

Estrategias para publicar en revistas científicas de impacto. Publicar en acceso abierto

**Publicar y buscar la relevancia del medio de difusión.
Aspectos formales y visibilidad del documento científico.
Elección del medio de publicación: indicios de calidad.**

Paco Martínez Galindo
riunet@bib.upv.es

Estrategias para publicar en revistas científicas de impacto. Publicar en acceso abierto

1. ¿Por qué publicar?
2. Preparación del manuscrito
3. El proceso de selección de la revista más adecuada
 - Que es una revista de impacto
 - Porqué publicar en revistas de impacto
4. Acceso Abierto, más visibilidad más impacto.
5. La pasarela Senia – RiuNet
 - Tus publicaciones en editoriales de prestigio accesibles en RiuNet.
 - Las políticas editoriales sobre Acceso Abierto. Derechos y permisos

Contenido

- Formulas para publicar: Open Access Vs tradicional
- Acceso abierto en la UPV
 - Ayuda a cumplir con los mandatos de la Ley de la ciencia y el Programa Horizonte 2020”
 - IAIP-VAIP 2016. Recomendaciones para la introducción de datos en Senia para maximizar su visibilidad

Objetivos

- Introducir el concepto de Acceso Abierto
- Cómo cumplir con los mandatos de las agencias financiadoras: Europa (Horizonte 2020) y España (Ley de la ciencia).
- Conocer las políticas editoriales sobre derechos de autor
 - Derechos de autor: formatos de contratos y licencias.
 - Tus publicaciones en editoriales de prestigio accesibles en RiuNet. Ejemplos de políticas
- Conocer las revistas en abierto y con impacto (JCR?) de un tema donde publicar
- Advertir sobre los editores “depredadores”
- Explicar la pasarela Senia – RiuNet y cómo mejora la visibilidad del curriculum investigador a través de la pasarela Senia – RiuNet, que difunde en RiuNet las publicaciones depositadas en Senia. Mayor visibilidad lleva a un aumento del impacto

Acceso Abierto

El **movimiento Open Access** surgió expresamente aplicado al acceso a la literatura científica, pero en la actualidad forma parte de un movimiento más amplio “**el movimiento Open**” que incluye el acceso a los datos de los gobiernos, del Banco Mundial, de las obras literarias, del software libre,

...





- Admisión
- Estudios
- Investigación
- Organización
- Perfiles

La UPV transparente

La Universitat Politècnica de València entiende que la información pública no es patrimonio de los entes públicos, sino que es de los ciudadanos, los cuales tienen el derecho de exigirla, y nosotros el deber de ponerla a su alcance de la manera más didáctica posible. Para nosotros el Portal de Transparencia es una oportunidad para mejorar y acercar la información que generamos a los ciudadanos y a la sociedad valenciana que es a quien tenemos que rendir cuentas.

Información Económica, Presupuestaria y Estadística

- Contratación
- Subvenciones
- Presupuestos y ejecución
- Cuentas y bienes
- Planes de financiación

Información de Relevancia Jurídica

- Normativa vigente

Información Institucional, Organizativa y de Planificación.

- Estructura Organizativa
- Personal
- Cartera de servicios
- Planes y programas anuales

Las instituciones no pueden hacer frente a la subida de precios.

Internet y otras tecnologías revolucionan la comunicación científica.

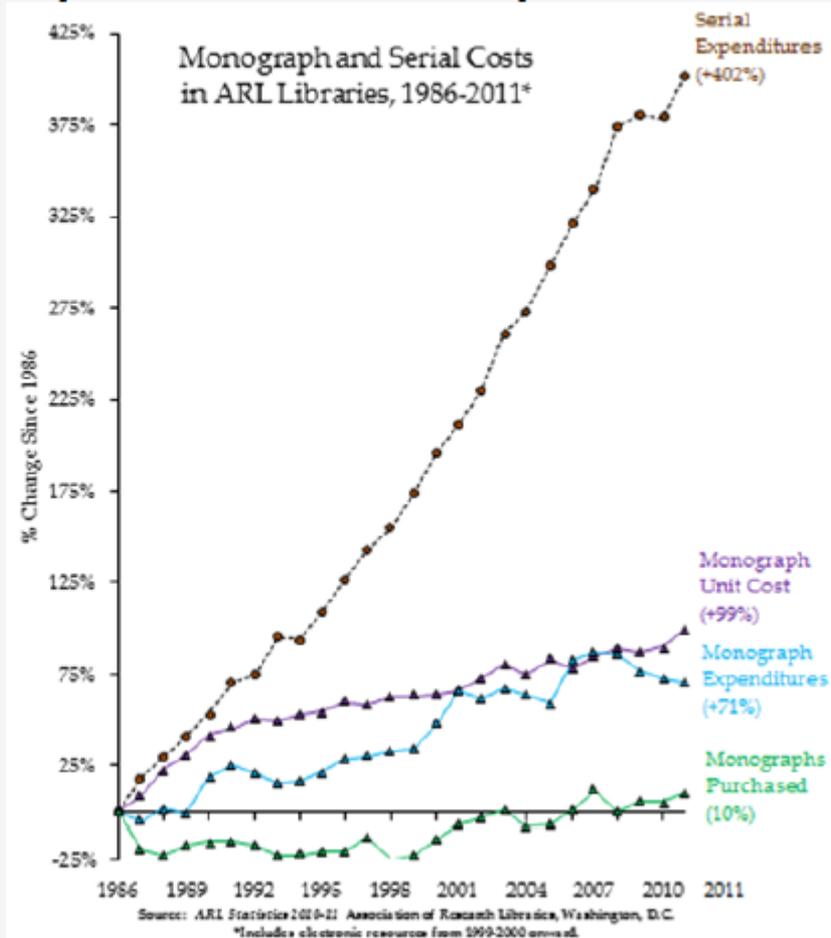


Con el sistema tradicional los artículos tardan mucho en publicarse.

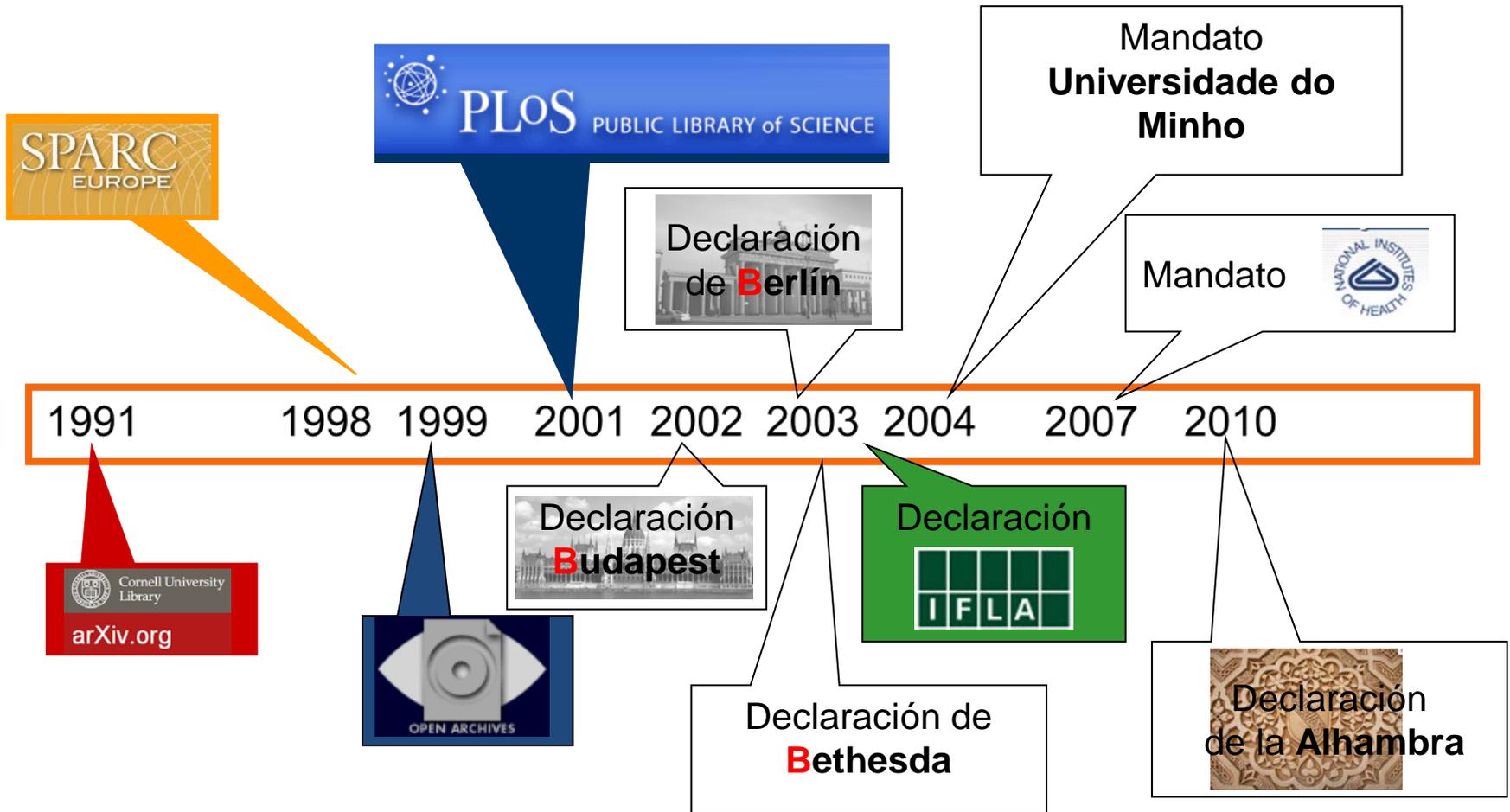
La tradicional publicación científica en revistas con revisión por pares llega a un punto de inflexión.

Increment dels preus de les publicacions científiques

Font: [ARL. Monograph and Serial Costs in ARL Libraries, 1986-2011](#)



Evolución



Declaración de Budapest (2002)

“Por **acceso abierto** nos referimos a su disponibilidad **gratuita** en **Internet**, permitiendo a **cualquier usuario** leer, descargar, copiar, distribuir, imprimir, buscar o usarla con cualquier propósito legal, sin **ninguna barrera financiera, legal o técnica**, fuera de las que implica acceder a Internet mismo.

La única limitación en cuanto a reproducción y distribución y el único rol del copyright en este dominio, deberá ser dar a los **autores** el control sobre la **integridad de sus trabajos** y el derecho de ser adecuadamente **reconocidos y citados**”



Características

Acceso **Libre**
vs. Gratis

Permanente

2,5 millones de artículos científicos al año
En 25.000 revistas *peer-review*

Inmediato

Online



www.plos.org

Todo trabajo de investigación se fundamenta en trabajos previos



Los autores crean el contenido y lo revisan



El conocimiento es un bien público



Acceso Abierto

No trabajos duplicados
Rentabilidad de las inversiones

Derecho a utilizar y compartir los trabajos

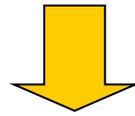
Todo el mundo debe poder tener acceso al conocimiento

web

- **Investigadores** : Aumento de la visibilidad, uso e impacto de su trabajo
- **Instituciones** : Aumento de la visibilidad e impacto del trabajo de sus investigadores
- **Gobiernos** : Aumento del impacto - y por tanto de los beneficios de su inversión- de las investigaciones en las que invirtieron dinero público
- **Sociedad** : Aumento de la eficiencia de la investigación. La sociedad se beneficia con mejores resultados más rápidamente

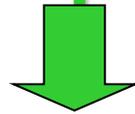
Size of OA citation advantage when found (and where explicitly stated by discipline)	% increase in citations with Open Access
Medicine	300 to 450
Agricultural sciences	200 to 600
Communications studies (IT)	200,00
Physics/astronomy	170 to 580
Computer science	157,00
Political science	86,00
Electrical engineering	51,00
Philosophy	45,00
Mathematics	35 to 91
Biology	-5 to 36

Publicación en una revista de acceso abierto



Gold Open Access

**Publicación en una revista convencional
y depósito en un repositorio institucional**



Green Open Access

Política institucional de la Universitat Politècnica de València sobre Acceso Abierto

Vicerrectorado para el Desarrollo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones-Vicerectorat per al Desenvolupament de les Tecnologies de la Informació i les Comunicacions (2011). Política institucional de la Universitat Politècnica de València sobre Acceso Abierto.

Por favor, use este identificador para citar o enlazar este ítem: <http://hdl.handle.net/10251/11342>

Ficheros en el ítem



Abrir/Preview

Nombre: Política acceso ...
Tamaño: 772.7Kb
Formato: PDF
Descripción: Incluye la certif ...



Abrir/Preview

Nombre: Política d'accés ...
Tamaño: 86.02Kb
Formato: PDF

Metadatos del ítem

Título:	Política institucional de la Universitat Politècnica de València sobre Acceso Abierto
Otro título:	Política institucional de la Universitat Politècnica de València sobre l'accés obert
Autor:	<u>Vicerrectorado para el Desarrollo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones-Vicerectorat per al Desenvolupament de les Tecnologies de la Informació i les Comunicacions</u>
Fecha difusión:	2011-07-27
Palabras clave:	<u>Política institucional</u> <u>Acceso abierto</u> <u>Open access</u> <u>Accés obert</u> <u>Universitat politècnica de valència</u>
Derechos de uso:	<u>Reconocimiento - No comercial - Compartir igual (by-nc-sa)</u>
Tipo:	<u>Informe</u>



REPOSITORIO INSTITUCIONAL UPV



Fomentando la Ciencia abierta en la UPV

PoliPapers es el portal de la Universitat Politècnica de València para impulsar la edición en abierto de revistas científicas digitales. Se enmarca dentro del [compromiso de la Universitat Politècnica de València](#) con el acceso abierto.

PoliPapers considera que es su deber velar por la transmisión del conocimiento científico, garantizando el rigor y la calidad del mismo, bajo un compromiso ético con la comunidad científica y académica. Por ello presenta su [Declaración ética y de buenas prácticas](#).

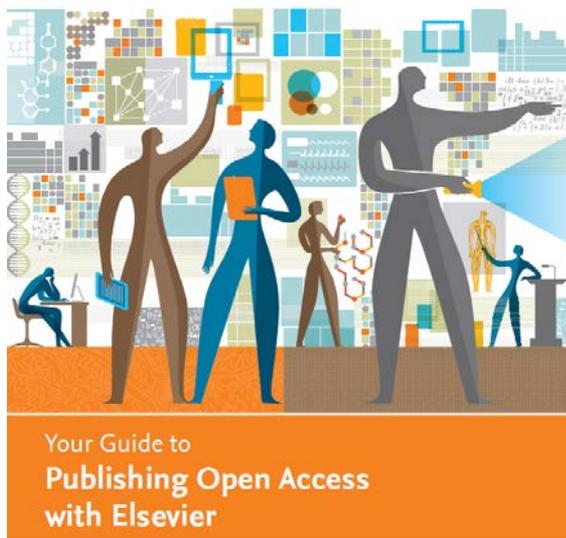
Información para solicitar [publicar una nueva revista](#).

Noticias / News +

- + [Nuevo número de la revista Ingeniería del Agua](#)
28/7/2015
- + [Nuevo número de International Journal of Production Management and Engineering - IJPM](#)
13/7/2015
- + [Publicación del número de 2015 de la Revista de Lingüística y Lenguas Aplicadas](#)
8/7/2015
- + [Nuevo número de World Rabbit Science](#)
1/7/2015

Servicio desarrollado entre la Editorial y la Biblioteca de la UPV para impulsar la edición en abierto de revistas digitales en la institución que se enmarca dentro del [compromiso de la Universitat Politècnica de València](#) con el acceso abierto.

<p>World Rabbit Science</p> 	<p>Applied General Topology</p> 	<p>Revista de Lingüística y Lenguas Aplicadas</p> 	<p>EGA. Revista de expresión gráfica arquitectónica</p> 
<p>WPOM - Working Papers on Operations Management</p> 	<p>VLC arquitectura. Research Journal</p> 	<p>International Journal of Production Management and Engineering</p> 	<p>Revista sobre la infancia y la adolescencia</p> 
<p>Ingeniería del agua</p> 	<p>Revista de Teledetección</p> 	<p>Modelling in Science Education and Learning</p> 	<p>Multidisciplinary Journal for Education, Social and Technological Sciences</p> 
<p>TRUVIO - International Journal of Architectural Technology and Sustainability</p> 	<p>Loggia. Arquitectura & Restauración</p> 	<p>Virtual Archaeology Review</p> 	<p>EME Experimental Illustration, Art & Design</p> 
<p>Culturas. Revista de Gestión Cultural</p> 	<p>Con A de animación</p> 	<p>EN BLANCO. Revista de Arquitectura</p> 	



ACS | Publications | C&EN | CAS

MEETINGS | CAREERS | MEMBERSHIP & NETWORKS | EDUCATION | ADVOCACY | FUT



NEWS

Press Pacs

News Releases

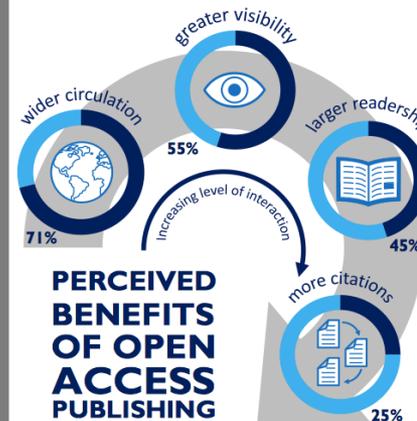
- 2015
- 2014
- 2013
- 2012
- 2011
- 2010

American Chemical Society » News » News Releases » 2015
journal serving global and multidisciplinary chemistry
FOR IMMEDIATE RELEASE | December 14, 2015

American Chemical Society Announces ACS Omega, a new open access, multidisciplinary journal

WASHINGTON, Dec. 14, 2015 — The Publications Division of the American Chemical Society (ACS) will expand its open access program with the announcement of ACS Omega, a new open access, multidisciplinary journal publishing peer-reviewed research of broad impact.

OPEN ACCESS SURVEY: EXPLORING THE VIEWS OF TAYLOR & FRANCIS AND ROUTLEDGE AUTHORS



SpringerOpen
@SpringerOpen



Siguiendo

Involved in #SignalProcessing related research on #Bioinformatics? Don't miss our #oa journal in this area bit.ly/1OSXJBj

Ver traducción

7:43 - 13 ene. 2016



Gratuitas para lectores y autores
(ruta platino). El autor retiene el ©



Pago por publicación
(*author pays*)



Modelo híbrido: artículos en acceso
Abierto junto a otros de acceso bajo
suscripción

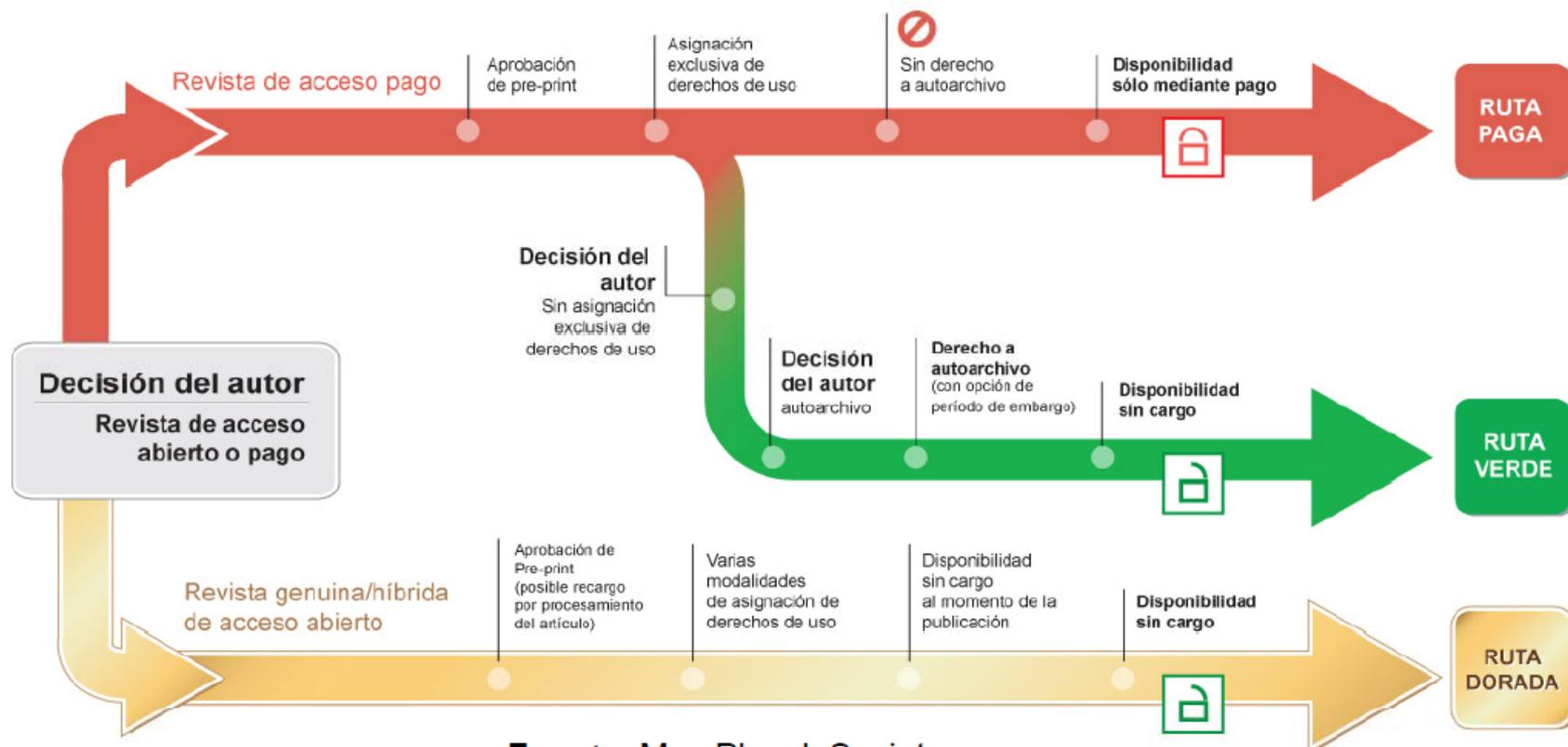


Acceso gratuito, normalmente tras un periodo
de embargo





Rutas de publicación



Fuente: Max Planck Society

Buscar en RiuNet

Listar
Todo RiuNet

Comunidades & colecciones
 Fecha
 Autores
 Títulos
 Palabras clave
 Tipo de contenido
 Entidad UPV

Mi cuenta
[Acceder](#)
Estadísticas

[Ver Estadísticas de uso](#)
[Ver Estadísticas de Búsquedas](#)

Ayuda RiuNet

Mi cuenta
 Localizar información
 Depositar documentos
 Derechos de autor
 7ª Programa Marco
 Política de las colecciones en RiuNet
 FAQ
 La biblioteca responde

RSS Feeds

 RSS 1.0
 RSS 2.0
 Atom

Bienvenido a RiuNet

RiuNet es el Repositorio Institucional de la Universitat Politècnica de València, gestionado por la Biblioteca, cuyo objetivo es ofrecer acceso en Internet a la producción científica, académica y corporativa de la comunidad universitaria con la finalidad de aumentar su visibilidad y hacerla accesible y preservable. RiuNet responde al compromiso de la Universidad en el marco de la [Iniciativa por el Acceso Abierto de Budapest](#), con su adhesión a la [Declaración de Berlín](#) y su [Política Institucional](#) sobre Acceso Abierto.

RiuNet está pensado para que la Comunidad universitaria archive su producción, personal o institucional en colecciones. Estas están formadas por diferentes tipos de documentos, como objetos de aprendizaje (Polimedia, Laboratorios virtuales y artículos docentes), tesis doctorales, artículos de revistas, mapas, trabajos académicos, trabajos creativos, fondo patrimonial, material docente, multimedia, producción institucional, revistas electrónicas y actas de congresos.

Si desea depositar algún documento en RiuNet, póngase en contacto con la unidad de Nuevas Tecnologías de la Biblioteca, RiuNet@bib.upv.es, teléfono 34 96 397 70 85 ext. 78854.

Comunidades en RiuNet

Elige una comunidad para listar sus colecciones


[Docencia \[27727\]](#)

[Institucional \[689\]](#)

[Investigación \[9910\]](#)

[Patrimonial \[10782\]](#)
Añadidos recientemente

Entrepreneurship and Decision- Making in Latin America

José, Peris-Ortiz, Marta (Universidad Nacional de Colombia, 2014-12)
 The principal purpose of this paper is to analyze different methods for decision making, with a focus on entrepreneurship in Latin America. Decision-making methods may be informed by aggregation operators that are based ...


First Ultra-High-Performance Fibre- Reinforced Concrete Footbridge in Spain: Design and Construction

Lopez Martinez, Juan Angel; Serna Ros, Pedro; Carracho Torregrosa, Esteban Ebraim; Coll Carrillo, Hugo; Navarro Gregori, Juan (International Association for Bridge and Structural Engineering, 2014-02)
 Ultra-high-performance fibre-reinforced concrete (UHPFRC) is defined as a cement-based composite material that combines three technical advances in concrete: high compressive strength, presence of steel fibres and ...


Plant hemoglobins may be maintained in functional form by reduced flavins in the nuclei, and confer differential tolerance to nitro-oxidative stress

Sainz, Martha; Pérez-Rontomé, Carmen; Ramos, Javier; Mulet Salort, José Miguel; James, Euan K.; Bhattacharjee, Ujjal; Petrich, Jacob W.; Becana, Manuel (Wiley-Blackwell, 2013-12)
 The heme of bacteria, plant and animal hemoglobins (Hbs) must be in the ferrous state to bind O₂ and other physiological ligands. Here we have characterized the full set of non-symbiotic (class 1 and 2) and truncated ...


Ontological levels in the knowledge management field

Peris-Ortiz, Marta; Vivas López, Salvador; Rueda Armengot, Carlos (Premier Publishing, 2013)
 The purpose of this study is to examine the relationship between knowledge and reality in the field of management, highlighting the importance of ontological support in the formation of knowledge. The empirical study ...


El Sistema de Indicadores en el Concurso de Méritos para el acceso a plazas de personal docente e investigador. Aplicación a la figura de Profesor Asociado en la Universitat Politècnica de València: Análisis y Propuesta de Mejora.

VALERO BIOSCA, ROCÍO (2016-01-14)
 [ES] El trabajo final de carrera que lleva como título " El sistema de Indicadores en el concurso de méritos para el acceso a plazas de personal docente e investigador, en la figura de profesor Asociado, de la Universitat ...

[Ver más](#)
Últimas Noticias

Repositorios Institucionales & redes sociales profesionales (ResearchGate, Academia...)
 14/12/2015

Trabajos académicos en RiuNet
 30/11/2015

Mandatos en la Semana de Acceso Abierto
 5/11/2015

Información para autores

Deposita tus trabajos

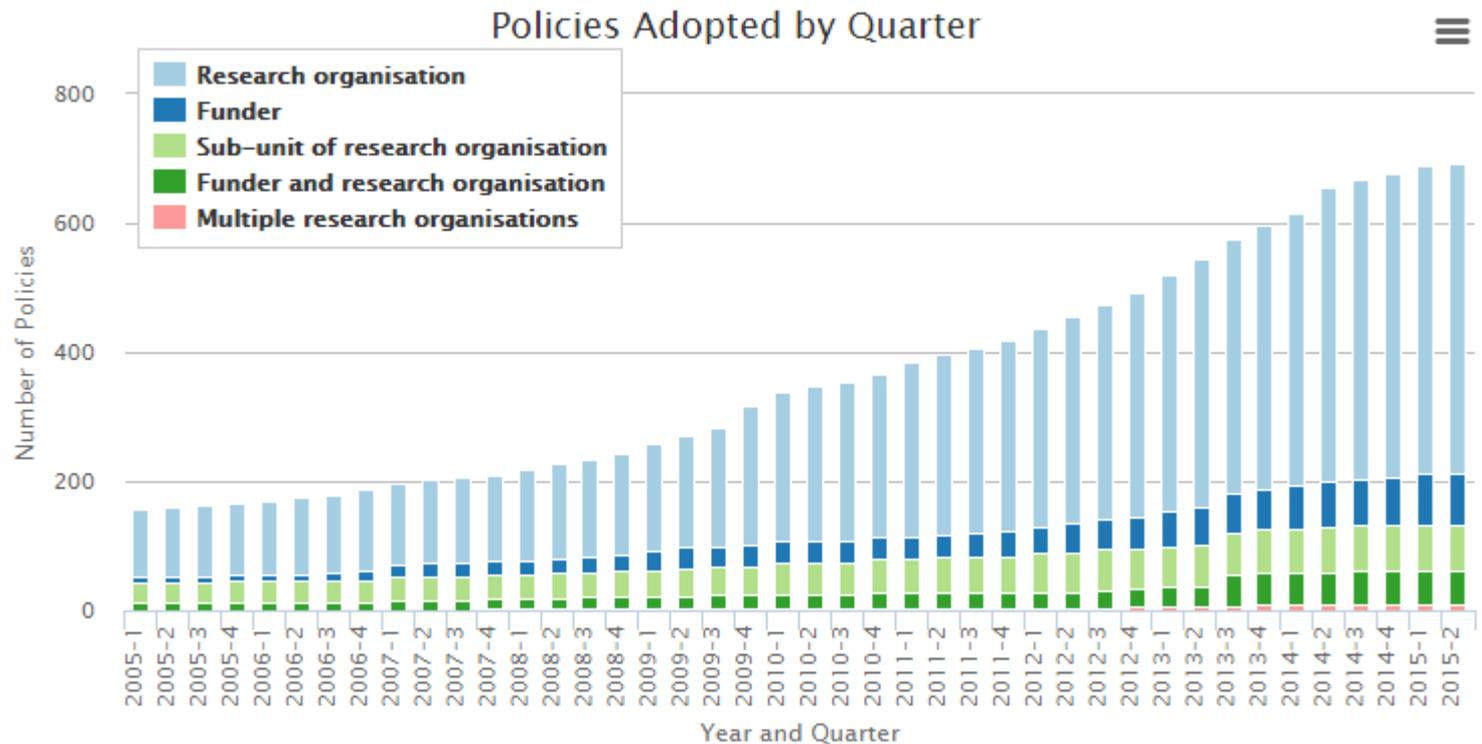
Políticas de revistas

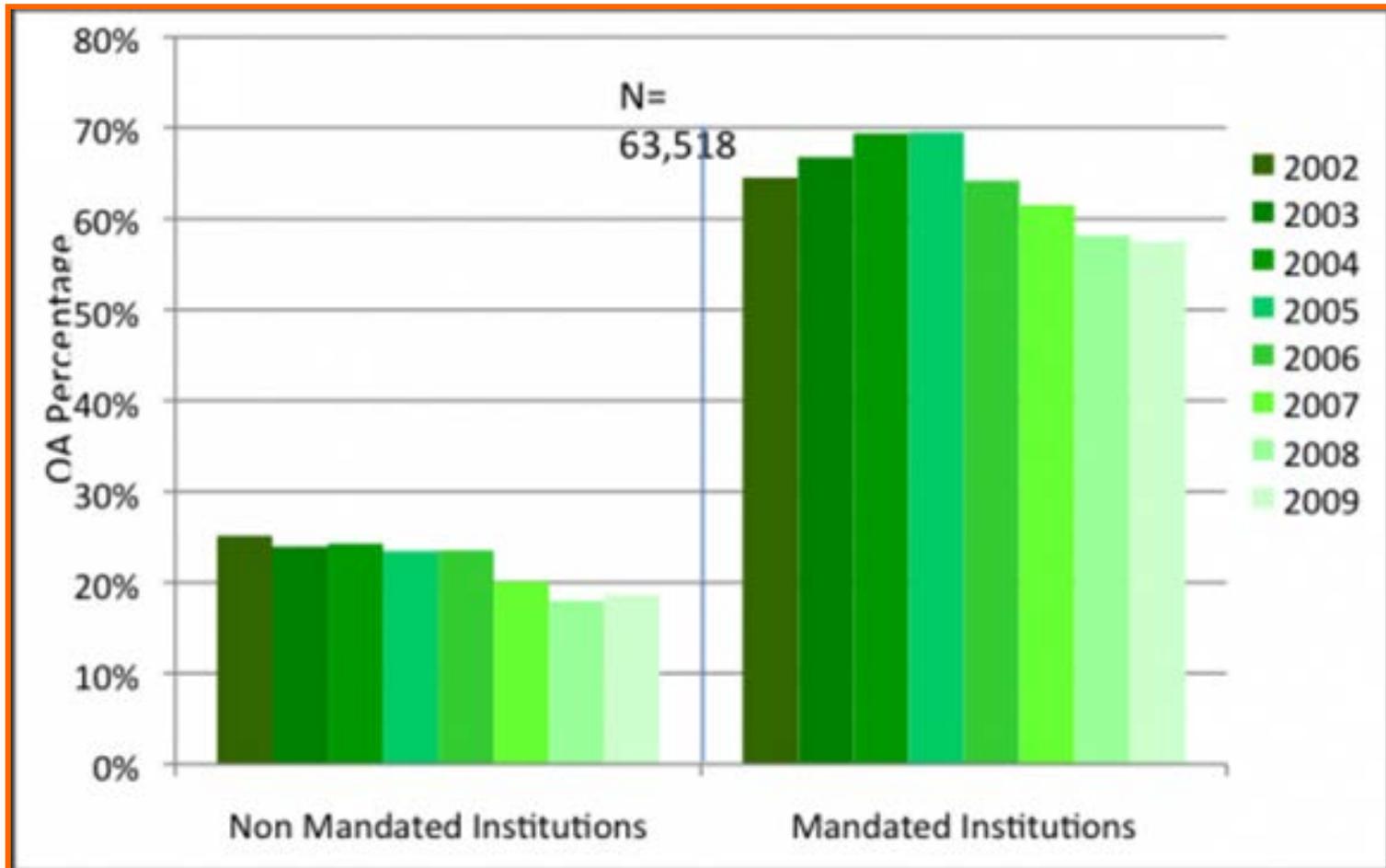

RiuNet es recolectado entre otros por



El contenido de este sitio está bajo una licencia Creative Commons Reconocimiento – No Comercial – Sin Obra Derivada (by-nc-nd), salvo que se indique lo contrario. RiuNet 4.2

de depósito a los investigadores que realizan sus trabajos con fondos públicos





Política de Acceso Abierto UPV



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

VICERECTORAT PER AL DESENVOLUPAMENT
DE LES TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ
I LES COMUNICACIONS

- C. La UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA garantizará la calidad de los contenidos de su repositorio institucional RiuNet estableciendo estándares de calidad para los diferentes tipos de contenidos.

- D. La UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA solicita a sus miembros que depositen en RiuNet sus publicaciones académicas y científicas: artículos de revistas, comunicaciones en congresos, documentos científico-técnicos, software, tesis, libros, capítulos de libros, proyectos final de carrera, proyectos final de máster, etc. que satisfagan los estándares de calidad establecidas.

Colección	Política, tipo de obligación
Objetos de aprendizaje: Polimedias, laboratorios virtuales y artículos docentes	Recomendación incentivada. Se gratifican económicamente los objetos depositados en abierto.
Trabajos académicos	Recomendación. La decisión es del alumno.
Revistas UPV, Editorial UPV	Mandato. Transitoriamente algunas revistas tienen periodos de embargo.
Tesis doctorales:	Mandato. (Real Decreto 99/2011, de 28 de enero, por el que se regulan las enseñanzas oficiales de doctorado)
Otras colecciones de investigación	Política de la editorial. Ley de la ciencia y Política de acceso abierto de la UPV Generalmente los registros incluidos en estas colecciones corresponden a publicaciones, se sigue la política de la editorial. La Universitat recomienda a los autores UPV que firmen con las editoriales acuerdos “sin exclusividad” reservando parte de sus derechos de explotación.
Ámbito institucional	Por defecto mandato. Puede haber situaciones especiales
Ámbito patrimonial	Por defecto mandato. Puede haber situaciones especiales

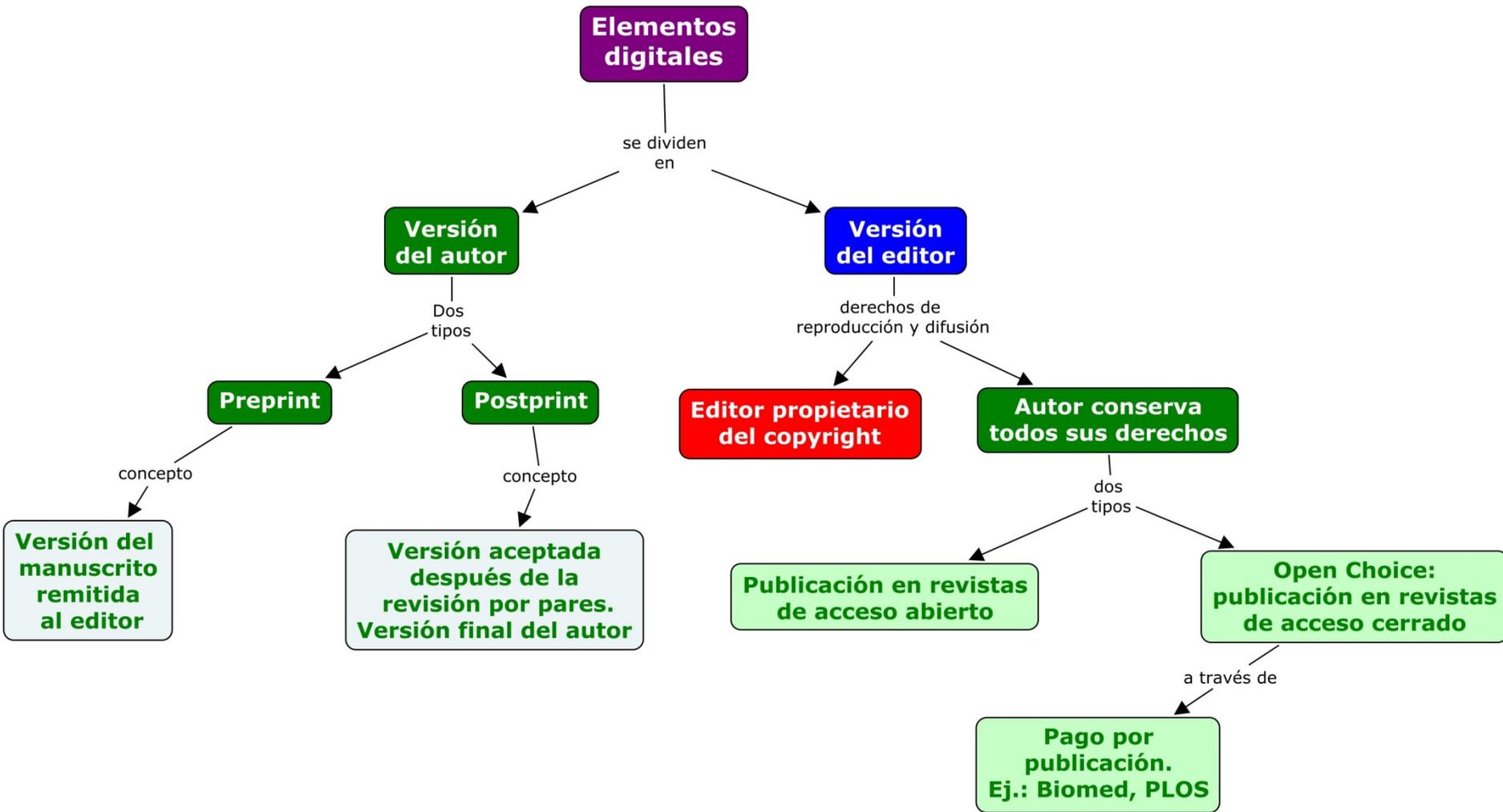
[Real Decreto 99/2011, de 28 de enero, por el que se regulan las enseñanzas oficiales de doctorado](#). Artículo 14.5. Archivo de las tesis en formato electrónico en un repositorio. [Y las tesis por compendio?](#)

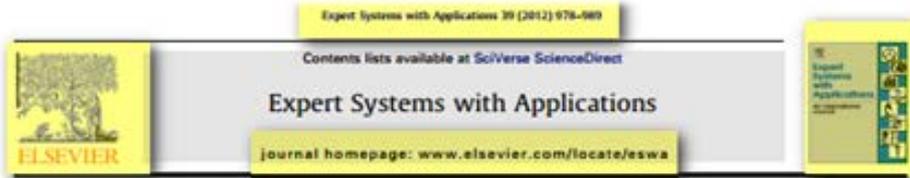
Ley de la Ciencia: en vigor desde 3 diciembre 2011 Artículo [37. Difusión en acceso abierto](#).

1. Los agentes públicos del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación impulsarán el desarrollo de repositorios, propios o compartidos, de acceso abierto a las publicaciones de su personal de investigación, y establecerán sistemas que permitan conectarlos con iniciativas similares de ámbito nacional e internacional.
2. El personal de investigación cuya actividad investigadora esté financiada mayoritariamente con fondos de los Presupuestos Generales del Estado **hará pública una versión digital de la versión final de los contenidos que le hayan sido aceptados para publicación en publicaciones de investigación seriadadas o periódicas, tan pronto como resulte posible, pero no más tarde de doce meses después de la fecha oficial de publicación. (...)**
- 4. La versión electrónica pública podrá ser empleada por las Administraciones Públicas en sus procesos de evaluación.**
6. Lo anterior se entiende sin perjuicio de los **acuerdos** en virtud de los cuales se hayan podido atribuir o transferir a terceros los derechos sobre las publicaciones, y no será de aplicación cuando los derechos sobre los resultados de la actividad de investigación, desarrollo e innovación sean **susceptibles de protección**.

Versión editorial, versión editorial en abierto y versiones de autor

Elementos digitales para difusión en abierto. Tipología





Intelligent planning for allocating containers in maritime terminals

M. Rodríguez-Molins*, M.A. Salido, F. Barber

Instituto de Automática e Informática Industrial, Universidad Politécnica de Valencia, Valencia, Spain

ARTICLE INFO

Keywords:

Planning
Heuristics
Optimizing
Container Stacking Problem

ABSTRACT

Maritime container terminals are facilities where cargo containers are transhipped between ships or between ships and land vehicles (trucks or trains). These terminals involve a large number of complex and combinatorial problems. One of them is related to the Container Stacking Problem. A container yard is a type of temporary store where containers await further transport by truck, train or vessel. The main efficiency problem for an individual stack is to ensure easy access to containers at the expected time of transfer.

Stacks are 'last-in, first-out' storage structures where containers are stocked in the order they arrive. But they should be retrieved from the stack in the order (usually different) they should be shipped. This retrieval operation should be efficiently performed, since berthing time of vessels and the terminal operations should be optimized. To do this, cranes can relocate containers in the stacks to minimize the rearrangements required to meet the expected order of demand for containers.

In this paper, we present a domain-dependent heuristically guided planner for obtaining the optimized reshuffling plan, given a stacking state and a container demand. The planner can also be used for finding the best allocation of containers in a yard-bay in order to minimize the number of reshuffles as well as to be used for simulation tasks and obtaining conclusions about possible yard configurations.

© 2011 Elsevier Ltd. All rights reserved.

1. Introduction

Maritime container terminals are facilities where cargo containers are transhipped between ships or between ships and intermodal container transfers (Fig. 1). Hensley (2006) shows how this transshipment market is growing fast (container throughput has increased by 58 per cent over 2000–2004) and needs further studies to analyze it. In order to ensure reliability, e.g. delivery dates or handling times, to the different shipping companies as well as increasing productivity and container throughput from the quayside and landside and vice versa, there are several issues which need optimization. Vis and De Koster (2003) and Stahlbock and Voß (2008) provide an extensive survey about operations at seaport container terminals and methods for their optimization. Moreover, other problems could be faced as for instance planning the routes for liner shipping services to obtain the maximal profit (Chuang, Lin, Kung, & Lin, 2010). Another important issue for the success at any container terminal is to forecast container throughput accurately (Chen & Chen, 2010). With this data they could develop better operational strategies and investment plans.

Containers are an ISO standardized metal box and can be stacked on top of each other. Loading and offloading containers

Versión editorial

by cranes following a 'last-in, first-out' access a container which is not at the top of its pile, those above it must be relocated. It occurs since other ships have been unloaded later or containers have been stacked in the wrong order due to lack of accurate information. This reduces the productivity of the cranes. Maximizing the efficiency of this process leads to several requirements:

1. Each incoming container should be allocated a place in the stack which should be free and supported at the time of arrival.
2. Each outgoing container should be easily accessible, and preferably close to its unloading position, at the time of its departure.

In addition, there exist a set of hard/soft constraints regarding the container locations, for example, small differences in height of adjacent yard-bays, dangerous containers must be allocated separately by maintaining a minimum distance and so on.

Nowadays, the allocation of positions to containers is usually done manually. Therefore, using appropriate Artificial Intelligent techniques is possible to achieve significant improvements of lead times, storage utilization and throughput.

Fig. 2 left shows a container yard. A yard consists of several blocks, and each block consists of 20–30 yard-bays (Kim, Park, & Ryu, 2000). Each yard-bay contains several (usually 6) rows. Each row has a maximum allowed tier (usually tier 4 or tier 5 for full containers). Fig. 2 right shows a gantry crane that is able to move

Intelligent Planning for Allocating Containers in Maritime Terminals

M. Rodríguez-Molins*, M. A. Salido*, F. Barber*

*Instituto de Automática e Informática Industrial
Universidad Politécnica de Valencia,
Valencia, Spain

Abstract

Maritime container terminals are facilities where cargo containers are transhipped between ships or between ships and land vehicles (trucks or trains). These terminals involve a large number of complex and combinatorial problems. One of them is related to the Container Stacking Problem. A container yard is a type of temporary store where containers await further transport by truck, train or vessel. The main efficiency problem for an individual stack is to ensure easy access to containers at the expected time of transfer.

Stacks are 'last-in, first-out' storage structures where containers are stocked in the order they arrive. But they should be retrieved from the stack in the order (usually different) they should be shipped. This retrieval operation should be efficiently performed, since berthing time of vessels and the terminal operations should be optimized. To do this, cranes can relocate containers in the stacks to minimize the rearrangements required to meet the expected order of demand for containers.

In this paper, we present a domain-dependent heuristically guided planner for obtaining the optimized reshuffling plan, given a stacking state and a container demand. The planner can also be used for finding the best allocation of containers in a yard-bay in order to minimize the number of reshuffles as well as to be used for simulation tasks and obtaining conclusions about possible yard configurations.

Keywords: Planning, Heuristics, Optimizing, Container Stacking Problem

1. Introduction

Maritime container terminals are the most important locations for transshipment and intermodal container transfers (Figure 1). [1] shows how this transshipment market is growing fast (container throughput has increased by 58 per cent over 2000–2004) and needs further studies to analyze it. In order to ensure reliability, e.g. delivery dates or handling times, to the different shipping companies as well as increasing productivity and container throughput from the quayside and landside and vice versa, there are several issues which need optimization. [2], [3] provide an extensive survey about operations at seaport container terminals and methods for their optimization. Moreover, other problems could be faced as for instance planning the routes for liner shipping services to obtain the maximal profit [4]. Another important issue for the success at any container terminal is to forecast container throughput accurately [5]. With this data they could develop better operational strategies and investment plans.

Containers are an ISO standardized metal box and can be stacked on top of each other. Loading and offloading containers

containers on the stack is performed by cranes following a 'last-in, first-out' (LIFO) storage. In order to access a container which is not at the top of its pile, those above it must be relocated. It occurs since other ships have been unloaded later or containers have been stacked in the wrong order due to lack of accurate information. This reduces the productivity of the cranes. Maximizing the efficiency of this process leads to several requirements:

1. Each incoming container should be allocated a place in the stack which should be free and supported at the time of arrival.
2. Each outgoing container should be easily accessible, and preferably close to its unloading position, at the time of its departure.

In addition, there exist a set of hard/soft constraints regarding the container locations, for example, small differences in height of adjacent yard-bays, dangerous containers must be allocated separately by maintaining a minimum distance and so on.

Nowadays, the allocation of positions to containers is usually done manually. Therefore, using appropriate Artificial Intelligent techniques is possible to achieve significant improvements of lead times, storage utilization and throughput.

Figure 2 left shows a container yard. A yard consists of several blocks, and each block consists of 20–30 yard-

*Corresponding author.

E-mail addresses: mrodriguez@iia.upv.es (M. Rodríguez-Molins), msalido@iia.upv.es (M. A. Salido), fbarber@iia.upv.es (F. Barber).

* Corresponding author.

E-mail addresses: mrodriguez@iia.upv.es (M. Rodríguez-Molins), msalido@iia.upv.es (M.A. Salido), fbarber@iia.upv.es (F. Barber).

Artif Intell Rev (2012) 37:157–167
DOI 10.1007/s10462-011-9224-z

New prioritized value iteration for Markov decision processes

Ma. de Guadalupe García-Hernández · Jose Ruiz-Pinales ·
Eva Onaindia · J. Gabriel Aviña-Cervantes · Sergio Ledesma-Orozco ·
Edgar Alvarado-Mendez · Alberto Reyes-Ballesteros

Published online: 1 May 2011
© Springer Science+Business Media B.V. 2011

Abstract The problem of solving large Markov decision processes accurately and quickly is challenging. Since the computational effort incurred is considerable, current research focuses on finding superior acceleration techniques. For instance, the convergence properties of current solution methods depend, to a great extent, on the order of backup operations. On one hand, algorithms such as topological sorting are able to find good orderings but their overhead is usually high. On the other hand, shortest path methods, such as Dijkstra's algorithm which is based on priority queues, have been applied successfully to the solution of deterministic shortest-path Markov decision processes. Here, we propose an improved value iteration algorithm based on Dijkstra's algorithm for solving shortest path Markov decision processes. The experimental results on a stochastic shortest-path problem show the feasibility of our approach.

Ma. de G. García-Hernández (✉) · J. Ruiz-Pinales · J. G. Aviña-Cervantes ·
S. Ledesma-Orozco · E. Alvarado-Mendez
University of Guanajuato, Comunidad de Palo Blanco s/n, Guanajuato, Salamanca, Mexico
e-mail: garciag@ugto.mx

J. Ruiz-Pinales
e-mail: pinales@salamanca.ugto.mx

J. G. Aviña-Cervantes
e-mail: avina@salamanca.ugto.mx

S. Ledesma-Orozco
e-mail: selo@salamanca.ugto.mx

E. Alvarado-Mendez
e-mail: ealvarad@salamanca.ugto.mx

E. Onaindia
Universitat Politècnica de València, DSIC, Camino de Vera s/n, 46022 Valencia, España, Spain
e-mail: onaindia@dsic.upv.es

A. Reyes-Ballesteros
Electrical Research Institute, Reforma 113, 62490 Morelos, Temixco, Mexico
e-mail: areyes@iie.org.mx

Versión editorial

Versión del autor

New Prioritized Value Iteration for Markov Decision Processes

Ma. de Guadalupe García-Hernández¹, Jose Ruiz-Pinales¹, Eva Onaindia², Alberto Reyes-Ballesteros³, J. Gabriel Aviña-Cervantes¹, Sergio Ledesma-Orozco¹, Edgar Alvarado-Mendez¹

¹ University of Guanajuato, Comunidad de Palo Blanco s/n, Salamanca, Guanajuato, Mexico, tel. 52 464 6479940
[garciag.pinales.avina.selo.ealvarad@salamanca.ugto.mx]

² Universitat Politècnica de València, DSIC, Camino de Vera s/n, 46022, Valencia, España, tel. 34 963877000, onaindia@dsic.upv.es

³ Electrical Research Institute, Reforma 113, 62490, Temixco, Morelos, Mexico, tel. 52 7773623811, areyes@iie.org.mx

Abstract: The problem of solving large Markov decision processes accurately and quickly is challenging. Since the computational effort incurred is considerable, current research focuses on finding superior acceleration techniques. For instance, the convergence properties of current solution methods depend, to a great extent, on the order of backup operations. On one hand, algorithms such as topological sorting are able to find good orderings but their overhead is usually high. On the other hand, shortest path methods, such as Dijkstra's algorithm which is based on priority queues, have been applied successfully to the solution of deterministic shortest-path Markov decision processes. Here, we propose an improved value iteration algorithm based on Dijkstra's algorithm for solving shortest path Markov decision processes. The experimental results on a stochastic shortest-path problem show the feasibility of our approach.

Keywords: Markov decision processes, priority queues, Dijkstra's algorithm.

1. Introduction

In planning under uncertainty, the planner's objective is to find a policy that optimizes some expected utility. Most approaches for finding such policies are based on decision-theoretic planning (Boutilier 1999) (Bellman 1954) (Puterman 1994). Among these, Markov decision processes (MDPs) constitute a mathematical framework for modeling and deriving optimal policies. Value iteration is a dynamic programming algorithm (Bellman 1957) for solving MDPs, but it is usually not considered because of its slow convergence (Littman 1995). This is because its speed of convergence depends strongly on the order of the computations (or backups).

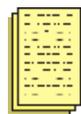
The slow convergence of value iteration for solving large MDPs is usually tackled up by using one of two approaches (Dai 2007a): heuristic search (Hansen 2001) (Bhuma 2003) (Bonet 2003a,b, 2006), or prioritization (Moore 1993) (Ferguson 2004) (Dai 2007b) (Wingate 2005). In the first case, heuristic search (combined with dynamic programming) is used to reduce the number of relevant states as well as the number of search expansions. Hansen *et al.* (Hansen 2001) considered only part of the state space by constructing a partial solution graph, searching implicitly from the initial state towards the goal state, and expanding the most promising branch of an MDP according to a heuristic function. Bhuma *et*

A través del auto-archivo se maximiza el acceso y el impacto a la investigación

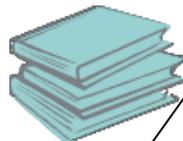
Ciclo de impacto comienza:
Investigación hecha



Investigadores escriben el trabajo pre-arbitrado "Pre-Print"



Envío a la revista



"Pre-Print" revisado por Comité de pares
"Pre-Print" Revisado por los autores del art.

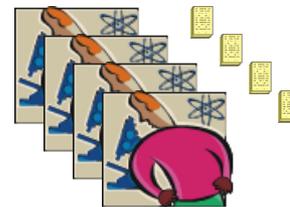


Arbitrado "Post-Print" Aceptado, Certificado, Publicado por revista

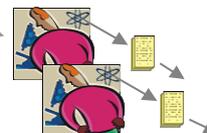


Investigadores pueden acceder al "Post-Print" si su universidad tiene una suscripción a la revista

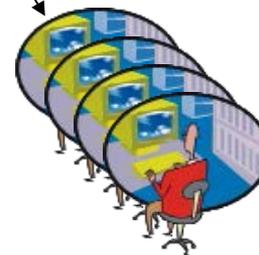
Nuevos ciclos de impacto: El impacto de la investigación autoarchivada es mayor (y más veloz) porque el acceso es maximizado (y acelerado)



Nuevos ciclos de impacto: se construye una nueva investigación



Post-Print es auto-archivado en el Archivo Intitucional



Harnad, 2005

12-18 Meses

2013-2016

[Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia, Subprograma Estatal de Generación de Conocimiento](#)

Artículo 6. Obligaciones y responsabilidades de los beneficiarios

*3. De acuerdo con el artículo 37 de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, **las publicaciones científicas resultantes, total o parcialmente, de la financiación otorgada al amparo de la presente convocatoria deberán estar disponibles en acceso abierto. Para ello, los autores podrán optar por publicar en revistas de acceso abierto, o bien por autoarchivar en repositorios institucionales o temáticos de acceso abierto**, los trabajos científicos que hayan sido aceptados para su publicación en publicaciones seriadas o periódicas.*

1. Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación Orientada a los Retos de la Sociedad.

Apartado 7 g) **Gastos de publicación y difusión de resultados incluidos aquellos que pudieran derivarse de la publicación en revistas de acceso abierto.** Gastos de inscripción a congresos y jornadas técnicas. Gastos derivados de la internacionalización de la actividad y otros gastos relacionados con actividades de colaboración con otros grupos nacionales e internacionales.

Obligación de depósito en repositorios en la convocatoria de ayudas a la investigación de la Generalitat



Novedad

El pasado día 15 de septiembre la Conselleria de Educación, Investigación, Cultura y Deporte de la Generalitat Valenciana publicó en el Diari Oficial de la Comunitat las bases de las [ayudas para la promoción de la investigación científica, el desarrollo tecnológico y la innovación en la Comunitat Valenciana](#).

En el punto 9 de la convocatoria se recoge la **obligación de publicación en acceso abierto**:

Base 9. Obligaciones de las personas beneficiarias

j) Difundir los resultados de las investigaciones objeto de subvención; a tal efecto, el personal de investigación cuya actividad investigadora esté financiada mayoritariamente con fondos públicos, hará pública una versión digital de la versión final de los contenidos del proyecto en repositorios de acceso abierto reconocidos en el campo de conocimiento en el que se ha desarrollado la investigación, o en repositorios institucionales de acceso abierto, sin perjuicio de los acuerdos en virtud de los cuales se hayan podido atribuir o transferir a terceros los derechos sobre las publicaciones, y no será de aplicación cuando los derechos sobre los resultados de la actividad de investigación, desarrollo e innovación sean susceptibles de protección.

Así mismo, en el punto 10 se indica la posibilidad de cubrir los **gastos de publicación en abierto** mediante las ayudas otorgadas:

Base 10. Gastos subvencionables

d) Gastos de publicación y difusión de resultados incluidos aquellos que pudieran derivarse de la publicación en revistas de acceso abierto. Gastos de inscripción a congresos y jornadas técnicas. Gastos derivados de la internacionalización de la actividad u otros gastos relacionados



OpenAIRE (Open Access Infrastructure for Research in Europe)

Documentos de las investigaciones financiadas por la UE dentro del Séptimo Programa Marco (7° PM) y del Consejo Europeo de Investigación (CEI), en el marco del Proyecto OpenAIRE que promueve el acceso abierto en Europa

Instrucciones: Cuando un autor publique en Riunet, algún documento (artículo, ponencia, informe, etc) producido dentro de alguno de los programas del FP7 tendrá que consignar en el campo Información Adicional de la pestaña Resumen y Referencia el código del programa. Ejemplo : FP7/2007-2013



Envíos recientes



Developing roadmaps for the sustainable management of the urban water cycle: the case of ww reuse in Athens

Papariantafyllou, Eirini; Makropoulos, Christos (13th International Conference of Environmental Science and Technology, 2013-09-05)

In the context of water scarcity the interest in the reuse of treated wastewater as an alternative resource for non-potable uses has increased. Recent changes in the regulatory framework (JMD 145116/2011) and the introduction ...



Transmission of OFDM wired-wireless quintuple-play services along WDM LR-PONs using centralized broadband impairment compensation

Morant Pérez, María; Llorente Sáez, Roberto; Alves, T.M.F.; Cartaxo, A.V.T. (Optical Society of America, 2012)

The simultaneous transmission of four orthogonal frequencydivision multiplexing (OFDM)-based signals used to provide quintuple-play services along wavelength division multiplexing (WDM) long-reach passive optical networks ...



VCSEL-based, CWDM - PON systems using reflective technology for bi-directional multiplex service provision

Terence Quinlan; Sandra Dudley; Morant Pérez, María; Llorente Sáez, Roberto; Stuart Walker (Optical Society of America, 2012)

Orthogonal frequency division multiplexing based on radio-overfiber schemes allows the direct use of multiple, native format wireless platforms. In combination with standard baseband provision such as Gigabit Ethernet, ...

29.2 Open access to scientific publications

Each beneficiary must ensure open access (free of charge, online access for any user) to all peer-reviewed scientific publications relating to its results.

In particular, it must:

- (a) as soon as possible and at the latest on publication, deposit a machine-readable electronic copy of the published version or final peer-reviewed manuscript accepted for publication in a repository for scientific publications;

Moreover, the beneficiary must aim to deposit at the same time the research data needed to validate the results presented in the deposited scientific publications.

- (b) ensure open access to the deposited publication — via the repository — at the latest:
- (i) on publication, if an electronic version is available for free via the publisher, or
 - (ii) within six months of publication (twelve months for publications in the social sciences and humanities) in any other case.
- (c) ensure open access — via the repository — to the bibliographic metadata that identify the deposited publication.

The bibliographic metadata must be in a standard format and must include all of the following:

- the terms ["European Union (EU)" and "Horizon 2020"] ["Euratom" and "Euratom research and training programme 2014-2018"];
- the name of the action, acronym and grant number;
- the publication date, and length of embargo period if applicable, and
- a persistent identifier.



- **Cumplimiento a través del repositorio incluso para los casos de artículos publicados en acceso abierto en las revistas**
- 2 partes en el mandato:
 - DEPÓSITO EN REPOSITORIO
 - ACCESO ABIERTO A TRAVÉS DE REPOSITORIO (postprint)/REVISTA (PDF)
- Embargos permitidos:
 - depósito tras la publicación
 - acceso abierto a los 6 meses
- Metadatos obligatorios en la descripción
- Promoción de identificadores persistentes para autores (p.e, ORCID)



Cómo cumplir con los mandatos de acceso abierto

Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación (art. 37) y Programa Horizon 2020 (art. 29.2)



A quién afecta

Investigadores que publiquen los resultados de su investigación



Qué obliga a depositar

Las publicaciones (en su versión final) resultado de su investigación en un repositorio institucional o temático



Cuándo depositar en los repositorios

Ley de la Ciencia y Tecnología
Máximo 12 meses desde su publicación

Horizon 2020
Entre 6 y 12 meses desde su publicación

¿Me pueden afectar otros mandatos?



Sí,

tu universidad, gobierno regional, etc. pueden tener además un mandato específico de acceso abierto. **Si es así, deberás conocer sus condiciones**



Cómo



Revista o artículo publicado en acceso abierto (vía dorada o híbrida con pago de APC)



Revista comercial (revisar la política de la editorial para comprobar versión y embargo). Habitualmente el postprint



Tipos de versiones



Draft/Discussion Paper (Borrador)



Preprint/Submitted Version (Versión enviada al editor)



Postprint/Accepted Manuscript (Versión final del autor con revisión)

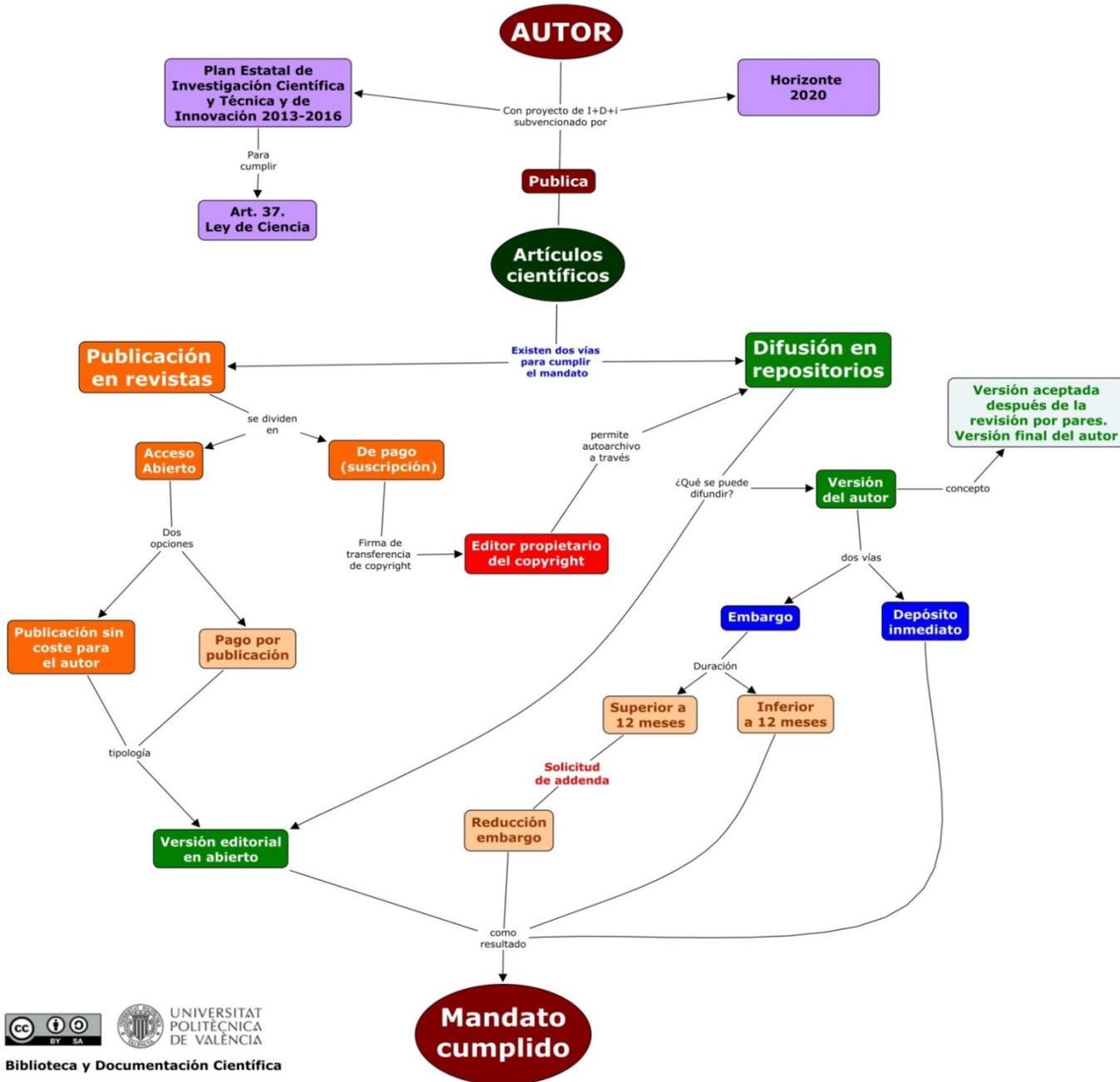


Published Version (Versión final publicada)



Datos de Investigación en abierto

→ Plan Piloto Horizon 2020



List of all research funders

Click on the relevant column heading to re-sort by Country

Funding Organisation (<i>linked to their JULIET summary</i>)	Publications Policy		Data Archiving Policy	Country
	Open Access Publishing	Open Access Archiving		
Académie suisse des sciences humaines et sociales (ASSH) <i>see: Schweizerische Akademie der Geistes- und Sozialwissenschaften (SAGW)</i>				Switzerland
Action Medical Research				United Kingdom
Action on Hearing Loss		✓ ✓ =		United Kingdom
Age UK				United Kingdom
Agence Nationale de la Recherche (ANR)		✓ = =		France
Alliance canadienne pour la recherche sur le cancer du sein (ACRCS) <i>see: Canadian Breast Cancer Research Alliance (CBCRA)</i>				Canada
Alzheimer's Research UK				United Kingdom
Alzheimer's Society	=			United Kingdom
Arthritis Research UK	=	✓ ✓ =		United Kingdom
Arts and Humanities Research Council (AHRC)	✓	✓ ✓ =	✓ =	United Kingdom
Arts and Humanities Research Council [2006] (AHRC [2006])		✓ = =	✓ =	United Kingdom
Association for International Cancer Research (AICR)				United Kingdom
Asthma UK				United Kingdom
Ataxia UK				United Kingdom
Australian Research Council (ARC)		= = =	= =	Australia
Australian Research Council [2013] (ARC)	✓	✓ ✓ =	= =	Australia
Austrian Science Fund <i>see: Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung (FWF)</i>				Austria



European Commission

Country: [International]
Public Notes: Open Access Pilot in FP7

[Open Access Archiving](#) | [Open Access Publishing](#) | [Data Archiving Policy](#) | [Key to OA Ticks](#)

Publications Policy

Open Access Archiving



Whether to Archive: * Requires deposition in Open Access archives



What to Archive: * Peer-reviewed publications
* Publisher's version *and/or* Author's final version
* PDF file



When to Archive: * When accepted for publication
* Acceptable embargo: up to 12 months after publication

Where to Archive: * In appropriate institutional repositories (Required)
* In appropriate disciplinary repositories (Alternative)

Archiving Conditions: * [No information]

Open Access Publishing

Whether to Publish: * No policy for publication in Open Access publications

Where to Publish: * [No information]

Publishing Conditions: * [No information]

General

General Conditions: * Applies to research funded by European Union 7th Framework programme for research and development
* Acceptable embargo of 6 to 12 months depending on the FP7 research area
* Embargo of 6 months for Energy, Environment, Health, Information and Communication Technologies, Research Infrastructures
* Embargo of 12 months for Science in Society, Socio-economic Sciences and Humanities

Policy Links: * [Frequently Asked Questions](#)
* [Open Access Pilot in FP7 Policy](#)

Las excepciones al depósito se acogen a acuerdos de confidencialidad con empresas, a la existencia de contratos y/o compromisos editoriales y, en el caso de Trabajos Fin de Carrera o Fin de Máster, a la calificación obtenida y/o a la valoración de los tutores de dichos trabajos.



¿Qué pasa si los beneficiarios no cumplen con el mandato OA?

ARTICLE 43 — REDUCTION OF THE GRANT

43.1 Conditions

43.1.1 The *[Commission][Agency]* may — at the payment of the balance or afterwards — reduce the maximum grant amount (see Article 5.1), if the action has not been implemented properly as described in Annex 1 or another obligation under the Agreement has been breached.

43.1.2 The *[Commission][Agency]* may also reduce the maximum grant amount on the basis of the **extension of findings from other grants to this grant**, under the conditions set out in Article 22.5.2.

43.2 Amount to be reduced — Calculation — Procedure

The amount of the reduction will be proportionate to the improper implementation of the action or to the seriousness of the breach.

Before reduction of the grant, the *[Commission][Agency]* will formally notify a '**pre-information letter**' to the coordinator or beneficiary concerned:

- informing it of its intention to reduce the grant, the amount it intends to reduce and the reasons why and
- inviting it to submit observations within 30 days of receiving notification.

If the *[Commission][Agency]* does not receive any observations or decides to pursue reduction despite the observations it has received, it will formally notify **confirmation** of the reduction (if applicable, together with the notification of amounts due; see Article 21).

43.3 Effects

<https://www.openaire.eu/es/open-access/open-access-in-h2020/h2020-oa-publications>

Recomendaciones FECYT

UPC

**Aprovació de l'assignació de punts PAR únicament
per publicacions en accés obert**

Recomendaciones para la
implementación del artículo 37
Difusión en Acceso Abierto de
la Ley de la Ciencia, la
Tecnología y la Innovación

CC BY

Acord núm. 177/2014 del Consell de Govern pel qual s'aprova l'assignació de punts PAR únicament per publicacions en accés obert.

- Document proposta informat favorablement per la Comissió de Recerca celebrada el dia 23 de setembre de 2014.

Y los derechos de autor?

Una de las principales preocupaciones de los autores a la hora de auto-archivar sus publicaciones en un repositorio es la relativa a los derechos de autor y de si tienen permiso o no para poner en abierto sus artículos.

Es muy importante que los autores mantengan sus derechos y que analicen muy bien el tipo de contrato o cesión de derechos que firman con la editorial.

<http://poliscience.blogs.upv.es/derechos-de-autor/>

Note: This form is made available in electronic form for the convenience of authors, and the text must not be altered.

begell house, inc. publishers

50 Cross Highway
Redding, CT 06896
PHONE: (203) 938-1300
FAX: (203) 938-1304

COPYRIGHT TRANSFER AGREEMENT

JOURNAL:
VOLUME: ISSUE: YEAR: ARTICLE CODE #:
WORKING TITLE OF CONTRIBUTION:
CORRESPONDING AUTHOR*: AUTHOR:
AUTHOR: AUTHOR:

* If jointly authored, the "Corresponding Author" is the Author authorized to communicate with Begell House and the Editor of the Journal on behalf of all the Authors. [Provide the names of all the Authors, add extra pages as necessary.]

CHECK ONE:
[] Author owned work
[] Work made for hire for employer - the Contribution was prepared by the Author(s) within the scope of the Author's employment and copyright in the Contribution is owned by the Authors' employer. This Agreement must be signed by the Author(s) (or the Corresponding Author on behalf of all the Authors) and by an authorized representative of the Authors' employer. Please indicate "Employer":
[] U. S. Government work - the Author(s) are employees of the United States Government and prepared the Contribution as part of their official duties. If the Contribution was not prepared as part of the Authors' official duties, it is not a U.S. Government work. All the Authors must have been United States Government employees at the time they prepared the Contribution in order for it to be a U.S. Government work; if any Author was not a United States Government employee, then the Contribution is not a U.S. Government work. If the Contribution was prepared under a U.S. Government contract or grant, it is not a U.S. Government work (in such case, copyright is usually owned by the contractor or grantee).

All the Authors of the Contribution (and Employer, if the Contribution is a work made for hire) are jointly and severally referred to as "Contributor."

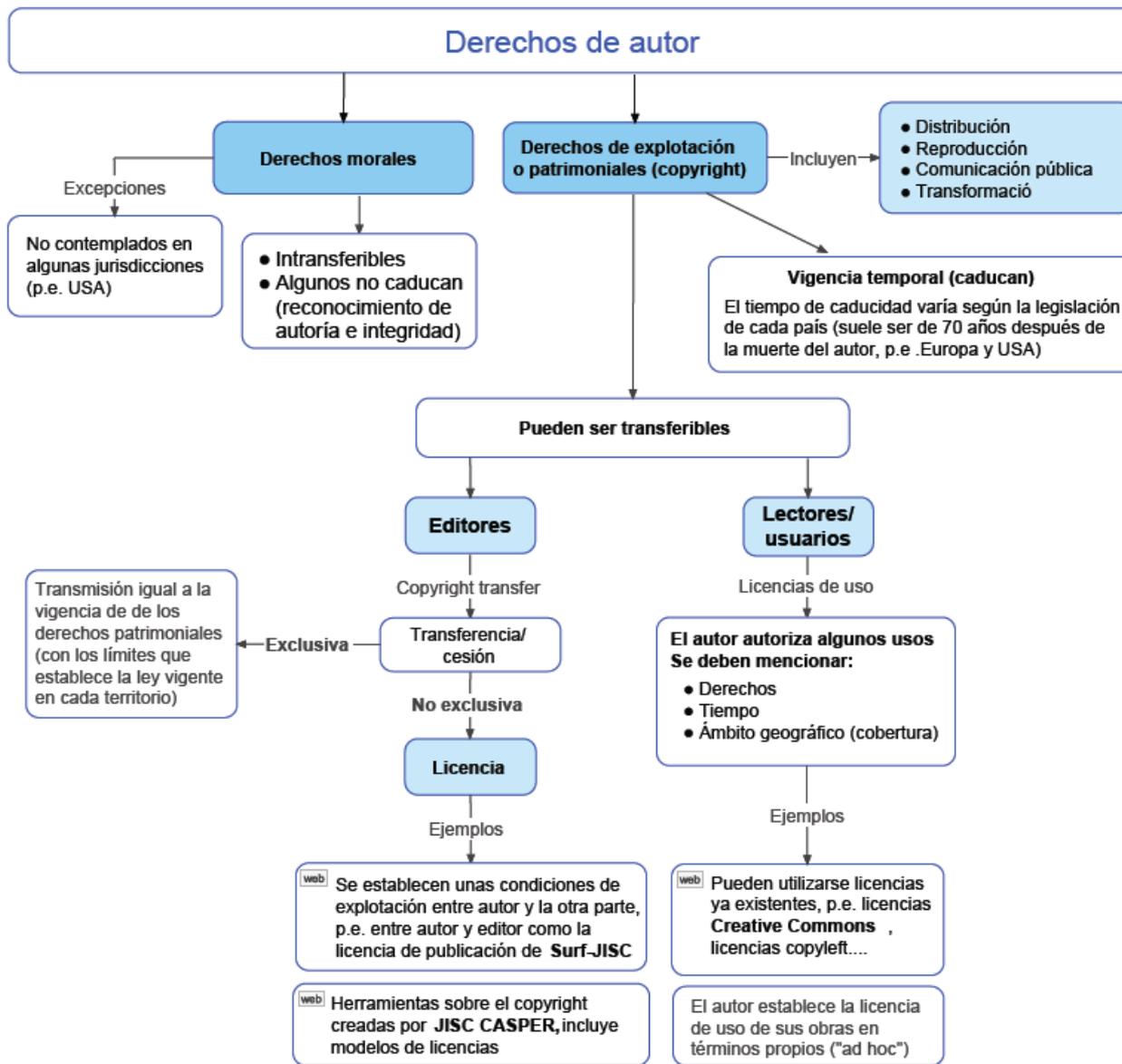
Begell House, Inc. ("Begell House"), owner and publisher of the Journal, is pleased to consider for publication in the Journal the previously unpublished original work described above (text plus other materials to be published as part of the work, such as, for example, tables, figures, graphs, charts, drawings, photographs, and other illustrations; digital media works; and an abstract) (the "Contribution"). To enable Begell House to disseminate the Contribution to the fullest extent possible, Begell House requires this Copyright Transfer Agreement be signed by the Contributor and delivered to Begell House prior to publication of the Contribution. If and when the Contribution is accepted for publication in the Journal, the following terms and conditions shall become effective as of the date of Contributor's execution of this Agreement:

1. Transfer of Copyright: Contributor transfers and assigns to Begell House all right, title, and interest in the copyright and all of the rights comprised therein and all remedies afforded by law, throughout the world (for U.S. Government works, see paragraph 3 below) in and to the Contribution and any revisions thereof prepared and submitted by Contributor, including, but not limited to, the exclusive right to own, reproduce, publish, republish, prepare foreign language translations, prepare derivative works, distribute, sell, license, transfer, transmit, perform, and publicly display copies of, and otherwise use the Contribution, in whole or in part, alone or in compilations, by any method, device, or process and in all formats and media now known or later conceived or developed; the right to renew any copyright registrations and the right to request and receive documents Begell House deems necessary to record any of these grants with the United States Copyright Office or elsewhere; and the exclusive right to license or otherwise authorize others to do any or all of the foregoing; and the right to assign and transfer any or all of the rights granted herein; together

with all exclusive rights granted to an author under the copyright laws of the United States, foreign countries, and international copyright conventions. The assignment also includes the right to defend and enforce the copyright in any and all appropriate forums. To the extent that any right now or in the future existing under copyright is not specifically granted to Begell House by the terms of this Agreement, such right shall be deemed to have been granted hereunder.

2. Grant to Contributor: Begell House grants to Contributor a non-exclusive, non-transferable, perpetual right and license, without charge, to use and reproduce print form copies of all or part of the Contribution (after initial publication in the Journal): (a) in any literary work written or edited by an Author; (b) for an Author's use in classroom teaching to be distributed to students free of charge; and (c) for internal non-commercial distribution to an Author's colleagues within the institution at which the Author is employed for the Author's personal or professional use or for the ad-

- ¿Depositar el artículo en un repositorio?
- ¿Distribuir copias a nuestros alumnos?
- ¿Poner a disposición de los alumnos una copia en la plataforma de e-learning?
- ¿Incluir secciones de nuestro artículo en un artículo posterior?





Conserva tus derechos de autor frente a las editoriales

Ten en cuenta antes de firmar el contrato



Versión del documento que se puede depositar en abierto



Consulta

SHERPA
RoMEO



DULCINEA



Cuándo se puede depositar en abierto



Embargo



Tiempo que la editorial se reserva para distribuir en exclusiva el artículo.



Qué derechos de explotación conserva el autor sobre el documento cedido a la editorial



Incluye una adenda



Al firmar el contrato añade que está sujeto a las condiciones de la adenda que adjuntes.



Publicar en abierto es totalmente **compatible** con la edición comercial



Si cedes todos tus derechos, es posible que no puedas...



Poner tu trabajo en tu propia web o en un repositorio.



Usar una copia de tu trabajo para distribuir entre tus estudiantes o en un curso.



Usar tu publicación como base para futuros artículos.

Con ellas mostrarás qué condiciones pones para usar tu obra.



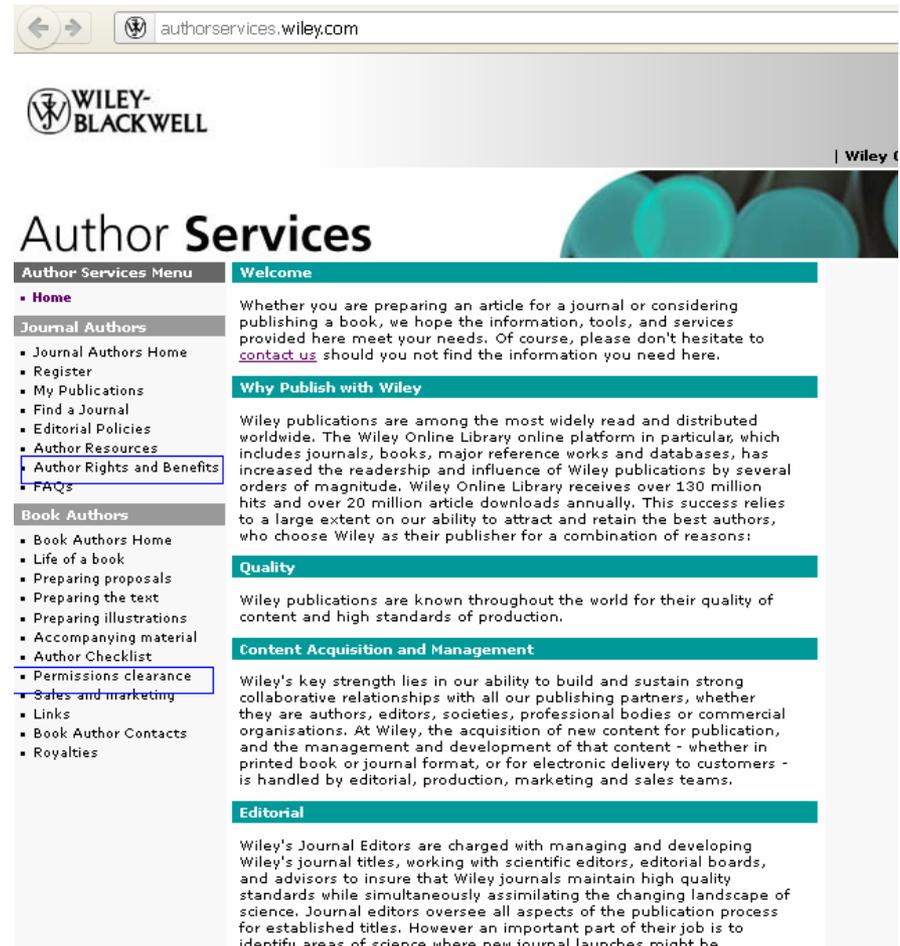
cc creative commons

La publicación de este trabajo supone la cesión del copyright a **Editorial CSIC**, que se reserva el derecho a distribuir en Internet la versión publicada del artículo bajo los términos de una licencia de uso y distribución Creative Commons 3.0 España, en la modalidad de reconocimiento de autoría y uso no comercial (by-nc). La puesta a disposición del artículo en este formato supone para sus autores el cumplimiento de lo establecido en la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, en su artículo 37.3, en lo relativo a la obligatoriedad de facilitar en acceso abierto los resultados de investigaciones financiadas por Organismos Públicos de Investigación.

Transferencia de copyright

“We prefer authors to assign copyright to **Taylor & Francis** the journal proprietor (such as a learned society on whose behalf we publish), **but accept that authors may prefer to give Taylor & Francis an exclusive licence to publish”**

La información en las webs editoriales no es fácil de encontrar



← → authorservices.wiley.com

WILEY-BLACKWELL

| Wiley

Author Services

- Author Services Menu
 - Home
- Journal Authors
 - Journal Authors Home
 - Register
 - My Publications
 - Find a Journal
 - Editorial Policies
 - Author Resources
 - Author Rights and Benefits
 - FAQs
- Book Authors
 - Book Authors Home
 - Life of a book
 - Preparing proposals
 - Preparing the text
 - Preparing illustrations
 - Accompanying material
 - Author Checklist
 - Permissions clearance
 - Sales and marketing
 - Links
 - Book Author Contacts
 - Royalties

Welcome

Whether you are preparing an article for a journal or considering publishing a book, we hope the information, tools, and services provided here meet your needs. Of course, please don't hesitate to [contact us](#) should you not find the information you need here.

Why Publish with Wiley

Wiley publications are among the most widely read and distributed worldwide. The Wiley Online Library online platform in particular, which includes journals, books, major reference works and databases, has increased the readership and influence of Wiley publications by several orders of magnitude. Wiley Online Library receives over 130 million hits and over 20 million article downloads annually. This success relies to a large extent on our ability to attract and retain the best authors, who choose Wiley as their publisher for a combination of reasons:

Quality

Wiley publications are known throughout the world for their quality of content and high standards of production.

Content Acquisition and Management

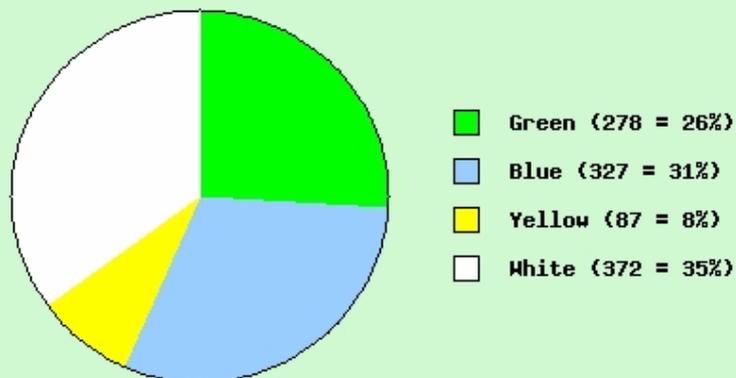
Wiley's key strength lies in our ability to build and sustain strong collaborative relationships with all our publishing partners, whether they are authors, editors, societies, professional bodies or commercial organisations. At Wiley, the acquisition of new content for publication, and the management and development of that content - whether in printed book or journal format, or for electronic delivery to customers - is handled by editorial, production, marketing and sales teams.

Editorial

Wiley's Journal Editors are charged with managing and developing Wiley's journal titles, working with scientific editors, editorial boards, and advisors to insure that Wiley journals maintain high quality standards while simultaneously assimilating the changing landscape of science. Journal editors oversee all aspects of the publication process for established titles. However an important part of their job is to identify areas of science where new journal launches might be

La mayoría de editores permite el auto-archivo

SHERPA/RoMEO Colours, excluding provisional policies

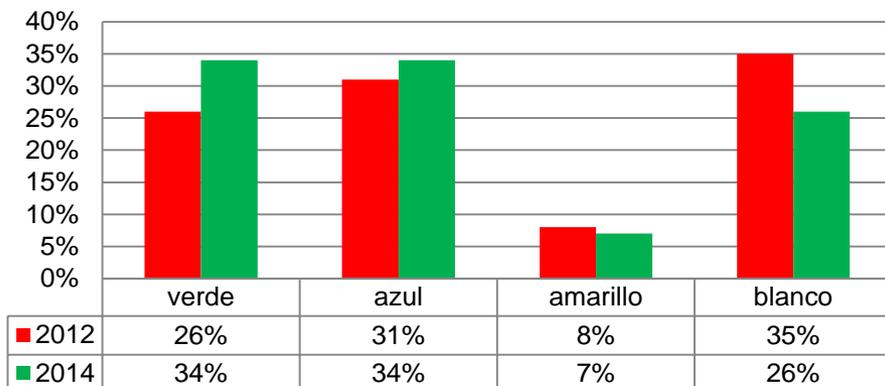


SHERPA/RoMEO 23-Feb-2012

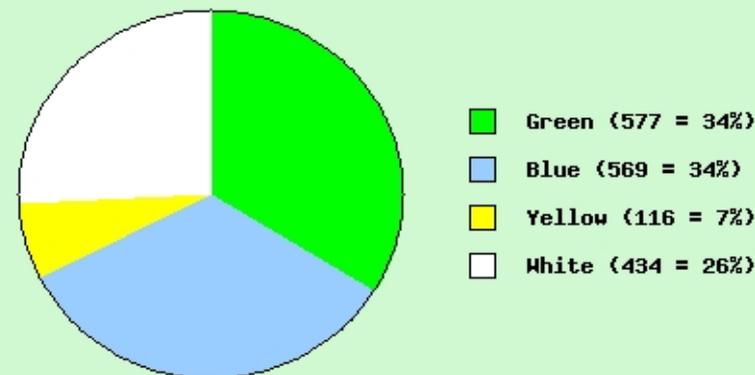
Total = 1064 publishers

Porcentaje de editores blancos en retroceso

Evolución permisos para depositar



SHERPA/RoMEO Colours, excluding provisional policies



SHERPA/RoMEO 20-Oct-2014

Total = 1696 publishers

RiuNet repositori UPV - Llista de comunitats

Identificar

Cerca a RiuNet

Cercar

Llistar

- Comunitats i col·leccions
- Per data de publicació
- Per Autor
- Per Títol
- Per Paraules clau
- Per Tipus de contingut
- Per Entitat UPV
- Per Congrés
- Per àrea de coneixement

El meu compte

Identificar-se

Estadístiques

Visualitzar estadístiques

Ajuda de RiuNet

- El meu compte
- Localitzar informació
- Dipositar
- Drets d'autor
- Té Programa Marc
- Política de RiuNet
- FAQ
- La biblioteca respon

Benvingut a RiuNet

RiuNet és el Repositori Institucional de la Universitat Politècnica de València, gestionat per la Biblioteca, l'objectiu és oferir accés a Internet a la producció científica, acadèmica i corporativa de la comunitat universitària amb la finalitat d'augmentar la seva visibilitat i fer-la accessible i preservable. RiuNet respon al compromís de la Universitat en el marc de la [Iniciativa pel Accés Obert de Budapest](#) amb la seua adhesió a la [Declaració de Berlín](#) i la seua [Política institucional sobre Accés Obert](#).

RiuNet està pensat perquè la Comunitat universitària arxiví la seva producció, personal o institucional en el col·leccions. Aquestes estan formades per diferents tipus de documents, com a objectes d'aprenentatge (Polimedia, Laboratoris virtuals i articles docents), tesis doctorals, articles de revistes, mapes, treballs acadèmics, treballs creatius, fons patrimonial, material docent, multimèdia, producció institucional, revistes electròniques i actes de congressos.

Si desitja dipositar algun document en RiuNet, pose's en contacte amb la unitat de Noves Tecnologies de la Biblioteca, riunet@bib.upv.es, telèfon 34 96 387 70 85 ext. 78854.

Comunitats a RiuNet

Seleccioneu una comunitat per visualitzar-ne les col·leccions.



Docencia (14178)



Institucional (653)



Investigación (4046)



Patrimonial (8409)

Últims enviaments



Síntesis y caracterización de hidrogeles basados en gelatina reforzados con fibras poliméricas, para su uso en regeneración de cartilago articular

MELLERA OGLIALORO, LEONARDO RUBÉN (2013-10-23)
Proyecto confidencial (RiuNet)



Fluid and thermodynamic underhood simulations

LEÓN MOYA, BEGOÑA (2013-10-23)
Proyecto confidencial (RiuNet)



Influence of total solids concentration on membrane permeability in a submerged hollow-fibre anaerobic membrane bioreactor

Robles Martínez, Ángel; Durán Pinzón, Freddy; Ruano García, María Victoria; Ribes Bertomeu, José; Ferrer Polo, José (IWA Publishing, 2012)

The main aim of this work was to study the influence of the mixed liquor total solids (MLTS) concentration on membrane permeability (K₂₀) in a submerged anaerobic membrane bioreactor (SAnMBR) pilot plant, which is equipped ...

Informació per a autors



Política de revistes



Diposita els teus treballs



- [Recurso en línea](#)
- [Detalles](#)
- [Comentarios y tags](#)
- [Servicios adicionales](#)

[Abrir en una nueva ventana](#)

Información sobre auto-archivo

- ▶ Consulte los derechos de copyright y las condiciones de auto-archivo en [DULCINEA](#)

Nota: Sólo para revistas científicas españolas

- ▶ Consulte la política del editor de esta revista en materia de auto-archivo en [SHERPA/RoMEO](#)

Nota: Para revistas científicas de todo el mundo

Revistas internacionales



... opening access to research

[Home](#) • [Search](#) • [Journals](#) • [Publishers](#) • [FAQ](#) • [Suggest](#) • [About](#)

Search - Publisher copyright policies & self-archiving

[English](#) | [Español](#) | [Magyar](#) | [Português](#)

Search

Journal titles or ISSNs
 Publisher names

Exact title
 starts with
 contains
 ISSN

[Advanced Search](#)

RoMEO Colour	Archiving policy
Green	Can archive pre-print and post-print or publisher's version/PDF
Blue	Can archive post-print (ie final draft post-refereeing) or publisher's version/PDF
Yellow	Can archive pre-print (ie pre-refereeing)
White	Archiving not formally supported

[More on colours and restrictions](#)

or [View all publishers](#)

Use this site to find a summary of permissions that are normally given as part of each publisher's copyright transfer agreement.

The RoMEO Journals database is supplemented with information kindly provided by:

- the British Library's [Zetoc](#) service hosted by MIMAS,
- the [Directory of Open Access Journals](#) (DOAJ) hosted by Lund University Libraries,
- the [Entrez](#) journal list hosted by the NCBI.

Color RoMEO	Política de autoarchivo
Verde	Se puede archivar el pre-print y el post-print o versión de editor/PDF
Azul	Puede archivar el post-print (ie la versión final posterior a la revisión por pares) o versión de editor/PDF
Amarillo	Puede archivar el pre-print (ie la versión previa a la revisión por pares)
Blanco	El archivo no está formalmente admitido

Search - Publisher copyright policies & self-archiving

English | [Español](#) | [Magyar](#) | [Po](#)

Warning(s):

- The query type has been changed to 'ISSN'

Comprobación de las políticas de copyright y derechos de difusión permitidos por los editores de las revistas

One journal found when searched for: 0098-8472

Journal: [Environmental and Experimental Botany](#) (ISSN: 0098-8472)

RoMEO: This is a [RoMEO green](#) journal

Paid OA: A paid open access option is **available** for this journal.

Author's Pre-print:  author can archive pre-print (ie pre-refereeing)

Author's Post-print:  author can archive post-print (ie final draft post-refereeing)

Publisher's Version/PDF:  author cannot archive publisher's version/PDF

General Conditions:

- Voluntary deposit by author of pre-print allowed on Institutions open scholarly website and pre-print servers, without embargo, where there is not a policy or mandate
- Voluntary deposit by author of authors post-print allowed on institutions open scholarly website including Institutional Repository, without embargo, where there is not a policy or mandate
- Deposit due to Funding Body, Institutional and Governmental policy or mandate only allowed where separate agreement between repository and the publisher exists.
- Permitted deposit due to Funding Body, Institutional and Governmental policy or mandate, may be required to comply with embargo periods of 12 to 48 months .
- Set statement to accompany deposit
- Published source must be acknowledged
- Must link to journal home page or articles' DOI
- Publisher's version/PDF cannot be used
- Articles in some journals can be made Open Access on payment of additional charge
- NIH Authors articles will be submitted to PubMed Central after 12 months
- Authors who are required to deposit in subject-based repositories may also use Sponsorship Option



Condiciones del depósito

Mandated OA: *(Awaiting information)*

Paid Open Access: [Sponsorship Articles](#)

Copyright: [Copyright Policy](#) - [Article Posting Policies](#) - [Rights & responsibilities](#) - [Funding Body Agreements](#) - [Green Open Access](#) - [Open Access License Policy](#) - [Green Open Access](#) -



DULCINEA

Derechos de explotación y permisos para el auto-archivo de revistas científicas españolas

Buscar | Sugerir título | Gráficos | Acerca de

BuscaRepositorios | Melibea | AccesoAbierto.net

Buscar títulos de revista

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Introduzca una palabra del título o el ISSN

Buscar por editorial

Listar revistas según color ROMEO



DULCINEA es un proyecto cuyo objetivo es conocer las políticas editoriales de las revistas españolas respecto al acceso a sus archivos, los derechos de explotación y licencias de publicación, y cómo estos pueden afectar a su posterior auto-archivo en repositorios institucionales o temáticos. Las revistas se clasifican por colores siguiendo la taxonomía de SHERPA/ROMEO.

BiD. Textos Universitaris de Biblioteconomia i Documentació

Ficha básica | **Ficha completa**

Editorial:	Universitat de Barcelona
ISSN:	1575-5886
URL:	http://www.ub.edu/bid
Categoría:	Ciencias sociales
Tipo de acceso:	Gratuito
Mención específica de derechos:	Sí
Ubicación de la mención de derechos:	Enlace específico
URL copyright:	http://www.ub.edu/bid/es/bidpres.htm
Tipo de licencia:	Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-SinObraDerivada 2.1 España
URL Instrucciones autores:	http://www.ub.es/bid/instrucc.htm
¿Permite el auto-archivo?:	Sí
Versión auto-archivo:	Post-print (versión editorial), Post-print (versión corregida del autor), Pre-print
¿Cuándo?:	Inmediatamente después de la publicación
¿Dónde?:	Web personal, Repositorio Institucional, Repositorio temático
Color Romeo:	Verde
Enlaces a otros directorios:	DIALNET · DOAJ · MIAR · RCS

Licencia Creative Commons permitida por el editor



Licencias Creative Commons



Reconocimiento (by): Se permite cualquier explotación de la obra, incluyendo una finalidad comercial, así como la creación de obras derivadas, la distribución de las cuales también está permitida sin ninguna restricción.



Reconocimiento – NoComercial (by-nc): Se permite la generación de obras derivadas siempre que no se haga un uso comercial. Tampoco se puede utilizar la obra original con finalidades comerciales.



Reconocimiento – NoComercial – Compartirlgual (by-nc-sa): No se permite un uso comercial de la obra original ni de las posibles obras derivadas, la distribución de las cuales se debe hacer con una licencia igual a la que regula la obra original.



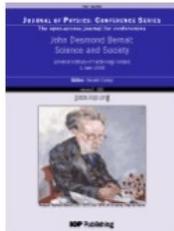
Reconocimiento – NoComercial – SinObraDerivada (by-nc-nd): No se permite un uso comercial de la obra original ni la generación de obras derivadas.



Reconocimiento – Compartirlgual (by-sa): Se permite el uso comercial de la obra y de las posibles obras derivadas, la distribución de las cuales se debe hacer con una licencia igual a la que regula la obra original.



Reconocimiento – SinObraDerivada (by-nd): Se permite el uso comercial de la obra pero no la generación de obras derivadas.



The open access *Journal of Physics: Conference Series (JPCS)* provides a fast, versatile and cost-effective proceedings publication service.

Latest volume
Vol 479, Low temperature Plasma in the Processes of Functional Coating Preparation
4–7 November 2013, Kazan, Russian Federation

[All 2013 volumes](#)

Volume listings

Latest published conferences
Vol 479

Conference archive
2013

Forthcoming conferences
An advance list of conferences that have been accepted for publication.

J. Phys.: Conf. Ser. (2004 - present)

Editorial & news

If you would like more detailed information regarding *Journal of Physics: Conference Series* please visit conferenceseries.iop.org, and if you are interested in publishing a proceedings with IOP Conference Series please visit our page for [conference organizers](#).

- **Conference organizers** can use our [online form](#) and we will get in touch with a quote and further details.
- **Researchers** will enjoy the [conference-based search system](#) to quickly find and browse proceedings of interest. Search through all proceedings by conference title, subject area and conference date / location.

Most read | Most cited | Latest articles

In the last 30 days

Status of the US program in magneto-inertial fusion

Y C F Thio 2008 *J. Phys.: Conf. Ser.* **112** 042084

A quantitative comparison between xen and krypton

Andrea Chierici and Riccardo Veraldi 2010 *J. Phys.: Conf. Ser.* **219** 042005

Optical properties of graphene

L A Falkovsky 2008 *J. Phys.: Conf. Ser.* **129** 012004

Synthesis and optical properties of colloidal gold nanoparticles

Nguyen Ngoc Long *et al* 2009 *J. Phys.: Conf. Ser.* **187** 012026

Richton, G. *et al* 2012 *J. Phys.: Conf. Ser.* **337** 012004
biomechanics and perception

OPEN ACCESS

Diogo Ludo Ribeiro 2012 *J. Phys.: Conf. Ser.* **337** 012004

1,715,895 downloads in 2013

Journal links

- Journal home
- Information for organizers
- Information for authors
- Information for readers
- Search for published proceedings
- Contact us
- Most Read Collection



Help us shape the understanding of information practices



View by subject

All Subjects

All Dates

- All journals
- This journal only

Journal history

2004-present Journal of Physics: Conference Series
Online ISSN: 1742-6596
Print ISSN: 1742-6588

This site uses cookies. By continuing to use this site you agree to our use of cookies. To find out more, see our [Privacy and Cookies](#) policy.


IOPscience

Journals ▾

Books

Login ▾

Search

Article lookup ▾

Journal of Physics: Conference Series

Email alert

RSS feed

Journal of Physics: Conference Series > Volume 437 > conference 1

 Diego Lucio Rapoport 2013 *J. Phys.: Conf. Ser.* **437** 012024 doi:10.1088/1742-6596/437/1/012024

Klein bottle logophysics: a unified principle for non-linear systems, cosmology, geophysics, biology, biomechanics and perception

OPEN ACCESS

Diego Lucio Rapoport

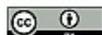
[Show affiliations](#)
 Tag this article
  PDF (2.55 MB)

Abstract

References

Metrics

We present a unified principle for science that surmounts dualism, in terms of torsion fields and the non-orientable surfaces, notably the Klein Bottle and its logic, the Möbius strip and the projective plane. We apply it to the complex numbers and cosmology, to non-linear systems integrating the issue of hyperbolic divergences with the change of orientability, to the biomechanics of vision and the mammal heart, to the morphogenesis of crustal shapes on Earth in connection to the wavefronts of gravitation, elasticity and electromagnetism, to pattern recognition of artificial images and visual recognition, to neurology and the topographic maps of the sensorium, to perception, in particular of music. We develop it in terms of the fundamental 2:1 resonance inherent to the Möbius strip and the Klein Bottle, the minimal surfaces representation of the wavefronts, and the non-dual Klein Bottle logic inherent to pattern recognition, to the harmonic functions and vector fields that lay at the basis of geophysics and physics at large. We discuss the relation between the topographic maps of the sensorium, and the issue of turning inside-out of the visual world as a general principle for cognition, topological chemistry, cell biology and biological morphogenesis in particular in embryology



Content from this work may be used under the terms of the [Creative Commons Attribution 3.0 licence](#). Any further distribution of this work must maintain attribution to the author(s) and the title of the work, journal citation and DOI.

PACS

[87.19.Hh Cardiac dynamics](#)
[98.80.Cq Particle-theory and field-theory models of the early Universe \(including cosmic pancakes, cosmic strings, chaotic phenomena, inflationary universe, etc.\)](#)
[87.57.Nj Image analysis](#)

Related Articles

1. Gravitomagnetic Field and Time-Dependent Spin-Rotation Coupling
2. Dualities in persistent (co)homology
3. Launching a Davydov Soliton: I. Soliton Analysis

[More](#)

Related Review Articles

1. A review of the volatiles from the healthy human body
2. A review of signals used in sleep analysis
3. Dry electrodes for electrocardiography

[More](#)

Share

[Post to CiteUlike](#)
[Post to Bibsonomy](#)
 BOOKMARK
 

 ...

View by subject

All Subjects ▾

Klein bottle logophysics: a unified principle for non-linear systems, cosmology, geophysics, biology, biomechanics and perception

Diego Lucio Rapoport

Department of Sciences and Technology, Universidad Nacional de Quilmes, Bernal,
Buenos Aires, ARGENTINA

E-mail: diego.rapoport@gmail.com

Abstract. We present a unified principle for science that surmounts dualism, in terms of torsion fields and the non-orientable surfaces, notably the Klein Bottle and its logic, the Möbius strip and the projective plane. We apply it to the complex numbers and cosmology, to non-linear systems integrating the issue of hyperbolic divergences with the change of orientability, to the biomechanics of vision and the mammal heart, to the morphogenesis of crustal shapes on Earth in connection to the wavefronts of gravitation, elasticity and electromagnetism, to pattern recognition of artificial images and visual recognition, to neurology and the topographic maps of the sensorium, to perception, in particular of music. We develop it in terms of the fundamental 2:1 resonance inherent to the Möbius strip and the Klein Bottle, the minimal surfaces representation of the wavefronts, and the non-dual Klein Bottle logic inherent to pattern recognition, to the harmonic functions and vector fields that lay at the basis of geophysics and physics at large. We discuss the relation between the topographic maps of the sensorium, and the issue of turning inside-out of the visual world as a general principle for cognition, topological chemistry, cell biology and biological morphogenesis in particular in embryology

1. Introduction

The objective of this article is to present a conceptual elaboration of fundamental issues of physics, namely the relation between divergences in hyperbolic geometry and non-linear science, to torsion fields and non-orientable topologies (the Möbius strip, the Klein Bottle and the projective plane) in several fields: cosmology, non-linear evolution equations and geophysics, to further apply them to biomechanics, perception, biology and chemistry. It is the nature of this paradigm and its current presentation in this article, that it can be read (presented) starting anywhere in its extension, alike to James Joyce *Finnegans Wake*, to return to this departing point finding the foundational elements once and again in the percouse of the presentation. Author Samuel Beckett has traced Joyce's recursive wake to the cyclical structure of Giambattista Vico's seminal text *Scienza Nuova (New Science)*, Newton's contemporary, pioneer investigator of complexity and systemics, critical of Cartesian dualism, whose surmountal is very much the issue of this article.

Physics has developed since Newton associated to a dualistic framework; the Third Law already is framed in terms of action and reaction; particles and antiparticles and CPT symmetry, are basic in quantum field theory. Einstein developed General Relativity with the conception of an absolute space,

Elegir el tipo de licencia CC

creative commons españa

CC ES PREGUNTAS FRECUENTES LICENCIAS

Licencias

Usar una licencia Creative Commons es muy fácil

Poner vuestras obras bajo una licencia Creative Commons no significa que no tengan copyright. Este tipo de licencias ofrecen algunos derechos a terceras personas bajo ciertas condiciones. ¿Qué condiciones? Esta web os permite escoger o unir las condiciones de la siguiente lista »

Características de la licencia

Sus selecciones en este cuadro actualizarán el resto de cuadros de la página.

¿Quiere permitir que se compartan las adaptaciones de su obra?

Sí No

Sí, mientras se comparta de la misma manera

¿Quiere permitir usos comerciales de su obra?

Sí No

Licencia seleccionada

Reconocimiento- NoComercial- SinObraDerivada 4.0 Internacional

Esta no es una licencia de Cultura Libre.

¿Ayude a que se reconozca su autoría!

Esta sección es opcional, pero llenarla agregará metadatos legibles por máquinas al código HTML sugerido.

Título de la obra

Para esta obra, reconozca a

Reconozca la autoría mediante la URL

URL fuente de la obra

URL con más permisos

Formato de la obra

Marcoje de la licencia

¿Tiene una página web?

Este obra está bajo una licencia de Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-SinObraDerivada 4.0 Internacional.

¡Copie este código para informar a sus visitantes!

```
<a rel="license"
href="http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/"><a><br />Este obra está bajo una
<a rel="license"
```

Icono normal Icono compacto

creative commons

Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International (CC BY-NC-ND 4.0)

This is a human-readable summary of (and not a substitute for) the [license](#).

[Disclaimer](#)

You are free to:

- Share** — copy and redistribute the material in any medium or format

The licensor cannot revoke these freedoms as long as you follow the license terms.

Under the following terms:

- Attribution** — You must give appropriate credit, provide a link to the license, and indicate if changes were made. You may do so in any reasonable manner, but not in any way that suggests the licensor endorses you or your use.
- NonCommercial** — You may not use the material for commercial purposes.
- NoDerivatives** — If you remix, transform, or build upon the material, you may not distribute the modified material.

No additional restrictions — You may not apply legal terms or technological measures that legally restrict others from doing anything the license permits.

Notices:

You do not have to comply with the license for elements of the material in the public domain or where your use is permitted by an applicable exception or limitation.

No warranties are given. The license may not give you all of the permissions necessary for your intended use. For example, other rights such as publicity, privacy, or moral rights may limit how you use the material.

Control y gestión de los derechos de autor

- Apoyar las **revistas** que tienen acuerdos de derechos más abiertos. [DOAJ](#)
- Aplicar **licencias** de uso, tipo Creative Commons
- **Leer** cuidadosamente los contratos/acuerdos antes de firmarlos
- **Negociar** las condiciones con el editor
 - La transferencia de derechos no tiene por qué ser todo o nada
 - Algunos editores permiten usos muy amplios de los artículos
- **Modificar** el acuerdo que se firma con la editorial para retener los derechos que se necesite

poli (Science)

Fomentando la Ciencia abierta en la UPV



Copyright
Toolbox



CC science
commons

Scholar's Copyright Addendum
Engine



Adendas

Scholar's Copyright Addendum Engine



The Scholar's Copyright Addendum Engine will help you generate a PDF form that you can attach to a journal publisher's copyright agreement to ensure that you retain certain rights.

[\(get started\)](#)

Description

Each addendum gives you non-exclusive rights to create derivative works from your Article and to reproduce, distribute, publicly perform, and publicly display your article in connection with your teaching, conference presentations, lectures, other scholarly works, and professional activities. However, they differ with respect to how soon you can make the final published version available and whether you can authorize others to re-use your work in various ways. Below is a summary of the available options.

Science Commons / SPARC Addendum

Access - Reuse:

You retain sufficient rights to grant to the reading public a Creative Commons Attribution Non Commercial license or similar license that allows the public to re-use or re-post your article so long as you are given credit as the author and so long as the reader's use is non-commercial. (This is a joint offering from Science Commons and SPARC and represents a new version of the former SPARC Addendum.)

Other Options From Science Commons

Immediate Access:

You retain sufficient rights to post a copy of the published version of your article (usually in pdf

ADDENDUM TO PUBLICATION AGREEMENTS FOR CIC³ AUTHORS

This ADDENDUM hereby modifies and supplements the attached Publication Agreement between:

Corresponding Author _____

Additional Authors (if any) _____

AND

Publisher _____

Related to Manuscript titled _____

To appear in Journal, Anthology, or Collection titled _____

PUBLISHER AND AUTHOR AGREE THAT WHERE THERE ARE CONFLICTING TERMS BETWEEN THE PUBLICATION AGREEMENT AND THIS ADDENDUM, THE PROVISIONS OF THIS ADDENDUM WILL BE PARAMOUNT. IN ADDITION TO THE RIGHTS GRANTED THE AUTHOR IN THE PUBLICATION AGREEMENT AND BY LAW, THE PARTIES AGREE THAT THE AUTHOR SHALL ALSO RETAIN THE FOLLOWING SPECIFIED RIGHTS:

1. The Author shall, without limitation, have the non-exclusive right to use, reproduce, distribute, and create derivative works including update, perform, and display publicly, the Article in electronic, digital or print form in connection with the Author's teaching, conference presentations, lectures, other scholarly works, and for all of Author's academic and professional activities.
2. After a period of six(6) months from the date of publication of the article, the Author shall also have all the non-exclusive rights necessary to make, or to authorize others to make, the final published version of the Article available in digital form over the Internet, including but not limited to a website under the control of the Author or the Author's employer or through digital repositories including, but not limited to, those maintained by CIC institutions, scholarly societies or funding agencies.
3. The Author further retains all non-exclusive rights necessary to grant to the Author's employing institution the non-exclusive right to use, reproduce, distribute, display, publicly perform, and make copies of the work in electronic, digital or in print form in connection with teaching, conference presentations, lectures, other scholarly works, and all academic and professional activities conducted at the Author's employing institution.

THIS ADDENDUM AND THE PUBLICATION AGREEMENT, TAKEN TOGETHER, CONSTITUTE THE FINAL AGREEMENT BETWEEN THE AUTHOR AND THE PUBLISHER WITH RESPECT TO THE PUBLICATION OF THE ARTICLE AND ALLOCATION OF RIGHTS UNDER COPYRIGHT IN THE ARTICLE. ANY MODIFICATION OF OR ADDITIONS TO THE TERMS OF THIS AMENDMENT OR TO THE PUBLICATION AGREEMENT MUST BE IN WRITING AND EXECUTED BY BOTH PUBLISHER AND AUTHOR IN ORDER TO BE EFFECTIVE.

AUTHOR

PUBLISHER

(Corresponding Author, on behalf of all authors)

Date

Date

³ The 12 member universities of the Committee on Institutional Cooperation (CIC) are: University of Chicago; University of Illinois; Indiana University; University of Iowa; University of Michigan; Michigan State University; University of Minnesota; Northwestern University; The Ohio State University; The Pennsylvania State University; Purdue University; University of Wisconsin-Madison.

Cómo actuar

- Si su artículo ha sido aceptado para publicación y el editor le pide la transferencia de copyright debe:
 1. Comprobar si los permisos editoriales le dejan cumplir con esta política de acceso abierto, consulta SHERPA-Romeo, si el editor es verde o azul, no hay problema
 2. Si la editorial no le deja:
 - a) Mande en lugar del Copyright Transfer Agreement una licencia para publicar o
 - b) Firme, añadiendo un addendum al contrato
- **Model cover letter:**
http://ec.europa.eu/research/sciencessociety/document_library/pdf_06/model-cover-letter-foramendment_en.zip
- **Model addendum:**
http://ec.europa.eu/research/sciencessociety/document_library/pdf_06/model-amendment-topublishing-agreement_en.zip

Revistas de acceso abierto

Otra de las vías por las que las publicaciones científicas pueden estar disponibles en acceso abierto es la conocida como **Ruta dorada** y consiste en la publicación en revistas de acceso abierto, revistas científicas con revisión por pares (*peer-review*) cuyos contenidos están accesibles sin necesidad de compra o suscripción. Según Reme Melero, los diferentes tipos de revistas de acceso abierto podrían resumirse en estos, en orden de menor a mayor grado de acceso abierto:

- Gratis y accesibles on line después de embargo (copyright...editorial)
- Gratis y accesibles on line inmediatamente después de la publicación (copyright...editorial)
- Modelo híbrido, revistas que combinan artículos accesibles sólo por suscripción con artículos de pago por publicación. Es el modelo Open choice de Springer, etc.
- Revistas de pago por publicación cuyos artículos son todos de acceso abierto (copyright compartido autor...editorial)
- Revistas de acceso abierto sin pago por publicación y copyright de los autores, conocidas como la **ruta platino**

Son varios los [directorios](#) para encontrar revistas OA y las [plataformas](#) para trabajar con ellas. La Universitat Politècnica de València utiliza el sistema OJS a través de [PoliPapers](#).

Así mismo, hay que destacar que acceso abierto no implica (o no debería implicar) una menor calidad de los artículos publicados, ya que la selección de estos se basa también en el *peer review*. Así, cada vez son más las revistas en acceso abierto que se encuentran en los principales índices de calidad. En la Biblioteca de la UPC han realizado un [listado temático](#) de las **revistas en acceso abierto con factor de impacto**. En la Biblioteca de la UOC han elaborado un [listado de revistas](#) de acceso abierto con **factor de impacto o Scimago Journal Rank**.

idioma

Español

Valencià

Buscar

Buscar



THOMSON REUTERS LINKS

OPEN ACCESS JOURNAL TITLE LIST - SCIENCE

The Thomson Reuters Links Open Access Journal Title List includes free journal content that are available for linking from the Web of Science. You can browse for a journal using the links below. Alternatively, you can perform a search for a specific journal title by following the instructions provided in the search box.

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Use the A-Z links above to find a Journal.

Alternatively, use the search box below.

No matches to your query.

Enter terms to search:

SEARCH

Select boolean search type:

AND ▼

Search Tips:

- use the minus (-) operator to exclude a term from the search e.g. *-test*
- use double-quotes (") to enclose a search phrase e.g. *"quantum electronics"*
- can negate phrases too e.g. *-"atomic spectroscopy"*
- while AND performs an AND on all search terms, OR performs an OR on all non-negated search terms and ANDs the result with any negated terms
- a maximum of 10 terms (phrase counts as one term) over 100 characters can be entered
- all phrases/terms are automatically stemmed e.g. *agri* will match *agriculture*, *agricultural*, *agricola*, etc.
Use the "-" operator to exclude a specific word or set of words matched by a stem e.g. *astro -gastro*
- to search by ISSN or EISSN, use the format "xxxx-xxxx" e.g. *"0262-4079"*
you need to enclose it within quotes and include the separator hyphen

Práctica factor impacto revistas MDPI

- Comprueba si alguna revista del MDPI (Multidisciplinary Digital Publishing Institute) tiene factor de impacto (o sea está incluida en el JCR)
- En <http://www.mdpi.com/about> Vemos

What is MDPI.com?

MDPI.com, the website of the Multidisciplinary Digital Publishing Institute, is a platform for peer-reviewed, scientific open-access journals operated by MDPI AG, based in Basel, Switzerland. Additional offices are located in Beijing and Wuhan, China. MDPI publishes over 120 diverse open access electronic journals, including [Molecules](#) (launched in 1996; Impact Factor 2.095), the [International Journal of Molecular Sciences](#) (launched in 2000; Impact Factor 2.339), [Sensors](#) (launched in 2001; Impact Factor 2.048), [Marine Drugs](#) (launched in 2003; Impact Factor 3.512), [Energies](#) (launched in 2008; Impact Factor 1.602), the [International Journal of Environmental Research and Public Health](#) (launched in 2004; Impact Factor 1.993), [Viruses](#) (launched in 2009; Impact Factor 3.279), [Remote Sensing](#) (launched in 2009; Impact Factor 2.623), [Toxins](#) (launched in 2009; Impact Factor 2.480) and [Nutrients](#) (launched in 2009; Impact Factor 3.148). Our publishing activities are supported by more than 6500 active scientists on our journals' international editorial boards, including several Nobelists. More than 120,000 individual authors have already published with MDPI, and 350,000 scholars are in the pool of reviewers. MDPI.com receives more than 3.8 million monthly webpage views.

MDPI is a member of [CrossRef](#), [OASPA](#), [STM](#), [COPE](#) and [DOAJ](#).

Comprobamos en JCR y efectivamente coinciden

Search all fields Author name Journal or book title Volume Issue Page  Advanced search

Publications: 513 titles found

Electronic Holdings Reg

Filter by subject

- Physical Sciences and Engineering
- Life Sciences
- Health Sciences
- Social Sciences and Humanities

Apply

 All titles

Display series volume titles

Year

 All publications

 Open Access journals

A		
	Year	
AASRI Procedia	Journal	 Open Access
Achievements in the Life Sciences	Journal	 Open Access
Acta Anaesthesiologica Taiwanica	Journal	 Open Access
Acta de Investigación Psicológica	Journal	 Open Access
Acta Pharmaceutica Sinica B	Journal	 Open Access
Acta Poética	Journal	 Open Access
Acta Sociológica	Journal	 Open Access
Acta Urológica Portuguesa	Journal	 Open Access
Addictive Behaviors Reports	Journal	 Open Access
Advances in Climate Change Research	Journal	 Open Access
Advances in Digestive Medicine	Journal	 Open Access
Advances in Radiation Oncology NEW!	Journal	 Open Access
African Journal of Emergency Medicine	Journal	 Open Access
African Journal of Urology	Journal	 Open Access
Agriculture and Agricultural Science Procedia	Journal	 Open Access
Ain Shams Engineering Journal	Journal	 Open Access



This is a beta version. If you have any doubts or questions, please contact ibiblioteca@uoc.edu

List & Infographics : High-impact open-access journals

Open access journals listed in the DOAJ, and Journal Citation Reports or SCImago Journal Rank.

[Home](#) | [All the RAW data DOAJ Lists and Infographics](#)

[home](#) | Updated: November 25, 2014

Download

[List of Journals in the DOAJ and Journal Citation Reports – Social Sciences \(PDF\)](#)

[List of Journals in the DOAJ and Journal Citation Reports – Science \(PDF\)](#)

[List of Journals in the DOAJ and SCImago Journal Rank – \(Table\)](#)

Geolocation of open access publishers in SCImago Journal Rank

Due to Google Fusion Tables API limitations this map only shows the first publication for each publisher located (with 5% ambiguous).



Revistes amb factor d'impacte i en accés obert

Revistes amb factor d'impacte i en accés obert



El Factor d'impacte és un indicador que mesura la importància d'una revista científica i s'utilitza per a determinar la seva qualitat i la dels seus articles.

Les revistes de grans editorials i de caire comercial sempre han estat les que han tingut factor d'impacte, però des de fa uns anys, les revistes en **accés obert** (AO) comencen a entrar dins d'aquesta categoria.

A continuació trobareu una selecció (no exhaustiva) de revistes AO, amb factor d'impacte i classificades per àrees, realitzada pels bibliotecaris temàtics. Els factors d'impactes emprats han estat:

- [Journal Citation Report \(JCR\)](#)

L'ISI (Institute for Scientific Information) mesura anualment la qualitat de les revistes i les publica en diferents edicions (SSCI; SCI; A&HCI). A través del [JCR](#), es pot consultar el [Factor d'impacte \(FI\)](#) i el posicionament dins de la seva categoria (Quartil).

- [Scimago Journal & Country Rank \(SJR\)](#)

El [SJR](#) és un indicador alternatiu al FI, elaborat per [Scimago](#) i que anualment avalua les publicacions indexades a la base de dades [Scopus](#).

En el cas de les revistes d'Arquitectura i Urbanisme, a més dels indicadors SJR i FI, s'han tingut en compte:

- [CARHUS+](#)

Sistema d'avaluació de revistes científiques dins dels àmbits de les ciències socials i les humanitats. La classificació es revisa cada dos anys.

- [European Reference Index for the Humanities \(ERIH\)](#) desenvolupat per l'European Science Foundation
- [Matriu d'informació per a l'avaluació de revistes \(MIAR\)](#)
- [European Association for Architectural Education \(EAAE\)](#)

Aeronàutica i espai	Enginyeria mecànica
Arquitectura	Enginyeria paperera
Ciències de la salut	Enginyeria química
Ciències de la visió	Enginyeria tèxtil
Desenvolupament humà i sostenible	Ensenyament i aprenentatge
Economia i organització d'empreses	Física
Edificació	Informàtica
Energies	Matemàtiques i estadística
Enginyeria agroalimentària	Nàutica
Enginyeria civil	Recursos generals
Enginyeria dels materials	So, imatge i multimèdia
Enginyeria electrònica i telecomunicacions	Urbanisme

Revistes amb factor d'impacte i en accés obert: Arquitectura

[Reiniciar](#) [Modificar la cerca](#) (Històric de cerques)

Paraula clau Àrea temàtica UPC arquitectura Catàleg complet

Limitar a títols amb exemplars disponibles

22 resultats trobats. ordenat per data.

[Guardar seleccionats](#) [Guardar tot](#)

Paraules clau (1-22 de 22)

- 1. [Cuadernos de proyectos arquitectónicos \[Recurs electrònic\]](#)
Madrid : Universidad Politécnica. Departamento de Proyectos, 2010-
Biblioteques: Recurs en línia
Clica al títol per a més informació REVISTA E-
- 2. [PPA \[Recurs electrònic\] : Proyecto, progreso, arquitectura](#)
Sevilla : Universidad de Sevilla, 2010-
Biblioteques: Recurs en línia
Clica al títol per a més informació REVISTA E-
- 3. [Footprint \[Recurs electrònic\] : Delft school of design journal](#)
Delft : DSD. Faculty of Architecture, 2007-
Biblioteques: Recurs en línia
Clica al títol per a més informació REVISTA E-
- 4. [International journal of design \[Recurs electrònic\]](#)
[Taipei] : Chinese Institute of Design, 2007-
Biblioteques: Recurs en línia
Clica al títol per a més informació REVISTA E-
- 5. [Dearquitectura \[Recurs electrònic\]](#)
Bogotá : Universidad de los Andes. Departamento de Arquitectura, 2008-
Biblioteques: Recurs en línia REVISTA E-

[SUPPORT DOAJ](#)[Home](#) [Search](#) [Suggest](#) [About](#) journals articles[\[Advanced Search\]](#)

9804 Journals
5636 Journals searchable at Article level
124 Countries
1573847 Articles

[FAQs](#)[Features](#)[Open Access Information](#)[Download metadata](#)[New Journals Feed](#)

Welcome to the new DOAJ!

DOAJ has migrated to a new, open source platform! Take a look around; we welcome your [feedback](#).

We're looking for Associate Editors

DOAJ is looking for Associate Editors to join us in our regular journals review. [Read the announcement](#) for all the details on the role and on how to apply.

[Our sponsors](#)[Our members](#)[Our publisher members](#)

10 order by ... relevance search all architecture

journal x

1 - 10 of 277

- Subject**
 - 10 count OR ?
 - Arts and Architecture (233)
 - Fine Arts (158)
 - Arts in general (76)
 - Architecture (65)
 - Music and books on Music (45)
 - Music (45)
 - Technology and Engineering (36)
 - Language and Literature (36)
 - Literature (General) (35)
 - Performing Arts (31)
- Journal Language**
- Journal Country**
- Publisher**
- Provider**
- Publication charges?**
 - 10 count OR ?
 - No charges (252)
 - Has charges (14)
 - Conditional charges (11)
- Journal License**

A+BE : Architecture and the Built Environment
 Subjects: Architecture, Fine Arts, Architecture, Arts and Architecture
 Publisher: Delft University of Technology
 Provider: OJS
 Publication charges?: No charges (see <http://abe.tudelft.nl/about/submissions#authorGuidelines>)
 Started publishing Open Access content in: 2011
 Journal Country: Netherlands
 Journal Language: English
 ISSN(s): 2212-3202
 Keywords: architecture, urbanism, real estate, built heritage, architectural engineering, housing, built environment
 Date added to DOAJ: 2012-12-18
 Home page: <http://abe.tudelft.nl/>
 Journal License:

SHARE

tasarım + kuram
 Subjects: Architecture, Fine Arts, Architecture, Arts and Architecture
 Publisher: Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi Mimarlık Fakültesi
 Provider: OJS
 Publication charges?: No charges (see <http://tasarimkuram.msgsu.edu.tr/index.php/tasarimkuram/about/submissions#authorGuidelines>)
 Started publishing Open Access content in: 1999
 Journal Country: Turkey
 Journal Language: Turkish
 ISSN(s): 1302-2636
 Keywords: architecture, industrial design, city planning, interior architecture
 Date added to DOAJ: 2012-10-25
 Home page: <http://tasarimkuram.msgsu.edu.tr/index.php/tasarimkuram/index>
 Journal License:

SHARE

ACE : Architecture, City and Environment
 Subjects: Architecture, Fine Arts, Architecture, Arts and Architecture
 Publisher: Universitat Politècnica de Catalunya
 Provider: Universitat Politècnica de Catalunya
 Publication charges?: No charges
 Started publishing Open Access content in: 2006

Editores con opciones de pago para acceso abierto

- Las opciones de acceso abierto pagado [**paid open access**] de los editores permiten a los autores depositar sus artículos en repositorios de acceso abierto inmediatamente después de su publicación, previo pago de una tarifa. Los mismos editores pueden asimismo autorizar a los autores a depositar después de un periodo de embargo sin pago de tarifa alguna.
- Cuando la política estándar de un editor no permite al autor cumplir con el mandato de su organismo financiador (ver [JULIET](#)), las opciones de acceso abierto pagado pueden permitirle el cumplimiento.

Quién paga el Open Access

- ❖ **Vía Verde.** Modelo tradicional. Pago de por suscripción
- ❖ **Vía Platino**
 - Paga la institución que patrocina la revista, ejemplo PoliPapers
 - No hay suscripción
 - No hay pago del autor
- ❖ **Vía Dorada**
 - Pago al publicar, APC Article Processing Charge
 - Paga el autor con cargo a un proyecto financiado
 - Paga la institución
 - Annual Membership, tasa fija, el coste se calcula en base a nivel de investigación y publicaciones previas
 - Mixto autor/institución
 - Prepaid Membership, la institución realiza un depósito previo y los autores obtienen un descuento
- ❖ **Revistas híbridas**
 - Permiten pago en el momento de la publicación
 - Se basan en modelo de suscripción
 - Peligro: El double dipping. En las revistas híbridas se realiza un pago doble al añadir al modelo de suscripción el modelo Open en algunos casos. Atención, política de [Elsevier](#)
 - Pueden aplicar bonos, vales... promocionales

Funcionamiento del APC

Aceptación del artículo



¿Pago del APC ?



Publicación del artículo en abierto



Retención de derechos autor-editorial

Costes del APC

- Fijados por la editorial
- Diferencias entre tipos de revistas:

Tipo de revista	Pinfield et al. (2015)	Bjork et al. (2014)
Full OA de un editor sin modelo de suscripción	1.931 \$	1.418 \$
Full OA de un editor con modelo de suscripción	1.979 \$	2.097 \$
OA híbrida de un editor con modelo de suscripción	3.143 \$	2.727 \$

- Pueden existir diferencias entre revistas dentro de la misma editorial



APC de revistas OA híbridas de Elsevier

APC: 750 \$

APC: 3.900 \$



El modelo sobre acceso abierto de Hindawi

Open Access

In this model, the publication costs are usually covered by the author's institution or research funds. These Open Access charges replace subscription charges and allow the publishers to make the published material freely available to all interested online readers. At the same time, authors who publish in Open Access journals retain the copyright of their article.

Institutional Memberships

Annual Membership

Annual Membership is based on a flat rate payment that covers all accepted articles that have one or more authors from the member institute. The cost of the membership depends on the research output level of the institute and its historical publishing pattern in Hindawi journals. Hindawi will provide a quotation upon request to any interested institute.

Prepaid Membership

Prepaid Membership is based on a prepayment from the institute that will be used to cover the Article Processing Charges of their researchers. Member institutes should deposit an initial amount of at least \$5,000 in order to begin their membership and they will receive an automatic discount of 10% for any publication charges that are paid from their account. Members of this program can add additional funds to their account at any point in time.

Subscription Information

All subscription rates are in USD and are worldwide for Hindawi Journals. All journals are open access and subscribers shall receive the print edition.



El modelo sobre acceso abierto de la Royal Society Chemistry

Open Access

There are two routes to Open Access at the RSC:

1. Author pays to make their article Open Access (Gold Open Access)

We give journal authors the choice of making their article Open Access. If you choose this publication route, you will pay an 'article processing fee' after peer-review and acceptance. The final 'article of record' is made available to all, immediately, via our website without any barriers to access.

Please note **RSC Gold** subscribers receive OA voucher codes to publish Gold OA articles, free of charge, without paying the Article Publication Fee. This is part of the RSC's **Gold for Gold** initiative. For more information, click on the **Gold for Gold** link below.

2. Author deposits accepted article in a non-commercial repository (Green Open Access)

Fees for RSC Open Access are dependent on the article type published:

Communications	£1000 (+ VAT if applicable)
Primary Paper	£1600 (+ VAT if applicable)
Review	£2500 (+ VAT if applicable)
Technical Notes	£1000 (+ VAT if applicable)

A 15% discount will be applied to fees for corresponding authors who are either:

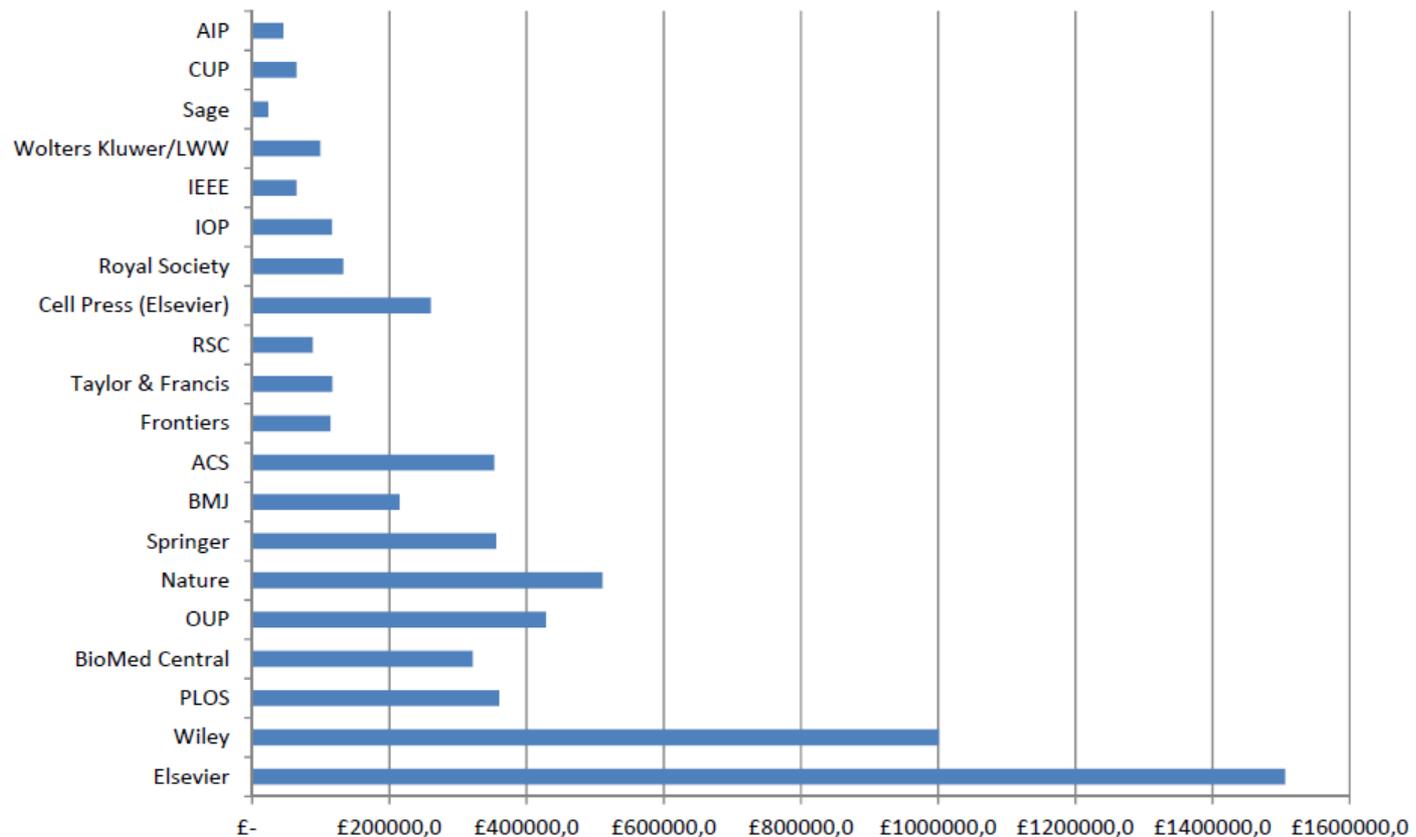
- RSC members or
- Member of a society which owns or co-owns the journal in which they are publishing (e.g. members of owner societies publishing in PPS or PCCP), or
- Whose institutions subscribe to RSC Gold, Package A and the Core Chemistry Collection.

Gold for Gold

Gold for Gold initiative rewards all institutions that subscribe to **RSC Gold** with voucher codes to make papers available via OA, free of charge.

Datos sobre gasto en APCs del Reino para 2015 (predicción de acuerdo los 6 primeros meses de 2015). **Total 7.051.875** libras esterlinas

http://microbiology.figshare.com/articles/2015_Jan_June_UK_APC_data_combined/1509860



Fuente: Remedios Melero, un compromiso hacia la ciencia en abierto". Semana del acceso abierto 2015

Dutch Universities reach agreement with Elsevier

Inge Van Nieuwerburgh | 2016-01-07 | scholarly communication



The Association of Universities in the Netherlands (VSNU) and scientific information provider Elsevier have reached an agreement in principle that continues to provide academics at Dutch universities with access to all Elsevier journals and allows them to publish through gold OA in a selection of Elsevier journals at no additional cost to the corresponding author. The Dutch universities aim to make 30% of their researchers' publications Open Access (OA) by 2018. For the first time in history the negotiations, which started 18 months ago, were handled by university presidents, with libraries acting as facilitators.



"We are pleased about this agreement as it facilitates a sustainable transition to Open Access," said Prof. Gerard Meijer, chief negotiator for the VSNU and Chairman of Radboud University Nijmegen. "It gives academics at Dutch universities subscription access to Elsevier journals and allows them to publish Open Access in a selection of these journals. It's genuinely good news for Open Access in the Netherlands."

Philippe Terheggen, Elsevier Managing Director of Journals, said: "We welcome the agreement as the continued subscription access to a substantial part of the world's highest-quality, peer-reviewed research is essential to the Netherlands maintaining its position as one of the world's most impactful research nations. In addition, increased OA publishing options will be available to Dutch researchers to globally share their work."

The agreement is in line with the objective of Sander Dekker, State Secretary at the Ministry for Education, Culture and Science of the Netherlands, to transition Dutch scientific output towards an OA publishing model.

In the coming period a committee from the academic libraries will select a package of journal titles where researchers can publish their articles in OA and a dedicated workflow will be established in the first quarter of 2016.

PoliScience

Fomentando la Ciencia abierta en la UPV

Open Access

Derechos de autor

Investigadores

RiuNet

PoliPapers

ORCID

Preguntas Frecuentes

Ayudas para la publicación de investigaciones del FP7

© 13 julio, 2015

Las investigaciones que se acogieron al FP7 pueden ser beneficiadas ahora con financiación para la publicación en abierto de los resultados, gracias a un proyecto piloto de la Comisión Europea.

Con esta iniciativa, se cubrirían la APC (tasa de procesamiento del artículo) que el autor o institución financiadora debe pagar para la publicación en acceso abierto.

Las condiciones generales de estas ayudas son:

- El proyecto debe haber finalizado después del 1 de enero de 2013
- Se subvenciona la publicación en revistas Open Access incluidas en directorios como DOAJ, Scopus, Web of Science o PubMed. Estas revistas han de ser completamente Open Access no admitiéndose las llamadas híbridas
- La publicación debe contar con revisión por pares
- Cada proyecto podrá presentar hasta tres solicitudes
- La publicación deberá estar disponible en un repositorio que cumpla las exigencias OpenAire, como por ejemplo [RiuNet](#)
- Cuando sea posible se publicará con la licencia Creative Commons BY (Reconocimiento)
- Se contempla una subvención máxima de 2.000 € para artículos, capítulos de libros o actas de conferencias y de 6.000 para monografías

Se puede consultar la información completa a través de la página [web del proyecto](#). Desde esta página también se puede comprobar si un proyecto puede optar a estas ayudas o ver el listado de proyectos por institución; este listado también lo podéis consultar en pdf: [actualmente elegibles](#), [próximamente elegibles](#).



What is the Pilot?
 • Are you a researcher, author or coordinator in a FP7 project that has recently finished or is soon approaching its end date?
 • Your forthcoming peer-reviewed open access publication could be eligible for funding.
 • You can request funds here: <http://doi.org/openaire-openaccess.eu>

Basic Eligibility Criteria
 The basic eligibility criteria for collecting this funding are:
 • Publications in **fully open access journals** for open access monographs are eligible.
 • The open access costs were incurred **after the project finished**.
 • The project finished no more than two years ago.
 • **Three publications** can be funded per project.
 • The pilot will pay up to **2,000 EUR** for research articles and **6,000 EUR** for monographs.
 • Page and colour charges will not be covered.



Idioma

[Español](#) [Valencià](#)

Buscar

Buscar

Gold Open Access en la UPV

Convocatoria de la RSC: posibilidad de publicar en abierto 3 artículos sin pagar APC

Requisitos:

- la publicación debe haber sido aceptada durante el año 2015
- el solicitante del cupón debe ser autor de la publicación y debe haber firmado con afiliación UPV
- la publicación debe estar incluida en la base de datos institucional de investigación, Senia
- el solicitante del cupón no puede haber sido beneficiario durante el 2015 de uno de estos cupones
- el solicitante del cupón debe poseer un VAIP en 2013 (Valoración de la Actividad Investigadora Personalizada) superior a la [media global de la UPV](#), es decir, un valor superior a 59,84. El solicitante podrá comprobar su VAIP en su intranet.

Gold Open Access en la UPV

Convocatoria de la RSC: posibilidad de publicar en abierto 3 artículos sin pagar APC

Las solicitudes deben dirigirse a la Biblioteca UPV por correo electrónico a adquisiciones@bib.upv.es con la siguiente información:

- nombre del solicitante
- código del registro del artículo en Senia
- copia del artículo definitivo donde consten las afiliaciones de los autores
- mensaje de aceptación de la publicación

Se aceptarán por **orden de llegada** todas las solicitudes que cumplan los requisitos

Be the first to clip this slide

INTRODUCCIÓN



¡Peligro! Revistas Fraudulentas

- Invitan a los autores a publicar de forma personal.
- Son revistas de Acceso Abierto.
- Utilizan la técnica del mimetizaje, aparentan estar en bases de datos que realmente no están.
- Cobran por publicar.



Clip slide

◀ 10 of 37 ▶



Publicar en Recistas Científicas de Impacto:
Competencia y Colaboración. [Rafael Repiso](#)

80
views

Dónde no publicar: editores depredadores

Publicar es un paso fundamental en el proceso de investigación científica ya que nos permitirá comunicar los resultados de nuestra investigación y nuestra valoración como investigadores se hará a través de la evaluación de la calidad y repercusión de esta comunicación. Es, por tanto, fundamental saber **donde publicar** ya que de ello dependerá buena parte de la repercusión de nuestra publicación.

El Open Access ha abierto la puerta a un sistema de publicación más ágil y accesible a todos pero que no por ello debe ser menos exigente en cuanto a la calidad de las revistas y de las comunicaciones. Pero hay editores y revistas online que han encontrado en la necesidad de los científicos por publicar y la rigidez del sistema tradicional de evaluación por pares una puerta para hacer negocio ofreciendo publicación a cargo del autor pero sin ofrecer una publicación de calidad.

Jeffrey Beall habla en estos casos de **Editores depredadores** y ofrece en su blog [Scholarly Open Access](#) un **listado**, realizado de manera colaborativa, de los editores y revistas Open Access a evitar por los científicos.

En el caso de los libros de carácter científico también podemos encontrar editoriales no reconocidas a nivel científico que ofrecen la publicación de tesis o de trabajos de investigación depositados en repositorios. Hay que tener en cuenta que esta publicación no supondrá una mejora del currículum científico y puede comprometer los derechos del investigador sobre sus obras. Hablamos de este tema en el post [Tesis: elegir bien dónde publicar](#) aunque la problemática no afecta únicamente a las tesis y lo explicado en este post se extiende a todo tipo de publicaciones.

idioma

Español

Valencià

Buscar

Buscar



Alwaleed Alkhaja

@alwaleed

Wouldn't it be best to follow a white list and not a blacklist @DOAJplus
#coaspasia



Sharing research results with the world is key to the progress of your discipline and career. But with so many publications, how can you be sure you can trust a particular journal? Follow this check list to make sure you choose trusted journals for your research.



Are you submitting your research to a trusted journal?
Is it the right journal for your work?



Use our [check list](#) to assess the journal



Only if you can answer 'yes' to the questions on our [check list](#)

Y ahora ... los datos!

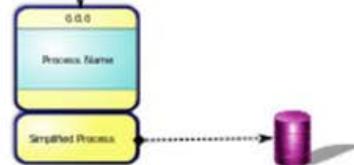
- El plan piloto desarrollado por la Comisión analizará los datos de investigación financiados bajo el marco de Horizonte 2020, con el objetivo de estimular la **cultura de intercambio de datos entre los investigadores** y **facilitar la reutilización de la información y la ciencia basada en datos**.
- El plan tiene una cierta dificultad inherente, ya que implica más que datos que simplemente almacenan en un repositorio. El sistema debe garantizar algunas aplicaciones, tales como **datos de reutilización**, ya que la naturaleza de los **datos** y la información varía dependiendo de la zona o de la **disciplina** a la que pertenecen.

Open Science *does not equal* Open Access

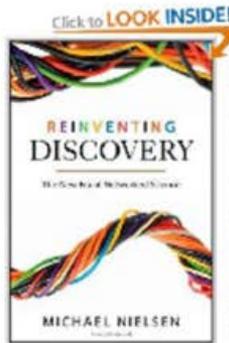
Open Data



Transparent Processing



Community science



Engaging all stakeholders in the process (data collection and analysis) and synthesis of publically funded research. *A 21st Century approach to engagement*

a discussion



Green Open Access

Pre-print or other version of a publication held in a national or institutional repository.



Gold Open Access

Payment to Open Access journal to publish paper. Payment to traditional journal to not place paper behind a pay-wall. Held by the journal.

Making the synthetic derivatives of publically funded academic research publically accessible.

A 17th Century approach to engagement

a lecture

Arbeck (2013).

http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Open_Science_Does_Not_Equal_Open_Access.svg

Requisitos de un Plan de Gestión de Datos

(DMP-Data Management Plan)

1. **Tipos de datos**, muestras, colecciones físicas, software, materiales curriculares y otros materiales que se producen en el transcurso de un proyecto.
2. **Normas** que se utilizarán para los datos y el formato de los metadatos y su contenido
3. **Políticas de acceso y distribución**, incluidas las disposiciones para la protección adecuada de la privacidad, la confidencialidad, la seguridad, la **propiedad intelectual** u otros derechos o requisitos. **Licencias**
4. Políticas y disposiciones de **reutilización**, **redistribución**, y producción de derivados.
5. Planes para el **archivo de datos**, muestras y otros productos de investigación, y para la preservación del acceso a los mismos.

Fuente:

National Science Foundation. *NSF Data Management Plan Requirements*. Recuperado octubre 16, 2013, a partir de <http://www.nsf.gov/bfa/dias/policy/dmp.jsp>

Como compartir tus datos

Mediante el **depósito de los datos procedentes de la investigación en un repositorio** o archivo los hacemos accesibles - incluso para nuestro uso futuro.

1.Repositorio institucionales de datos (ej.: Universidad)

2.Servicios de datos de la entidades financiadoras de la investigación (*Research Funders*)

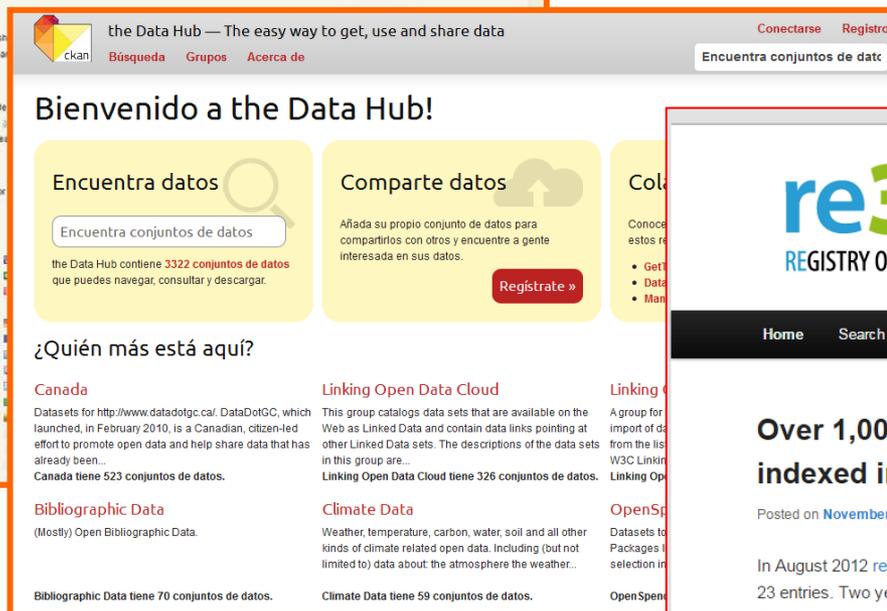
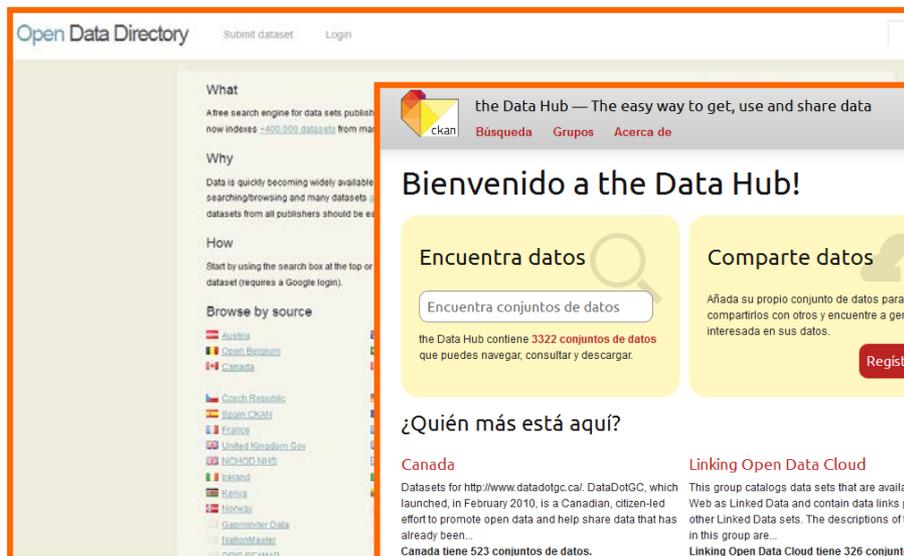
3.Repositorios de datos disciplinares / temáticos:

- **DRYAD**: es un repositorio de datos subyacentes de literatura peer-reviewed médica y científica, particularmente datos para los cuales no existe ningún repositorio internacional especializado. Todo el material **se asocia a una publicación académica**
- **Data.gov**: es parte de la iniciativa del gobierno abierto y permite al público a encontrar, descargar y usar los conjuntos de datos generados por el gobierno federal (USA).

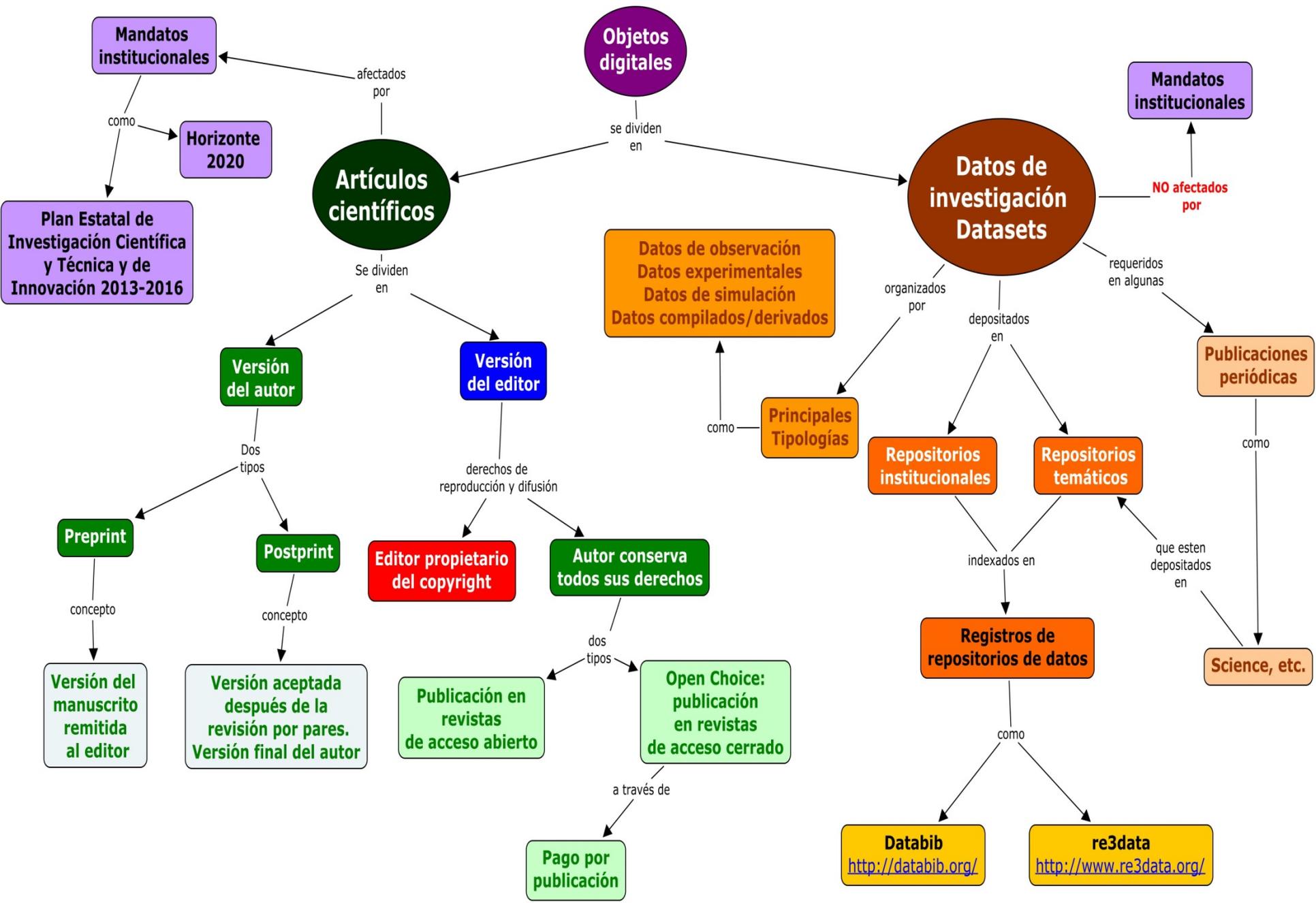
Fuente:

University of Edinburgh . Research data management guidance. Recuperado octubre 16, 2013, a partir de <http://www.ed.ac.uk/schools-departments/information-services/research-support/data-library/research-data-mgmt/how-to-share>

Repositorios. Directorios



Objetos digitales para difusión en abierto. Tipología



¿El dinero importa? Relación entre el presupuesto de la biblioteca y la productividad investigadora de la Universitat Politècnica de València

Fernández Burguete, S.; Rubio Montero, FJ. (2013). ¿El dinero importa? Relación entre el presupuesto de la biblioteca y la productividad investigadora de la Universitat Politècnica de València. Revista Española de Documentación Científica. 36(4). doi:<http://dx.doi.org/10.3989/redc.2013.4.1043>.

Por favor, use este identificador para citar o enlazar este ítem: <http://hdl.handle.net/10251/34292>

Ficheros en el ítem



Nombre: el dinero importa.pdf
Tamaño: 576.0Kb
Formato: PDF
Descripción: Versión editorial

[Abrir/Preview](#)



Nombre: Datos 2001-2012.xlsx
Tamaño: 161.5Kb
Formato: Microsoft Excel
Descripción: Datos de la inves ...

[Abrir](#)

Metadatos del ítem

- Título:** ¿El dinero importa? Relación entre el presupuesto de la biblioteca y la productividad investigadora de la Universitat Politècnica de València
- Otro título:** Does money matter? The relation between library budget and research output at Universitat Politècnica de València
- Autor:**  Fernández Burguete, Sergio  Rubio Montero, Francisco José
- Entidad UPV:** Universitat Politècnica de València. Biblioteca y Documentación Científica - Biblioteca i Documentació Científica
- Fecha difusión:** 2013-12-04

Compartir



Citas

scopus citedBy



Estadísticas



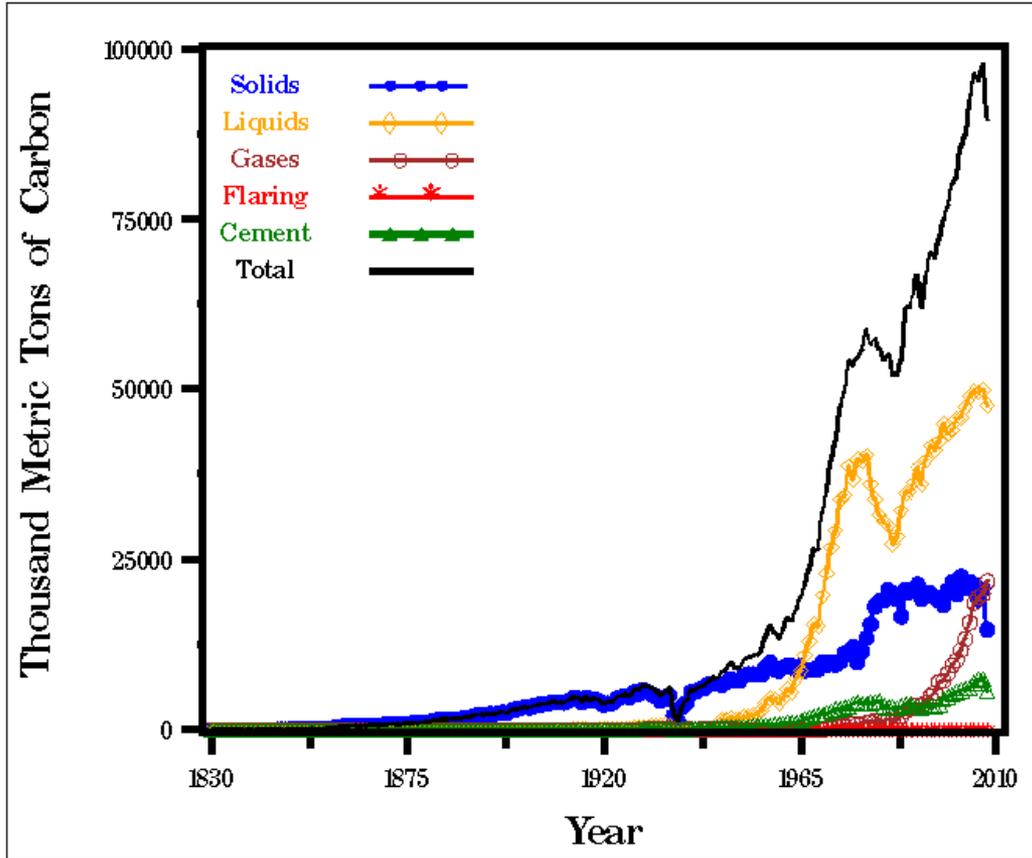


Figura 1. Emisiones de CO2 en España. Extraído de <http://cdiac.ornl.gov/trends/emis/spa.html>

<http://cdiac.ornl.gov/ftp/trends/emissions/spa.dat>



CO₂ Emissions from Spain



CO₂ Emissions from Spain

<http://cdiac.ornl.gov/trends/emis/spa.html>



Un nuevo tipo de revistas

DISCOVER OUR INNOVATIVE OPEN ACCESS JOURNALS

Elsevier helps you publish your entire research process, from methods, to data, to software. Explore our suite of new concept open access journals.



METHODSX

MethodsX publishes the small but important customizations you make to methods every day. Get credit and exposure for the time, effort and money you've put in to making methods work for you.

journals.elsevier.com/methodsx



DATA IN BRIEF

Data in Brief provides a way for researchers to share and reuse each other's datasets. Make your data count – publish your dataset description with Data in Brief!

journals.elsevier.com/data-in-brief



SOFTWAREX

SoftwareX is the open access home for your software. Publish your software in SoftwareX and get your software indexed, discoverable, accessible and citable.

journals.elsevier.com/softwarex

Journal of open public health data beta

Home About Editorial Board Contact Repositories FAQ Articles Archive

How to cite CC-BY 3.0 License and copyright information Peer reviewed Publication dates

Four Rodent and Vole Biodiversity Models for Europe

William Wint¹, David Morley², Neil S. Alexander³

1. Senior Research Associate, Environmental Research Group Oxford (ERGO), Department of Zoology, Oxford, United Kingdom
2. Research Assistant, Environmental Research Group Oxford (ERGO), Department of Zoology, Oxford, United Kingdom
3. Research Assistant, Environmental Research Group Oxford (ERGO), Department of Zoology, Oxford, United Kingdom

The Journal publishes peer reviewed data papers describing public health datasets with high reuse potential

(3) Dataset Description

Object Name
votebiodiv2.zip

Data Type
Primary data, Processed data, Interpretation of data.

Format Names and Versions
JPG, TIF, TFW, XML

Creation Dates
15/08/2012 – 15/08/2012

Dataset Creators
William Wint, David Morley, Neil S. Alexander.

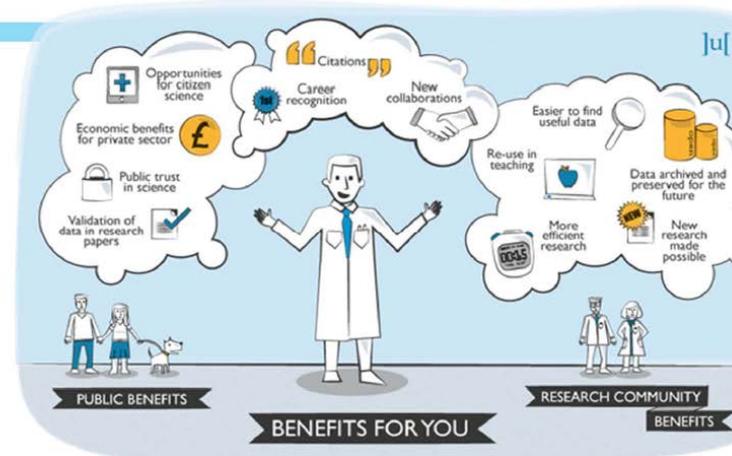
Repository Location
<http://dx.doi.org/10.5061/dryad.771gr>

Publication Date
08/07/2013

Language
English

License
CC0

Ubiquity Press Metajournals



IAIP-VAIP 2015. Recomendaciones para la introducción de datos en Senia

- RiuNet
- La pasarela Senia - RiuNet
- Forma óptima de introducir un registro en Senia.
- Tipología de elementos digitales: Versión editorial, Versión editorial en acceso abierto y Versión de autor.
- Difusión a través RiuNet

RiuNet repositorio UPV

Identificarse

Buscar en RiuNet

Buscar

Listar

Todo RiuNet

- Comunidades & colecciones
- Fecha
- Autores
- Títulos
- Palabras clave
- Tipo de contenido
- Entidad UPV

Mi cuenta

Acceder

Estadísticas

- Ver Estadísticas de uso
- Ver Estadísticas de Búsquedas

Ayuda RiuNet

- Mi cuenta
- Localizar Información
- Depositar documentos
- Derechos de autor
- 7º Programa Marco
- Política de las colecciones en RiuNet
- FAQ
- La biblioteca responde

RSS Feeds

- RSS 1.0
- RSS 2.0
- Atom

Bienvenido a RiuNet

RiuNet es el Repositorio Institucional de la Universitat Politècnica de València, gestionado por la Biblioteca, cuyo objetivo es ofrecer acceso en Internet a la producción científica, académica y corporativa de la comunidad universitaria con la finalidad de aumentar su visibilidad y hacerla accesible y preservable. RiuNet responde al compromiso de la Universidad en el marco de la [Iniciativa por el Acceso Abierto de Budapest](#), con su adhesión a la [Declaración de Berlín](#) y su [Política institucional sobre Acceso Abierto](#).

RiuNet está pensado para que la Comunidad universitaria archive su producción, personal o institucional en colecciones. Estas están formadas por diferentes tipos de documentos, como objetos de aprendizaje (Polimedia, Laboratorios virtuales y artículos docentes), tesis doctorales, artículos de revistas, mapas, trabajos académicos, trabajos creativos, fondo patrimonial, material docente, multimedia, producción institucional, revistas electrónicas y actas de congresos.

Si desea depositar algún documento en RiuNet, póngase en contacto con la unidad de Nuevas Tecnologías de la Biblioteca, RiuNet@bib.upv.es, teléfono 34 96 387 70 85 ext. 78854.

Comunidades en RiuNet

Elija una comunidad para listar sus colecciones



Dooencia [22885]



Institucional [677]



Investigación [7623]



Patrimonial [10782]

Añadidos recientemente



Matte Painting Digital: El Nombre del Viento, por Patrick Rothfuss.

PONS JUST, DANIEL (2015-05-18)

Este documento contiene el proyecto de estudio y realización de una serie de piezas de vídeo, de menos de un minuto cada una, mediante la combinación de un rodaje sobre cromas, y el uso d ...



Integration of renewable energy in microgrids coordinated with demand response resources: Economic evaluation of a biomass gasification plant by Homer Simulator

MONTUORI, LINA; Alcázar Ortega, Manuel; Álvarez Bel, Carlos María; DOMJUAN, ALEX (Elsevier, 2014-11-01)

This paper deals with how demand response can contribute to the better integration of renewable energy resources such as wind power, solar, small hydro, biomass and CHP. In particular, an economic evaluation performed by ...



Blending of industrial waste from different sources as partial substitution of portland cement in pastes and mortars

Baeza, F.; Paya Bernabeu, Jorge Juan; Galao, O.; Savai, J.M.; Garoés, P.; F.Baeza-Brottons (Elsevier, 2014-09)

Binary and ternary combinations of sewage sludge ash (SSA) with marble dust (MD), fly ash (FA) and rice husk ash (RHA) as replacement in Portland cement pastes, were assessed. Several tests were carried out at different ...



Relato visual de una historia silenciada. Diseño editorial e ilustración de un libro.

PEÑAS CHUMILLAS, ANA (2015-05-18)

Hace unos meses, empecé con un grupo de trabajo a investigar sobre las memorias de un tal Longinos, republicano nacido en 1909 en una aldea oerca de Requena (Los Cojos). El texto autobiográfico abarca desde el final de ...



Art and Food. Imagen corporativa de un gastro bar

PASTOR ANCIO, MIRIAN (2015-05-18)

En este trabajo vamos a realizar un análisis, concepción y desarrollo de la imagen de un gastrobar. Este proyecto se centra en el diseño gráfico, pero forma parte de un proyecto coordinado con la diseñadora de interiores ...

[Ver más](#)

Últimas Noticias

La Unidad de Medio Ambiente en RiuNet
4/5/2015

Eraemus Staff en la Universidad de Lieja: Open Access initiatives, from libraries to research
16/4/2015

VI Jornadas de OS- Repositorios: Los horizontes de los repositorios
7/4/2015

Información para autores



Deposita tus trabajos



Política de revistas



RiuNet es recolectado entre otros por



Repositorios **temáticos**

Cite
Seer
X BETA



Cornell University
Library

arXiv.org



PMC

US National Library of Medicine
National Institutes of Health

RePEc

e-LiS

e-prints in library &
information science



SOCIAL SCIENCE RESEARCH NETWORK

Tomorrow's Research Today

Es el Repositorio Institucional de la Universitat Politècnica de València

Objetivo

Ofrecer acceso a través de Internet a la producción

- ✓ científica,
- ✓ académica y
- ✓ corporativa de la comunidad universitaria

para

- ✓ preservarla,
- ✓ hacerla accesible, enlaces permanentes y únicos a los trabajos
- ✓ aumentar su visibilidad

Repositorios institucionales



Beneficios de **Difundir** en los repositorios institucionales

¿Qué son los repositorios institucionales?

Son sistemas en línea de acceso abierto que tienen el objetivo de almacenar, preservar y difundir la producción científica y académica de la comunidad universitaria.



→ Objetivos

- Difusión
- Visibilidad
- Impacto
- Preservación

¿Qué beneficios proporciona un repositorio?



- Permite publicar en abierto los documentos resultado de investigación y así cumplir los mandatos (de organismos financiadores).
- **Más visibilidad e impacto**, más citas.
- Garantiza una **correcta gestión de los derechos de autor**.
- **Acceso perpetuo a los trabajos** mediante enlaces permanentes.
- **Datos de uso** que facilitan la participación en evaluaciones.
- Permite el depósito de **todo tipo de documentos**, incluso inéditos (artículos, monografías, capítulos de monografías, comunicaciones en eventos, tesis, trabajos académicos, datasets, videos, etc.) **y en todo tipo de formatos**.

al investigador



- **Reunir y difundir** al mundo la producción científica y académica de la institución.
- **Aumento de la visibilidad** de la institución a través de las obras de sus autores y mejora del posicionamiento en Google.
- **Preservación para el futuro** de la obra de los autores y de la actividad intelectual de la universidad.

a la universidad



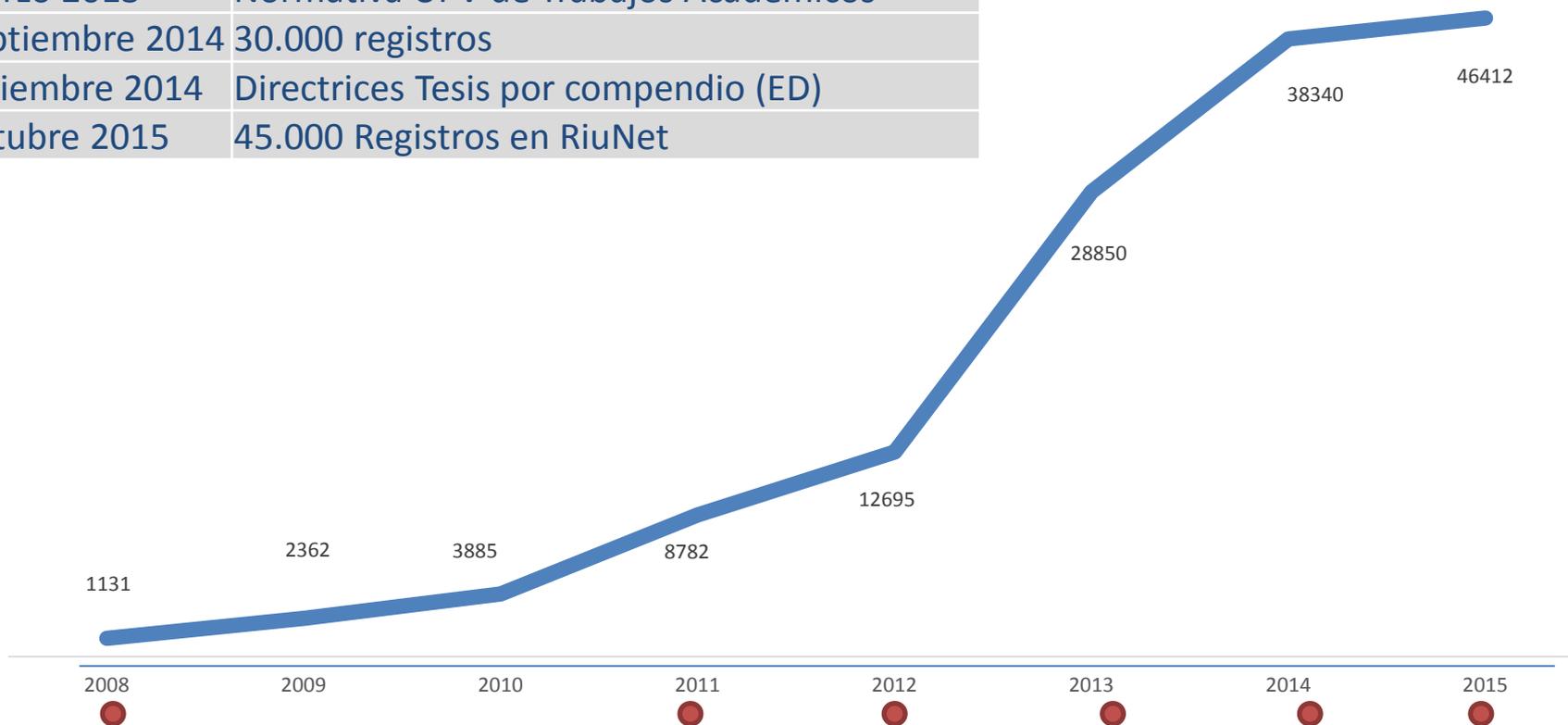
- **Acceso al conocimiento** para toda la sociedad y reutilización en beneficio de todos.
- Permite **visibilizar** y rendir cuentas de la inversión pública realizada en investigación.
- **Disminuye la brecha de acceso a la información** entre las instituciones y países.

a la sociedad



Correlación entre los hitos institucionales en relación con el acceso abierto en la UPV y el número de Items en RiuNet

Octubre 2008	Primera convocatoria Objetos de Aprendizaje
Enero 2011	Real Decreto de Tesis
Julio 2011	Política de Acceso Abierto UPV
Octubre 2012	Política de colecciones en RiuNet
Marzo 2013	Normativa UPV de Trabajos Académicos
Septiembre 2014	30.000 registros
Diciembre 2014	Directrices Tesis por compendio (ED)
Octubre 2015	45.000 Registros en RiuNet



Integración de RiuNet en la UPV

Objetos de
aprendizaje

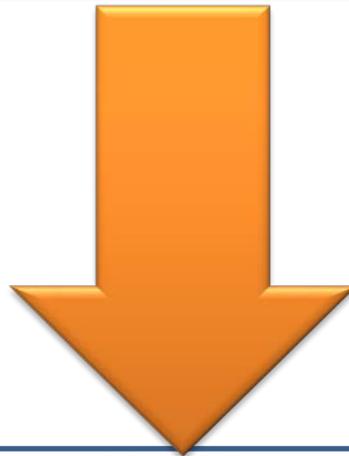
Trabajos
Académicos

Editorial
UPV

Tesis

CRIS-UPV
Senia

Colecciones
patrimoniales



Conservación/Difusión

Portales institucionales

Difusión

Formación en abierto

- Inicio
- Mis actividades
- Currículum
- Datos personales CFP
- Oferta formativa
 - > UFASU
 - > Formación en abierto

OpenUFASU

Catálogo Polimedia

UPVx plataforma Moocs UPV

UPV OpenCourseWare

REPOSITORIO INSTITUCIONAL UPV
RiuNet

Búsqueda Global Catálogo Biblioteca Digital **Bibliografía de asignaturas**

Instalaciones ii 12679 Búsqueda Avanzada

contiene las palabras

Investigación Organización Perfiles

Aula abierta

Nuevas sugerencias de búsqueda

por este autor/creador:

Universitat Politècnica de València. Biblioteca y Documentación Científica - Biblioteca i Documentació Científica
Biblioteca ETSII

con este tema:

Base de datos AENORMás
Normas UNE



1 Resultados para **Bibliografía de asignaturas** clasificar por: relevancia

Refinado por: nivel superior. Recursos en línea



Acceso al texto completo de las normas UNE a través de AENORMas

Biblioteca ETSII | Universitat Politècnica de València. Biblioteca y Documentación Científica - Biblioteca i Documentació Científica | 2013

[Detalles](#) [Comentarios y tags](#) [Servicios adicionales](#)

Enviar a

Título: Acceso al texto completo de las normas UNE a través de AENORMas
 Autor: **Biblioteca ETSII**
 Universitat Politècnica de València. Biblioteca y Documentación Científica - Biblioteca i Documentació Científica
 Fecha: 2013

Enlaces

> [Registro original \(MARC_DC\)](#)

Identificador: hdl.handle.net/10251/34600

Idioma: Español
 Materias: **Normas UNE** ; Base de datos AENORMás
 Tipo: Recurso electrónico

Acceder a portales especializados

- Universidad de Verano
- Cursos OCW
- Cursos on-line masivos UPV[X]
- Cátedras de empresa
- Webs temáticas
- Blogs

Consultar materiales universitarios

- Tesis doctorales
- Proyectos finales y tesinas
- Materiales para el aula
- Laboratorios virtuales
- Libros
- Acceso al resto de colecciones

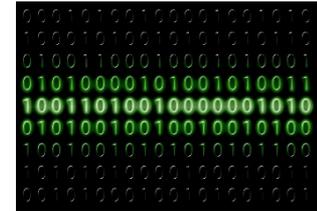
Tipos de depósito



Autoarchivo



Pasarelas



Carga masiva



Editorial UPV



16 revistas
1166 artículos



<p><u>World Rabbit Science</u></p>	<p><u>Applied General Topology</u></p>	<p><u>Revista de Lingüística y Lenguas Aplicadas</u></p>	<p><u>EGA. Revista de expresión gráfica arquitectónica</u></p>
<p><u>WPOM - Working Papers on Operations Management</u></p>	<p><u>VLC arquitectura. Research Journal</u></p>	<p><u>International Journal of Production Management and Engineering</u></p>	<p><u>Revista sobre la infancia y la adolescencia</u></p>
<p><u>Ingeniería del agua</u></p>	<p><u>Revista de Teledetección</u></p>	<p><u>Modelling in Science Education and Learning</u></p>	<p><u>Con A de animación</u></p>
<p><u>Culturas. Revista de Gestión Cultural</u></p>	<p><u>Multidisciplinary Journal for Education, Social and Technological Sciences</u></p>	<p><u>EME Experimental Illustration, Art & Design</u></p>	<p><u>Loggia. Arquitectura & Restauración</u></p>

Actas de congresos UPV. Editorial UPV [52]

Tesis. Editorial UPV [144]

Académica. Editorial UPV [19]

Monografías de profesores e investigadores de la UPV

Apuntes. Editorial UPV [4]

Apuntes de asignaturas impartidas en la UPV

Jornadas docentes. Editorial UPV [3]

Catálogos - Sala exposiciones. Vicerrectorado de cultura

Memorias institucionales [3]

Sociedad y Universidad UPV [1]

Área de cooperación al desarrollo [4]



Colecciones departamentales



UNIVERSITAT
POLITÀCNICA
DE VALÈNCIA

ÀREA DE MEDI AMBIENT, PLANIFICACIÓ
URBANÍSTICA I ORDENACIÓ DELS CAMPUS



DSIIC
DEPARTAMENT DE SISTEMES
INFORMÀTICS I COMPUTACIÓ



Ingeniería del Software
y Sistemas de Información



Objetos de aprendizaje

DOCENCIA EN RED



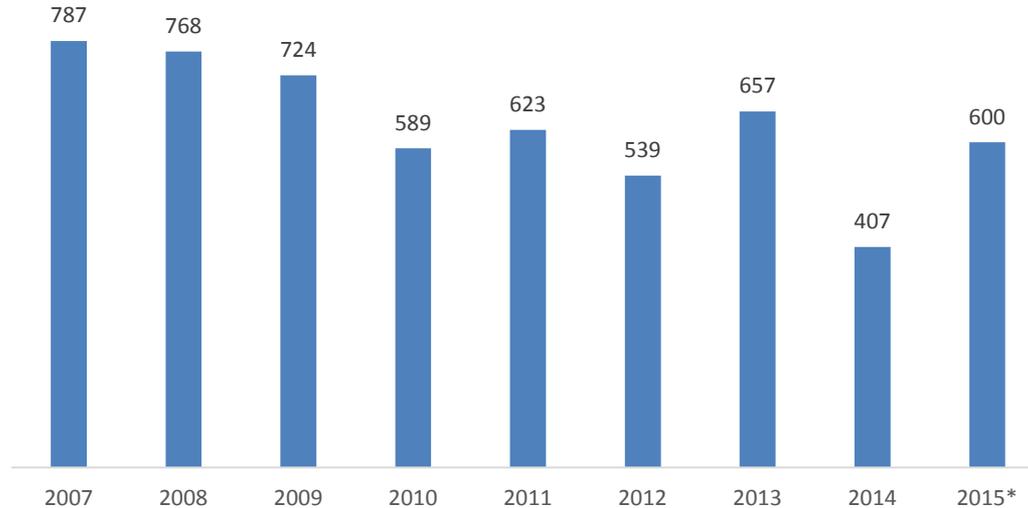
I(e) Ciencias Instituto de Educación

BIBLIOTECA

asic ÀREA DE SISTEMES D'INFORMACIÓ I COMUNICACIONS



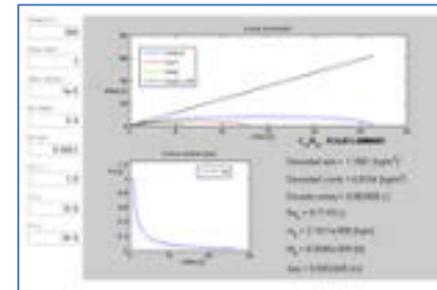
- RiuNet como sistema de gestión Peer review
- 5.060 objetos de aprendizaje en abierto (mandato)



Nº de Objetos por convocatoria

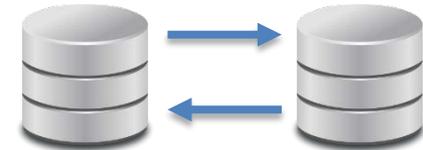
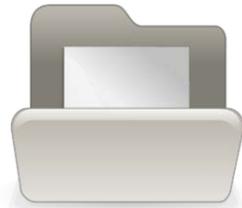
Gestió de Recursos Humans. De lo reactiu a lo proactiu.

Apellidos, nombre	Oliva Badenes, Ecolí Francisco (rolivab@red.uv.es)
Departamento	Departamento de Organización de Empresas
Centro	Universidad Politécnica de Valencia



Trabajos Académicos

Servicio de alumnado
ERT (secretaría)
Bibliotecas de centro



Depósito voluntario

Normativa alumnado:
mandato

Aplicación Ebrón

2010

2013

2014

Formulario para el depósito del trabajo académico. Universitat Politècnica de València

INFORMACIÓN PARA EL DEPÓSITO DEL TRABAJO ACADÉMICO EN RIUNET

Según la Normativa Marco de Trabajo Fin de Grado y Fin de Máster de la Universitat Politècnica de València, aprobada por el Consejo de Gobierno el 7 de marzo de 2013, tras la superación del Trabajo Fin de Grado y el Trabajo Fin de Máster, el alumno tiene que depositarlo en RiuNet (artículo 11. Custodia y Archivo).

La [Política institucional de la UPV](#) promueve entre el alumnado la difusión en acceso abierto de sus trabajos. Para depositar el trabajo académico en RiuNet, el alumno tiene que definir el tipo de difusión permitido.

Acceso abierto al texto completo Acceso cerrado (Obligado si no se poseen derechos para su difusión)

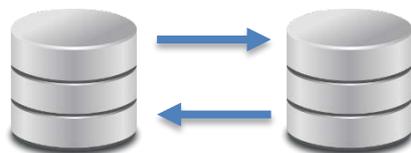
Seleccionar una de las siguientes opciones

Seleccione un valor

Más información en [PoliScience](#) o riunet@bib.upv.es Teléfono 34 96 387 70 85 ext. 78854

Aceptar ← Volver

Desarrollado en el área de Sistemas de Información



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

Biblioteca y documentación científica

Formulario para el depósito del trabajo académico. Universitat Politècnica de València

Autor	DNI/NIE:
Unidad Responsable del título (Máster, Centro...)	Facultad de Administración y Dirección de Empresas
Titulación	Grado en Administración y Dirección de Empresas
Título del trabajo	Prevision de demanda turística mediante el uso de indicadores basados en Internet
Tutor	DNI/NIE:

Según la [Normativa Marco de Trabajo Fin de Grado y Fin de Máster de la Universitat Politècnica de València](#), aprobada por el Consejo de Gobierno el 7 de marzo de 2013, tras la superación del Trabajo Fin de Grado y el Trabajo Fin de Máster, éste se archiva en el repositorio institucional [RiuNet](#) (artículo 11. Custodia y Archivo).

El objetivo fundamental de RiuNet es difundir y preservar la producción científica, académica y corporativa de la comunidad universitaria.

1. Como autor/a del trabajo académico declaro que concedo el siguiente tipo de difusión: Licencia Creative Commons - Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual

En ningún caso esta autorización implica una cesión en exclusiva de los derechos de explotación del autor sobre la obra ni impide la explotación normal de la obra a través de las formas habituales.

A efectos de la presente cesión, se autoriza a la Universitat Politècnica de València a adaptar la obra en la medida en que sea necesario para ponerla a disposición electrónica a través de Internet o a cualquier otra tecnología susceptible de adscripción a Internet, así como incorporar 'marcas de agua' o cualquier otro sistema de seguridad en el formato electrónico del trabajo académico.

2. Como autor/a me responsabilizo de la originalidad del trabajo y declaro ser el/la legítimo/a propietario/a de los derechos de autor del mismo y, en su caso, de haber obtenido las autorizaciones oportunas de contenidos de terceros.

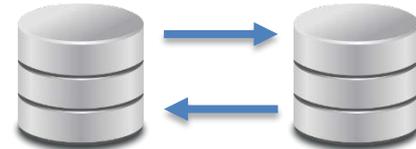
El presente documento se registrará de conformidad con la legislación española en todas aquellas situaciones y consecuencias no previstas en forma expresa en el presente acuerdo y, en concreto, de acuerdo con las prescripciones de la legislación española sobre propiedad intelectual vigente (RDL 1/1996, de 12 de abril) y demás legislación aplicable.

En caso de surgir alguna discrepancia en el alcance, interpretación y/o ejecución del presente acuerdo, las partes se someten a la competencia de los Juzgados y Tribunales de la Ciudad de Valencia y sus superiores jerárquicos, con expresa renuncia a su fuero, de ser éste diferente.

Tesis

Escuela de Doctorado

Aplicación de
gestión de tesis



Voluntario

Mandato

100% en RiuNet

Primera colección

Real Decreto
estudios doctorado

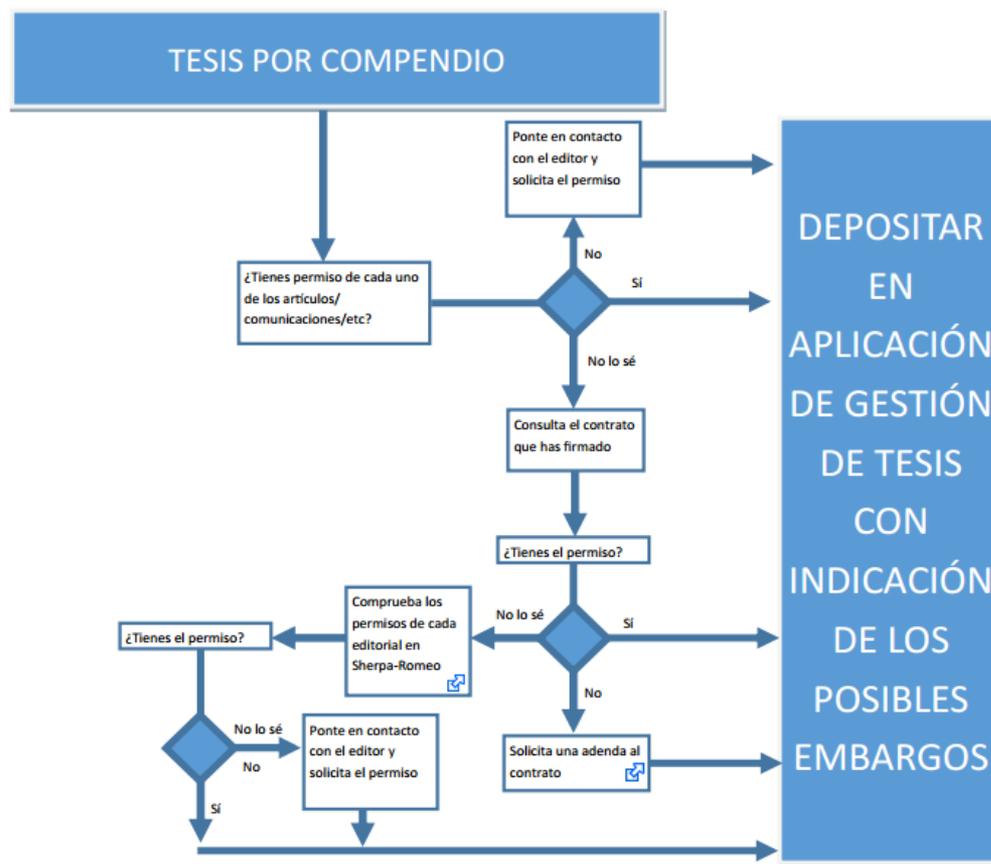
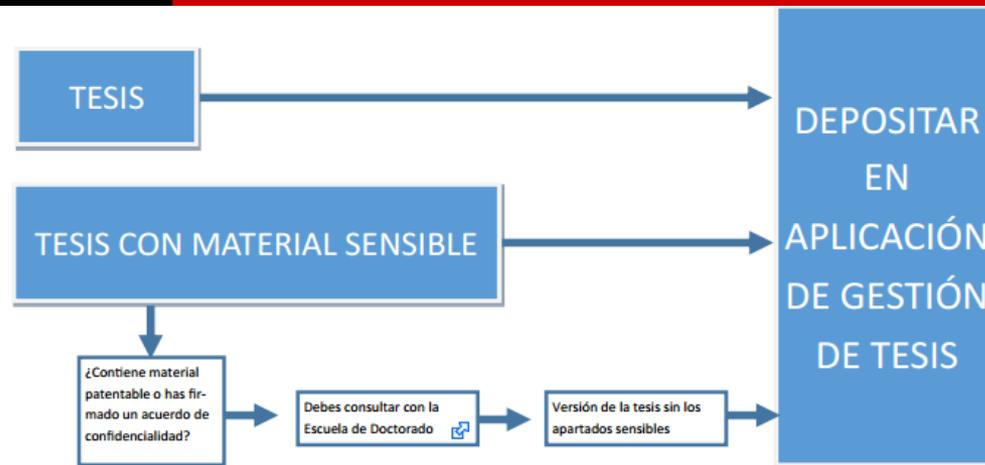
1844 tesis
en RiuNet

2008

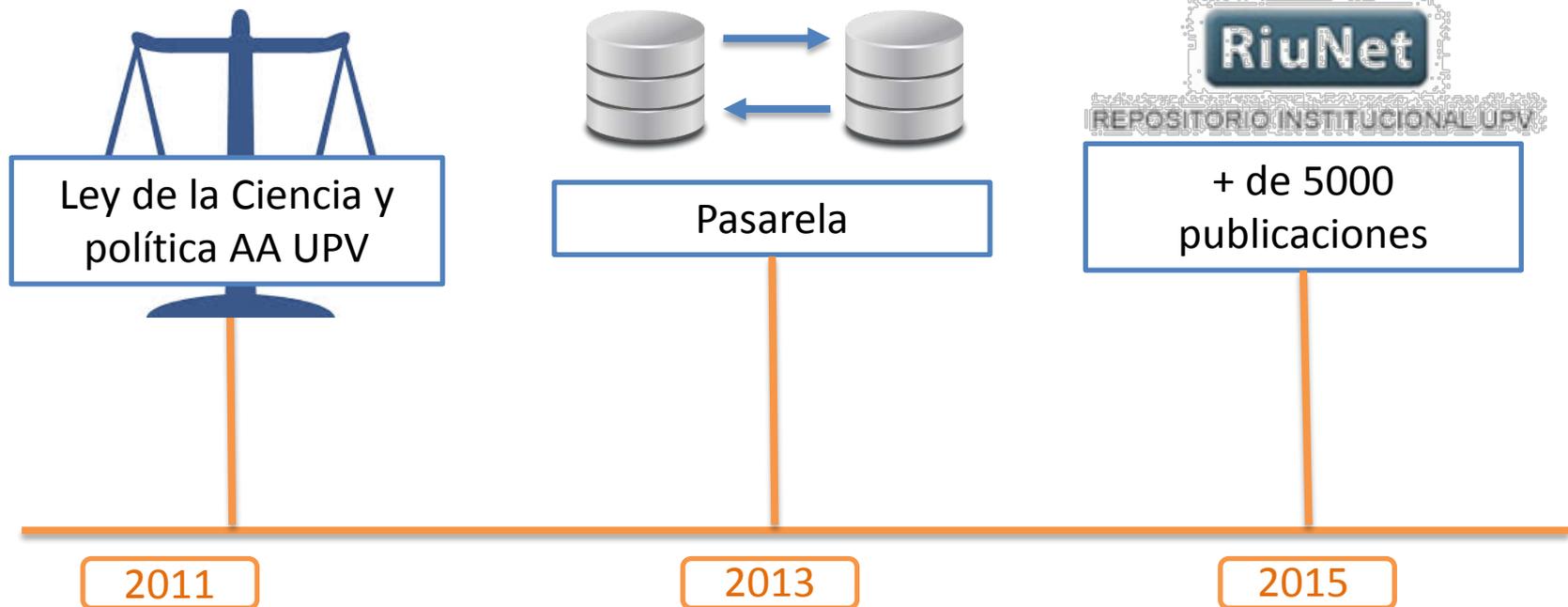
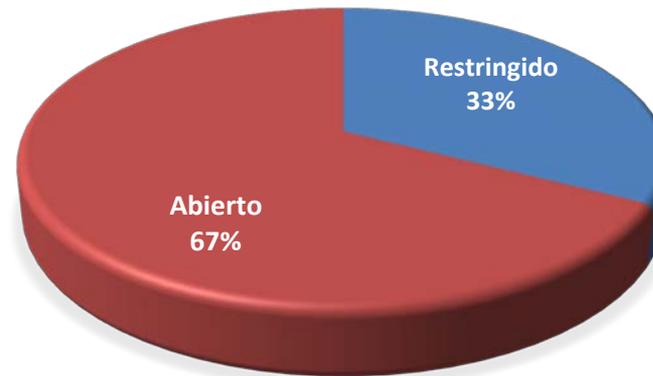
2011

2015





Senia: CRIS UPV



Publicación científica: artículos, comunicaciones a congresos, libros, capítulos ...

La pasarela Senia - RiuNet

Les teues publicacions de Senia accessibles en RiuNet/Tus
publicaciones de Senia accesibles en RiuNet

Vicerectorat per al Desenvolupament de les Tecnologies de la Informació i les Comunicacions <vdtic@upv.es>

Benvolgut companys,

Com sabeu portem diversos anys amb RiuNet com a repositori de la nostra producció intel·lectual. En aquest temps les col·leccions han anat creixent i actualment RiuNet alberga ja:

- Més de 4.000 objectes d'aprenentatge
- Més de 5.000 treballs acadèmics (màster, grau...)
- Quasi 1.300 tesis doctorals
- Quasi 1.000 articles de les revistes UPV publicades en PoliPapers
- Quasi 400 comunicacions a congressos UPV
- etc.

Seguint amb la Política institucional de foment de l'Accés Obert, i en compliment de la Llei de la Ciència i de les Directrius de la Unió Europea, el següent objectiu és donar visibilitat a les publicacions científiques, articles i comunicacions a congressos dels investigadors de la Universitat.

A fi de minimitzar el vostre esforç de autoarchivo, els registres i fitxers de les vostres publicacions en Senia es transferiran automàticament a RiuNet. Biblioteca comprovarà per a cadascuna de les nostres publicacions la política de copyright de l'editorial. D'aquesta forma assegurarem que RiuNet només difon les publicacions que ho permeten, amb els períodes d'embargament requerits, licències d'ús autoritzades, etc. En el cas de publicacions que les seues editorials no autoritzen la difusió des del repositori, almenys apareixeran en RiuNet les dades bibliogràfiques de les mateixes, facilitant la visibilitat de les seues referències en internet.

Com podeu imaginar es tracta d'un procés complex per a la Biblioteca, que inevitablement requerirà la vostra col·laboració en alguna mesura. Estic segur que l'objectiu final, augmentar la visibilitat de les publicacions i dels investigadors de la nostra Universitat, mereix l'esforç de tots i que podem comptar amb vosaltres.

Una salutació

RiuNet como herramienta de control art. 37 de la Ley de la Ciencia

Visibilidad institucional: nueva política/mandato de Acceso Abierto?

Datos de investigación?

Política institucional de la Universitat Politècnica de València sobre Acceso Abierto

Vicerrectorado para el Desarrollo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones-Vicerectorat per al Desenvolupament de les Tecnologies de la Informació i les Comunicacions (2011). Política institucional de la Universitat Politècnica de València sobre Acceso Abierto.

Por favor, use este identificador para citar o enlazar este ítem: <http://hdl.handle.net/10251/11342>

Ficheros en el ítem



Abrir/Preview

Nombre: Política acceso ...
Tamaño: 772.7Kb
Formato: PDF
Descripción: Incluye la certif ...



Abrir/Preview

Nombre:
Tamaño:
Formato:



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

VICERECTORAT PER AL DESENVOLUPAMENT
DE LES TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ
I LES COMUNICACIONS

Metadatos del ítem

Título:	Política institucional de la Universitat Politècnica de València sobre
Otro título:	Política institucional de la Universitat Politècnica de València sobre
Autor:	Vicerrectorado para el Desarrollo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones Vicerectorat per al Desenvolupament de les Tecnologies de la Informació i les Comunicacions
Fecha difusión:	2011-07-27
Palabras clave:	Política institucional Acceso abierto Open access Accés obert
Derechos de uso:	Reconocimiento - No comercial - Compartir igual (by-nc-sa)
Tipo:	Informe

C. La UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA garantizará la calidad de los contenidos de su repositorio institucional RiuNet estableciendo estándares de calidad para los diferentes tipos de contenidos.

D. La UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA solicita a sus miembros que depositen en RiuNet sus publicaciones académicas y científicas: artículos de revistas, comunicaciones en congresos, documentos científico-técnicos, software, tesis, libros, capítulos de libros, proyectos final de carrera, proyectos final de máster, etc. que satisfagan los estándares de calidad establecidas.

La pasarela Senia RiuNet

Introducir una publicación

Guía rápida:

<http://poliscience.blogs.upv.es/riunet/depositar-trabajos-en-riunet/subir-publicaciones-a-senia/>

Formación

Formación para investigadores

© 30 enero, 2015



La Universitat Politècnica de València realiza una evaluación permanente de la calidad de la actividad de su personal docente e investigador, evaluación que se materializa en dos procesos, el IAI que evalúa la actividad investigadora y el AID que evalúa a su vez la producción docente. Para los dos procesos se toman los datos validados en la plataforma Senia, que gestiona la actividad investigadora de la UPV. Es, por lo tanto, fundamental no solo que estos datos sean introducidos de manera óptima, si no que se conozca la normativa y principales recomendaciones a la hora de publicar o difundir la producción científica.

La Biblioteca UPV ha organizado un taller práctico dirigido a los investigadores para resolver todas las dudas que tengan al respecto coincidiendo con la introducción de datos del IAI.

El taller se realiza en varias sesiones:

- Biblioteca de Gandía, 29 de enero
- Biblioteca Central, 5 de febrero, Aula de Formación,
- Biblioteca Central, 5 de marzo, Aula de Formación,
- Biblioteca de Alcoi, 12 de febrero
- Biblioteca de Industriales, 19 de febrero

Biblioteca de ADE, 26 de febrero, Aula 00, 12.30 h



Acceso Abierto:
7PM
Horizonte 2020

Biblioteca IUMPA

PoliScience

Fomentando la Ciencia abierta en la UPV

Open Access
Derechos de autor
Investigadores
RiuNet
PoliPapers
ORCID
Preguntas Frecuentes

Investigadores en RiuNet

Podemos resumir el proceso de subir publicaciones a Senia en tres pasos (tenéis una [versión más completa](#) en RiuNet) siendo fundamental la **normalización de la firma** y la diferencia entre **versión de autor** y **versión de editor**. Como uno de los intereses fundamentales al subir publicaciones a Senia es su validación para el IAI os recomendamos que visitéis el [apartado sobre validación](#) del Departamento de Organización de Empresas donde se intenta responder a las dudas más frecuentes.

[Información complementaria: [Convocatorias públicas de investigación](#)]

PASO 0 – Acceder a la plataforma



¿Nuestra firma está normalizada?



Normalización de la firma científica
Es fundamental identificarnos correctamente para no perder **visibilidad**
Los autores UPV han de introducir su firma en Senia

Formato recomendado:
apellido1-apellido2,nombre
En el caso de nombres compuestos (nc)
apellido1-apellido2,nc1-nc2
El resultado: dos cadenas de caracteres, una para el nombre y otra para los apellidos

PASO 1 – Registrar la publicación

¿Está la publicación en Senia?

Comprobad que estamos como autores



Guía para aumentar
la visibilidad
del investigador:

arXiv
RiuNet

Biblioteca IUMPA

Senia

Acceder a la plataforma para introducir una publicación

Gestión Actividad Investigadora 

- **Publicaciones**
 - ∴ Libros
 - ∴ Capítulos de Libro
 - ∴ Artículos en revistas
 - ∴ Participaciones en Congresos
- **Participaciones en comités de editores**
- **Desarrollo Artístico**
 - ∴ Patentes
 - ∴ Tesis Doctorales Dirigidas
 - ∴ Proyectos
- **Actividades**
 - ∴ Premios Relevantes de Investigación

Gestión Actividad Docente **Gestión Otros Méritos Curriculares** **Mantenimiento** **Listados** **Valoración Docencia** **Valoración Investigación** 

Menu Inicial

- Gestión Actividad Investigadora
- Gestión Actividad Docente
- Gestión Otros Méritos Curriculares
- Mantenimiento**
 - Nombre bibliográfico
 - Mantenimiento
 - Códigos UNESCO
- Listados
- Valoración Docencia
- Valoración Investigación

[Guía de usuario](#)

Desarrollado en el Área de Sistemas de Información y Comunicaciones - Universitat Politècnica de València

Mantenimientos

MANTENIMIENTO NOMBRE BIBLIOGRÁFICO

DNI (x)	<input type="text"/>
Letra NIF	<input type="text"/>
Nombre (x)	<input type="text" value="Raquel"/>
Primer Apellido (x)	<input type="text" value="Vallés"/>
Segundo Apellido	<input type="text" value="Navarro"/>
Firmante	<input type="text" value="Vallés Navarro, Raquel"/>

[Aceptar](#) [Volver](#)

Página inicial (x)

 Página final (x)

 Artículo de revision

 DOI

 Curso académico (x)

 Numero de autores (x)

 Pais

 Palabras clave

Las palabras clave deben ir separadas por ;

 Idioma

 Resumen

Aceptar Volver

En los registros automáticamente aparecerán las 2 opciones

AUTORES

DNI	Firma	Nombre	Orden	
	Martínez-Galindo, Francisco Jesús	Francisco Jesús Martínez Galindo	1	
	García León, Mª Dolores	Mª Dolores García León	2	

Los autores UPV han de introducir su firma en Senia. “Normativa de publicación de los resultados científicos en la UPV”

En tot cas, és important signar sempre de la mateixa manera i evitar l'ús variable d'un o dos cognoms.

Exemples:

Nom Nombre	Nom Bibliogràfic Únic (NBU) Nombre Bibliográfico Único (NBU)
José Pedro Pérez García	José-P. Pérez-García
Francisco José Oltra Esteban	F.-J. Oltra-Esteban
Juan Miguel García Gómez	Juan-Miguel García-Gómez
María del Mar Eva Alemany Díaz	María-del-Mar-Eva Alemany-Díaz
Vicent Castellano i Cervera	Vicent Castellano-i-Cervera
Miguel Ángel de la Fuente Anuarbe	Miguel-Ángel De-la-Fuente-Anuarbe

4. Efectes

Els resultats d'investigació, desenvolupament i innovació que introdueixen els autors en la base de dades de resultats d'I+D+i que a l'efecte definsca la Universitat Politècnica

En cualquier caso, es importante firmar siempre de la misma forma y evitar el uso variable de uno o dos apellidos.

Ejemplos:

4. Efectos

Los resultados de investigación, desarrollo e innovación que se introduzcan por los autores en la Base de Datos de Resultados de I+D+i que al efecto defina la Universidad Politécnica de

Formato recomendado:

apellido1-apellido2, nombre

En el caso de nombres compuestos (nc)

apellido1-apellido2, nc1-nc2

El resultado: dos cadenas de caracteres,
una para el nombre y otra para los apellidos

Es fundamental identificarnos correctamente
para no perder **visibilidad**

visibilitat web i ORCID/visibilidad web y ORCID - Mensaje (HTML)

Archivo Mensaje Adobe PDF

Ignorar Correo no deseado Eliminar Responder Responder a todos Reenviar Más Pasos rápidos B&D - pacman@... Al jefe Responder y eli... automáticos - p... Correo electróni... Crear nuevo Mover Acciones Reglas OneNote Acciones Marcar como no leído Seguimiento Etiquetas Buscar Relacionadas Seleccionar Edición Zoom Zoom

Este mensaje se ha respondido o reenviado.

De: Vicerectorat de les Technologies de la Informació i les Comunicacions <vdtic@upv.es> Enviado el: Lunes 06/07/2015 10:21
Para: Miembro_universidad:
CC:
Asunto: visibilitat web i ORCID/visibilidad web y ORCID

ORCID, una ID única para todas tus investigaciones

Estimado compañero/a:

Como investigadores y académicos necesitamos distinguir nuestras actividades de investigación de las de otros investigadores con nombres similares al nuestro, pues la ambigüedad en los nombres de los investigadores y sus filiaciones puede reducir notablemente la visibilidad de nuestros resultados de investigación.

El uso de un identificador para cada investigador es la única manera de garantizar la completa, correcta e inequívoca atribución las de actividades de investigación. Es por ello que la Universitat Politècnica de València ha optado por potenciar el uso del identificador ORCID entre la comunidad universitaria.

ORCID proporciona un identificador digital persistente a cada investigador, lo que permite la correcta atribución de tus actividades de investigación, favoreciendo la visibilidad y el impacto de tus publicaciones, este código permanece con el investigador a lo largo de toda su carrera.

Además ORCID es requerido por un número creciente de agencias de financiación a la vez que cuenta con el apoyo de los principales editores (Nature, Elsevier, Wiley, IEEE, ACS, AIP, Springer...) e instituciones de investigación (CERN, MIT...)

Usar ORCID minimiza el tiempo que pasas rellenando datos repetitivos y te permite controlar tu perfil investigador y la visibilidad de esos datos en la red.

En caso de no tener código ORCID te solicitamos que obtengas tu código lo antes posible puesto que la UPV considerará requisito indispensable que todo el PDI disponga de este identificador, ya que será necesario para la valoración de la actividad investigadora IAI, participar en convocatorias de ayudas UPV, estatales o europeas (H2020). Si ya dispones de un código ORCID te solicitamos que nos lo comuniques a través del apartado que se ha habilitado para tal fin en la intranet, apartado datos personales.

Para más información sobre cómo crear ORCID y añadir tus publicaciones, puedes consultar la página <http://www.upv.es/orcid>

Además si tienes dudas, desde Biblioteca te ayudan a crear y mantener tu Orcid, a través de la [Biblioteca Responde](#) puedes solicitar una cita individualizada o un taller para un grupo.

Esperamos que este indicador favorezca el impacto de tus publicaciones y aumente la visibilidad de los resultados de investigación de la Universitat.

Está disponible en intranet, apartado "Datos personales", la opción "Identificadores científicos" que permite gestionar los identificadores ORCID y Researcher ID.

Recibe un cordial saludo

Vicent Botti
Vicerector de les Technologies de la Informació i les Comunicacions

José Capilla
Vicerector de Investigació, Innovació i Transferència

ORCID

Connecting Research and Researchers

Search



English

FOR RESEARCHERS

FOR ORGANIZATIONS

ABOUT

HELP

SIGN IN

SIGN IN

REGISTER FOR AN ORCID ID

LEARN MORE

1,632,681 ORCID iDs and counting. See more...

Francisco Jesús Martínez-Galindo

ORCID ID

orcid.org/0000-0001-6737-4320

Also known as

Francisco Jesús, Martínez Galindo,
Francisco-Jesús, Martínez Galindo,
Paco, Martínez Galindo, Paco,
Martínez-Galindo

Country

Spain

Keywords

Open access, OA, Acceso abierto,
Repository, Repositorios

Works (10)

Sort

Los repositorios institucionales de las universidades públicas valencianas

2015 | conference-abstract

URL: <https://riunet.upv.es/handle/10251/48072>

Source: Francisco Jesús Martínez-Galindo

Preferred source

Publicar en acceso abierto con Impacto

2015 | lecture-speech

URL: <https://riunet.upv.es/handle/10251/50453>

Source: Francisco Jesús Martínez-Galindo

Preferred source

RiuNet como nexo de integración de los contenidos de la UPV

2015 | conference-abstract

URL: <https://riunet.upv.es/handle/10251/48071>

Source: Francisco Jesús Martínez-Galindo

Preferred source

30.000 registros en RiuNet

2014 | other

URL: <https://riunet.upv.es/handle/10251/36583>

Source: Francisco Jesús Martínez-Galindo

Preferred source

Acceso abierto y Horizonte 2020: mandatos institucionales

2014 | lecture-speech

URL: <https://riunet.upv.es/handle/10251/43805>

Source: Francisco Jesús Martínez-Galindo

Preferred source

Gúa para el depósito de Artículos Docentes en RiuNet

2014 | other

URL: <https://riunet.upv.es/handle/10251/45420>

Source: Francisco Jesús Martínez-Galindo

Preferred source

Martínez Galindo, Francisco Jesús

Información económica

- > Información Recursos Humanos
- > Nómina
- > Consulta de pagos
- > Recibos

Plan Concilia. Solicitud de Horario

- Solicitud de permisos (asuntos propios) y ausencias

Formación

- > Portal de Formación Continua y Permanente
- Guía de expertos
- Consultas personalizadas como alumno

Datos personales

- > Fotografía
- > Teléfono
- > Email
- > Tarjeta UPV
- > Relación con la UPV
- Identificadores científicos**
- > Adscripción
- > Otros
- Concurso de Méritos PAS (Bullent)
- Elecciones a Órganos de Representación de los Trabajadores



Registro de identificadores científicos

Introduzca sus identificadores científicos

ORCID - - - (Formato 1234-1234-1234-1234)

Researcher ID - - (Formato A-1234-1234)

Actualizar

Borrar

Desarrollado en el Área

PoliScience

Fomentando la Ciencia abierta en la UPV

[Open Access](#) [Derechos de autor](#) [Investigadores](#) [RioNet](#) [PoliPapers](#) [ORCID](#) [Preguntas frecuentes](#)

ORCID

ORCID

Connecting Research and Researchers

- Servicios que prestamos
- Compromisos que asumimos
- Atención al usuario
- Normativa
- Información general
- Polibuscador
- Servicios
- Preguntas frecuentes
- Mi Biblioteca
- Colecciones UPV
- Riunet
- PoliPapers
- Accesos rápidos
- Expandir



Sesiones de Formación

:: Biblioteca y documentación científica :: Servicios :: Sesiones de Formación :: Sesiones de Formación ...

El Servicio de Biblioteca y Documentación Científica ofrece diversas actividades para dar a conocer y profundizar en los recursos y servicios que la Biblioteca pone a disposición de la comunidad universitaria.

Si quieres conocer las sesiones de formación actualmente programadas, consulta nuestro [calendario](#) de cursos de formación.

Sesiones introductorias: Para dar a conocer a los nuevos alumnos la biblioteca y el funcionamiento general de sus servicios. Incluyen además Jornadas de Acogida a nuevos alumnos, Acogida a Erasmus y Visitas guiadas.

Sesiones de formación temáticas: Sesiones especializadas en una determinada base de datos o en recursos y servicios específicos de información por áreas temáticas. Tanto para alumnos como profesores, se realizan con la colaboración del [ICE](#) y [CFP](#).

Sesiones de formación a la carta: Sesiones en el aula a petición de un docente para sus alumnos sobre un tema de interés. Si estás interesado en solicitar una sesión, debes enviar un correo a formacion@bib.upv.es. La información que necesitamos está en el siguiente [formulario](#).

Autoformación: Seminarios en línea ofrecidos por los distribuidores y [tutoriales interactivos](#), vídeos, etc., elaborados por la biblioteca.

Si necesita más información, [La biblioteca responde](#) o formacion@bib.upv.es

Los cursos programados son:

CURSO	DESTINATARIOS	FECHA	HORA	LUGAR
Manual básico para investigadores: Quien cita mis artículos, dónde y cómo publicar los resultados de mis investigaciones	Comunidad universitaria	Formación continua		On-line
Estrategias para publicar en revistas científicas de impacto. Publicar en acceso abierto	PDI	12/1/2016 y 15/1/2016	10-14h	Aula de Formación. Biblioteca Central
Taller práctico de Orcid	PDI	18/1/2016	12-13h	EPS Gandía. Edificio 1H. Aula H105. (+info Biblioteca)
Taller práctico de Orcid	PDI	20/1/2016	12-13h	ETSI Edificación. (+info Biblioteca)
Taller práctico de Orcid	PDI	21/1/2016	12-13h	ETSI Informática. (+info Biblioteca)

Paso 1

Registrar la publicación

Comprobar si ha sido
introducida previamente.

Buscar en Senia para ver si ya esta introducido = evita duplicados y ahorro trabajo

Gestión de elementos curriculares

ARTICULOS

Buscar por datos propios Buscar Todos

	Título	Año	Revista	Páginas	+
--	--------	-----	---------	---------	---

» IMPORTAR ARTÍCULOS

Desarrollado en el Área de Sistemas de Información y Comunicaciones - Universitat Politècnica de València

Gestión de elementos curriculares

ARTICULOS

Buscar por datos propios Buscar Todos

	Título	Año	Revista	Páginas	+
	Identification of defence metabolites in tomato plants infected by the bacterial pathogen <i>Pseudomonas syringae</i>	2011	ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY	216-228	×

» IMPORTAR ARTÍCULOS

Desarrollado en el Área de Sistemas de Información y Comunicaciones - Universitat Politècnica de València

Si ha sido introducida
previamente.

**Comprobar, que
aparecemos como autor.**

Página inicial (x)

Página final (x)

Artículo de revision

DOI

Curso académico (x)

Numero de autores (x)

Pais

Palabras clave

Las palabras clave deben ir separadas por ;

Idioma

Resumen

En caso de no estar como autores, solicitarlo al autor que dio de alta el registro

AUTORES

DNI	Firma	Nombre	Orden	
24357883D	Martínez-Galindo, Francisco Jesús	Francisco Jesús Martínez Galindo	1	
24349996B	García León, Mª Dolores	Mª Dolores García León	2	

La publicación no está
en Senia

Importar datos de la
Web of Science /
Scopus

La opción "IMPORTAR ARTÍCULOS" permite importar los datos bibliográficos de aquellos que están en Web of Science o en Scopus.

Buscar por datos propios
 Buscar Todos

	Título	Año	Revista	Páginas	
	fafsadfa	2014	AEDEM BIBLIOMETRICA	0-0	<input type="button" value="✖"/>
	afsda	2013	ACADEME-BULLETIN OF THE AAUP	1-2	<input type="button" value="✖"/>

« IMPORTAR ARTÍCULOS

Importar artículo desde WOS-SCOPUS

Título / ISSN
 Año de publicación

Título	Revista	Firma
A free and open source programming library for landscape metrics calculations	1364-8152 - ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE	Esparza, J; Navarro, JT; Martinez-Perez, JE; Zaragoza, B; Belda, A; Linares, J;
A new set of ESTs and cDNA clones from full-length and normalized libraries for gene discovery and functional characterization in citrus	1471-2164 - BMC GENOMICS	Marques, MC; Alonso-Cantabrana, H; Forment, J; Perez-Amador, MA; Conejero, V; Alamar, S; Arribas, R;
A set of PCR-based markers for management of a library of Solanum lycopersicoides introgression lines	1462-0316 - JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE & BIOTECHNOLOGY	Peiro, R; Diez, MJ; Perez-de-Castro, A;
A survey of high-quality computational libraries and their impact in science and engineering applications	0302-9743 - HIGH PERFORMANCE COMPUTING FOR COMPUTATIONAL SCIENCE - VECPAR 2004	Palma, JML; Hernandez, V; Dongarra, JJ; Dayde, M; Vidal, V; Roman, JE; Marques, O; Drummond, LA; Hernandez, V;
Computational design of synthetic regulatory networks from a genetic library to characterize the designability of dynamical behaviors	0305-1048 - NUCLEIC ACIDS RESEARCH	Jaramillo, A; Carrera, J; Rodrigo, G;
Concepts of Web 2.0 and library 2.0: origin, definitions and challenges for today's libraries	1386-6710 - PROFESIONAL DE LA INFORMACION	Margaix-Arnal, D;
Does money matter? The relation between library budget and research output at Universitat Politècnica de Valencia	0210-0614 - REVISTA ESPANOLA DE DOCUMENTACION CIENTIFICA	Fernandez, S; Rubio, F;
Evaluation of the library and information science degree of the polytechnical university of Valencia	1386-6710 - PROFESIONAL DE LA INFORMACION	Domenech, A; Juan-Argomaniz, A; Llorens, J; Ontalba-Ruiperez, JA; Perez-Gomez, A; Vendrell, E; Terrasa, A;
Factors for the adoption of linked data and implementation of web semantics in libraries, archives and museums	1368-1613 - INFORMATION RESEARCH-AN INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL	Ferrer-Sapena, A; Peset, F; Saorin, T;
From extended opac to expanded library: at last a reality	1386-6710 - PROFESIONAL DE LA INFORMACION	Serrano-Cobos, J; Selles-Carot, A;

Gestión de elementos curriculares

Si está en alguna de las dos bases de datos el artículo se autocompletará de los metadatos disponibles

ARTICULO

Título del artículo (x)	<input type="text" value="A free and open source programming library for landscape metrics calculations"/>
Tipo	Seleccionar... ▼
Año (x)	<input type="text" value="2012"/>
Volumen	<input type="text" value="31"/>
Número	<input type="text"/>
Título de la revista: (x)	<input type="text" value="ENVIRONMENTAL MODELLING AND SOFTWARE"/> 
	En caso de no encontrar la revista deseada
Página inicial	<input type="text" value="131"/>
Página final	<input type="text" value="140"/>
Artículo de revision	Seleccionar... ▼
DOI	<input type="text"/>
Curso académico (x)	<input type="text" value="2016"/>
Numero de autores (x)	<input type="text"/>
Pais	ESPAÑA ▼
Palabras clave	<input type="text" value="Free and open source software,Fragstats,Geographical information systems,C sharp,Landscape metrics"/> <small>Las palabras clave deben ir separadas por ;</small>
Idioma	Inglés ▼
Resumen	<input type="text" value="add new metrics and research into new paradigms related to traditional landscape metrics. Land-metrics DIY (Do It Yourself) is the library presented in this paper. It can calculate almost 40 landscape metrics from geometry provided by an ESRI Shapefile. (C) 2011 Elsevier Ltd. All rights reserved."/>
Visibilidad externa	Visible ▼
Orden (1-10)	<input type="text"/>

 **Novedad!**

Aceptar Volver

La publicación no está
en Senia ni en la WoS
Introducir manualmente

ARTICULOS

Buscar por datos propios Buscar Todos

Buscar

	Título	Año	Revista	Páginas
--	--------	-----	---------	---------

» IMPORTAR ARTÍCULOS

Volver

Gestión de elementos curriculares

ARTICULO

Título del artículo (x)	<input type="text"/>
Año (x)	<input type="text"/>
Volumen	<input type="text"/>
Número	<input type="text"/>
Título de la revista: (x)	<input type="text"/>
En caso de no encontrar la revista deseada	
Página inicial (x)	<input type="text"/>
Página final (x)	<input type="text"/>
Artículo de revision	Seleccionar... <input type="button" value="v"/>
DOI	<input type="text"/>
Curso académico (x)	2014
Numero de autores (x)	<input type="text"/>

Completar todos los datos conocidos. Serán accesibles en abierto siempre, facilitando la difusión del artículo.

Si no está solicitar el alta

Página inicial (x)	<input type="text"/>
Página final (x)	<input type="text"/>
Artículo de revision	No <input type="button" value="v"/>
DOI	10.1344/105.000001675
Curso académico (x)	2010
Numero de autores (x)	4
Pais	ESPAÑA <input type="button" value="v"/>
Palabras clave	Evaluación de revistas; Repositorios; Publicación científica; Revistas científicas; Acceso abierto; Evaluation of Journals; Repositories; Scientific Publication; Scientific Journals; Open Access
Idioma	Español <input type="button" value="v"/>
Resumen	contenidos, sólo una se adscribe a la licencia Creative Commons. A la vista de los resultados, la UV no cumple con las condiciones ideales para la integración de sus revistas en un repositorio institucional. Para que esto ocurra se deben resolver cuestiones relacionadas principalmente con aspectos organizativos y editoriales.

Importancia del DOI en los procesos de normalización, evaluación y visibilidad de las publicaciones



Palabras clave separadas por ; (punto y coma)



Gestión de elementos curriculares

ARTICULO

Título del artículo (x)	Localización e identificación de las revistas universitarias para su integración en repositorios institucionales. El caso de la Universitat de València
Año (x)	2010
Volumen	
Número	25
Título de la revista: (x)	BiD: tex
Página inicial (x)	1
Página final (x)	29
Artículo de revision	No <input type="button" value="v"/>
DOI	10.1344/105.000001675

El elemento ha sido guardado correctamente.

Cerrar

Paso 2

Añadir autores al registro
que acabamos de crear

AUTORES

Inserción de todos los autores del documento

DNI	Firma	Nombre	Orden	
25144214Q	Javier Hernández-San-Miguel	Francisco Javier Hernández San Miguel	1	 

ELEMENTOS DIGITALES

Nombre	Fecha	Versión	
--------	-------	---------	--

Mantenimientos

MANTENIMIENTO PERSONA

DNI (x) @ (Introduzca el símbolo @ si desconoce el DNI)

Letra NIF

Nombre (x)

Primer Apellido (x)

Segundo Apellido

Firmante

Departamento

Fecha nacimiento

Tipo de personal (x)

Universidad

Pais

Dar de alta a los autores externos a la UPV

Buscar Autores

Autor

DNI

Autor

MANTENIMIENTO NOMBRE BIBLIOGRÁFICO

DNI (x) 25144214

Letra NIF Q

Nombre (x) Francisco Javier

Primer Apellido (x) Hernández

Segundo Apellido San Miguel

Firmante Hernández-San-Miguel, Javier

Aceptar Volver

Comprobar nuestra firma normalizada. Si no se pone nada se genera automáticamente

AUTORES

DNI	Firma	Nombre	Orden	
104587	González Teruel, Aurora	Aurora González Teruel	1	✖
104588	Abad García, María Francisca	María Francisca Abad García	2	✖
25144214Q	Hernández-San-Miguel, Javier	Francisco Javier Hernández San Miguel	3	✖
104589	Ruiz Castell, Júlia	Julia Ruiz Castell	4	✖

La información se recupera tanto por la firma científica como por el nombre.

ELEMENTOS DIGITALES

Nombre	Fecha	Versión	
--------	-------	---------	--

Paso 3

Añadir los elementos digitales (archivos)

Aceptar

Volver

AUTORES

	DNI	Firma	Nombre	Orden	+
	104587	González Teruel, Aurora	Aurora González Teruel	1	✖
	104588	Abad García, María Francisca	María Francisca Abad García	2	✖
	25144214Q	Hernández-San-Miguel, Javier	Francisco Javier Hernández San Miguel	3	✖
	104589	Ruiz Castell, Júlia	Julia Ruiz Castell	4	✖

ELEMENTOS DIGITALES

Sólo la versión "editorial" o "editorial en abierto" será validada a efectos curriculares. Escoja la opción "editorial en abierto" en caso de que haya pagado por la difusión en abierto del artículo o le conste que la política editorial lo permite. Deposite además el fichero "versión de autor" para su difusión a través del repositorio institucional RiuNet a fin de dar cumplimiento a la Política institucional de acceso abierto de la UPV y la Ley 14/2011 de 1 de Junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación (artículo 37. Difusión en acceso abierto)

Más información en [PoliScience](#) o a través de [La Biblioteca Responde](#)

Nombre	Fecha	Versión	+
gonzalez2.pdf	16/05/2013	Editor	✖

Fichero

Versión (x)

Seleccione...

+ Añadir

Autor
Editor
Editorial en abierto

Guardar Cancelar

* El tamaño máximo de fichero no puede superar 30MB. Tenga en cuenta que cuanto mayor sea el tamaño del fichero, la subida del mismo será más lenta

- Adición elementos digitales:**
- Versión editorial en abierto
 - Versión del editor y
 - Versión del autor.

Gestión de elementos curriculares

ARTICULO

Fichero

Versión (x)

Seleccione...

+ Añadir

gonzalez2.pdf

Done

Guardar Cancelar

* El tamaño máximo de fichero no puede superar 30MB. Tenga en cuenta que cuanto mayor sea el tamaño del fichero, la subida del mismo será más lenta

Elemento digital ya añadido



Versiones de los artículos científicos y acceso abierto



Draft / Discussion Paper
(Borrador de trabajo)



Preprint / Submitted Version
(Versión enviada al editor)



Revisión por pares



Postprint / Accepted Manuscript
(Versión final de los autores que incluye los cambios propuestos por los revisores)
También llamada Author's final version



Published Version
(Versión final publicada por el editor)



Consultar la política de la revista/ editorial para comprobar qué versión se puede depositar en un repositorio



Investigador: conserva todas las versiones del ciclo de vida de tus documentos



Las grandes editoriales científicas suelen permitir depositar esta **versión en repositorios**



Versiones aptas para cumplir los requerimientos de la Ley de la Ciencia y Horizonte 2020



¿Qué tiene Su versión

A novel gel polymer electrolyte corrosion electrochem

E. Cano*, A. Crespo, D. Lal

Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas
Científicas (CSIC). Avda. Gregorio

* Corresponding autor: ecano@ce

Abstract

Electrochemical techniques, such as electrochem
used for corrosion studies. However, their applic
has been less spread due to the usual need of pe
or monuments. This paper presents the develop
overcome the difficulties associated with the use
measurements. 5% agar has been employed to g
comparison has demonstrated that gelification v
significant way. A robust and convenient electro
PE and has been successfully applied to obtain E
Archaeological Museum in Madrid (Spain).

Keywords: EIS, cultural heritage, gel polymer ele

NOTICE: this is the author's version of a work that was accepted for publication in *Electrochimica Acta*. The version published in the journal may differ from this pre-proof version. Charges resulting from the publishing process, such as structural formatting, and other quality control mechanisms have been made to this work since it was submitted for publication in *Electrochimica Acta*. Doi: 10.1016/j.electacta.2014.01.016
<http://dx.doi.org/10.1016/j.electacta.2014.01.016>

Document downloaded from:

<http://hdl.handle.net/10251/19128>

This paper must be cited as:

Pennec, Y.; Rouhani, BD.; Li, C.; Escalante Fernández, JM.; Martínez Abietar, AJ.; Benchabane, S.; Laude, V.... (2011). Band gaps and cavity modes in dual phononic and photonic strip waveguides. *AIP Advances*. 1(4):41901-41908. doi:10.1063/1.3675799.

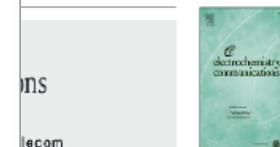


The final publication is available at

<http://scitation.aip.org/getpdf/servlet/GetPDFServlet?filetype=pdf&id=AAIDBI00001000004C>

Copyright American Institute of Physics

tado? ado



of corrosion



el Año 2, 2009 Madrid, Spain

Electrochemical Impedance Spectroscopy (EIS), are widely used for corrosion studies. However, their application to cultural heritage has been less spread due to the usual need of portable equipment for field measurements. This paper presents the development of a novel gel polymer electrolyte (GPE) for EIS measurements associated with the use of liquid electrolytes for a 0.3 M NaCl electrolyte. Laboratory comparison has demonstrated that gelification overcomes the difficulties associated with the use of liquid electrolytes in a significant way. A robust and convenient electrochemical cell has been successfully applied to obtain EIS data from the Archaeological Museum in Madrid (Spain).

© 2014 Elsevier B.V. All rights reserved.

Electrochemical Impedance Spectroscopy (EIS) measurements are widely used for corrosion studies and monuments. However, it is still needed to develop portable equipment for field measurements, and the flat surface of the contact probe is not suitable for irregular surfaces. Angelini et al. used commercial electrodes to study patinas and protective coatings. While this system is non-destructive and well suited for field measurements, the low conductivity of the gel electrolyte and the low conductivity of the gel electrolyte for the measurement of low impedance elements in the current distribution results obtained with this electrodes show significant differences with those obtained with conventional cells at

It has been followed in many fields of electrochemistry. However, the use of GPEs presents disadvantages. The use of GPEs can be defined as materials where a support is doped with ions and present a significant conductivity. They have been extensively investigated and

Problemas más comunes

- No confundir fecha de difusión online con fecha publicación
- Documento no publicado....
- Falta la versión editorial
- Archivos incompletos, sólo aparece la portada...
- Fotocopias cuando existe versión electrónica

Para evitar problemas

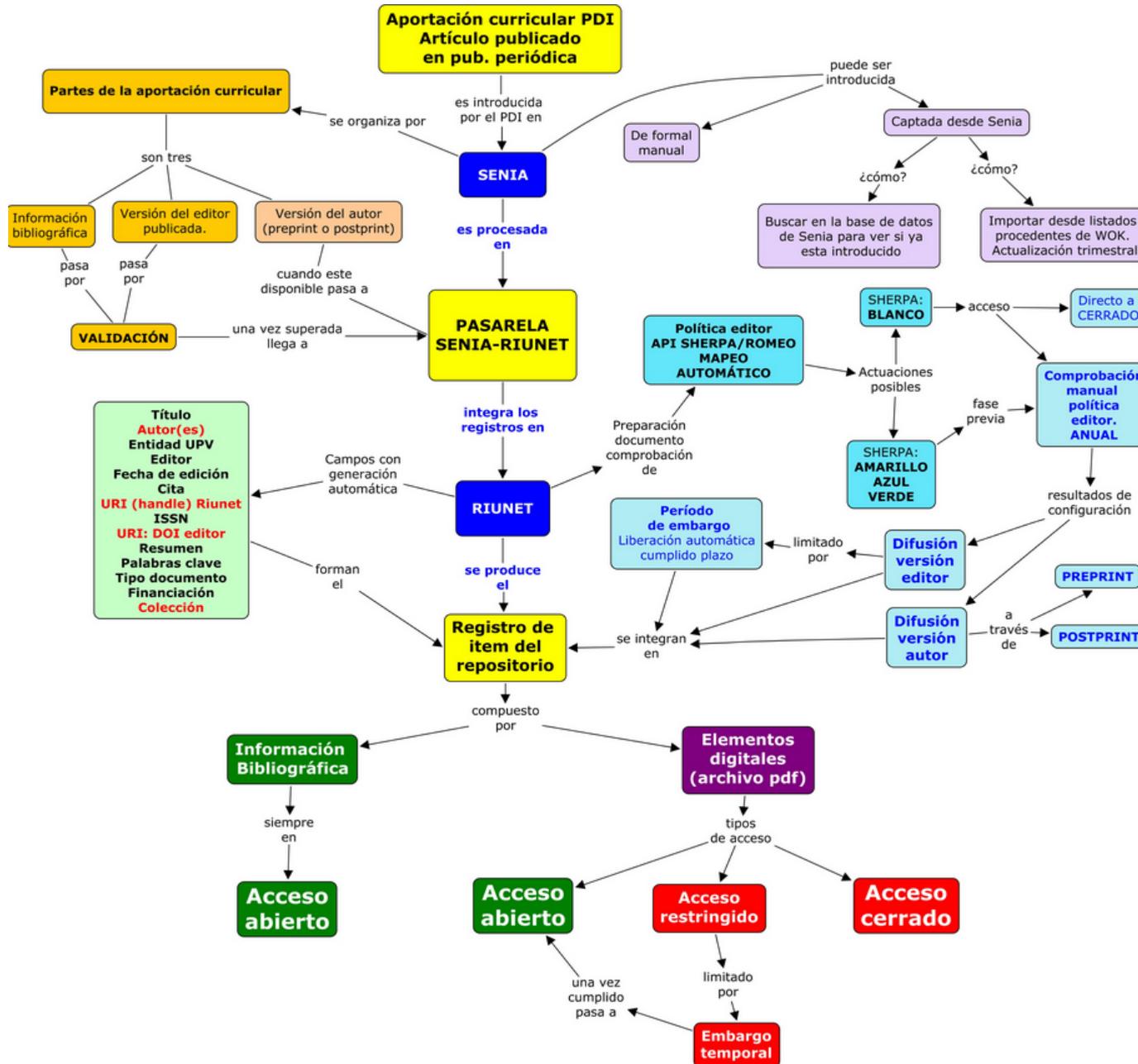
- Piloto de Auditoria en 2014, que se amplia en 2015
- Actualización de la Directrices a los validadores
- Actualización Guía Senia, pendiente

- En muchos congresos las ponencias que son publicadas por el editor **sólo existe una única versión final del editor** (la exigida y validada a efectos curriculares) por lo que no ha lugar a la adicción a otra versión de autor.
- En cambio otros congresos tienen a menudo una diseminación de las ponencias presentadas en los mismos a través de publicaciones seriadas monográficas y publicaciones periódicas después de pasar un proceso de revisión por pares que implica la **existencia de versiones, del autor y del editor**, y asimismo en el caso de algunos editores se le da al autor la opción de **publicación en abierto** (con el consiguiente pago).

El proceso ha finalizado

El registro de Senia, una vez **validado** se integra en la **pasarela Senia-Riunet**

- **Revisión por parte de biblioteca:**
 - Comprobación y completado de los datos (metadatos) que aparecen en el registro.
 - **Comprobación de las políticas de copyright y derechos de difusión permitidos por los editores de las revistas.**
 - Difusión en el repositorio institucional: RiuNet



PoliScience

Fomentando la Ciencia abierta en la UPV

[Open Access](#)[Derechos de autor](#)[Investigadores](#)[RiuNet](#)[PoliPapers](#)[ORCID](#)[Preguntas Frecuentes](#)

Repositorios institucionales & redes sociales profesionales (ResearchGate, Academia...)

© 14 diciembre, 2015

Estamos recibiendo bastantes dudas de investigadores sobre la conveniencia de utilizar redes sociales profesionales como ResearchGate. En este post vamos a intentar resolver algunas de estas dudas.

Estos portales tienen un gran potencial y los investigadores pueden/deben estar presentes junto a sus pares para aprovechar todo el potencial de la web 2.0, donde pueden interactuar resolver dudas y mantener contacto profesional, a diferencia de lo que ocurre en otro tipo de redes como Facebook, más orientadas al ocio y las relaciones personales.

Las dudas de los investigadores suelen girar a 2 temas principales: **como subir mis artículos** (a texto completo, se entiende) y **como organizar mis publicaciones** en cualquiera de estos sitios sin tener que gastar tiempo realizando la misma tarea. Hoy nos centraremos en el primer punto (como subir mis artículos) dejando para un segundo post la explicación de cómo usar Mendeley para gestionar nuestras publicaciones.

A un investigador lo que le interesa es que sus textos se difundan cuanto más mejor; el problema es que en demasiadas ocasiones han firmado una CTA (Copyright Transfer Agreement) con sus editores que les impide difundir sus trabajos. Las plataformas como ResarchGate piden a los investigadores que suban el texto completo de sus publicaciones, indicando en el proceso que TODA la responsabilidad sobre el posible incumplimiento de cesión de derechos es del propio investigador. Hay que tener, por lo tanto, muy claro si la **política de la editorial** con la que hemos publicado inicialmente el artículo nos permite este uso.

Nuestra recomendación es estar presentes en estas plataformas pero, ante la problemática de la política de las editoriales, es más sencillo depositar el artículo en RiuNet y compartir en la plataforma social la url (handle) de sus contenidos científicos depositados en el repositorio institucional.

En RiuNet nos aseguramos siempre de **cumplir los requerimientos de las editoriales** respecto a la difusión en abierto de las publicaciones tanto internacionales como naciones, ya que esta comprobación de que versión (**editorial o postprint**) permite la editorial se realiza desde el servicio de biblioteca comprobando en [Sherpa](#) y [Dulcinea](#) y si es necesario contactando con la editorial.

Al depositar sus publicaciones en RiuNet los investigadores se aseguran de cumplir las políticas de los editores respecto al autoarchivo en Acceso Abierto a diferencia de lo que ocurre cuando lo hacen en

Idioma

[Español](#) [Valencià](#)

Buscar

Ejemplos de registros en RiuNet



Ejemplo de registro versión editorial abierta

RiuNet repositorio UPV : Investigación : Artículos, conferencias, monografías : Ver ítem

Identificarse

Buscar en RiuNet

Buscar

- Buscar en RiuNet
- Esta colección

Listar

Todo RiuNet

- Comunidades & colecciones
- Fecha
- Autores
- Títulos
- Palabras clave
- Tipo de contenido
- Entidad UPV

Esta colección

- Fecha
- Autores
- Títulos
- Palabras clave
- Tipo de contenido
- Entidad UPV

Mi cuenta

Acceder

Estadísticas

Ver Estadísticas de uso

Ayuda RiuNet

- Mi cuenta
- Localizar información
- Depositar documentos
- Derechos de autor
- 7º Programa Marco
- Política de las colecciones en RiuNet
- FAQ
- La biblioteca responde

Localización e identificación de las revistas universitarias para su integración en repositorios institucionales. El caso de la Universitat de València

González Teruel, A.; Abad Garcia, MF.; Hernández San Miguel, FJ.; Ruiz Castell, J. (2010). Localización e identificación de las revistas universitarias para su integración en repositorios institucionales. El caso de la Universitat de València. (25). doi:10.1344/105.000001675.

Por favor, use este identificador para citar o enlazar este ítem: <http://hdl.handle.net/10251/28896>

Ficheros en el ítem



Abrir/Preview

Nombre: gonzalez2.pdf
Tamaño: 292.1Kb
Formato: PDF

Metadatos del ítem

Título:	Localización e identificación de las revistas universitarias para su integración en repositorios institucionales. El caso de la Universitat de València
Autor:	González Teruel, Aurora ABAD GARCIA, Mª FRANCISCA Hernández San Miguel, Francisco Javier Ruiz Castell, Júlía
Entidad UPV:	Universitat Politècnica de València. Biblioteca y Documentación Científica - Biblioteca i Documentació Científica
Fecha difusión:	2010-12
Resumen:	[ES] Objetivo. Como paso previo a la puesta en marcha del repositorio institucional de la Universitat de València (UV) se localiza la producción real de publicaciones periódicas de esta institución y se elabora un censo, ...[+] [EN] Objectives. Prior to starting up the University of Valencia's (UV) institutional repository, we assessed this institution's real output of periodical publications and drew up the most comprehensive list possible. We ...[+]
Palabras clave:	Evaluación de revistas Repositorios Publicación científica Revistas científicas Acceso abierto Periodical evaluation Repositories Scientific Publication Scientific Journals Open Access
Derechos de uso:	Reconocimiento - Sin obra derivada - No comercial (by-nd-nc)
ISSN:	1575-5886
DOI:	10.1344/105.000001675
Editorial:	Universitat de Barcelona
Versión del editor:	dx.doi.org/10.1344/105.000001675
Tipo:	Artículo

Compartir/Enviar a



Citas



cited 0 times



cited 0 times



Estadísticas



Buscar en RiuNet

Buscar

- Buscar en RiuNet
- Esta colección

Listar

Todo RiuNet

- Comunidades & colecciones
- Fecha
- Autores
- Títulos
- Palabras clave
- Tipo de contenido
- Entidad UPV

Esta colección

- Fecha
- Autores
- Títulos
- Palabras clave
- Tipo de contenido
- Entidad UPV

Mi cuenta

Acceder

Estadísticas

Ver Estadísticas de uso

Ayuda RiuNet

- Mi cuenta
- Localizar información
- Depositar documentos
- Derechos de autor
- 7º Programa Marco
- Política de las colecciones en RiuNet
- FAQ
- La biblioteca responde

On second minimal subgroups of Sylow subgroups of finite groups

Ballester Bolinches, A.; Esteban Romero, R.; Li, Y. (2011). On second minimal subgroups of Sylow subgroups of finite groups. Journal of Algebra. 2(342). doi:10.1016/j.jalgebra.2011.06.016.

Por favor, use este identificador para citar o enlazar este ítem: <http://hdl.handle.net/10251/19016>

Ficheros en el ítem



Abrir/Preview

Nombre: BallesterEstebanL ...
Tamaño: 483.6Kb
Formato: PDF
Descripción: Versión del autor



Solicitar una copia al autor

Nombre: BallesterEstebanL ...
Tamaño: 204.6Kb
Formato: PDF
Descripción: Versión editorial

Metadatos del ítem

Título: On second minimal subgroups of Sylow subgroups of finite groups

Autor: [Ballester Bolinches, Adolfo](#) [Esteban Romero, Ramón](#) [LI, YANGMING](#)

Entidad UPV: [Universitat Politècnica de València. Instituto Universitario de Matemática Pura y Aplicada - Institut Universitari de Matemàtica Pura i Aplicada](#)

Fecha difusión: 2011-09-15

Resumen: A subgroup H of a finite group G is a partial CAP-subgroup of G if there is a chief series of G such that H either covers or avoids its chief factors. Partial cover and avoidance property has turned out to be very useful ...[+]

Palabras clave: [Finite group](#) | [Partial cap-group](#) | [Second minimal subgroup](#) | [Supersoluble group](#)

Derechos de uso: [Reconocimiento - Sin obra derivada - No comercial \(by-nd-nc\)](#)

ISSN: 0021-8693

DOI: 10.1016/j.jalgebra.2011.06.016

Editorial: Elsevier

Versión del editor: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jalgebra.2011.06.016>

Descripción: This paper has been published in Journal of Algebra, 342(2):134-146 (2011). Copyright 2011 by Elsevier. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jalgebra.2011.06.016>

Patrocinador: Ministerio de Ciencia e Innovación
Universitat de València

Tipo: [Artículo](#)

Este ítem aparece en la(s) siguiente(s) colección(ones)

- [Artículos, conferencias, monografías \[5926\]](#)

Compartir/Enviar a



Citas



cited 3 times



cited 3 times



Estadísticas

Datos en la pasarela de los registros procedentes de Senia

Buscar en RiuNet

Buscar

- Buscar en RiuNet
 Esta colección

Listar

Todo RiuNet

- Comunidades & colecciones
- Fecha
- Autores
- Títulos
- Palabras clave
- Tipo de contenido
- Entidad UPV

Esta colección

- Fecha
- Autores
- Títulos
- Palabras clave
- Tipo de contenido
- Entidad UPV

Mi cuenta

[Acceder](#)

Ayuda RiuNet

- Mi cuenta
- Localizar información
- Depositar documentos
- FAQ
- Proceder de autor
- La biblioteca respon

Solicitar una copia al autor

Rellene el siguiente formulario para solicitar una copia del documento al autor del mismo

Targeted cargo delivery in senescent cells using capped mesoporous silica nanoparticles

Nombre:

Su dirección de correo:

Esta dirección será usada para enviar la copia del documento solicitado.

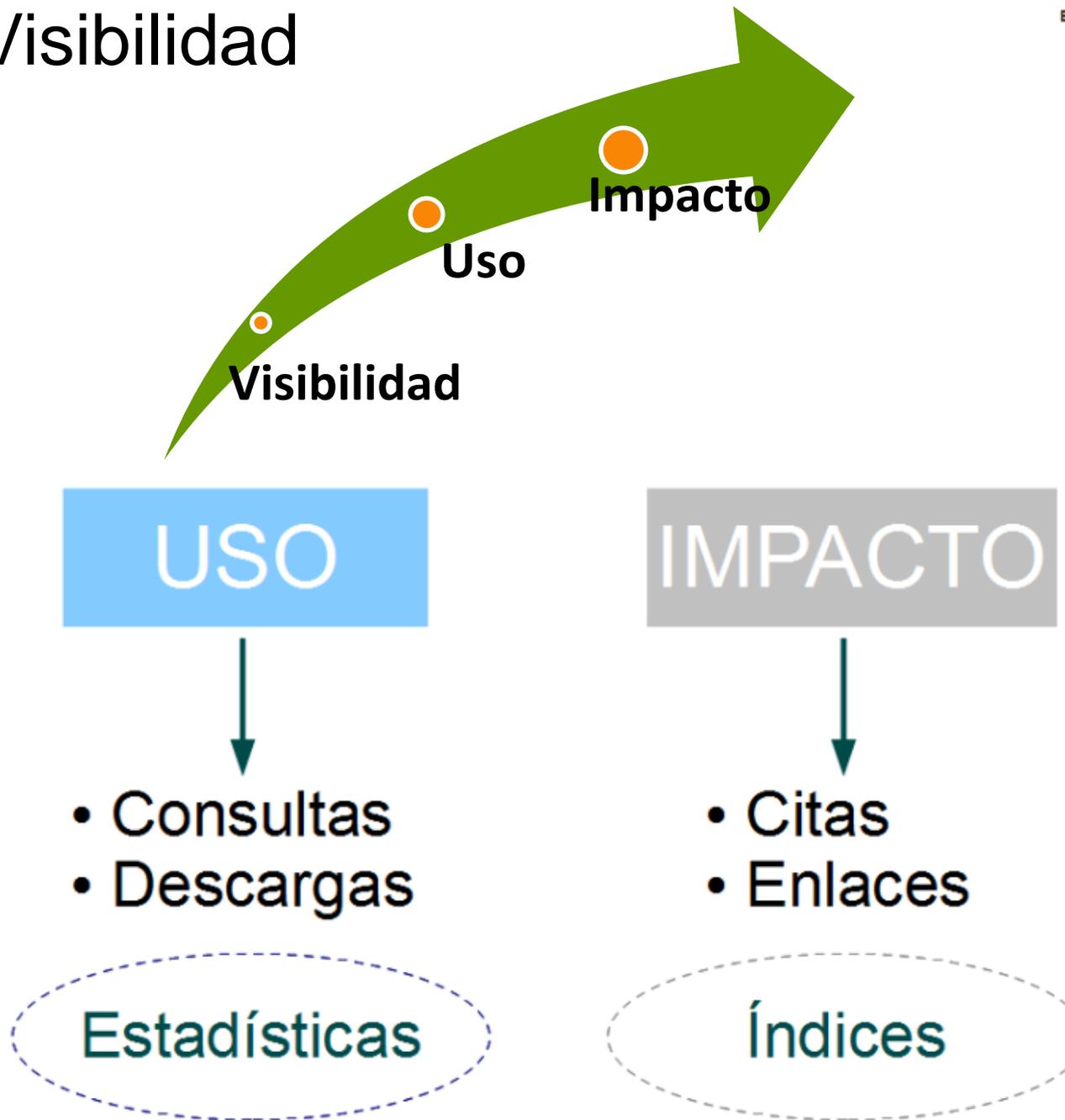
Ficheros:

- Todos los ficheros con acceso restringido. Sólo el fichero solicitado.

Mensaje al autor:

Solicitar copia**Mostra el registre d'item complet**

Visibilidad



Buscar en RiuNet

Buscar

- Buscar en RiuNet
 Esta colección

Listar

Todo RiuNet

- Comunidades & colecciones
- Fecha
- Autores
- Títulos
- Palabras clave
- Tipo de contenido
- Entidad UPV

Esta colección

- Fecha
- Autores
- Títulos
- Palabras clave
- Tipo de contenido
- Entidad UPV

Mi cuenta

Acceder

Estadísticas

Ver Estadísticas de uso

Ayuda RiuNet

- Mi cuenta
- Localizar información
- Depositar documentos
- Derechos de autor
- 7º Programa Marco
- Política de las colecciones en RiuNet
- FAQ
- La biblioteca responde

Targeted cargo delivery in senescent cells using capped mesoporous silica nanoparticles

Mondragón Martínez, L.; Bernardos Bau, A.; Martínez Mañez, R.; Marcos Martínez, MD.; Sancenón Galarza, F.; Soto Camino, J.; Aparicio-sanchis, R.... (2012). Targeted cargo delivery in senescent cells using capped mesoporous silica nanoparticles. *Angewandte Chemie International Edition*. 51:10556-10560. doi:10.1002/anie.201204663.

Por favor, use este identificador para citar o enlazar este ítem: <http://hdl.handle.net/10251/33428>

Ficheros en el ítem



Nombre: Agostini;Mondragó ...
Tamaño: 851.9Kb
Formato: PDF
Descripción: Versión editorial
[Solicitar una copia al autor](#)

Metadatos del ítem

Título:	Targeted cargo delivery in senescent cells using capped mesoporous silica nanoparticles
Autor:	 Mondragón Martínez, Laura  Bernardos Bau, Andrea  Martínez Mañez, Ramón  Marcos Martínez, María Dolores  Sancenón Galarza, Félix  Soto Camino, Juan  APARICIO-SANCHIS, RAFAEL  Murquía Ibáñez, José Ramón  Agostini, Alessandro Manquán-García, Cristina Perona, Rosario Moreno-Torres, Marta Costero, Ana
Entidad UPV:	Universitat Politècnica de València. Instituto de Reconocimiento Molecular y Desarrollo Tecnológico - Institut de Reconeixement Molecular i Desenvolupament Tecnològic. Universitat Politècnica de València. Departamento de Química - Departament de Química Universitat Politècnica de València. Instituto Universitario Mixto de Biología Molecular y Celular de Plantas - Institut Universitari Mixt de Biologia Molecular i Cel·lular de Plantes Universitat Politècnica de València. Departamento de Biotecnología - Departament de Biotecnologia
Fecha difusión:	2012
Resumen:	Learning to let go with age: Intracellular controlled release of molecules within senescent cells was achieved using mesoporous silica nanoparticles (MSNs) capped with a galacto-oligosaccharide (GOS) to contain the cargo ...[+]
Palabras clave:	Controlled release Drug delivery Dyskeratosis congenita Gated mesoporous materials Nanoparticles
Derechos de uso:	Cerrado
ISSN:	1433-7851
DOI:	10.1002/anie.201204663
Editorial:	Wiley-VCH Verlag
Versión del editor:	http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/anie.201204663/pdf
Patrocinador:	Spanish Government MAT2009-14564-C04 Spanish Government FIS P111-0949 Generalitat València PROMETEO/2009/016 Universidad Politécnica de Valencia UPV PAID-05-09 Fundacion Ramon Areces CIBERER

Compartir/Enviar a



Citas

Scopus

cited 32 times



cited 32 times



Estadísticas





Cerca a RiuNet

- Cerca a RiuNet
 Aquesta col·lecció

Listar

Tot RiuNet

- Comunitats i col·leccions
- Per data de publicació
- Per Autor
- Per Títol
- Per Paraules clau
- Per Tipus de contingut
- Per Entitat UPV
- Per Congrés
- Per àrea de coneixement

Aquesta col·lecció

- Per data de publicació
- Per Autor
- Per Títol
- Per Paraules clau
- Per Tipus de contingut
- Per Entitat UPV
- Per Congrés
- Per àrea de coneixement

El meu compte

[Identificar-se](#)

Estadístiques

[Visualitzar estadístiques](#)

Ajuda de RiuNet

- El meu compte
- Localitzar informació
- Dipositar
- Drets d'autor
- 7è Programa Marc
- Política de RiuNet
- FAQ

Estadístiques

Visites totals

	Vists
QR codes in use : the experience at the UPV Library	761

Visites per mes

	April 2013	May 2013	June 2013	July 2013	August 2013	September 2013	October 2013
QR codes in use : the experience at the UPV Library	32	25	17	15	23	19	14

Fitxers vists

	Vists
QR codes in use.pdf	1234
QR codes in use.pdf.jpg	92
QR codes in use.pdf.txt	7
license.txt	2

Vists per país (ranking)

	Vists
United States of America	312
Spain	270
Russian Federation	49
China	38
France	15
United Kingdom	13
Germany	10
Ukraine	7
Ireland	6
Argentina	5

Vists per ciutat (ranking)

	Vists
Seattle	112
Valencia	77
Cardenal	56
Beijing	35

[Search](#) | [Alerts](#) | [My list](#) | [Settings](#)

This is a preview of SCOPUS.

[Click here](#) to learn more about accessing SCOPUS with our Integration Services. Visit also our [SCOPUS Info Site](#)
Heterogeneous catalysts for the one-pot synthesis of chemicals and fine chemicals

Climent M.J., Corma A., Iborra S.

 (2011) *Chemical Reviews*, 111 (2) , pp. 1072-1133.

 Is cited by:  [Set feed](#)
180 documents that cite:  [Analyze search results](#)

 Search within results... 
  Export |  Download |  View citation overview |  View Cited by | [More...](#)
Refine

Year

- 2014 (57)
- 2013 (59)
- 2012 (53)
- 2011 (11)

Author Name

- Corma, A. (19)
- Climent, M.J. (6)
- Iborra, S. (6)
- Iglesias, M. (6)
- Sanchez, F. (6)

Subject Area

- Chemistry (122)
- Chemical Engineering (97)
- Materials Science (30)
- Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (23)
- Environmental Science (21)

Document Type

- Article (148)
- Review (19)
- Book Chapter (6)
- Conference Paper (6)
- Book (1)

<input type="checkbox"/>	Mesoporous alumina sulphuric acid: A novel and efficient catalyst for on-water synthesis of functionalized 1,4-dihydropyridine derivatives via β -enaminones	Ahmed, N., Siddiqui, Z.N.	2014	Journal of Molecular Catalysis Chemical
	Show abstract Related documents			
<input type="checkbox"/>	Gold-catalyzed tandem cycloisomerization/functionalization of in situ generated α -oxo gold carbenes in water	Shen, C.-H., Li, L., Zhang, W., (...), Yu, Y.-F., Ye, L.-W.	2014	Journal of Organic Chemistry
	Show abstract Related documents			
<input type="checkbox"/>	Catalytic transformations of cellulose and cellulose-derived carbohydrates into organic acids	Deng, W., Zhang, Q., Wang, Y.	2014	Catalysis Today
	Show abstract Related documents			
<input type="checkbox"/>	Synthesis of carbon embedded MFe ₂ O ₄ (M = Ni, Zn and Co) nanoparticles as efficient hydrogenation catalysts	Nandan, D., Sreenivasulu, P., Viswanadham, N., Chiang, K., Newnham, J.	2014	Dalton Transactions
	Show abstract Related documents			
<input type="checkbox"/>	High density catalytic hot spots in ultrafine wavy nanowires	Huang, X., Zhao, Z., Chen, Y., (...), Duan, X., Huang, Y.	2014	Nano Letters
	Show abstract Related documents			
<input type="checkbox"/>	Iron oxide-supported copper oxide nanoparticles (nanocat-Fe-CuO): Magnetically recyclable catalysts for the synthesis of pyrazole derivatives, 4-methoxyaniline, and ullmann-type condensation reactions	Shelke, S.N., Bankar, S.R., Mhaske, G.R., (...), Varma, R.S., Gawande, M.B.	2014	ACS Sustainable Chemistry & Engineering
	Show abstract Related documents			
<input type="checkbox"/>	Bifunctional acid-base ionic liquid for the one-pot synthesis of fine chemicals: Thioethers, 2H-chromenes and 2H-quinoline derivatives	Climent, M.J., Iborra, S., Sabater, M.J., Vidal, J.D.	2014	Applied Catalysis A: General
	Show abstract Related documents			
<input type="checkbox"/>	Silicoaluminophosphate molecular sieves as potential catalysts for hydroisomerization of alkanes and alkenes	Yadav, R., Sakthivel, A.	2014	Applied Catalysis A: General
	Show abstract Related documents			
<input type="checkbox"/>	Gold nanoparticles supported on titanium dioxide: An efficient catalyst for highly selective synthesis of benzoxazoles and benzimidazoles	Tang, L., Guo, X., Yang, Y., Zha, Z., Wann, Z.	2014	Chemical Communications



Targeted Cargo Delivery in Senescent Cells Using Capped Mesoporous Silica Nanoparticles

News Blogs Twitter Facebook Score Demographics Help

So far Altmetric has seen **2** stories from **1** outlets.



First Nanoparticles Targeting Senescent Cells

ChemistryViews

Microporous silica nanoparticles capped with galacto-oligosaccharides selectively deliver cargo to senescent cells ..

2012-10-11T04:00:00+01:00



First Nanoparticles Targetting Senescent Cells

ChemistryViews

..

2012-10-11T04:00:00+01:00

Score in context

Puts article in the top 5% of all articles ranked by attention

show more...

Mentioned by

- 1 news outlet
- 1 blog
- 5 tweeters
- 2 Facebook users

Readers on

- 41 Mendeley
- 0 CiteULike

Track this article

OpenAIRE

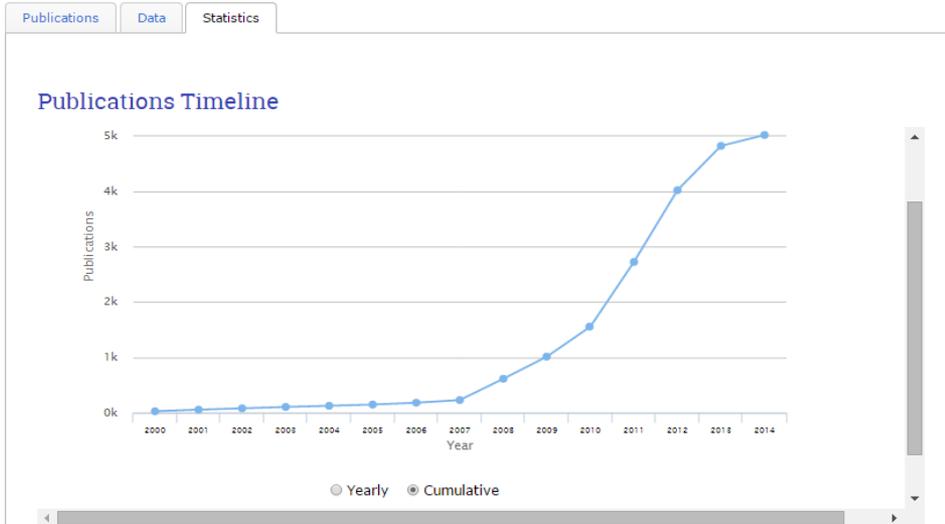
- HOME
- PARTICIPATE
DEPOSIT JOIN
- SEARCH
PUBLICATIONS, DATA, PROJECTS
- STATISTICS
OA, PROJECTS, TOPICS
- SUPPORT
FAQ, HELPDESK, GUIDES
- OPEN ACCESS
IN EUROPE

RiuNet

NAME	RiuNet
TYPE	Publication Repository
ITEMS	33486 (17/09/2014, as reported from openDOAR)
SUBJECTS	-
LANGUAGES	Spanish
CONTENTS	Journal articles
POLICIES	-
COMPATIBILITY	OpenAIRE 2.0+ (DRIVER OA, EC funding)
OAI-PMH	http://riunet.upv.es/oai/request

Dep
sea
y wo
se p
com
dan

e que
ectores
e que
tros
,
bajos



Riunet es recolectado entre otros por:



Todas las versiones

[Production of Oxidants by Ion Bombardment of Icy Moons in the Outer Solar System](#)P Boduch, EF da Silveira, A Domaracka... - [Advances in ...](#), 2012 - [hindawi.com](#)

Our groups in Brazil, France and Italy have been active, among others in the world, in performing experiments on physical-chemical effects induced by fast ions colliding with solids (frozen gases, carbonaceous and organic materials, silicates, etc.) of astrophysical

...

[Artículos relacionados](#) [Importar al RefWorks](#) [Más*](#)[\[HTML\] Production of Oxidants by Ion Bombardment of Icy Moons in the Outer Solar System](#)[\[HTML\]](#) de [hindawi.com](#)P Boduch, EF da Silveira, A Domaracka... - [Advances in ...](#), 2012 - [hindawi.com](#)

Our groups in Brazil, France and Italy have been active, among others in the world, in performing experiments on physical-chemical effects induced by fast ions colliding with solids (frozen gases, carbonaceous and organic materials, silicates, etc.) of astrophysical

...

[Importar al RefWorks](#) [Más*](#)[Production of Oxidants by Ion Bombardment of Icy Moons in the Outer Solar System](#)O Gomis Hilario, P Boduch, EF da Silveira... - [Advances in ...](#), 2011 - [riunet.upv.es](#)

Our groups in Brazil, France and Italy have been active, among others in the world, in performing experiments on physical-chemical effects induced by fast ions colliding with solids (frozen gases, carbonaceous and organic materials, silicates, etc.) of astrophysical

...

[Importar al RefWorks](#) [Más*](#)[\[CITAS\] Production of Oxidants by Ion Bombardment of Icy Moons in the Outer Solar System](#)P Boduch, EF da Silveira, A Domaracka... - [Advances in ...](#), 2011 - [adsabs.harvard.edu](#)[Importar al RefWorks](#) [Más*](#)[\[PDF\] Production of Oxidants by Ion Bombardment of Icy Moons in the Outer Solar System](#)[\[PDF\]](#) de [u-cergy.fr](#)P Boduch, EF da Silveira, A Domaracka, O Gomis... - 2011 - [lassie.u-cergy.fr](#)

Our groups in Brazil, France and Italy have been active, among others in the world, in performing experiments on physicalchemical effects induced by fast ions colliding with solids (frozen gases, carbonaceous and organic materials, silicates, etc.) of astrophysical

...

[Importar al RefWorks](#) [Más*](#)

Ejemplo de recolección de los metadatos de los registros procedentes de Senia en Google Scholar

Nuestro coautores también nos incluyen en sus repositorios

Ejemplos de estructura de metadatos recolectados por los buscadores

- **# Field Identifiers**

```
google.identifiers.dissertation = dc.type:doctoralThesis  
|dc.type:masterThesis
```

- **# Field Mappings**

```
google.citation_title = dc.title
```

```
google.citation_publisher = dc.publisher
```

```
google.citation_authors = dc.author | dc.contributor.author |  
dc.creator
```

```
google.citation_date = dc.date.issued | dc.relationconferencedate
```

```
google.citation_abstract_html_url = $handle
```

```
google.citation_fulltext_html_url =
```

```
google.citation_pdf_url = $simple-pdf
```

```
google.citation_keywords = dc.subject, dc.type
```

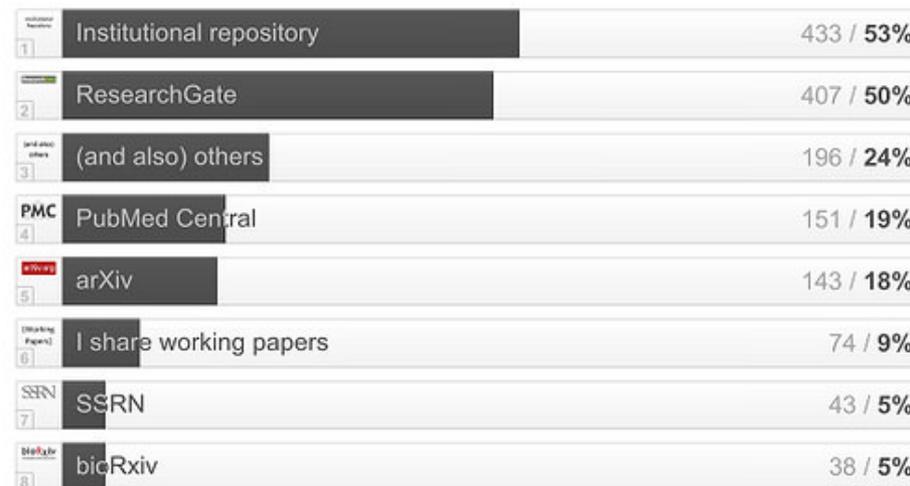
¿Cuáles son las herramientas 2.0 más usadas por los investigadores?

¿Que sitios utilizas para archivar o difundir tus publicaciones?

La mayoría de los investigadores recurren al repositorio de su propia institución para depositar y dar visibilidad a sus trabajos de investigación en un 53% de las respuestas. Otro sitio popular para depositar los trabajos de investigación es **ResearchGate** (50%) en el que difunden sus investigaciones prácticamente la mitad de los autores. De los repositorios temáticos los más populares y utilizados son **PubMed** y **ArXiv** con un 18 y un 19% respectivamente. En el ámbito de las Ciencias Sociales **SSRN** (5%)

What tools/sites do you use to archive/share publications?

815 out of 1000 people answered this question



[Ver estudio original](#)



Documentos en RiuNet con afiliación IGIC

RiuNet repositorio UPV : Listar por Entidad UPV

Identificarse

Buscar en RiuNet

Buscar

Listar

Todo RiuNet

- Comunidades & colecciones
- Fecha
- Autores
- Títulos
- Palabras clave
- Tipo de contenido
- Entidad UPV

Mi cuenta

Acceder

Ayuda RiuNet

- Mi cuenta
- Localizar información
- Depositar documentos
- Derechos de autor
- 7º Programa Marco
- Política de las colecciones en RiuNet
- FAQ
- La biblioteca responde

Listar por Entidad UPV "Universitat Politècnica de València. Instituto de Investigación para la Gestión Integral de Zonas Costeras - Institut d'Investigació per a la Gestió Integral de Zones Costaneres"

0-9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

O introducir las primeras letras: **Buscar**

Ordenar por: Orden: Resultados: **Actualizar**

Mostrando ítems 1-20 de 214

[Página siguiente](#)



A B2B Architecture and Protocol for Researchers Cooperation

Lloret, Jaime; Tomás Gironés, Jesús; García Pineda, Miguel; LACUESTA CONTRERAS, RAQUEL (World Scientific Publishing, 2013-06)

Some works on the researchers cooperation's literature provide the key lines for building research networks and propose new protocols and standards for business to business (B2B) data exchange, but none of them explains ...



A compact acoustic calibrator for ultra-high energy neutrino detection

Adrián Martínez, Silvia; Ardid Ramírez, Miguel; Bou Cabo, Manuel; LAROSA, GIUSEPPINA; Llorens Alvarez, Carlos David; Martínez Mora, Juan Antonio (Elsevier, 2013-10-11)

With the aim to optimize and test the method of acoustic detection of ultra-high energy neutrinos in underwater telescopes a compact acoustic transmitter array has been developed. The acoustic parametric effect is used to ...



A comparison of artificial neural networks and random forests to predict native fish species richness in Mediterranean rivers

Olaya Marín, Esther Julia; Martínez-Capel, Francisco; Vezza, Paolo (EDP Sciences, 2013)

[EN] Machine learning (ML) techniques have become important to support decision making in management and conservation of freshwater aquatic ecosystems. Given the large number of ML techniques and to improve the ...



A Cooperative Decision Making Algorithm for Wireless Location Systems Using Interlinking Data

GARCÍA PINEDA, MIGUEL; Bri Molinero, Diana; Tomás Gironés, Jesús; Lloret, Jaime (Springer Verlag (Germany), 2013)

Nowadays, several wireless location systems have been developed in the research world. The goal of these systems has always been to find as greatest accuracy as possible. But, if every node takes data from the environment, ...



A fast algorithm for muon track reconstruction and its application to the ANTARES neutrino telescope

Aguilar, JA; Al Samarai, I; Albert, A; Andre, M; Anghinolfi, M; Anton, G; Anvar, S; Ardid Ramírez, Miguel; Assis Jesus, A.C.; Astraatmadja, T.; Aubert, J.-J.; Bou Cabo, Manuel; Camarena Femenia, Francisco; LAROSA, GIUSEPPINA; Martínez Mora, Juan Antonio (Elsevier, 2011-04)

An algorithm is presented, that provides a fast and robust reconstruction of neutrino induced upward-going muons

PoliScience

Fomentando la Ciencia abierta en la UPV

[Open Access](#)[Derechos de autor](#)[Investigadores](#)[RiuNet](#)[PoliPapers](#)[ORCID](#)[Preguntas Frecuentes](#)

Colaboradores destacados en RiuNet

Las noticias sobre acceso abierto suelen girar entorno a políticas institucionales, decisiones editoriales, estudios sobre visibilidad e impacto o campañas de *concienciación*.

Pero no nos engañemos, son los autores, los investigadores los que pusieron en marcha las primeras iniciativas y los que marcan el camino a seguir, los que materializan el Open Access y dan sentido a este movimiento, como autores, revisores o consumidores de artículos científicos, y los que tendrán la última palabra en el futuro del acceso abierto.

Por esta razón desde PoliScience queremos dar visibilidad a los investigadores que están haciendo posible esta realidad con la difusión en abierto de sus artículos a través de RiuNet, el repositorio institucional de la UPV.

Os iremos presentado a diferentes investigadores que han optado por la difusión de su trabajo en RiuNet y que han tenido la gentileza de contestar un breve cuestionario, así como a unidades y departamentos que han dado un paso más hacia el acceso abierto de su producción científica o institucional.

Autores en RiuNet

- [Ramon Esteban Romero](#)
- [Francisco Martínez Capel](#)
- [Silvia Falcó Giaccaglia](#)

Departamentos

- [DISCA](#)
- [Departamento de Urbanismo](#)

Servicios Universitarios

- [Editorial UPV](#)
- [Medio Ambiente](#)
- [Boletín Oficial de la UPV](#)

[Idioma](#)[Español](#) [Valencià](#)[Buscar](#) [Buscar](#)

Visualizando por autor/a "Esteban Romero, Ramón" Ejemplo de producción de un autor en RiuNet

0-9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

O introducir las primeras letras:

Buscar

Ordenar por: fecha de publicación



Orden: ascendente



Resultados: 20



Modificar

Ítems 1-20 de 23

[Página siguiente](#)

A note on finite PST-groups

Ballester Bolinches, Adolfo; **Esteban Romero, Ramón**; Ragland, Matthew F. (Walter de Gruyter, 2007-03)

A finite group G is said to be a PST-group if, for subgroups H and K of G with H Sylow-permutable in K and K Sylow-permutable in G , it is always the case that H is Sylow-permutable in G . A group G is a T^* -group if, for ...



A question from the Kourovka Notebook on formation products

Ballester Bolinches, Adolfo; CALVO LOPEZ, CLARA; **Esteban Romero, Ramón** (Cambridge University Press, 2003-12)

It is shown in this paper that if X is a class of simple groups such that $\pi(X) = \text{char } X$, the X -saturated formation H generated by a finite group cannot be expressed as the Gaschütz product $F \circ G$ of two non- X -saturated ...



A question on partial CAP-subgroups of finite groups

Ballester Bolinches, Adolfo; **Esteban Romero, Ramón**; LI, YANGMING (Springer and Science China Press, 2012-05)

A subgroup H of a finite group G is a partial CAP-subgroup of G if there is a chief series of G such that H either covers or avoids every chief factor of the series. The structural impact of the partial cover and avoidance ...



Corrigendum: A note on finite PST-groups [J. Group Theory 10 (2007), 205-210]

Ballester Bolinches, Adolfo; **Esteban Romero, Ramón**; Ragland, Matthew F. (Walter de Gruyter, 2009-11)

This is a corrigendum to "A Note on Finite PST-Groups" (J. Group Theory 10 (2007), 205-210).



On a class of p -soluble groups

Ballester Bolinches, Adolfo; **Esteban Romero, Ramón**; Pedraza Aguilera, María Carmen (World Scientific Publishing Co., 2005-06)

Let p be a prime. The class of all p -soluble groups G such that every p -chief factor of G is cyclic and all p -chief factors of G are G -isomorphic is studied in this paper. Some results on T -, PT -, and PST -groups are also ...

La Biblioteca está incorporando las publicaciones desde 2011.

Paulatinamente se irán incorporando los anteriores, si estás interesado en darle prioridad puedes dirigirte a la Biblioteca Responde.

Los registros de Senia están dentro de un flujo de trabajo normalizado en la **pasarela Senia-Riunet** .

- Cuando un investigador inserta **un nuevo elemento digital** que no hubiera añadido anteriormente (versión del autor, versión del editor) éste entra de nuevo en el flujo del repositorio

Actualizar Ficheros Nuevos Senia

Seniald	Seniald	ItemId	Nombre	Tipo
<input checked="" type="checkbox"/>	245614	37172	IMG.pdf	Versión del Editor

0s.

Importar

Entonces ¿qué tengo que hacer para asegurarme que mi trabajo estará accesible en RiuNet?

Conservar una copia de la versión definitiva de sus trabajos:

- Pre-print: primera versión del trabajo, antes de su aceptación para la publicación.
- Post-print: versión definitiva, después de la revisión, aceptada para su publicación.



¿Preguntas?

