcherID: B-4496-2017
Fecha de nacimiento: 11/03/1973
Sexo: Hombre
Nacionalidad: España
País de nacimiento: España
C. Autón./Reg. de nacimiento: Comunidad Valenciana
Provincia de contacto: Castellón
Ciudad de nacimiento: Castellón
Dirección de contacto: C/Rei en Jaume I, nº29
Código postal: 12192
País de contacto: España
C. Autón./Reg. de contacto: Comunidad Valenciana
Ciudad de contacto: Vilafamés
Teléfono fijo: (+34) 964728381 - 8381
Correo electrónico: juan@uji.es
Teléfono móvil: (+34) 650366059
Página web personal: <http://pjuanverdoy.wordpress.com/>

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Matemáticas, Área de Estadística e Investigación Operativa, Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad **Gestión docente (Sí/No):** Si
Ciudad entidad empleadora: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Teléfono: (+34) 964728381 **Correo electrónico:** juan@uji.es
Fecha de inicio: 01/10/2020
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 120000 - Matemáticas
Terciaria (Cód. Unesco): 120904 - Teoría y procesos de decisión; 120908 - Fundamentos de la inferencia estadística; 120909 - Análisis multivariante; 120911 - Teoría estocástica y análisis de series temporales; 580203 - Desarrollo de asignaturas; 580302 - Preparación de profesores
Identificar palabras clave: Aplicaciones; Inferencia de procesos estocásticos; Análisis multivariante; Inferencia paramétrica; Educación e instrucción en matemáticas; Uso de las nuevas tecnologías
Ámbito actividad de gestión: Universitaria

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat Jaume I	Profesor Contratado Doctor	01/01/2010
2	Universidad Internacional de Valencia	Profesor Contratado Doctor	01/01/2018
3	Universidad Jaime I	Profesor Ayudante Doctor	14/09/2009
4	Conselleria de Cultura Educació i Esport	Maestro Educación Primaria	01/09/2008
5	Universidad Jaime I	Profesor Asociado Laboral	30/09/2002
6	Conselleria de Cultura Educació i Esport	Profesor Educación Secundaria	14/04/2001
7	Empresa Ferro Spain	Técnico de Laboratorio de Control	1999
8	CERACASA, S.A.	Técnico de Laboratorio de Control	1997

- 1 Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesor Contratado Doctor **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 30/09/2020 **Duración:** 10 años
- 2 Entidad empleadora:** Universidad Internacional de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesor Contratado Doctor **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2018 **Duración:** 1 año
- 3 Entidad empleadora:** Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesor Ayudante Doctor **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio-fin: 14/09/2009 - 30/09/2010 **Duración:** 1 año - 16 días
- 4 Entidad empleadora:** Conselleria de Cultura Educació i Esport **Tipo de entidad:** Organismo Público
Categoría profesional: Maestro Educación Primaria **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio-fin: 01/09/2008 - 14/09/2009 **Duración:** 1 año - 14 días
- 5 Entidad empleadora:** Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesor Asociado Laboral **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio-fin: 30/09/2002 - 30/09/2008 **Duración:** 6 años
- 6 Entidad empleadora:** Conselleria de Cultura Educació i Esport **Tipo de entidad:** Organismo Público
Categoría profesional: Profesor Educación Secundaria **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio-fin: 14/04/2001 - 01/09/2008 **Duración:** 6 años
- 7 Entidad empleadora:** Empresa Ferro Spain **Tipo de entidad:** Privada
Categoría profesional: Técnico de Laboratorio de Control **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio-fin: 1999 - 2001 **Duración:** 2 años
- 8 Entidad empleadora:** CERACASA, S.A. **Tipo de entidad:** Privada
Categoría profesional: Técnico de Laboratorio de Control **Gestión docente (Sí/No):** Si
Fecha de inicio-fin: 1997 - 1999 **Duración:** 2 años



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: MAESTRO ESPECIALIDAD MUSICAL
Entidad de titulación: Universitat Jaume I de Castellón
Fecha de titulación: 30/06/2007
Nota media del expediente: Notable
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: LICENCIATURA EN CIENCIAS QUÍMICAS
Entidad de titulación: Universitat Jaume I de Castellón
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de titulación: 02/09/1997

Doctorados

Programa de doctorado: Métodos matemáticos y sus aplicaciones
Entidad de titulación: Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de titulación: 13/05/2005
Entidad de titulación DEA: Univeristat Jaume I
Fecha de obtención DEA: 23/05/2002
Título de la tesis: TÉCNICAS GEOESTADÍSTICAS ESPECTRALES. ANÁLISIS DE LA ESTACIONARIEDAD E INDEPENDENCIA.
Director/a de tesis: Jorge Mateu Mahiques
Calificación obtenida: EXCELENTE CUM LAUDE POR UNANIMIDAD

Otra formación universitaria de posgrado

- 1 Titulación de posgrado:** CURSO: EVALUACIÓN DE SUELOS
Entidad de titulación: Universitat de València
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de titulación: 01/06/2000
- 2 Titulación de posgrado:** MASTER: DIPLOMA DE ANÁLISIS DE DATOS ESPACIALES EN CIENCIAS MEDIOAMBIENTALES (1ª EDICIÓN)
Entidad de titulación: Universitat de València
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de titulación: 02/09/1999

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

- 1 Título de la formación:** FORMACIÓN RIESGOS LABORALES 2016
Entidad de titulación: UNIVERSITAT JAUME I **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 22/09/2016 **Duración en horas:** 4 horas

- 2 Título de la formación:** B2 DE INGLÉS
Entidad de titulación: Escuela Oficial de Idiomas de Valencia **Tipo de entidad:** Consejería de Educación y Cultura
Fecha de finalización: 01/06/2012

- 3 Título de la formación:** TÍTULO DE PROFESOR DE TUBA
Entidad de titulación: CONSERVATORIO PROFESIONAL DE CASTELLÓN **Tipo de entidad:** Conservatorio
Fecha de finalización: 2011

- 4 Título de la formación:** C2 - SUPERIOR DE VALENCIANO
Entidad de titulación: Escuela Oficial de Idiomas de Valencia **Tipo de entidad:** Consejería de Educación y Cultura
Fecha de finalización: 2008

- 5 Título de la formación:** PROGRAMA DE FORMACIÓN DEL PROFESOR NOVELL DE LA UNIVERSIDAD JAUME I DE CASTELLÓN (CERTIFICADO PARA LA DOCENCIA UNIVERSITARIA)
Entidad de titulación: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 09/02/2006 **Duración en horas:** 200 horas

- 6 Título de la formación:** DIPLOMA DE INICIACIÓ A LA MILLORA I INNOVACIÓ DE LA DOCÈNCIA UNIVERSITARIA
Entidad de titulación: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2005 **Duración en horas:** 75 horas

- 7 Título de la formación:** TITULO DE PROFESOR DE GUITARRA
Entidad de titulación: CONSERVATORIO PROFESIONAL DE CASTELLÓN **Tipo de entidad:** Conservatorio
Fecha de finalización: 2005

- 8 Título de la formación:** XVI SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS CONSELLERÍA DE CULTURA Y EDUCACIÓN
Entidad de titulación: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 07/09/2004 **Duración en horas:** 20 horas

- 9 Título de la formación:** DIPLOMA D'INICIACIÓ A LA DOCÈNCIA UNIVERSITÀRIA
Entidad de titulación: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2004 **Duración en horas:** 75 horas

- 10 Título de la formación:** XVI SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE ENSEÑANZA DE LAS MATEMÁTICAS CONSELLERÍA DE CULTURA Y EDUCACIÓN
Entidad de titulación: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 06/09/2003 **Duración en horas:** 30 horas



- 11 Título de la formación:** MATEMÀTIQUES BONIQUES
Entidad de titulación: CEFIRE DE CASTELLÓN **Tipo de entidad:** Consellería de Educación y Cultura
Fecha de finalización: 25/09/2002 **Duración en horas:** 20 horas
- 12 Título de la formación:** CURSO DE APTITUD PEDAGÓGICA (CAP)
Entidad de titulación: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2002
- 13 Título de la formación:** TÍTULO DE CAPACITACIÓN DE VALENCIANO
Entidad de titulación: Conselleria de Educación **Tipo de entidad:** Consellería de Educación y Cultura
Fecha de finalización: 2002
- 14 Título de la formación:** TÍTULO ELEMENTAL DE GUITARRA
Entidad de titulación: CONSERVATORIO PROFESIONAL DE CASTELLÓN **Tipo de entidad:** Conservatorio
Fecha de finalización: 2001
- 15 Título de la formación:** TÍTULO ELEMENTAL DE TUBA
Entidad de titulación: CONSERVATORIO PROFESIONAL DE CASTELLÓN **Tipo de entidad:** Conservatorio
Fecha de finalización: 2001

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

- 1 Título del curso/seminario:** Design-Based Research, una metodología para el diseño de proyectos de innovación amb tecnología educativa
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 2 horas
Fecha de inicio-fin: 08/11/2019 - 08/11/2019
- 2 Título del curso/seminario:** UNIFICACIÓN FIRMAS AUTORES
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología **Tipo de entidad:** Web of Knowledge
Duración en horas: 2 horas
Fecha de inicio-fin: 10/02/2017 - 10/02/2017
- 3 Título del curso/seminario:** Perfil Investigador
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 2 horas
Fecha de inicio-fin: 10/02/2001 - 10/02/2017
- 4 Título del curso/seminario:** NOVEDADES EN LA WOS
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 2 horas



Fecha de inicio-fin: 06/02/2017 - 06/02/2017

- 5 Título del curso/seminario:** Curso de gestión económica.
Objetivos del curso/seminario: Formación general
Entidad organizadora: Federación Valenciana de Municipios **Tipo de entidad:** Federación municipios
Duración en horas: 22 horas
Fecha de inicio-fin: 05/10/2016 - 02/11/2016
- 6 Título del curso/seminario:** An introduction to INLA and SPDE
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 23/06/2016 - 28/06/2016
- 7 Título del curso/seminario:** Tecnologías Educativas
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: FUNDACION RECI-UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
Duración en horas: 10 horas
Fecha de inicio-fin: 20/10/2014 - 20/12/2014
- 8 Título del curso/seminario:** Innovación de la docencia universitaria mediante el Aprendizaje-Servicio
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Jurídicas y Económicas
Duración en horas: 12 horas
Fecha de inicio-fin: 10/04/2014 - 08/05/2014
- 9 Título del curso/seminario:** Taller de elaboración del Proyecto Formativo de las prácticas externas
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 3 horas
Fecha de inicio-fin: 05/03/2014 - 05/03/2014
- 10 Título del curso/seminario:** Usuarios - R
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: FUNDACION EMPRESA-UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
Duración en horas: 5 horas
Fecha de inicio-fin: 01/12/2013 - 01/12/2013
- 11 Título del curso/seminario:** An introduction to INLA and Spatial models
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universitat de Girona **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 7 horas
Fecha de inicio-fin: 04/02/2013 - 04/02/2013
- 12 Título del curso/seminario:** Elaboración de Guías docentes ECTS (2013/14) de los títulos oficiales de grado y master
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 10 horas



Fecha de inicio-fin: 10/01/2013 - 17/01/2013

- 13 Título del curso/seminario:** Web of Knowledge on Line
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología **Tipo de entidad:** Web of Knowledge
Duración en horas: 1 hora
Fecha de inicio-fin: 13/09/2012 - 13/09/2012
- 14 Título del curso/seminario:** Edición de problemas y soluciones con variación de constantes utilizando LaTeX y R
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales
Duración en horas: 3 horas
Fecha de inicio-fin: 10/07/2012 - 10/07/2012
- 15 Título del curso/seminario:** CURSO GOOGLE APPS
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 28 horas
Fecha de inicio-fin: 25/06/2012 - 28/06/2012
- 16 Título del curso/seminario:** III Taller de innovación educativa en medicina
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 5 horas
Fecha de inicio-fin: 23/05/2012 - 23/05/2012
- 17 Título del curso/seminario:** CURSO MULTILINGÜE UJI.
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 10 horas
Fecha de inicio-fin: 2012 - 2012
- 18 Título del curso/seminario:** SEMINARIO DE IMPLANTACIÓN DEL GRADO DE RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS DE LA UJI "II"
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 10 horas
Fecha de inicio-fin: 2011 - 2011
- 19 Título del curso/seminario:** DISEÑO DE LA DOCENCIA DE LOS NUEVOS GRADOS DE RELACIONES LABORALES Y RECURSOS HUMANOS Y TURISMO DE LA UJI
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 5 horas
Fecha de inicio-fin: 02/02/2010 - 02/02/2010
- 20 Título del curso/seminario:** CURSO GV-SIG
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad



Duración en horas: 40 horas
Fecha de inicio-fin: 2010 - 2010

- 21 Título del curso/seminario:** INGLÉS TÉCNICO BÁSICO PARA DOCENTES DE NIVEL MEDIO
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 40 horas
Fecha de inicio-fin: 2009 - 2009
- 22 Título del curso/seminario:** PREPARACIÓN DE ALUMNOS MEDIADORES EN LA RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2009 - 2009
- 23 Título del curso/seminario:** PROGRAMA DE APOYO A LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE LENGUAS EXTRANJERAS (PALE) EN INGLÉS. ESTANCIA DE DOS SEMANAS EN CAMBRIDGE (INGLATERRA)
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 200 horas
Fecha de inicio-fin: 2009 - 2009
- 24 Título del curso/seminario:** DIDÁCTICA DE LAS MATEMÁTICAS, RECURSOS
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 25 horas
Fecha de inicio-fin: 2008 - 2008
- 25 Título del curso/seminario:** EL VALOR EDUCATIVO DE LOS CUENTOS
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2008 - 2008
- 26 Título del curso/seminario:** FORMACIÓN EN MEDIACIÓN PARA PROFESORES Y ALUMNOS
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2008 - 2008
- 27 Título del curso/seminario:** FORMACIÓN EN MEDIACIÓN PARA PROFESORES Y ALUMNOS
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2008 - 2008
- 28 Título del curso/seminario:** FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA PIZARRA DIGITAL INTERACTIVA
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 10 horas



Fecha de inicio-fin: 2008 - 2008

29 Título del curso/seminario: JUEGOS EDUCATIVOS ON LINE

Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado

Entidad organizadora: Cefire Castellón

Tipo de entidad: Consellería de Educación

Duración en horas: 30 horas

Fecha de inicio-fin: 2008 - 2008

30 Título del curso/seminario: RECURSOS DIDÁCTICOS EN EL AULA DE CIENCIAS SOCIALES Y CONOCIMIENTO DEL MEDIO

Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado

Entidad organizadora: Cefire Castellón

Tipo de entidad: Consellería de Educación

Duración en horas: 30 horas

Fecha de inicio-fin: 2008 - 2008

31 Título del curso/seminario: SEMINARIO DE TUTORES DEL IES SERRA D'ESPADÀ DE ONDA II "

Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado

Entidad organizadora: Cefire Castellón

Tipo de entidad: Consellería de Educación

Duración en horas: 30 horas

Fecha de inicio-fin: 2008 - 2008

32 Título del curso/seminario: UTILIDAD DE LOS BLOGS EN LA ESCUELA

Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado

Entidad organizadora: Cefire Castellón

Tipo de entidad: Consellería de Educación

Duración en horas: 30 horas

Fecha de inicio-fin: 2008 - 2008

33 Título del curso/seminario: SEMINARIO DE TUTORES DEL IES SERRA D'ESPADÀ DE ONDA I "

Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado

Entidad organizadora: Cefire Castellón

Tipo de entidad: Consellería de Educación

Duración en horas: 30 horas

Fecha de inicio-fin: 2007 - 2007

34 Título del curso/seminario: LA INDUSTRIA CERÁMICA Y LOS NUEVOS RETOS MEDIOAMBIENTALES

Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado

Entidad organizadora: Cefire Castellón

Tipo de entidad: Consellería de Educación

Duración en horas: 20 horas

Fecha de inicio-fin: 2006 - 2006

35 Título del curso/seminario: PON NOTA EN IGUALDAD

Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado

Entidad organizadora: Cefire Castellón

Tipo de entidad: Consellería de Educación

Duración en horas: 30 horas

Fecha de inicio-fin: 2006 - 2006

36 Título del curso/seminario: EL PORTAFOLIO DOCENTE

Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado

Entidad organizadora: Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Duración en horas: 10 horas

Fecha de inicio-fin: 09/06/2005 - 09/06/2005



- 37** **Título del curso/seminario:** METODOLOGÍA EN ANÁLISIS QUÍMICO EN LA INDUSTRIA CERÁMICA
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 20 horas
Fecha de inicio-fin: 2004 - 2004
- 38** **Título del curso/seminario:** TEÓRICO-PRÁCTICO DE NORMATIVA DE BALDOSAS CERÁMICAS
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2004 - 2004
- 39** **Título del curso/seminario:** EINES TECNOLÒGIQUES DE SUPORT DE LA DOCÈNCIA DE L'UJI : ELABORACIÓ DE TRANSPARÈNCIES DINÀMIQUES AMB LATEX UJISLIDES
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 3 horas
Fecha de inicio-fin: 26/06/2003 - 26/06/2003
- 40** **Título del curso/seminario:** EINES TECNOLÒGIQUES DE SUPORT DE LA DOCÈNCIA DE L'UJI : ACTES EN XARXA
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 3 horas
Fecha de inicio-fin: 27/05/2003 - 27/05/2003
- 41** **Título del curso/seminario:** EINES TECNOLÒGIQUES DE SUPORT DE LA DOCÈNCIA DE L'UJI : PÀGINES WEB DEPARTAMENTALS
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 2 horas
Fecha de inicio-fin: 08/04/2003 - 08/04/2003
- 42** **Título del curso/seminario:** ANÀLISI DE LA TUTORIA D'ALUMNES A LA UNIVERSITAT
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 4 horas
Fecha de inicio-fin: 24/02/2003 - 24/02/2003
- 43** **Título del curso/seminario:** PLANIFICACIÓN DE LA DOCENCIA UNIVERSITARIA
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 12 horas
Fecha de inicio-fin: 22/01/2003 - 17/02/2003
- 44** **Título del curso/seminario:** TECNOLOGIA I RECURSOS EDUCATIUS (POWER POINT)
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 12 horas
Fecha de inicio-fin: 05/02/2003 - 10/02/2003



- 45** **Título del curso/seminario:** LA EVALUACIÓN COMO INSTRUMENTO DE MEJORA DE LA CALIDAD EDUCATIVA (2ª EDICIÓN)
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 10 horas
Fecha de inicio-fin: 05/02/2003 - 07/02/2003
- 46** **Título del curso/seminario:** DEFECTOS DE FABRICACIÓN EN BALDOSAS CERÁMICAS
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2003 - 2003
- 47** **Título del curso/seminario:** EDICIÓN DE APUNTES TÉCNICOS CON HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2003 - 2003
- 48** **Título del curso/seminario:** VIDRIADOS CERÁMICOS
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2003 - 2003
- 49** **Título del curso/seminario:** INTEL·LIGÈNCIA EMOCIONAL I AUTOESTIMA
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 9 horas
Fecha de inicio-fin: 2002 - 2003
- 50** **Título del curso/seminario:** JO NO SÓC AIXÒ QUE TU T'IMAGINES. ELS ALUMNES EN EL PROCÉS D'ENSENYAMENT-APRENTATGE A LA UNIVERSITAT
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 10 horas
Fecha de inicio-fin: 2002 - 2003
- 51** **Título del curso/seminario:** TALLER DE LA VEU
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Duración en horas: 12 horas
Fecha de inicio-fin: 2002 - 2003
- 52** **Título del curso/seminario:** COCCIÓ DE TAULELLS CERÀMICS
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 20 horas
Fecha de inicio-fin: 2002 - 2002



- 53** **Título del curso/seminario:** ELABORACIÓ DE MATERIALS CURRICULARS I AUDIOVISUALS
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2002 - 2002
- 54** **Título del curso/seminario:** FORMAEMPLO 2002
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2002 - 2002
- 55** **Título del curso/seminario:** PLAN HIDROLÓGICO NACIONAL Y CAMBIO CLIMÁTICO
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 33 horas
Fecha de inicio-fin: 2002 - 2002
- 56** **Título del curso/seminario:** TÉCNIQUES BÁSIQUES DE LABORATORI CERÀMIC
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2002 - 2002
- 57** **Título del curso/seminario:** ADAPTACIÓN DE UN PROYECTO EDUCATIVO DE CENTRO PARA ATENDER A LA DIVERSIDAD
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: ANPE ASTURIAS **Tipo de entidad:** Fundación
Duración en horas: 100 horas
Fecha de inicio-fin: 2001 - 2001
- 58** **Título del curso/seminario:** ASPECTOS GENERALES DEL CURRÍCULUM
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2001 - 2001
- 59** **Título del curso/seminario:** ESTANCIA FORMATIVA EN BOLONIA
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2001 - 2001
- 60** **Título del curso/seminario:** LOGSE Y EDUCACIÓN ARTÍSTICA: CERÁMICA
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 35 horas
Fecha de inicio-fin: 2001 - 2001



- 61** **Título del curso/seminario:** ORIENTACIÓ PER A L'ACCÉS A LA FUNCIO PÚBLICA DOCENT
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 30 horas
Fecha de inicio-fin: 2001 - 2001
- 62** **Título del curso/seminario:** PROCESOS, ESTRATEGIAS Y MODELOS ORGANIZATIVOS PARA MEJORAR LA PRÁCTICA DOCENTE EN LA EDUCACIÓN AMBIENTAL
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Sindicato ANPE Murcia **Tipo de entidad:** Fundación
Duración en horas: 185 horas
Fecha de inicio-fin: 2001 - 2001
- 63** **Título del curso/seminario:** REOLOGÍA DE LAS SUSPENSIONES
Objetivos del curso/seminario: Formación profesorado
Entidad organizadora: Cefire Castellón **Tipo de entidad:** Consellería de Educación
Duración en horas: 50 horas
Fecha de inicio-fin: 2001 - 2001

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés	B2	C1	B2	B2	B2
Catalán	C2	C2	C2	C2	C2

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1** **Nombre de la asignatura/curso:** AG1811 - Estadística y Optimización
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
Fecha de inicio: 2020 **Fecha de finalización:** 2021
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales
- 2** **Nombre de la asignatura/curso:** EQ1011 - Estadística y Optimización
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Química
Fecha de inicio: 2020 **Fecha de finalización:** 2021
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales
- 3** **Nombre de la asignatura/curso:** SAP505 - Innovación docente e iniciación a la investigación educativa - Especialidad Matemáticas
Titulación universitaria: Máster Universitario en Profesor/a de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas
Fecha de inicio: 2012 **Fecha de finalización:** 2021
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad



Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Humanas y Sociales

4 Nombre de la asignatura/curso: SAP508 - Prácticum

Titulación universitaria: Máster Universitario en Profesor/a de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas

Fecha de inicio: 2011

Fecha de finalización: 2021

Entidad de realización: Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Humanas y Sociales

5 Nombre de la asignatura/curso: SAP509 - Trabajo Final de Master

Titulación universitaria: Máster Universitario en Profesor/a de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas

Fecha de inicio: 2011

Fecha de finalización: 2021

Entidad de realización: Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Humanas y Sociales

6 Nombre de la asignatura/curso: RL0906 - Introducción a la Estadística

Titulación universitaria: Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos

Fecha de inicio: 2010

Fecha de finalización: 2021

Entidad de realización: Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Jurídicas y Económicas

7 Nombre de la asignatura/curso: 1011 - Estadística

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Industrial

Fecha de inicio: 2018

Fecha de finalización: 2019

Entidad de realización: Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales

8 Nombre de la asignatura/curso: RL0906 - Introducción a la Estadística

Titulación universitaria: Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos

Fecha de inicio: 2009

Fecha de finalización: 2019

Entidad de realización: Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Jurídicas y Económicas

9 Nombre de la asignatura/curso: SAP405 - Innovación docente e iniciación a la investigación educativa - Especialidad General

Titulación universitaria: Máster Universitario en Profesor/a de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas

Fecha de inicio: 2012

Fecha de finalización: 2014

Entidad de realización: Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Humanas y Sociales

10 Nombre de la asignatura/curso: AG1011 - Estadística y Optimización

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Fecha de inicio: 2011

Fecha de finalización: 2014

Entidad de realización: Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales

11 Nombre de la asignatura/curso: EE1011 - Estadística y Optimización

Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Eléctrica

Fecha de inicio: 2011

Fecha de finalización: 2014



Entidad de realización: Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales

12 Nombre de la asignatura/curso: EM1011 - Estadística y Optimización
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Mecánica.
Fecha de inicio: 2011
Fecha de finalización: 2014
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales

13 Nombre de la asignatura/curso: EQ1011 - Estadística y Optimización
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería Química
Fecha de inicio: 2011
Fecha de finalización: 2014
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales

14 Nombre de la asignatura/curso: RL0906 - Introducción a la Estadística
Titulación universitaria: Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos
Fecha de inicio: 2009
Fecha de finalización: 2014
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Jurídicas y Económicas

15 Nombre de la asignatura/curso: AE1011 - Estadística
Titulación universitaria: Grado en Administración y Dirección de Empresas
Fecha de inicio: 2011
Fecha de finalización: 2012
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad

16 Nombre de la asignatura/curso: EC1011 - Estadística
Titulación universitaria: Grado en Economía
Fecha de inicio: 2011
Fecha de finalización: 2012
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad

17 Nombre de la asignatura/curso: FC1011 - Estadística
Titulación universitaria: Grado en Finanzas y Contabilidad
Fecha de inicio: 2011
Fecha de finalización: 2012
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad

18 Nombre de la asignatura/curso: Psicoestadística II (I22)
Titulación universitaria: Psicología
Fecha de inicio: 2009
Fecha de finalización: 2011
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad

19 Nombre de la asignatura/curso: Estadística (IG 12)
Titulación universitaria: Informática de Gestión
Fecha de inicio: 2004
Fecha de finalización: 2011
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad

20 Nombre de la asignatura/curso: Estadística (C23)
Titulación universitaria: Empresariales
Fecha de inicio: 2009
Fecha de finalización: 2010
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad



- 21** **Nombre de la asignatura/curso:** Métodos estadísticos de la Ingeniería (906)
Titulación universitaria: Ingeniería Técnica Mecánica
Fecha de inicio: 2002 **Fecha de finalización:** 2009
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
- 22** **Nombre de la asignatura/curso:** Estadística (IS12)
Titulación universitaria: Informática de Sistemas
Fecha de inicio: 2004 **Fecha de finalización:** 2008
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
- 23** **Nombre de la asignatura/curso:** Estadística (508)
Titulación universitaria: Diseño Industrial
Fecha de inicio: 2005 **Fecha de finalización:** 2007
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
- 24** **Nombre de la asignatura/curso:** Prácticas de empresa (II30)
Titulación universitaria: Ingeniería Informática
Fecha de inicio: 2005 **Fecha de finalización:** 2007
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
- 25** **Nombre de la asignatura/curso:** Ampliación Estadística (IG 23)
Titulación universitaria: Informática de Gestión
Fecha de inicio: 2004 **Fecha de finalización:** 2007
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
- 26** **Nombre de la asignatura/curso:** Sistemas de Inspección y Control de Calidad (927)
Titulación universitaria: Ingeniería Técnica Mecánica
Fecha de inicio: 2005 **Fecha de finalización:** 2006
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
- 27** **Nombre de la asignatura/curso:** SIW-10- Análisis Espacial
Titulación universitaria: Máster Geoespacial
Fecha de inicio: 2018 **Tipo de entidad:** Universidad
Entidad de realización: Universidad Jaime I
Facultad, instituto, centro: Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Ajedrez y matemáticas para socializar dentro y fuera del aula en primer ciclo de secundaria
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Noelia López Sáez
Calificación obtenida: 9,5
Fecha de defensa: 23/06/2020
- 2** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Programación didáctica 4.º ESO Matemáticas orientadas a las enseñanzas académicas
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Santiago Sabater López



Calificación obtenida: 7,5
Fecha de defensa: 23/06/2020

- 3 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Programación Didáctica de las Matemáticas 1.º de la ESO
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Francisco Javier Prado Bayarri
Calificación obtenida: 8
Fecha de defensa: 23/07/2019
- 4 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Programación didáctica 2.º ESO Matemáticas
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Tamara Zacarin
Calificación obtenida: 6,5
Fecha de defensa: 23/07/2019
- 5 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Elaboración de materiales de Estadística y Probabilidad para E.S.O. y Bachillerato usando R, mediante eXeLearning y compartido de forma libre en Procomún
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Javier Calahorra Tovar
Calificación obtenida: 8,5
Fecha de defensa: 22/07/2019
- 6 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: IMPLEMENTACIÓ I MILLORA D'UNITAT DIDÀCTICA DE PROBABILITAT EN EL GRUP PR4
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Clara Boix Sales
Calificación obtenida: 7,5
Fecha de defensa: 22/06/2019
- 7 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Análisis implicative en funciones lineales y cuadráticas en 3º de ESO
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Romina López Pérez
Calificación obtenida: 8,5
Fecha de defensa: 22/10/2018
- 8 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: APRENDIZAJE COOPERATIVO EN LA UNIDAD DIDÁCTICA DE ÁREAS Y PERÍMETROS APLICADO A 1.º DE LA ESO
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ana Cabrera Guinot
Calificación obtenida: 8,5
Fecha de defensa: 25/07/2018
- 9 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: APLICACIÓN DE LAS MATEMÁTICAS DE 4º ESO A LA INGENIERÍA CIVIL
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Begoña Jiménez Fajardo
Calificación obtenida: 8,5
Fecha de defensa: 25/07/2018



- 10 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Análisis e interpretación de datos estadísticos en 4o de ESO mediante la herramienta R
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Maria Victoria Nebot
Calificación obtenida: 8,5
Fecha de defensa: 25/07/2018
- 11 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Programación Didáctica Programación multimedia y dispositivos móviles
Entidad de realización: Universidad Internacional de Valencia
Alumno/a: Francisco Javier Pérez Arribas
Calificación obtenida: 9,0
Fecha de defensa: 26/06/2018
- 12 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Programación Didáctica del Módulo Lenguaje de Marcas y Sistemas de Gestión de la Información del CFGS Desarrollo de Aplicaciones Web
Entidad de realización: Universidad Internacional de Valencia
Alumno/a: Mercedes Planas González
Calificación obtenida: 8,8
Fecha de defensa: 26/06/2018
- 13 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Programación didáctica de la asignatura Matemáticas Aplicadas II de 2o de FPB
Entidad de realización: Universidad Internacional de Valencia
Alumno/a: Iñaki Ormaetxea Etxebarria
Calificación obtenida: 6,5
Fecha de defensa: 26/06/2018
- 14 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Programación didáctica para la asignatura de matemáticas en 1o de la ESO
Entidad de realización: Universidad Internacional de Valencia
Alumno/a: Miguel Pérez Díaz
Calificación obtenida: 9
Fecha de defensa: 26/06/2018
- 15 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: AÍSES ASIÁTICOS, ÍDERES EN MATEMÁTICAS – Los secretos de su éxito al descubierto
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Laura Martín Pitarch
Calificación obtenida: 9,2
Fecha de defensa: 25/06/2018
- 16 Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: APLICACIÓN DE UNA METODOLOGÍA A GRUPOS DE ALTO RENDIMIENTO EN EL ÁREA DE LAS MATEMÁTICAS
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Maria Dolores Teba Moreno
Calificación obtenida: 6,5
Fecha de defensa: 20/03/2018



- 17** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Mejora educativa para Estadística bidimensional en 1º de Bachillerato
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Joaquín Gil Fenollosa
Calificación obtenida: Notable-7
Fecha de defensa: 20/07/2017
- 18** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: PROPUESTA DE MEJORA EDUCATIVA PARA ESTADÍSTICA DE 4.º ESO MEDIANTE EL USO DE HOJAS DE CÁLCULO
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Gonzalo Gil Fenollosa
Fecha de defensa: 20/07/2017
- 19** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Millora de la Unitat Didàctica de perímetres i àrees de 1r ESO. Aplicació amb R
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Arantxa Porcar Trilles
Calificación obtenida: 6
Fecha de defensa: 20/07/2017
- 20** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Efectos de la metodología Aprendizaje Servicio en las enseñanzas de Matemáticas en ESO
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Maria Baldayo Seguer
Calificación obtenida: Sobresaliente-9
Fecha de defensa: 30/03/2017
- 21** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Material didáctico para 2º ESO mediante Kahoots.
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Alex Morcillo
Calificación obtenida: Notable-8
Fecha de defensa: 02/11/2016
- 22** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: la calculadora científica-técnica como herramienta educativa.
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Juan José López Cano
Calificación obtenida: Aprobado-6
Fecha de defensa: 02/11/2016
- 23** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Materiales didácticos, Poliedros.
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carmen Albert Pardo
Calificación obtenida: matricula de honor-9
Fecha de defensa: 25/07/2016
- 24** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Mejora de una unidad didáctica: Derivadas con GEGebra
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Lluc Ulldemolins Nolla
Calificación obtenida: notable-7,5
Fecha de defensa: 25/07/2016



- 25** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Motivación del alumnado mediante discusión en blog
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Maria Bel Pérez
Calificación obtenida: notable-8,5
Fecha de defensa: 25/07/2016
- 26** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Concursos matemáticos como estimulación y motivación
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Rubén Moliner García
Calificación obtenida: notable-8,5
Fecha de defensa: 15/07/2016
- 27** **Título del trabajo:** Tesis Doctoral: Datos Geoespaciales voluntarios puesta en valor y modelización utilizando procesos puntuales
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Pau Aragón Galindo
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 2016
- 28** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: La Estadística de 1º de Bachillerato a través de proyectos y el software R.
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Nuria Alemany Palomo
Calificación obtenida: excelente - 9
Fecha de defensa: 07/2015
- 29** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Mejora de una unidad didáctica sobre Programación Lineal
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Soledad Díaz Porcar
Calificación obtenida: Notable - 8
Fecha de defensa: 07/2015
- 30** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Mejora educativa investigación-acción: actividades con material manipulable y relatos en matemáticas de 3º de ESO
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ester Pons Garcés
Calificación obtenida: excelente - 9,5
Fecha de defensa: 07/2015
- 31** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Herramientas para 3º ESO
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Mª Amparo Bernad
Calificación obtenida: 9
Fecha de defensa: 07/2014
- 32** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Programación Didáctica aplicada a las matemáticas de 2º ESO
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: José Manuel Durá
Calificación obtenida: 7
Fecha de defensa: 07/2014



- 33** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Efectos de la metodología Flipped Classroom en el aprendizaje de las Matemáticas en Educación Secundaria.
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Paula Bernat
Calificación obtenida: 9
Fecha de defensa: 11/2013
- 34** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Cooperar para aprender. Proporcionalidad Geométrica en Educación Secundaria
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Cristina Juan
Calificación obtenida: 8
Fecha de defensa: 06/2013
- 35** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: La visión espacial geométrica en la Educación Secundaria
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marta Braulio
Calificación obtenida: 9
Fecha de defensa: 06/2013
- 36** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Refuerzo en las Matemáticas de Educación Secundaria
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Paola Alegre
Fecha de defensa: 06/2012
- 37** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Tránsito de las Matemáticas de la Educación Primaria a la Educación Secundaria. Números Enteros y Magnitudes y Medida.
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Laura Muñoz Díaz-Tendero
Fecha de defensa: 09/2011
- 38** **Título del trabajo:** Trabajo Fin de Master: Integración de modelos medioambientales en infraestructuras de datos espaciales: un caso de uso en predicción de incendios.
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sergio Trilles Oliver
Fecha de defensa: 06/2011

Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

- 1** **Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Segunda reunión Staffire-NET
Ciudad entidad organizadora: universidad de Salamanca, Castilla y León, España
Entidad organizadora: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos del curso: Workshop sobre incendios
Perfil de destinatarios/as: Investigadores y profesorado
Horas impartidas: 9
Fecha de impartición: 16/01/2020
Autor de correspondencia: Si

**2 Tipo de evento:** Seminario

Nombre del evento: Taller de estadística de datos medioambientales (residuos) para proyectos de matemáticas - CEFIRE

Ciudad entidad organizadora: Universitat Jaume I, España

Entidad organizadora: Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Objetivos del curso: Formación en Docencia

Perfil de destinatarios/as: Investigadores y docentes

Horas impartidas: 9

Fecha de impartición: 03/2019

Autor de correspondencia: Si

3 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Curso Reciplasa-CEFIRE Castellón: Educación Ambiental

Ciudad entidad organizadora: España

Entidad organizadora: Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Objetivos del curso: Formación en Docencia

Perfil de destinatarios/as: Investigadores y docentes

Horas impartidas: 5

Fecha de impartición: 03/2018

4 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: INLA y sus aplicaciones

Ciudad entidad organizadora: México, México

Entidad organizadora: Universidad Autónoma Nacional de México

Objetivos del curso: Formación en Investigación

Perfil de destinatarios/as: Investigadores

Horas impartidas: 20

Fecha de impartición: 21/09/2015

5 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Análisis de datos espaciales con R-INLA y GIS

Entidad organizadora: GRUPO DE RECERCA EN ESTADÍSTICA, ECONOMÍA I SALUD (GRECS). FACULTAD DE C.ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES DE LA UNIVERSIDAD DE GIRONA.

Tipo de entidad: Universidad

Objetivos del curso: Formación en Investigación

Perfil de destinatarios/as: Investigadores

Horas impartidas: 5

Fecha de impartición: 23/01/2015

6 Tipo de evento: Seminario

Nombre del evento: Curso Avanzado de GIS y Estadística Espacial

Entidad organizadora: Centro de Postgrado de la UJI

Objetivos del curso: Formación en Investigación y docencia

Perfil de destinatarios/as: Investigadores y profesorado

Horas impartidas: 40

Fecha de impartición: 09/06/2014

Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote



- 7 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Seminario de Estadística Espacial. Geoestadística y Procesos Puntuales. Uso de R e INLA
Ciudad entidad organizadora: México, México
Entidad organizadora: Centro de Postgrado de la Universidad de Nacional de México **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos del curso: Formación en Investigación y docencia
Perfil de destinatarios/as: Investigadores y profesorado
Horas impartidas: 20
Fecha de impartición: 10/04/2014
- 8 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Wildfire Application with R-INLA package
Entidad organizadora: GRUPO DE RECERCA EN ESTADÍSTICA, ECONOMÍA I SALUD (GRECS). FACULTAD DE C.ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES DE LA UNIVERSIDAD DE GIRONA. **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos del curso: Formación en Investigación
Perfil de destinatarios/as: Investigadores
Horas impartidas: 5
Fecha de impartición: 18/06/2013
- 9 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: Multivariate analysis with R-INLA, application in wildfires
Entidad organizadora: GRUPO DE RECERCA EN ESTADÍSTICA, ECONOMÍA I SALUD (GRECS). FACULTAD DE C.ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES DE LA UNIVERSIDAD DE GIRONA. **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos del curso: Formación en Investigación
Perfil de destinatarios/as: Investigadores
Horas impartidas: 5
Fecha de impartición: 10/06/2013
- 10 Tipo de evento:** Seminario
Nombre del evento: The R-INLA package and the modelling of the spatio-temporal point processes. Introduction.
Entidad organizadora: GRUPO DE RECERCA EN ESTADÍSTICA, ECONOMÍA I SALUD (GRECS). FACULTAD DE C.ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES DE LA UNIVERSIDAD DE GIRONA. **Tipo de entidad:** Universidad
Objetivos del curso: Formación en Investigación
Perfil de destinatarios/as: Investigadores
Horas impartidas: 20
Fecha de impartición: 2013
- 11 Tipo de evento:** Jornada
Nombre del evento: CHARACTERIZING SPATIAL-TEMPORAL FOREST FIRE PATTERNS: CASE STUDIES IN SPAIN
Entidad organizadora: Nodo CESGA del proyecto INGENIO MATHEMATICA y por el Departamento de Estadística e Investigación Operativa de la Universidad de Santiago de Compostela. **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 4
Fecha de impartición: 2010

**12 Tipo de evento:** Seminario**Nombre del evento:** PROCESOS PUNTUALES. APLICACIONES EN LA MODELIZACIÓN DE INCENDIOS**Entidad organizadora:** GRUPO DE RECERCA EN ESTADÍSTICA, ECONOMÍA I SALUD (GRECS). FACULTAD DE C.ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES DE LA UNIVERSIDAD DE GIRONA. **Tipo de entidad:** Universidad**Horas impartidas:** 15**Fecha de impartición:** 2010**13 Tipo de evento:** Seminario**Nombre del evento:** TRACTAMENT DE LA QUALITAT: MÈTODES ESTADÍSTICS**Entidad organizadora:** Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad**Horas impartidas:** 4**Fecha de impartición:** 2004**Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.****1** Ana Lluch Peris; Pablo Juan Verdoy. Jugar, competir, entrenar: aprendiendo técnicas matemáticas, 2019.**Nombre del material:** ARTÍCULO: Revista Números. Revista de Didáctica de las Matemáticas**Fecha de elaboración:** 2019**Tipo de soporte:** Artículo/s**2** Pablo Juan Verdoy; María José Pérís Cerdá; Modesto Beltrán. Problemas resueltos de Estadística Aplicada a las Ciencias Sociales., SAPIENTIA. pp. 1 - 300. Comunidad Valenciana (España): Editorial Universitat Jaume I, Castellón, Spain. 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.6035/>>. ISBN 978-84-15444-38-1**Nombre del material:** Libro de material docente.**Fecha de elaboración:** 01/04/2015**Tipo de soporte:** Libro**Justificación del material:** Es la traducción al castellano del libro con número 72 de la colección SAPIENTIA.**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo**Posición de firma:** 2**3** Pablo Juan Verdoy; Modesto Beltran; Maria José Pérís. Problemes resolts de probabilitat i inferència aplicats a les ciències socials, SAPIENTIA. Editorial Universitat Jaume I, Castellón, Spain. 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.6035/Sapientia95>>. ISBN 978-84-697-1551-2**Nombre del material:** Libro de material docente.**Fecha de elaboración:** 2015**Tipo de soporte:** Libro**Justificación del material:** Material para el alumnado de Estadística de los grados de Ciencias Sociales. RA10 y RL0906. DOI: <http://dx.doi.org/10.6035/Sapientia95>**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo**Posición de firma:** 1**4** Modesto Beltrán; Pablo Juan Verdoy; María José Pérís Cerdá. PROBLEMES RESOLTS D'ESTADÍSTICA APLICADA A LES CIÈNCIES SOCIALS: APLICACIONS A LES RELACIONS LABORALS I A LES CIÈNCIES DEL TREBALL, SAPIENTIA. 72, pp. 1 - 295. Comunidad Valenciana (España): Editorial Universitat Jaume I, Castellón, Spain. 2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.6035/Sapientia72>>. ISBN 978-84-695-7233-7**Nombre del material:** Libro de material docente.**Fecha de elaboración:** 01/02/2013**Tipo de soporte:** Libro



Justificación del material: Este libro de problemas con ayudas es la primera parte de un conjunto de dos que comprenderá todas las fases del proceso estadístico. En este volumen se estudian mediante problemas los principales rasgos de la estadística descriptiva de una variable, de dos variables, los números índices y de las series temporales. La novedad que presenta este manual es que todos los ejercicios tienen dos tipos de ayudas que aportan «pistas» de cómo resolver los ejercicios y los problemas. Así, el alumno puede consultarlas siempre que no sepa por dónde continuar mientras está resolviendo un ejercicio. De esta manera el estudiante evitará la desagradable sensación de que una persona tiene cuando abandona la resolución de un ejercicio. Además, también se incluyen las soluciones completas de los ejercicios, muchos de ellos comentados en profundidad. Es conveniente dejar claras dos cuestiones relevantes. La primera de ellas es que no hay que quitar la falsa idea de entender la estadística como una mera colección de métodos o técnicas útiles para el tratamiento de la información o, incluso lo que es más, concluir que la estadística es lo que hacen los estadísticos. Aunque estas dos ideas no son desacertadas, tampoco permiten tener una visión completa de lo que es la estadística. La segunda es que nuestras decisiones se basan, cada vez más, en un flujo creciente de información que necesitamos sintetizar para evitar aquello de que los árboles impiden ver el bosque. Nuestras decisiones son de tipo condicionado, ya que se toman en función de algún tipo de información, tanto pasada como presente. Este libro pretende ser un complemento didáctico de la teoría básica de estadística que aparece en muchos otros libros que hoy en día se pueden encontrar en nuestras bibliotecas, así como sobre todo el manual Introducción a la estadística aplicada a las ciencias sociales de la Colección Sapiencia, el cual se puede considerar el manual teórico que complementa este libro. En definitiva, la pretensión es que este texto sirva de ayuda complementaria a todo el estudiantado que se enfrente (muchas veces con poco éxito) a la resolución de problemas de estadística descriptiva. <http://hdl.handle.net/10234/47812>

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

Posición de firma: 2

- 5** APUNTES MÓDULOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A DISTANCIA, Edita Ministerio de Educación. 2011.

Nombre del material: APUNTES MÓDULOS FORMATIVOS DE FORMACIÓN PROFESIONAL A DISTANCIA

Fecha de elaboración: 01/03/2011

Tipo de soporte: Apuntes

- 6** Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Emilio Porcu. CURSO PRÁCTICO DE ESTADÍSTICA. MÁS DE 300 EJERCICIOS RESUELTOS., Material Docente. 314, pp. 1 - 350. Editorial Universitat Jaume I, Castellón, Spain, Material Docente.. 2008.

Depósito legal: CS-011-2008

Nombre del material: Libro de material docente.

Fecha de elaboración: 2008

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

Posición de firma: 1

- 7** Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Emilio Porcu. INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD (MANUAL DE EJERCICIOS RESUELTOS), pp. 1 - 331. Tilde, Valencia. 2008. ISBN 978-84-95314-69-7

Depósito legal: V-2239-2008

Nombre del material: Libro de problemas.

Fecha de elaboración: 2008

Tipo de soporte: Libro

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

Posición de firma: 1

- 8** Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Raúl Sirvent Prades; Santiago Sagasta Pellicer. MANUAL DE CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD: TEORÍA Y APLICACIONES, Colección Trabajos de Informática y Tecnología. 21, pp. 1 - 341. Editorial Universitat Jaume I, Castellón, Spain. 2006. ISBN 84-8021-503-8

Depósito legal: B-26150-2006



Nombre del material: Libro de material docente.
Fecha de elaboración: 2006
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
Posición de firma: 1

- 9** Jorge Mateu Mahiques; Pablo Juan Verdoy. Control estadístic de qualitat: pràctiques amb statgraphics., El camí cap a la convergència educativa a Europa: una oportunitat per a la millora educativa en l'UJI. Actes de la IV Jornada de millora educativa i III Jornada d'harmonització europea de la Universitat Jaume I. Servei de publicacions de la Universitat Jaume I.. 2005. ISBN 84-8021-534-8
Nombre del material: Material mejora docente
Fecha de elaboración: 2005
Tipo de soporte: Capítulos de libros
- 10** Jorge Mateu Mahiques; Pablo Juan Verdoy. Control estadístic de qualitat: pràctiques amb statgraphics., Formació del professorat davant la convergència europea. Actes de la V Jornada de millora educativa i IV Jornada d'harmonització europea de la Universitat Jaume I.. Servei de publicacions de la Universitat Jaume I.. 2005. ISBN 84-8021-536-4
Nombre del material: Material mejora docente
Fecha de elaboración: 2005
Tipo de soporte: Capítulos de libros
- 11** Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques. PRÁCTICAS DE CONTROL DE CALIDAD ESTADÍSTICO CON STATGRAPHICS, Material Docente. 209, pp. 1 - 80. Editorial Universitat Jaume I, Castellón, Spain, Material Docente.. 2004.
Depósito legal: CS-120-2004
Nombre del material: Libro de material docente.
Fecha de elaboración: 2004
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
Posición de firma: 1
- 12** Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Raúl Sirvent Prades; Santiago Sagasta Pellicer. CONTROL ESTADÍSTICO DE CALIDAD: APLICACIONES EN INGENIERÍA TÉCNICA MECÁNICA E INDUSTRIA CERÁMICA, Material Docente. 174, pp. 1 - 274. Editorial Universitat Jaume I, Castellón, Spain, Material Docente.. 2003.
Depósito legal: CS-306-2003
Nombre del material: Libro de material docente.
Fecha de elaboración: 2003
Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
Posición de firma: 1



Participación en proyectos de innovación docente

- 1 Título del proyecto:** Investigación e Innovación mediante publicaciones en el ámbito de la Educación Secundaria en Matemáticas

Tipo de participación: Coordinador

Aportación al proyecto: código: 18G002-298

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): Pablo Juan Verdoy

Nº de participantes: 5

Importe concedido: 500 €

Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I

Tipo de convocatoria: Competitivo

Fecha de inicio-fin: 01/01/2021 - 01/01/2022

Tipo de entidad: Universidad

Duración: 1 año
- 2 Título del proyecto:** Sucre4Kids: educación computacional para fomentar las disciplinas CTIM

Tipo de participación: Miembro de equipo

Aportación al proyecto: código: FCT-19- 15198

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): Sergio Trilles

Nº de participantes: 7

Importe concedido: 26.000 €

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Universidades

Tipo de convocatoria: Competitivo

Fecha de inicio-fin: 01/07/2020 - 01/07/2021

Tipo de entidad: -

Duración: 1 año
- 3 Título del proyecto:** Investigación e Innovación mediante publicaciones en el ámbito de la Educación Secundaria en Matemáticas

Tipo de participación: Coordinador

Aportación al proyecto: código: 18G002-298

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): Pablo Juan Verdoy

Nº de participantes: 5

Importe concedido: 400 €

Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I

Tipo de convocatoria: Competitivo

Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 01/01/2021

Tipo de entidad: Universidad

Duración: 1 año
- 4 Título del proyecto:** Millora de la pràctica docent del professorat en formació en l'especialitat de Matemàtiques del Màster de Secundària

Tipo de participación: Miembro de equipo

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): Antonio Beltrán

Nº de participantes: 59

Importe concedido: 300 €



Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I

Tipo de convocatoria: Competitivo

Fecha de inicio-fin: 2018 - 2020

Tipo de entidad: Universidad

Duración: 2 años

5 Título del proyecto: (INPUESMA) Cómo investigar e innovar haciendo publicaciones en el ámbito de Educación secundaria. Matemáticas

Tipo de participación: Coordinador

Aportación al proyecto: código: 18G002-178

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): Pablo Juan Verdoy

Nº de participantes: 5

Importe concedido: 900 €

Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I

Tipo de convocatoria: Competitivo

Fecha de inicio-fin: 2017 - 2020

Tipo de entidad: Universidad

Duración: 3 años

6 Título del proyecto: SEMINARIO PERMANENTE DE COORDINACIÓN DOCENTE VERTICAL EN LOS GRADOS DE INGENIERÍA DEL ÁMBITO DE LA INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AGROALIMENTARIA

Tipo de participación: Miembro de equipo

Tipo duración relación laboral: De duración indeterminada o indefinida

Nombre del investigador/a principal (IP): JOSE ENRIQUE JULIÁ BOLÍVAR

Nº de participantes: 59

Importe concedido: 800 €

Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I

Tipo de convocatoria: Competitivo

Fecha de inicio-fin: 2018 - 2019

Tipo de entidad: Universidad

7 Título del proyecto: SEMINARIO PERMANENTE DE COORDINACIÓN DOCENTE VERTICAL EN LOS GRADOS DE INGENIERÍA DEL ÁMBITO DE LA INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AGROALIMENTARIA

Tipo de participación: Miembro de equipo

Tipo duración relación laboral: De duración indeterminada o indefinida

Nombre del investigador/a principal (IP): JOSE ENRIQUE JULIÁ BOLÍVAR

Nº de participantes: 66

Importe concedido: 800 €

Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I

Tipo de convocatoria: Competitivo

Fecha de inicio-fin: 2017 - 2018

Tipo de entidad: Universidad

8 Título del proyecto: Investigación e Innovación en Educación Secundaria en Matemáticas. Coordinación Máster Secundaria. 10G136-811

Tipo de participación: Coordinador

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): Pablo Juan Verdoy

Nº de participantes: 4

Importe concedido: 300 €

Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad



Tipo de convocatoria: Competitivo
Fecha de inicio-fin: 2017 - 2017

Duración: 1 año

9 Título del proyecto: PREMIO RECONOCIMIENTO - SEMINARIO PERMANENTE DE COORDINACIÓN DOCENTE VERTICAL EN LOS GRADOS DE INGENIERÍA DEL ÁMBITO DE LA INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AGROALIMENTARIA

Tipo de participación: PREMIO DOCENTE

Tipo duración relación laboral: De duración indeterminada o indefinida

Nombre del investigador/a principal (IP): JOSE ENRIQUE JULIÁ BOLÍVAR

Importe concedido: 800 €

Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: Competitivo

Fecha de inicio-fin: 2017 - 2017

10 Título del proyecto: Innovació en la Docència i l'Aprenentatge d'Estadística mitjançant diferents tècniques d'AUTOREGULACIÓ DE L'APRENTATGE per als nous graus de Ciències Socials i Jurídiques

Tipo de participación: Coordinador

Tipo duración relación laboral: De duración indeterminada o indefinida

Nombre del investigador/a principal (IP): Pablo Juan Verdoy

Nº de participantes: 8

Importe concedido: 1.300 €

Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: Competitivo

Fecha de inicio-fin: 2014 - 2015

Duración: 1 año

11 Título del proyecto: Innovación en la Docencia y el Aprendizaje de Estadística. Disminución de la complejidad del paso de Educación Secundaria a los nuevos Grados de Ciencias Sociales y Jurídicas. Grupo de Innovación en la Docencia y el Aprendizaje de Estadística aplicada a las Ciencias Sociales.

Tipo de participación: Coordinador

Tipo duración relación laboral: De duración indeterminada o indefinida

Nombre del investigador/a principal (IP): Pablo Juan Verdoy

Nº de participantes: 8

Importe concedido: 1.300 €

Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: Competitivo

Fecha de inicio-fin: 2013 - 2014

Duración: 1 año

12 Título del proyecto: SEMINARIO PERMANENTE DE COORDINACIÓN DOCENTE VERTICAL EN LOS GRADOS DE INGENIERÍA DEL ÁMBITO DE LA INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AGROALIMENTARIA

Tipo de participación: Otros

Tipo duración relación laboral: De duración indeterminada o indefinida

Nombre del investigador/a principal (IP): JOSE ENRIQUE JULIÁ BOLÍVAR

Importe concedido: 800 €

Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: Competitivo

Fecha de inicio-fin: 2013 - 2014



- 13 Título del proyecto:** COORDINACIÓN ASIGNATURAS GRADO INGENIERÍA AGRARIA
Tipo de participación: Otros
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Fecha de inicio-fin: 2011 - 2012
Duración: 1 año
- 14 Título del proyecto:** ESTADÍSTICA PRÀCTICA AMB FULL DE CÀLCUL
Tipo de participación: Coordinador
Aportación al proyecto: Material para alumnado.
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Nombre del investigador/a principal (IP): Pablo Juan
Nº de participantes: 3
Importe concedido: 450 €
Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Fecha de inicio-fin: 2009 - 2010
Duración: 1 año
- 15 Título del proyecto:** USO DEL AULA VIRTUAL EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE EN GRUPOS
Tipo de participación: Coordinador
Aportación al proyecto: Mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje del alumnado. Mejorar la relación entre el alumnado, pues un alto porcentaje de alumnos que normalmente cursa la asignatura no puede asistir a todas las clases por razones laborales. Esta metodología de trabajo, debido al uso de las TIC, permiten un contacto más asiduo con la asignatura. ya que más de la mitad, por ser una carrera que se realiza por la tarde, trabajan y están realizando asignaturas de diferentes cursos. Utilizar una herramienta muy importante hoy en día, el Aula Virtual, que todavía no ha sido introducida en la titulación. que prácticamente no han utilizado en la carrera, el Aula Virtual.
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Nombre del investigador/a principal (IP): Pablo Juan
Nº de participantes: 4
Importe concedido: 500 €
Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Fecha de inicio-fin: 2007 - 2008
Duración: 1 año
- 16 Título del proyecto:** CONTROL ESTADISTIC DE QUALITAT: PRACTIQUES AMB STATGRAPHICS
Tipo de participación: Otros
Aportación al proyecto: Preparación de las prácticas con el Statgraphics y puesta en prácticas con el alumnado. Los Gráficos de Control Estadístico, suponen un centro de gravedad y punto en común entre distintos campos de actuación, y por tanto, entre distintos profesionales: Ingenieros, Estadísticos, Técnicos, etc. La aportación es buscar una coordinación y relación entre profesorado y expertos de los distintos campos de la Ingeniería y Estadística centrados en el análisis del Control Estadístico de Calidad.
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Nombre del investigador/a principal (IP): Jorge Mateu
Nº de participantes: 4
Importe concedido: 400 €
Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I
Tipo de entidad: Universidad



Tipo de convocatoria: Competitivo

Fecha de inicio-fin: 2003 - 2004

Duración: 1 año

17 Título del proyecto: INNOVACIÓ EN EL CONTROL ESTADÍSTIC DE QUALITAT: APLICACIONS EN ENGINYERIA MECÀNICA I EN CICLES FORMATIUS DE VIDRE I CERÀMICA

Tipo de participación: Otros

Aportación al proyecto: Desarrollo del material del proyecto y la aplicación del mismo.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado

Nombre del investigador/a principal (IP): Jorge Mateu

Nº de participantes: 2

Importe concedido: 450 €

Entidad financiadora: UNITAT DE SUPORT EDUCATIU (USE), Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Tipo de convocatoria: Competitivo

Fecha de inicio-fin: 2002 - 2003

Duración: 1 año

Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

1 Nombre del evento: EDULEARN 2018

Tipo de evento: Congreso

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

Ciudad de celebración: Mallorca, España

Fecha de presentación: 2018

Entidad organizadora: International Association of Technology, Education and Development

Tipo de publicación: Informe científico-técnico

METHODOLOGY APPLIED IN MATHEMATICS FOR HIGH PERFORMANCE STUDENTS. Disponible en Internet en: <<https://iated.org/edulearn/>>. ISBN 978-84-09-02709-5

2 Nombre del evento: EDULEARN 2017

Tipo de evento: Congreso

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

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de presentación: 2017

Entidad organizadora: International Association of Technology, Education and Development

Tipo de publicación: Informe científico-técnico

Effects of the methodology service-learning (SL) in the teaching of mathematics in a curriculum enrichment secondary education course. Disponible en Internet en: <<https://iated.org/edulearn/>>.

3 Nombre del evento: ICERI 2014

Tipo de evento: Congreso

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

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de presentación: 2014

Entidad organizadora: International Association of Technology, Education and Development

Tipo de publicación: Informe científico-técnico

RESEARCH ABOUT SELF REGULATED ADAPTATIVE LEARNING THROUGH KPSI TECHNOLOGY, SECONDARY EDUCATION. Disponible en Internet en: <www.iceri2014.org>. ISBN 978-84-617-2484-0



- 4 Nombre del evento:** ICERI 2013
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de presentación: 2013
Entidad organizadora: International Association of Technology, Education and Development
Tipo de publicación: Informe científico-técnico
PREPARATION AND EXPLOTATION OF DIGITAL RESOURCES IN THE SETTLEMENT OF TRIGONOMETRICAL PROBLEMS. Disponible en Internet en: <www.iceri2013.org>. ISBN 978-84-616-3847-5
- 5 Nombre del evento:** ICERI 2013
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de presentación: 2013
Entidad organizadora: International Association of Technology, Education and Development
Tipo de publicación: Informe científico-técnico
THE RELATION BETWEEN SPATIAL VISUALIZATION AND SKILLS FOR GEOMETRY. Disponible en Internet en: <www.iceri2013.org>. ISBN 978-84-616-3847-5
- 6 Nombre del evento:** II Congreso Internacional sobre Aprendizaje permanente. Competencias para una formación crítica: aprender a lo largo de la vida.
Tipo de evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Castellón, España
Fecha de presentación: 2012
Entidad organizadora: Universidad Jaume I
La atención a la diversidad: ventajas del refuerzo en las clases de matemáticas en educación secundaria. Una experimentación extrapolable a otros niveles educativos. Quaderns digitals: Revista de Nuevas Tecnologías y Sociedad ISSN: 1575-9393.
- 7 Nombre del evento:** CONTROLES DE CALIDAD Y MEDIOAMBIENTE (EXPEDIENTE F20016918-4-1)
Tipo de evento: Seminario
Ciudad de celebración: Castellón,
Entidad organizadora: SERVEF DE CASTELLÓN
- 8 Nombre del evento:** SENSIBILIZACIÓN A LA CALIDAD (EXPEDIENTE F20016948-2-1)
Tipo de evento: Seminario
Ciudad de celebración: Castellón,
Entidad organizadora: SERVEF DE CASTELLÓN
- 9 Nombre del evento:** Docente en curso CONTROL DE CALIDAD. (EXPEDIENTE FCE00/1998/14968/12)
Tipo de evento: Seminario
Ciudad de celebración: Castellón,
Entidad organizadora: SERVEF DE CASTELLÓN
- 10 Nombre del evento:** OPERADOR DE PLANTA QUÍMICA II. (EXPEDIENTE FCE00/1998/14966/12)
Tipo de evento: Seminario
Ciudad de celebración: Castellón,
Entidad organizadora: SERVEF DE CASTELLÓN

**11 Nombre del evento:** PROJECTES D'INNOVACIÓ EDUCATIVA DE LA CONVOCATÒRIA**Tipo de evento:** Congreso**Tipo de participación:** Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)**Ciudad de celebración:** Castellón,**Fecha de presentación:** 2011**Entidad organizadora:** Universidad Jaime I**Tipo de entidad:** Universidad

Estadística pràctica amb full de càlcul.. Actes de la IX Jornada de Millora Educat Castellón: 27-06-2011. Docent. 2011. Servei de Publicacions de la Universitat Jaume I, ISBN 978-84-695-0300-3

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Descripción de la actividad:** Docencia en Curso de Postgrado de la Universidad de México, por invitación
Ciudad de realización: México, México
Entidad organizadora: UNAM
Fecha de finalización: 2015
Tipo de entidad: Universidad
- 2 Descripción de la actividad:** Docencia en Curso de Postgrado de la Universidad de México, por invitación
Entidad organizadora: UNAM
Fecha de finalización: 2014
Tipo de entidad: Universidad
- 3 Descripción de la actividad:** Embajador de la UJI en la UNAM de México
Entidad organizadora: UJI - UNAM
Fecha de finalización: 2014
- 4 Descripción de la actividad:** MAESTRO DE PRIMARIA (un año)
Entidad organizadora: CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA
Fecha de finalización: 2009
Tipo de entidad: CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA
- 5 Descripción de la actividad:** PROFESOR SECUNDARIA (2001 - 2008)
Identificar palabras clave: Química medioambiental
Entidad organizadora: CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA
Fecha de finalización: 2008
Tipo de entidad: CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA
- 6 Descripción de la actividad:** TRABAJO EN LA EMPRESA HEAD TRAINIG CONSULTORES SL (1999 - 2000) COMO DOCENTE
Identificar palabras clave: Química medioambiental
Entidad organizadora: EMPRESA HEAD TRAINIG
Fecha de finalización: 2008
Tipo de entidad: Entidad Empresarial



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: MODELIZACIÓN ESTADÍSTICA PARA PROBLEMAS MEDIOAMBIENTALES

Objeto del grupo: Procesos de Markov y estocásticos, análisis de datos, métodos de distribución libre y no paramétrica, análisis multivariante, técnicas de inferencia estadística, técnicas de predicción estadística, series temporales y estadística espacial.

Código normalizado: 145

Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo

Entidad de afiliación: Universidad Jaime I

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de inicio: 01/01/2001

Actividad científica o tecnológica

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

1 Nombre del proyecto: Proyecto 2019 GV (AICO/2019/198)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Generalitat Valenciana

Tipo de entidad: Generalitat Valenciana

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques

Nº de investigadores/as: 3

Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 31/12/2020

Duración: 2 años

Cuantía total: 40.000 €

Resultados relevantes: Desarrollo de aplicaciones geoestadísticas y procesos puntuales en networks.

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Aportación del solicitante: Desarrollo de las aplicaciones en geoestadística espacio-temporal.

2 Nombre del proyecto: NUEVAS FAMILIAS DE PROCESOS ESTOCÁSTICOS ESPACIO-TEMPORALES QUE UNIFICAN GEOESTADÍSTICA Y PROCESOS PUNTUALES. MODELIZACIÓN, ESTIMACIÓN, PREDICCIÓN SOBRE NETWORKS Y TRAYECTORIA (MTM2016-78917-r)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Ministerio de Economía y competitividad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques

Nº de investigadores/as: 9

Fecha de inicio-fin: 31/12/2016 - 31/12/2019

Duración: 3 años

Cuantía total: 51.667 €

Resultados relevantes: Aplicaciones espaciotemporales.

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Aportación del solicitante: Desarrollo de teoría y aplicaciones espaciotemporales en el campo de los procesos puntuales. En el proyecto, el solicitante, se centra en el contexto de los procesos estocásticos con dependencias espaciales y espaciotemporales, sobretodo en el desarrollo aplicado del software R.

- 3** **Nombre del proyecto:** MEJORA DE LA CONVIVENCIA CIUDADANA. PREDICCIÓN DE LA DINÁMICA DEL MOVIMIENTO ESPACIO-TEMPORAL Y USO DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CIUDAD DE CASTELLÓN
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Fundación Dávalos-Fletcher **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad realización: Castellón,
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques
Nº de investigadores/as: 5
Fecha de inicio-fin: 01/07/2015 - 01/07/2018 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 8.000 €
Resultados relevantes: MEJORA DE LA CONVIVENCIA CIUDADANA.
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Aportación del solicitante: Desarrollo de datos geoestadísticos y procesos puntuales aplicados a datos de redes sociales e información geográfica.
- 4** **Nombre del proyecto:** NUEVAS FAMILIAS DE PROCESOS PUNTUALES ESPACIO-TEMPORALES CON INTENSIDADES PROCEDENTES DE CAMPOS ALEATORIOS (MTM2013-43917-P)
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Ministerio de Economía y competitividad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques
Nº de investigadores/as: 5
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2016 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 42.874,99 €
Resultados relevantes: Aplicaciones espaciotemporales.
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Aportación del solicitante: Desarrollo de teoría y aplicaciones espacio-temporales en el campo de los procesos puntuales. En el proyecto, el solicitante, se centra en el contexto de los procesos estocásticos con dependencias espaciales y espaciotemporales, sobretodo en el desarrollo aplicado del software R.
- 5** **Nombre del proyecto:** Características locales de segundo orden en procesos estocásticos espacio-temporales. Aplicaciones en Epidemiología y Medio Ambiente (REFERENCIA: P1-1B2012-52)
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: UNIVERSITAT JAUME I - FUNDACIÓN BANCAJA
Ciudad entidad realización: Castellón,
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques
Nº de investigadores/as: 5
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 31/12/2015 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 23.576 €
Resultados relevantes: Desarrollo de aplicaciones geoestadísticas a partir de las familias de covarianzas espacio-temporales.
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Aportación del solicitante: El solicitante desarrolla la construcción de procesos puntuales para modelizar los patrones que queremos extraer, en datos medioambientales. Dentro del desarrollo de procesos puntuales a partir de patrones espaciales, la función es la aplicación práctica de la misma con el uso del software pertinente, más concretamente, R.
- 6** **Nombre del proyecto:** SEnviro: Sense our ENVIROnment
Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional
Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: UNIVERSITAT JAUME I - **Tipo de entidad:** Universidad
Institute of New Imaging Technologies

Ciudad entidad realización: Castellón,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Sergio Trilles; Jorge Mateu Mahiques

Nº de investigadores/as: 5

Fecha de inicio-fin: 01/06/2014 - 31/12/2014

Duración: 1 año

Cuantía total: 3.500 €

Resultados relevantes: Desarrollo de aplicaciones geoestadísticas y de modelización puntual.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Aportación del solicitante: El solicitante desarrolla la construcción de procesos puntuales para modelizar los patrones que queremos extraer, en datos medioambientales. Dentro del desarrollo de procesos puntuales a partir de patrones espaciales, la función es la aplicación práctica de la misma con el uso del software pertinente, más concretamente, R.

7 **Nombre del proyecto:** PROBLEMAS NOTABLES EN PROCESOS ESPACIOTEMPORALES
(MTM2010-14961)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Ministerio de Ciencia e
Innovación. Investigación

Tipo de entidad: Ministerio de Ciencia e Innovación.
Investigación

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques

Nº de investigadores/as: 9

Fecha de inicio-fin: 01/01/2011 - 31/12/2014

Duración: 4 años

Cuantía total: 96.165 €

Resultados relevantes: Aplicaciones espaciotemporales.

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Aportación del solicitante: Fenómenos que fluctúan en el espacio-tiempo y presentan dependencias estocásticas están a la orden del día y necesitan de modernas aproximaciones matemático estadísticas para disponer de modelos teóricos capaces de reproducir tales comportamientos. En el proyecto, el solicitante, se centra en el contexto de los procesos estocásticos con dependencias espaciales y espaciotemporales aportando nuevas técnicas tanto en el contexto de procesos puntuales como en el de la geoestadística, y siempre motivado por la resolución de problemas reales provenientes de muy diversos campos científicos.

8 **Nombre del proyecto:** NUEVAS FAMILIAS DE COVARIANZAS ESPACIO-TEMPORALES NO SEPARABLES, NO ESTACIONARIAS Y ANISOTROPICAS. MARCO TEORICO Y APLICACIONES
(REFERENCIA: P1-1B2008-27)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: UNIVERSITAT JAUME I - FUNDACIÓN BANCAJA

Ciudad entidad realización: Castellón,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques

Nº de investigadores/as: 6

Fecha de inicio-fin: 10/12/2008 - 09/12/2011

Duración: 3 años

Cuantía total: 27.000 €

Resultados relevantes: Desarrollo de aplicaciones geoestadísticas a partir de las familias de covarianzas espacio-temporales.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Aportación del solicitante: En el campo de la construcción de nuevas clases de covarianzas espacio-temporales a través de medias cuasiaritméticas, la teoría de medias quasi-aritméticas supone una potente herramienta para el estudio de funciones de covarianza en el contexto espacio-tiempo. La aportación es el uso de funcionales quasi-aritméticos para analizar la permisibilidad de medias de funciones que, en general, no definen funciones de covarianza permisibles. Desarrollaremos ciertas

desigualdades tipo Jensen, y relaciones de orden y preferencia entre funciones de covarianza. Además, la modelización de las interdependencias espacio-temporales presentes en notables problemas biológicogenéticos. Construcción de nuevas clases de covarianzas espacio-temporales a través de medias cuasiaritméticas. Desarrollo de aplicaciones geoestadísticas a partir de las familias de covarianzas espacio-temporales.

9 Nombre del proyecto: NUEVOS DESARROLLOS EN LA TEORÍA DE COVARIACIONES ESPACIO-TEMPORALES Y SUS APLICACIONES. (REFERENCIA: MTM2007-62923)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación

Tipo de entidad: Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques

Nº de investigadores/as: 4

Fecha de inicio-fin: 01/10/2007 - 31/12/2010

Duración: 3 años

Cuantía total: 82.885 €

Resultados relevantes: Desarrollo de aplicaciones geoestadísticas a partir de las familias de covarianzas espacio-temporales.

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Aportación del solicitante: Toma de los datos necesarios y oportunos sobre tablas de mortalidad a nivel comunitario, territorio nacional y países europeos y primeros análisis exploratorios para depurar datos. Construcción de modelos clásicos (no espaciales) sobre tablas de mortalidad.

10 Nombre del proyecto: NUEVOS DESARROLLOS EN LA TEORÍA DE COVARIACIONES ESPACIO-TEMPORALES Y SUS APLICACIONES. (REFERENCIA: ACOMP/2009/130)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Generalitat Valenciana

Tipo de entidad: Generalitat Valenciana

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques

Nº de investigadores/as: 9

Fecha de inicio-fin: 01/01/2009 - 31/12/2009

Duración: 1 año

Cuantía total: 3.000 €

Resultados relevantes: Desarrollo de aplicaciones geoestadísticas a partir de las familias de covarianzas espacio-temporales.

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Aportación del solicitante: Desarrollo de las aplicaciones en geoestadística espacio-temporal..

11 Nombre del proyecto: MODELIZACIÓN ESTADÍSTICA PARA DATOS CON IMPLANTACIÓN ESPACIAL Y EVOLUCIÓN TEMPORAL. APLICACIONES EN TABLAS DINÁMICAS DE MORTALIDAD Y POTENCIALES EVOCADOS EN PSICOLOGÍA Y NEUROFISIOLOGIA (REFERENCIA: ACOMP07/289)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Generalitat Valenciana

Tipo de entidad: GV

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques

Nº de investigadores/as: 5

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

Duración: 1 año

Cuantía total: 7.200 €

Resultados relevantes: Desarrollo de modelización de aplicaciones geoestadísticas.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Aportación del solicitante: Una posibilidad de modelización de datos espacio-temporales es considerar los datos como series temporales separadas pero correlacionadas en el espacio. Otro acercamiento al problema de la variabilidad espacio-temporal es mediante el uso de técnicas geoestadísticas. Pero uno y otro método tienen el inconveniente de estudiar separadamente ambas componentes, lo que



sin duda es una solución parcial e insuficiente al problema. Una posibilidad de modelización de datos espacio-temporales es considerar los datos como series temporales separadas pero correlacionadas en el espacio. Otro acercamiento al problema de la variabilidad espaciotemporal es mediante el uso de técnicas geoestadísticas. Puntos que serán desarrollados por el solicitante de forma aplicada.

- 12** **Nombre del proyecto:** MODELIZACIÓN ESTADÍSTICA PARA DATOS CON IMPLANTACIÓN ESPACIAL Y EVOLUCIÓN TEMPORAL. APLICACIONES EN TABLAS DINÁMICAS DE MORTALIDAD Y POTENCIALES EVOCADOS EN PSICOLOGÍA Y NEUROFISIOLOGIA. (REFERENCIA: MTM2004-06231)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación

Tipo de entidad: Ministerio de Ciencia e Innovación. Investigación

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques

Nº de investigadores/as: 8

Fecha de inicio-fin: 13/12/2004 - 12/12/2007

Duración: 3 años

Cuantía total: 57.500 €

Resultados relevantes: Desarrollo de modelización de aplicaciones geoestadísticas.

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Aportación del solicitante: Desarrollo de las aplicaciones en geoestadística.

- 13** **Nombre del proyecto:** PROCESOS PUNTUALES MARCADOS EN TRES DIMENSIONES PARA EL ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE PATRONES ESPACIALES. APLICACIONES EN PROBLEMAS DE ASTRONOMÍA Y GEOLOGÍA (REFERENCIA: P1-1B2004-17)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: UNIVERSITAT JAUME I - FUNDACIÓN BANCAJA

Ciudad entidad realización: Castellón,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques

Nº de investigadores/as: 4

Fecha de inicio-fin: 01/12/2004 - 30/11/2007

Duración: 3 años

Cuantía total: 22.050 €

Resultados relevantes: Desarrollo de procesos puntuales a partir de patrones espaciales.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Aportación del solicitante: El solicitante se centra en el objetivo de la construcción de procesos puntuales para modelizar los patrones que queremos extraer, y tras ello, ajustar este modelo a los datos a analizar. Dentro del desarrollo de procesos puntuales a partir de patrones espaciales, la función es la aplicación práctica de la misma con el uso del software pertinente.

- 14** **Nombre del proyecto:** FORMULACIÓN TEÓRICA Y ANÁLISIS DE ESTRUCTURAS ESPECIALES EN TRES DIMENSIONES MEDIANTE PROCESOS ESTOCÁSTICOS PUNTUALES (REFERENCIA: GV04A/724)

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: GENERALITAT VALENCIANA

Tipo de entidad: GENERALITAT VALENCIANA

Ciudad entidad realización: Castellón,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques

Nº de investigadores/as: 4

Fecha de inicio-fin: 01/01/2004 - 31/12/2006

Duración: 3 años

Cuantía total: 15.267 €

Resultados relevantes: Desarrollo teórico de procesos estocásticos puntuales.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial



Aportación del solicitante: En el proyecto de investigación tiene como objetivo el uso de los procesos puntuales marcados para problemas prácticos que surgen en la identificación de patrones espaciales. La herramienta matemática para los procesos puntuales marcados se utilizó satisfactoriamente para labores de análisis de imágenes tales como la extracción de redes de vías o la construcción de estructuras por imágenes captadas a distancia. En este proyecto proponemos ir un poco más allá en el uso de procesos puntuales marcados, abordando un problema más dinámico. Este problema consiste en el análisis de patrones complejos hallados en imágenes tridimensionales, catálogos astronómicos o datos medioambientales. En concreto, el solicitante del proyecto, realiza el desarrollo teórico de procesos estocásticos puntuales.

15 Nombre del proyecto: MODELOS ESPACIO-TEMPORALES PARA LA EVALUACION Y CARACTERIZACION DE ÍNDICES DE RIESGO DE INCENDIOS FORESTALES EN LA PROVINCIA DE CASTELLON

Modalidad de proyecto: De investigación y desarrollo incluida traslacional

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Fundación Dávalos-Fletcher **Tipo de entidad:** Fundación

Ciudad entidad realización: Castellón,

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques

Nº de investigadores/as: 5

Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 01/01/2004

Duración: 1 año

Cuantía total: 8.000 €

Resultados relevantes: Desarrollo de datos geoestadísticos y procesos puntuales aplicados a datos de incendios.

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Aportación del solicitante: Desarrollo de datos geoestadísticos y procesos puntuales aplicados a datos de incendios.

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

1 Nombre del proyecto: SERVICIOS DE FORMACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA DE VILA-REAL

Modalidad de proyecto: De investigación industrial

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pablo Juan Verdoy; SERGIO MESEGUER

Nº de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 15I385.01/3

Fecha de inicio: 30/11/2018

Duración: 1 año

Cuantía total: 27.500 €

Resultados relevantes: ESTUDIOS DE CONTROL CONTAMINACIÓN

Identificar palabras clave: Suficiencia estadística e información; Vigilancia y seguridad

2 Nombre del proyecto: SERVICIOS DE FORMACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA DE VILA-REAL

Modalidad de proyecto: De investigación industrial

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pablo Juan Verdoy; SERGIO MESEGUER

Nº de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 15I385.01/2

Fecha de inicio: 30/11/2017

Duración: 1 año

Cuantía total: 27.500 €

Resultados relevantes: ESTUDIOS DE CONTROL CONTAMINACIÓN

Identificar palabras clave: Suficiencia estadística e información; Vigilancia y seguridad

3 Nombre del proyecto: PROMOCIÓN DE LA CULTURA CIENTÍFICA Y DIVULGACIÓN DEL PATRIMONIO PALEONTOLÓGICO DE LA PROVINCIA DE CASTELLÓN

Modalidad de proyecto: De investigación industrial

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pablo Juan Verdoy; SERGIO MESEGUER

Nº de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 171163.01/1

Fecha de inicio: 25/05/2017

Duración: 8 meses

Cuantía total: 17.000 €

Resultados relevantes: Estudios paleontológicos de la zona

Identificar palabras clave: Suficiencia estadística e información; Vigilancia y seguridad

4 Nombre del proyecto: PROMOCIÓN DE LA CULTURA CIENTÍFICA Y DIVULGACIÓN DEL PATRIMONIO PALEONTOLÓGICO DE LA PROVINCIA DE CASTELLÓN

Modalidad de proyecto: De investigación industrial

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pablo Juan Verdoy; SERGIO MESEGUER

Nº de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 161106.01/1

Fecha de inicio: 21/04/2016

Duración: 8 meses

Cuantía total: 17.000 €

Resultados relevantes: Estudios paleontológicos de la zona

Identificar palabras clave: Suficiencia estadística e información; Vigilancia y seguridad

5 Nombre del proyecto: ESTUDIO GEOLOGICO Y PALEONTOLÓGICO Y PUESTA EN VALOR DE LOS YACIMIENTOS DE PORTELL DE MORELLA

Modalidad de proyecto: De investigación industrial

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pablo Juan Verdoy; SERGIO MESEGUER

Nº de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 161105.01/1

Fecha de inicio: 19/04/2016

Duración: 8 meses

Cuantía total: 17.500 €

Resultados relevantes: Estudios paleontológicos de la zona

Identificar palabras clave: Suficiencia estadística e información; Vigilancia y seguridad

6 Nombre del proyecto: SERVICIOS DE FORMACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA DE VILA-REAL

Modalidad de proyecto: De investigación industrial

Grado de contribución: Investigador/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pablo Juan Verdoy; SERGIO MESEGUER

Nº de investigadores/as: 2

Cód. según financiadora: 151385.01/1

Fecha de inicio: 30/11/2015

Duración: 3 años

Cuantía total: 55.000 €

Resultados relevantes: ESTUDIOS DE CONTROL CONTAMINACIÓN

Identificar palabras clave: Suficiencia estadística e información; Vigilancia y seguridad



- 7** **Nombre del proyecto:** CÁTEDRA EUROCOPE DE PREVENCIÓN DEL DELITO DE LA UNIVERSITAT JAUME I (141128.01)
Modalidad de proyecto: De investigación industrial
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es participante/s: Eurocop Security Systems S.L.; FUNDACIÓN UNIVERSITAT JAUME I – EMPRESA
Fecha de inicio: 12/05/2014 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 25.368,51 €
Resultados relevantes: Mejora de la calidad de la seguridad a nivel tanto local como nacional e internacional.
Identificar palabras clave: Suficiencia estadística e información; Vigilancia y seguridad
- 8** **Nombre del proyecto:** TRABAJOS DE ESTADÍSTICA PARA EL GRUPO EPOC DE LA SOCIEDAD VALENCIANA DE NEUMOLOGÍA. (EX090465)
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Ciudad entidad realización: Castellón,
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es participante/s: FUNDACIÓN UNIVERSITAT JAUME I – EMPRESA; Hospital General de Castelló
Fecha de inicio: 01/03/2010 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 600 €
Resultados relevantes: Descripción y relación entre las distintas variables que afectan a la enfermedad de EPOC.
- 9** **Nombre del proyecto:** MEJORA EN EL PROCESO DE VULCANIZADO COMO CONSECUENCIA DE LA NUEVA GENERACIÓN DE MOLDES DE COSTILLA (REF: 204052354)
Modalidad de proyecto: De investigación industrial
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Ciudad entidad realización: Alcora,
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Jorge Mateu Mahiques
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es participante/s: FUNDACIÓN UNIVERSITAT JAUME I – EMPRESA; Talleres Cortés
Fecha de inicio: 01/09/2004 **Duración:** 2 meses
Cuantía total: 4.500 €
Resultados relevantes: Mejora de la calidad de producción en fabricación de moldes cerámicos. A partir de la experiencia en el control de calidad estadístico, obtener mejoras en los procesos productivos de la fabricación de moldes cerámicos para reducir el número de piezas defectuosas. Además, la aportación del solicitante se centra tanto en la parte teórica como práctica del mismo.



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Somnath Chauduri; Pablo Juan Verdoy; Laura Serra. Analysis of Precise Climate Pattern of Maldives. A Complex Island Structure. Regional Studies in Marine Science. 44 - 101789, Elsevier, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.rsma.2021.101789>>.

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3
Resultados relevantes: Factor de impacto: 1.183 Revista Q3 Ecology (130/169) Marine and Freshwatermarine (67/107) DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rsma.2021.101789>
Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
- 2** Marta Braulio; M. Dolores Bovea; Andrea Jorge-Ortiz; Pablo Juan Verdoy. CONTRIBUTION OF HOUSEHOLDS' OCCUPATIONAL PROFILE FOR PREDICTING ENERGY CONSUMPTION IN RESIDENTIAL BUILDINGS. A STATISTICAL APPROACH FROM MEDITERRANEAN SURVEY DATA. Energy and Buildings. 241 - 110939, Elsevier, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2021.110939>>.

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 1
Resultados relevantes: Revista Q1. Impact Factor: 4.867. 5-Year Impact Factor: 5.055 Source Normalized Impact per Paper (SNIP): 2.334 CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY (6/63) ; ENERGY & FUELS (31/112) SCIEENGINEERING, CIVIL (5/134) DOI: <https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2021.110939>
Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
- 3** Marta Braulio; M. Dolores Bovea; Andrea Jorge-Ortiz; Pablo Juan Verdoy. Which is the best-fit response variable for modelling the energy consumption of households? An analysis based on survey data. Energy. 231 - 120835, Elsevier, 2021. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.energy.2021.120835>>.

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 1
Resultados relevantes: Revista Q1. Impact Factor:6.082 Listas: Energy and Fuels: 20/161. Thermodynamics: 3/61 DOI: <https://doi.org/10.1016/j.energy.2021.120835>
Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
- 4** Carlos Díaz-Avalos; Pablo Juan Verdoy; Somnath Chauduri; Marc Saez; Laura Serra. Association between the number of new COVID-19 cases and air pollution considering meteorological elements. Study in nine counties of New York state. International Journal of Environmental Research and Public Health. 17 - 9055, MDPI, 2020. Disponible en Internet en: <[10.3390/ijerph17239055](https://doi.org/10.3390/ijerph17239055)>.

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2

Nº total de autores: 5
Resultados relevantes: Factor de impacto: 3.918 Revista Q1 Environmental Research and Public Health (17/17) DOI: <https://doi.org/10.3390/ijerph17239055>
Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si



Resultados relevantes: JCR category rank: 32/170 (Q1) in 'Public, Environmental & Occupational Health', 105/265 (Q2) in 'Environmental Sciences'; 58/193 (Q2) in 'Public, Environmental & Occupational Health' (SCIE)
Doi: 10.3390/ijerph17239055

Publicación relevante: Si

- 5** Sergi Trilles; Pablo Juan Verdoy; Carlos Díaz-Avalos; Sara Ribeiro; Marco Painho. Reliability Evaluation of the Data Acquisition Potential of a Low-Cost Climatic Network for Applications in Agriculture. Sensors. 20 - 6597, MDPI, 2020. Disponible en Internet en: <doi:10.3390/s20226597>.

DOI: doi:10.3390/s20226597

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 1

Resultados relevantes: Current Impact Factor: 3.275 5-year Impact Factor: 3.427 JCR category rank: 15/64 (Q1) in 'Instruments & Instrumentation'; 22/86 (Q2) in 'Chemistry, Analytical'; 77/266 (Q2) in 'Engineering, Electrical & Electronic'

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Si

- 6** Pablo Juan Verdoy. Spatio-temporal hierarchical Bayesian analysis of wildfires with Stochastic Partial Differential Equations. A case study from Valencian Community (Spain). Journal of Applied Statistics. 47 - 5, pp. 927 - 946. Taylor and Francis, 2020. Disponible en Internet en: <https://doi.org/10.1080/02664763.2019.1661360>. ISSN 0266-4763

DOI: https://doi.org/10.1080/03610918.2019.1618473

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 1

Resultados relevantes: Revista Q2 en Statistics and Probability (68/124)

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Si

- 7** Marta Braulio; Andrea Jorge-Ortiz; M. Dolores Bovea; Pablo Juan Verdoy. WHICH STATISTICAL MODEL BEST PREDICTS ENERGY CONSUMPTION IN HOUSEHOLDS? AN ANALYSIS BASED ON SURVEY DATA. Energy. Elsevier, 2020.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 1

Resultados relevantes: Revista Q1. Impact Factor: 6.082 Thermodynamics (3/61) ; ENERGY & FUELS (20/112)
En revisión

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Si

- 8** Ana Belen Vicente; Pablo Juan Verdoy; Sergio Meseguer; Laura Serra-Saurina; Sergio Trilles. Air Quality Trend of PM10. Statistical Models for Assessing the Air Quality Impact of Environmental Policies. Sustainability. 10, pp. 1 - 17. MDPI, 2019. Disponible en Internet en: <10.3390/su11205857>.

DOI: 10.3390/su11205857

Tipo de producción: Artículo científico

Resultados relevantes: Revista Q2 DOI: 10.3390/su11205857

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

- 9** Pablo Juan Verdoy. Enhancing the SPDE modeling of spatial point processes with INLA, applied to wildfires. Choosing the best mesh for each database. Communications in Statistics - Simulation and Computation. Taylor and Francis, 2019. Disponible en Internet en: <https://doi.org/10.1080/03610918.2019.1618473>. ISSN 0361-0918

DOI: https://doi.org/10.1080/03610918.2019.1618473



Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1

Nº total de autores: 1

Resultados relevantes: Revista Q4 en Statistics and Probability

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Si

- 10** Sergio Trilles; Ana Belen Vicente; Pablo Juan Verdoy; Sergio Meseguer; Laura Serra-Saurina. Reliability Validation of a Low-Cost Particulate Matter IoT Sensor in Indoor and Outdoor Environments Using a Reference Sampler. Sustainability. 11, pp. 1 - 17. MDPI, 2019. Disponible en Internet en: <10.3390/su11205857>.

DOI: 10.3390/su11247220

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Resultados relevantes: Revista Q2 DOI: 10.3390/su11247220

Publicación relevante: Si

- 11** María Dolores Bovea; Victoria Pérez-Belis; Valeria Ibáñez-Forés; Pablo Juan Verdoy. A SURVEY ON CONSUMERS' ATTITUDE TOWARDS STORING AND END OF LIFE STRATEGIES OF SMALL INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY DEVICES IN SPAIN. Waste Management. 71, pp. 589 - 602. Elsevier, 2018.

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.wasman.2017.10.040>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Resultados relevantes: Revista Q1 en: índice de impacto: 4.030 ENGINEERING, ENVIRONMENTAL: 12/49 ENVIRONMENTAL SCIENCES - SCIE; 37/229

Publicación relevante: Si

- 12** MDolores Bovea; Valeria Ibáñez-Fores; Victoria Pérez-Belis; Marta Braulio Gonzalo; Pablo Juan Verdoy; Carlos Díaz-Ávalos. Incorporation of Circular Aspects into Product Design and Labelling: Consumer Preferences. Sustainability. 10, pp. 1 - 17. MDPI, 2018. Disponible en Internet en: <<http://www.mdpi.com/2071-1050/10/7/2311>>.

DOI: <http://www.mdpi.com/2071-1050/10/7/2311>

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Resultados relevantes: Revista Q2

Publicación relevante: Si

- 13** María Dolores Bovea; Pilar Quemades-Beltrán; Victoria Pérez-Belis; Pablo Juan Verdoy; Marta Braulio; Valeria Ibáñez-Forés. Options for labelling circular products: Icon design and consumer preferences. Journal of Cleaner Production. 202, pp. 1253 - 1263. Elsevier, 2018. Disponible en Internet en: <10.1016/j.jclepro.2018.08.180>. ISSN 0959-6526

DOI: 10.1016/j.jclepro.2018.08.180

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Resultados relevantes: Revista Q1 en: GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY: 5/29 ENGINEERING, ENVIRONMENTAL: 5/50 ENVIRONMENTAL SCIENCES - SCIE; 16/225

Publicación relevante: Si

- 14** Pau Aragó Galindo; Pablo Juan Verdoy; Jeoren Staab. Package "tweet2r". R-CRAN Core. pp. 1 - 16. 2018.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Publicación relevante: Si

- 15** Ana Belen Vicente; Pablo Juan Verdoy; Sergio Meseguer; Carlos Diaz-Avalos; Laura Serra. Variability of PM10 in industrialized-urban areas. New coefficients to establish significant differences between sampling points. ENVIRONMENTAL POLLUTION. 234, pp. 969 - 978. Elsevier, 2018. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.envpol.2017.12.026>>.

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.envpol.2017.12.026>

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Resultados relevantes:** Revista Q1 en: índice de impacto: 5.099 Environmental Science: 20/229**Publicación relevante:** Si

- 16** María Dolores Bovea; Valeria Ibáñez-Forés; Pablo Juan Verdoy; Victoria Pérez-Belis; Marta Braulio. Variables that affect the environmental performance of small electrical and electronic equipment. Methodology and case study. Journal of Cleaner Production. Elsevier, 2018. Disponible en Internet en: <<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0959652618325897>>. ISSN 0959-6526

DOI: 10.1016/j.jclepro.2018.08.240**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Resultados relevantes:** Revista Q1 en: GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY: 5/29 ENGINEERING, ENVIRONMENTAL: 5/50 ENVIRONMENTAL SCIENCES - SCIE; 16/225**Publicación relevante:** Si

- 17** Victoria Pérez-Belis; Marta Braulio; Pablo Juan Verdoy; María Dolores Bovea. Consumer attitude towards the repair and the second-hand purchase of small household electrical and electronic equipment. A Spanish case study. Journal of Cleaner Production. 158, pp. 261 - 275. Elsevier, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2017.04.143>>. ISSN 0959-6526

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2017.04.143>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Resultados relevantes:** Revista Q1 en: GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY: 5/29 ENGINEERING, ENVIRONMENTAL: 5/50 ENVIRONMENTAL SCIENCES - SCIE; 16/225**Publicación relevante:** Si

- 18** Victoria Pérez-Belis; Pablo Juan Verdoy; Conny A Bakker; María Dolores Bovea. Environmental performance of alternative end-of-life scenarios for electrical and electronic equipment: A case study for vacuum cleaners. Journal of Cleaner Production. 159 - 15, pp. 158 - 170. Elsevier, 2017. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2017.05.032>>. ISSN 0959-6526

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Resultados relevantes:** Revista Q1 en: GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY: 5/29 ENGINEERING, ENVIRONMENTAL: 5/50 ENVIRONMENTAL SCIENCES - SCIE; 16/225**Publicación relevante:** Si

- 19** Sheila Carbó; Sergio Meseguer Costa; Pablo Juan. LA OPINIÓN DE LOS ESTUDIANTES SOBRE METODOLOGÍAS DOCENTES. Modelling in Science Education and Learning. 10 - 1, pp. 193 - 198. Universidad Politécnica de Valencia, 2017. Disponible en Internet en: <[10.4995/MSEL.2017.6677](https://doi.org/10.4995/MSEL.2017.6677)>.

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

- 20** Gil Lorenzo Valentín; Pablo Juan. La Estadística en Educación Secundaria y Grados de Ciencias Sociales en España (Relaciones Laborales y Recursos Humanos y Gestión y Administración Pública). Necesidades, perfiles y realidades. REDU. Revista de Docencia Universitaria. 15 - 1, pp. 105 - 126. Red estatal de Docencia Universitaria, 2017. ISSN 1887-4592

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

- 21** Marta Braulio; María Dolores Bovea; María José Rua; Pablo Juan Verdoy. A methodology for predicting the energy performance and indoor thermal comfort of residential stocks on the neighbourhood and city scales. A case study in Spain. Journal of Cleaner Production. 139, pp. 646 - 665. Elsevier, 2016. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0959652616312070>>. ISSN 0959-6526

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jclepro.2016.08.059>**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista



Resultados relevantes: Artículo en Revisión. Revista Q1 en: GREEN & SUSTAINABLE SCIENCE & TECHNOLOGY: 5/29 ENGINEERING, ENVIRONMENTAL: 5/50 ENVIRONMENTAL SCIENCES - SCIE; 16/225
Publicación relevante: Si

- 22** Sergio Meseguer; Pablo Juan Verdoy; Ana Belén Vicente Fortea; Carlos Díaz Ávalos. A new Bayesian Inference methodology for modelling geochemical elements in soil with covariates. Characterization of Lithium in South Iberian Range (Spain). Global Journal of Computer Science and Technology: G. 16 - 1, pp. 9 - 48. GJC, 2016. ISSN 0975-4350

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: Si

Publicación relevante: Si

- 23** Pablo Juan Verdoy; Carlos Díaz Ávalos; Nancy Mejia; Jorge Mateu Mahiques. Hierarchical spatial modeling of the presence of Chagas disease insect vectors in Argentina. A comparative approach. Stochastic Environmental Research and Risk Assessment. 31 - 2, pp. 461 - 479. Springer, 2016. Disponible en Internet en: <10.1007/s00477-016-1340-5>. ISSN 1436-3240

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Autor de correspondencia: Si

Resultados relevantes: DOI: 10.1007/s00477-016-1340-5. Lugar que ocupa en el área "ENGINEERING, CIVIL": 20/125. (Q1) Lugar que ocupa en el área "ENGINEERING, ENVIRONMENTAL": 20/47. (Q2) Lugar que ocupa en el área "ENVIRONMENTAL SCIENCES": 94/223. (Q2) Lugar que ocupa en el área "STATISTICS & PROBABILITY": 12/122. (Q1) Lugar que ocupa en el área "WATER RESOURCES": 19/83. (Q1)

Publicación relevante: Si

- 24** Carlos Díaz Ávalos; Pablo Juan Verdoy; Laura Serra. Modeling fire size of wildfire in Castellon (Spain), using spatiotemporal marked point processes. Forest Ecology and Management. 381 - 2016, pp. 360 - 369. Elsevier, 2016. Disponible en Internet en: <10.1016/j.foreco.2016.09.013>. ISSN 0378-1127

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Resultados relevantes: DOI information: 10.1016/j.foreco.2016.09.013 FORESTRY SCIENCES, impact factor: 2.826. 4/66 Q1

Publicación relevante: Si

- 25** Marta Braulio; Pablo Juan Verdoy; María Dolores Bovea; María José Rua. Modelling energy efficiency performance of residential building stocks based on Bayesian statistical inference. ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE. 83, pp. 198 - 211. Elsevier, 2016. ISSN 1364-8152

DOI: 10-1016/j.envsoft.2016.05.018

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Resultados relevantes: Artículo en Revisión. Revista Q1 en: COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS. 4/102 ENGINEERING, ENVIRONMENTAL. 6/47 ENVIRONMENTAL SCIENCES. 14/223

Publicación relevante: Si

- 26** Pau Aragó Galindo; Pablo Juan Verdoy; Carlos Díaz Ávalos; Patricia Salvador. Spatial point process modeling applied to the assessment of risk factors associated with forest wildfires incidence in Castellon, Spain. European Journal of Forest Research. Springer, 2016. ISSN 1612-4669

DOI: 10.1007/s10342-016-0945-z

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Resultados relevantes: Artículo en Revisión. Revista del Q1, 65/9 en Forestry.

Publicación relevante: Si

- 27** Iulian Vlad; Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques. Bayesian spatio-temporal prediction of cancer dynamics. Computers and Mathematics with Applications. 70, pp. 857 - 868. Elsevier, 2015. Disponible en Internet en: <DOI 10.1016/j.camwa.2015.06.006>.



Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Resultados relevantes: Revista del Q1, 26/257 en Applied Mathematics.

Publicación relevante: Si

- 28** Laura Serra; Marc Saez; Pablo Juan Verdoy; Diego Varga; Jorge Mateu Mahiques. A spatio-temporal Poisson Hurdle Point Process to model wildfires. Stochastic Environmental Research and Risk Assessment. Springer, 2014. Disponible en Internet en: <DOI 10.1007/s00477-013-0823-x>. ISSN 1436-3240

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - STATISTICS & PROBABILITY

Índice de impacto: 2,67

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 6

Num. revistas en cat.: 119

Resultados relevantes: DOI 10.1007/s00477-013-0823-x Lugar que ocupa en el área "ENGINEERING, CIVIL": 7/124. (Q1) Lugar que ocupa en el área "ENGINEERING, ENVIRONMENTAL": 17/44. (Q2) Lugar que ocupa en el área "ENVIRONMENTAL SCIENCES": 64/215. (Q2) Lugar que ocupa en el área "STATISTICS & PROBABILITY": 6/119. (Q1) Lugar que ocupa en el área "WATER RESOURCES": 11/79. (Q1)

Publicación relevante: Si

- 29** Carlos Díaz Ávalos; Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques. Significance tests for covariate-dependent trends in inhomogeneous spatio-temporal point processes. Stochastic Environmental Research and Risk Assessment. 28 - 3, pp. 593 - 609. Springer, 2014. Disponible en Internet en: <<http://link.springer.com/article/10.1007/s00477-013-0775-1>>. ISSN 1436-3240

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - STATISTICS & PROBABILITY

Índice de impacto: 1.961

Revista dentro del 25%: Si

Resultados relevantes: DOI: 10.1007/s00477-013-0775-1 Lugar que ocupa en el área "ENGINEERING, CIVIL": 7/124. (Q1) Lugar que ocupa en el área "ENGINEERING, ENVIRONMENTAL": 17/44. (Q2) Lugar que ocupa en el área "ENVIRONMENTAL SCIENCES": 64/215. (Q2) Lugar que ocupa en el área "STATISTICS & PROBABILITY": 6/119. (Q1) Lugar que ocupa en el área "WATER RESOURCES": 11/79. (Q1)

Publicación relevante: Si

- 30** Laura Serra; Marc Saez; Jorge Mateu Mahiques; Diego Varga; Pablo Juan Verdoy; Carlos Díaz-Avalos; Havard Rue. Spatio-temporal log-Gaussian Cox processes for modelling wildfire occurrence: the case of Catalonia, 1994 - 2008. Environmental and Ecological Statistics. 21 - 3, pp. 531 - 563. Springer, 2014. Disponible en Internet en: <10.1007/S10651-013-0267-Y>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - STATISTICS & PROBABILITY

Índice de impacto: 0.97

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 53

Num. revistas en cat.: 119

Resultados relevantes: DOI: 10.1007/s10651-013-0267-y Lugar que ocupa en cada campo: ENVIRONMENTAL SCIENCES: 165/215 (Q4) MATHEMATICS, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS: 53/53 (Q3) STATISTICS & PROBABILITY: 53/119 (Q2)

Publicación relevante: Si

- 31** Carlos Díaz Ávalos; Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques. SIMILARITY MEASURES OF CONDITIONAL INTENSITY FUNCTIONS TO TEST SEPARABILITY IN MULTIDIMENSIONAL POINT PROCESSES. Stochastic Environmental Research and Risk Assessment. 27 - 5, pp. 1193 - 1205. Springer, 2013. Disponible en Internet en: <<http://link.springer.com/article/10.1007/2Fs00477-012-0654-1>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - STATISTICS & PROBABILITY**Índice de impacto:** 1.961**Revista dentro del 25%:** Si**Resultados relevantes:** DOI: 10.1007/s00477-012-0654-1. Lugar que ocupa en el área "ENGINEERING, ENVIRONMENTAL": 18/42. (Q2) Lugar que ocupa en el área "ENVIRONMENTAL SCIENCES": 94/210. (Q2) Lugar que ocupa en el área "STATISTICS & PROBABILITY": 13/117. (Q1) Lugar que ocupa en el área "WATER RESOURCES": 20/80. (Q2) Lugar que ocupa en el área "ENGINEERING, CIVIL": 13/122. (Q1)**Publicación relevante:** Si

- 32** Laura Serra Saurina; Pablo Juan Verdoy; Diego Varga; Jorge Mateu Mahiques; Marc Sáez. SPATIAL PATTERN MODELLING OF WILDFIRES IN CATALONIA, SPAIN 2004 - 2008. Environmental Modelling & Software. 40, pp. 235 - 244. Elsevier, 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1364815212002460>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS**Índice de impacto:** 3.476**Revista dentro del 25%:** Si**Resultados relevantes:** DOI: 10.1016/j.envsoft.2012.09.014 Lugar que ocupa en el área "COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS": 8/100. (Q1) Lugar que ocupa en el área "ENGINEERING, ENVIRONMENTAL": 6/42. (Q1) Lugar que ocupa en el área "ENVIRONMENTAL SCIENCE": 27/210. (Q1)**Publicación relevante:** Si

- 33** Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Marc Sáez. PINPOINTING SPATIO-TEMPORAL INTERACTIONS IN WILDFIRE PATTERNS. Stochastic Environmental Research and Risk Assessment. 26 - 8, pp. 1131 - 1150. Springer, 2012. Disponible en Internet en: <10.1007/s00477-012-0568-y>.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY**Índice de impacto:** 1.961**Revista dentro del 25%:** Si**Resultados relevantes:** DOI: 10.1007/s00477-012-0568-y Lugar que ocupa en el área "ENGINEERING, ENVIRONMENTAL": 18/42. (Q2) Lugar que ocupa en el área "ENVIRONMENTAL SCIENCES": 94/210. (Q2) Lugar que ocupa en el área "STATISTICS & PROBABILITY": 13/117. (Q1) Lugar que ocupa en el área "WATER RESOURCES": 20/80. (Q2) Lugar que ocupa en el área "ENGINEERING, CIVIL": 13/122. (Q1)**Publicación relevante:** Si

- 34** Ana Lluch Peris; Pablo Juan. Jugar, competir, entrenar: aprendiendo técnicas matemáticas. Números. Revista de Didáctica de las Matemáticas. 101 - 1, pp. 205 - 213. Universidad Politécnica de Valencia, 2019. Disponible en Internet en: <http://www.sinewton.org/numeros/numeros/101/Propuestas_04.pdf>. ISSN 1887-1984

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

- 35** Jorge Mateu Mahiques; Pablo Juan Verdoy; Pau Aragó; Modesto Beltrán; Raquel Martín Pozuelo; Carlo Ayyad; Manoli Núñez Redó. Dinámica espacio-temporal del ciudadano en la ciudad de Castellón. Davalos-Fletcher. 1, pp. 1 - 175. Davalos-Fletcher, Castellón., 2019. ISBN 978-84-09-11712-3

Depósito legal: CS 508-2019**Tipo de producción:** Libro o monografía científica**Tipo de soporte:** Libro**Posición de firma:** 2**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo



Resultados relevantes: Como resultado, podremos obtener funciones que permitan estimar la actividad en la ciudad y en cada instante la probabilidad de un número determinado de ciudadanos pasando por ese lugar y la atracción o repulsión de pasar por ciertos ciertos lugares en relación a las faltas de convivencia.

Publicación relevante: Si

- 36** Oscar Chiva Bartoll; Jesús Gil Gómez; Pablo Juan Verdoy. LA EDAD Y LA EXPERIENCIA PROSOCIAL COMO FACTORES DE PREDISPOSICIÓN HACIA LAS METODOLOGÍAS ACTIVAS EN EL ÁREA DE EDUCACIÓN FÍSICA. EmásF - Revista Digital de Educación física. 30, pp. 1 - 18. <http://emasf.webcindario.com>, 2014. ISSN 1514-3465

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Resultados relevantes: Registro de calidad en MIAR : Revista. Lecturas, Educación Física <http://miar.ub.es/consulta.php?issn=1514-3465> Ámbito: Educación Campo académico: Educación Física y Didáctica de la Expresión Corporal Difusión (ICDS): 0.400 Repertorios en los que aparece esta revista utilizados en el cálculo de la puntuación: DIALNET Está indizada en Latindex <http://www.latindex.unam.mx/buscador/ficRev.html?opcion=1&folio=7144>

- 37** S. Trilles Oliver; P. Juan Verdoy; L. Díaz Sánchez; P. Aragón; J. Huerta Guijarro. INTEGRATION OF ENVIRONMENTAL MODELS IN SPATIAL DATA INFRASTRUCTURES: A CASE OF USE IN WILDFIRE RISK PREDICTION. IEEE Journal of Selected Topics in Applied Earth Observations and Remote Sensing. 6 - 1, pp. 128 - 138. 2013. Disponible en Internet en: <<http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?arnumber=6415305>>.

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.874

Posición de publicación: 5

Categoría: Science Edition - IMAGING SCIENCE & PHOTOGRAPHIC TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 21

Resultados relevantes: Aceptado. DOI: 10.1109/JSTARS.2012.2236538 Lugar que ocupa: GEOGRAPHY, PHYSICAL 13/45 (Q2) IMAGING SCIENCE & PHOTOGRAPHIC TECHNOLOGY 5/23 (Q1) REMOTE SENSING 4/27 (Q1)

- 38** Sergio Trilles Oliver; Pablo Juan Verdoy; Laura Díaz Sánchez; Joaquín Huerta Guijarro. INTEGRACIÓN DE MODELOS MEDIOAMBIENTALES EN INFRAESTRUCTURAS DE DATOS ESPACIALES: UN CASO DE USO EN PREDICCIÓN DE INCENDIOS. Revista Catalana de Geografía. 17 - 44, 2012.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Resultados relevantes: Está indizada en Latindex

<http://www.latindex.unam.mx/buscador/ficRev.html?opcion=1&folio=6509> Está indizada en DICE:

<http://dice.cindoc.csic.es/revista.php?rev=1134-461X>

- 39** Marc Sáez; M.A. Barceló; A. Tobías; Diego Varga; Ricardo Ocaña Riola; Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques. SPACE-TIME INTERPOLATION OF DAILY AIR TEMPERATURES. Journal of Environmental Statistics. 3 - 5, 2012. ISSN 1945-1296

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 6

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 40** Marc Sáez; Laura Serra Saurina; Diego Varga; A. Tobías; Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques. SPATIO-TEMPORAL MODELLING OF WILDFIRES IN CATALONIA, SPAIN, 2000-2008 THROUGH LOG GAUSSIAN COX PROCESSES. Transactions on Ecology and the Environment. pp. 39 - 49. Brebbia, C.A. & Perona, G. (Eds). ISBN: 978-1-84564-584-7. Southampton: WITpress, 2012. ISSN 1746-448X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

**Posición de firma:** 5**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Resultados relevantes:** Paper DOI: 10.2495/FIVA120041 Índice de impacto Scimago (2011) : 0.027 Lugar que ocupa en el área "Environmental Science": 232/257 (Q4). Índice H: 5

- 41** Jesús Gil Gómez; Pablo Juan Verdoy. CARACTERIZACIÓN DE DEPORTISTAS UNIVERSITARIOS: ANTROPOMETRÍA Y COMPOSICIÓN CORPORAL. E-balonmano.com: Revista de Ciencias del Deporte (revista@e-balonmano.com). 7 - 1, pp. 39 - 51. 2011. ISSN 1885-7019

Depósito legal: BA-378-05**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Resultados relevantes:** Está indizada en Latindex<http://www.latindex.unam.mx/buscador/ficRev.html?opcion=1&folio=18808>

- 42** P. Juan Verdoy; J. Mateu Mahiques; M.M. Jordán; I. Meléndez Pastor; J. Navarro Pedreño; Jorge Mataix Solera. GEOSTATISTICAL METHODS TO IDENTIFY AND MAP SPATIAL VARIATIONS OF SOIL SALINITY. Journal of Geochemical Exploration. 108 - 1, pp. 62 - 72. Elsevier, 2011. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0375674210001482>>.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - GEOCHEMISTRY & GEOPHYSICS**Índice de impacto:** 1.952**Resultados relevantes:** DOI: 10.1016/j.gexplo.2010.10.003 Lugar que ocupa en el área "GEOCHEMISTRY & GEOPHYSICS": 28/76. (Q2) Citas recibidas: 0 (Web of Science) 2 (Scopus) 3 (Google Scholar)

- 43** Jesús Gil Gómez; Pablo Juan Verdoy. ACTIVIDAD FÍSICA HABITUAL Y MASA ÓSEA: EFECTOS EN JÓVENES DE 12 A 16 AÑOS. Lecturas, Educación Física y Deportes, Revista Digital. 13 - 118, EFDeportes.com REVISTA DIGITAL – BUENOS AIRES, 2009. ISSN 1514-3465

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 2**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Resultados relevantes:** Registro de calidad en MIAR : Revista. Lecturas, Educación Física<http://miar.ub.es/consulta.php?issn=1514-3465> Ámbito: Educación Campo académico: Educación Física y Didáctica de la Expresión Corporal Difusión (ICDS): 0.400 Repertorios en los que aparece esta revista utilizados en el cálculo de la puntuación: DIALNET Está indizada en Latindex <http://www.latindex.unam.mx/buscador/ficRev.html?opcion=1&folio=7144>

- 44** Pablo Juan Verdoy; Jesús Gil Gómez. CARACTERIZACIÓN DE DEPORTISTAS UNIVERSITARIOS: ANTROPOMETRÍA Y COMPOSICIÓN CORPORAL. Archivos de medicina del deporte. 26 - 3, Federación Española de Medicina del Deporte, 2009.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 1**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Resultados relevantes:** Índice de impacto Scimago (2009): 0.025 Lugar que ocupa en el área "Public Health, Environmental and Occupational Health": 293/335 (Q4) Referencia de calidad de la revista en base de datos LATINDEX: Revista. Archivos de Medicina del Deporte - URL: <http://www.femede.es/revista/revista-prueba.asp#> Bases de datos que la incluyen: COMPLUDOC, EXCERPTA MEDICA, IBECS, IME, SCOPUS, SENIOR Área remática: Medicina, Deportes. Criterios Latindex cumplidos: 29

- 45** Jesús Gil Gómez; Pablo Juan Verdoy. ENTRENAMIENTO, LESIONES Y ASPECTOS BÁSICOS DE PREVENCIÓN EN CARRERAS DE MONTAÑA. Lecturas, Educación Física y Deportes, Revista Digital. 14 - 139, EFDeportes.com REVISTA DIGITAL – BUENOS AIRES, 2009. ISSN 1514-3465
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Resultados relevantes: Registro de calidad en MIAR : Revista. Lecturas, Educación Física <http://miar.ub.es/consulta.php?issn=1514-3465> Ámbito: Educación Campo académico: Educación Física y Didáctica de la Expresión Corporal Difusión (ICDS): 0.400 Repertorios en los que aparece esta revista utilizados en el cálculo de la puntuación: DIALNET Está indizada en Latindex <http://www.latindex.unam.mx/buscador/ficRev.html?opcion=1&folio=7144>
- 46** J. Navarro; M. Jordán; I. Menéndez; I. Gómez; P. Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques. ESTIMATION OF SOIL SALINITY IN SEMI-ARID LAND USING A GEOSTATISTICAL MODEL. Land Degradation & Development. 18 - 3, pp. 339 - 353. Wiley, 2007. Disponible en Internet en: <10.1002/ldr.781>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - SOIL SCIENCE
Índice de impacto: 0.86
Resultados relevantes: DOI: 10.1002/ldr.781 Lugar que ocupa en el área “ENVIRONMENTAL SCIENCES”: 120/160. (Q4) Lugar que ocupa en el área “SOIL SCIENCE”: 21/30 (Q3) Citas recibidas: 1 (Web of Science) 1 (Scopus) 7 (Google Scholar) 21 (Google académico)
- 47** Jorge Mateu Mahiques; Pablo Juan Verdoy; Emilio Porcu. GEOSTATISTICAL ANALYSIS THROUGH SPECTRAL TECHNIQUES: SOME WORDS OF CAUTION. Communications in Statistics: Computation and Simulation. 36 - 5, pp. 1035 - 1051. Taylor & Francis Group, 2007. Disponible en Internet en: <10.1080/03610910701539831>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** STATISTICS & PROBABILITY
Índice de impacto: 0.21
Resultados relevantes: DOI: 10.1080/03610910701539831 Lugar que ocupa en el área “STATISTICS & PROBABILITY”: 89/91. (Q4) citas recibidas: 1 (Web of Science) 1 (Scopus) 2 (Google académico)
- 48** Jorge Mateu Mahiques; Pablo Juan Verdoy; Emilio Porcu. GEOSTATISTICAL ANALYSIS THROUGH SPECTRAL TECHNIQUES: SOME WORDS OF CAUTION. Research Report: Universitat Jaume I. 101, 2006.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 49** Jorge Mateu Mahiques; Pablo Juan Verdoy. A SPECTRAL TEST OF NONSTATIONARITY FOR SPATIAL PROCESSES. Quantitative Geology and Geostatistics. 13 - 5, pp. 343 - 354. Springer, 2005. Disponible en Internet en: <10.1007/1-4020-2115-1_29>. ISSN 0924-1973
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 2 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Resultados relevantes: DOI: 10.1007/1-4020-2115-1_29
- 50** M.M. Jordán; J. Navarro; E. García; J. Mateu; P. Juan Verdoy. SPATIAL DYNAMICS OF SOIL SALINITY UNDER ARID AND SEMIARID CONDITIONS: GEOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL IMPLICATIONS. Environmental Geology. 45 - 4, pp. 448 - 456. Springer, 2004. Disponible en Internet en: <<http://link.springer.com/article/10.1007/2Fs00254-003-0894-y>>.



Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 0.53
Posición de publicación: 37

Resultados relevantes: DOI: 10.1007/s00254-003-0894-y lugar que ocupa en el área "ENVIRONMENTAL SCIENCES":111/134. (Q4) lugar que ocupa en el área "GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY": 106/128 (Q4) lugar que ocupa en el área "WATER RESOURCES" : 37/55 (Q3) citas recibidas: 33 (Web of Science) 34 (Scopus) 47 (Google académico)

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Categoría: Science Edition - WATER RESOURCES

Num. revistas en cat.: 55

- 51** Jorge Mateu Mahiques; Pablo Juan Verdoy. SPECTRAL DENSITY AND PARAMETER ESTIMATION IN SPATIAL PROCESSES: A SIMULATION STUDY. Research Report: Universitat Jaume I. 76, 2004.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Documento o Informe científico-técnico

- 52** Carmen Olaria i Puyoles; Francesc Gusi i Jener; Pablo Juan; Pablo Gregori. Estudio del material lítico. Cincle del Mas Nou: vida y muerte en el 7000 BP. Diputackón de Castellón, 2021. ISBN 978-84-17465-09-4

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Autor de correspondencia: Si

- 53** Ana Belén Vicente; Pablo Juan; Laura Serra-Saurina; Sergio Meseguer. Variabilidad del PM10. Modelos espacio-temporales para evaluar el impacto de la calidad del aire al amparo de la legislación ambiental. CONAMA - Rumbo 2030. 2018. ISBN 978-84-09-07670-3

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

- 54** Ana Belén Vicente; Pablo Juan; Sergio Meseguer; Carlos Díaz-Ávalos. A New Methodology to Determinate the Number of Representative Sampling Points of Air Pollutants in Industrialized-Urban Area. Environmental Science and Engineering. Air and Noise Pollution. 3, pp. 32 - 55. Studium Press LLC, USA, 2016. ISBN 1-62699-088-3

ISBN volumen.: 1-62699-091-3

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Resultados relevantes: Capítulo aceptado a la espera de publicación en papel.

- 55** Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Emilio Porcu. Geostatistics for Environmental Applications. Testing independence for spatial processes through spectral analysis. Springer, 2005. ISBN 978-3-540-26535-1

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

- 56** Jorge Mateu Mahiques; Pablo Juan Verdoy. A SPECTRAL TEST OF NONSTATIONARITY FOR SPATIAL PROCESSES. Quantitative Geology and Geostatistics.13 - 5, pp. 343 - 354. Springer, 2004. Disponible en Internet en: <10.1007/1-4020-2115-1_29>. ISSN 0924-1973

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Resultados relevantes: DOI: 10.1007/1-4020-2115-1_29

- 57** Jorge Mateu Mahiques; Pablo Juan Verdoy; Carlos Añó; Carmen Antolín. SPATIAL ANALYSIS OF RAINFALL EROSIVITY IN A SPANISH MEDITERRANEAN AREA. Advances in Ecological Sciences. 10, pp. 501 - 509. Ecosystems and Sustainable Development III WITPress, Southampton, Boston. (Eds.) C.A. Brebbia, Y. Villacampa & J.L. Usó, 2001. Disponible en Internet en: <10.2495/ECO010481>. ISSN 1369-8273, ISBN 1-85312-871-6

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro



Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Resultados relevantes: Paper DOI: 10.2495/ECO010481

- 58** Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Carmen Antolín; Carlos Añó. SPATIAL MODELLING OF WATER SOIL EROSION USING GIS-BASED DATA. Management Information Systems. pp. 235 - 244. Management Information Systems, WITPress, Southampton, Boston. (Eds.) C.A. Brebbia & P. Pascolo, 2000. Disponible en Internet en: <10.2495/MIS000221>. ISSN 1470-6326, ISBN 1 85312 815-5

Tipo de producción: Capítulo de libro

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Resultados relevantes: Paper DOI: 10.2495/MIS000221

- 59** Laura Serra; Pablo Juan; Diego Varga. Spatial prediction and mapping temperature. Classical kriging and INLA. Lambert Academic Publishing. pp. 1 - 52. Universitat Jaume I, 2017. ISBN 978-3-330-07571-9

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

- 60** Jorge Mateu; Pablo Gregori; Amelia Simó; Maria Victoria Ibañez; Pablo Juan; Carlos Ayyad; Jonatan González; Francisco Rodríguez; Gil Lorenzo. Abstract Book of the XXXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y de las VIII Jornadas de Estadística Pública (SEIO2013). e-Treballs d'Informatica i Tecnologia, 16, Universitat Jaume I, Spain. Universitat Jaume I, 2013. ISBN 978-84-8021-957-0

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 5

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

- 61** Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques. GEOESTADÍSTICA ESPACIAL. TÉCNICAS ESPECTRALES CON APLICACIONES. VERLAG. pp. 1 - 295. Editorial VERLAG - ALEMANA, 2009. ISBN 978-3-639-21398-0

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

- 62** Pablo Gregori Huerta; Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Fuensanta Saura; Abel Calle. MODELOS ESPACIO-TEMPORALES PARA LA EVALUACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE ÍNDICES DE RIESGO DE INCENDIOS FORESTALES EN LA COMUNIDAD VALENCIANA. Davalos-Fletcher. 1, pp. 1 - 319. Davalos-Fletcher, Castellón., 2006. ISBN 84-689-7396-3

Depósito legal: CS-85-2006

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

- 63** Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques. TÉCNICAS GEOESTADÍSTICAS ESPECTRALES. ANÁLISIS DE LA ESTACIONARIEDAD E INDEPENDENCIA. TDX. PUBLICADA EN RED (<http://www.tdx.cesca.es/TDX-1108105-145312>), 2005. ISBN 84-689-5577-9

Tipo de producción: Libro o monografía científica

Tipo de soporte: Libro

Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

- 64** Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Carlos Añó. CARACTERIZACIÓN DE LA AGRESIVIDAD DE LA LLUVIA EN LA PROVINCIA DE CASTELLÓN. Colección e-Medio Ambiente. 1, pp. 1 - 203. Editorial Universitat Jaume I, Castellón, Spain., 2003. ISBN 84-8021-431-7

Depósito legal: CS-327-2003



Tipo de producción: Libro o monografía científica
Posición de firma: 1

Tipo de soporte: Libro
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1 Título del trabajo:** Co-regionalization of Markov Cube Kriging. Application to the modelling of the variation of air pollution and in the construction of risk maps of crimes and offenses
Nombre del congreso: Spatial Statistics 2019
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sitges - Barcelona, España
Fecha de celebración: 11/07/2019
Fecha de finalización: 11/07/2019
Entidad organizadora: Research Group for Statistical Applications to Environmental Problems
Publicación en acta congreso: Si
Marc Saez; María Barceló; Pablo Juan Verdoy; Aurelio Tobías; Jorge Mateu.
- 2 Título del trabajo:** Modelling the evolution and stabilization of wildfires using random spread process
Nombre del congreso: Spatial Statistics 2019
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sitges - Barcelona, España
Fecha de celebración: 11/07/2019
Fecha de finalización: 11/07/2019
Entidad organizadora: Research Group for Statistical Applications to Environmental Problems
Publicación en acta congreso: Si
Pablo Juan Verdoy; Pau Aragón; Carlos Díaz; Laura Serra Saurina.
- 3 Título del trabajo:** Significance of variables on real measured energy consumption of residential stocks
Nombre del congreso: ICGC 2019
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Cordoba, España
Fecha de celebración: 08/04/2019
Fecha de finalización: 08/05/2019
Entidad organizadora: Universidad de Córdoba **Tipo de entidad:** Universidad
Publicación en acta congreso: Si
Marta Braulio; M. Dolores Bovea; Pablo Juan Verdoy; Andrea Jorge. 2019.
- 4 Título del trabajo:** VARIABILIDAD DEL PM10. MODELOS ESPACIO-TEMPORALES PARA EVALUAR EL IMPACTO DE LA CALIDAD DEL AIRE AL AMPARO DE LA LEGISLACIÓN AMBIENTAL.
Nombre del congreso: CONAMA 2018
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 22/11/2018
Fecha de finalización: 24/11/2018
Entidad organizadora: FUNDACION CONAMA
Publicación en acta congreso: Si



Ana Belén Vicente Fortea; Pablo Juan Verdoy; Sergio Meseguer; Laura Serra Saurina. 2018. ISBN 978-84-09-07670-3

5 Título del trabajo: METHODOLOGY APPLIED IN MATHEMATICS FOR HIGH PERFORMANCE STUDENTS

Nombre del congreso: Edulearn 2018

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral **Intervención por:** Acceso por inscripción libre (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Mallorca, España

Fecha de celebración: 02/07/2018

Fecha de finalización: 04/07/2018

Entidad organizadora: IATED

Publicación en acta congreso: Si

MDolores Teba; Pablo Juan Verdoy; Santiago Lapeña. ISBN 978-84-09-02709-5

6 Título del trabajo: Modelling the environmental risk on the evolution wildfires using random spread process including covariates

Nombre del congreso: Nine International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA9)

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Montpellier, Francia

Fecha de celebración: 13/06/2018

Fecha de finalización: 15/06/2018

Entidad organizadora: Universitat de Montpellier

Publicación en acta congreso: Si

Pablo Juan Verdoy; Pau Aragó; Carlos Díaz-Ávalos; Laura Serra Saurina. 2016.

7 Título del trabajo: Consumer attitude towards the repair and the second-hand purchase of small consumer electronics

Nombre del congreso: XXI Congreso internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos - CIDIP

Tipo evento: Congreso

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

Ciudad de celebración: Cádiz, España

Fecha de celebración: 12/07/2017

Fecha de finalización: 14/07/2017

Entidad organizadora: Asociación española de dirección e ingeniería de proyectos

Ciudad entidad organizadora: Cádiz,

Publicación en acta congreso: Si

Forma de contribución: Capítulo de libro

Maria Dolores Bovea; Victoria Ibáñez-Forés; Victoria Pérez-Belis; Marta Braulio; Pablo Juan Verdoy. "Proceedings of the XXI international congress on Engineering projects". En: Proceedings of the XXI international congress on Engineering projects. 2017. ISBN 9788469761212

8 Título del trabajo: Harvest and spatio-temporal analysis just using R and twitter big data

Nombre del congreso: Spatial Statistics 2017

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Lancaster, Reino Unido

Fecha de celebración: 09/06/2017

Fecha de finalización: 11/06/2017



Entidad organizadora: Research Group for Statistical Applications to Environmental Problems

Publicación en acta congreso: Si

Pau Aragó; Pablo Juan Verdoy; Laura Serra; Marc Sáez; Diego Varga.

9 Título del trabajo: Spatio-Temporal analysis of forest fire alerts with temporal sets of INLA-SPDE

Nombre del congreso: Spatial Statistics 2017

Tipo evento: Congreso

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

Ciudad de celebración: Lancaster, Reino Unido

Fecha de celebración: 09/06/2017

Fecha de finalización: 11/06/2017

Entidad organizadora: Research Group for Statistical Applications to Environmental Problems

Publicación en acta congreso: Si

Pablo Juan Verdoy; Pau Aragó; Carlos Díaz; Jorge Mateu.

10 Título del trabajo: Variabilidad Intra-Urbana del PM10 en una ciudad industrializada de la cuenca mediterránea. Nuevo coeficiente.

Nombre del congreso: CONAMA 2016

Tipo evento: Congreso

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

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 01/12/2016

Fecha de finalización: 02/12/2016

Entidad organizadora: FUNDACION CONAMA

Publicación en acta congreso: Si

Ana Belén Vicente Fortea; Pablo Juan Verdoy; Sergio Meseguer. 2014.

11 Título del trabajo: A new methodology to determinate the number of representative sampling points of PM10

Nombre del congreso: Sustainable Earth 2016

Tipo evento: Congreso

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

Ciudad de celebración: Plymouth, Reino Unido

Fecha de celebración: 23/06/2016

Fecha de finalización: 24/06/2016

Entidad organizadora: Research Group for Statistical Applications to Environmental Problems

Publicación en acta congreso: Si

Sergio Meseguer; Pablo Juan Verdoy; Ana Belén Vicente Fortea; Carlos Díaz-Avalos. 2014.

12 Título del trabajo: Project of Modelling data in soils to a sustainable soil management

Nombre del congreso: Sustainable Earth 2016

Tipo evento: Congreso

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

Ciudad de celebración: Plymouth, Reino Unido

Fecha de celebración: 23/06/2016

Fecha de finalización: 24/06/2016

Entidad organizadora: Research Group for Statistical Applications to Environmental Problems

Publicación en acta congreso: Si

Sergio Meseguer; Pablo Juan Verdoy; Ana Belén Vicente Fortea; Carlos Díaz-Avalos. 2014.



- 13** **Título del trabajo:** Modeling social media big data to extract relevant information
Nombre del congreso: Eight International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA8)
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 01/06/2016
Fecha de finalización: 03/06/2016
Entidad organizadora: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Publicación en acta congreso: Si
Pau Aragó; Pablo Juan Verdoy; Marc Sáez; Laura Serra Saurina; Diego Varga. 2016. ISBN 978-84-608-8468-2
- 14** **Título del trabajo:** Datos sociales encontrar la aguja en el pajar. Modelización estadística
Nombre del congreso: 10as Jornadas SIG libre
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Girona, España
Fecha de celebración: 24/05/2016
Fecha de finalización: 25/05/2016
Entidad organizadora: Universitat de Girona **Tipo de entidad:** Universidad
Publicación en acta congreso: Si
Pablo Juan Verdoy.
- 15** **Título del trabajo:** L'opinió dels estudiants sobre metodologies docents
Nombre del congreso: I Congrés CTEM
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 13/05/2016
Fecha de finalización: 15/05/2016
Entidad organizadora: Generalitat Valenciana **Tipo de entidad:** utonómica
Publicación en acta congreso: Si
Pablo Juan Verdoy; Sergio Meseguer.
- 16** **Título del trabajo:** Filtering VGI using Spatial Point Patter. Birds observer's credibility
Nombre del congreso: Spatial Statistics
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Aviñon, Francia
Fecha de celebración: 09/06/2015
Fecha de finalización: 11/06/2015
Entidad organizadora: Research Group for Statistical Applications to Environmental Problems
Publicación en acta congreso: Si
Pau Aragó; Pablo Juan Verdoy; Marc Sáez; Diego Varga. 2014.
- 17** **Título del trabajo:** A spatio-temporal marked model for burned area in wildfire. An application of wildfire burned areas, Castellon (Spain).
Nombre del congreso: II International Conference on Fire Behaviour and Risk.
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alghero, Italia



Fecha de celebración: 26/05/2015

Fecha de finalización: 27/05/2015

Entidad organizadora: Research Group for Statistical Applications to Environmental Problems

Publicación en acta congreso: Si

Laura Serra; Pablo Juan Verdoy; Patricia Salvador; Carlos Díaz-Ávalos. 2014.

18 Título del trabajo: EDUCATIONAL RESEARCH ABOUT SELF REGULATED ADAPTATIVE LEARNING THROUGH KPSI IN TECHNOLOGY, SECONDARY EDUCATION

Nombre del congreso: ICERI2014

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 17/11/2014

Fecha de finalización: 19/11/2014

Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development (IATED)

Publicación en acta congreso: Si

Forma de contribución: Capítulo de libro

Eloisa Traver; Sergio Meseguer; Pablo Juan. En: ICERI2014. ISBN 9788461724840

19 Título del trabajo: Non-Gaussian spatial modelling of Chagas disease in Argentina

Nombre del congreso: Seven International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA7) and GRASPA14

Tipo evento: Congreso

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

Ciudad de celebración: Torino, Italia

Fecha de celebración: 10/09/2014

Fecha de finalización: 12/09/2014

Entidad organizadora: Research Group for Statistical Applications to Environmental Problems

Publicación en acta congreso: Si

Pablo Juan Verdoy; Carlos Díaz Ávalos; Jorge Mateu Mahiques. 2014.

20 Título del trabajo: Temperature prediction analysis considering the spatial distribution of the stations with clustering and reducing

Nombre del congreso: Seven International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA7) and GRASPA14

Tipo evento: Congreso

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

Ciudad de celebración: Torino, Italia

Fecha de celebración: 10/09/2014

Fecha de finalización: 12/09/2014

Entidad organizadora: Research Group for Statistical Applications to Environmental Problems

Publicación en acta congreso: Si

Marc Sáez; Laura Serra Saurina; Diego Varga; Pablo Juan Verdoy. 2014.

21 Título del trabajo: Preparation and exploitation of digital resources in the settlement of trigonometrical problems

Nombre del congreso: ICERI2013

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 18/11/2013



Fecha de finalización: 20/11/2013

Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development (IATED)

Ciudad entidad organizadora: Sevilla,

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Capítulo de libro

Marta Braulio; Pablo Juan; Gil Lorenzo; Jorge Camarero. En: ICERI2013. ISBN 978-84-616-3847-5

22 Título del trabajo: The relation between spatial visualization and skills for geometry

Nombre del congreso: ICERI2013

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

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

Ciudad de celebración: Sevilla, España

Fecha de celebración: 18/11/2013

Fecha de finalización: 20/11/2013

Entidad organizadora: International Academy of Technology, Education and Development (IATED)

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Capítulo de libro

Marta Braulio; Pablo Juan; Gil Lorenzo; Jorge Camarero. En: ICERI2013. ISBN 978-84-616-3847-5

23 Título del trabajo: Modeling big wildfires using a two-part econometric model

Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Castellón, España

Fecha de celebración: 11/09/2013

Fecha de finalización: 13/09/2013

Entidad organizadora: Sociedad Española de Estadística e I.O.

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Publicación en acta congreso: Si

Con comité de admisión ext.: Si

Marc Saez; Laura Serra; Diego Varga; Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques. En: e-Treballs d'Informatica i Tecnologia, 16, Universitat Jaume I, Spain. Universitat Jaume I, ISBN 978-84-8021-957-0

24 Título del trabajo: SPATIAL BAYESIAN MODELLING OF ARMED CONFLICTS IN AFRICA

Nombre del congreso: XXXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Castellón, España

Fecha de celebración: 11/09/2013

Fecha de finalización: 13/09/2013

Entidad organizadora: Sociedad Española de Estadística e I.O.

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Kawsar Riazuddin. En: e-Treballs d'Informatica i Tecnologia, 16, Universitat Jaume I, Spain. Universitat Jaume I, ISBN 978-84-8021-957-0

25 Título del trabajo: Aplicación de modelos de procesos puntuales para la caracterización espacio-temporal del régimen de incendios en el este de España (provincias de Castellón y Girona)

Nombre del congreso: 6º Congreso Forestal Español

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

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

Ciudad de celebración: Vitoria, España

Fecha de celebración: 10/06/2013



Fecha de finalización: 14/06/2013

Entidad organizadora: Sociedad Española de Ciencias Forestales

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Pau Aragón; Pablo Juan Verdoy; Laura Serra; Patricia Salvador; Diego Varga; Carlos Díaz; Sergio Trilles; Marc Saez; Jorge Mateu Mahiques. ISBN 978-84-937964-9-5

- 26** **Título del trabajo:** Multivariate spatial modelling of prevalence of Chagas disease in Argentina.
Nombre del congreso: IX Conference on Geostatistics for Environmental Applications (geoENV2012).
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 19/09/2012
Fecha de finalización: 21/09/2012
Entidad organizadora: Universidad Politécnica de Valencia **Tipo de entidad:** Universidad
Publicación en acta congreso: Si
Carlos Díaz Ávalos; Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Jorge Rabinovich. Proceedings of the IX Conference on Geostatistics for Environmental Applications (geoENV2012). J. Gómez-Hernández (Ed.). Editorial Universitat Politecnica de Valencia., 2012. ISBN 978-84-8363-924-5
- 27** **Título del trabajo:** Log Gaussian Cox processes analysis for spatio-temporal modelling of wildfires in Catalonia.
Nombre del congreso: Sixth International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA6).
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Guimaraes, Portugal
Fecha de celebración: 12/09/2012
Fecha de finalización: 14/09/2012
Entidad organizadora: The Research Centre of Mathematics - CMAT of Minho University
Publicación en acta congreso: Si
Marc Sáez; Laura Serra Saurina; Diego Varga; Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques. Menezes, R. et al. (Eds.), 2012. ISBN 978-989-97939-0-3
- 28** **Título del trabajo:** Non parametric significance tests for spatial point processes with covariates
Nombre del congreso: Sixth International Workshop on Spatio-Temporal Modelling (METMA6).
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Guimaraes, Portugal
Fecha de celebración: 12/09/2012
Fecha de finalización: 14/09/2012
Entidad organizadora: The Research Centre of Mathematics - CMAT of Minho University
Publicación en acta congreso: Si
Carlos Díaz Ávalos; Jorge Mateu Mahiques; Pablo Juan Verdoy. Menezes, R. et al. (Eds.), 2012. ISBN 978-989-97939-0-3
- 29** **Título del trabajo:** Spatio-temporal modelling of wildfires in Catalonia, Spain, 1994-2008, through log Gaussian Cox processes
Nombre del congreso: Modelling, Monitoring and Management of Forest Fires III
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: NEW FOREST, Reino Unido
Fecha de celebración: 22/05/2012



Fecha de finalización: 24/05/2012

Entidad organizadora: Wessel Institute

Laura Serra Saurina; Marc Sáez; Diego Varga; Antonia Tobías; Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahique. pp. 39 - 49. Brebbia, C.A. & Perona, G. (Eds). Southampton: WITpress, ISBN 978-1-84564-584-7

- 30 Título del trabajo:** New tests of separability for spatio-temporal marked point processes with covariates
Nombre del congreso: SEIO 2012
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: MADRID,
Fecha de celebración: 17/04/2012
Fecha de finalización: 20/04/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Estadística e I.O.
Pablo Juan Verdoy; Carlos Díaz Ávalos; Jorge Mateu Mahiques.
- 31 Título del trabajo:** Integración de modelos medioambientales en infraestructuras de datos espaciales: un caso de uso en predicción de incendios
Nombre del congreso: JIIDE 2011 - II JORNADAS IBÉRICAS DE INFRAESTRUCTURAS DE DATOS ESPACIALES.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 09/11/2011
Fecha de finalización: 11/11/2011
Entidad organizadora: Consejo Superior Geográfico.
Sergio Trilles Oliver; Pablo Juan Verdoy; Laura Díaz Sanchez; Joaquin Huerta Guijarro. "Revista Catalana de Geografía". En: Revista Catalana de Geografía. Revista digital de geografia, cartografia i ciències de la Terra.
- 32 Título del trabajo:** Spatio-temporal pattern modelling of wildfires in Spain
Nombre del congreso: 1ST SPATIAL STATISTICS CONFERENCE
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: ENSCHEDE, Holanda
Fecha de celebración: 23/03/2011
Fecha de finalización: 25/03/2011
Entidad organizadora: Elsevier
Laura Serra Saurina; Pablo Juan Verdoy; Diego Varga; Jorge Mateu Mahique; Marc Sáez.
- 33 Título del trabajo:** Characterizing spatial-temporal forest fire patterns
Nombre del congreso: METMA V - INTERNATIONAL WORKSHOP ON SPATIO-TEMPORAL MODELLING
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España
Fecha de celebración: 30/06/2010
Fecha de finalización: 02/07/2010
Entidad organizadora: Departamento de Estadística e Investigación Operativa de la U. de Santiago de Compostela
Publicación en acta congreso: Si
Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Carlos Díaz Ávalos. González-Manteiga et al. (Eds.). Publisher Unidixital., 2010. ISBN 978-84-934272-8-3



Depósito legal: C 1990-2010

- 34** **Título del trabajo:** Caracterización del deportista popular de carreras de monaña: entrenamientos, lesiones y aspectos básicos de prevención.
Nombre del congreso: TERCERAS JORNADAS DE MEDICINA DEL DEPORTE
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Zaragoza,
Fecha de celebración: 29/05/2009
Fecha de finalización: 30/05/2009
Entidad organizadora: Federación Española de Medicina del Deporte
Jesús Gil Gómez; Pablo Juan Verdoy. "Archivos de medicina del deporte". Volumen XXVI - 131,
- 35** **Título del trabajo:** Wildfire hazard evaluation through a space-time point process conditional intensity model.
Nombre del congreso: FIFTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECOSYSTEMS AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT (ECOSUD05).
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Cádiz,
Fecha de celebración: 01/05/2005
Fecha de finalización: 04/05/2005
Entidad organizadora: Wessex Institute of Technology
Jorge Mateu Mahiques; Fuensanta Saura; Pablo Gregori Huerta; Pablo Juan Verdoy. pp. 59 - 68. Proceedings of the Fifth International Conference on Ecosystems and Sustainable Development (ECOSUD05). Tiezzi, E., Brebbia, C., Jorgensen, S.E. and Almorza-Gomar, D. (Eds.), ISSN 1746-448X, ISBN 1-84564-013-6
- 36** **Título del trabajo:** Analysis of forest fires in Comunidad Valenciana (Spain) using a spatial statistics methodology.
Nombre del congreso: WORKSHOP ON FOREST FIRES AND POINT PROCESSES.
Tipo evento: Jornada **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral) **Intervención por:** Por invitación
Ciudad de celebración: Toronto, Canadá
Fecha de celebración: 2005
Entidad organizadora: The Fields Institute, Canada.
Pablo Gregori Huerta; Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Fuensanta Saura. 2005.
- 37** **Título del trabajo:** Testing independence for spatial processes through spectral analysis.
Nombre del congreso: FIFTH EUROPEAN CONFERENCE ON GEOSTATISTICS FOR ENVIRONMENTAL APPLICATIONS (GEOENV04).
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Neuchatel, Suiza
Fecha de celebración: 01/05/2004
Fecha de finalización: 03/05/2004
Entidad organizadora: Hidrogeology group CIC-CSIC
Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Emilio Porcu. Geostatistics for Environmental Applications. Renard, P., Demougeot-Renard, H. and Froidevaux, R. (Eds.), Springer-Verlag., 2005. ISBN 3-540-26533-3



- 38** **Título del trabajo:** A spectral test of nonstationarity for spatial processes.
Nombre del congreso: GEOENV02 - Geostatistics for Environmental Applications.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Fecha de celebración: 2002
Ciudad entidad organizadora: Barcelona,
Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques.
- 39** **Título del trabajo:** Spatial analysis of rainfall erosivity in a Spanish Mediterranean area.
Nombre del congreso: 8TH INTERNATIONAL MEETING ON STATISTICS CLIMATOLOGY
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Luneburg, Alemania
Fecha de celebración: 12/03/2001
Fecha de finalización: 16/03/2001
Entidad organizadora: Institute of Hydrophysics
Jorge Mateu Mahiques; Pablo Juan Verdoy; Carlos Añó; Carmen Antolí. 10, pp. 501 - 509. Advances in Ecological Sciences. Ecosystems and Sustainable Development III WITPress, Southampton, Boston. (Eds.) C.A. Brebbia, Y. Villacampa & J.L. Usó, ISSN 1369-8273, ISBN 1-85312-871-6
- 40** **Título del trabajo:** Spatial analysis of the environmental risk driven by rain-based mechanisms.
Nombre del congreso: ECOSUD'01 - Third International Conference on Ecosystems and Sustainable Development.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Alicante,
Fecha de celebración: 2001
Jorge Mateu Mahiques; Pablo Juan Verdoy; Carmen Antolí; Carlos Añó.
- 41** **Título del trabajo:** Spatial modelling of water soil erosion using Gis-based data
Nombre del congreso: MANAGEMENT INFORMATION SYSTEMS 2000
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 14/06/2000
Fecha de finalización: 16/06/2000
Entidad organizadora: EWSE
Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Carmen Antolí; Carlos Añó. pp. 235 - 244. Management Information Systems, WITPress, Southampton, Boston. (Eds.) C.A. Brebbia & P. Pascolo., ISSN 1470-6326, ISBN 1 85312 815-5
- 42** **Título del trabajo:** Geostatistical methods to predict water erosion risk in the Rincón de Ademuz (Spain).
Nombre del congreso: Man and soil at the Third Millennium.
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia,
Fecha de celebración: 28/03/2000
Fecha de finalización: 01/04/2000
Entidad organizadora: European Society for Soil Conservation.
Pablo Juan Verdoy; Jorge Mateu Mahiques; Carmen Antolí; Carlos Añó. 2, pp. 1975 - 1987. Geoforma Ediciones. (Eds.) Rubio, J.L., Morgan, R.P.G., Asins, S., Andreu, V., ISBN 84-87779-45-X



Depósito legal: Z-998-2002

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

Organización de actividades de I+D+i

Título de la actividad: XXXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y las VIII jornadas de Estadística Pública

Tipo de actividad: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad convocante: Sociedad Española de Estadística e IO

Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Ciudad entidad convocante: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Modo de participación: Organizador

Nº de asistentes: 350

Fecha de inicio-fin: 11/09/2013 - 13/09/2013

Gestión de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** Miembro de la permanente del Master de Educación Secundaria
Tipología de la gestión: Gestión docencia
Funciones desempeñadas: Coordinador
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 01/09/2018 **Duración:** 2 años
- 2** **Nombre de la actividad:** Coordinador de la Especialidad de Matemáticas en el Master de Educación Secundaria
Tipología de la gestión: Gestión docencia
Funciones desempeñadas: Coordinador
Entidad de realización: Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 01/09/2014
- 3** **Nombre de la actividad:** Coordinador de acciones para el despliegue del plan estratégico
Tipología de la gestión: Gestión de acciones y proyectos de I+D+i
Funciones desempeñadas: Coordinador del desarrollo y gestión de las acciones relacionadas con todo el tema de software.
Entidad de realización: Universitat Jaume I
Fecha de inicio: 01/03/2014
- 4** **Nombre de la actividad:** CAI GRADO DE GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Miembro de la comisión
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 04/2011
- 5** **Nombre de la actividad:** JUNTA PERMANENTE DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICAS
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: REPRESENTANTE DEL ÁREA DE ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
Entidad de realización: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad



Fecha de inicio: 03/2010

Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** Revisión proyectos
Funciones desempeñadas: Revisor proyectos educativos - Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (FONDECYT)
Entidad de realización: Fondo Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico (FONDECYT)
Ciudad entidad realización: Santiago de Chile, Chile
Fecha de inicio: 2019
- 2** **Funciones desempeñadas:** Revisor de artículos de la revista Climate
Ciudad entidad realización: Suiza
Fecha de inicio: 2018
- 3** **Funciones desempeñadas:** Revisor de artículos de la revista Forests
Ciudad entidad realización: Suiza
Fecha de inicio: 2018
- 4** **Funciones desempeñadas:** Revisor de artículos de la revista Spatial Statistics
Ciudad entidad realización: Holanda
Fecha de inicio: 2018
- 5** **Funciones desempeñadas:** Revisor de artículos de la revista Sustainability
Ciudad entidad realización: Suiza
Fecha de inicio: 2018
- 6** **Funciones desempeñadas:** Revisor de artículos de la revista Journal of the Royal Statistical Society series C
Ciudad entidad realización: Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 2017
- 7** **Funciones desempeñadas:** Revisor de la revista Investigación y Ciencia de la Universidad Autónoma de Aguascalientes
Fecha de inicio: 2015
- 8** **Funciones desempeñadas:** Revisor de artículos de la revista Journal of Applied Statistics
Ciudad entidad realización: Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 2014
- 9** **Funciones desempeñadas:** Revisor de material docente de la Universidad Alicante
Ciudad entidad realización: España
Fecha de inicio: 2014
- 10** **Funciones desempeñadas:** Revisor de artículos de la revista Journal of Agricultural Science Canadian Center of Science and Education
Ciudad entidad realización: Canadá
Fecha de inicio: 2013



- 11 Funciones desempeñadas:** Revisor de artículos de la revista Journal of soils and sediments.
Ciudad entidad realización: Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 2013
- 12 Funciones desempeñadas:** Revisor de artículos de la revista Environmetrics
Entidad de realización: Editorial John Wiley & Sons, Ltd.
Fecha de inicio: 2011
- 13 Funciones desempeñadas:** Revisor de la revista Stochastic Environmental Research and Risk Assessment, Editorial Springer.
Fecha de inicio: 2011

Otros méritos

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

- 1 Entidad de realización:** Universidad Nacional de México (UNAM) **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Centro de Postgrado
Ciudad entidad realización: México, México
Primaria (Cód. Unesco): 120911 - Teoría estocástica y análisis de series temporales; 120914 - Técnicas de predicción estadística
Fecha de inicio-fin: 18/09/2015 - 26/09/2015 **Duración:** 9 días
Entidad financiadora: Oficina de Relaciones Internacionales - UJI
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Investigación en procesos puntuales y geoestadística
- 2 Entidad de realización:** Universidad Nacional de México (UNAM) **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Centro de Postgrado
Ciudad entidad realización: México, México
Primaria (Cód. Unesco): 120911 - Teoría estocástica y análisis de series temporales; 120914 - Técnicas de predicción estadística
Fecha de inicio-fin: 22/04/2014 - 30/04/2014 **Duración:** 9 días
Entidad financiadora: Oficina de Relaciones Internacionales - UJI
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Investigación en procesos puntuales y geoestadística
- 3 Entidad de realización:** Universitat de Girona **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Ciudad entidad realización: Girona, Cataluña, España
Primaria (Cód. Unesco): 120911 - Teoría estocástica y análisis de series temporales; 120914 - Técnicas de predicción estadística
Fecha de inicio-fin: 01/06/2013 - 31/07/2013 **Duración:** 2 meses
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Investigación en procesos puntuales



Sociedades científicas y asociaciones profesionales

Nombre de la sociedad: Sociedad Española de Estadística e Investigación Operativa
Ciudad entidad afiliación: Madrid, España
Fecha de inicio: 2011

Premios, menciones y distinciones

- 1 Descripción:** PREMIO RECONOCIMIENTO - SEMINARIO PERMANENTE DE COORDINACIÓN DOCENTE VERTICAL EN LOS GRADOS DE INGENIERÍA DEL ÁMBITO DE LA INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AGROALIMENTARIA
Entidad concesionaria: Universidad Jaime I **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad concesionaria: Castellón
Fecha de concesión: 2017
Reconocimientos ligados: COORDINACIÓN DOCENTE VERTICAL EN LOS GRADOS DE INGENIERÍA DEL ÁMBITO DE LA INGENIERÍA INDUSTRIAL Y AGROALIMENTARIA
- 2 Descripción:** Premio de la Fundación Dávalos-Fletcher de Castellón de Investigación
Entidad concesionaria: Fundación Dávalos-Fletcher **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad concesionaria: Castellón
Fecha de concesión: 2015
Reconocimientos ligados: Título: MEJORA DE LA CONVIVENCIA CIUDADANA. PREDICCIÓN DE LA DINÁMICA DEL MOVIMIENTO ESPACIO-TEMPORAL Y USO DEL ESPACIO PÚBLICO EN LA CIUDAD DE CASTELLÓN
- 3 Descripción:** Premio de la Fundación Dávalos-Fletcher de Castellón de Investigación
Entidad concesionaria: Fundación Dávalos-Fletcher **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad concesionaria: Castellón
Fecha de concesión: 2003
Reconocimientos ligados: Título: Modelos espacio-temporales para la evaluación y caracterización de índices de riesgo de incendios forestales en la provincia de Castellón.

Otras distinciones (carrera profesional y/o empresarial)

- 1 Descripción:** INVESTIGADOR EN LABORATORIO. CONTROL ESTADÍSTICO DE MATERIALES Y PRODUCTOS
Ámbito geográfico: Internacional no UE
Entidad concesionaria: FERRO ENAMEL ESPAÑOLA **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Ciudad entidad concesionaria: Vila-Real,
Fecha de concesión: 1999
- 2 Descripción:** INVESTIGADOR EN LABORATORIO
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad concesionaria: CERACASA, S.A.
Fecha de concesión: 1997