



**María Dolores Bovea Edo**

Generado desde: Universitat Jaume I

Fecha del documento: 27/02/2016

**v 1.3.0**

cc0155f30a4eb872ec2b747c527c1dd0

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/>

**María Dolores Bovea Edo**

Apellidos: **Bovea Edo**  
Nombre: **María Dolores**  
DNI:  
Fecha de nacimiento:  
Sexo:  
Nacionalidad: **España**  
País de nacimiento:  
Provincia de contacto:  
Ciudad de nacimiento:  
Dirección de contacto:  
Código postal:  
País de contacto:  
Ciudad de contacto:  
Teléfono fijo:  
Correo electrónico: **bovea@uji.es**

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat Jaume I	VICEDIRECTOR/A D'ESCOLA TÈCNICA SUPERIOR	12/05/2010
2	Universitat Jaume I	Professor/a Titular d'Universitat	01/12/2007
3	Universitat Jaume I	Professor/a Contractat/da Doctor/a	01/02/2006
4	Universitat Jaume I	Professor/a Ajudant/a Doctor/a Tipus II	01/10/2005
5	Universitat Jaume I	Professor/a Ajudant/a Doctor/a Tipus I	22/07/2005
6	Universitat Jaume I	Professor/a Ajudant/a Doctor/a Tipus I	01/10/2003
7	Universitat Jaume I	Ajudant/a Facultat Segon Període	01/10/2002
8	Universitat Jaume I	Ajudant/a Facultat Primer Període	01/10/2000
9	Universitat Jaume I	Ajudant/a d'Escola Universitària	25/09/1997

- 1** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Escola Superior de Tecnologia i Ciències Experimentals  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** VICEDIRECTOR/A D'ESCOLA TÈCNICA SUPERIOR **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio:** 12/05/2010 **Duración:** 48 meses
- 2** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dep. d'Enginyeria Mecànica i Construcció  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Professor/a Titular d'Universitat **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio:** 01/12/2007 **Duración:** 5 meses  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 3** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dep. d'Enginyeria Mecànica i Construcció  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Professor/a Contractat/da **Gestión docente (Sí/No):** No Doctor/a  
**Fecha de inicio:** 01/02/2006 **Duración:** 22 meses  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 4** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dep. d'Enginyeria Mecànica i Construcció  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Professor/a Ajudant/a **Gestión docente (Sí/No):** No Doctor/a Tipus II  
**Fecha de inicio:** 01/10/2005 **Duración:** 4 meses  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 5** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dep. d'Enginyeria Mecànica i Construcció  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Professor/a Ajudant/a **Gestión docente (Sí/No):** No Doctor/a Tipus I  
**Fecha de inicio:** 22/07/2005 **Duración:** 2 meses  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 6** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dpt. de Tecnologia  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Professor/a Ajudant/a **Gestión docente (Sí/No):** No Doctor/a Tipus I  
**Fecha de inicio:** 01/10/2003 **Duración:** 21 meses  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 7** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dpt. de Tecnologia  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Ajudant/a Facultat Segon **Gestión docente (Sí/No):** No Periode  
**Fecha de inicio:** 01/10/2002 **Duración:** 12 meses  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 8** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dpt. de Tecnologia  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Ajudant/a Facultat Primer **Gestión docente (Sí/No):** No Periode  
**Fecha de inicio:** 01/10/2000 **Duración:** 24 meses  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**9**



**Entidad empleadora:** Universitat Jaume I

**Departamento:** Dpt. de Tecnologia

**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España

**Categoría profesional:** Ajudant/a d'Escola  
Universitària

**Fecha de inicio:** 25/09/1997

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Tipo de entidad:** Universidad

**Gestión docente (Sí/No):** No

**Duración:** 36 meses



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

#### Doctorados

**Programa de doctorado:** Disseny Avançat de Productes Industrials

**Entidad de titulación:** Universitat Jaume I

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad titulación:** Castellón, Comunidad Valenciana, España

**Fecha de titulación:** 13/09/2002

**Entidad de titulación DEA:** Universitat Jaume I

**Doctorado Europeo:** No

**Título de la tesis:** Valoración de productos ecológicos. Aplicación al diseño de mobiliario de oficina

**Director/a de tesis:** María Rosario Vidal Nadal

**Calificación obtenida:** Excel·lent Cum Laude

**Mención de calidad:** No

**Premio extraordinario doctor:** No

## Actividad docente

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

- Título del trabajo:** Incorporación del requerimiento ambiental en el ciclo de vida de aparatos eléctricos y electrónicos. Aplicación a la categoría 7 (juguetes)

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Castellón, Comunidad Valenciana, España

**Alumno/a:** Victoria Pérez Belis

**Calificación obtenida:** Excel·lent Cum Laude

**Fecha de defensa:** 21/07/2014

**Doctorado Europeo:** No
- Título del trabajo:** Propuesta metodológica para la evaluación del desempeño ambiental de sistemas de gestión de residuos de construcción y demolición

**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral

**Codirector/a tesis:** Pablo Arena Alejandro

**Entidad de realización:** Universidad Nacional de Cuyo, Facultad de Ingeniería, República Argentina

**Ciudad entidad realización:** Universidad Nacional de Cuyo, Facultad de Ingeniería, República Argentina,

**Alumno/a:** Teresa Mercante Irma

**Calificación obtenida:** aprobado sobresaliente

**Fecha de defensa:** 10/04/2014

**Doctorado Europeo:** No



- 3 Título del trabajo:** Comunicación ambiental de producto en el ámbito de la directiva de emisiones industriales. Aplicación al sector cerámico  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Alumno/a:** Valeria Ibáñez Forés  
**Calificación obtenida:** Excelente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 25/10/2013  
**Doctorado Europeo:** No
- 4 Título del trabajo:** Integración de la metodología de Análisis de Ciclo de Vida (ACV) y Sistemas de Información Geográfica (SIG) para la evaluación ambiental de sistemas de gestión de residuos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Alumno/a:** David Bernad Beltrán  
**Calificación obtenida:** Apte Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 27/06/2013  
**Doctorado Europeo:** No
- 5 Título del trabajo:** El análisis de Ciclo de Vida y herramientas de Inteligencia Artificial en el manejo del teléfono celular  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Ojeda Benítez Sara  
**Entidad de realización:** Universidad Autónoma de Baja California, Instituto de Ingeniería  
**Ciudad entidad realización:** Universidad Autónoma de Baja California, Instituto de Ingeniería,  
**Alumno/a:** Cruz Sotelo Samantha Eugenia  
**Calificación obtenida:** ----  
**Fecha de defensa:** 03/06/2013  
**Doctorado Europeo:** No

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

- 1** María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Valeria Ibáñez Forés; David Bernad Beltrán. Gestión ambiental en la empresa: legalización, puesta en marcha y explotación. Publicacions de la Universitat Jaume I, 2013. ISBN 978-84-8021-867-2  
**Depósito legal:** DL: CS-123-2013  
**Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 2** Elena Mulet Escrig; Maria del Mar Carlos Alberola; Vicente Chulvi Ramos; Juan Elías Ramos Barceló; María Dolores Bovea Edo. Problemas resueltos de análisis de riesgos en instalaciones industriales. Universitat Jaume I, 2011. ISBN 978-84-693-7379-8  
**Depósito legal:** Sapiencia N° 45  
**Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 5  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo





- 3** María Dolores Bovea Edo; Maria del Mar Carlos Alberola; N. García Martín; Elena Mulet Escrig; Victoria Pérez Belis. Manual de seguridad e higiene industrial para la formación en la ingeniería. Publicacions de la Universitat Jaume I, 2011. ISBN 978-84-8021-809-2  
**Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 4** María Dolores Bovea Edo; Elena Mulet Escrig; Francisco Javier Bonastre Ripoll. Millora del treball en grup i de l'avaluació de l'aprenentatge en les assignatures de projectes en enginyeria tècnica industrial, especialitat mecànica i enginyeria industrial.. Millora i innovació educativa a l'Espai Europeu d'Educació Superior. Actes de la VIII Jornada de millora educativa i VII d'harmonització europea. Servei de publicacions de la Universitat Jaume I, 2009. ISBN 978-84-8021-724-8  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 5** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco Javier Bonastre Ripoll. Elaboració de materials i recursos docents per a l'assignatura "Ciència i tecnologia del medi ambient" impartida en la titulació d'Enginyeria Industrial. Qualitat educativa i millora docent a l'Espai Europeu d'Educació Superior. Actes de la VI Jornada de millora educativa i V Jornada d'harmonització europea de la Universitat Jaume I. Servei de publicacions de la Universitat Jaume I, 2007. ISBN 978-84-8021-623-4  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 6** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo. Elaboració de material i recursos docents per a l'assignatura "Seguretat industrial i impacte ambiental" impartida en la titulació d'Enginyeria Tècnica Industrial Mecànica. Qualitat educativa i millora docent a l'Espai Europeu d'Educació Superior. Actes de la VI Jornada de millora educativa i V Jornada d'harmonització europea de la Universitat Jaume I. Servei de publicacions de la Universitat Jaume I, 2007. ISBN 978-84-8021-623-4  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 7** Guillermo Monrós Tomás; José Manuel Bernat Agustí; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Vicente Aragón Manzana; Mario Ignacio Llusar Vicent; Miguel Pérez Francisco; María Ángeles Tena Gómez; Aurelia Bengochea Morancho; María José Masanet Llodrá; Cristina Rebollo Santamaría; Francisco Javier Calbo Paús; Ramón Alberto Mollineda Cardenas. Ambientaltització curricular transversal en la Universitat Jaume I (Part 2).. El disseny dels plans d'estudi en el marc de l'Espai Europeu d'Educació Superior. Actes de la VII Jornada de millora educativa i VI Jornada d'harmonització europea de la Universitat Jaume I. Servei de publicacions de la Universitat Jaume I, 2007. ISBN 978-84-8021-625-8  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 8** María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo. Work Placements and the final year project: A joint experience in the industrial engineering degree. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING EDUCATION. 6 (22), pp. 1319 - 1324. 2006. ISSN 0949-149X  
**Tipo de soporte:** Artículo/s  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo



- 9** María Dolores Bovea Edo. Seguridad Industrial e Impacto Ambiental. -, 2005. Disponible en Internet en: <CS-339-2005>.  
**Depósito legal:** CS-339-2005  
**Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 10** María Dolores Bovea Edo. Diseño del mueble. Cuaderno de prácticas. -, 2005. Disponible en Internet en: <CS-60-2005>.  
**Depósito legal:** CS-60-2005  
**Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 11** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo. Elaboració d'un manual de bones pràctiques per al laboratori docent de medi ambient del departament de tecnologia. 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  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 12** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo. Anàlisi i millora de la docència en l'assignatura de projectes impartida en les titulacions d'enginyeria industrial i enginyeria tècnica industrial (esp. Mecànica).. 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  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 13** María Rosario Vidal Nadal; María Dolores Bovea Edo. ¿Es rentable diseñar productos ecológicos?: el caso del mueble. Athenea, 2004. ISBN 84-8021-403-1  
**Tipo de soporte:** Libro  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo

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

- 1** **Nombre del evento:** 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos  
**Tipo de evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Alcañiz,  
**Fecha de inicio:** 16/07/2014  
**Tipo de publicación:** Capítulos de libros  
Incorporating continuous assessment in the framework of the European higher education area. 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos. AEIPRO, 2014. ISBN 978-84-617-1275-5
- 2** **Nombre del evento:** 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos  
**Tipo de evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia





**Ciudad de celebración:** Alcañiz (Spain),

**Fecha de inicio:** 16/07/2014

**Tipo de publicación:** Capítulos de libros

Incorporating continuous assessment in the framework of european higher education area. 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos. AEIPRO, 2014. ISBN 978-84-617-1275-5

**3 Nombre del evento:** V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos Sólidos

**Tipo de evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Mendoza (Argentina),

**Fecha de inicio:** 15/10/2013

**Tipo de publicación:** Capítulos de libros

Aplicación de las Tecnologías de la Información y la comunicación (TICs) para fomentar la recogida selectiva de aparatos eléctricos y electrónicos. Aplicación a la categoría de juguetes. V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos Sólidos. VSIIR-REDISA, 2013. ISBN 978-987-1323-35-7

**4 Nombre del evento:** 17th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2013)

**Tipo de evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Logroño,

**Fecha de inicio:** 17/07/2013

**Tipo de publicación:** Capítulos de libros

Influence of environmental education of designers in the redesign of electrical and electronic equipment. 17th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2013). AEIPRO 2013, 2013. ISBN 978-84-616-6243-2

**5 Nombre del evento:** Experiències de millora i innovació educativa de la Universitat Jaume I (curs 2008/09). Actas de la IX Jornada de Millora Educativa de l'UJI.

**Tipo de evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Castellón,

**Fecha de inicio:** 27/06/2011

**Tipo de publicación:** Capítulos de libros

Elaboración de material docente para favorecer el aprendizaje autónomo de los alumnos de la asignatura "Seguridad Industrial e Impacto Ambiental". Experiències de millora i innovació educativa de la Universitat Jaume I (curs 2008/09). Actas de la IX Jornada de Millora Educativa de l'UJI.. Servei de Publicacions de la Universitat Jaume I, 2011. ISBN 978-84-695-0299-0

**6 Nombre del evento:** I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos

**Tipo de evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Castellón,

**Fecha de inicio:** 23/07/2008

**Tipo de publicación:** Capítulos de libros

Los residuos sólidos en las titulaciones técnicas. I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Publicaciones de la Universitat Jaume I, 2008. ISBN 978-84-8021-665-4

**7 Nombre del evento:** I Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo de evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Lugo,



**Fecha de inicio:** 26/09/2007

**Tipo de publicación:** Capítulos de libros

Análisis del desarrollo de competencias transversales en la asignatura de proyectos. experiencia en la Universitat Jaume I. I Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Departamento de Ingeniería Agroforestal, 2007. ISBN 978-84-690-8134-1

**8 Nombre del evento:** 3er Congreso Internacional "Docencia Universitaria e Innovación"

**Tipo de evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Universitat de Girona,

**Fecha de inicio:** 30/06/2004

**Tipo de publicación:** Capítulos de libros

La web docente del Área de Ingeniería Eléctrica. Apoyo a la enseñanza semipresencial. 3er Congreso Internacional "Docencia Universitaria e Innovación". 3er Congreso Internacional de Docencia Universitaria e Innovación (III CIDUI), 2004. ISBN 84-88795-77-7

**9 Nombre del evento:** 3er Congreso Internacional. Docencia Universitaria e Innovación

**Tipo de evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Universitat de Girona,

**Fecha de inicio:** 30/06/2004

**Tipo de publicación:** Capítulos de libros

Prácticas en empresa y Proyecto final de carrera. Una experiencia conjunta en la Titulación de Ingeniería Industrial. 3er Congreso Internacional. Docencia Universitaria e Innovación. 3er Congreso Internacional de Docencia Universitaria e Innovación (III CIDUI), 2004. ISBN 84-88795-78-5

## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

**Nombre del grupo:** Grupo de Ingeniería de Residuos

**Objeto del grupo:** Ecodiseño. Modelado de la gestión de los residuos urbanos (RU). Gestión medioambiental en la empresa. Aplicación de los Sistemas de Información Geográfica a la gestión de residuos. Aplicación de técnicas de Análisis de Ciclo de Vida (ACV) a productos/procesos/ gestión de residuos. Tecnologías de tratamiento biológico de residuos. Valorización y minimización de residuos

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

**Nº de componentes grupo:** 8

Gallardo Izquierdo

**Código normalizado:** 168

**Ciudad de radicación:** Castellón de la Plana, Comunidad Valenciana, España

**Entidad de afiliación:** Universitat Jaume I

**Fecha de inicio:** 29/07/2009

**Duración:** 80 meses

## Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** INCORPORACIÓN DE LA PREPARACIÓN PARA REUTILIZACIÓN EN EL DISEÑO DE PEQUEÑO APARATO ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO PARA IMPULSAR EFICIENCIA EN USO DE RECURSOS

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Nacional

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Dolores Bovea Edo

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD **Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN CENTRAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE AYUDAS 2013 DEL PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD \* 1º Termini àrees ANEP: AYA,DPI,ESP, FIS, FPA, MAT, MTM, TEC, TIN

**Cód. según financiadora:** DPI2013-40815-R

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2014 - 31/12/2016

**Duración:** 36 meses

**Cuantía total:** 60.500

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 2** **Nombre del proyecto:** Utilização de ferramenta Análise de Sustentabilidade de Análise de Ciclo de Vida (ASCV) para a avaliação do programa de coleta seletiva na cidade de João Pessoa/PB. Brasil

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Internacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidade Federal da Paraíba (Campus I - João Pessoa Pessoa)

**Entidad/es financiadora/s:**

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) - Brasil

**Cód. según financiadora:** 484357/2013-1

**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2013 - 01/10/2016

**Duración:** 1 año - 3 meses - 3 días

- 3** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE VALORIZACION ENERGETICA DE LOS RECHAZOS DEL PROCESO DE COMPOSTAJE DE LA FRACCION ORGANICA DE LOS RESIDUOS MUNICIPALES

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Local

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad Jaime I

**Tipo de entidad:** UNIVERSIDAD

**Ciudad entidad financiadora:** Castelló de la Plana, España

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN EL MARCO DEL PLAN DE PROMOCION DE LA INVESTIGACION DE LA UJI PARA EL AÑO 2013 \* Modalitat B: Grups consolidats i investigadors individuals

**Cód. según financiadora:** P1·1B2013-46



**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2014 - 31/12/2015  
**Cuantía total:** 27.650

**Duración:** 24 meses

**4 Nombre del proyecto:** POSIBILIDADES DE BIOMETANIZACION A PARTIR DE DISTINTOS TIPOS DE RESIDUOS BIODegradables

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Local

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco José Colomer Mendoza

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad Jaime I

**Tipo de entidad:** UNIVERSIDAD

**Ciudad entidad financiadora:** Castelló de la Plana, España

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO 2011 \* Modalitat B: Projectes Consolidats

**Cód. según financiadora:** P1-1B2011-34

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2013

**Duración:** 24 meses

**Cuantía total:** 21.566,08

**5 Nombre del proyecto:** EVALUACION DE LA VIABILIDAD TECNICA, AMBIENTAL Y SOCIOECONOMICA DE LA TRANSFORMACION DE UN TIRADERO

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco José Colomer Mendoza

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN CENTRAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE AYUDAS DEL PROGRAMA NACIONAL DE INTERNACIONALIZACION DE LA I+D. SUBPROGRAMA DE FOMENTO DE LA COOPERACION CIENTIFICA INTERNACIONAL (FCCI). \* 1º Plazo ACI-PROMOCIONA

**Cód. según financiadora:** ACI2009-0993

**Fecha de inicio-fin:** 15/12/2009 - 31/12/2012

**Duración:** 36 meses - 17 días

**Cuantía total:** 43.500

**6 Nombre del proyecto:** IDENTIFICACION DE VARIABLES CLAVE PARA LA MONITORIZACION DEL IMPACTO AMBIENTAL DURANTE EL CICLO DE VIDA DE LAS BALDOSAS CERAMICAS. SOLICITUD: 486204927-4927-4-8

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Nacional

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Dolores Bovea Edo

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA Y DEPORTE

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN CENTRAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA PARA LA REALIZACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION, PROGRAMAS DE ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y ACCIONES COMPLEMENTARIAS DENTRO DEL PROGRAMA NACIONAL DE PROYECTOS DE INVESTIGACION FUNDAMENTAL EN EL



MARCO DEL VI PLAN NACIONAL DE INVESTIGACION CIENTIFICA, DESARROLLO E INNOVACION TECNOLÓGICA 2008-2011. \* Subprograma de Proyectos de Investigación Fundamental no orientada en las áreas de: ICI, IEL, IME, INF, MAM, QMC, TM, COM, TQ.

**Cód. según financiadora:** DPI2008-04926/DPI

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2009 - 30/06/2012

**Duración:** 42 meses

**Cuantía total:** 45.496

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

- 7 Nombre del proyecto:** IDENTIFICACION DE VARIABLES CLAVE PARA LA MONITORIZACION DEL IMPACTO AMBIENTAL DURANTE EL CICLO DE VIDA DE LAS BALDOSAS CERAMICAS

**Ámbito geográfico:** Acció complementaria a projecte d'investigació

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Dolores Bovea Edo

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana CONSELLERIA D'EDUCACIO **Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** CONVOCATÒRIA DE BEQUES I AJUDES PER AL FOMENT DE LA INVESTIGACIÓ CIENTÍFICA I EL DESENVOLUPAMENT TECNOLÒGIC A LA COMUNITAT VALENCIANA.

\* Ajudes complementàries per a projectes de I+D+i

**Cód. según financiadora:** ACOMP/2011/036

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

**Duración:** 12 meses

**Cuantía total:** 5.000

- 8 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE UNA METODOLOGIA PARA LA EVALUACION DE SISTEMAS DE GESTION DE RESIDUOS URBANOS BASADA EN INDICADORES AMBIENTALES, ECONOMICOS Y SOCIALES

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Local

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Dolores Bovea Edo

**Nº de investigadores/as:** 10

**Entidad/es financiadora/s:**

Universidad Jaime I

**Tipo de entidad:** UNIVERSIDAD

**Ciudad entidad financiadora:** Castelló de la Plana, España

**Nombre del programa:** PLAN DE PROMOCION DE LA INVESTIGACION EN LA UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLON, AÑO 2008 \* Projectes d'investigació científica i desenvolupament tecnològic (Consolidats)

**Cód. según financiadora:** P1·1B2008-49

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

**Duración:** 36 meses

**Cuantía total:** 38.600

- 9 Nombre del proyecto:** DISEÑO DE UN MODELO PARA LA GESTION DE LA RECOGIDA DE RESIDUOS SELECTIVA DE RESIDUOS URBANOS EN POBLACIONES ESPAÑOLAS

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN CENTRAL





**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE AYUDAS DEL PROGRAMA NACIONAL DE DESARROLLO EXPERIMENTAL PARA EL AÑO 2008 \* Subprograma de Medio Ambiente y Ecoinnovación

**Cód. según financiadora:** 150/PC08/3-02.4

**Fecha de inicio-fin:** 13/05/2008 - 30/06/2011

**Duración:** 37 meses - 18 días

**Cuantía total:** 75.962

**10 Nombre del proyecto:** IDENTIFICACION DE VARIABLES CLAVE PARA LA MOTORIZACION DEL IMPACTO AMBIENTAL DURANTE EL CICLO DE VIDA

**Ámbito geográfico:** Acció complementaria a projecte d'investigació

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Dolores Bovea Edo

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana CONSELLERIA D'EDUCACIO **Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** CONVOCATÒRIA DE BEQUES I AJUDES PER AL FOMENT DE LA INVESTIGACIÓ CIENTÍFICA I EL DESENVOLUPAMENT TECNOLÒGIC A LA C.VALENCIANA \* Ajudes complementàries per a projectes d'I+D+I

**Cód. según financiadora:** ACOMP/2010/257

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2010 - 31/12/2010

**Duración:** 12 meses

**Cuantía total:** 14.000

**11 Nombre del proyecto:** DISEÑO DE UN MODELO PARA LA GESTION DE LA RECOGIDA SELECTIVA DE RESIDUOS URBANOS EN POBLACIONES ESPAÑOLAS

**Ámbito geográfico:** Acció complementaria a projecte d'investigació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana CONSELLERIA D'EDUCACIO **Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** CONVOCATÒRIA DE BEQUES I AJUDES PER AL FOMENT DE LA INVESTIGACIÓ CIENTÍFICA I EL DESENVOLUPAMENT TECNOLÒGIC A LA C.VALENCIANA \* Ajudes complementàries per a projectes d'I+D+I

**Cód. según financiadora:** ACOMP/2010/232

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2010 - 31/12/2010

**Duración:** 12 meses

**Cuantía total:** 10.500

**12 Nombre del proyecto:** MEJORA AMBIENTAL DE PRODUCTOS CERÁMICOS MEDIANTE LA APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE ANÁLISIS DEL CICLO DE VIDA

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Autonòmic

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Dolores Bovea Edo

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA





Generalitat Valenciana CONSELLERIA D'EMPRESA,  
UNIVERSITAT I CIENCIA

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE BECAS Y AYUDAS PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO EN LA COMUNIDAD VALENCIANA. \*  
Ajudes per a la realització de projectes d'I+D+i per a equips d'investigació emergents o de recent creació

**Cód. según financiadora:** GV/2007/094

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

**Duración:** 24 meses

**Cuántía total:** 16.790

- 13 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LOS DIFERENTES MODELOS DE RECOGIDA DE RSU IMPLANTADOS EN ESPAÑA. DETERMINACION DE INDICADORES DE EVALUACION. FASE SEGUNDA

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN CENTRAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE PROYECTOS MEDIOAMBIENTALES DE INVESTIGACION CIENTIFICA, DESARROLLO E INNOVACION TECNOLÓGICA EN EL MARCO DEL PLAN NACIONAL DE I+D+I 2004-2007, PARA EL AÑO 2007.39 \* Proyectos de investigación medioambiental

**Cód. según financiadora:** A228/2007/1-02.1

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2007 - 30/04/2008

**Duración:** 16 meses

**Cuántía total:** 23.050

- 14 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LOS DIFERENTES MODELOS DE RECOGIDA SELECTIVA DE RSU IMPLANADOS EN ESPAÑA. DETERMINACION DE INDICADORES DE EVALUACION

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN CENTRAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA PARA LA REALIZACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION MEDIOAMBIENTAL PARA EL AÑO 2006 \* Proyectos medioambientales de investigación

**Cód. según financiadora:** 279/2006/2-2.1

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2006 - 30/06/2007

**Duración:** 18 meses

**Cuántía total:** 8.500

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

- 15 Nombre del proyecto:** TRANSFERENCIAS DE CARBONO EN SUELOS ENMENDADOS CON COMPOST ELABORADO CON LODOS DE DEPURACION DE AGUAS RESIDUALES URBANAS. DEFINICION DE GARANTIAS MEDIOAMBIENTALES

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Autònomic

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana CONSELLERÍA DE  
INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA ACCIONES DE ARTICULACION DEL SISTEMA VALENCIANO DE CIENCIA-TECNOLOGIA-EMPRESA (SVCTE) PARA EL EJERCICIO 2004. \* Renovació Projectes d'Investigació en Cooperació

**Cód. según financiadora:** IIARCO/2004/213

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2004 - 31/12/2005

**Duración:** 24 meses

**Cuántía total:** 8.068,17

- 16** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UNA ARQUITECTURA MULTIAGENTE PARA LA ASISTENCIA EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS. APLICACION AL DISEÑO DE MUEBLES

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Rosario Vidal Nadal

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN CENTRAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE AYUDAS PARA LA REALIZACION DE PROYECTOS I+D EN EL MARCO DE ALGUNOS PROGRAMAS NACIONALES DEL PLAN NACIONAL DE INVESTIGACION CIENTIFICA, DESARROLLO E INNOVACION TECNOLOGICA 2000-2003 \* Proyectos I+D en el marco de algunos Programas Nacionales

**Cód. según financiadora:** DPI2002-04357-C03-01

**Fecha de inicio-fin:** 01/12/2002 - 30/11/2005

**Duración:** 36 meses

**Cuántía total:** 34.500

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

- 17** **Nombre del proyecto:** MEJORA DE LA TECNICA DE COMPOSTAJE DE LODOS DE DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES URBANAS PARA SU APLICACION COMO ENMIENDA EN CULTIVOS DE CITRICOS EN LA PLANA DE CASTELLON

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Leonor Lapeña Barrachina

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN CENTRAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE INVESTIGACION DEL PROGRAMA NACIONAL DE CIENCIAS Y TECNOLOGIAS MEDIOAMBIENTALES, 2004 \* PROYECTOS DE INVESTIGACION DE I+D

**Cód. según financiadora:** 135/2004/3

**Fecha de inicio-fin:** 20/12/2004 - 30/04/2005

**Duración:** 4 meses - 11 días

**Cuántía total:** 9.500

**18 Nombre del proyecto:** DISEÑO DE MUEBLES MAS RESPETUOSOS CON EL MEDIO AMBIENTE (1ª ANUALIDAD)**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Autònomic**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Jaume I**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Rosario Vidal Nadal**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

Generalitat Valenciana CONSELLERIA DE CULTURA, EDUCACIO I CIENCIA

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA**Ciudad entidad financiadora:** València, España**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE DIFERENTES TIPOS DE AYUDAS Y BECAS PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO EN LA COMUNIDAD VALENCIANA \* PROYECTOS DE INVESTIGACION. TIPO B. GRUPOS EMERGENTES**Cód. según financiadora:** GV99-65-01-11**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2000 - 31/12/2000**Duración:** 12 meses**Cuantía total:** 13.582,87**19 Nombre del proyecto:** DISEÑO DE MUEBLES MAS RESPETUOSOS CON EL MEDIO AMBIENTE**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Nacional**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Jaume I**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Rosario Vidal Nadal**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION, CULTURA Y DEPORTE

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN CENTRAL**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España**Nombre del programa:** AYUDAS PARA LA REALIZACION DE PROYECTOS DE I+D EN EL MARCO DE DETERMINADOS PROGRAMAS NACIONALES DEL PLAN NACIONAL DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO \* PROYECTOS DE INVESTIGACION**Cód. según financiadora:** TAP1999-0608**Fecha de inicio-fin:** 31/12/1999 - 31/12/2000**Duración:** 12 meses**Cuantía total:** 17.501,47**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**20 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE BASES DE DATOS Y HERRAMIENTAS GRAFICAS PARA EL ECODESIGNO DE MUEBLES**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació Autònomic**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Jaume I**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Rosario Vidal Nadal**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

IVACE (Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial)

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA**Ciudad entidad financiadora:** València, España**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE AYUDAS EN MATERIA DE PROMOCION TECNOLÓGICA Y EMPRESARIAL, MEJORA DE TECNICAS DE GESTION, MICROEMPRESAS Y CREACION DE EMPRESAS Y ENERGIA \* PROGRAMA DE PROMOCION INDUSTRIAL MEDIOAMBIENTAL**Cód. según financiadora:** IMPIMA/2000/151



**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2000 - 15/12/2000  
**Cuantía total:** 12.020,24

**Duración:** 11 meses - 15 días

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

- 1** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO Y APLICACIÓN DE UN SECADO BASADO EN TECNOLOGÍA DE BIOSECADO CON APROVECHAMIENTO DE ENERGÍAS RENOVABLES, EN UN PROCESO INTEGRAL DE APROVECHAMIENTO DE RESTOS AGRÍCOLAS.  
**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Jaume I  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Francisco José Colomer Mendoza  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Nombre del programa:** CONTRATO DE INVESTIGACION  
**Cód. según financiadora:** EX120094  
**Fecha de inicio:** 25/05/2012 **Duración:** 18 meses  
**Cuantía total:** 43.120
- 2** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE CARACTERIZACION DEL COMPOST Y DEL RECHAZO DEL AFINO DEL COMPOST DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE RSU Y COMPOSTAJE DE VILLENA DE VAERSA  
**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Jaume I  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:**  
VAERSA **Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA  
**Ciudad entidad financiadora:** València, España  
**Nombre del programa:** CONTRATO DE INVESTIGACION  
**Fecha de inicio:** 26/10/2009 **Duración:** 7 meses  
**Cuantía total:** 2.940
- 3** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE VIABILIDAD TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LA GESTIÓN DE LOS SUBPRODUCTOS DE UNA PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS MERCURIALES DE VAERSA  
**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Jaume I  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo  
**Nº de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:**  
VAERSA **Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA  
**Ciudad entidad financiadora:** València, España  
**Nombre del programa:** CONTRATO DE INVESTIGACIÓN  
**Fecha de inicio:** 08/10/2009 **Duración:** 6 meses - 16 días  
**Cuantía total:** 7.280
- 4** **Nombre del proyecto:** IV ACUERDO MARCO DE PATROCINIO Y DE SOPORTE A UN PROGRAMA CONTINUADO DE APOYO TECNOLÓGICO: "Desarrollo técnico del proceso de diseño y fabricación del Molde para Baldosas Cerámicas".



**Ámbito geográfico:** Contracte de Col·laboració

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Fernando Romero Subiron

**Nº de investigadores/as:** 13

**Entidad/es financiadora/s:**

MACER, S.L.

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** Almassora, España

**Nombre del programa:** CONVENIO DE PATROCINIO

**Fecha de inicio:** 20/02/2009

**Duración:** 24 meses

**Cuantía total:** 6.000

**5 Nombre del proyecto:** DETERMINACION DE PARAMETROS DE LIXIVIACION Y BIODEGRADABILIDAD ANAEROBIA DE LODOS. PARTE II

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Cespa GR

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** Barcelona, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 17/09/2008

**Duración:** 12 meses

**Cuantía total:** 12.096

**6 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE CARACTERIZACION DE CENIZAS Y ESCORIAS DE PLANTA DE VALORIZACION ENERGETICA DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Assessorament

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

JARDINERIA Y RIEGOS AZAHAR, S.A.

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** Castelló de la Plana, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 16/06/2008

**Duración:** 2 meses

**Cuantía total:** 1.850

**7 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE CARACTERIZACION DE CENIZAS Y ESCORIAS DE PLANTA DE VALORIZACION ENERGETICA DE RESIDUOS SOLIDOS URBANO

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

JARDINERIA Y RIEGOS AZAHAR, S.A.

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** Castelló de la Plana, España





**Nombre del programa:** CONTRATO I+D

**Fecha de inicio:** 19/09/2007

**Cuantía total:** 1.850

**Duración:** 2 meses

**8 Nombre del proyecto:** DETERMINACION DE PARAMETROS DE LIXIVIACION Y BIODEGRADABILIDAD ANAEROBIA DE LODOS

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Cespa GR

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** Barcelona, España

**Nombre del programa:** CONTRATO ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 14/09/2007

**Cuantía total:** 10.445

**Duración:** 8 meses

**9 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE UN ESTUDIO DE VALORIZACION DEL COMPOST DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE RSU DE VILLENA COMO COMBUSTIBLE

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

VAERSA

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** CONTRATO I+D

**Fecha de inicio:** 25/07/2007

**Cuantía total:** 3.570

**Duración:** 2 meses

**10 Nombre del proyecto:** ESTUDIO Y CREACION DE UN NUEVO PROCESO DE DEPURACION DE AGUA RESIDUAL CON ELIMINACION DE NUTRIENTES MEDIANTE CULTIVO ADHERIDO

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

FACSA

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** Castelló de la Plana, España

**Nombre del programa:** CONTRATO INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 10/07/2007

**Cuantía total:** 4.200

**Duración:** 5 meses - 21 días

**11 Nombre del proyecto:** OPTIMIZACION DEL DISEÑO, IMPLEMENTACION Y EXPLOTACION DEL PROCESO DE DEPURACION CON TECNOLOGIA DE BIOREACTORES DE MEMBRANA EN INSTALACIONES EXISTENTES MEDIANTE EL DESARROLLO DE PLANTA PILOTO DE DEMOST



**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

FACSA

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** Castelló de la Plana, España

**Nombre del programa:** CONTRATO INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 10/07/2007

**Duración:** 5 meses - 21 días

**Cuantía total:** 4.200

**12 Nombre del proyecto:** PROYECTO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO SOLICITADO POR EMPRESAS

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Assessorament

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

VAERSA

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** CONTRACTE ASSESSORAMENT

**Fecha de inicio:** 31/05/2007

**Duración:** 2 meses

**Cuantía total:** 7.460

**13 Nombre del proyecto:** DISEÑO Y PUESTA A PUNTO DE UN METODO PARA LA REALIZACIÓN DE PROYECTOS DE AUTORIZACION AMBIENTAL INTEGRADA EN EL SECTOR D ELA CERAMICA.

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Assessorament

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

JUAN J. IZQUIERDO OFICINA TECNICA, S.L.

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** Castelló de la Plana, España

**Nombre del programa:** CONTRATO ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 27/03/2007

**Duración:** 6 meses

**Cuantía total:** 1.540

**14 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE ALTERNATIVAS DE VALORIZACION DE LA FRACCION MEZCLA DE LA PLANTA DE RECICLAJE Y COMPOSTAJE DE ONDA (SEGUNDA FASE)

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

RECIPLA S.A.

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** Onda, España



**Nombre del programa:** CONTRATO DE INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 01/12/2006

**Duración:** 30 meses

**Cuantía total:** 2.000

- 15 Nombre del proyecto:** DISEÑO DE LA RECOGIDA SELECTIVA PUERTA A PUERTA DE RESIDUOS URBANOS EN LA ZONA CENTRO DE VALENCIA.

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

S.A. AGRICULTORES DE LA VEGA DE VALENCIA **Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** CONTRATO INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 13/09/2006

**Duración:** 3 meses

**Cuantía total:** 1.020

- 16 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE ANALISIS DE CICLO DE VIDA DEL PROCESO DE EXTRACCION, TRATAMIENTO Y COMERCIALIZACION DE ARCILLAS, CON DESTINO A LA INDUSTRIA CERAMICA.

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Dolores Bovea Edo

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

ReMa Medio Ambiente, S.L.

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** Castelló de la Plana, España

**Nombre del programa:** CONTRATO INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 15/07/2005

**Duración:** 2 meses

**Cuantía total:** 2.415

- 17 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE ALTERNATIVAS DE VALORIZACION DE LA FRACCION MEZCLA DE LA PLANTA DE RECICLAJE Y COMPOSTAJE DE ONDA.

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

RECIPLA S.A.

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** Onda, España

**Nombre del programa:** CONTRATO INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 15/03/2005

**Duración:** 4 meses - 6 días

**Cuantía total:** 12.900

- 18 Nombre del proyecto:** REALIZACION DE UN MAPA ACUSTICO PARA UNA INDUSTRIA CERAMICA.

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a



**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Dolores Bovea Edo

**Nº de investigadores/as:** 2

**Nombre del programa:** CONTRATO INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 10/01/2005

**Duración:** 2 meses

**Cuantía total:** 1.579

- 19 Nombre del proyecto:** MEJORA DEL PROCESO AUTOMATIZADO DE EMBALAJE Y PALETIZADO DE PAVIMETOS Y REVESTIMIENTOS CERAMICOS. EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL DEL EMBALAJE.

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Julio Serrano Mira

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

Keraben Grupo, SA

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** Nules, España

**Nombre del programa:** CONTRATO INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 29/03/2004

**Duración:** 6 meses

**Cuantía total:** 6.000

- 20 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LA INSTALACION MAS ADECUADA PARA LA DEPURACION DE GASES DE COMBUSTION DE LA FABRICACION DE FRITAS CERAMICAS DE FERRO.

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

FERRO SPAIN, S.A.

**Tipo de entidad:** EMPRESA PRIVADA

**Ciudad entidad financiadora:** Almassora, España

**Nombre del programa:** CONTRATO INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 22/01/2004

**Duración:** 6 meses

**Cuantía total:** 3.600

- 21 Nombre del proyecto:** ANALISIS DEL CICLO DE VIDA DE ENVASES BIODEGRADABLES (PROYECTO MULTIBIO).

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** María Rosario Vidal Nadal

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

AIMPLAS Instituto Tecnológico del Plástico

**Tipo de entidad:** OTROS

**Ciudad entidad financiadora:** Paterna, España

**Nombre del programa:** CONTRATO INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 26/09/2003

**Duración:** 12 meses

**Cuantía total:** 22.000

**22** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE VIABILIDAD DEL COMPOSTAJE Y BIOMETANIZACIÓN DE SUBPRODUCTOS DE ANIMALES NO DESTINADOS AL CONSUMO HUMANO

**Ámbito geográfico:** Contrate d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

CEDECARNE

**Tipo de entidad:** OTROS

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONTRATO INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 25/09/2003

**Duración:** 3 meses

**Cuantía total:** 7.840

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Valeria Ibáñez Forés; B. Pacheco-Blanco; S.F. Capuz-Rizo; María Dolores Bovea Edo. Environmental Product Declarations: exploring their evolution and the factors affecting their demand in Europe (Epub ahead of print). JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION. xxx(2016), pp. 1 - 13. 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/J.JCLEPRO.2015.12.078>>. ISSN 0959-6526

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

**Posición de firma:** 4 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 2** Victoria Pérez Belis; María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés. An in-depth literature review of the waste electrical and electronic equipment context: Trends and evolution (Review). WASTE MANAGEMENT & RESEARCH. 1 (33), pp. 3 - 29. 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1177/0734242X14557382>>. ISSN 0734-242X

**Tipo de producción:** Artículo **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
- 3** Victoria Pérez Belis; María Dolores Bovea Edo; Amelia Simó Vidal. Consumer behaviour and environmental education in the field of waste electrical and electronic toys: A Spanish case study. WASTE MANAGEMENT. (36), pp. 277 - 288. 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.wasman.2014.10.022>>. ISSN 0956-053X

**Tipo de producción:** Artículo **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
- 4** Marta Braulio Gonzalo; María Dolores Bovea Edo; María José Ruá Aguilar. Sustainability on the urban scale: Proposal of a structure of indicators for the Spanish context. ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT REVIEW. (53), pp. 16 - 30. 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.eiar.2015.03.002>>. ISSN 0195-9255

**Tipo de producción:** Artículo **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

- 5** Valeria Ibáñez Forés; María Dolores Bovea Edo. A decision support tool for communicating the environmental performance of products and organisations from the ceramic sector (Epub ahead of print). CLEAN TECHNOLOGIES AND ENVIRONMENTAL POLICY. Published online, pp. 1 - 16. 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s10098-015-0999-5>>. ISSN 1618-954X

**Tipo de producción:** Artículo**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

- 6** A. Fernández-García; Valeria Ibáñez Forés; María Dolores Bovea Edo. Eco-efficiency analysis of the life cycle of interior partition walls: a comparison of alternative solutions (Epub ahead of print). JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION. Published online, pp. 1 - 17. 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jclepro.2015.07.136>>. ISSN 0959-6526

**Tipo de producción:** Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 7** María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés; I Agustí Juan. Environmental product declaration (EPD) labelling of construction and building materials. Eco-efficient construction and building materials. Life Cycle Assessment (Lca), Eco-Labeling and Case Studies. Oxford, (826):(Reino Unido): Woodhead Publishing, 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1533/9780857097729.1.125>>. ISBN 978-0-85709-767-5

**Depósito legal:** 10.1533/9780857097729.1.125**Tipo de producción:** Capítulos de libros**Tipo de soporte:** Libro**Posición de firma:** 1**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 8** S.E. Cruz Sotelo; S. Ojeda Benítez; María Dolores Bovea Edo; P. Taboada González. Los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. El caso del teléfono celular: una aplicación del análisis del ciclo de vida. Residuos-E del norte de México. Reos y perspectivas de su gestión sustentable. México: Colegio de la Frontera Norte/Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, 2014. ISBN 978-607-479-130-3

**Tipo de producción:** Capítulos de libros**Tipo de soporte:** Libro**Posición de firma:** 3**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 9** D. Bernad-Beltrán; Amelia Simó Vidal; María Dolores Bovea Edo. Attitude towards the incorporation of the selective collection of biowaste in a municipal solid waste management system. A case study. WASTE MANAGEMENT. 12 (34), pp. 2434 - 2444. 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.wasman.2014.08.023>>. ISSN 0956-053X

**Tipo de producción:** Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**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 - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Índice de impacto:** 3.22**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL**Índice de impacto:** 3.22**Revista dentro del 25%:** No



- 10** Antonio Gallardo Izquierdo; María del Mar Carlos Alberola; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; F. Albarrán. Analysis of refus-derived fuel from the municipal solid waste reject fraction and its compliance with quality standards. JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION. (83), pp. 118 - 125. 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jclepro.2014.07.085>>. ISSN 0959-6526
- Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 3
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.844  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.844
- 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 - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES  
**Revista dentro del 25%:** Si
- 11** Valeria Ibáñez Forés; María Dolores Bovea Edo; Victoria Pérez Belis. A holistic review of applied methodologies for assessing and selecting the optimal technological alternative from a sustainability perspective (Review). JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION. (70), pp. 259 - 281. 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jclepro.2014.01.082>>. ISSN 0959-6526
- Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 2
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.844  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.844
- 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 - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES  
**Revista dentro del 25%:** Si
- 12** Victoria Pérez Belis; María Dolores Bovea Edo; Ana María Gómez Parra. Waste electric and electronic toys: Management practices and characterisation. RESOURCES CONSERVATION AND RECYCLING. (77), pp. 1 - 12. 2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.resconrec.2013.05.002>>. ISSN 0921-3449
- Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 2
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.692  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.692
- 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 - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES  
**Revista dentro del 25%:** No
- 13** Valeria Ibáñez Forés; María Dolores Bovea Edo; A. Azapagic. Assessing the sustainability of Best Available Techniques (BAT) methodology and application in the ceramic tiles industry. JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION. (51), pp. 162 - 176. 2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jclepro.2013.01.020>>. ISSN 0959-6526
- Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 2
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)
- 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 - ENVIRONMENTAL SCIENCES





**Índice de impacto:** 3.59

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

**Índice de impacto:** 3.59

**Revista dentro del 25%:** Si

**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL

**Revista dentro del 25%:** Si

- 14** Antonio Gallardo Izquierdo; Ana María Gómez Parra; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; María del Mar Carlos Alberola. Influencia del nivel de ingresos económicos en la recogida selectiva de residuos urbanos. REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL. 29 Suplem 3, pp. 19 - 24. 2013. ISSN 0188-4999

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 3

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

**Índice de impacto:** 0.328

**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 - ENVIRONMENTAL SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** No

- 15** Valeria Ibáñez Forés; María Dolores Bovea Edo. Declaraciones Ambientales según ISO14025 en el sector de la construcción. Parte 1: Marco normativo y metodología. TECNICA CERAMICA. 410, pp. 1236 - 1231. 2013. ISSN 0211-7290

**Tipo de producción:** Artículo

**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

- 16** Valeria Ibáñez Forés; María Dolores Bovea Edo. Declaraciones Ambientales según ISO14025 en el sector de la construcción. Parte 2: recubrimientos cerámicos. TECNICA CERAMICA. 411, pp. 2 - 7. 2013. ISSN 0211-7290

**Tipo de producción:** Artículo

**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

- 17** Samantha E. Cruz Sotelo; Sara Ojeda Benítez; María Dolores Bovea Edo; Néstor Santillán Soto; Hugo Fávila Ávila; Wendolyn E. Aguilar Salinas. Hábitos y prácticas de consumo de teléfonos celulares en México y España. REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL. Supl 3 (29), pp. 33 - 41. 2013. ISSN 0188-4999

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 3

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

**Índice de impacto:** 0.328

**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 - ENVIRONMENTAL SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** No

- 18** María Dolores Bovea Edo; Victoria Pérez Belis. La Industria y el Ecodiseño. Problemática y sustentabilidad en la Industria. Mexicali Baja California, (484):(México): UABC, 2012. ISBN 978-607-7951-14-8

**Tipo de producción:** Capítulos de libros

**Posición de firma:** 1

**Tipo de soporte:** Libro

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

- 19** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza. Separate Collection Systems for Urban Waste (UW). Management of Organic Waste. Croatia, (191):(Croacia): InTech, 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.5772/1382>>. ISBN 978-953-307-925-7

**Depósito legal:** 10.5772/1382

**Tipo de producción:** Capítulos de libros

**Posición de firma:** 2

**Tipo de soporte:** Libro

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

- 20** María Dolores Bovea Edo; Victoria Pérez Belis. A taxonomy of ecodesign tools for interesting environmental requirements into the product design process. JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION. 1 (20), pp. 61 - 71. 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.clepro.2011.07.012>>. ISSN 0959-6526
- Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.398  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.398
- 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 - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES  
**Revista dentro del 25%:** Si
- 21** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Míriam Prades Martí. Analysis of collection systems for sorted household waste in Spain. WASTE MANAGEMENT. 9 (32), pp. 1623 - 1633. 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.wasman.2012.04.006>>. ISSN 0956-053X
- Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 2
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.485  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.485
- 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 - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES  
**Revista dentro del 25%:** No
- 22** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Míriam Prades Martí. Evolution of sorted waste collection: a case study of Spanish cities. WASTE MANAGEMENT & RESEARCH. 8 (30), pp. 859 - 863. 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1177/0734242X12443584>>. ISSN 0734-242X
- Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 2
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.047  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.047
- 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 - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES  
**Revista dentro del 25%:** No
- 23** I. Mercante; María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés; A. Arena. Life cycle assessment of construction and demolition waste management systems: a Spanish case study. INTERNATIONAL JOURNAL OF LIFE CYCLE ASSESSMENT. 2 (17), pp. 232 - 241. 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s11367-011-0350-2>>. ISSN 0948-3349
- Tipo de producción:** Artículo  
**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:** 2.773

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

**Índice de impacto:** 2.773

**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL

**Revista dentro del 25%:** No

- 24** Antonio Gallardo Izquierdo; Míriam Prades Martí; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza. Influencia de la variables climáticas y socio-económicas en la generación de residuos urbanos en España. REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL. (28) Supl 1, pp. 7 - 12. 2012. ISSN 0188-4999

**Tipo de producción:** Artículo

**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

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

**Índice de impacto:** 0.169

**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** No

- 25** David Bernad Beltrán; María Dolores Bovea Edo; Míriam Prades Martí; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. Actitud ante la recolección selectiva de biorresiduos. REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL. (28) Suplemento 1, pp. 37 - 42. 2012. ISSN 0188-4999

**Tipo de producción:** Artículo

**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:** 0.169

**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** No

- 26** Francisco José Colomer Mendoza; F. Robles; L. Herrera; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo. Biodrying as a biological process to diminish moisture in gardening and harvest wastes. ENVIRONMENT, DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY. 6 (14), pp. 1013 - 1026. 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s10668-012-9369-1>>. ISSN 1387- 585X

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 5

**Tipo de soporte:** Revista

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

- 27** María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés; David Bernad Beltrán; I. Mercante. 18. Aplicación de la Metodología de Análisis del Ciclo de Vida a la Gestión de Residuos Sólidos. Residuos sólidos: un enfoque multidisciplinario. Argentina, (032):(Argentina): LibrosEnRed, 2011. ISBN 978-1-59754-787-1

**Tipo de producción:** Capítulos de libros

**Posición de firma:** 1

**Tipo de soporte:** Libro

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

- 28** I.T. Mercante; S. Llamas; María Dolores Bovea Edo. 15. Residuos de Construcción y Demolición. Residuos sólidos: un enfoque multidisciplinario. Argentina, (032):(Argentina): LibrosEnRed, 2011. ISBN 978-1-59754-787-1

**Tipo de producción:** Capítulos de libros

**Posición de firma:** 3

**Tipo de soporte:** Libro

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

- 29** María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés. 8. Recuperación y Reciclaje de Materiales. Residuos sólidos: un enfoque multidisciplinario. Argentina, (032):(Argentina): LibrosEnRed, 2011. ISBN 978-1-59754-787-1

**Tipo de producción:** Capítulos de libros

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 1**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 30** Valeria Ibáñez Forés; María Dolores Bovea Edo; Amelia Simó Vidal. Life cycle assessment of ceramic tiles. Environmental and statistical analysis. INTERNATIONAL JOURNAL OF LIFE CYCLE ASSESSMENT. 9 (16), pp. 916 - 928. 2011. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s11367-011-0322-6>>. ISSN 0948-3349

**Tipo de producción:** Artículo**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**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL**Revista dentro del 25%:** No**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.362**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.362**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Revista dentro del 25%:** No

- 31** María Dolores Bovea Edo; E. Díaz-Albo; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Julio Serrano Mira. Environmental performance of ceramic tiles: improvement proposals. MATERIALS & DESIGN. 1 (31), pp. 35 - 41. 2010. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.matdes.2009.07.021>>. ISSN 0261-3069

**Tipo de producción:** Artículo**Posición de firma:** 1**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 - MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY**Revista dentro del 25%:** No**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.696

- 32** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Míriam Prades Martí; Maria del Mar Carlos Alberola. Comparison of different collection systems for sorted household waste in Spain. WASTE MANAGEMENT. 12 (30), pp. 2430 - 2439. 2010. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/J.wasman.2010.05.026>>. ISSN 0956-053X

**Tipo de producción:** Artículo**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**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Revista dentro del 25%:** No**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.358**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.358**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL**Revista dentro del 25%:** Si

- 33** Antonio Gallardo Izquierdo; N. Rey; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; F. Albarrán. Producción y Caracterización del CSR procedente del Rechazo de una Planta de Recuperación y Compostaje. INFOENVIRO. 59 (NOV), pp. 38 - 41. 2010. ISSN 1699-2520

**Tipo de producción:** Artículo**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



- 34** María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. Environmental assessment of alternative municipal solid waste management strategies. A Spanish case study. WASTE MANAGEMENT. 11 (30), pp. 2383 - 2395. 2010. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/J.Wasman.2010.03.001>>. ISSN 0956-053X
- Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.358  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2.358
- 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 - ENVIRONMENTAL SCIENCES  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL  
**Revista dentro del 25%:** Si
- 35** Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; F. Robles; María Dolores Bovea Edo; L. Herrera. Opciones de Valoración de Lodos de Distintas Estaciones depuradoras de Aguas Residuales. INGENIERIA. 3 (14), pp. 177 - 190. 2010. ISSN 1665-529X
- Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 4
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 36** Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; L.Herrera. Biometanización a partir de lodos de EDAR y rechazos de planta de compostaje. TECNO AMBIENTE. 192, pp. 19 - 24. 2009. ISSN 1133-4665
- Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 4
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 37** Francisco José Colomer Mendoza; A.Ferrer Gisbert; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo. Safety factor nomograms for homogeneous earth dams less than ten meters high. ENGINEERING GEOLOGY. 3-4 (105), pp. 231 - 238. 2009. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.enggeo.2009.01.001>>. ISSN 0013-7952
- Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 4
- Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.212  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 1.212
- 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 - GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY  
**Revista dentro del 25%:** No  
**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, GEOLOGICAL  
**Revista dentro del 25%:** No
- 38** Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; L.Herrera Prats; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo. Viabilidad de la valorización energética de lodos procedentes de distintos tipos de depuradoras. RESIDUOS. 110(marzo), pp. 32 - 37. 2009. ISSN 1131-9526
- Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 5
- Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 39** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; M. Prades. Estudio de los modelos de recogida selectiva de residuos urbanos implantados en ciudades españolas. Análisis de su eficiencia. INFOENVIRO. 45, pp. 67 - 74. 2009. ISSN 1699-2520

**Tipo de producción:** Artículo  
**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

- 40** María Dolores Bovea Edo; Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. Declaración ambiental según ISO 14025: una oportunidad para informar de los aspectos ambientales de los servicios de gestión de residuos. RESIDUOS. 114(), pp. 20 - 27. 2009. ISSN 1131-9526

**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1

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

- 41** María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés. Nuevos criterios ecológicos para la concesión de la etiqueta ecológica europea a los revestimientos rígidos. TECNICA CERAMICA. 378(Nov), pp. 790 - 801. 2009. ISSN 0211-7290

**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1

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

- 42** A. Gallardo; Antonio Gallardo Izquierdo; M.D. Bovea; María Dolores Bovea Edo; F.J. Colomer; Francisco José Colomer Mendoza; M. Carlos; Guillermo Monrós Tomás; Maria del Mar Carlos Alberola. Ingeniería de residuos. Hacia una gestión sostenible. Castellón:Publicacions de la Universitat Jaume I, 2008. ISBN 978-84-8021-65-4

**Tipo de producción:** Libro  
**Grado de contribución:** Editor/a o coeditor/a

**Tipo de soporte:** Libro

- 43** María Dolores Bovea Edo; B. Wang. Redesign methology for developing environmentally conscious products. INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH. 18-19 (45), pp. 4057 - 4072. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1080/00207540701472678>>. ISSN 0020-7543

**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1

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

- 44** María Dolores Bovea Edo; Ramón Cabello López; Daría Querol. Comparative Life Cycle Assessment of Commonly Used Refrigerants in Commercial Refrigeration Systems. INTERNATIONAL JOURNAL OF LIFE CYCLE ASSESSMENT. 5 (12), pp. 299 - 307. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1065/lca2007.06.346>>. ISSN 0948-3349

**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1

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

- 45** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; A. García Gargallo. Estudio de microvertederos incontrolados como criterio en la ubicación de ecoparques. TECNO AMBIENTE. 173, pp. 5 - 9. 2007. ISSN 1133-4665

**Tipo de producción:** Artículo  
**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

- 46** María Dolores Bovea Edo; Úrsula Saura; Jose Luis Ferrero; Josep Giner. Cradle-to-Gate Study of Red Clay for Use in the Ceramic Industry. INTERNATIONAL JOURNAL OF LIFE CYCLE ASSESSMENT. 6 (12), pp. 439 - 447. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1065/lca2006.06.252>>. ISSN 0948-3349

**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1

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



- 47** María Dolores Bovea Edo; J.C. Powell; Antonio Gallardo Izquierdo; S.F. Capuz-Rizo. The role played by environmental factors in the integration of a transfer station in a municipal solid waste management system. WASTE MANAGEMENT. 4 (27), pp. 545 - 553. 2007. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.wasman.2006.03.020>>. ISSN 0956-053X  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 48** R. Bordás; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo. Implementación de un herramienta basads en tecnología SIG y técnicas de decisión multicriterio para la obtención de mapas de orientación a la ubicacion de instalaciones de gestión de residuos. MAPPING. 107, pp. 32 - 40. 2006. ISSN 1131-9100  
**Tipo de producción:** Artículo  
**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
- 49** María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo; M. Beltrán; L. Ochera; F. Albarrán. Aprovechamiento de la fracción mezcla de la planta de reciclaje y compostaje de residuos sólidos urbanos de Onda ( Castellón) (II). RESIDUOS. 92, pp. 38 - 44. 2006. ISSN 1131-9526  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 50** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; L.Ochera; M. Beltran; F. Albarrán. Aprovechamiento de la fraccion mezcla de la planta de reciclaje y compostaje de residuos solidos urbanos de Onda ( Castellon) (I). RESIDUOS. 90, pp. 52 - 60. 2006. ISSN 1131-9526  
**Tipo de producción:** Artículo  
**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
- 51** María Dolores Bovea Edo; J. C. Powell. Alternative scenarios to meet the demands of sustainable waste management. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. 79, pp. 115 - 132. 2006. ISSN 0301-4797  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 52** María Dolores Bovea Edo; Julio Serrano Mira; Gracia María Bruscas Bellido; Antonio Gallardo Izquierdo. Application of Life Cycle Assessment to Improve the Environmental Performance of a Ceramic Tile Packaging System. PACKAGING TECHNOLOGY AND SCIENCE. 19, pp. 83 - 95. 2006. ISSN 0894-3214  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 53** María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo. The influence of impact assessment methods on materials selection for eco-design. MATERIALS & DESIGN. 27 (3), pp. 209 - 215. 2006. ISSN 0261-3069  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 54** María Dolores Bovea Edo; Ú Saura; Antonio Gallardo Izquierdo; J.L Ferrero; J Giner. Análisis del ciclo de vida aplicado al proceso de extracción, tratamiento y comercialización de arcillas con destino a la industria. TECNICA CERAMICA. 340, pp. 174 - 178. 2006. ISSN 0211-7290  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1  
**Tipo de soporte:** Revista



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

- 55** María Dolores Bovea Edo. Modelo de Integración: factor medioambiental vs económico. Análisis de ciclo de vida: aspectos metodológicos y casos prácticos. Valencia:Editorial de la UPV, 2005. ISBN 84-9705-852-6  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros  
**Posición de firma:** 1  
**Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 56** María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo. Ventaja ambiental de la integración de una estación de transferencia en un sistema de gestión de residuos. IMU. INGENIERIA MUNICIPAL. 207, pp. 17 - 24. 2005. ISSN 0213-795X  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 57** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo. La integración ambiental de la actividad industrial. Instrumentos de integración utilizados en la etapa de producción. INFORM-ATC. 65, pp. 24 - 27. 2005. ISSN CS-349-94  
**Tipo de producción:** Artículo  
**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
- 58** María Dolores Bovea Edo; B Wang. Green Quality Function DepLoyment: A methodology for Integrating Customer, Cost and Environmental Requirements in Product Desing. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTALLY CONSCIOUS DESIGN & MANUFACTURING. 4 (12), pp. 9 - 19. 2005. ISSN 1095-807X  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 59** María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo. Promoción de productos ecológicos. Etiquetas ecológicas y declaraciones ambientales.TECNO AMBIENTE. 149, pp. 27 - 33. 2005. ISSN 1133-4665  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 60** María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo. Etiqueta ecológica europea para baldosas cerámicas.TECNICA CERAMICA. 330, pp. 46 - 54. 2005. ISSN 0211-7290  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 61** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; R. Bordás. LIGRE: una herramienta para la generación de mapas de orientación a la ubicación de instalaciones de gestión de residuos. Aplicación al emplazamiento de vertederos en la provincia de Castellón.RESIDUOS. 83, pp. 74 - 81. 2005. ISSN 1131-9526  
**Tipo de producción:** Artículo  
**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
- 62** María Dolores Bovea Edo; María Rosario Vidal Nadal. Increasing product value by integrating enviromental impacts,costs and customer valuation. RESOURCES CONSERVATION AND RECYCLING. 2 (41), pp. 133 - 145. 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.resconrec.2003.09.004>>. ISSN 0921-3449  
**Tipo de producción:** Artículo  
**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

- 63** María Dolores Bovea Edo; María Rosario Vidal Nadal. Materials selection for sustainable product design: a case study of wood based furniture eco-design. MATERIALS & DESIGN. 2 (25), pp. 111 - 116. 2004. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.matdes.2003.09.018>>. ISSN 0261-3069

**Tipo de producción:** Artículo**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

- 64** María Dolores Bovea Edo; B. Wang. Identifying environmental improvement options by combining life cycle assessment and fuzzy set theory. INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH. 3 (41), pp. 539 - 609. 2003. ISSN 0020-7543

**Tipo de producción:** Artículo**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

- 65** María Dolores Bovea Edo. Valoración de productos ecológicos. Aplicación al diseño de mobiliari de oficina. Castellón:Publicacions UJI, 2002. ISBN 84-688-5776-9

**Tipo de producción:** Libro**Tipo de soporte:** Libro**Posición de firma:** 1**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo

- 66** María Rosario Vidal Nadal; María Dolores Bovea Edo; Nikolaos Georgantzis; Eva Camacho Cuenca. ¿Es rentable diseñar productos ecológicos?: el caso del mueble. Castelló:Publicacions de la UJI, 2002. ISBN 84-8021-403-1

**Tipo de producción:** Libro**Tipo de soporte:** Libro**Posición de firma:** 2**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo

- 67** A. Escrivá; María Dolores Bovea Edo; G. Verdú; J.L. Muñoz Cobo; F. Castillo. Cofrentes NPP (BWR/6) ATWS (MSIVC) Analysis with TRAC-BF1 (1D vs Point Kinetics and Containment Response). Washington (EEUU):U.S. Nuclear Regulatory Commission, 2000. ISBN 0-16-059178-3

**Tipo de producción:** Libro**Tipo de soporte:** Libro**Posición de firma:** 2**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo

- 68** María Dolores Bovea Edo. Complex Lyapunov Exponents from Short and Noisy Stes of Data. Application to Stability Analysis of BWRs.ANNALS OF NUCLEAR ENERGY. 24, número 12, pp. 973 - 994. 1997. ISSN 0306-4549

**Tipo de producción:** Artículo**Tipo de soporte:** Revista**Posición de firma:** 3**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

- 69** María Dolores Bovea Edo. New Approach to the Decay Ratio Estimation in B.W.R. N.P.P.: Frequency-Moments Technique.ANNALS OF NUCLEAR ENERGY. 24, Número 2,, pp. 113 - 133. 1997. ISSN 0306-4549

**Tipo de producción:** Artículo**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

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Diseño e implementación de campaña de recogida de residuos de pequeño aparato eléctrico y electrónico caracterización inicial de la muestra  
**Nombre del congreso:** Memorias VI Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos hacia la Carbono Neutralidad 2021 (REDISA2015)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Cartago, Costa Rica,  
**Fecha de celebración:** 09/11/2015  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
María Dolores Bovea Edo; Victoria Pérez Belis; Valeria Ibáñez Forés; Soroa-Murua M; Quemades-Beltrán P.En: Memorias VI Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos hacia la Carbono Neutralidad 2021 (REDISA2015). Editorial Tecnológica de Costa Rica, ID 1061, 2015. ISBN 978-9968-641-28-9
- 2** **Título del trabajo:** Preparación para la reutilización de residuos de pequeño aparato eléctrico y electrónico doméstico: propuesta de metodología y caso de aplicación  
**Nombre del congreso:** Memorias VI Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos hacia la Carbono Neutralidad 2021 (REDISA2015)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Cartago, Costa Rica,  
**Fecha de celebración:** 09/11/2015  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés; Victoria Pérez Belis; Quemades-Beltrán P.En: Memorias VI Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos hacia la Carbono Neutralidad 2021 (REDISA2015). Editorial Tecnológica de Costa Rica,, ID 1062, 2015. ISBN 978-9968-641-28-9
- 3** **Nombre del congreso:** VI Simposio iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos: hacia la Carbono Neutralidad  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Comité científico  
**Ciudad de celebración:** Ciudad de Cartago (188), Costa Rica  
**Fecha de celebración:** 09/11/2015  
María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; Maria del Mar Carlos Alberola. En: VI Simposio iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos: hacia la Carbono Neutralidad.
- 4** **Título del trabajo:** Avaliação do ciclo de vida aplicada à coleta selectiva no municipio de joao pessoa (pb)-brasil  
**Nombre del congreso:** 28º Congresso Brasileiro de Engenharia Sanitaria e Ambiental (CBESA 2015)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Rio Janiero, (076), Brasil  
**Fecha de celebración:** 04/10/2015  
Coutinho C.; María Dolores Bovea Edo; Melo Silva C.; Barreto Lins R.En: 28º Congresso Brasileiro de Engenharia Sanitaria e Ambiental (CBESA 2015). 2015.



- 5** **Título del trabajo:** Modeling the life environmental performance of the urban water cycle: influence of the selected secondary inventory data  
**Nombre del congreso:** Actas19th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2015)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Granada, (724), España  
**Fecha de celebración:** 15/07/2015  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Valeria Ibáñez Forés; Mcmanus M.; Papacharalampou C.; María Dolores Bovea Edo. En: Actas19th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2015). (España): AEIPRO, Id 4-020, Pag 144, 2015. ISBN 978-84-608-1642-3
- 6** **Título del trabajo:** Reuse of small electrical and electronic equipment: barriers and good practices (Abstract)  
**Nombre del congreso:** Actas19th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2015)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Granada, (724), España  
**Fecha de celebración:** 15/06/2015  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
María Dolores Bovea Edo; Victoria Pérez Belis; Soroa-Murua M. En: Actas19th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2015). (España): AEIPRO, 03-009, Pag 99, 2015. ISBN 978-84-608-1642-3
- 7** **Título del trabajo:** Consumer perception of eco-labels for products: case study of washing machines for household use (Abstract)  
**Nombre del congreso:** Actas19th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2015)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Granada, (724), España  
**Fecha de celebración:** 15/06/2015  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Victoria Pérez Belis; Margarita Vergara Monedero; María Dolores Bovea Edo; Salvador Mondragón Donés. En: Actas19th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2015). (España): AEIPRO, 03-008, Pagf 98, 2015. ISBN 978-84-608-1642-3
- 8** **Título del trabajo:** Separate collection and characterisation of small waste electrical and electronic household equipment  
**Nombre del congreso:** 4th International Renewable Energy and Environment (IREEC-2015)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Prague, Czech Republic,  
**Fecha de celebración:** 04/06/2015  
María Dolores Bovea Edo; Victoria Pérez Belis; Soroa-Murua M.; Valeria Ibáñez Forés; Quemades-Beltrán P. En: 4th International Renewable Energy and Environment (IREEC-2015). 2015.



**9 Título del trabajo:** Caracterización de las tipologías de morfología urbana como fase previa a la evaluación energética a escala de barrio. Caso de Estudio: Castellón de la Plana

**Nombre del congreso:** II International an IV National Congress on Sustainable Construcction and Eco-Efficient Solutions

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Sevilla, (724), España

**Fecha de celebración:** 25/05/2015

Marta Braulio Gonzalo; María José Ruá Aguilar; María Dolores Bovea Edo. En: II International an IV National Congress on Sustainable Construcction and Eco-Efficient Solutions. 2015.

**10 Título del trabajo:** Avaliaçao do programa de coleta selectiva na cidade de joao pessoa (PB)-Brasil

**Nombre del congreso:** International Conference of Solid Waste Association (ISWA 2014)

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Sao Paulo, Brasil,

**Fecha de celebración:** 08/09/2014

Coutinho C.; María Dolores Bovea Edo; Rodrigues Rocha E.; Carolina da Silva A.; Melo Silva C.; Valeria Ibáñez Forés; Barreto Lins R. En: International Conference of Solid Waste Association (ISWA 2014). 2014.

**11 Título del trabajo:** A methodology for energy characterization of the existing building stock ( Abstract)

**Nombre del congreso:** 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Alcañiz, (724), España

**Fecha de celebración:** 16/07/2014

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Marta Braulio Gonzalo; María Dolores Bovea Edo; María José Ruá Aguilar. En: 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos. (España): Asoc Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), Pag 568, 2014. ISBN 978-84-617-1275-5

**12 Título del trabajo:** Environmental education experiences in the field of the management of waste electrical and electronic equipment

**Nombre del congreso:** 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Alcañiz, (724), España

**Fecha de celebración:** 16/07/2014

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Victoria Pérez Belis; María Dolores Bovea Edo. En: 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos. (España): AEIPRO, 2014. ISBN 978-84-617-1275-5

**13 Título del trabajo:** Diseño de una herramienta de comunicación ambiental aplicable al sector cerámico

**Nombre del congreso:** 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Alcañiz, (724), España

**Fecha de celebración:** 16/07/2014

**Forma de contribución:** Capítulos de libros



Valeria Ibáñez Forés; María Dolores Bovea Edo. En: 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos. (España): Asoc Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), Pags 1236-1247, 2014. ISBN 978-84-617-1275-5

- 14 Título del trabajo:** Ecodesign certification according to ISO 14006. application to the die for ceramic tile production  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Mundial de la Calidad del Azulejo y del Pavimento Cerámico (QUALICER 14)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Castellón, (724), España  
**Fecha de celebración:** 17/02/2014  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Julio Serrano Mira; María Dolores Bovea Edo; Marcilla Calle Jorge; Lledó Prades Martell; Bonaque Ramiro; Poyatos Agustín. En: XIII Congreso Mundial de la Calidad del Azulejo y del Pavimento Cerámico (QUALICER 14). (España): Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación de Castellón, 2014. ISBN 978-84-95931-25-2
- 15 Título del trabajo:** Diseño de una herramienta informática de evaluación ambiental de sistemas de gestión de RCD  
**Nombre del congreso:** V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Mendoza (Argentina), (032), Argentina  
**Fecha de celebración:** 15/10/2013  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Mercante Irma; María Dolores Bovea Edo; Arena Alejandro P. En: V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013). (Argentina): VSIIR-REDISA, 2013. ISBN 978-987-1323-35-7
- 16 Título del trabajo:** Evaluación ambiental y social de sistemas de gestión de residuos. Caso de aplicación  
**Nombre del congreso:** V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Mendoza (Argentina), (032), Argentina  
**Fecha de celebración:** 15/10/2013  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
María Dolores Bovea Edo; Coutinho Nóbrega C.; Lessa J.; Valle Mas A.; Bernad Beltrán D.; Ibáñez Forés V. En: V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013). (Argentina): VSIIR-REDISA(Red de Ingeniería en Saneamiento Ambiental), 2013. ISBN 978-987-1323-35-7
- 17 Título del trabajo:** Diseño de una herramienta informática que integra ACV y SIG para la evaluación ambiental de sistemas de gestión de residuos  
**Nombre del congreso:** V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Mendoza (Argentina), (032), Argentina  
**Fecha de celebración:** 15/10/2013  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Bernad Beltrán D.; María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo. En: V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013). (Argentina): VSIIR-REDISA(Red de Ingeniería en Saneamiento Ambiental), 2013. ISBN 978-987-1323-35-7

- 18** **Nombre del congreso:** V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos Sólidos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Comité científico  
**Ciudad de celebración:** Mendoza, (032), Argentina  
**Fecha de celebración:** 15/10/2013  
María Dolores Bovea Edo. En: V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos Sólidos.
- 19** **Título del trabajo:** Estudio de viabilidad de la gasificación a alta temperatura de biomasa  
**Nombre del congreso:** V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Mendoza, Argentina, (032), Argentina  
**Fecha de celebración:** 15/09/2013  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Antonio Gallardo Izquierdo; María del Mar Carlos Alberola; Puig Valls Ulises; María Dolores Bovea Edo. En: V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013). (Argentina): VSIIR-REDISA(Red de Ingeniería en Saneamiento Ambiental), 2013. ISBN 978-987-1323-35-7
- 20** **Título del trabajo:** Multicriteria Decision Making Methodologies Applied to the Selection of Best Available Techniques in the Ceramic Industry: Equalitarian vs Prioritised Weighting  
**Nombre del congreso:** Project Management and Engineering (Select Papers from 17th International Congress on Project Management and Engineering -AEIPRO 2013-)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Logroño, (724), España  
**Fecha de celebración:** 17/07/2013  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Valeria Ibáñez Forés; Aragonés-Beltrán P.; María Dolores Bovea Edo. En: Project Management and Engineering (Select Papers from 17th International Congress on Project Management and Engineering -AEIPRO 2013-). Lect Notes in Manag Industrial Engineering, Select Papers AEIPRO 2013, Pag 117-129, 2015. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-12754-5\\_9](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-12754-5_9)>. ISBN 978-3-319-12753-8
- 21** **Título del trabajo:** Environmental assessment of municipal solid waste management alternatives by means of a LCA-GIS-WASTE tool. Identification of key variables (Abstract)  
**Nombre del congreso:** 17th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2013)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Logroño, (724), España  
**Fecha de celebración:** 17/07/2013  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
David Bernad Beltrán; María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo. En: 17th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2013). (España): Abstracts AEIPRO 2013, 2013. ISBN 978-84-616-6243-2
- 22** **Título del trabajo:** Assessment of sustainability in buildings: review of tools and application case study (Abstract)  
**Nombre del congreso:** 17th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2013)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Logroño, (724), España

**Fecha de celebración:** 17/07/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Isolda Agustí Juan; María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés; Antonio Gallardo Izquierdo. En: 17th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2013). (España): Abstracts AEIPRO 2013, 2013. ISBN 978-84-616-6243-2

- 23 Título del trabajo:** Multicriteria decision making methodologies applied to the selection of bats in the ceramic sector: equalitaria vs prioritised weighting (Abstract)  
**Nombre del congreso:** 17th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2013)

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Logroño, (724), España

**Fecha de celebración:** 17/07/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Valeria Ibáñez Forés; Aragonés P.; María Dolores Bovea Edo. En: 17th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2013). (España): Abstracts AEIPRO 2013, 2013. ISBN 978-84-616-6243-2

- 24 Título del trabajo:** LCA-GIS integration for the environmental assessment of waste management systems (Póster)

**Nombre del congreso:** Building a Better Future: Responsible Innovation and Environmental Protection. Abstract Book. SETAC Europe 23rd Annual Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** Glasgow, (826), Reino Unido

**Fecha de celebración:** 12/05/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

David Bernad Beltrán; María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés; Victoria Pérez Belis. En: Building a Better Future: Responsible Innovation and Environmental Protection. Abstract Book. SETAC Europe 23rd Annual Meeting. (Estados Unidos de América): Curran Associates Inc, 2013. ISBN 978-1-63266-509-6

- 25 Título del trabajo:** Assessing environmental and social impacts in a waste mangement system: a case study (Póster)

**Nombre del congreso:** Building a Better Future: Responsible Innovation and Environmental Protection. Abstract Book. SETAC Europe 23rd Annual Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** Glasgow, (826), Reino Unido

**Fecha de celebración:** 12/05/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; Coutinho Nobrega C.; Valeria Ibáñez Forés; David Bernad Beltrán; Victoria Pérez Belis; Valle-Mas. En: Building a Better Future: Responsible Innovation and Environmental Protection. Abstract Book. SETAC Europe 23rd Annual Meeting. (Estados Unidos de América): Curran Associates Inc, 2013. ISBN 978-1-63266-509-6

- 26 Título del trabajo:** Incorporating ecodesign into the decision making process by applying ISO 14006. A case study (Póster)

**Nombre del congreso:** Building a Better Future: Responsible Innovation and Environmental Protection. Abstract Book. SETAC Europe 23rd Annual Meeting

**Tipo evento:** Congreso

**Ciudad de celebración:** Glasgow, (826), Reino Unido

**Fecha de celebración:** 12/05/2013



**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Victoria Pérez Belis; María Dolores Bovea Edo; David Bernad Beltrán; Valeria Ibáñez Forés. En: Building a Better Future: Responsible Innovation and Environmental Protection. Abstract Book. SETAC Europe 23rd Annual Meeting. (Estados Unidos de América): Curran Associates Inc, 2013. ISBN 978-1-63266-509-6

- 27 Título del trabajo:** Evolution of environmental performance in waste management in Joao Pessoa-Paraíba-Brazil

**Nombre del congreso:** XVI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Valencia, (724), España

**Fecha de celebración:** 11/07/2012

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; Coutinho C.; Arújo J.; Fonseca E.; Dantas J. En: XVI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. (España): AEIPRO, 2012. ISBN 978-84-616-0668-9

- 28 Título del trabajo:** Integración de análisis de ciclo de vida (ACV) y sistemas de información geográfica (SIG) para la evaluación ambiental de sistemas de gestión de residuos

**Nombre del congreso:** XVI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Valencia, (724), España

**Fecha de celebración:** 11/07/2012

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

David Bernad Beltrán; María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. En: XVI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. (España): AEIPRO, 2012. ISBN 978-84-616-0668-9

- 29 Título del trabajo:** Caracterización de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos en su categoría 7 (Juguetes)

**Nombre del congreso:** XVI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Valencia, (724), España

**Fecha de celebración:** 11/07/2012

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Victoria Pérez Belis; María Dolores Bovea Edo; Ana María Gómez Parra; Ruiz A. En: XVI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. (España): AEIPRO, 2012. ISBN 978-84-616-0668-9

- 30 Título del trabajo:** Análisis de las herramientas de comunicación ambiental en el ámbito de los materiales de construcción

**Nombre del congreso:** XVI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Valencia, (724), España

**Fecha de celebración:** 11/07/2012

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Valeria Ibáñez Forés; María Dolores Bovea Edo; Agustí I. En: XVI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. (España): AEIPRO, 2012. ISBN 978-84-616-0668-9



- 31 Título del trabajo:** Diseño de una herramienta SIG para la logística inversa de productos al final de su vida útil  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Valencia, (724), España  
**Fecha de celebración:** 11/07/2012  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Antonio Gallardo Izquierdo; Arenal A.; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza.  
En: XVI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. (España): AEIPRO, 2012. ISBN 978-84-616-0668-9
- 32 Título del trabajo:** Sustainability Life Cycle Analysis of best available techniques applied to the ceramic industry  
**Nombre del congreso:** 6th SETAC World Congress 2012. Securing a sustainable future: Integrating Science, Policy and Peo  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Berlín. Alemania, (276), Alemania  
**Fecha de celebración:** 20/05/2012  
Valeria Ibáñez Forés; María Dolores Bovea Edo; Azapagic A.En: 6th SETAC World Congress 2012. Securing a sustainable future: Integrating Science, Policy and Peo. 2012.
- 33 Nombre del congreso:** 4º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos y el 4º Encuentro Nacional de expertos en Residuos Sólidos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Comité científico  
**Ciudad de celebración:** México D.F.,  
**Fecha de celebración:** 05/11/2011  
María Dolores Bovea Edo. En: 4º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos y el 4º Encuentro Nacional de expertos en Residuos Sólidos.
- 34 Título del trabajo:** Análisis de la generación y composición de los residuos urbanos en las ciudades españolas.  
**Nombre del congreso:** 4º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** México, D.F.,  
**Fecha de celebración:** 05/10/2011  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Antonio Gallardo Izquierdo; Míriam Prades Martí; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza. En: 4º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos. SIIR, 2011. ISBN 978-607-607-015-4
- 35 Título del trabajo:** Análisis de la situación actual de la gestión de la categoría 7 (juguetes) de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos en España  
**Nombre del congreso:** 4º Simposio iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** México, D.F.,



**Fecha de celebración:** 05/10/2011

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Victoria Pérez Belis; María Dolores Bovea Edo. En: 4º Simposio iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos. SIIR, 2011. ISBN 978-607-607-015-4

- 36 Título del trabajo:** Determinación de la influencia del factor "nivel de renta" en la eficiencia de la recogida selectiva de residuos urbanos. Caso de estudio Castellón de la Plana

**Nombre del congreso:** 4º Simposio iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** México, D.F.,

**Fecha de celebración:** 05/10/2011

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; Ana María Gómez Parra; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; María del Mar Carlos Alberola. En: 4º Simposio iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos. SIIR, 2011. ISBN 978-607-607-015-4

- 37 Título del trabajo:** Caracterización de residuos sólidos en la industria cerámica y su relación con las Mejores Técnicas Disponibles (MTDs)

**Nombre del congreso:** 4º Simposio iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** México, D.F.,

**Fecha de celebración:** 05/10/2011

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Valeria Ibáñez Forés; Ana María Gómez Parra; María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. En: 4º Simposio iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos. SIIR, 2011. ISBN 978-607-607-015-4

- 38 Título del trabajo:** Comparación de las prácticas de manejo de los celulares al final de su vida entre México y España

**Nombre del congreso:** 4º Simposio iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** México, D.F.,

**Fecha de celebración:** 05/10/2011

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Cruz Sotelo S.E.; Ojeda Benitez S.; María Dolores Bovea Edo; Victoria Pérez Belis; Ureña-Valenzuela S. En: 4º Simposio iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos. SIIR, 2011. ISBN 977-607-607-015-4

- 39 Título del trabajo:** Environmental assessment of best available techniques (BATs) applied to the ceramic industry

**Nombre del congreso:** 15th International Congress on Project Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Huesca, (724), España

**Fecha de celebración:** 06/07/2011

**Forma de contribución:** Capítulos de libros



Valeria Ibáñez Forés; María Dolores Bovea Edo; Azapagic A.En: 15th International Congress on Project Engineering. (España): AEIPRO, 2011. ISBN 978-84-615-4542-1

- 40 Título del trabajo:** Obtención de indicadores sociales asociados a cambios en el modelo de gestión de residuos sólidos urbanos

**Nombre del congreso:** 15th International Congress on Project Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Huesca, (724), España

**Fecha de celebración:** 06/07/2011

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

David Bernad Beltrán; María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. En: 15th International Congress on Project Engineering. (España): AEIPRO, 2011. ISBN 978-84-615-4542-1

- 41 Título del trabajo:** El biosecado como proceso biológico para minimizar la humedad de residuos de jardinería

**Nombre del congreso:** 15th International Congress on Project Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Huesca, (724), España

**Fecha de celebración:** 06/07/2011

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Francisco José Colomer Mendoza; María Lidón Herrera Prats; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Robles F.En: 15th International Congress on Project Engineering. (España): AEIPRO, 2011. ISBN 978-84-615-4542-1

- 42 Título del trabajo:** Determinación de la influencia del factor "población inmigrante" en la influencia de la recogida selectiva de residuos urbanos en Castellón de la Plana

**Nombre del congreso:** 15th International Congress on project engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Huesca, (724), España

**Fecha de celebración:** 06/07/2011

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Ana María Gómez Parra; Alejandro Arenal Monfort. En: 15th International Congress on project engineering. (España): AEIPRO, 2011. ISBN 978-84-615-4542-1

- 43 Título del trabajo:** Ecodiseño y comunicación ambiental: herramienta para su integración ambiental: herramienta para su integración

**Nombre del congreso:** 15th International Congress on project engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Huesca, (724), España

**Fecha de celebración:** 06/07/2011

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Victoria Pérez Belis; María Dolores Bovea Edo. En: 15th International Congress on project engineering. (España): AEIPRO, 2011. ISBN 978-84-615-4542-1

- 44 Título del trabajo:** Environmental implication of extending the lifespan of mobile phones. A comparison of different lifestyles  
**Nombre del congreso:** 17th SETAC Europe LCA Case Studies Symposium, Sustainable lifestyles  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Hotel Gellért, Budapest, (348), Hungría  
**Fecha de celebración:** 28/02/2011  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Cruz-Sotelo Samantha; Ojeda-Benitez Sara; Victoria Pérez Belis; María Dolores Bovea Edo. En: 17th SETAC Europe LCA Case Studies Symposium, Sustainable lifestyles. (Hungría): Society of Environmental Toxicology and Chemistry (SETAC), 2011. ISBN 978-963-86670-7-6
- 45 Título del trabajo:** Estudio de la generación y composición de los residuos domiciliarios en el municipio de Castellón  
**Nombre del congreso:** 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Brasil,  
**Fecha de celebración:** 08/09/2010  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Antonio Gallardo Izquierdo; Prades Miriam; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza. En: 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. UFPB, 2010. ISBN 978-85-7745-589-8
- 46 Título del trabajo:** Perfiles sociodemográficos en el manejo de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos: un análisis preliminar para el uso de herramientas de inteligencia artificial  
**Nombre del congreso:** 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Brasil,  
**Fecha de celebración:** 08/09/2010  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Cruz Eugenia; Castro J. Ramón; María Dolores Bovea Edo; Ojeda Sara; Lozano Gabriela. En: 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. UFPB, 2010. ISBN 978-85-7745-589-8
- 47 Título del trabajo:** Estudio de la variación de las características físicoquímicas del rechazo de la planta de reciclaje y compostaje de RSU de Onda (Castellón). Viabilidad de su aprovechamiento energético  
**Nombre del congreso:** 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Brasil,  
**Fecha de celebración:** 08/09/2010  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Antonio Gallardo Izquierdo; Rey Nataluia; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; Albarrán Fernando. En: 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. UFPB, 2010. ISBN 978-85-7745-589-8
- 48 Título del trabajo:** Posibilidades de biometanización a partir de distintos tipos de residuos biodegradables  
**Nombre del congreso:** 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Brasil,  
**Fecha de celebración:** 08/09/2010

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Francisco José Colomer Mendoza; Ferrer Andrés; María del Mar Carlos Alberola; Ferrer Pablo; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Herrera Lidón. En: 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. UFPB, 2010. ISBN 977-85-7745-589-8

- 49 Título del trabajo:** Perfil ambiental de la gestión de los residuos de construcción y demolición. Elaboración de inventarios de ciclo de vida

**Nombre del congreso:** 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Brasil,

**Fecha de celebración:** 08/09/2010

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Mercante Irma; María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés; Arena.Alejandro. En: 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. UFPB, 2010. ISBN 978-85-7745-589-8

- 50 Título del trabajo:** Estudio comparativo de los modelos de inventario incluidos en software de análisis del ciclo de vida de sistemas de gestión de residuos

**Nombre del congreso:** 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Brasil,

**Fecha de celebración:** 08/09/2010

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Bernad David; María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. En: 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. UFPB, 2010. ISBN 978-85-7745-589-8

- 51 Nombre del congreso:** 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Comité científico

**Ciudad de celebración:** Paraíba-Brasil,

**Fecha de celebración:** 08/09/2010

Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; María Dolores Bovea Edo. En: 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos.

- 52 Título del trabajo:** Metodología de evaluación del riesgo ambiental de las balsas que contienen líquidos peligrosos

**Nombre del congreso:** XIV International Congress on Project Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Madrid, (724), España

**Fecha de celebración:** 30/06/2010

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo. En: XIV International Congress on Project Engineering. (España): AEIPRO, 2010. ISBN 978-84-614-2608-9

- 53 Título del trabajo:** Análisis Comparativo de Herramientas de Análisis del Ciclo de Vida Aplicadas a la Evaluación de Sistemas de Gestión de Residuos Urbanos

**Nombre del congreso:** XIV International Congress on Project Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia





**Ciudad de celebración:** Madrid, (724), España

**Fecha de celebración:** 30/06/2010

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; David Bernad Beltrán; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. En: XIV International Congress on Project Engineering. (España): AEIPRO, 2010. ISBN 978-84-614-2608-9

- 54 Título del trabajo:** Metodologías que permiten integrar el requerimiento ambiental en el proceso de diseño de productos: una revisión

**Nombre del congreso:** XIV International Congress on Project Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Madrid, (724), España

**Fecha de celebración:** 30/06/2010

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; Victoria Pérez Belis. En: XIV International Congress on Project Engineering. (España): AEIPRO, 2010. ISBN 978-84-614-2608-9

- 55 Título del trabajo:** Diseño de una Herramienta SIG para la Recogida Selectiva de Residuos Urbanos. Aplicación a Castellón de la Plana

**Nombre del congreso:** XIV International Congress on Project Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Madrid, (724), España

**Fecha de celebración:** 30/06/2010

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; David Bernad Beltrán; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; María del Mar Carlos Alberola. En: XIV International Congress on Project Engineering. (España): AEIPRO, 2010. ISBN 978-84-614-2608-9

- 56 Título del trabajo:** Life cycle inventory analysis of ceramic tiles

**Nombre del congreso:** 20th Annual Meeting. Science and Technology for Environmental Protection

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Sevilla, (724), España

**Fecha de celebración:** 23/05/2010

María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés. En: 20th Annual Meeting. Science and Technology for Environmental Protection. 2010.

- 57 Nombre del congreso:** II SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Comité científico

**Ciudad de celebración:** Barranquilla, Colombia,

**Fecha de celebración:** 24/09/2009

María Dolores Bovea Edo. En: II SIMPOSIO IBEROAMERICANO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS.

- 58 Título del trabajo:** Estudio comparativo de los aspectos técnicos entre la legislación de RCD en España y América Lati

**Nombre del congreso:** II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia



**Ciudad de celebración:** Baranquilla (Colombia),

**Fecha de celebración:** 21/09/2009

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Mercante I.; María Dolores Bovea Edo; Arena P.; Martinengo P. En: II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Ediciones Uninorte, 2009. ISBN 978-958-741-006-8

**59 Título del trabajo:** Evaluación del riesgo geotécnico en vertederos de residuos sólidos. Identificación de los princ

**Nombre del congreso:** II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Barranquilla (Colombia),

**Fecha de celebración:** 21/09/2009

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Maria del Mar Carlos Alberola. En: II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Ediciones Uninorte, 2009. ISBN 978-958-741-006-8

**60 Título del trabajo:** La recogida selectiva de residuos urbanos mediante los ecoparques o puntos limpios

**Nombre del congreso:** II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos: La gestión sostenible de los recursos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Barranquilla (Colombia), (170), Colombia

**Fecha de celebración:** 21/09/2009

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; Prades M. En: II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos: La gestión sostenible de los recursos. (Colombia): Ediciones Uninorte, 2009. ISBN 978-958-741-006-8

**61 Título del trabajo:** Influencia de la legislación en la evolución de la recogida selectiva de residuos urbanos en Es

**Nombre del congreso:** II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Barranquilla (Colombia),

**Fecha de celebración:** 21/09/2009

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; Prades M.; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola. En: II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Ediciones Uninorte, 2009. ISBN 978-958-741-006-8

**62 Título del trabajo:** Estudio comparativo de legislación referente a la incineración de combustibles derivados de resi

**Nombre del congreso:** II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Barranquilla (Colombia),

**Fecha de celebración:** 21/09/2009

**Forma de contribución:** Capítulos de libros



Maria del Mar Carlos Alberola; Francisco José Colomer Mendoza; María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo. En: II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Ediciones Uninorte, 2009. ISBN 978-958-741-006-8

**63 Título del trabajo:** Evaluación ambiental de alternativas de gestión de residuos: aplicación a Castellón de la Plana

**Nombre del congreso:** II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Barranquilla (Colombia),

**Fecha de celebración:** 21/09/2009

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; Ibañez V.; Valeria Ibáñez Forés; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola. En: II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Ediciones Uninorte, 2009. ISBN 978-958-741-006-8

**64 Título del trabajo:** Evaluación de alternativas de gestión de RCD con consideraciones de ciclo de vida

**Nombre del congreso:** II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Barranquilla (Colombia),

**Fecha de celebración:** 21/09/2009

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Mercante I; Arena P.; María Dolores Bovea Edo. En: II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Ediciones Uninorte, 2009. ISBN 978-958-741-006-8

**65 Título del trabajo:** Characterization of different sludge from municipal and industrial sewages treatment plants

**Nombre del congreso:** Selected Proceedings From 13th International Congress on Project Engineering , AEIPRO,2009

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Badajoz, (724), España

**Fecha de celebración:** 08/07/2009

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Maria del Mar Carlos Alberola; Herrera L. En: Selected Proceedings From 13th International Congress on Project Engineering , AEIPRO,2009. (España): AEIPRO, 2010. ISBN 978-84-614-0185-7

**66 Título del trabajo:** Incorporación del criterio ambiental en el diseño y explotación de un sistema de recogida selectiva de papel y cartón

**Nombre del congreso:** XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Badajoz,

**Fecha de celebración:** 08/07/2009

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola. En: XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. AEIPRO, 2009. ISBN 978-84-613-3498-8



- 67 Título del trabajo:** Posibilidades de valoración de diferentes lodos de depuradoras  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Badajoz,  
**Fecha de celebración:** 08/07/2009  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; María del Mar Carlos Alberola; María Dolores Bovea Edo; L.Herrera. En: XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. AEIPRO, 2009. ISBN 978-84-613-3498-8
- 68 Título del trabajo:** Enviromental assessment of alternative municipal solid waste management systems. A Spanish Case study  
**Nombre del congreso:** CILCA 2009.III Conferencia Internacional de Análisis de Ciclo de Vida en Latinoamérica  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Chile, Pucón,  
**Fecha de celebración:** 27/04/2009  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. En: CILCA 2009.III Conferencia Internacional de Análisis de Ciclo de Vida en Latinoamérica. Cilca, 2009. ISBN 978-956-7226-08-5
- 69 Título del trabajo:** LCA of Construction and Demolition waste in Mendoza Metropolitan urban area (Argentina)  
**Nombre del congreso:** CILCA 2009.III Conferencia Internacional de Análisis de Ciclo de Vida en Latinoamérica  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Chile, Pucón,  
**Fecha de celebración:** 27/04/2009  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Mercante I.T.; Arena A.P.; María Dolores Bovea Edo. En: CILCA 2009.III Conferencia Internacional de Análisis de Ciclo de Vida en Latinoamérica. -----, 2009. ISBN 978-956-7226-08-5
- 70 Título del trabajo:** Environmental evaluation of Best Available Techniques in the context of the IPPC. An application to the ceramic manufacturing industry  
**Nombre del congreso:** CILCA 2009.III Conferencia Internacional de Análisis de Ciclo de Vida en Latinoamérica  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Chile, Pucón,  
**Fecha de celebración:** 27/04/2009  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
María Dolores Bovea Edo; Díaz-Albo E.; Valeria Ibáñez Forés. En: CILCA 2009.III Conferencia Internacional de Análisis de Ciclo de Vida en Latinoamérica. Cilca, 2009. ISBN 978-956-7226-08-5
- 71 Título del trabajo:** Valoración de lodos digeridos de depuradora.Balance ecológico  
**Nombre del congreso:** 9º Congreso Nacional del Medio Ambiente. Cumbre del Desarrollo Sostenible (CONAMA 9)  
**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Madrid, (724), España

**Fecha de celebración:** 01/12/2008

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Maria del Mar Carlos Alberola; Chaumontet N.En: 9º Congreso Nacional del Medio Ambiente. Cumbre del Desarrollo Sostenible (CONAMA 9). (España): CONAMA (Congreso Nacional del Medio Ambiente), 2009. ISBN 978-84-613-1481-2

- 72 Título del trabajo:** Implicación ambiental de las Mejores Técnicas Disponibles (MTDs) aplicadas al sector cerámico en el marco de la IPPC

**Nombre del congreso:** 9º Congreso Nacional del Medio Ambiente. Cumbre del Desarrollo Sostenible (CONAMA 9)

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Madrid, (724), España

**Fecha de celebración:** 01/12/2008

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; Díaz-Albo E.; Julio Serrano Mira; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; Gracia María Bruscas Bellido. En: 9º Congreso Nacional del Medio Ambiente. Cumbre del Desarrollo Sostenible (CONAMA 9). (España): CONAMA (Congreso Nacional del Medio Ambiente), 2009. ISBN 978-84-613-1481-2

- 73 Título del trabajo:** Estudio de los modelos de recogida selectiva de residuos urbanos implantados en ciudades españolas: grado de separación de materiales en origen

**Nombre del congreso:** 9º Congreso Nacional del Medio Ambiente. Cumbre del Desarrollo Sostenible (CONAMA 9)

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Madrid, (724), España

**Fecha de celebración:** 01/12/2008

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; Prades Martí M.En: 9º Congreso Nacional del Medio Ambiente. Cumbre del Desarrollo Sostenible (CONAMA 9). (España): CONAMA (Congreso Nacional del Medio Ambiente), 2009. ISBN 978-84-613-1481-2

- 74 Título del trabajo:** Estudio de los diferentes modelos de recogida selectiva de residuos urbanos implantados en poblaciones españolas mayores de 50.000 hab. Parte I: Planteamiento del problema y generación de la encuesta

**Nombre del congreso:** I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Castellón,

**Fecha de celebración:** 23/07/2008

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; Prades M.En: I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Publicacions de la Universitat Jaume I, 2008. ISBN 978-84-8021-665-4

- 75 Título del trabajo:** Estudio de los diferentes modelos de recogida selectiva de residuos urbanos implantados en poblaciones españolas mayores de 50.000 hab. Parte II: Resultados y definición de indicadores





**Nombre del congreso:** I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Castellón,

**Fecha de celebración:** 23/07/2008

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; Prades M.En: I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Publicacions de la Universitat Jaume I, 2008. ISBN 978-84-8021-665-4

- 76 Título del trabajo:** Declaración ambiental según ISO14025: Una oportunidad para informar de los aspectos ambientales de los servicios de gestión de residuos

**Nombre del congreso:** I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Castellón,

**Fecha de celebración:** 23/07/2008

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. En: I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Publicacions de la Universitat Jaume I, 2008. ISBN 978-84-8021-665-4

- 77 Título del trabajo:** Identificación de aspectos ambientales clave en diferentes modelos de recogida selectiva de residuos mediante la aplicación de técnicas de acv

**Nombre del congreso:** I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Castellón,

**Fecha de celebración:** 23/07/2008

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; E. Díaz-Albo. En: I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Publicacions de la Universitat Jaume I, 2008. ISBN 978-84-8021-665-4

- 78 Título del trabajo:** Efecto del tiempo de compostaje en la biodisponibilidad de metales pesados en un compost elaborado con lodos de depuradora y virutas de madera

**Nombre del congreso:** I Simposio Iberoamericano sobre Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Castellón,

**Fecha de celebración:** 23/07/2008

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Ingelmo F.; Molina M. J.; Soriano M.D.; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Leonor Lapeña Barrachina. En: I Simposio Iberoamericano sobre Ingeniería de Residuos. Publicacions de la Universitat Jaume I, 2008. ISBN 978-84-8021-665-4

- 79 Nombre del congreso:** I SIMPOSIO IBEROAMERICANO SOBRE INGENIERÍA DE RESIDUOS

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Comité organizador

**Ciudad de celebración:** Castellón,

**Fecha de celebración:** 23/07/2008



Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Guillermo Monrós Tomás; María del Mar Carlos Alberola. En: I SIMPOSIO IBEROAMERICANO SOBRE INGENIERÍA DE RESIDUOS.

- 80 Título del trabajo:** Evaluación ambiental de baldosas cerámicas mediante técnicas de análisis de ciclo de vida. Propuesta de mejoras

**Nombre del congreso:** XII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Zaragoza,

**Fecha de celebración:** 09/07/2008

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; Díaz-Albo E.; Julio Serrano Mira; Gracia María Bruscas Bellido. En: XII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. 1001 Ediciones, 2008. ISBN 978-84-936430-2-7

- 81 Título del trabajo:** Estudio de valorización del rechazo de una planta de recuperación y compostaje de residuos urbanos: objetivos vertido cero

**Nombre del congreso:** XII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Zaragoza,

**Fecha de celebración:** 09/07/2008

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; María del Mar Carlos Alberola; Albarrán F. En: XII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. 1001 Ediciones, 2008. ISBN 978-84-936430-2-7

- 82 Título del trabajo:** Inventario del ciclo de vida de materiales y procesos característicos del sector cerámico

**Nombre del congreso:** XII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Zaragoza,

**Fecha de celebración:** 09/07/2008

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; Díaz-Albo E.; Antonio Gallardo Izquierdo; María del Mar Carlos Alberola; Francisco José Colomer Mendoza. En: XII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. 1001 Ediciones, 2008. ISBN 978-84-936430-2-7

- 83 Título del trabajo:** Producción de compost a partir de viruta de madera y lodos estabilizados procedentes de una estación depuradora de aguas residuales urbanas. influencia de la temperatura en el proceso de compostaje

**Nombre del congreso:** XI CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** LUGO,

**Fecha de celebración:** 26/09/2007

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; R. Contreras; María Dolores Bovea Edo; F. Ingelmo; Leonor Lapeña Barrachina; M<sup>a</sup> J. Molina. En: XI CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS. Departamento de Ingeniería Agroforestal de Lugo, 2007. ISBN 978-84-690-8134-1

- 84** **Título del trabajo:** Metodología para la ubicación de ecoparques. Aplicación al término municipal de Castellón  
**Nombre del congreso:** X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de celebración:** 13/09/2006  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Antonio Gallardo Izquierdo; A. garcía Gargallo; María Dolores Bovea Edo; F. Colomer Mendoza. En: X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Editorial de la UPV, 2006. ISBN 84-9705-988-3
- 85** **Título del trabajo:** Proyectos de urbanización enfocados a la accesibilidad en el medio físico. Aplicación al suelo sunpor-8 de Almazora  
**Nombre del congreso:** X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de celebración:** 13/09/2006  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
M. Renau Gimeno; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo. En: X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Editorial de la UPV, 2006. ISBN 84-9705-988-3
- 86** **Título del trabajo:** Application of Life Cycle Assessment to Improve the Environmental Performance of a Ceramic Tile Packaging System  
**Nombre del congreso:** LCM2005- Innovation by Life Cycle Management  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 05/09/2005  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
María Dolores Bovea Edo; Julio Serrano Mira; Gracia María Bruscas Bellido; Antonio Gallardo Izquierdo. En: LCM2005- Innovation by Life Cycle Management. Castells y Rieradeball, 2005. ISBN 84-609-6564-3
- 87** **Título del trabajo:** Environmental Evaluation of Commercial Refrigeration Systems  
**Nombre del congreso:** LCM 2005. innovation by Life Cycle Management  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 05/09/2005  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
María Dolores Bovea Edo; Ramón Cabello López; Daria Querol. En: LCM 2005. innovation by Life Cycle Management. Francesc Castells Piqué, 2005. ISBN 84-609-6564-3
- 88** **Nombre del congreso:** Life Cycle Management (LCM2005)  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Comité científico  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 05/09/2005  
María Dolores Bovea Edo. En: Life Cycle Management (LCM2005).



- 89** **Título del trabajo:** Diseño de la Recogida Selectiva de Residuos de Envases de la Ciudad de Castellón  
**Nombre del congreso:** IX Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Málaga,  
**Fecha de celebración:** 22/06/2005  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; J. Moliner; P. Rioja. En: IX Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Dpto. de Expresión Gráfica, Diseño y Proyectos, 2005. ISBN 84-89791-08-2
- 90** **Título del trabajo:** Application of LCA as a Decision-Making Tool for Evaluating Municipal Solid Waste Management Options  
**Nombre del congreso:** IX Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Málaga,  
**Fecha de celebración:** 22/06/2005  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
María Dolores Bovea Edo; J.C. Powell; Antonio Gallardo Izquierdo. En: IX Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Dpto. de Expresión Gráfica, Diseño y Proyectos, 2005. ISBN 84-89791-08-2
- 91** **Título del trabajo:** Environmental Comparison among Different Solid Waste Management Options  
**Nombre del congreso:** Waste Management in the Focus of Controversial Interests  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Viena,  
**Fecha de celebración:** 04/04/2005  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
María Dolores Bovea Edo; J.C. Powell. En: Waste Management in the Focus of Controversial Interests. ABF-BOKU, 2005. ISBN 3-85076-721-3
- 92** **Título del trabajo:** Implicación del factor ambiental en la ubicación de Estaciones de Transferencia  
**Nombre del congreso:** VIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** BILBAO,  
**Fecha de celebración:** 06/10/2004  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
María Dolores Bovea Edo; J.C. Powell; Antonio Gallardo Izquierdo; M. Carlos. En: VIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Publicaciones Escuela Superior de Ingenieros, 2004. ISBN 84-95809-22-2
- 93** **Título del trabajo:** Modelización acústica del punto 2 del acelerador de partículas del CERN. Estudio de medidas correctoras  
**Nombre del congreso:** VIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** BILBAO,  
**Fecha de celebración:** 06/10/2004  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros



María Dolores Bovea Edo; J. Egea; A.P. Bernardes. En: VIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Publicaciones-Escuela Superior de Ingenieros, 2005. ISBN 84-95809-22-2

**94 Título del trabajo:** The customer's value in the sustainable design

**Nombre del congreso:** 14th International Conference on Engineering Design, ICED'03

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Stockholm, Sweden,

**Fecha de celebración:** 19/08/2003

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Rosario Vidal Nadal; María Dolores Bovea Edo. En: 14th International Conference on Engineering Design, ICED'03. The Design Society, 2003. ISBN 1 904670 00 8

**95 Título del trabajo:** Integration of customer, cost and environmental requirements in product design: an application of Green-QFD

**Nombre del congreso:** VI International Congress of Project Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Barcelona,

**Fecha de celebración:** 23/10/2002

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; Wang B. En: VI International Congress of Project Engineering. Dpt. Projectes d'Enginyeria UPC- AEIPRO, 2002. ISBN 84-600-9800-1

**96 Título del trabajo:** Valoración de un Producto Ecológico

**Nombre del congreso:** VI International Congress of Project Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Barcelona,

**Fecha de celebración:** 23/10/2002

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; María Rosario Vidal Nadal. En: VI International Congress of Project Engineering. Dpt. Projectes d'Enginyeria UPC-AEIPRO, 2002. ISBN 84-600-9800-1

**97 Título del trabajo:** Desarrollo de un modelo para la ubicación de instalaciones de gestión de residuos sólidos urbanos

**Nombre del congreso:** VI International Congress of Project Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Barcelona,

**Fecha de celebración:** 23/10/2002

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo. En: VI International Congress of Project Engineering. Dpt. Projectes d'Enginyeria UPC- AEIPRO, 2002. ISBN 84-600-9800-1

**98 Título del trabajo:** Customer's preferences, willingness to pay and LCA valuations for Environmentally friendly design

**Nombre del congreso:** 13 Th International Conference on Engineering Design

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Glasgow (Escocia, Uk),





**Fecha de celebración:** 20/08/2001

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Rosario Vidal Nadal; María Dolores Bovea Edo; Georgantzis N.; Nikolaos Georgantzis; Camacho E. En: 13 Th International Conference on Engineering Design. Professional Engineering Publishing Limited for The Institution of Mechanical En, 2001. ISBN 1-86058-357-1

**99 Título del trabajo:** Desarrollo de una herramienta gráfica para el ecodiseño de productos

**Nombre del congreso:** V Congreso Internacional de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Lleida,

**Fecha de celebración:** 04/10/2000

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Montilla C.; María Rosario Vidal Nadal; María Dolores Bovea Edo; María Josefa Bellés Ibáñez. En: V Congreso Internacional de Proyectos. Edicions de la Universitat de Lleida, 2000. ISBN 84-8409-075-2

**100 Título del trabajo:** LCA streamlining techniques applied to furniture design

**Nombre del congreso:** Recovery, Recycling, RE-integration, R'2000

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Toronto, Canadá,

**Fecha de celebración:** 2000

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; María Rosario Vidal Nadal. En: Recovery, Recycling, RE-integration, R'2000. R'2000, 2000. ISBN 3-905555-15-8

**101 Título del trabajo:** Estudio de la Viabilidad de Materiales para Mmobiliario desarrollados con Residuos Sólidos Urbanos.

**Nombre del congreso:** Actas del XV Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** León,

**Fecha de celebración:** 1999

María Rosario Vidal Nadal; María Dolores Bovea Edo. En: Actas del XV Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos. 1999.

**102 Título del trabajo:** Consideracion de Impactos Externos en el Diseño de Productos

**Nombre del congreso:** Actas del XV Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** León,

**Fecha de celebración:** 1999

María Rosario Vidal Nadal; María Dolores Bovea Edo. En: Actas del XV Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos. 1999.

**103 Título del trabajo:** Evaluating Designs taking into account Environmental Requirements

**Nombre del congreso:** Actas del International Conference on Engineering Design ICED'99

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Munnich (Alemania),

**Fecha de celebración:** 1999



**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Rosario Vidal Nadal; María Dolores Bovea Edo. En: Actas del International Conference on Engineering Design ICED'99. Technische Universität München (Germany), 1999. ISBN 3-922979-53-X

**104 Título del trabajo:** Consideración de los Requerimientos Medioambientales en el Diseño de Productos

**Nombre del congreso:** Actas del IV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Córdoba,

**Fecha de celebración:** 1998

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo; María Rosario Vidal Nadal. En: Actas del IV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Departamento de Ingeniería Rural de la Universidad de Córdoba, 1998. ISBN 84-600-9490-1

**105 Título del trabajo:** La Evaluación de Proyectos Utilizando Técnicas del Ciclo de Vida. Aplicación a la Gestión de Residuos Sólidos Urbanos.

**Nombre del congreso:** Actas del IV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Córdoba,

**Fecha de celebración:** 1998

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Rosario Vidal Nadal; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; María Josefa Bellés Ibáñez. En: Actas del IV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Departamento de Ingeniería Rural de la Universidad de Córdoba, 1998. ISBN 84-600-9490-1

**106 Título del trabajo:** Reconstrucción Dinámica utilizando la técnica S.V.D. Aplicación al Estudio de Estabilidad de B.W.R.

**Nombre del congreso:** XXIII Reunión Anual Sociedad Nuclear Española.

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Madrid,

**Fecha de celebración:** 1997

Joaquín Navarro Esbrí; María Dolores Bovea Edo. En: XXIII Reunión Anual Sociedad Nuclear Española.. 1997.

**107 Título del trabajo:** Avances en el Estudio del proceso del Proyecto (Proceso de Resolución de Problemas) en la Ciencia del Diseño. volumen 1, pp 161-168

**Nombre del congreso:** Actas de XIII Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Sevilla,

**Fecha de celebración:** 1997

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo. En: Actas de XIII Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos. Secretaría del XIII Congreso de Ingeniería, 1997. ISBN 84-88783-30-2

**108 Título del trabajo:** Desarrollo e Implantación de los Planes Municipales de Protección Civil. Volumen 1, pp 249-255.

**Nombre del congreso:** Actas del XIII Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso



**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Sevilla,

**Fecha de celebración:** 1997

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Dolores Bovea Edo. En: Actas del XIII Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos. Secretaría del XIII Congreso de Ingeniería, 1997. ISBN 84-88783-30-2