



**Antonio Gallardo Izquierdo**

Generado desde: Universitat Jaume I de Castelló

Fecha del documento: 30/01/2023

**v 1.3.0**

9bc9e130ddcfa26bcf7a4cbbf67cf137

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



## Antonio Gallardo Izquierdo

Apellidos: **Gallardo Izquierdo**  
Nombre: **Antonio**  
DNI:  
Fecha de nacimiento:  
Sexo:  
Nacionalidad:  
País de nacimiento:  
Provincia de contacto:  
Ciudad de nacimiento:  
Dirección de contacto:  
Código postal:  
País de contacto:  
Ciudad de contacto:  
Teléfono fijo:  
Correo electrónico: **gallardo@uji.es**  
Teléfono móvil:

### Situación profesional actual

**Entidad empleadora:** Universitat Jaume I      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dep. d'Enginyeria Mecànica i Construcció  
**Categoría profesional:** Catedràtic/a      **Gestión docente (Sí/No):** No  
d'Universitat  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de inicio:** 01/12/2017  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a      **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Entidad empleadora:** Universitat Jaume I      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Representant CIT      **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de inicio:** 12/05/2010  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a

**Entidad empleadora:** Universitat Jaume I      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Categoría profesional:** Representant CIT      **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de inicio:** 12/05/2010  
**Modalidad de contrato:** Funcionario/a

**Entidad empleadora:** Universitat Jaume I      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Escola Superior de Tecnologia i Ciències Experimentals  
**Categoría profesional:** Coordinador/a de      **Gestión docente (Sí/No):** Si  
Màsters Oficials de Postgrau  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Fecha de inicio:** 01/10/2007

**Modalidad de contrato:** Funcionario/a**Entidad empleadora:** Universitat Jaume I**Tipo de entidad:** Universidad**Categoría profesional:** Representant CIT**Gestión docente (Sí/No):** Si**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España**Fecha de inicio:** 23/03/2007**Modalidad de contrato:** Funcionario/a**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat Jaume I	Coordinador/a d'Accions per al Desplegament del Pla Estratègic	02/02/2017
2	Universitat Jaume I	Coordinador/a d'Accions per al Desplegament del Pla Estratègic	01/01/2017
3	Universitat Jaume I	Vicedirector/a d'escola tècnica superior	25/04/2014
4	Universitat Jaume I	Professor/a Titular d'Universitat	22/07/2005
5	Universitat Jaume I	Coordinador/a d'Accions per al Desplegament del Pla Estratègic	01/01/2016
6	Universitat Jaume I	Coordinador/a d'Accions per al Desplegament del Pla Estratègic	01/03/2014
7	Universitat Jaume I	Vicedirector/a d'escola tècnica superior	23/04/2010
8	Universitat Jaume I	Coordinador/a d'Accions per al Desplegament del Pla Estratègic	01/01/2012
9	Universitat Jaume I	Representant CIT	01/01/2000
10	Universitat Jaume I	Coordinador/a d'Estades en Pràctiques	15/06/2000
11	Universitat Jaume I	Professor/a Titular d'Universitat	22/09/2003
12	Universitat Jaume I	Professor/a Titular d'Universitat	01/10/2002
13	Universitat Jaume I	Professor/a Associat/da Tipus 3	17/12/2001
14	Universitat Jaume I	Ajudant de Facultat de Segon Període	01/06/2000
15	Universitat Jaume I	Ajudant d'Escola Universitària Primer i Segon Període	01/10/1994
16	Universitat Jaume I	Ajudant Facultat Primer Període	01/03/1998

**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:** Coordinador/a d'Accions per al Desplegament del Pla Estratègic **Gestión docente (Sí/No):** Si**Fecha de inicio-fin:** 02/02/2017 - 31/12/2018**Duración:** 23 meses**2 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:** Coordinador/a d'Accions per al Desplegament del Pla Estratègic **Gestión docente (Sí/No):** Si**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2017 - 31/12/2018**Duración:** 24 meses

- 3** **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-fin:** 25/04/2014 - 03/05/2018 **Duración:** 48 meses
- 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 Titular d'Universitat **Gestión docente (Sí/No):** No  
**Fecha de inicio-fin:** 22/07/2005 - 30/11/2017 **Duración:** 150 meses  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo
- 5** **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:** Coordinador/a d'Accions per al Desplegament del Pla Estratègic **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2016 - 31/12/2016 **Duración:** 12 meses
- 6** **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:** Coordinador/a d'Accions per al Desplegament del Pla Estratègic **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 01/03/2014 - 31/12/2015 **Duración:** 22 meses
- 7** **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-fin:** 23/04/2010 - 24/04/2014 **Duración:** 48 meses
- 8** **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:** Coordinador/a d'Accions per al Desplegament del Pla Estratègic **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2012 - 31/12/2013 **Duración:** 24 meses
- 9** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dep. de Tecnologia  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Representant CIT **Gestión docente (Sí/No):** Si  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2000 - 12/05/2010 **Duración:** 126 meses

**10**

**Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Coordinador/a d'Estades **Gestión docente (Sí/No):** Si en Pràctiques  
**Fecha de inicio-fin:** 15/06/2000 - 11/05/2010 **Duración:** 120 meses

**11** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dep. de Tecnologia  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Professor/a Titular **Gestión docente (Sí/No):** No d'Universitat  
**Fecha de inicio-fin:** 22/09/2003 - 21/07/2005 **Duración:** 22 meses  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**12** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dep. de Tecnologia  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Professor/a Titular **Gestión docente (Sí/No):** No d'Universitat  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/2002 - 21/09/2003 **Duración:** 11 meses  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**13** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dep. de Tecnologia  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Professor/a Associat/da **Gestión docente (Sí/No):** No Tipus 3  
**Fecha de inicio-fin:** 17/12/2001 - 30/09/2002 **Duración:** 9 meses  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**14** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dep. de Tecnologia  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Ajudant de Facultat de **Gestión docente (Sí/No):** No Segon Periode  
**Fecha de inicio-fin:** 01/06/2000 - 16/12/2001 **Duración:** 18 meses  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**15** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dep. de Tecnologia  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Ajudant d'Escola **Gestión docente (Sí/No):** No Universitària Primer i Segon Periode  
**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1994 - 31/05/2000 **Duración:** 44 meses  
**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**16** **Entidad empleadora:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Departamento:** Dep. de Tecnologia  
**Ciudad entidad empleadora:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Categoría profesional:** Ajudant Facultat Primer **Gestión docente (Sí/No):** No Periode



C

V

N

CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

9bc9e130ddcfa26bcf7a4cbbf67cf137

**Fecha de inicio-fin:** 01/03/1998 - 29/02/2000

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**Duración:** 24 meses





## Actividad docente

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

- 1** **Título del trabajo:** Modelización de los puntos limpios y estudio de las variables que afectan a su diseño.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Alumno/a:** Cristóbal Badenes Catalán  
**Calificación obtenida:** Excel·lent Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 26/11/2021  
**Doctorado Europeo:** No
- 2** **Título del trabajo:** Digestión anaerobia de lodos de EDAR y purines de cerdo en doble fase de temperatura combinada con tecnología de cavitación hidrodinámica y ozono para el pre/post tratamiento  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Alumno/a:** Maria de la Luz Barrera Traver  
**Calificación obtenida:** Excel·lent Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 29/07/2021  
**Doctorado Europeo:** No
- 3** **Título del trabajo:** Diseño de una metodología para el control de calidad de los rechazos producidos en las plantas de tratamiento mecánico-biológico de residuos sólidos urbanos  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Francisco José Colomer Mendoza  
**Entidad de realización:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Alumno/a:** Natalia Edo Alcón  
**Calificación obtenida:** Excel·lent Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 29/11/2019  
**Doctorado Europeo:** No
- 4** **Título del trabajo:** Herramienta de cálculo para la construcción, explotación y clausura de depósitos controlados con valorización de residuos inertes: LABWASTE. 2020  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Francisco José Colomer Mendoza  
**Entidad de realización:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Alumno/a:** Joan Esteban Altabella  
**Calificación obtenida:** Excel·lent Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 22/06/2018  
**Doctorado Europeo:** No
- 5** **Título del trabajo:** Diseño de una metodología para la obtención de soluciones a la recogida de la FORM en entornos Smart Cities  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral



**Entidad de realización:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Alumno/a:** Francisco Jerónimo Franco González  
**Calificación obtenida:** Excel·lent Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 07/07/2017  
**Doctorado Europeo:** No

**6 Título del trabajo:** Modelización de la eficiencia de la recogida selectiva de los residuos sólidos urbanos en España  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** María Victoria Ibáñez Gual  
**Entidad de realización:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Alumno/a:** Míriam Prades Martí  
**Calificación obtenida:** Excel·lent Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 30/01/2015  
**Doctorado Europeo:** No

**7 Título del trabajo:** La importancia de la participación ciudadana en los programas de recogida selectiva de residuos sólidos urbanos. Análisis de la población inmigrante de la ciudad de Valencia, España.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Alberto Piñero GuilamanyMaría Ángeles Ull Solís  
**Entidad de realización:** Universitat de València  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Luz Dayanna Rojas Castillo  
**Calificación obtenida:** Apta  
**Fecha de defensa:** 19/12/2012  
**Doctorado Europeo:** No

**8 Título del trabajo:** Diseño de una metodología para la ubicación de los vertederos de residuos de construcción y demolición y para cuantificar los residuos a gestionar. Aplicación a la provincia de Castellón.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Teófilo Sanfeliu Montolío  
**Entidad de realización:** Universitat Jaume I **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Castellón, Comunidad Valenciana, España  
**Alumno/a:** David Blanco Fernández  
**Calificación obtenida:** Excel·lent Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 15/12/2011  
**Doctorado Europeo:** No

**9 Título del trabajo:** Análisis y Sistematización de la Seguridad Medioambiental de Vertederos de Residuos Urbanos y Asimilables. Aplicación a las Balsas de Lixiviados.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Andrés Ferrer Gisbert  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de Valencia- Dept. Ingeniería Rural y Agroalimentaria  
**Ciudad entidad realización:** España  
**Alumno/a:** Francisco José Colomer Mendoza  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente  
**Fecha de defensa:** 01/12/2006  
**Doctorado Europeo:** No



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

- 1** Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. Disseny d'anuncis televisius de sensibilització mediambiental. Assignatures de residus sòlids (5e d'enginyeria industrial). Metodologías centradas en el estudiante en el Espacio Europeo de Educación Superior. Universitat Jaume I, 2009. ISBN 9788480217255  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 2** Antonio Gallardo Izquierdo; Mairena García Ventosa. Depuración de aguas. Universitat Jaume I, 2009.  
**Depósito legal:** CS 347-2008  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 3** María Ángeles Tena Gómez; Cristina Rebollo Santamaría; Miguel Pérez Francisco; Guillermo Monrós Tomás; Ramón Alberto Mollineda Cardenas; María José Masanet Llodrá; Mario Ignacio Llusar Vicent; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco Javier Calbo Paús; María Dolores Bovea Edo; José Manuel Bernat Agustí; Aurelia Bengochea Morancho; Vicente Aragó Manzana. Ambientalització curricular transversal en la Universitat Jaume I (Part 2).. El diseño de planes de estudio en el marco del Espacio Europeo de Educación Superior. Universitat Jaume I, 2007. ISBN 9788480216258  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 4** 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. 22, pp. 1319 - 1324. (Irlanda): 2006. ISSN 0949-149X  
**Tipo de soporte:** Artículo/s  
**Posición de firma:** 2  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 5** María Ángeles Tena Gómez; Guillermo Monrós Tomás; Ramón Alberto Mollineda Cardenas; María José Masanet Llodrá; Antonio Gallardo Izquierdo; Aurelia Bengochea Morancho; Vicente Aragó Manzana. Ambientalització curricular transversal en la Universitat Jaume I.. Qualitat educativa i millora docent a l'Espai Europeu d'Educació Superior. Universitat Jaume I, 2006. ISBN 9788480216234  
**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. Universitat Jaume I, 2006. ISBN 9788480216234  
**Tipo de soporte:** Capítulos de libros  
**Posición de firma:** 1  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro
- 7** 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. Universitat Jaume I, 2006. ISBN 9788480216234



**Tipo de soporte:** Capítulos de libros

**Posición de firma:** 1

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

- 8** 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. Universitat Jaume I, 2005. ISBN 8480215364

**Tipo de soporte:** Capítulos de libros

**Posición de firma:** 1

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

- 9** 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. Universitat Jaume I, 2005. ISBN 8480215364

**Tipo de soporte:** Capítulos de libros

**Posición de firma:** 1

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

- 10** María Rosario Vidal Nadal; Antonio Gallardo Izquierdo. Análisis de la docencia de medio ambiente en las titulaciones de ingeniería. Hacia una docencia de calidad, políticas y experiencias. Universitat Jaume I, 2004. ISBN 8480214821

**Tipo de soporte:** Capítulos de libros

**Posición de firma:** 1

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

- 11** Guillermo Monrós Tomás; Antonio Gallardo Izquierdo. Grandes problemas ambientales de nuestro tiempo. 2003.

**Depósito legal:** CS-422-2003

**Posición de firma:** 1

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

- 12** Antonio Gallardo Izquierdo. Análisis de residuos sólidos. 2002.

**Depósito legal:** CS-180-2002

**Posición de firma:** 1

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

- 13** María Rosario Vidal Nadal; Juan Elías Ramos Barceló; Antonio Gallardo Izquierdo. Diseño Conceptual. 1999.

**Depósito legal:** CS-152-1998

**Posición de firma:** 1

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

- 14** María Rosario Vidal Nadal; Antonio Gallardo Izquierdo; Juan Elías Ramos Barceló. Diseño Conceptual. Universitat Jaume I, 1998. ISBN 8480212179

**Tipo de soporte:** Libro

**Posición de firma:** 2

**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:** VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos  
**Tipo de evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Asunción, Paraguay  
**Fecha de inicio:** 17/09/2019  
**Tipo de publicación:** Capítulos de libros  
VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos: Hacia una gestión eficiente de los residuos. VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos. pp. 823 - 834. (Paraguay): Autoeditado por Comité congreso, 2019. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10234/188039>>. ISBN 9789996767029
- 2** **Nombre del evento:** Jornada de Innovación Educativa FirujiCiencia 2019  
**Tipo de evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Comité científico  
**Ciudad de celebración:** Castelló, España  
**Entidad organizadora:** Universitat Jaume I  
**Fecha de inicio:** 11/04/2019  
Jornada de Innovación Educativa FirujiCiencia 2019.
- 3** **Nombre del evento:** V Jornada Nacional sobre estudios universitarios y I Taller de Innovación Educativa  
**Tipo de evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Comité científico  
**Ciudad de celebración:** Universitat Jaume I, España  
**Fecha de inicio:** 12/11/2015  
V Jornada Nacional sobre estudios universitarios y I Taller de Innovación Educativa.
- 4** **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  
Ingeniería de residuos. Hacia una gestión sostenible. I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Universitat Jaume I, 2008. ISBN 9788480216654
- 5** **Nombre del evento:** V Congreso Internacional Docencia Universitaria e Innovación  
**Tipo de evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Lleida,  
**Fecha de inicio:** 02/07/2008  
**Tipo de publicación:** Capítulos de libros  
V Congreso Internacional Docencia Universitaria e Innovación - CIDUI. V Congreso Internacional Docencia Universitaria e Innovación. Congreso Internacional de Docencia e Innovación (CIDUI), 2008. ISBN 9788484582793
- 6** **Nombre del evento:** V Congreso Internacional Docencia Universitaria e Innovación  
**Tipo de evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia



**Ciudad de celebración:** Lleida, España

**Fecha de inicio:** 02/07/2008

**Tipo de publicación:** Capítulos de libros

V Congreso Internacional Docencia Universitaria e Innovación - CIDUI. V Congreso Internacional Docencia Universitaria e Innovación. Congreso Internacional de Docencia e Innovación (CIDUI), 2008. ISBN 9788484582793

**7 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

3er Congreso Internacional "Docencia Universitaria e Innovación". 3er Congreso Internacional "Docencia Universitaria e Innovación". Congreso Internacional de Docencia e Innovación (CIDUI), 2004. ISBN 8488795777

**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

3er Congreso Internacional. Docencia Universitaria e Innovación. 3er Congreso Internacional. Docencia Universitaria e Innovación. Congreso Internacional de Docencia e Innovación (CIDUI), 2004. ISBN 8488795785

**9 Nombre del evento:** III CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS

**Tipo de evento:** Congreso

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Universidad Politécnica de Cataluña,

**Fecha de inicio:** 12/09/1996

**Tipo de publicación:** Capítulos de libros

III CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS. III CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS. Universitat Politècnica de Catalunya, 1996. ISBN 8489349665

## Experiencia científica y tecnológica

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

**Nombre del grupo:** Enginyeria de Residus i Sostenibilitat

**Objeto del grupo:** Línea Ingeniería de residuos. Línea Gestión y evaluación de la sostenibilidad del ciclo de vida

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Antonio Gallardo Izquierdo **Nº de componentes grupo:** 13

**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

### Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** HACIA UNA COMPRA PÚBLICA SOSTENIBLE: HERRAMIENTA PARA LA INCORPORACIÓN DE CRITERIOS Y SU EVALUACIÓN

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació del Pla Estatal d'I+D+i

**Grado de contribución:** Investigador/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:**

Agencia Estatal de Investigación

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN CENTRAL - PRIVADO - INTERNACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONVOCATÒRIA DE TRAMITACIÓ ANTICIPADA PER A L'ANY 2021 DEL PROCEDIMENT DE CONCESSIÓ D'AJUDES A «PROJECTES DE GENERACIÓ DE CONEIXEMENT» EN EL MARC DEL PROGRAMA ESTATAL PER A IMPULSAR LA INVESTIGACIÓ CIENTÍFICO-TÈCNICA I LA SEUA TRANSFERÈNCIA, DEL PLA ESTATAL D'INVESTIGACIÓ CIENTÍFICA, TÈCNICA I D'INNOVACIÓ 2021-2023. \* Projectes d'investigació Orientada

**Cód. según financiadora:** PID2021-124977OB-I00

**Fecha de inicio-fin:** 01/09/2022 - 31/08/2025

**Duración:** 36 meses

**Cuantía total:** 96.074

- 2** **Nombre del proyecto:** APLICACIÓN DEL BIOSECADO EN LA FABRICACIÓN DE COMBUSTIBLE SÓLIDO RECUPERADO PROCEDENTE DE PLANTAS DE COMPOSTAJE DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS

**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,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 3



**Entidad/es financiadora/s:**

Universitat Jaume I

**Tipo de entidad:** UNIVERSIDAD**Ciudad entidad financiadora:** Castelló de la Plana, España**Nombre del programa:** CONVOCATÒRIA 2022 DE PROJECTES D'INVESTIGACIÓ CIENTÍFICA I DESENVOLUPAMENT TECNOLÒGIC. ACCIÓ 1.1 DEL PLA DE PROMOCIÓ DE LA INVESTIGACIÓ DE L'UJI \* Modalitat B. Projectes per a grups d'investigació consolidats i investigadors individuals**Cód. según financiadora:** UJI-B2022-25**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2023 - 31/12/2024**Duración:** 24 meses**Cuantía total:** 17.699,4

- 3** **Nombre del proyecto:** APLICACIÓN DEL BIOSECADO EN LA ELABORACIÓN DE COMBUSTIBLE SÓLIDO RECUPERADO PROCEDENTE DE PLANTAS DE COMPOSTAJE DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació del Pla Estatal d'I+D+i**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Entidad de realización:** Universitat Jaume I**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

Agencia Estatal de Investigación

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN CENTRAL - PRIVADO - INTERNACIONAL**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España**Nombre del programa:** CONVOCATORIA 2021 DE AYUDAS A PROYECTOS ESTRATÉGICOS ORIENTADOS A LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y A LA TRANSICIÓN DIGITAL \* Primera fase**Cód. según financiadora:** TED2021-131142B-I00**Fecha de inicio-fin:** 01/12/2022 - 30/11/2024**Duración:** 24 meses**Cuantía total:** 86.250

- 4** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO TÉCNICO Y AMBIENTAL DE LA VALORIZACIÓN DEL VIDRIO PROCEDENTE DE LÁMPARAS FLUORESCENTES FUERA DE USO EN EL DESARROLLO DE CONGLOMERANTES BASE CEMENTO

**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,...):** Antonio Gallardo Izquierdo**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**

Universitat Jaume I

**Tipo de entidad:** UNIVERSIDAD**Ciudad entidad financiadora:** Castelló de la Plana, España**Nombre del programa:** CONVOCATÒRIA D'AJUTS DEL PLA DE PROMOCIÓ DE LA INVESTIGACIÓ DE LA UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLÓ PER A L'ANY 2019 \* Modalitat B. Projectes per a grups d'investigació consolidats i investigadors individuals**Cód. según financiadora:** UJI-B2019-21**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2020 - 31/12/2021**Duración:** 24 meses**Cuantía total:** 14.127,75

- 5** **Nombre del proyecto:** MEDICIÓN DEL DESEMPEÑO DE LAS EMPRESAS EN SU TRANSICIÓN HACIA UNA ECONOMÍA CIRCULAR: INDICADORES, HERRAMIENTA Y COMUNICACIÓN

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació del Pla Estatal d'I+D+i**Grado de contribución:** Investigador/a



**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

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

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETITIVIDAD

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN CENTRAL - PRIVADO - INTERNACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA 2017 DE AYUDAS A PROYECTOS DE I+D+I CORRESPONDIENTES AL PROGRAMA ESTATAL DE I+D+I ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD. \* Projectes Tecnologies de la Producció i les Comunicacions

**Cód. según financiadora:** DPI2017-89451-R

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2018 - 30/09/2021

**Duración:** 45 meses

**Cuantía total:** 41.140

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**6 Nombre del proyecto:** METODOLOGÍA PARA EL MUESTREO Y CARACTERIZACIÓN DE LOS MATERIALES RECUPERADOS Y RECHAZOS DE PLANTAS DE TRATAMIENTO MECÁNICO-BIOLÓGICO.

**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,...):** Antonio Gallardo Izquierdo

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Universitat Jaume I

**Tipo de entidad:** UNIVERSIDAD

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

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE AYUDAS DEL PLAN DE PROMOCIÓN DE LA INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLÓ PARA EL AÑO 2017 \* Projectes per a grups d'investigació consolidats i investigadors individuals

**Cód. según financiadora:** UJI-B2017-69

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2018 - 31/12/2019

**Duración:** 24 meses

**Cuantía total:** 15.733

**7 Nombre del proyecto:** Ubicación de Rellenos Sanitarios Intermunicipales Futuros en el Estado de México y Estados aledaños

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

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Instituto Nacional de Méxic. Instituto Tecnológico de Toluca

**Entidad/es financiadora/s:**

Fondo Sectorial de Investigación Ambiental Semarnat-Conacyt

**Cód. según financiadora:** 263315-2017

**Fecha de inicio-fin:** 01/07/2016 - 31/12/2019

**Duración:** 42 meses

**8 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 del Pla Estatal d'I+D+i

**Grado de contribución:** Investigador/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 - PRIVADO - INTERNACIONAL**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

- 9** **Nombre del proyecto:** Utilizaçao 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:** 36 meses

- 10** **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:** Coordinador/a científico/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:**

Universitat Jaume 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**Duración:** 24 meses**Cuantía total:** 27.650

- 11** **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:**

Universitat Jaume 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

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

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació del Pla Estatal d'I+D+i

**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 - PRIVADO - INTERNACIONAL

**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

**13 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 del Pla Estatal d'I+D+i

**Grado de contribución:** Investigador/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 Educación, Cultura y Deporte

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN CENTRAL - PRIVADO - INTERNACIONAL

**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 parcial

**14 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:** Investigador/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  
- PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** Convocatoria de becas y ayudas para el fomento de la investigación científica y el desarrollo tecnológico en la Comunidad 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

- 15 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:** Investigador/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:**

Universitat Jaume I

**Tipo de entidad:** UNIVERSIDAD

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

**Nombre del programa:** Plan de promoción de la investigación en la Universitat Jaume I de Castelló, 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

- 16 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 del Pla Estatal d'I+D+i

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/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 -  
PRIVADO - INTERNACIONAL

**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

- 17 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:** Investigador/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  
- PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** Convocatoria de becas y ayudas para el fomento de la investigación científica y el desarrollo tecnológico en la Comunidad 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

**18 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:** Coordinador/a científico/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  
- PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** Convocatoria de becas y ayudas para el fomento de la investigación científica y el desarrollo tecnológico en la Comunidad 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

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

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

**Grado de contribución:** Investigador/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'EMPRESA, **Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN AUTONÓMICA  
UNIVERSITAT I CIENCIA - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** Convocatoria de becas y ayudas para el fomento de la investigación científica 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

**Cuantía total:** 16.790

**20 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 del Pla Estatal d'I+D+i





**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/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 -  
PRIVADO - INTERNACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONVOCATORIA DE PROYECTOS MEDIOAMBIENTALES DE INVESTIGACION CIENTIFICA, DESARROLLO E INNOVACION TECNOLOGICA 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

**Cuantía total:** 23.050

- 21 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 del Pla Estatal d'I+D+i

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/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 -  
PRIVADO - INTERNACIONAL

**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

**Cuantía total:** 8.500

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

- 22 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:** Coordinador/a científico/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  
- PRIVADO - NACIONAL

**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

**Cuantía total:** 8.068,17



- 23** **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 del Pla Estatal d'I+D+i

**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 -  
PRIVADO - INTERNACIONAL

**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

**Cuantía total:** 34.500

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

- 24** **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 del Pla Estatal d'I+D+i

**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 -  
PRIVADO - INTERNACIONAL

**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

**Cuantía total:** 9.500

- 25** **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  
- PRIVADO - NACIONAL

**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

**26 Nombre del proyecto:** DISEÑO DE MUEBLES MAS RESPETUOSOS CON EL MEDIO AMBIENTE

**Ámbito geográfico:** Projecte d'Investigació del Pla Estatal d'I+D+i

**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 Educación, Cultura y Deporte

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN CENTRAL - PRIVADO - INTERNACIONAL

**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 parcial

**27 Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE BASES DE DATOS Y HERRAMIENTAS GRAFICAS PARA EL ECODISEÑO 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:** CENTRO/INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN - PUBLICO - INTERNACIONAL

**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

**Duración:** 11 meses - 15 días

**Cuantía total:** 12.020,24

**28 Nombre del proyecto:** GESTION TECNICA DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS MEDIANTE TECNOLOGIAS SIG (SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA). APLICACION AL AMBITO GEOGRAFICO DE LA PROVINCIA DE CASTELLON

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

**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:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

Fundación Bancaja

**Tipo de entidad:**

ASOCIACIÓN/FUNDACIÓN-PRIVADO-INTERNACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** València, España**Nombre del programa:** CONVOCATORIA GENERAL DE AYUDAS PARA PROYECTOS DE INVESTIGACION Y ESTANCIAS EN OTROS CENTROS DE INVESTIGACION \* Projecte d'Investigació**Cód. según financiadora:** P1A97-15**Fecha de inicio-fin:** 01/10/1997 - 30/09/1999**Duración:** 24 meses**Cuántía total:** 7.302,3**Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas**

- 1 Nombre del proyecto:** EL CSR PRODUCIDO A PARTIR DE RECHAZOS DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO MECÁNICO-BIOLÓGICA DE ONDA: GENERACIÓN DE CSR CON ALTO CONTENIDO BIOGÉNICO

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Entidad de realización:** Universitat Jaume I**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

RECIPLA S.A.

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL**Ciudad entidad financiadora:** Onda, España**Nombre del programa:** CONTRATO DE INVESTIGACIÓN**Fecha de inicio:** 03/02/2022**Duración:** 12 meses**Cuántía total:** 5.000

- 2 Nombre del proyecto:** EL CSR PRODUCIDO A PARTIR DE RECHAZOS DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO MECÁNICO-BIOLÓGICA DE ONDA: VARIACIÓN DE LA CALIDAD DEBIDO A LA RECOGIDA SEPARADA DEL BIORRESIDUO.

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a**Entidad de realización:** Universitat Jaume I**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

RECIPLA S.A.

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL**Ciudad entidad financiadora:** Onda, España**Nombre del programa:** CONTRATO DE INVESTIGACION**Fecha de inicio:** 01/02/2020**Duración:** 23 meses**Cuántía total:** 10.000

- 3 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE RECOGIDA SELECTIVA DE LA FRACCIÓN ORGÁNICA DE LOS RESIDUOS URBANOS EN LA CIUDAD DE CASTELLÓN. FASE III: RECOGIDA EN COLEGIOS

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Assessorament**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/a



**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

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

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

FCC MEDIO AMBIENTE S.A.

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 13/01/2020

**Duración:** 6 meses

**Cuantía total:** 3.570

- 4** **Nombre del proyecto:** ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS DE LAS MATERIAS PRIMAS UTILIZADAS Y DE LAS CORRIENTES SÓLIDAS, LÍQUIDAS Y GASEOSAS OBTENIDAS EN LA PLANTA PILOTA DEL PROYECTO URBANREC No690103 DEL PROGRAMA H2020. FASE II

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Assessorament

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

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

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

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

BluePlasma Power S.L.

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL

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

**Nombre del programa:** CONTRATO DE ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 15/03/2019

**Duración:** 24 meses

**Cuantía total:** 3.000

- 5** **Nombre del proyecto:** EL CSR PRODUCIDO A PARTIR DE RECHAZOS DE LA PLANTADE TRATAMIENTO MECÁNICO-BIOLÓGICA DE ONDA: CONSIDERACIÓN DE SUBPROYECTO Y COMPARACIÓN CON OTROS COMBUSTIBLES ALTERNATIVOS

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/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 - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Onda, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 01/03/2019

**Duración:** 10 meses

**Cuantía total:** 5.000

- 6** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE RECOGIDA SELECTIVA DE LA FRACCIÓN ORGÁNICA DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS EN LA CIUDAD DE CASTELLÓ. FASE II

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Assessorament

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

FCC MEDIO AMBIENTE S.A.

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 01/02/2019

**Duración:** 6 meses

**Cuantía total:** 3.570

**7 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE VALORIZACIÓN DEL RECHAZO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE RSU DE LA UTE ZONA 1 DE CASTELLÓN. FASE II

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Assessorament

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

UTE ENUSA, FOBESA Y A2A AMBIENTE

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Cervera del Maestre, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 01/01/2019

**Duración:** 48 meses

**Cuantía total:** 9.360

**8 Nombre del proyecto:** ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS DE LAS MATERIAS PRIMAS UTILIZADAS Y DE LAS CORRIENTES SÓLIDAS, LÍQUIDAS Y GASEOSAS OBTENIDAS EN LA PLANTA PILOTO DEL PROYECTO URBANREC No. 690103 DEL PROGRAMA H2020

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Assessorament

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

BluePlasma Power S.L.

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL

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

**Nombre del programa:** CONTRATO DE ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 04/12/2017

**Duración:** 12 meses - 28 días

**Cuantía total:** 3.000

**9 Nombre del proyecto:** ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA DE RESIDUOS AGRÍCOLAS VALORIZADOS COMO PIENSO

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/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:**

Fundación Lowcarbon Economy

**Tipo de entidad:**

ASOCIACIÓN/FUNDACIÓN-PRIVADO-INTERNACIONAL





**Ciudad entidad financiadora:** Vall d'Uixó (la), España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 11/11/2017

**Duración:** 20 meses - 21 días

**Cuantía total:** 13.000

- 10 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LA IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE RECOGIDA SELECTIVA DE LA FRACCIÓN ORGÁNICA DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS (FORSU) EN LA CIUDAD DE CASTELLÓN

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Assessorament

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

FOMENTO DE CONSTRUCCIONES Y  
CONTRATAS, S.A.

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO -  
NACIONAL

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

**Nombre del programa:** CONTRATO DE ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 07/06/2017

**Duración:** 7 meses

**Cuantía total:** 4.194

- 11 Nombre del proyecto:** CARACTERIZACIÓN DE LOS RESIDUOS ABANDONADOS EN LA COMUNIDAD VALENCIANA

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Assessorament

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

AMIGOS DE LA TIERRA

**Tipo de entidad:**  
ASOCIACIÓN/FUNDACIÓN-PRIVADO-INTERNACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 18/10/2016

**Duración:** 2 meses

**Cuantía total:** 4.132,23

- 12 Nombre del proyecto:** EL CSR PRODUCIDO A PARTIR DE RECHAZOS DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO MECÁNICO-BIOLÓGICA DE ONDA: CONSIDERACIÓN DE SUBPROYECTO Y COMPARACIÓN CON OTROS COMBUSTIBLES ALTERNATIVOS

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

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

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

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

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

RECIPLA S.A.

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO -  
NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Onda, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 09/06/2016

**Duración:** 32 meses - 9 días



**Cuantía total:** 20.100

**13 Nombre del proyecto:** BEMASS SYSTEM: SISTEMA DE ADAPTACIÓN DE BIOMASA EN LAS LÍNEAS DE SECADO Y PRESECADO PARA LA INDUSTRIA AGROALIMENTARIA

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Assessorament

**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:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

WATERPOWER RESEARCH S.L.

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Vall d'Uixó (la), España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 14/03/2016

**Duración:** 6 meses

**Cuantía total:** 4.000

**14 Nombre del proyecto:** ESTUDIO SOBRE LA GESTIÓN EFICIENTE DE LA ENERGÍA POR PARTE DE LOS CONSUMIDORES DOMÉSTICOS CON CONTADOR INTELIGENTE (USMARTCONSUMER)

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

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

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

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

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

ESCAN S.L.

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 04/11/2015

**Duración:** 9 meses

**Cuantía total:** 5.461,5

**15 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE VALORIZACIÓN DEL RECHAZO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE RSU DE LA UTE ZONA 1 DE CASTELLÓN

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Assessorament

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

UTE ENUSA, FOBESA Y A2A AMBIENTE

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Cervera del Maestre, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 05/05/2015

**Duración:** 40 meses

**Cuantía total:** 10.740

**16 Nombre del proyecto:** VALORIZACIÓN SOSTENIBLE DE RESIDUOS DE PODA DE CÍTRICOS

**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:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Fundació Universitat Jaume I - Empresa

**Tipo de entidad:**

ASOCIACIÓN/FUNDACIÓN-PRIVADO-INTERNACIONAL

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

**Nombre del programa:** CONTRATO DE INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 13/04/2015

**Duración:** 11 meses - 19 días

**Cuantía total:** 7.040

**17 Nombre del proyecto:** ESTUDIO SOBRE LA GENERACIÓN Y COMPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS EN LA COMUNIDAD DE MADRID

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

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

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

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

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

EUROCONTROL S.A.

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 25/03/2015

**Duración:** 12 meses

**Cuantía total:** 15.360

**18 Nombre del proyecto:** COORDINACIÓN DE UN PROGRAMA DE ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL

**Ámbito geográfico:** Contracte de Suport Tecnològic

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

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Gallardo Izquierdo; Leonor Lapeña Barrachina

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

LAFARGE Cementos S.A.U.

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Sagunt, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE APOYO TECNOLÓGICO

**Fecha de inicio:** 30/09/2014

**Duración:** 9 meses - 15 días

**Cuantía total:** 3.855,55

**19 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

- 20** **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:** Coordinador/a científico/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 - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 26/10/2009

**Duración:** 7 meses

**Cuantía total:** 2.940

- 21** **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:** Coordinador/a científico/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 - PRIVADO - NACIONAL

**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

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

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/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 - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Barcelona, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE ASESORAMIENTO

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

**Duración:** 12 meses

**Cuantía total:** 12.096

- 23** **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:** Coordinador/a científico/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:**  
Jardinería y Riegos Azahar, SA **Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL  
**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
- 24** **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:** Coordinador/a científico/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:**  
Jardinería y Riegos Azahar, SA **Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL  
**Ciudad entidad financiadora:** Castelló de la Plana, España  
**Nombre del programa:** CONTRATO I+D  
**Fecha de inicio:** 19/09/2007 **Duración:** 2 meses  
**Cuantía total:** 1.850
- 25** **Nombre del proyecto:** DETERMINACION DE PARAMETROS DE LIXIVIACION Y BIODEGRADABILIDAD ANAEROBIA DE LODOS  
**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació  
**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/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 - PRIVADO - NACIONAL  
**Ciudad entidad financiadora:** Barcelona, España  
**Nombre del programa:** CONTRATO ASESORAMIENTO  
**Fecha de inicio:** 14/09/2007 **Duración:** 8 meses  
**Cuantía total:** 10.445
- 26** **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:** Coordinador/a científico/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 - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

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

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

**Duración:** 2 meses

**Cuantía total:** 3.570

- 27** **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:** Coordinador/a científico/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 - PRIVADO - NACIONAL

**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

- 28** **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:** Coordinador/a científico/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 - PRIVADO - NACIONAL

**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

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

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Assessorament

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/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 - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** CONTRACTE ASSESSORAMENT

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

**Duración:** 2 meses

**Cuantía total:** 7.460

- 30** **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:** Coordinador/a científico/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 - PRIVADO - NACIONAL

**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

- 31** **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:** Coordinador/a científico/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 - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Onda, España

**Nombre del programa:** CONTRATO DE INVESTIGACION

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

**Duración:** 30 meses

**Cuantía total:** 2.000

- 32** **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:** Coordinador/a científico/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:**

SA Agricultores de la Vega de Valencia

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** València, España

**Nombre del programa:** CONTRATO INVESTIGACION

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

**Duración:** 3 meses





**Cuantía total:** 1.020

**33 Nombre del proyecto:** CURSO DE CONTAMINACION ACUSTICA.

**Ámbito geográfico:** Contracte de Formació

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Andreu Andrio Balado

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

Quacer, SL

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Onda, España

**Nombre del programa:** CONTRATO FORMACION PERSONAL

**Fecha de inicio:** 13/02/2006

**Duración:** 5 días

**Cuantía total:** 2.000

**34 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:** Investigador/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 - PRIVADO - NACIONAL

**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

**35 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:** Coordinador/a científico/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 - PRIVADO - NACIONAL

**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

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

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Investigador/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

- 37** **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:** Coordinador/a científico/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, SA

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Almassora, España

**Nombre del programa:** CONTRATO INVESTIGACION

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

**Duración:** 6 meses

**Cuantía total:** 3.600

- 38** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE VIABILIDAD DEL COMPOSTAJE Y BIOMETANIZACION DE SUBPRODUCTOS DE ANIMALES NO DESTINADOS AL CONSUMO HUMANO

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació

**Grado de contribución:** Coordinador/a científico/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:** OTRAS INSTITUCIONES -PUBLICO- NACIONAL

**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, España

**Nombre del programa:** CONTRATO INVESTIGACION

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

**Duración:** 3 meses

**Cuantía total:** 7.840

- 39** **Nombre del proyecto:** PREPARACION DEL PLAN DIRECTOR DE LA RED DE SANEAMIENTO DE CASTELLON

**Ámbito geográfico:** Contracte d'Assessorament

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Jaume I

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan José Saura Barreda

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

FACSA

**Tipo de entidad:** EMPRESA - PRIVADO - NACIONAL

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

**Nombre del programa:** CONTRATO DE ASESORAMIENTO

**Fecha de inicio:** 01/10/2000

**Duración:** 6 meses

**Cuantía total:** 11.539,43

**40 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DEL TRAFICO Y EL TRANSPORTE EN LA CIUDAD DE CASTELLON**Ámbito geográfico:** Contracte d'Investigació**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Jaume I**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Antonio Pérez González**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**

AJUNTAMENT DE CASTELLÓ

**Tipo de entidad:** ADMINISTRACIÓN LOCAL -  
PRIVADO - NACIONAL**Ciudad entidad financiadora:** Castelló de la Plana, España**Nombre del programa:** CONTRATO INVESTIGACION**Fecha de inicio:** 18/12/1996**Duración:** 7 meses**Cuantía total:** 28.397,82

## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** E. RondónToro; A. Lobo; Antonio Gallardo Izquierdo. Circularity indicator for municipal solid waste treatment plants. JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION. 2022, pp. 1 - 9. (Reino Unido): 2022. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jclepro.2022.134807>>. 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

- 2** Angel Miguel Pitarch Roig; Lucía Reig Cerdá; Antonio Gallardo Izquierdo; L. Soriano; M.V. Borrachero; Sergio Rochina Salvador. Reutilisation of hazardous spent fluorescent lamps glass waste as supplementary cementitious material. CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS. 292, pp. 1 - 13. (Reino Unido): 2021. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.conbuildmat.2021.123424>>. ISSN 0950-0618

**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 - MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY**Índice de impacto:** 7.693**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, CIVIL**Índice de impacto:** 7.693**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** Science Edition - CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY**Índice de impacto:** 7.693**Revista dentro del 25%:** Si

- 3** Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; Cristóbal Badenes Catalán; Natalia Edo Alcón; Joan Esteban Altabella. Efficiency of a pilot scheme for the separate collection of the biowaste from municipal solid waste in Spain. SCIENTIFIC REPORTS. 11, pp. 1 - 13. (Reino Unido): 2021. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1038/s41598-021-90957-2>>. ISSN 2045-2322

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 1

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

**Índice de impacto:** 4.997

**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 - MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** No

- 4** Jerónimo Franco González; Antonio Gallardo Izquierdo; Florian Commans; Maria del Mar Carlos Alberola. Fuel-efficient driving in the context of urban waste-collection: a Spanish case study. JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION. 289, (Reino Unido): 2021. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jclepro.2021.125831>>. ISSN 0959-6526

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 2

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

**Índice de impacto:** 11.072

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

**Índice de impacto:** 11.072

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

**Índice de impacto:** 11.072

**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

**Categoría:** Otros

**Revista dentro del 25%:** Si

- 5** Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Esther Barreda Albert. Design of a Municipal SolidWaste Collection System in Situations with a Lack of Resources: Nikki (Benin), a Case in Africa. SUSTAINABILITY. 13, pp. 1 - 12. (Suiza): 2021. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.3390/su13041785>>. ISSN 2071-1050

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 2

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

**Índice de impacto:** 3.889

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

**Índice de impacto:** 3.889

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

**Índice de impacto:** 3.889

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

**Índice de impacto:** 3.889

**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:** Otros

**Revista dentro del 25%:** No

**Categoría:** Social Sciences Edition - ENVIRONMENTAL STUDIES

**Revista dentro del 25%:** No

**Categoría:** Otros

**Revista dentro del 25%:** No



- 6** Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón. Behavior of Rejects from a Biological-Mechanical Treatment Plant on the Landfill to Laboratory Scale. SUSTAINABILITY. 12, (Suiza): 2020. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.3390/su12020499>>. ISSN 2071-1050

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 3

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

**Índice de impacto:** 3.251

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

**Índice de impacto:** 3.251

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

**Índice de impacto:** 3.251

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Categoría:** Otros

**Revista dentro del 25%:** No

**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** No

**Categoría:** Otros

**Revista dentro del 25%:** No

- 7** Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón; Juan Ramón Abaso Monsonís. Influence of the Municipal Solid Waste Collection System on the Time Spent at a Collection Point: A Case Study. SUSTAINABILITY. 11, pp. 1 - 14. (Suiza): 2019. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.3390/su11226481>>. ISSN 2071-1050

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 2

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

**Índice de impacto:** 2.576

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

**Índice de impacto:** 2.576

**Tipo de soporte:** Revista

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

**Categoría:** Otros

**Revista dentro del 25%:** No

**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** No

- 8** Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón; Ismael Sánchez López. Producción de combustibles sólidos a partir de residuos domiciliarios. Aprovechamiento energético de residuos sólidos. pp. 39 - 68. Castellón(España): Universitat Jaume I; Tecnológico de Costa Rica (TEC), 2019. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.6035/MediAmbient.2019.10>>. ISBN 9788417429591

**Colección:** Medi Ambient , 10

**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

- 9** Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Rooel Campos Rodríguez; Dagoberto Arias Aguilar. Aprovechamiento energético de residuos sólidos. Castellón(España): Universitat Jaume I; Tecnológico de Costa Rica (TEC), 2019. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.6035/MediAmbient.2019.10>>. ISBN 9788417429591

**Colección:** Medi Ambient , 10

**Tipo de producción:** Libro

**Grado de contribución:** Editor/a o coeditor/a

**Tipo de soporte:** Libro

- 10** Antonio Gallardo Izquierdo; Maria del Mar Carlos Alberola; Francisco José Colomer Mendoza; Natalia Edo Alcón. Analysis of the waste selective collection at drop-off systems: Case study including the income level and the seasonal variation. WASTE MANAGEMENT & RESEARCH. 36, pp. 30 - 38. 2018. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1177/0734242X17733539>>. ISSN 0734-242X

**Tipo de producción:** Artículo

**Tipo de soporte:** Revista



**Posición de firma:** 1**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.015**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.015**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%:** No

- 11** Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo. Simulation of the behavior of a refuse landfill on a laboratory scale. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. 204, pp. 144 - 151. 2017. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jenvman.2017.08.045>>. ISSN 0301-4797

**Tipo de producción:** Artículo**Posición de firma:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.005**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%:** Si

- 12** Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón; Maria del Mar Carlos Alberola; Francisco José Colomer Mendoza; Joan Esteban Altabella; Neus Muñoz Capitán; C. Badenes; I. Beltran; V. Colás; A. Muñoz. Hacia el quinto contenedor: experiencia piloto de recogida selectiva de residuos orgánicos en Castellón de la Plana. EQUIPAMIENTO Y SERVICIOS MUNICIPALES. pp. 24 - 31. (España): 2017. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10234/174271>>. ISSN 1131-6381

**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

- 13** I. Sánchez López; Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón. Study of the Energy Recovery of the Reject Materials from Municipal Solid Waste Treatment Plants in Spain. Project Management and Engineering Research. AEIPRO 2016. pp. 81 - 93. Cham(Suiza): Springer, 2017. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-51859-6\\_6](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-51859-6_6)>. ISBN 9783319518589

**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

- 14** Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón; Fernando Vargas-Zúñiga. El combustible sólido recuperado: Producción y marco regulador. RETEMA. pp. 1 - 8. (España): 2017. ISSN 1130-9881

**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

- 15** Francisco José Colomer Mendoza; Joan Esteban Altabella; Antonio Gallardo Izquierdo. Application of inert wastes in the construction, operation and closure of landfill: Caculation tool. WASTE MANAGEMENT. 59, pp. 276 - 285. (Reino Unido): 2017. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.wasman.2016.10.041>>. ISSN 0956-053X

**Tipo de producción:** Artículo**Posición de firma:** 3**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 - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL

**Índice de impacto:** 4.723

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

**Índice de impacto:** 4.723

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

**Índice de impacto:** 4.723

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

**Índice de impacto:** 4.723

**Revista dentro del 25%:** Si

**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** Si

**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES

**Revista dentro del 25%:** Si

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

**Revista dentro del 25%:** Si

- 16** Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón; Maria del Mar Carlos Alberola; M Renau. The determination of waste and composition as an essential tool to improve the waste management plan of a university. WASTE MANAGEMENT. 53, pp. 3 - 11. (Reino Unido): 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.wasman.2016.04.013>>. ISSN 0956-053X

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 1

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

**Índice de impacto:** 4.03

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

**Índice de impacto:** 4.03

**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%:** Si

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

**Revista dentro del 25%:** Si

- 17** Natalia Edo Alcón; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. Characterization of SRF from MBT plants: influence of the input waste and of the processing technologies. FUEL PROCESSING TECHNOLOGY. 153, pp. 19 - 27. 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.fuproc.2016.07.028>>. ISSN 0378-3820

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 2

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

**Índice de impacto:** 3.752

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

**Índice de impacto:** 3.752

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

**Índice de impacto:** 3.752

**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, CHEMICAL

**Revista dentro del 25%:** Si

**Categoría:** Science Edition - ENERGY & FUELS

**Revista dentro del 25%:** Si

**Categoría:** Science Edition - CHEMISTRY, APPLIED

**Revista dentro del 25%:** Si

- 18** Francisco José Colomer Mendoza; F. Robles Martínez; A. Piña Guzmán; Pablo Vicente Monserrat; Antonio Gallardo Izquierdo. Influence of different airflows and the presence of bulking agent on biodrying of gardening wastes in reactors. REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL. 32, pp. 161 - 171. 2016. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.20937/RICA.2016.32.05.12>>. ISSN 0188-4999

**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

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 0.19**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Revista dentro del 25%:** No

- 19** Miriam Prades Martí; M. Prades; Antonio Gallardo Izquierdo; María Victoria Ibáñez Gual. Factors determining waste generation in Spanish towns and cities. ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT. pp. 1 - 13. (Holanda): 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1007/s10661-014-4098-6>>. ISSN 0167-6369

**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:** 1.633**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Revista dentro del 25%:** No

- 20** Antonio Gallardo Izquierdo; Maria del Mar Carlos Alberola; Mónica Peris Mendoza; Francisco José Colomer Mendoza. Methodology to desing a municipal solid waste pre-collection system . A case study. WASTE MANAGEMENT. 36, pp. 1 - 11. (Reino Unido): 2015. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.wasman.2014.11.008>>. 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**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.829**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.829**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL**Revista dentro del 25%:** Si

- 21** Antonio Gallardo Izquierdo; N. Edo; Francisco José Colomer Mendoza. Análisis de la evolución de las plantas de tratamiento mecánico-biológico de residuos en España. RETEMA. 27, pp. 12 - 21. (España): 2014. ISSN 1130-9881

**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

- 22** Antonio Gallardo Izquierdo; Maria 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. (Reino Unido): 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:** 1**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:** 3.844**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL**Revista dentro del 25%:** Si**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.844**Categoría:** Science Edition - ENVIRONMENTAL SCIENCES**Revista dentro del 25%:** Si

- 23** Antonio Gallardo Izquierdo; Maria del Mar Carlos Alberola; Mónica Peris Mendoza; Francisco José Colomer Mendoza. Methodology to design a municipal solid waste generation and composition map : A case study. WASTE MANAGEMENT. 34, pp. 1920 - 1931. (Reino Unido): 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.wasman.2014.05.014>>. ISSN 0956-053X  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.22  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.22  
**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%:** Si
- 24** Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; E. Cirstea; N. Edo Alcón; Joan Esteban Altabella. Testing the degree of biostabilization in the refuse from composting plants. AMERICAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION. 3, pp. 238 - 243. (Estados Unidos de América): 2014. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.11648/j.ajep.20140305.15>>. ISSN 2328-5680  
**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
- 25** Alvaro Álvarez-Arregui; Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo. Generación de biogás a partir de la codigestión de biorresiduos. RETEMA. 26, pp. 24 - 35. (España): 2013. ISSN 1130-9881  
**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
- 26** Francisco José Colomer Mendoza; Joan Esteban Altabella; Ferran García Darás; Antonio Gallardo Izquierdo. Influence of the design on slope stability in solid waste landfills. EARTH SCIENCES. 2, pp. 31 - 39. (Estados Unidos de América): 2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.11648/j.earth.20130202.12>>. ISSN 2328-5974  
**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
- 27** N. Rey-Raap; Antonio Gallardo Izquierdo. Removal of mercury bonded in residual glass from spent fluorescent lamps. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. pp. 175 - 178. 2013. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jenvman.2012.11.012>>. ISSN 0301-4797  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 2  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3.188  
**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%:** Si
- 28** Antonio Gallardo Izquierdo; Ana María Gómez Parra; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola. Influencia del nivel de ingresos económicos en la recogida selectiva de residuos urbanos. REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL. pp. 19 - 24. 2013. ISSN 0188-4999  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Tipo de soporte:** Revista





**Posición de firma:** 1

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

**Índice de impacto:** 0.328

**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

- 29** Francisco José Colomer Mendoza; María Lidón Herrera Prats; F. Robles-Martínez; Antonio Gallardo Izquierdo; A. Piña- Guzmán. Effect of airflow on biodrying of gardening wastes in reactors. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCES-CHINA. 25, pp. 865 - 872. 2013. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1016/S1001-0742\(12\)60123-5](http://dx.doi.org/10.1016/S1001-0742(12)60123-5)>. ISSN 1001-0742

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 4

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

**Índice de impacto:** 1.922

**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

- 30** Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón; Jesús Megual Cuquerella; Pablo Pascual Pascual Vinuesa. Análisis del rendimiento de las plantas de clasificación de residuos de envases en España: Valorización de sus rechazos. RETEMA. 25, pp. 44 - 54. (España): 2012. ISSN 1130-9881

**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

- 31** N. Rey-Raap; Antonio Gallardo Izquierdo. Determination of mercury distribution inside spent compact fluorescent lamps by atomic absorption spectrometry. WASTE MANAGEMENT. 32, pp. 944 - 948. (Reino Unido): 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.wasman.2011.12.001>>. 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

- 32** F. Ingelmo; M.J. Molina; M.D. Soriano; Antonio Gallardo Izquierdo; Leonor Lapeña Barrachina. Influence of organic matter transformations on the bioavailability of heavy metals in a sludge based compost. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT. 95, 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jenvman.2011.04.015>>. ISSN 0301-4797

**Tipo de producción:** Artículo

**Posición de firma:** 4

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

**Índice de impacto:** 3.057

**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%:** Si



- 33** 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. pp. 37 - 42. 2012. ISSN 0188-4999  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 4  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.169  
**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
- 34** 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. pp. 7 - 12. 2012. ISSN 0188-4999  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.169  
**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
- 35** Francisco José Colomer Mendoza; María Lidón Herrera Prats; F. Robles Martínez; Antonio Gallardo Izquierdo; Maria del Mar Carlos Alberola. Secado de residuos de jardinería en reactores mediante procesos biológicos. REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACION AMBIENTAL. pp. 59 - 65. 2012. ISSN 0188-4999  
**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 4  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 0.169  
**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
- 36** 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. 14, pp. 1013 - 1026. (Alemania): 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:** 4  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 37** 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. 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:** 1  
**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

- 38** 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. 32, pp. 1623 - 1633. (Reino Unido): 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:** 1
- 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
- 39** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza. Separate Collection Systems for Urban Waste (UW). Management of Organic Waste. Croatia(Croacia): InTech, 2012. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.5772/1382>>. ISBN 9789533079257
- 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
- 40** Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. 2. Principios Generales de la Gestión de los Residuos Sólidos. Residuos sólidos: un enfoque multidisciplinario. Argentina(Argentina): LibrosEnRed, 2011. ISBN 9781597547871
- 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
- 41** Antonio Gallardo Izquierdo. 4. La Recogida y el Transporte de los Residuos Urbanos. Residuos sólidos: un enfoque multidisciplinario. Argentina(Argentina): LibrosEnRed, 2011. ISBN 9781597547871
- 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
- 42** Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo. 7.Tratamientos Térmicos. Residuos sólidos: un enfoque multidisciplinario. Argentina(Argentina): LibrosEnRed, 2011. ISBN 9781597547871
- 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
- 43** Antonio Gallardo Izquierdo; David Bernad Beltrán. 19. Aplicación de los Sistemas de Información Geográfica (SIG) a la Gestión de Residuos: Diseño de una herramienta para la Recogida Selectiva. Residuos sólidos: un enfoque multidisciplinario. Argentina(Argentina): LibrosEnRed, 2011. ISBN 9781597547871
- 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
- 44** 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. NOV, pp. 38 - 41. (España): 2010. ISSN 1699-2520
- 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

- 45** 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. 30, pp. 2383 - 2395. (Reino Unido): 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:** 3**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

- 46** 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. 30, pp. 2430 - 2439. (Reino Unido): 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:** 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

- 47** 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. 14, pp. 177 - 190. (México): 2010. ISSN 1665-529X

**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

- 48** 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. 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:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.696**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

- 49** 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. pp. 19 - 24. (España): 2009. ISSN 1133-4665  
**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
- 50** 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. marzo, pp. 32 - 37. (España): 2009. ISSN 1131-9526  
**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
- 51** 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. pp. 67 - 74. (España): 2009. ISSN 1699-2520  
**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; 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. pp. 20 - 27. (España): 2009. ISSN 1131-9526  
**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
- 53** Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo. Environmental risk index: A tool to assess the safety of dams for leachate. JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS. 162, pp. 1 - 9. (Holanda): 2009. ISSN 0304-3894  
**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%:** Si  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.144  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.144  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4.144  
**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, CIVIL  
**Revista dentro del 25%:** Si
- 54** Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo. A Methodology for Assessing the Potential Environmental Impact of Failure of Leachate-Retainir Dams. ENVIRONMENTAL ENGINEERING SCIENCE. 26, pp. 1 - 13. 2009. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1089/ees.2007.0123>>. ISSN 1092-8758  
**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  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR)



**Índice de impacto:** 1.111**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.111**Revista dentro del 25%:** No**Categoría:** Science Edition - ENGINEERING, ENVIRONMENTAL**Revista dentro del 25%:** No

- 55** 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. 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:** 3**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

- 56** Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo. Design of a model to assess the environmental risk of leachate dams. WASTE MANAGEMENT. 28, pp. 2122 - 2133. (Reino Unido): 2008. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.wasman.2007.08.029>>. ISSN 0956-053X

**Tipo de producción:** Artículo**Posición de firma:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.208**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.208**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%:** No

- 57** Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Guillermo Monrós Tomás; María del Mar Carlos Alberola. Ingeniería de residuos. Hacia una gestión sostenible. CastellónUniversitat Jaume I, 2008. ISBN 9788480216654

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

- 58** 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. pp. 5 - 9. (España): 2007. 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

- 59** Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo. Identificación de peligros asociados a un vertedero controlado. RESIDUOS. pp. 86 - 95. (España): 2007. 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



- 60** 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. 27, pp. 545 - 553. (Reino Unido): 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:** 3  
**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 61** Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo. Tratamiento y gestión de residuos sólidos. ValenciaUniversitat Politècnica de València, 2007. ISBN 9788483630716  
**Tipo de producción:** Libro  
**Posición de firma:** 2  
**Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 62** Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo. Tratamiento y gestión de residuos sólidos. ValenciaEditorial Limusa, 2007. ISBN 9789681870362  
**Tipo de producción:** Libro  
**Posición de firma:** 2  
**Tipo de soporte:** Libro  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo
- 63** 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. pp. 174 - 178. (España): 2006. ISSN 0211-7290  
**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
- 64** 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. pp. 32 - 40. (España): 2006. ISSN 1131-9100  
**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
- 65** 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. pp. 52 - 60. (España): 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
- 66** 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. pp. 38 - 44. (España): 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
- 67** Antonio Gallardo Izquierdo; Leonor Lapeña Barrachina. Medidas correctoras para prevenir y reducir la contaminación. AGRICOLA. pp. 42 - 49. (España): 2006. ISSN 1136-8241  
**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

- 68** 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. pp. 83 - 95. 2006. ISSN 0894-3214  
**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
- 69** María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo. The influence of impact assessment methods on materials selection for eco-design. MATERIALS & DESIGN. 3, pp. 209 - 215. 2006. ISSN 0261-3069  
**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
- 70** María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo. Etiqueta ecológica europea para baldosas cerámicas. TECNICA CERAMICA. pp. 46 - 54. (España): 2005. 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
- 71** María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo. Promoción de productos ecológicos. Etiquetas ecológicas y declaraciones ambientales. TECNO AMBIENTE. pp. 27 - 33. (España): 2005. 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
- 72** 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. pp. 74 - 81. (España): 2005. 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
- 73** 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. pp. 17 - 24. (España): 2005. ISSN 0213-795X  
**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
- 74** 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. pp. 24 - 27. (España): 2005. ISSN CS-349-94  
**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
- 75** Antonio Gallardo Izquierdo; C. Montilla; María Rosario Vidal Nadal. Aplicación de tecnologías SIG en la planificación de la recogida de residuos sólidos urbanos. IMU. INGENIERIA MUNICIPAL. pp. 23 - 28. (España): 2001. ISSN 0213-795X  
**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

- 76** María Rosario Vidal Nadal; Antonio Gallardo Izquierdo; J. Ferrer. Integrated analysis for pre-sorting and waste collection schemes implemented in Spanish cities. WASTE MANAGEMENT & RESEARCH. 19, pp. 380 - 390. 2001. Disponible en Internet en: <<http://dx.doi.org/10.1177/0734242X0101900503>>. 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

- 77** Antonio Gallardo Izquierdo. Metodología para el diseño de redes de recogida selectiva de residuos sólidos urbanos utilizando sistemas de información geográfica. Creación de una base de datos aplicable a España. ValenciaUniversitat Politècnica de València, 2001. ISBN 8469943812

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

- 78** C. Montilla; Antonio Gallardo Izquierdo; María Rosario Vidal Nadal. Diseño de un plan de residuos sólidos urbanos utilizando tecnologías SIG. MAPPING. pp. 40 - 46. (España): 2000. ISSN 1131-9100

**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

- 79** J. Ferrer; Antonio Gallardo Izquierdo; María Rosario Vidal Nadal; Juan Elías Ramos Barceló; María Josefa Bellés Ibáñez. Metodología para la generación de alternativas a la gestión de residuos sólidos urbanos. Aplicación a la ciudad de Castellón. CastellónFundación Dávalos-Fletcher, 2000. ISBN 8469932373

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

- 80** V Espert Alemany; M Andreu Navarro; Antonio Gallardo Izquierdo. Utilización de las Bombas. Ingeniería hidráulica: Aplicada a los sistemas de distribución de agua. ValenciaUniversitat Politècnica de València, 1996. ISBN 8489487014

**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

- 81** F Martínez Alzamora; Antonio Gallardo Izquierdo; J.L. Cerrillo Gargá de Leonardo. El Control Centralizado de los Sistemas de Distribución. Ingeniería hidráulica: Aplicada a los sistemas de distribución de agua. ValenciaUniversitat Politècnica de València, 1996. ISBN 8489487014

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

- 82** R Pérez García; M Andreu Navarro; Antonio Gallardo Izquierdo. Análisis de Redes de Distribución en Régimen Permanente. Ingeniería hidráulica: Aplicada a los sistemas de distribución de agua. ValenciaUniversitat Politècnica de València, 1996. ISBN 8489487014

**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

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Diseño de un sistema de recogida puerta a puerta en establecimientos productores de biorresiduos aplicando sistemas de información geográfica: caso de Castellón de la Plana (España)  
**Nombre del congreso:** IX Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Virtual, Panamá  
**Fecha de celebración:** 20/09/2021  
**Entidad organizadora:** Universidad Tecnológica de Panamá  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Antonio Gallardo Izquierdo; Lamberto Valqui Valqui. En: IX Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. pp. 542 - 549. Autoeditado por Comité congreso, 2021. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10234/197117>>. ISBN 9789962698807
- 2** **Título del trabajo:** Combustible sólido recuperado producido a partir de biorresiduos de una planta de tratamiento mecánico biológico de residuos sólidos urbanos  
**Nombre del congreso:** IX Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Virtual, Panamá  
**Fecha de celebración:** 20/09/2021  
**Entidad organizadora:** Universidad Tecnológica de Panamá  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Maria del Mar Carlos Alberola; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; Víctor Gamal Muzaber; Fernando Albarrán Vargas-Zúñiga. En: IX Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. pp. 709 - 715. Autoeditado por Comité congreso, 2021. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10234/197126>>. ISBN 9789962698807
- 3** **Título del trabajo:** Valorización de los residuos generados en el cultivo del arroz: paja y cascarilla  
**Nombre del congreso:** IX Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Virtual, Panamá  
**Fecha de celebración:** 20/09/2021  
**Entidad organizadora:** Universidad Tecnológica de Panamá  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; Maria del Mar Carlos Alberola; Jiaming Lin. En: IX Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. pp. 672 - 677. Autoeditado por Comité congreso, 2021. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10234/197131>>. ISBN 9789962698807
- 4** **Título del trabajo:** Reducción de impactos en la gestión de RCD en las obras de construcción y demolición  
**Nombre del congreso:** IX Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Virtual, Panamá  
**Fecha de celebración:** 20/09/2021  
**Entidad organizadora:** Universidad Tecnológica de Panamá  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros



Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; Cristina del Pilar Buenaño Mariño; Joan Esteban Altabella; Paula Sánchez Collado. En: IX Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. pp. 31 - 37. Autoeditado por Comité congreso, 2021. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10234/197130>>. ISBN 9789962698807

**5 Título del trabajo:** Análisis de indicadores de circularidad aplicados a la gestión de residuos sólidos municipales

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Virtual, Panamá

**Fecha de celebración:** 20/09/2021

**Entidad organizadora:** Universidad Tecnológica de Panamá

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; Estefani Rondón Toro; Amaya Lobo García de Cortázar. En: IX Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. pp. 311 - 317. Autoeditado por Comité congreso, 2021. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10234/197100>>. ISBN 9789962698807

**6 Título del trabajo:** Aplicación de la economía circular en las obras de construcción y demolición

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Virtual, Panamá

**Fecha de celebración:** 20/09/2021

**Entidad organizadora:** Universidad Tecnológica de Panamá

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Francisco Salvador Peirats; Joan Esteban Altabella; Paula Sánchez Collado. En: IX Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. pp. 44 - 49. Autoeditado por Comité congreso, 2021. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10234/197118>>. ISBN 9789962698807

**7 Título del trabajo:** Recogida puerta a puerta de la fracción orgánica de los residuos sólidos urbanos: resultados de la experiencia piloto aplicada en los colegios de Castelló de la Plana (España)

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Virtual, Panamá

**Fecha de celebración:** 20/09/2021

**Entidad organizadora:** Universidad Tecnológica de Panamá

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; María del Mar Carlos Alberola; Lamberto Valqui Valqui; Cristóbal Badenes Catalán; Vicente Colás Ramos; Vicente Apolinar Roig; Héctor Moreno Solaz. En: IX Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. pp. 2 - 9. Autoeditado por Comité congreso, 2021. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10234/197120>>. ISBN 9789962698807

**8 Título del trabajo:** Medidas de gestión de residuos sólidos urbanos para la pandemia por COVID-19 en diferentes países

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Virtual, Panamá

**Fecha de celebración:** 20/09/2021





**Entidad organizadora:** Universidad Tecnológica de Panamá

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Maria del Mar Carlos Alberola; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo. En: IX Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. pp. 798 - 803. Autoeditado por Comité congreso, 2021. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10234/197127>>. ISBN 9789962698807

- 9 Título del trabajo:** Valorización de la biomasa agrícola y forestal en zonas rurales de la zona mediterránea española

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Virtual, Panamá

**Fecha de celebración:** 20/09/2021

**Entidad organizadora:** Universidad Tecnológica de Panamá

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Maria del Mar Carlos Alberola; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; Kevin Despons Jovaní; Moulham M. Hayani Fakas al Beid. En: IX Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. pp. 648 - 653. Autoeditado por Comité congreso, 2021. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10234/197129>>. ISBN 9789962698807

- 10 Título del trabajo:** Los residuos como fuente de energía

**Nombre del congreso:** Los residuos como fuente de energía - Cátedra BP de Medio Ambiente Industrial

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Castellón, España

**Fecha de celebración:** 11/12/2020

Antonio Gallardo Izquierdo. En: Los residuos como fuente de energía - Cátedra BP de Medio Ambiente Industrial.

- 11 Título del trabajo:** Proyecciones de valorización de residuos sólidos inorgánicos en cuatro municipios del estado de México

**Nombre del congreso:** 10º Encuentro Nacional de Experto en Residuos Sólidos (ENERS 2020)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** México, México

**Fecha de celebración:** 06/10/2020

**Forma de contribución:** Artículo

Yolanda Sánchez Zarco; María del Consuelo Hernández Berriel; Antonio Gallardo Izquierdo; Amaya Lobo-García de Cortázar; Isaías de la Rosa-Gómez; María del Carmen Carreño de León. En: 10º Encuentro Nacional de Experto en Residuos Sólidos (ENERS 2020). pp. 189 - 195. (México): 2020. Disponible en Internet en: <<http://www.somers-ac.org/paginas/encuentros/Encuentro13.pdf>>. ISSN 2395-8170

- 12 Nombre del congreso:** 10º Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Comité científico

**Ciudad de celebración:** México, México

**Fecha de celebración:** 07/09/2020

**Entidad organizadora:** Sociedad Mexicana de Ciencia y Tecnología Aplicada a Residuos Sólidos A.C.

Antonio Gallardo Izquierdo. En: 10º Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos.

- 13 Título del trabajo:** Influencia de la gestión (directa o indirecta) en el rendimiento de los puntos limpios de recogida de residuos sólidos urbanos  
**Nombre del congreso:** 24th International Congress on Project Management and Engineering/ XXIV Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos (CIDIP)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Alcoi, España  
**Fecha de celebración:** 07/07/2020  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Cristóbal Badenes Catalán; Antonio Gallardo Izquierdo. En: 24th International Congress on Project Management and Engineering/ XXIV Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos (CIDIP). pp. 1164 - 1175. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2020. Disponible en Internet en: <<http://dspace.aepro.com/xmlui/handle/123456789/2501>>. ISBN 9788409211289
- 14 Título del trabajo:** Estudio de alternativas para la recogida de residuos sólidos urbanos en una ciudad con escasez de recursos  
**Nombre del congreso:** 24th International Congress on Project Management and Engineering / XXIV Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos (CIDIP)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Alcoi, España  
**Fecha de celebración:** 07/07/2020  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo; Esther Barreda Albert; Francisco José Colomer Mendoza. En: 24th International Congress on Project Management and Engineering / XXIV Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos (CIDIP). pp. 1176 - 1185. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2020. Disponible en Internet en: <<http://dspace.aepro.com/xmlui/handle/123456789/2502>>. ISBN 9788409211289
- 15 Título del trabajo:** Diseño de combustibles sólidos recuperados a partir de residuos sólidos urbanos y biomasa  
**Nombre del congreso:** 24th International Congress on Project Management and Engineering / XXIV Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Alcoi, España  
**Fecha de celebración:** 07/07/2020  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Antonio Gallardo Izquierdo; Maria del Mar Carlos Alberola; Francisco José Colomer Mendoza; Natalia Edo Alcón; Andrea Jorge Ortiz. En: 24th International Congress on Project Management and Engineering / XXIV Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos. pp. 1154 - 1163. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2020. Disponible en Internet en: <<http://dspace.aepro.com/xmlui/handle/123456789/2500>>. ISBN 9788409211289
- 16 Título del trabajo:** Impacto de la instalación de un quinto contenedor para la recogida selectiva de biorresiduos en una zona costera y otra de interior en el este de España  
**Nombre del congreso:** VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Asunción, Paraguay  
**Fecha de celebración:** 17/09/2019  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Carlos Pastor Fernández; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo. En: VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos. pp. 529 - 540. (Paraguay): Autoeditado por Comité congreso, 2019. Disponible en Internet en: <<https://redisa.uc.edu.py/wp-content/uploads/2019/12/LibroDeActasSIIR2019.pdf>>. ISBN 9789996767029

- 17 Título del trabajo:** Alternativas en la gestión de la recogida separada de la fracción orgánica biodegradable de los residuos sólidos urbanos

**Nombre del congreso:** VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Asunción, Paraguay

**Fecha de celebración:** 17/09/2019

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Jerónimo Franco González; Antonio Gallardo Izquierdo; Maria del Mar Carlos Alberola. En: VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos. pp. 853 - 864. (Paraguay): Autoeditado por Comité congreso, 2019. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10234/188036>>. ISBN 9789996767029

- 18 Título del trabajo:** Recogida separada de la fracción orgánica procedente de los residuos sólidos urbanos: resultados de la experiencia piloto desarrollada en Castellón de la plana (España)

**Nombre del congreso:** VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Asunción (Paraguay), Paraguay

**Fecha de celebración:** 17/09/2019

Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón; Francisco José Colomer Mendoza; Andrea Jorge Ortiz; Javier Badenes Catalan; V. Colas Ramos; V. Apolinar Roig. En: VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos.

- 19 Título del trabajo:** La influencia de los sistemas móviles de recogida asociados a los puntos limpios

**Nombre del congreso:** VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Asunción, Paraguay

**Fecha de celebración:** 17/09/2019

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Cristóbal Badenes Catalán; Antonio Gallardo Izquierdo. En: VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos. pp. 360 - 370. (Paraguay): Autoeditado por Comité congreso, 2019. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10234/188038>>. ISBN 9789996767029

- 20 Nombre del congreso:** VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Comité científico

**Ciudad de celebración:** Asunción, Paraguay

**Fecha de celebración:** 17/09/2019

Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Guillermo Monrós Tomás; María Dolores Bovea Edo; Maria del Mar Carlos Alberola. En: VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos.

- 21 Título del trabajo:** Análisis de la variación anual de la composición de los rechazos de una planta de TMB de residuos sólidos urbanos

**Nombre del congreso:** XXII Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos / 22nd International Congress on Project Management and Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 11/07/2018

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Natalia Edo Alcón; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Joan Esteban Altabella; F. Albarrán Vargas Zúñiga. En: XXII Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos / 22nd International Congress on Project Management and Engineering. pp. 1145 - 1157. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2018. Disponible en Internet en: <<http://dspace.aepro.com/xmlui/handle/123456789/1631>>. ISBN 9788409051328

- 22 Nombre del congreso:** XXII Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos / 22nd International Congress on Project Management and Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Comité científico

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 11/07/2018

**Entidad organizadora:** AEIPRO

Antonio Gallardo Izquierdo. En: XXII Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos / 22nd International Congress on Project Management and Engineering.

- 23 Título del trabajo:** Uso de áridos reciclados en un depósito controlado de residuos sólidos urbanos

**Nombre del congreso:** 9º Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Guadalajara, Jalisco, México

**Fecha de celebración:** 13/06/2018

**Entidad organizadora:** Somers

Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón. En: 9º Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos.

- 24 Título del trabajo:** Review and application of a settlement model for landfills

**Nombre del congreso:** 16Th International Waste Management and Landfill Symposium

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** Cerdeña, Italia

**Fecha de celebración:** 02/10/2017

**Entidad organizadora:** International Waste Working Group

Joan Esteban Altabella; J. McDougall; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón. En: 16Th International Waste Management and Landfill Symposium.

- 25 Título del trabajo:** Study of the gasification process of the refuse derived fuels through simulation in a bubbling fluidised bed reactor

**Nombre del congreso:** 16Th International Waste Management and Landfill Symposium

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Ciudad de celebración:** Cerdeña, Italia

**Fecha de celebración:** 02/10/2017

**Entidad organizadora:** International Waste Working Group

Ismael Sánchez López; Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón. En: 16Th International Waste Management and Landfill Symposium.

- 26 Título del trabajo:** Simulation of the settlement and evolution of waste in a landfill at laboratory scale

**Nombre del congreso:** 21th International Congress on Project Management and Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE



**Ciudad de celebración:** Cádiz, España

**Fecha de celebración:** 12/07/2017

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo. En: 21th International Congress on Project Management and Engineering. pp. 1165 - 1177. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2017. ISBN 9788469761212

**27 Nombre del congreso:** 21th International Congress on Project Management and Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Comité científico

**Ciudad de celebración:** Cádiz, España

**Fecha de celebración:** 12/07/2017

**Entidad organizadora:** Universidad de Cádiz

Antonio Gallardo Izquierdo. En: 21th International Congress on Project Management and Engineering.

**28 Título del trabajo:** Producción y consumo de combustibles sólidos recuperados. Estudio comparativo de la situación europea

**Nombre del congreso:** VII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Santander, España

**Fecha de celebración:** 13/06/2017

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Natalia Edo Alcón. En: VII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos. pp. 124 - 129. (España): Universidad de Cantabria, 2017. ISBN 9788469738245

**29 Título del trabajo:** Diseño de una metodología para el muestreo de corrientes de rechazo producidas en las plantas de tratamiento de residuos domiciliarios

**Nombre del congreso:** VII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Santander, España

**Fecha de celebración:** 13/06/2017

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Natalia Edo Alcón; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Ismael Sánchez López. En: VII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos. pp. 359 - 364. (España): Universidad de Cantabria, 2017. ISBN 9788469738245

**30 Título del trabajo:** Simulación a escala de laboratorio de evolución de los residuos en el interior de un depósito controlado

**Nombre del congreso:** VII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Santander, España

**Fecha de celebración:** 13/06/2017

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; Lomelí García Israel. En: VII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos. pp. 260 - 265. (España): Universidad de Cantabria, 2017. ISBN 9788469738245





- 31 Título del trabajo:** Fotocatalizadores de sílice y titania fotosensibilizados con bupiridinas metálicas para la degradación de azo pigmentos resistentes A  
**Nombre del congreso:** VII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Santander, España  
**Fecha de celebración:** 13/06/2017  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Sara Cerro Lloria; José Antonio Badenes March; Mario Ignacio Llusar Vicent; Antonio Gallardo Izquierdo; Guillermo Monrós Tomás. En: VII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos. pp. 515 - 520. (España): Universidad de Cantabria, 2017. ISBN 9788469738245
- 32 Título del trabajo:** Identificación de variables que determinan el funcionamiento de los puntos limpios  
**Nombre del congreso:** VII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Santander, España  
**Fecha de celebración:** 13/06/2017  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Cristóbal Badenes Catalán; Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón. En: VII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos. pp. 366 - 371. (España): Universidad de Cantabria, 2017. ISBN 9788469738245
- 33 Nombre del congreso:** VII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Comité científico  
**Ciudad de celebración:** Santander, España  
**Fecha de celebración:** 13/06/2017  
**Entidad organizadora:** Grupo de Ingeniería Ambiental de la Universidad de Cantabria  
Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Guillermo Monrós Tomás; Joan Esteban Altabella; María del Mar Carlos Alberola; María Dolores Bovea Edo; Mario Ignacio Llusar Vicent; Natalia Edo Alcón. En: VII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos.
- 34 Nombre del congreso:** III edició de Firujiciència, fira de la ciència des d'infantil fins la universitat  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Comité organizador  
**Ciudad de celebración:** Castelló de la Plana, España  
**Fecha de celebración:** 06/04/2017  
**Entidad organizadora:** Universitat Jaume I  
Antonio Gallardo Izquierdo; Vicente José Esteve Cano; Sergio Mestre Froissard; Amable Pérez Segura; Concepción Calvo Más; Sara Prades Plaza; José Vicente Gil Noé; Luis Martínez León; Joaquín Aparici Martí; Jordi Torner Mas; Enric Pere Ramiro Roca. En: III edició de Firujiciència, fira de la ciència des d'infantil fins la universitat.
- 35 Nombre del congreso:** III edició de Firujiciència, fira de la ciència des d'infantil fins la universitat  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Comité científico  
**Ciudad de celebración:** Castelló de la Plana, España  
**Fecha de celebración:** 06/04/2017  
**Entidad organizadora:** Universitat Jaume I  
Antonio Gallardo Izquierdo; Vicente José Esteve Cano; Sergio Mestre Froissard; Amable Pérez Segura; Concepción Calvo Más; Sara Prades Plaza; José Vicente Gil Noé; Luis Martínez León; Joaquín Aparici



Martí; Jordi Torner Mas; Enric Pere Ramiro Roca. En: III edició de Firujiciència, fira de la ciència des d'infantil fins la universitat.

**36 Título del trabajo:** Análisis del deslizamiento del relleno sanitario de Santa Marta, Chile

**Nombre del congreso:** 13º Congreso nacional del medio ambiente. CONAMA2016

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 28/11/2016

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Joan Esteban Altabella; M. Szante; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo. En: 13º Congreso nacional del medio ambiente. CONAMA2016. (España): Congreso Nacional del Medio Ambiente (CONAMA), 2016. ISBN 9788461773909

**37 Título del trabajo:** El tratamiento mecánico biológico de residuos sólidos urbanos: tipos de plantas, tecnologías y equipamientos disponibles

**Nombre del congreso:** VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Asunción, Paraguay

**Fecha de celebración:** 17/09/2016

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Natalia Edo Alcón; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. En: VIII Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos. pp. 878 - 891. (Paraguay): Autoeditado por Comité congreso, 2019. Disponible en Internet en: <<http://hdl.handle.net/10234/188032>>. ISBN 9789996767029

**38 Título del trabajo:** Diseño y Construcción de un lísímetro para simular un depósito controlado a escala de laboratorio

**Nombre del congreso:** 20th International Congress on Project Management and Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Cartagena, España

**Fecha de celebración:** 13/07/2016

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; José F. Fuentes Ballesteros. En: 20th International Congress on Project Management and Engineering. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2016. ISBN 9788461741809

**39 Título del trabajo:** Estudio del proceso de gasificación de combustibles sólidos recuperados mediante simulación en un reactor de lecho fluidizado burbujeante

**Nombre del congreso:** 20th International Congress on Project Management and Engineering

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Cartagena, España

**Fecha de celebración:** 13/07/2016

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

I. Sánchez Lopez; Antonio Gallardo Izquierdo. En: 20th International Congress on Project Management and Engineering. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2016. ISBN 9788461741809

- 40** **Título del trabajo:** Estudio de las soluciones a la problemática de los microvertederos incontrolados: aplicación al caso de castellón  
**Nombre del congreso:** 20th International Congress on Project Management and Engineering  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Cartagena, España  
**Fecha de celebración:** 13/07/2016  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
C. Badenes Catalán; Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón. En: 20th International Congress on Project Management and Engineering. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2016. ISBN 9788461741809
- 41** **Nombre del congreso:** Jornada d'Innovació Educativa FirujiCiencia 2016  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Comité científico  
**Ciudad de celebración:** Universitat Jaume I, España  
**Fecha de celebración:** 07/04/2016  
Antonio Gallardo Izquierdo; Vicente José Esteve Cano; Ignacio Morell Evangelista; Concepción Calvo Más; Sara Prades Plaza; Enric Pere Ramiro Roca; Luis Martínez León. En: Jornada d'Innovació Educativa FirujiCiencia 2016.
- 42** **Título del trabajo:** La educación ambiental sobre residuos sólidos urbanos en el ámbito escolar: comparación de dos casos prácticos en colombia y españa  
**Nombre del congreso:** Memorias VI Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos hacia la Carbono Neutralidad 2021 (REDISA2015)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Cartago, Costa Rica,  
**Fecha de celebración:** 09/11/2015  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Maria del Mar Carlos Alberola; L.D. Rojas Castillo; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. En: Memorias VI Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos hacia la Carbono Neutralidad 2021 (REDISA2015). Editorial Tecnológica de Costa Rica, 2015. ISBN 9789968641289
- 43** **Título del trabajo:** Simulación del comportamiento de un vertedero de rechazos a escala de laboratorio  
**Nombre del congreso:** Memorias VI Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos hacia la Carbono Neutralidad 2021 (REDISA2015)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Cartago, Costa Rica  
**Fecha de celebración:** 09/11/2015  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón; Carina Gargori García. En: Memorias VI Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos hacia la Carbono Neutralidad 2021 (REDISA2015). Editorial Tecnológica de Costa Rica, 2015. ISBN 9789968641289
- 44** **Título del trabajo:** Análisis del pago de tasas de depósito de residuos en Europa  
**Nombre del congreso:** Memorias VI Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos hacia la Carbono Neutralidad 2021 (REDISA2015)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Cartago, Costa Rica,

**Fecha de celebración:** 09/11/2015

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; I. Sánchez López; Natalia Edo Alcón. En: Memorias VI Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos hacia la Carbono Neutralidad 2021 (REDISA2015). Editorial Tecnológica de Costa Rica, 2015. ISBN 9789968641289

- 45 Título del trabajo:** Eficiencia de la recogida de RSU mediante puntos limpios en Castellón de la Plana  
**Nombre del congreso:** Memorias VI Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos hacia la Carbono Neutralidad 2021 (REDISA2015)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Cartago, Costa Rica,

**Fecha de celebración:** 09/11/2015

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón; C. Badenes Catalán; N. Fas Argamasilla. En: Memorias VI Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos hacia la Carbono Neutralidad 2021 (REDISA2015). Editorial Tecnológica de Costa Rica, 2015. ISBN 9789968641289

- 46 Título del trabajo:** Estudio técnico-económico de alternativas para minimizar el vertido de RSU  
**Nombre del congreso:** Memorias VI Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos hacia la Carbono Neutralidad 2021 (REDISA2015)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Cartago, Costa Rica

**Fecha de celebración:** 09/11/2015

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Natalia Edo Alcón; I. Sánchez-López; Joan Esteban Altabella; Antonio Gallardo Izquierdo. En: Memorias VI Simposio Iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos hacia la Carbono Neutralidad 2021 (REDISA2015). Editorial Tecnológica de Costa Rica, 2015. ISBN 9789968641289

- 47 Nombre del congreso:** VI Simposio iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos: hacia la Carbono Neutralidad

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Comité científico

**Ciudad de celebración:** Ciudad de Cartago, Costa Rica

**Fecha de celebración:** 09/11/2015

María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; María del Mar Carlos Alberola. En: VI Simposio iberoamericano en Ingeniería de Residuos Sólidos: hacia la Carbono Neutralidad.

- 48 Título del trabajo:** LABWASTE: Herramienta de cálculo para el diseño y explotación de vertederos. Influencia del tratamiento de los residuos en la gestión de vertederos

**Nombre del congreso:** XV Conferencia Ategrus sobre Vertederos Controlados

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Lleida, España

**Fecha de celebración:** 14/10/2015

Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo. En: XV Conferencia Ategrus sobre Vertederos Controlados.





- 49** **Título del trabajo:** Methodology to estimate the leachate flow in controlled sanitary landfill  
**Nombre del congreso:** XIX International Congress on Project Management and Engineering  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Granada, España  
**Fecha de celebración:** 15/07/2015  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; Maria del Mar Carlos Alberola. En: XIX International Congress on Project Management and Engineering. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2015. ISBN 9788460828648
- 50** **Título del trabajo:** Study of the efficiency of special waste selective collection in recycling centres  
**Nombre del congreso:** XIX International Congress on Project Management and Engineering  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Granada, España  
**Fecha de celebración:** 15/07/2015  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola. En: XIX International Congress on Project Management and Engineering. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2015. ISBN 9788460828648
- 51** **Título del trabajo:** Análisis comparativo de las tecnologías de valorización de residuos basadas en la gasificación  
**Nombre del congreso:** 12 Congreso Nacional de Medio Ambiente (CONAMA2014)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 24/11/2014  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Ismael Sanchez Lopez; Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón. En: 12 Congreso Nacional de Medio Ambiente (CONAMA2014). (España): Congreso Nacional del Medio Ambiente (CONAMA), 2014. ISBN 9788469720608
- 52** **Título del trabajo:** Estudio de la situación actual de las plantas de tratamiento mecánico-biológico en España  
**Nombre del congreso:** 12 Congreso Nacional de Medio Ambiente (CONAMA2014)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 24/11/2014  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo Alcón; Francisco José Colomer Mendoza; Ismael Sánchez López. En: 12 Congreso Nacional de Medio Ambiente (CONAMA2014). (España): Congreso Nacional del Medio Ambiente (CONAMA), 2014. ISBN 9788469720608
- 53** **Título del trabajo:** Biomethanization of refuse from composting plants (Abstract)  
**Nombre del congreso:** International Congress on Water, Waste and Energy Management  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Porto, Portugal  
**Fecha de celebración:** 16/07/2014





**Forma de contribución:** Capítulos de libros

E. Cirstea; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; Natalia Edo Alcón. En: International Congress on Water, Waste and Energy Management. (Portugal): Instituto Politécnico de Portalegre, 2014. ISBN 9789899508965

**54 Título del trabajo:** Tool to calculate leachate generation and 146management in landfills (Abstract)

**Nombre del congreso:** International Congress on Water, Waste and Energy Management

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Porto, Portugal

**Fecha de celebración:** 16/07/2014

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; Maria del Mar Carlos Alberola. En: International Congress on Water, Waste and Energy Management. (Portugal): Instituto Politécnico de Portalegre, 2014. ISBN 9789899508965

**55 Título del trabajo:** Tool to analyse the thermal efficiency and the necessary biomass fuel in construction (Abstract)

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Alcañiz, España

**Fecha de celebración:** 16/07/2014

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; Maria del Mar Carlos Alberola. En: 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2014. ISBN 9788461712755

**56 Título del trabajo:** SRFS Produced from Reject Fraction from different processes in a MSW management. A comparative study

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Alcañiz, España

**Fecha de celebración:** 16/07/2014

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; Natalia Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Ana Gómez. En: 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2014. ISBN 9788461712755

**57 Título del trabajo:** Methodology for the establishment of efficient waste management plans at University centers. Application to Universitat Jaume I (Abstract)

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Alcañiz, España

**Fecha de celebración:** 16/07/2014

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; Mireia Reanu; Natalia Edo; Maria del Mar Carlos Alberola. En: 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2014. ISBN 9788461712755

- 58 Título del trabajo:** Optimización de la ubicación de contenedores de RSU mediante sistemas de información geográfica  
**Nombre del congreso:** 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Alcañiz, España  
**Fecha de celebración:** 16/07/2014  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo; Mónica Peris Mendoza; Francisco José Colomer Mendoza. En: 18th Congreso Internacional de Dirección e Ingeniería de Proyectos. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2014. ISBN 9788461712755
- 59 Título del trabajo:** Optimization of the Location of the Municipal Solid Waste Bins Using Geographic Information Systems  
**Nombre del congreso:** 18th International AEIPRO Congress on Project Management and Engineering  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Alcañiz, España  
**Fecha de celebración:** 16/07/2014  
**Entidad organizadora:** AEIPRO  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo; Mónica Peris Mendoza; Francisco José Colomer Mendoza. En: 18th International AEIPRO Congress on Project Management and Engineering. pp. 171 - 184. (Suiza): Springer, 2016. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-26459-2\\_13](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-26459-2_13)>. ISBN 9783319264578
- 60 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Mendoza, Argentina  
**Fecha de celebración:** 15/10/2013  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
D. Bernad Beltrán; María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo. En: V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013). (Argentina): Red Iberoamericana en Gestión y Aprovechamiento de Residuos (REDISA), 2013. ISBN 9789871323357
- 61 Título del trabajo:** Experiencia piloto en educación infantil sobre separación de residuos  
**Nombre del congreso:** V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Mendoza, Argentina  
**Fecha de celebración:** 15/09/2013  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo; Marcel Szantó Narea; Francisco José Colomer Mendoza. En: V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013). (Argentina): Red Iberoamericana en Gestión y Aprovechamiento de Residuos (REDISA), 2013. ISBN 9789871323357
- 62 Título del trabajo:** La cultura ciudadana del reciclaje. Europeos vs sudamericanos  
**Nombre del congreso:** V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013)  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Mendoza, Argentina

**Fecha de celebración:** 15/09/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Luz Dayanna Rojas Castillo; Antonio Gallardo Izquierdo; María Angels Ull Solís; Alberto Piñero Guilamny.

En: V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013). (Argentina): Red Iberoamericana en Gestión y Aprovechamiento de Residuos (REDISA), 2013. ISBN 9789871323357

- 63 Título del trabajo:** Aprovechamiento de residuos inertes para la construcción, explotación y clausura de rellenos sanitarios

**Nombre del congreso:** V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Mendoza, Argentina

**Fecha de celebración:** 15/09/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; Maria del Mar Carlos Alberola. En: V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013). (Argentina): Red Iberoamericana en Gestión y Aprovechamiento de Residuos (REDISA), 2013. ISBN 9789871323357

- 64 Título del trabajo:** Biometanización de los rechazos procedentes del proceso de afino del compost

**Nombre del congreso:** V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Mendoza, Argentina

**Fecha de celebración:** 15/09/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; José Ramón Laines Canepa; Francisco José Colomer Mendoza; Tamara Miralles Montins; Ana María Gómez Parra. En: V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013). (Argentina): Red Iberoamericana en Gestión y Aprovechamiento de Residuos (REDISA), 2013. ISBN 9789871323357

- 65 Título del trabajo:** Mapa de contenedores para la recogida selectiva en Castellón (España). Organización de los recursos disponibles

**Nombre del congreso:** V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Mendoza, Argentina

**Fecha de celebración:** 15/09/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo; Mónica Peris Mendoza; Francisco José Colomer Mendoza. En: V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013). (Argentina): Red Iberoamericana en Gestión y Aprovechamiento de Residuos (REDISA), 2013. ISBN 9789871323357

- 66 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Mendoza, Argentina

**Fecha de celebración:** 15/09/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros



Antonio Gallardo Izquierdo; María del Mar Carlos Alberola; Ulises Puig Valls; María Dolores Bovea Edo. En: V Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos (VSIIR-REDISA 2013). (Argentina): Red Iberoamericana en Gestión y Aprovechamiento de Residuos (REDISA), 2013. ISBN 9789871323357

- 67 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Logroño, 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): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2013. ISBN 9788461662432

- 68 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Logroño, España

**Fecha de celebración:** 17/07/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Juan Isolda Agustí; María Dolores Bovea Edo; Valeria Ibáñez Forés; Antonio Gallardo Izquierdo. En: 17th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2013). (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2013. ISBN 9788461662432

- 69 Título del trabajo:** LABWASTE.12: Herramienta de cálculo para el diseño de vertederos de residuos sólidos con valorización de residuos inherentes

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Logroño, España

**Fecha de celebración:** 17/07/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; María del Mar Carlos Alberola. En: 17th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2013). (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2013. ISBN 9788461664542

- 70 Título del trabajo:** Organización de los recursos disponibles para la recogida selectiva de envases  
**Nombre del congreso:** 17th International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2013)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Logroño, España

**Fecha de celebración:** 17/07/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros



Maria del Mar Carlos Alberola; M. Benedito Bordonau; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. En: 17h International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2013). (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2013. ISBN 9788461664542

**71 Título del trabajo:** Diseño de un CSR a partir de rechazos de una planta de tratamiento de residuos urbanos

**Nombre del congreso:** 17h International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2013)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Logroño, España

**Fecha de celebración:** 17/07/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; Ana María Gómez Parra; Francisco José Colomer Mendoza; N. Edo Alcón; P. Pascual Vinuesa. En: 17h International Congress on Project Management and Engineering (AEIPRO 2013). (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2013. ISBN 9788461664542

**72 Título del trabajo:** LABWASTE.12: Calculation Tool for the Design of Solid Waste Landfills with Inert Waste Recovery

**Nombre del congreso:** Project Management and Engineering (Select Papers from 17th International Congress on Project Management and Engineering -AEIPRO 2013-)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Logroño, España

**Fecha de celebración:** 17/07/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Joan Esteban Altabella; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo. En: Project Management and Engineering (Select Papers from 17th International Congress on Project Management and Engineering -AEIPRO 2013-). Springer, 2015. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-12754-5\\_10](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-12754-5_10)>. ISBN 9783319127538

**73 Título del trabajo:** Design of a SRF from Refuse from a Municipal Waste Treatment Plant

**Nombre del congreso:** Project Management and Engineering (Select Papers from 17th International Congress on Project Management and Engineering -AEIPRO 201)

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Logroño, España

**Fecha de celebración:** 17/07/2013

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; A.M. Gómez; Francisco José Colomer Mendoza; Natalia Edo Alcón; Pascual P. En: Project Management and Engineering (Select Papers from 17th International Congress on Project Management and Engineering -AEIPRO 201). Springer, 2015. Disponible en Internet en: <[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-12754-5\\_12](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-319-12754-5_12)>. ISBN 9783319127538

**74 Título del trabajo:** Estimación de la generación de rechazos en las plantas de clasificación de residuos de envases en España

**Nombre del congreso:** 11º Congreso Nacional del Medio Ambiente. CONAMA2012

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Madrid, España

**Fecha de celebración:** 26/11/2012



**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; N. Edo Alcón; J. Megual Cuquerella. En: 11º Congreso Nacional del Medio Ambiente. CONAMA2012. (España): Congreso Nacional del Medio Ambiente (CONAMA), 2012. ISBN 9788469563779

- 75 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Valencia, 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): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2012. ISBN 9788461606689

- 76 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 11/07/2012

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; A. Arenal; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza. En: XVI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2012. ISBN 9788461606689

- 77 Título del trabajo:** Codigestión de biorresiduos para su biometanización

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 11/07/2012

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Lidón Herrera Prats; Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; María del Mar Carlos Alberola; Ana María Gómez Parra. En: XVI Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2012. ISBN 9788461606689

- 78 Título del trabajo:** Diseño de una metodología para la cuantificación de los residuos de construcción y demolición: aplicación a la Plana de Castellón

**Nombre del congreso:** 16th Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Valencia, España

**Fecha de celebración:** 11/07/2012

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

David Blanco Fernández; Francisco Pardo Fabregat; Teófilo Sanfeliu Montolío; Antonio Gallardo Izquierdo; Ana Belén Vicente Fortea; María Desamparados Soriano Rodríguez. En: 16th Congreso Internacional



de Ingeniería de Proyectos. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2012. ISBN 9788461606689

- 79** **Título del trabajo:** Estudio Preliminar de la elección de la vegetación ante el cambio climático de un proyecto de ordenación forestal  
**Nombre del congreso:** 16th Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 11/07/2012  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Francisco Pardo Fabregat; D. Blanco; Teófilo Sanfeliu Montolío; Antonio Gallardo Izquierdo; Ana Belén Vicente Fortea; María Desamparados Soriano Rodríguez. En: 16th Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2012. ISBN 9788461606689
- 80** **Nombre del congreso:** 16th International Congress on Project Engineering  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Comité científico  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España  
**Fecha de celebración:** 11/07/2012  
Antonio Gallardo Izquierdo. En: 16th International Congress on Project Engineering.
- 81** **Título del trabajo:** La distancia del domicilio al contenedor como un factor influyente en la frecuencia de separación de residuos urbanos. Caso de estudio Valencia  
**Nombre del congreso:** 4º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** México, México  
**Fecha de celebración:** 05/11/2011  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
L. Rojas Castillo; Antonio Gallardo Izquierdo; A. Piñero Guilamany. En: 4º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos. Universidad Autónoma de Baja California, 2011. ISBN 9786076070154
- 82** **Título del trabajo:** Restauración de una cantera de áridos mediante cambios de uso: extractivo-vertedero de residuos de construcción y demolición (RCD)-forestal  
**Nombre del congreso:** 4º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** México, México  
**Fecha de celebración:** 05/10/2011  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
D. Blanco Fernández; Francisco Pardo Fabregat; Sergio Meseguer Costa; Teófilo Sanfeliu Montolío; Antonio Gallardo Izquierdo. En: 4º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos. Universidad Autónoma de Baja California, 2011. ISBN 9786076070154



- 83 Título del trabajo:** Caracterización de lámparas fluorescentes compactas usadas  
**Nombre del congreso:** 4º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** México, México  
**Fecha de celebración:** 05/10/2011  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
N. Rey Raap; Antonio Gallardo Izquierdo. En: 4º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos. Universidad Autónoma de Baja California, 2011. ISBN 9786076070154
- 84 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**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. Universidad Autónoma de Baja California, 2011. ISBN 9786076070154
- 85 Título del trabajo:** Comparación de métodos de optimización de rutas en la recogida de residuos sólidos urbanos aplicado a Castellón de la Plana  
**Nombre del congreso:** 4º Simposio iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** México, D.F.,  
**Fecha de celebración:** 05/10/2011  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
María del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. En: 4º Simposio iberoamericano de Ingeniería de Residuos Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos. Universidad Autónoma de Baja California, 2011. ISBN 9786076070154
- 86 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**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. Universidad Autónoma de Baja California, 2011. ISBN 9786076070154

- 87** **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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**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. Universidad Autónoma de Baja California, 2011. ISBN 9786076070154
- 88** **Título del trabajo:** Obtención de indicadores sociales asociados a cambios en el modelo de gestión de residuos sólidos urbanos  
**Nombre del congreso:** 15th Internartional Congress on Project Engineering  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Huesca, 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 Internartional Congress on Project Engineering. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2011. ISBN 9788461545421
- 89** **Título del trabajo:** El biosecado como proceso biológico para minimizar la humedad de residuos de jardinería  
**Nombre del congreso:** 15th Internartional Congress on Project Engineering  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Huesca, 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; F. Robles. En: 15th Internartional Congress on Project Engineering. (España): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2011. ISBN 9788461545421
- 90** **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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Huesca, 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): Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2011. ISBN 9788461545421



- 91 Título del trabajo:** Análisis de los factores que influyen en la generación y composición de los residuos sólidos urbanos a considerar para el diseño de un modelo de caracterización  
**Nombre del congreso:** 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** (076), Brasil  
**Fecha de celebración:** 08/09/2010  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Runfola José; Antonio Gallardo Izquierdo. En: 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Universidade Federal da Paraíba (UFPB), 2010. ISBN 9788577455898
- 92 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** (076), 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. Universidade Federal da Paraíba (UFPB), 2010. ISBN 9788577455898
- 93 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** (076), Brasil  
**Fecha de celebración:** 08/09/2010  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Antonio Gallardo Izquierdo; Nataluia Rey; María Dolores Bovea Edo; Francisco José Colomer Mendoza; Maria del Mar Carlos Alberola; Fernando Albarrán. En: 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Universidade Federal da Paraíba (UFPB), 2010. ISBN 9788577455898
- 94 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** (076), Brasil  
**Fecha de celebración:** 08/09/2010  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Francisco José Colomer Mendoza; Andrés Ferrer; Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo; Pablo Ferrer; María Dolores Bovea Edo; Lidón Herrera. En: 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Universidade Federal da Paraíba (UFPB), 2010. ISBN 9778577455898
- 95 Título del trabajo:** Variables sociodemográficas y conducta de separación en origen de los residuos urbanos: caso de estudio Valencia, España  
**Nombre del congreso:** 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** (076), Brasil





**Fecha de celebración:** 08/09/2010

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Luz Rojas; Antonio Gallardo Izquierdo; Alberto Piñero. En: 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Universidade Federal da Paraíba (UFPB), 2010. ISBN 9788577455898

**96 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** (076), Brasil

**Fecha de celebración:** 08/09/2010

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

David Bernad; María Dolores Bovea Edo; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza. En: 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Universidade Federal da Paraíba (UFPB), 2010. ISBN 9788577455898

**97 Título del trabajo:** Optimización de recursos en la gestión de residuos sólidos urbanos utilizando software libre

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** (076), Brasil

**Fecha de celebración:** 08/09/2010

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Maria del Mar Carlos Alberola; Antonio Gallardo Izquierdo; Sofía Carlos; Francisco José Colomer Mendoza. En: 3º Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Universidade Federal da Paraíba (UFPB), 2010. ISBN 9788577455898

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**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.

**99 Título del trabajo:** Response of tomato crops (*solanum lycopersicum* "Montecarlo") to sewage sludge-based compost fertilization

**Nombre del congreso:** XXVIII International Horticultural Congress on Science and Horticulture for People (IHC2010): International Symposium on Organic Horticulture: Productivity and Sustainability

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal

**Fecha de celebración:** 22/08/2010

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Eugenio Llorens Vilarrocha; Antonio Gallardo Izquierdo; Pilar García Agustín; Leonor Lapeña Barrachina; M.J. Molina. En: XXVIII International Horticultural Congress on Science and Horticulture for People (IHC2010): International Symposium on Organic Horticulture: Productivity and Sustainability. (Portugal): International Society for Horticultural Science (ISHS), 2012. ISBN 9789066051393



- 100 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, 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. Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2010. ISBN 9788461426089
- 101 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, 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. Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2010. ISBN 9788461426089
- 102 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, 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. Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2010. ISBN 9788461426089
- 103 Nombre del congreso:** XIV International Congress on Project Engineering  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Comité científico  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Fecha de celebración:** 30/06/2010  
Antonio Gallardo Izquierdo. En: XIV International Congress on Project Engineering.
- 104 Nombre del congreso:** Primer Congreso Internacional sobre Ciudades Sustentables  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Comité científico  
**Ciudad de celebración:** Morelia (México),  
**Fecha de celebración:** 25/10/2009  
Antonio Gallardo Izquierdo. En: Primer Congreso Internacional sobre Ciudades Sustentables.



**105 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**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 9789587410068

**106 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Barranquilla, 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; M. Prades. En: II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos: La gestión sostenible de los recursos. Ediciones Uninorte, 2009. ISBN 9789587410068

**107 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

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

**Fecha de celebración:** 21/09/2009

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; M. Prades; 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 9789587410068

**108 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**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 9789587410068

**109 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE



**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; V. Ibañez; Valeria Ibáñez Forés; Antonio Gallardo Izquierdo; Francisco José Colomer Mendoza; María del Mar Carlos Alberola. En: II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Ediciones Uninorte, 2009. ISBN 9789587410068

- 110 Título del trabajo:** Análisis comparativo de los diferentes métodos de caracterización de residuos urbanos para su recolección selectiva en comunidades urbanas

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

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

**Fecha de celebración:** 21/09/2009

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

J. Runfola; Antonio Gallardo Izquierdo. En: II Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Ediciones Uninorte, 2009. ISBN 9789587410068

- 111 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**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; María del Mar Carlos Alberola. En: XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2009. ISBN 9788461334988

- 112 Título del trabajo:** Evolución de la recogida selectiva de residuos urbanos en las ciudades españolas en los últimos diez años

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Badajoz,

**Fecha de celebración:** 08/07/2009

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; José Vicente Abellán Nebot; Francisco José Colomer Mendoza; María del Mar Carlos Alberola; M. Prades. En: XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2009. ISBN 9788461334988

- 113 Título del trabajo:** Posibilidades de valoración de diferentes lodos de depuradoras

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**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. Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2009. ISBN 9788461334988

- 114 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Badajoz, España  
**Fecha de celebración:** 08/07/2009  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; María del Mar Carlos Alberola; L. Herrera. En: Selected Proceedings From 13th International Congress on Project Engineering , AEIPRO,2009. Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2009. ISBN 9788461401857
- 115 Nombre del congreso:** XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Comité científico  
**Ciudad de celebración:** Badajoz (España),  
**Fecha de celebración:** 08/07/2009  
Antonio Gallardo Izquierdo. En: XIII Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos.
- 116 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**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 9789567226085
- 117 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 **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 01/12/2008  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; María del Mar Carlos Alberola; N. Chaumontet. En: 9º Congreso Nacional del Medio Ambiente. Cumbre del Desarrollo Sostenible (CONAMA 9). (España): Congreso Nacional del Medio Ambiente (CONAMA), 2009. ISBN 9788461314812



- 118 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 **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 01/12/2008  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
María Dolores Bovea Edo; E. Díaz-Albo; 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): Congreso Nacional del Medio Ambiente (CONAMA), 2009. ISBN 9788461314812
- 119 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 **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Madrid, 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; M. Prades Martí. En: 9º Congreso Nacional del Medio Ambiente. Cumbre del Desarrollo Sostenible (CONAMA 9). (España): Congreso Nacional del Medio Ambiente (CONAMA), 2009. ISBN 9788461314812
- 120 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Castellón, España  
**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; M. Prades. En: I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Universitat Jaume I, 2008. ISBN 9788480216654
- 121 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**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; M. Prades. En: I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Universitat Jaume I, 2008. ISBN 9788480216654



- 122 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**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. Universitat Jaume I, 2008. ISBN 9788480216654
- 123 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**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. Universitat Jaume I, 2008. ISBN 9788480216654
- 124 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Castellón,  
**Fecha de celebración:** 23/07/2008  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
F. Ingelmo; M. J. Molina; M.D. Soriano; Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo; Leonor Lapeña Barrachina. En: I Simposio Iberoamericano sobre Ingeniería de Residuos. Universitat Jaume I, 2008. ISBN 9788480216654
- 125 Título del trabajo:** La participación ciudadana en los sistema de recogida selectiva de residuos urbanos, un factor clave en la gestión  
**Nombre del congreso:** I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Castellón,  
**Fecha de celebración:** 23/07/2008  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
L.D. Rojas; Antonio Gallardo Izquierdo; P. Aznar; A. Ull; A. Piñeros. En: I Simposio Iberoamericano de Ingeniería de Residuos. Universitat Jaume I, 2008. ISBN 9788480216654
- 126 Nombre del congreso:** I SIMPOSIO IBEROAMERICANO SOBRE INGENIERÍA DE RESIDUOS  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**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.

**127 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**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 9788493643027

**128 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**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 9788493643027

**129 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**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; Leonor Lapeña Barrachina; F. Ingelmo; M<sup>a</sup> J. Molina. En: XI CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA DE PROYECTOS. Asociación Española de Dirección e Ingeniería de Proyectos (AEIPRO), 2007. ISBN 9788469081341

**130 Título del trabajo:** Estudio de la Seguridad en vertederos. Identificación de peligros

**Nombre del congreso:** IV Congreso Nacional y I Congreso Ibérico de AGROINGENIERIA 2007

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Albacete,

**Fecha de celebración:** 04/09/2007

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Francisco José Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo. En: IV Congreso Nacional y I Congreso Ibérico de AGROINGENIERIA 2007. Pergamino AB, 2007. ISBN 9788469078945

- 131 Título del trabajo:** Metodología para el análisis y evaluación del riesgo medioambiental de las balsas de lixiviados  
**Nombre del congreso:** X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de celebración:** 13/09/2006  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
F Colomer Mendoza; Antonio Gallardo Izquierdo; A Ferrer Gisbert. En: X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Universitat Politècnica de València, 2006. ISBN 8497059883
- 132 Título del trabajo:** Metodologia para la ubicación de ecoparques. Aplicación al término municipal de Castellón  
**Nombre del congreso:** X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**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. Universitat Politècnica de València, 2006. ISBN 8497059883
- 133 Título del trabajo:** Proyectos de urbanizacion enfocados a la accesibilidad en el medio fisico. Aplicación al suelo sunpor-8 de Almazora  
**Nombre del congreso:** X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**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. Universitat Politècnica de València, 2006. ISBN 8497059883
- 134 Título del trabajo:** Gestión y tratamiento de residuos urbanos en poblaciones medianas y pequeñas  
**Nombre del congreso:** Jornada Técnica sobre Residus Urbans  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Castellón,  
**Fecha de celebración:** 08/02/2006  
Antonio Gallardo Izquierdo. En: Jornada Técnica sobre Residus Urbans.
- 135 Título del trabajo:** Aplicación de los SIG a la gestión de RSU  
**Nombre del congreso:** XVI Congreso AIDIS-CHILE  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Viña del Mar (CHILE),  
**Fecha de celebración:** 24/10/2005  
Antonio Gallardo Izquierdo. En: XVI Congreso AIDIS-CHILE.



- 136 Título del trabajo:** Producción Limpia en la Industria de la Construcción  
**Nombre del congreso:** Desarrollo y Proyecciones de la disposición de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Valparaíso (CHILE),  
**Fecha de celebración:** 21/10/2005  
Antonio Gallardo Izquierdo. En: Desarrollo y Proyecciones de la disposición de Residuos.
- 137 Título del trabajo:** Aplicación de los SIG a la gestión de RSU (Reciclaje)  
**Nombre del congreso:** Desarrollo y Proyecciones de la disposición de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Talca-CHILE,  
**Fecha de celebración:** 20/10/2005  
Antonio Gallardo Izquierdo. En: Desarrollo y Proyecciones de la disposición de Residuos.
- 138 Título del trabajo:** Aplicación de los SIG a la gestión de RSU  
**Nombre del congreso:** Desarrollo y Proyecciones de la disposición de Residuos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Valparaíso (CHILE),  
**Fecha de celebración:** 18/10/2005  
Antonio Gallardo Izquierdo. En: Desarrollo y Proyecciones de la disposición de Residuos.
- 139 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**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. Francesc Castells Piqué, Joan Rieradeball Pons (eds), 2005. ISBN 8460965643
- 140 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**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. Universidad de Málaga, 1998. ISBN 8489791082
- 141 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 **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**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. Universidad de Málaga, 1998. ISBN 8489791082

**142 Título del trabajo:** Legislación sobre vertederos en algunos países del Mundo. Análisis Comparativo

**Nombre del congreso:** II Congreso Ibérico sobre Vertederos

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Málaga,

**Fecha de celebración:** 24/02/2005

Francisco Colomer Mendoza; Andrés Ferrer Gisber; Antonio Gallardo Izquierdo. En: II Congreso Ibérico sobre Vertederos.

**143 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**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. Escuela Superior de Ingenieros de Bilbao, 2005. ISBN 8495809222

**144 Título del trabajo:** Análisis de la docencia de medio ambiente en las titulaciones de ingeniería

**Nombre del congreso:** I Congr s de la Red Estatal de Docencia Universitaria i III Jornada de Millora Educativa

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Universitat Jaume I,

**Fecha de celebración:** 03/02/2003

Antonio Gallardo Izquierdo. En: I Congr s de la Red Estatal de Docencia Universitaria i III Jornada de Millora Educativa.

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

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 23/10/2002

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; María Dolores Bovea Edo. En: VI International Congress on Project Engineering. Universitat Polit cnica de Catalunya; AEIPRO, 2002. ISBN 8460098001

**146 Título del trabajo:** Los estudios de ciencias y tecnologías del medio ambiente en las titulaciones de ingeniería

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE



**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Barcelona, España

**Fecha de celebración:** 23/10/2002

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; María Rosario Vidal Nadal. En: VI International Congress on Project Engineering. Universitat Politècnica de Catalunya; AEIPRO, 2002. ISBN 8460098001

- 147 Título del trabajo:** Experiencia e impactos en el manejo y usos de las estaciones de transferencia  
**Nombre del congreso:** 4º Congreso de Servicios Públicos Domiciliarios "Desafíos: Competitividad y Equilibrio Socio-económico"

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Cartagena de Indias,

**Fecha de celebración:** 26/06/2002

Antonio Gallardo Izquierdo. En: 4º Congreso de Servicios Públicos Domiciliarios "Desafíos: Competitividad y Equilibrio Socio-económico".

- 148 Título del trabajo:** Reflexiones sobre el reconocimiento de la investigación en el área de Proyectos de Ingeniería

**Nombre del congreso:** XVII Congreso Nacional de Proyectos

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Murcia, España

**Fecha de celebración:** 19/09/2001

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

María Rosario Vidal Nadal; A. Mena; Antonio Gallardo Izquierdo. En: XVII Congreso Nacional de Proyectos. Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la Región de Murcia, 2001. ISBN 8484090752

- 149 Título del trabajo:** Diseño de un sistema de recogida selectiva de residuos sólidos urbanos utilizando tecnología SIG

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Lleida, España

**Fecha de celebración:** 04/10/2000

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

C. Montilla; Antonio Gallardo Izquierdo; María Rosario Vidal Nadal. En: V Congreso Internacional de Proyectos. Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la Región de Murcia, 2001. ISBN 8484090752

- 150 Título del trabajo:** Modelo para el diseño de redes de recogida selectiva de residuos sólidos urbanos

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Lleida, España

**Fecha de celebración:** 04/10/2000

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; J. Ferrer. En: V Congreso Internacional de Proyectos. Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la Región de Murcia, 2001. ISBN 8484090752



- 151 Título del trabajo:** ALTERNATIVAS EN LA RECOGIDA SELECTIVA ANTE EL NUEVO MARCO NORMATIVO  
**Nombre del congreso:** VI Congreso de Ingeniería Ambiental, PROMA 97  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** BILBAO,  
**Fecha de celebración:** 23/02/1999  
Antonio Gallardo Izquierdo; I. Tejero Monzón; J. Ferrer Polo. En: VI Congreso de Ingeniería Ambiental, PROMA 97.
- 152 Título del trabajo:** Metodología General para la estimación del tamaño del proyecto. Aplicación a la gestión y disposición de residuos sólidos urbanos  
**Nombre del congreso:** Actas del IV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Córdoba,  
**Fecha de celebración:** 01/01/1998  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Joaquín Navarro Esbrí; Antonio Gallardo Izquierdo. En: Actas del IV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Universidad de Córdoba, 1998. ISBN 8460094901
- 153 Título del trabajo:** Análisis de la actividad industrial en el entorno de Castellón por medio de indicadores de sostenibilidad  
**Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 05/11/1997  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Antonio Gallardo Izquierdo; María Rosario Vidal Nadal. En: XIII Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos. Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la Región de Murcia, 2001. ISBN 8484090752
- 154 Título del trabajo:** Proyecto de estudio de la viabilidad técnica de las diferentes soluciones a la gestión de los residuos sólidos urbanos en la ciudad de Castellón  
**Nombre del congreso:** Actas del XIII Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España  
**Fecha de celebración:** 01/01/1997  
**Forma de contribución:** Capítulos de libros  
Antonio Gallardo Izquierdo; María Rosario Vidal Nadal. En: Actas del XIII Congreso Nacional de Ingeniería de Proyectos. Universidad de Sevilla. Secretariado de Publicaciones, 1997. ISBN 8488783302
- 155 Título del trabajo:** Evaluación del Diseño Ecológico en la Formación del Diseñador Industrial  
**Nombre del congreso:** CONGRESO INTERNACIONAL DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD EN LOS SERVICIOS PÚBLICOS Y EN LA EMPRESA  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Universidad Complutense de Madrid,  
**Fecha de celebración:** 03/02/1996

María Rosario Vidal Nadal; Antonio Gallardo Izquierdo. En: CONGRESO INTERNACIONAL DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD EN LOS SERVICIOS PÚBLICOS Y EN LA EMPRESA.

- 156 Título del trabajo:** Evaluación de la Calidad del Agua Potable en las Redes de Distribución  
**Nombre del congreso:** CONGRESO INTERNACIONAL DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD EN LOS SERVICIOS PÚBLICOS Y EN LA EMPRESA

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Universidad Complutense de Madrid,

**Fecha de celebración:** 02/02/1996

María Rosario Vidal Nadal; Antonio Gallardo Izquierdo; Fernando Martínez Alzamora; José Vicente Ribelles Aguilar. En: CONGRESO INTERNACIONAL DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD EN LOS SERVICIOS PÚBLICOS Y EN LA EMPRESA.

- 157 Título del trabajo:** ELABORACIÓN DE UNA METODOLOGÍA PARA LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD MEDIOAMBIENTAL EN NÚCLEOS URBANOS

**Nombre del congreso:** Congreso Internacional de Evaluación de la Calidad en los Servicios Públicos y en la Empresa

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Universidad Complutense de Madrid,

**Fecha de celebración:** 31/01/1996

Antonio Gallardo Izquierdo. En: Congreso Internacional de Evaluación de la Calidad en los Servicios Públicos y en la Empresa.

- 158 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

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Córdoba,

**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. Universidad de Córdoba, 1998. ISBN 8460094901

- 159 Título del trabajo:** Estudio de Alternativas en la Recogida Selectiva ante las Nuevas Normativas de Gestión de los Residuos Sólidos Urbanos. Aplicación al Caso Concreto de la Ciudad de Castellón

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

**Tipo evento:** Congreso

**Ámbito geográfico:** Internacional no UE

**Tipo de participación:** Ponencia

**Ciudad de celebración:** Córdoba,

**Forma de contribución:** Capítulos de libros

Antonio Gallardo Izquierdo; María Rosario Vidal Nadal. En: Actas del IV Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos. Universidad de Córdoba, 1998. ISBN 8460094901