

Acceso abierto á ciencia

Carmen Cierto Castaño
Cristal Martínez Pousa



FACULTADE DE PSICOLOXÍA



FACULTADE DE CIENCIAS DA EDUCACIÓN



BIBLIOTECA UNIVERSITARIA

Contido

1. Acceso aberto: Concepto e vías de acceso, orixe, principais declaracións. Iniciativas nacionais e internacionais. Conceptos básicos e vías de acceso.
2. A situación en España.
3. Minerva, repositorio institucional da USC. Normativa. Obxectivos. Estrutura e organización dos contidos. Servizos ofrecidos: estatísticas de uso, alertas, exportación a xestores bibliográficos, vantaxes da publicación no repositorio.

A literatura en acceso aberto (oa) é dixital, en liña, gratuíta e libre de restricións debidas aos dereitos de explotación e as restricións debidas ás licenzas de uso (Peter Suber, 2006)

Condições básicas:

- Eliminación das barreiras económicas (gratuíto)
- Eliminación de barreiras legais (libre de restricións de dereitos de explotación)

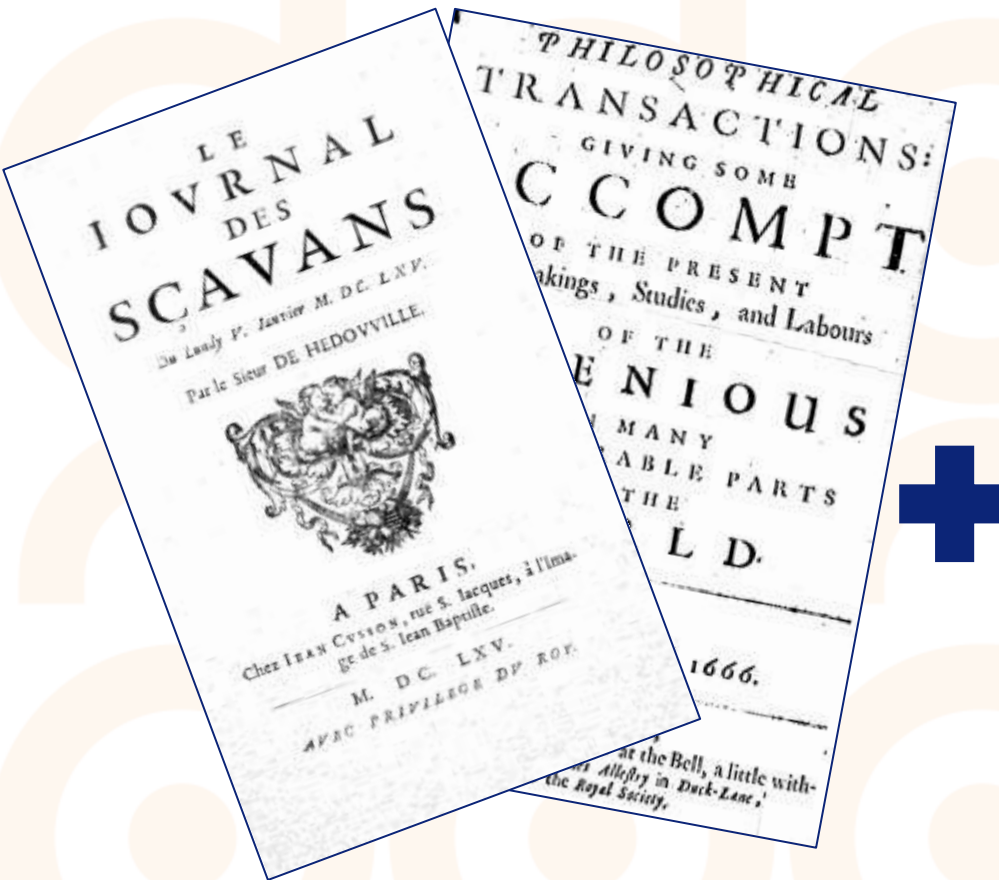
Vías do acceso aberto (Declaración de Budapest, 2002):

- Publicar en acceso aberto (Vía dourada)**
- Depositar en repositorios (Vía verde)**

“Unha vella tradición e unha nova tecnoloxía converxen para facer posible un ben público sin precedentes. A vella tradición é a vontade das persoas científicas e académicas de publicar os froitos das súas investigacións en revistas científicas sen remuneración, só polo ben da investigación e a difusión do coñecemento. A nova tecnoloxía é internet. O ben público que as dúas fan posible é a distribución dixital a todo o mundo da literatura científica revisada por expertos así como o acceso totalmente libre e sen restricións a ela para todas as persoas científicas, académicas, profesorado, estudantado e outras personas interesadas.”

(Budapest Open Access Initiative, 2002)

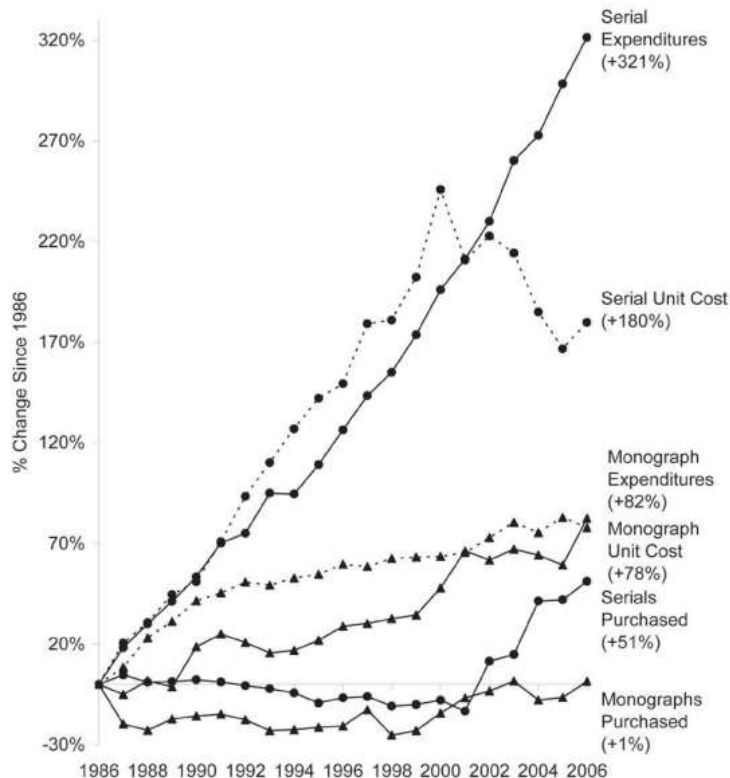
“Vella tradición” + “Nova tecnoloxía”



Internet sign by [cawi2001](#) (CC BY-SA)

Desencadenante

Graph 2
Monograph and Serial Expenditures
in ARL Libraries, 1986-2006*



Source: ARL Statistics 2005-06, Association of Research Libraries, Washington, D.C.
*Includes electronic resources from 1999-2000 onward.

- Revistas de élite
- Gran número de títulos (especialización)
- Mercado da publicación científica controlado por poucas editoriais (Monopolio)
- Aumento dos prezos de subscrición ás revistas
“Serial Crisis”
- Impacto nas bibliotecas:
- Cancelación de títulos de baixo uso
- Máis orzamento para revistas e menos para monografías:
 - Búsqueda de co-financiación
 - Préstamo interbibliotecario
 - Compras consorciadas

“(…)la edición científico-técnica **se** nutre del trabajo del académico, de sus investigaciones, de sus textos, de sus revisiones y, en cambio, este mismo investigador que alimenta el sistema, cuando quiere consultar estas mismas fuentes para poder seguir con su trabajo, está obligado a pagar una plusvalía que se lleva el editor. Si a esto le añadimos que una gran parte de la investigación científica está sufragada por fondos públicos y que el beneficio se lo llevan empresas privadas, entonces la paradoja, aumenta.”

Abadal, Ernest (2012). Acceso abierto a la ciencia. Barcelona: Editorial UOC.
(Colección El profesional de la información)

Alguns fitos no OA

1991

- Paul Ginsparg. Arxiv.org
- Claude Guédon. Surfaces
- Stevan Harnard. Psycology

1997

- National Library of Medicine. Pubmed

1999

- OAI-PMH (Open Archives Initiative- Protocol for Metadata Harvesting)

2000

- BioMed Central

2001

- Plos (Public Library of Science)

Alguns fitos no OA

2002

- Declaración de Budapest
- Licenzas Creative Commons

2003

- Declaración de Bethesda
- Declaración de Berlín
- Plos Biology

2004

- DOAJ (Directory of Open Access Journals)

2010

- Declaración de La Alhambra

2012

- Declaración de París

Iniciativas europeas relacionadas co acceso aberto

2007

- VII Programa Marco I+D da Unión Europea
- Open Aire (dec. 2009)

2008

- Directrices do Consello de Investigación Europeo (ERC)
- Recomendacións from the EUA Working Group on Open Access

2012

- Horizon 2020

Obrigas do H2020 (art. 29.2)

A partir de 2017, incorporan a obrigatoriedade de difusión en aberto dos datos de investigación



Beneficiarios de proxectos H2020

Quen?

Que?

Copia en formato electrónico e lexible por máquina das contribucións aceptadas por publicacións de investigación seriadas ou periódicas derivadas do proxecto de investigación
Versión do editor
Versión post-print

Onde?

Depósito en repositorios
Repositorio institucional de acceso aberto
Repositorio temático de acceso aberto
Repositorio centralizado (Zenodo)
e/ou
Publicación en acceso aberto

Non máis de 6 ou 12 meses

Cando?

Requerimentos de descrición destes resultados para o correcto seguimento online

Outros requerimentos

Reter o copyright das súas publicacións
Licencias aos editores adecuadas
Creative Commons

Recomendacións

Situación en España. Marco legal

Real decreto 99/2011,
de 28 de xaneiro, polo
que se regula o ensino
oficial de
doutoramento

- Obrigatoriedade de depositar en aberto as teses aprobadas (Art. 14.5 e 14.6)

Lei 14/2011, de 1 de
xuño, da Ciencia, a
Tecnoloxía e a
Innovación

- Posicionamento a favor do acceso aberto á información científica (Preámbulo I e VI)
- Difusión en acceso aberto dos contidos aceptados en revistas de investigación resultado de actividade investigadora financiada maioritariamente cos Presupostos Xerais do Estado (Art.37.)

Real decreto 99/2011, de 28 de xaneiro, polo que se regula o ensino oficial de doutoramento (Arts. 14.5 e 14.6)

“Artículo 14. Evaluación y defensa de la tesis doctoral.

5. Una vez aprobada la tesis doctoral, la universidad se ocupará de su archivo en formato electrónico abierto en un repositorio institucional y remitirá, en formato electrónico, un ejemplar de la misma así como toda la información complementaria que fuera necesaria al Ministerio de Educación a los efectos oportunos.

6. En circunstancias excepcionales determinadas por la comisión académica del programa, como pueden ser, entre otras, la participación de empresas en el programa o Escuela, la existencia de convenios de confidencialidad con empresas o la posibilidad de generación de patentes que recaigan sobre el contenido de la tesis, las universidades habilitarán procedimientos para desarrollar los apartados 4 y 5 anteriores que aseguren la no publicidad de estos aspectos.”

Obrigas da Lei de Ciencia e Tecnoloxía (art. 37)



Quen?

Todos os investigadores que reciban financiamento público dos Plans Estatais de Investigación Científica e Técnica e de Innovación e que decidiran difundir os resultados da súa investigación en publicacións científicas de carácter seriado ou periódico.

Que?

Copia en formato electrónico e lexible por máquina das contribucións aceptadas por publicacións de investigación seriadas ou periódicas derivadas do proxecto de investigación documento final en formato PDF do editor Post-print do autor

Onde?

Depósito en repositorios
Repositorio institucional
ou
Repositorio temático

ou/e
Publicación en acceso aberto

Cando?

Tan cedo como sexa posible, en calquera caso, non máis tarde de 12 meses despois da súa publicación en liña

Outros requirimentos

Requerimento s de descrición destes resultados para o correcto seguimento online

Recomendacións

Cesión non exclusiva dos dereitos de explotación aos editores

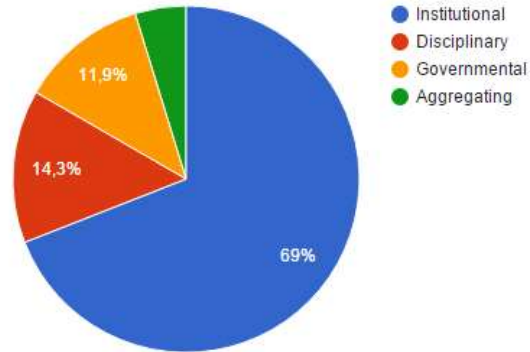
Situación en España. Políticas de acceso abierto

Fonte: [Melibea: Directorio y estimador de políticas en favor del acceso abierto a la producción científica](#)

| Institución | País | Política | Cuando | Ubicación | Efectiva desde | UARC val |
|---|--------|---------------|---|--|----------------|----------|
| Comunidad Autónoma de Madrid | España | Requisito | En el momento de su publicación | Repositorio institucional | 2009-02-19 | 66.05 |
| Gobierno de España (Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación) | España | Requisito | Lo antes posible | Repositorio centralizado o temático; Repositorio institucional | 2011-06-02 | 44.21 |
| Gobierno de España (Real Decreto 99/2011) - Tesis | España | Requisito | | Repositorio institucional | 2011-02-10 | 42.11 |
| Principado de Asturias | España | Requisito | Sin especificar | Repositorio institucional | 2009-02-04 | 61.84 |
| UNED | España | Requisito | En el momento de su publicación | Repositorio institucional | 2014-07-14 | 70.53 |
| Universidad Carlos III de Madrid | España | Requisito | Sin especificar | Repositorio institucional | 2010-01-08 | 49.47 |
| Universidad CEU Cardinal Herrera | España | Recomendación | En el momento de su publicación | Repositorio institucional | 2014-03-06 | 13.16 |
| Universidad Complutense de Madrid | España | Requisito | Lo antes posible | Repositorio institucional | 2014-05-27 | 60.53 |
| Universidad de Alcalá | España | Recomendación | Sin especificar | Repositorio institucional | 2013-03-21 | 36.84 |
| Universidad de Burgos | España | Requisito | Lo antes posible | Repositorio institucional | 2014-03-31 | 39.47 |
| Universidad de Cantabria | España | Recomendación | En el momento de su aceptación, En el momento de su publicación | Repositorio institucional | 2012-07-24 | 38.42 |
| Universidad de Extremadura | España | Recomendación | Sin especificar | Repositorio institucional | 2013-05-01 | 28.32 |
| Universidad de Granada | España | Recomendación | Sin especificar | Repositorio institucional | 2016-11-09 | 21.05 |
| Universidad de Huelva | España | Requisito | En el momento de su publicación | Repositorio institucional | 2015-02-27 | 73.68 |
| Universidad de Las Palmas de Gran Canaria | España | Requisito | Lo antes posible | Repositorio institucional | 2015-10-08 | 47.37 |
| Universidad de Las Palmas de Gran Canaria - Tesis | España | Requisito | Lo antes posible | Repositorio institucional | 2013-01-09 | 67.89 |
| Universidad de León | España | Requisito | Sin especificar | Repositorio institucional | 2011-07-14 | 52.63 |
| Universidad de Málaga | España | Recomendación | Sin especificar | Repositorio institucional | 2013-05-01 | 15.79 |
| Universidad de Salamanca - Tesis | España | Requisito | Sin especificar | Repositorio institucional | 2009-07-01 | 52.63 |
| Universidad de Sevilla | España | Requisito | | Repositorio institucional | 2014-09-19 | 31.58 |
| Universidad de Valladolid - Tesis | España | Requisito | | Repositorio institucional | 2012-12-19 | 52.63 |
| Universidad Politécnica de Cartagena | España | Recomendación | Sin especificar | Repositorio institucional | 2011-04-13 | 35.79 |
| Universidad Politécnica de Madrid | España | Requisito | Sin especificar | Repositorio institucional | 2010-10-28 | 52.63 |
| Universidad Rey Juan Carlos | España | Requisito | Sin especificar | Repositorio institucional | 2009-05-20 | 42.11 |
| Universitat Autònoma de Barcelona | España | Requisito | En el momento de su publicación | Repositorio institucional | 2012-04-25 | 64.47 |
| Universitat de Barcelona | España | Requisito | En el momento de su publicación | Repositorio institucional | 2012-01-01 | 53.95 |
| Universitat de Girona | España | Recomendación | En el momento de su publicación | Repositorio institucional | 2012-01-09 | 52.89 |
| Universitat de les Illes Balears | España | Requisito | En el momento de su publicación | Repositorio institucional | 2014-12-17 | 52.63 |
| Universitat de Lleida | España | Recomendación | En el momento de su publicación | Repositorio institucional | 2012-05-30 | 41.05 |
| Universitat de Vic | España | Recomendación | En el momento de su aceptación | Repositorio institucional | 2012-10-16 | 30.28 |
| Universitat Oberta de Catalunya (UOC) | España | Requisito | En el momento de su aceptación | Repositorio institucional | 2010-10-06 | 80.53 |
| Universitat Politècnica de Catalunya | España | Requisito | Sin especificar | Repositorio institucional | 2009-10-07 | 51.58 |
| Universitat Politècnica de València | España | Recomendación | En el momento de su publicación | Repositorio institucional | 2011-07-21 | 33.16 |
| Universitat Pompeu Fabra | España | Recomendación | En el momento de su publicación | Repositorio institucional | 2011-04-06 | 25.53 |
| Universitat Rovira i Virgili | España | Requisito | En el momento de su publicación | Repositorio institucional | 2013-12-13 | 43.42 |

Situación en España. Repositorios

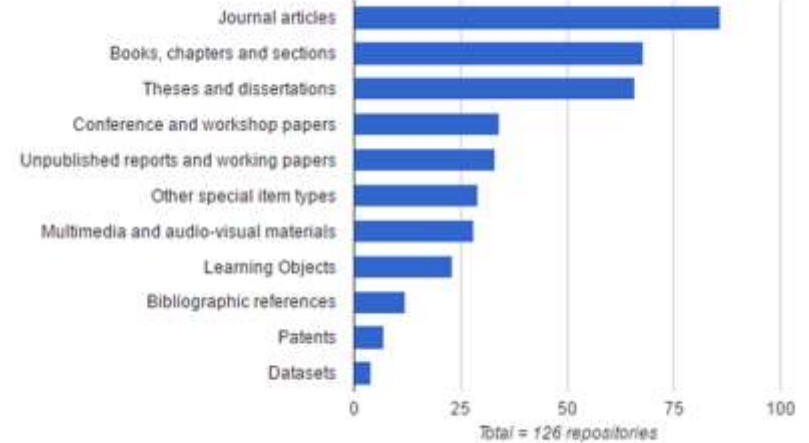
Open Access Repository Types - Spain



Total = 126 repositories

OpenDOAR - 12-Jun-2017

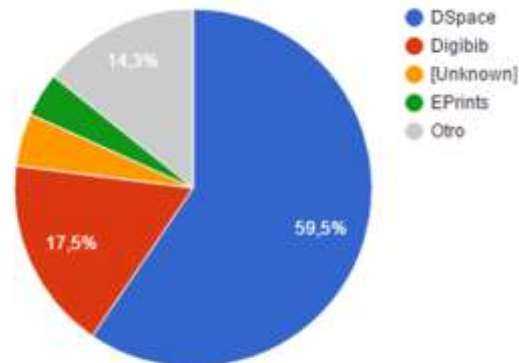
Content Types in OpenDOAR Repositories - Spain



Total = 126 repositories

OpenDOAR - 12-Jun-2017

Usage of Open Access Repository Software - Spain



Total = 126 repositories

OpenDOAR - 12-Jun-2017

Fonte:

OpenDOAR

Situación en España. Revistas en acceso abierto

DOAJ DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS SUPPORT DOAJ

Home Search Browse Subjects Apply News About For Publishers API Login

share | embed 10 order by ... relevance search all

search term

Journals vs Articles: Journals Country of publisher: Spain **1 – 10 of 536** →

- Tiempos Modernos: Revista Electrónica de Historia Moderna**
ISSN: 1699-7778 (Online)
<http://www.tiemposmodernos.org>
Peer review
Subject: History (General) and history of Europe: History (General): Modern history, 1453-
Date added to DOAJ: 27 Jun 2005
License: Publisher's own license
- Revista Internacional de Estudios Migratorios**
International Journal of Migration Studies
ISSN: 2173-1950 (Online)
<http://www.riem.es>
Double blind peer review
Subject: Social Sciences
Date added to DOAJ: 23 Oct 2016
License: BY-NC-ND
- Nailos: Estudios Interdisciplinarios de Arqueología**
Nailos
ISSN: 2340-9126 (Print); 2341-1074 (Online)
<http://nailos.org/>
Double blind peer review
Subject: Auxillary sciences of history: Archaeology
Date added to DOAJ: 19 May 2014
License: BY-NC-ND
- Turismo y Desarrollo: Revista de Investigación en Turismo y Desarrollo Local**
TURyDES
261 (Online)
med.net/rev/turydes/index.htm
License: BY-NC-ND

A literatura en acceso aberto (oa) é dixital, en liña, gratuíta e libre de restricións debidas aos dereitos de explotación e as restricións debidas ás licenzas de uso (Peter Suber, 2006)

Condições básicas:

- Eliminación das barreiras económicas (gratuíto)
- Eliminación de barreiras legais (libre de restricións de dereitos de explotación)

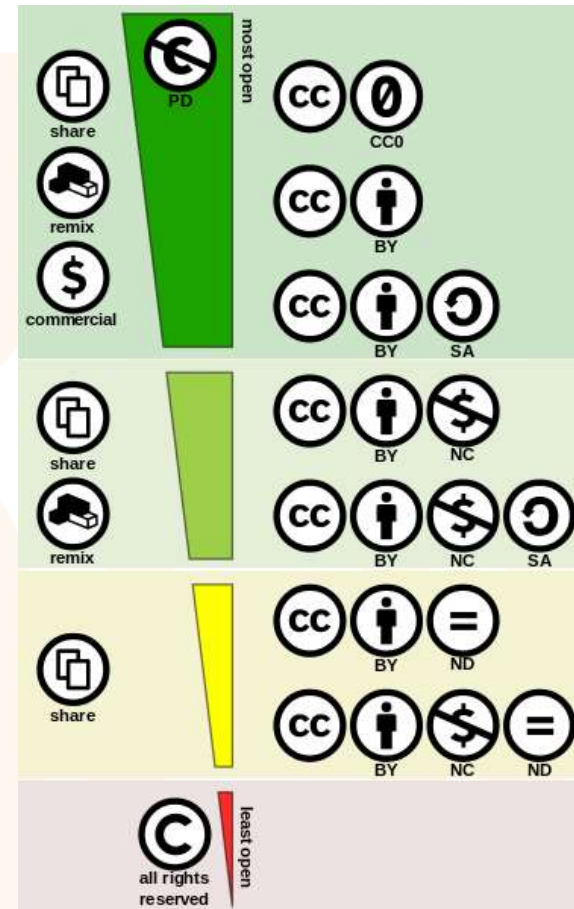
Vías do acceso aberto (Declaración de Budapest, 2002):

- Publicar en acceso aberto (Vía dourada)**
- Depositar en repositorios (Vía verde)**

Dereitos de autor

- Os dereitos de autor son o conxunto de normas xurídicas que se aplican ás obras de creación e que facilitan o control e explotación por parte dos autores. Básicamente, hai dous tipos:
- **Dereitos morais:**
 - recoñecemento da autoría e o respecto á integridade da obra (entre outros)
 - sen data de caducidade
 - non se poden ceder
- **Dereitos de explotación (copyright):**
 - Reproducción: realización de copias das obras.
 - Distribución: distribuir as copias, aínda que sexa sen obter beneficio económico.
 - Comunicación pública: realizar exhibicións públicas das obras.
 - Transformación: realización de obras derivadas, como traducións ou adaptacións.
 - Caducidade temporal (70 anos despois da morte do autor)

- Cesión total Copyright Transfer Agreements (CTA) ou outros acordos
- Recomendacións:
- Cesión parcial
- Non cesión (Licenzas)
- Creative Commons



[Creative commons license spectrum](#) by Shaddim ([CC BY](#))

Vantaxes do acceso aberto á ciencia

- Mellora notable do funcionamento da comunicación científica
 - Incremento do uso e do impacto
 - Open Access Citation Advantage (OACA)
 - Mellora da calidade da investigación
 - Redución de custos
- Beneficios directos sobre a sociedade
 - Facilita a transferencia directa do coñecemento á sociedade
 - Racha as barreiras entre países ricos e pobres
 - Permite visibilizar a inversión pública en investigación
- Reutilización da información e dos datos

Por que implicarse no acceso aberto?



CC-BY Danny Kingsley & Sarah Brown



Researcher decides where to publish



Check SHERPA RoMEO to see what OA and self-archiving options are available
www.sherpa.ac.uk/romeo



Publish in an open access journal



Pay Article Processing Charge (APC) - if required



Immediate open access (via publisher)

GOLD OA ROUTE

GREEN OA ROUTE



Publish in a subscription-based journal



Search for a repository

<http://service.re3data.org/search> or <http://opendoar.org/>



Self-archive in a repository, based on publisher policy.



Immediate or delayed open access, depending on publisher's policy.



FOSTER

www.fosteropenscience.eu



IF OPTION EXISTS
e.g. a 'hybrid' journal
(a subscription-based journal that has a paid open access option)



Pay Article Processing Charge (APC)



Immediate open access (via publisher)

Ruta dourada: Publicar en acceso aberto

O acceso aberto dourado consiste en dar acceso inmediato a través do editor, xa sexa en revistas de acceso aberto ou en revistas híbridas.

- **Revistas acceso aberto** (Enseñanza de Las Ciencias, PloS one, Comunicar, Frontiers in Human Neuroscience, Anales de Psicologia, Profesorado. Revista de curriculum y formacion de profesorado)



Editoriais depredadoras

- **Revistas híbridas** (Consciousness And Cognition, Educational Gerontology, Public Health, Open Learning , Resuscitation)

APC (Article processing charge)

Ferramentas:

[DOAJ](#)

[Doab](#)

[ROAD](#)

[Sherpa/Romeo](#)

[JCR \(Thomson Reuters\)](#)

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



journals articles

[\[Advanced Search\]](#)

9,481 Journals
6,835 searchable at Article level
126 Countries
2,513,760 Articles

Directory of Open Access Journals (DOAJ)

DOAJ is a community-curated online directory that indexes and provides access to high quality, open access, peer-reviewed journals.

FAQs

[Interacting with DOAJ](#)

[Open Access Information](#)

[Best Practice](#)

[Download metadata](#)

 [New Journals Feed](#)

Latest News

[Are you publishing in a proper journal?](#)

This is a guest post by Vrushali Dandawate, DOAJ Ambassador, India. All over the world researchers are spending their time in writing research papers, and everyone wants his or her work to be widely recognised. Most of the time researchers are in a hurry to publish their research papers, so they may not pay [...] [Read More...](#)

Fri, 02 Jun 2017 at 10:18

[We have improved our XML validation](#)

We are happy to announce that we have improved the features of our xml validation. As an article XML is uploaded to DOAJ from the publisher area we will check to see if the uploaded file meets a number of criteria: Is it actually XML? (have you given us a PDF by mistake?) Does the XML meet [...] [Read More...](#)

Tue, 16 May 2017 at 18:31

[FOUR DOAJ JOURNALS TO BE INDEXED IN SCIENCEOPEN!](#)

As you already know, we are recommending up to 10 journals to be indexed for free in ScienceOpen every month. We are happy to announce the winners of April: Desert, published by the University of Teheran. This month, the winners are: [Desert](#), [Revista do Instituto de Física](#), and [desert](#).

[Our members](#)

[Our publisher members](#)

[Our sponsors](#)

[Our volunteers](#)



SUPPORT DOAJ

Frontiers in Behavioral Neuroscience



1662-5153 (Online)

[Homepage](#)

Publisher: Frontiers Media S.A.

Country of publisher: Switzerland

Platform/Host/Aggregator: Frontiers Media S.A.

Date added to DOAJ: 11 Sep 2008

LCC Subject Category: Medicine: Internal medicine: Neurosciences.
Biological psychiatry. Neuropsychiatry

Publisher's keywords: animal behavior

Language of fulltext: English

Full-text formats available: PDF, HTML, ePub, XML

PUBLICATION CHARGES

Article Processing Charges (APCs): [Yes](#). 2490USD

Submission Charges: [No](#).

Waiver policy for charges? [Yes](#).

[Less](#)

EDITORIAL INFORMATION

[Blind peer review](#)

[Editorial Board](#)

[Aims and scope](#)

[Instructions for authors](#)

Time From Submission to Publication: 14 weeks

OPEN ACCESS & LICENSING

Type of License: CC BY

[License terms](#)

[Open Access Statement](#)

Year Open Access Content Began: 2007

Does the author retain unrestricted copyright? [True](#)

Does the author retain publishing rights? [True](#)

BEST PRACTICE POLICIES

Permanent article identifier: DOI

Checks for plagiarism: [Yes](#)

Article-level metrics: [Yes](#)

DOAJ DIRECTORY OF
OPEN ACCESS
JOURNALS

PROFESORADO

Profesorado. Revista de Currículum y Formación del Profesorado

1138-414X (Print); 1989-6395 (Online)



[Homepage](#)

Publisher: Grupo FORCE, Universidad de Granada

Society/Institution: Universidad de Granada. Grupo de Investigación "Formación del Profesorado Centrada en la Escuela"

Country of publisher: Spain

Platform/Host/Aggregator: Open Journal System/OJS

Date added to DOAJ: 23 May 2006

LCC Subject Category: Education: Theory and practice of education

Publisher's keywords: teaching, teacher, curriculum, Leadership

Language of fulltext: Spanish; Castilian

Full-text formats available: PDF

PUBLICATION CHARGES

Article Processing Charges (APCs): [No](#).

Submission Charges: [No](#).

Waiver policy for charges? [No](#).

[Less](#)

OPEN ACCESS & LICENSING

Type of License: CC BY-NC-ND

[License terms](#)

[Open Access Statement](#)

Year Open Access Content Began: 1998

Does the author retain unrestricted copyright? [True](#)

EDITORIAL INFORMATION

[Peer review](#)

[Editorial Board](#)

[Aims and scope](#)

[Instructions for authors](#)

Time From Submission to Publication: 25 weeks

BEST PRACTICE POLICIES

Deposit policy registered in: Sherpa/Romeo, Dulcinea



BIBLIOTECA UNIVERSITARIA

DOAJ DIRECTORY OF
OPEN ACCESS
JOURNALS

Políticas de copyright de las editoriales y autoarchivo

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

Buscar

Títulos o ISSNs de revista **Nombres de editoriales**

Título exacto **comienza por** **contiene** **ISSN**

[Búsqueda avanzada](#)

Utilice este sitio para encontrar un resumen de los permisos que se conceden normalmente como parte del acuerdo de transferencia de copyright de cada editorial.

Páginas especiales de RoMEO

- [Estadísticas de RoMEO](#)
- [Application Programmers' Interface \(API\)](#)
- [Publisher Categories in RoMEO](#)
- [Definitions and Terms](#)

Adiciones y Actualizaciones



- [Jacobs Verlag](#) - Jacobs Verlag - 15-May-2017
- [Nicolaus Copernicus Public Provincial Library in Toruń](#) - Nicolaus Copernicus Public Provincial Library in Toruń - 08-May-2017
- [Pontifical University of John Paul II in Krakow Press](#) - Pontifical University of John Paul II in Krakow Press - 05-May-2017

Other SHERPA Services

- [SHERPA/FACT](#) - Funders & Authors Compliance Tool
- [SHERPA/JULIET](#) - Research funders' open access policies

Revista: [Early Human Development](#) (ISSN: 0378-3782, EISSN: 1872-6232)

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

OA de pago: Esta revista dispone de una opción de acceso abierto de pago

Revista: [Early Human Development](#) (ISSN: 0378-3782, EISSN: 1872-6232)

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

OA de pago: Esta revista dispone de una opción de acceso abierto de pago



generales:

- Authors pre-print on any website, including arXiv and Pre EC
- Author's post-print on author's personal website immediately
- Author's post-print on open access repository after an embargo period of between 12 months and 48 months
- Permitted deposit due to Funding Body, Institutional and Governmental policy or mandate, may be required to comply with embargo periods of 12 months to 48 months
- Author's post-print may be used to update arXiv and RePEc
- La versión de editor/PDF no puede utilizarse
- Debe enlazar a la versión de editor con DOI
- Author's post-print must be released with a Creative Commons Attribution Non-Commercial No Derivatives License

OA mandatorio: Datos de cumplimiento disponibles para [57 organismos financiadores](#)

Open Access de [Open Access](#)

Revista: [Comunicar \[1\]](#) (ISSN: 1134-3478, EISSN: 1988-3293)

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

Listado en: [DOAJ](#) es una revista de acceso abierto

Pre-print del autor: ? situación de archivo no está clara

Revista: [Comunicar \[1\]](#) (ISSN: 1134-3478, EISSN: 1988-3293)

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

Listado en: [DOAJ](#) es una revista de acceso abierto



- La versión de editor/PDF puede utilizarse
- Debe enlazar a la versión de editor con DOI
- Must link to journal webpage

OA mandatorio: *(Esperando información)*

Copyright: [Política](#)

Actualizado: 28-May-2014 - [Sugiera una actualización de este registro](#)

Enlace a esta página: <http://www.sherpa.ac.uk/romeo/issn/1134-3478/es/>

Publicado por: [Grupo Comunicar - Blue Policies in RoMEO](#)

Notas al pie:

1. URLs alternativas de la revista: (a) <http://www.revistacomunicar.com/>, (b) <http://www.comunicarjournal.com/>

Home



Go to Journal Profile

Compare Journals

View Title Changes

Select Journals

Select Categories

Select JCR Year
2015

Select Edition
 SCIE SSCI

Open Access
 Open Access

Journals By Rank | Categories By Rank

Journal Titles Ranked by Impact Factor Show Visualization +

Compare Selected Journals | Add Journals to New or Existing List | Customize Indicators

| Select All | | Full Journal Title | Total Cites | Journal Impact Factor - | Eigenfactor Score |
|--------------------------|---|---------------------------------|-------------|-------------------------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> | 1 | Frontiers in Human Neuroscience | 10,275 | 3.634 | 0.04973 |
| <input type="checkbox"/> | 2 | Anales de Psicologia | 543 | 0.574 | 0.00097 |

[Home](#)[Journal Rankings](#)[Country Rankings](#)[Viz Tools](#)[Help](#)[About Us](#)

Social Sciences

Education

Spain

All types

2015

 Display only Open Access Journals Display only SCIELO Journals (In

Progress)

Display journals with at least 0

Citable Docs. (3years)

Apply

Download data

1 - 17 of 17

| Title | Type | ↓ SJR | H index | Total Docs. (2015) | Total Docs. (3years) | Total Refs. | Total Cites (3years) | Citable Docs. (3years) | Cites / Doc. (2years) | Ref. / Doc. | |
|--|---------|-------------|---------|--------------------|----------------------|-------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-------------|---|
| 1 Revista de Psicodidactica  | journal | 0.771 Q1 | 12 | 20 | 72 | 1043 | 102 | 72 | 1.73 | 52.15 |  |
| 2 Comunicar  | journal | 0.472 Q2 | 12 | 29 | 132 | 996 | 124 | 121 | 1.06 | 34.34 |  |
| 3 Electronic Journal of Research in Educational Psychology  | journal | 0.296 Q3 | 11 | 29 | 142 | 1206 | 79 | 142 | 0.51 | 41.59 |  |
| 4 Educacion XX1  | journal | 0.242 Q3 | 6 | 16 | 94 | 453 | 30 | 89 | 0.36 | 28.31 |  |
| 5 Intangible Capital  | journal | 0.221 Q3 | 6 | 30 | 114 | 1286 | 34 | 113 | 0.23 | 42.87 |  |
| 6 Digital Education Review  | journal | 0.213 Q3 | 5 | 23 | 44 | 756 | 27 | 42 | 0.55 | 32.87 |  |

Ruta verde: difundir en acceso aberto

O acceso aberto verde ou auto-arquivo consiste no depósito por parte do persoal investigador do artigo publicado ou do post-print do autor nun repositorio en liña.

- Repositorios**
- Versións dos artigos**
- Comprobación das políticas editoriais en relación ao autoarquivo**

Un repositorio é unha **base de datos** composta dun grupo de **servizos** destinados a capturar, almacenar, ordenar, preservar e redistribuir a **documentación** en formato **dixital**

Onde depositar?

Obxectivos:

- **Difundir en aberto as publicacións resultado das investigacións**
- **Preservar a longo prazo**

Tipos:

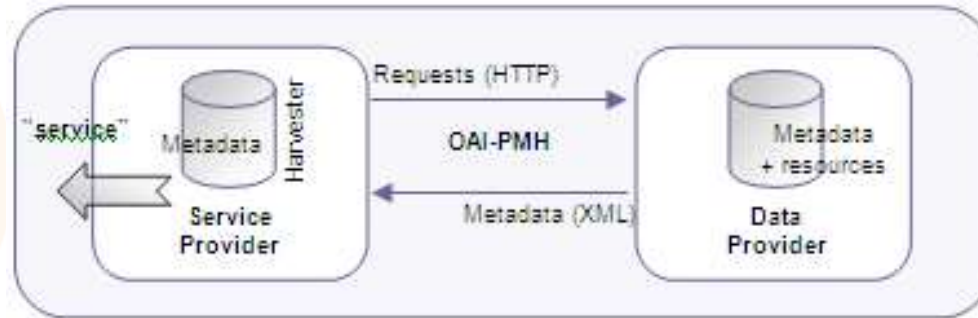
- **Repositorios institucionais (Minerva)**
- **Repositorios temáticos (arXiv, CogPrints)**
- **Repositorios por tipo de documento (TDX/TDR)**
- **Repositorios de datos (Zenodo, Dryad)**

Características:

- **Libre acceso**
- **Interoperabilidade (OAI-PMH)**
- **Preservación a longo prazo**

The image shows three screenshots of digital repositories. The top one is the USC Minerva Institutional Repository website, featuring a search bar and navigation menu. The middle one is the Zenodo website, displaying its logo and search options. The bottom one is the arXiv.org website, showing the Cornell University Library logo and a search bar for e-prints in Physics, Mathematics, and other fields.

Interoperabilidade (OAI-PMH)



[OAI-PMH basic](#) by Neil Fegen ([CC BY SA](#))

-Provedores de datos (arquivos abertos, repositorios) dan acceso libre aos metadatos, e ofrecen acceso aberto, pero non necesariamente, aos textos completos ou outros recursos.

-Provedores de servizos (recolectores, motores de busca) usan as interfaces OAI dos provedores de datos para colleitar os metadatos almacenados.

Interoperabilidade (OAI-PMH)

USC MINERVA
UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA REPOSITORIO INSTITUCIONAL DA USC

Ver item ▾

Optimal experimental design in the evaluation of food packaging compliance with safety regulations

Por favor, use este identificador para citas ou ligazóns a este ítem:
<http://hdl.handle.net/10347/15032>

Ficheiros no ítem

 **Nome:** Artículo
Tamaño: 775.7 Kb
Formato: PDF



Metadatos do ítem

| | |
|-----------------------------|---|
| Título: | Optimal experimental design in the evaluation of food packaging compliance with safety regulations |
| Autor/a: | Mauricio-Iglesias, Miguel |
| Centro/Departamento: | Universidade de Santiago de Compostela. Departamento de Enxeñaría Química |
| Palabras chave: | Optimal Experimental Design Mass Transfer Parameter Estimation Uncertainty Analysis Food Technology |

Google Optimal experimental design in the evaluation of food packaging complie

Todo Imágenes Noticias Shopping Videos Más Configuración Herramientas

Aproximadamente 2.550.000 resultados (1,11 segundos)

Artículos académicos para Optimal experimental design in the evaluation of food packaging compliance with safety regulations
A choice experiment model for beef. What US ... - Loureiro - Citado por 476
... food safety preferences: Identifying consumer ... - Baker - Citado por 161
... of food-packaging materials with respect to food safety ... - Fianz - Citado por 57

Optimal experimental design in the evaluation of food ... - Minerva
<https://minerva.usc.es/xmlui/handle/10347/15032> - Traducir esta página de M Mauricio-Iglesias - 2016 - Artículos relacionados
Optimal experimental design in the evaluation of food packaging compliance with safety regulations. Por favor, use este identificador para citas ou ligazóns a ...

Optimal experimental design in the evaluation of food packaging ...
www.usc.es/bigrup/?q=node/3484 - Traducir esta página
Optimal experimental design in the evaluation of food packaging compliance with safety regulations. Congreso. Date: 06/06/2016. End date: 08/06/2016.

Optimal experimental design in the evaluation of food packaging ...
www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2405896316305626 - Traducir esta página de M Mauricio-Iglesias - 2016 - Artículos relacionados

FECYT FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Recolecta RECOLECTOR DE CIENCIA ABIERTA

BUSCADOR DE CIENCIA ABIERTA

NAVEGAR POR RECURSOS

Resultados NUEVA BÚSQUEDA GRABE LA BÚSQUEDA REFINAR BÚSQUEDA

Optimal experimental design in the evaluation of food packaging compliance with safety regulations#

Creador(s): Mauricio-Iglesias, Miguel

Descripción: 11th IFAC Symposium on Dynamics and Control of Process Systems Including Biosystems DYODPS-CAB 2016 — Trondheim, Norway, 6—8 June 2016 ; The determination of diffusivity of compounds that can be transferred from packaging into food products is a keystone to ensure consumer's safety. However, no clear ge...

Repositorio: Minerva: Repositorio Institucional de la Universidad de Santiago de Compostela ; Ver documentos del repositorio P

OpenAIRE

PARTICIPATE

Optimal experimental design in the evaluation of food packaging compliance with safety regulations

Mauricio-Iglesias, Miguel (2016)

SHARE - BOOKMARK



DOWNLOAD FROM



USC BIBLIOTECA UNIVERSITARIA
UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA

Repositorios vs redes sociais científicas

Redes sociais científicas:

- Conectar investigadores con intereses comúns
- Dar a coñecer o perfil curricular
- Compartir información e os textos completos das publicacións sempre que estean autorizados



MENDELEY

academia.edu

ResearchGate

| | Open access repositories | Academia.edu | ResearchGate |
|---|--------------------------|--|---|
| Supports export or harvesting | Yes | No | No |
| Long-term preservation | Yes | No | No |
| Business model | Nonprofit (usually) | Commercial. Sells job posting services, hopes to sell data | Commercial. Sells ads, job posting services |
| Sends you lots of emails (by default) | No | Yes | Yes |
| Wants your address book | No | Yes | Yes |
| Fulfills requirements of UC's OA policies | Yes | No | No |



<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/> University of California OSC



BIBLIOTECA UNIVERSITARIA



Versións dos artigos científicos e acceso aberto



Draft / Discussion Paper
(Borrador de traballo)



Preprint / Submitted Version
(Versión enviada ao editor)



Revisión por pares



Postprint / Accepted Manuscript
(Versión final dos autores que inclúe os cambios propostos polos revisores)
Tamén chamada Author's final version



Published Version
(Versión final publicada polo editor)



Consultar a política da revista/ editorial para comprobar a versión que se pode depositar nun repositorio



Investigador: conserva todas as versións do ciclo de vida dos teus documentos



As grandes editoriais científicas adoitan permitir depositar esta versión en repositorios



Versións aptas para cumprir os requirimentos da Lei da Ciencia e Horizonte 2020



crue

Universidades Españolas

Red de Bibliotecas REBIUN

Política de copyright e autoarquivo das editoriais

- Ferramentas:
 - [Sherpa/Romeo](#)
 - [Dulcinea](#)
 - [Héloïse](#)
- Páxinas web das editoriais:
 - “Authors”,
 - “FAQ”,
 - “Permissions”,
 - “Policies”
 - “Web posting guidelines”
 - “Self-archiving”
 - “Open Access”
 - “Política de acceso abierto”



Políticas de copyright de las editoriales y autoarchivo

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

Buscar

 Títulos o ISSNs de revista **Nombres de editoriales** **Título exacto** **comienza por** **contiene** **ISSN**[Búsqueda avanzada](#)

Utilice este sitio para encontrar un resumen de los permisos que se conceden normalmente como parte del acuerdo de transferencia de copyright de cada editorial.

Páginas especiales de RoMEO

- [Estadísticas de RoMEO](#)
- [Application Programmers' Interface \(API\)](#)
- [Publisher Categories in RoMEO](#)
- [Definitions and Terms](#)

Adiciones y Actualizaciones

 [Feed RSS1](#)

- [Jacobs Verlag](#) - Jacobs Verlag - 15-May-2017
- [Nicolaus Copernicus Public Provincial Library in Toruń](#) - Nicolaus Copernicus Public Provincial Library in Toruń - 08-May-2017
- [Pontifical University of John Paul II in Krakow Press](#) - Pontifical University of John Paul II in Krakow Press - 05-May-2017

Other SHERPA Services

| 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 |
| | Más sobre colores y restricciones |
| | Ver todas las editoriales |

This work is licensed under [CC BY-NC-ND](#). About us

| | |
|------------------------|---|
| Revista: | Open Learning: The Journal of Open and Distance Learning (ISSN: 0268-0513, ESSN: 1469-9958) |
| RoMEO: | This is a RoMEO green journal |
| OA de pago: | Esta revista dispone de una opción de acceso abierto de pago |
| Pre-print del autor: | ✓ el autor puede archivar la versión pre-print (ie la versión previa a la revisión por pares) |
| Post-print del autor: | ✓ el autor puede archivar la versión post-print (ie la versión final posterior a la revisión por pares) |
| Versión de editor/PDF: | ✗ el autor no puede archivar la versión del editor/PDF |
| Condiciones generales: | <ul style="list-style-type: none"> • Algunas revistas individuales pueden tener políticas que prohíben el archivo de pre-prints • En el sitio web personal o departamental del autor de manera inmediata • On institutional repository, subject-based repository or academic social network (Mendeley, ResearchGate or Academia.edu) after a 18 months embargo • La versión de editor/PDF no puede utilizarse • En un servidor sin ánimo de lucro • La fuente editorial debe reconocerse • Debe ir enlazado a la versión de editor • Los depósitos deben acompañarse de las declaraciones establecidas (ver Política) • The publisher will deposit in on behalf of authors to a designated institutional repository including PubMed Central, where a deposit agreement exists with the repository |
| OA mandatorio: | Datos de cumplimiento disponibles para 17 organismos financiadores |
| Open Access de pago: | Routledge Open Select |
| Notas: | <ul style="list-style-type: none"> • SSH: Social Science and Humanities • Publisher last contacted on 25/03/2014 |
| Copyright: | Política |
| Actualizado: | 26-Mar-2014 - Sugiera una actualización de este registro |
| Enlace a esta página: | http://www.sherpa.ac.uk/romeo/issn/0268-0513/es/ |
| Publicado por: | Taylor & Francis (Routledge): SSH Titles - Green Policies in RoMEO |

Este es el resumen para las políticas de la revista, *default* y los cambios o excepciones a menudo pueden ser negociados por los autores.

Toda la información es correcta según nuestro mejor conocimiento, pero en ningún caso puede ser utilizado como un documento legal.

[Buscar](#) [Sugerir título](#) [Gráficos](#) [Acerca de](#)[BuscaRepositorios](#) [Melibea](#) [AccesoAbierto.net](#)

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.

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](#)

Buscar por editorial

[buscar](#)

Listar revistas según color ROMEO

[verde](#)[azul](#)[amarillo](#)[blanco](#)

--- Buscar revistas por categoría --- ▾

Anales de Psicología

Ficha básica

Ficha completa

Editorial: Universidad de Murcia

Titular de los

derechos de explotación

La Universidad

(copyright):

EISSN: 1695-2294

ISSN: 0212-9728

URL: <http://revistas.um.es/analesps>

Categoría: Ciencias sociales

Tipo de

acceso:

Gratuito

Mención

específica de Sí

derechos:

Ubicación de

la mención

Enlace específico

de derechos:

URL

copyright:

<http://revistas.um.es/analesps/about/submissions#copyrightNotice>

Tipo de

licencia:

Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-SinObraDerivada 3.0 España

URL

Instrucciones <http://revistas.um.es/analesps/about/submissions#authorGuidelines>

autores:

¿Permite el

auto-

Sí

archivo?:

Versión auto-

archivo:

Post-print (versión editorial), Post-print (versión corregida del autor), Pre-print

¿Cuándo?:

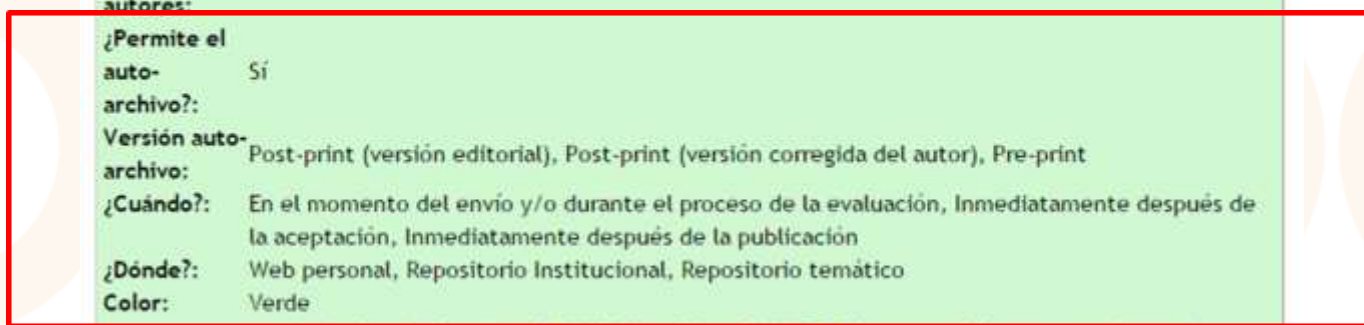
En el momento del envío y/o durante el proceso de la evaluación, Inmediatamente después de la aceptación, Inmediatamente después de la publicación

¿Dónde?:

Web personal, Repositorio Institucional, Repositorio temático

Color:

Verde



TRANCES. Revista de Transmisión del Conocimiento Educativo y de la Salud

Ficha básica

Ficha completa

| | |
|--|---|
| Editorial: | Asociación FEAFYS |
| Titular de los derechos de explotación (copyright): | La entidad editora |
| ISSN: | 1989-6247 |
| URL: | http://www.trances.es |
| Categoría: | Ciencias de la salud |
| Tipo de acceso: | Gratuito |
| Mención específica de derechos: | No |
| URL Instrucciones autores: | http://www.trances.es/index.php?option=com_content&view=article&id=45&Itemid=57 |
| ¿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: | Verde |
| Indizada en: | LATINDEX (Catálogo), MIAR SHERPA/RoMEO |

Outras condicións:

ELSEVIER

SEARCH CART MENU

In all cases accepted manuscripts should:

- link to the formal publication via its DOI
- bear a CC-BY-NC-ND license – this is easy to do, [click here](#) to find out how
- if aggregated with other manuscripts, for example in a repository or other site, be shared in alignment with our [hosting policy](#)
- not be added to or enhanced in any way to appear more like, or to substitute for, the published journal article

Post my [Accepted Manuscript](#) (the version that has been through peer review and been accepted by a journal editor; sometimes called a post-print) on my departmental or personal website after publication

Yes

Include a link to the [Version of Record](#), using "This is an Accepted Manuscript of an article published by Taylor & Francis in [JOURNAL TITLE] on [date of publication], available online: [http://www.tandfonline.com/\[Article DOI\]](http://www.tandfonline.com/[Article DOI])."

The version posted must include the following notice on the first page:

"This is the peer reviewed version of the following article: [FULL CITE], which has been published in final form at [Link to final article using the DOI]. This article may be used for non-commercial purposes in accordance with Wiley Terms and Conditions for Self-Archiving."

The version posted may not be updated or replaced with the final published version (the Version of Record). Authors may transmit, print and share copies of the accepted version with colleagues, provided that there is no systematic distribution, e.g. a posting on a listserv, network or automated delivery.

Políticas editoriais de depósito em redes sociais científicas

- [Voluntary principles for article sharing on scholarly collaboration networks](#)

Ferramentas:

[How can i share it?](#)

[Sherpa/Romeo](#)

Páginas web das editoriais:

“Share guidelines”

“Share your research”

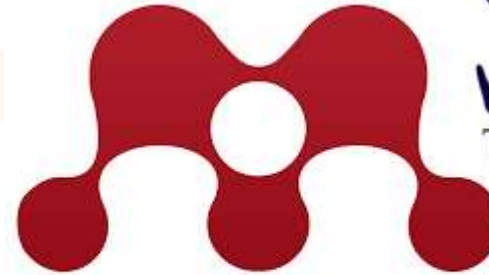
“Sharing your work”

“FAQ about authors”

“Hosting articles”

“Policies”

“Article Sharing Policy”



MENDELEY

readcube



ResearchGate



figshare
credit for all your research

SSRN
Tomorrow's Research Today




academia






labarchives

Journal: [Astronomical Journal](#) (ISSN: 0004-6256, ESSN: 1538-3881)


RoMEO: This is a [RoMEO green](#) 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 can archive publisher's version/PDF 

General Conditions:

- On any website, arXiv, scientific social networks (except Research Gate) or non-commercial open access repository.
- Publisher's version/PDF may be used on any website or authors' institutional repository
- Publisher copyright and source must be acknowledged
- Must link to publisher version
- Publisher's version/PDF may be used
- Authors depositing in arXiv must they choose the first licence statement offered by arXiv when uploading their article  a "non-exclusive licence to distribute"

Mandated OA: *(Awaiting information)*

Notes:

- Publisher last contacted on 10/02/2016

Copyright: [Policy](#)

Updated: 19-Feb-2016 - [Suggest an update for this record](#)

Link to this page: <http://www.sherpa.ac.uk/romeo/issn/0004-6256/>

Published by: [American Astronomical Society](#) [Client Organisation] - [Green Policies in RoMEO](#)

Other parties: [IOP Publishing](#) [Society Publisher] - [Green Policies in RoMEO](#)

Guidance: Please see the list of [Publisher Categories in RoMEO](#) for guidance on interpreting the priority of multiple publishers.

These summaries are for the journal's *default* policies, and changes or exceptions can often be negotiated by authors.
All information is correct to the best of our knowledge but should not be relied upon for legal advice.

SHERPA





RoMEO


Journal: [Organogenesis](#) (ISSN: 1547-6278, EISSN: 1555-8592)

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:

- Some individual journals may have policies prohibiting pre-print archiving
- On author's personal website or departmental website immediately
- On institutional repository, subject-based repository or academic social network (Mendeley, ResearchGate or Academia.edu) after 12 months embargo
- Publisher's version/PDF cannot be used 
- On a non-profit server
- Published source must be acknowledged
- Must link to publisher version
- Set statements to accompany deposits (see policy)
- The publisher will deposit in on behalf of authors to a designated institutional repository including PubMed Central, where a deposit agreement exists with the repository

Mandated OA: *(Awaiting information)*

Paid Open Access: [Taylor & Francis Open Select](#) - 500 journals

Notes:

- STM: Science, Technology and Medicine
- Publisher last contacted on 25/03/2014

Copyright: [Policy](#)

Updated: 26-Mar-2014 - [Suggest an update for this record](#)






Link to this page: <http://www.sherpa.ac.uk/romeo/issn/1547-6278/>

Published by: [Taylor & Francis](#): **STM, Behavioural Science and Public Health Titles** [[Commercial Publisher](#)] - [Green Policies in RoMEO](#)

Other parties: [Landes Bioscience](#) [[Publisher in DOAJ](#)] - [Blue Policies in RoMEO](#)

Guidance: *Please see the list of [Publisher Categories in RoMEO](#) for guidance on interpreting the priority of multiple publishers.*

Políticas editoriais de depósito en redes sociais científicas

| Editorial | Pre-print | Post-print autora | | Post-print editorial |
|----------------------------|-----------|--|----|----------------------|
| Elsevier | ✓ |  (embargo) STM Sharing Principles | X* | X |
| Springer | X |  (embargo 12 meses) | | X |
| Taylor&Francis | ✓ |  (embargo determinado na revista) | | X |
| Wiley | ✓* |  (embargo 12 meses STM) STM Sharing Principles | X* | X |
| Royal Society of Chemistry | - |  (embargo) STM Sharing Principles | X* | X |
| American Chemical | X | X | X* | X |

*É preciso un acordo coa editorial

Políticas editoriais de depósito en redes sociais científicas

Os artigos publicados en revistas de acceso aberto ou en aberto nunha revista híbrida, pódense depositar nunha rede social científica cando teñen asignada unha das seguintes licenzas Creative Commons: **CC-BY ; CC-BY-ND, CC-BY-SA**

Recomendación: Integración Minerva + Redes sociais



See all
9 References

Optimal experimental design in the evaluation of food packaging compliance with safety regulations

Article · December 2016 · with 14 Reads
DOI: 10.1016/j.jfood.2016.07.388

 1st Miguel Mauricio-Iglesias
23 07 · University of Santiago de Compostela

Abstract

The determination of diffusivity of compounds that can be transferred from packaging into food products is a keystone to ensure consumer's safety. However, no clear guidelines exist as how the diffusion experiment should be designed in



Optimal experimental design in the evaluation of food packaging compliance with safety regulations

Por favor, use este identificador para citas ou ligazóns a este ítem:
<http://hdl.handle.net/10347/15032>

Ficheiros no ítem



Nome: Artigo
Tamaño: 775,7 Kb
Formato: PDF

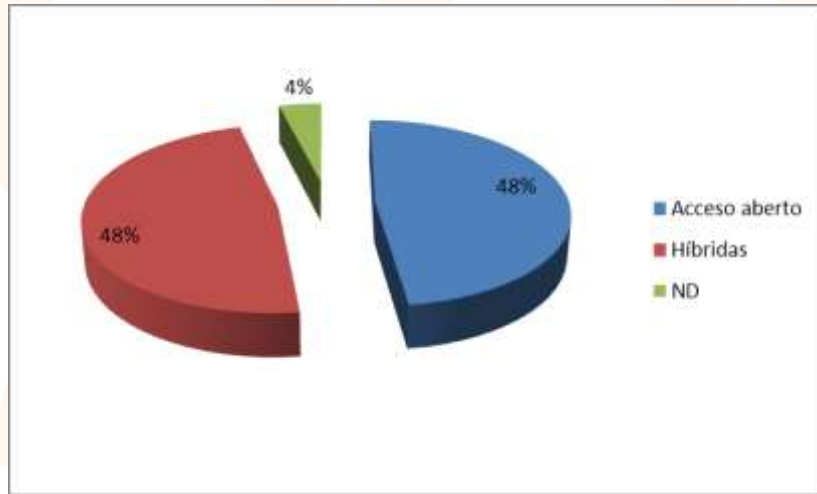


datos do ítem

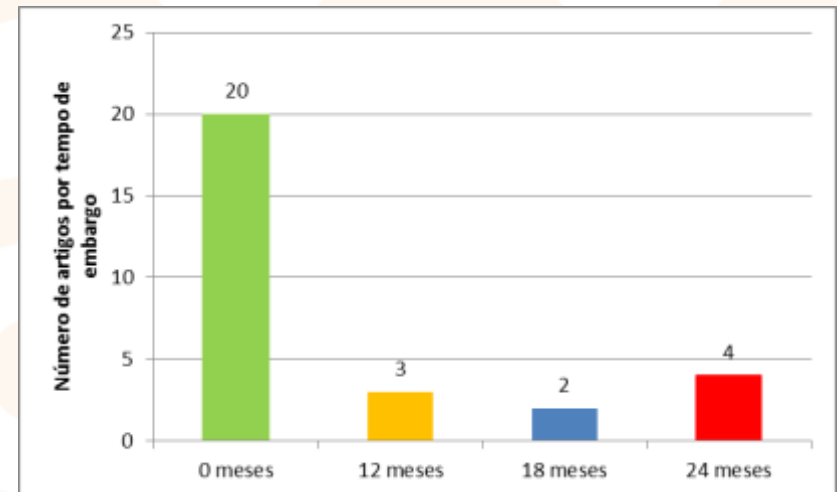
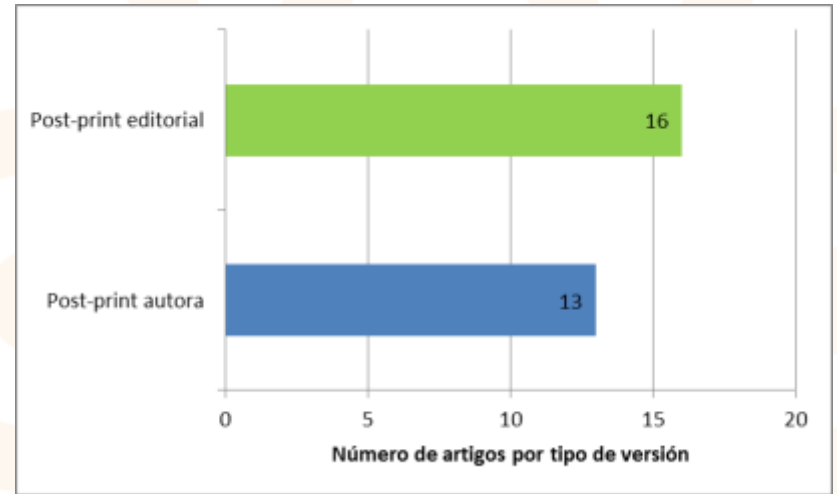
Titulo: Optimal experimental design in the evaluation of food packaging compliance with safety regulations
Autor/a: Mauricio-Iglesias, Miguel
Institución/Departamento: Universidade de Santiago de Compostela, Departamento de Enxeñaría Química
Palabras clave: Optimal Experimental Design | Mass Transfer | Parameter Estimation | Uncertainty Analysis | Food Technology

Producción científica 2013-2014 (contribuciones en publicaciones seriadas)

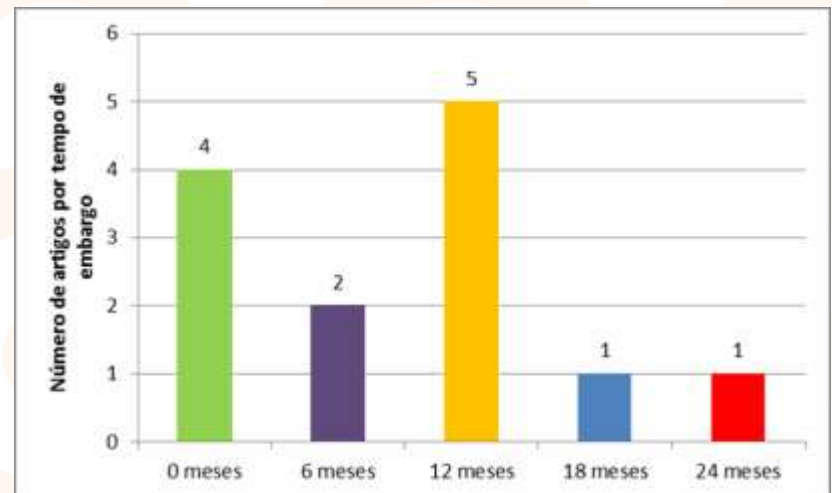
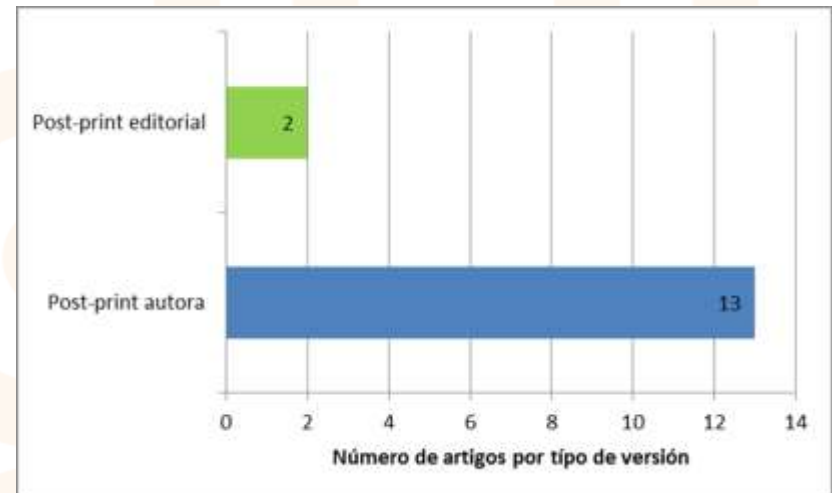
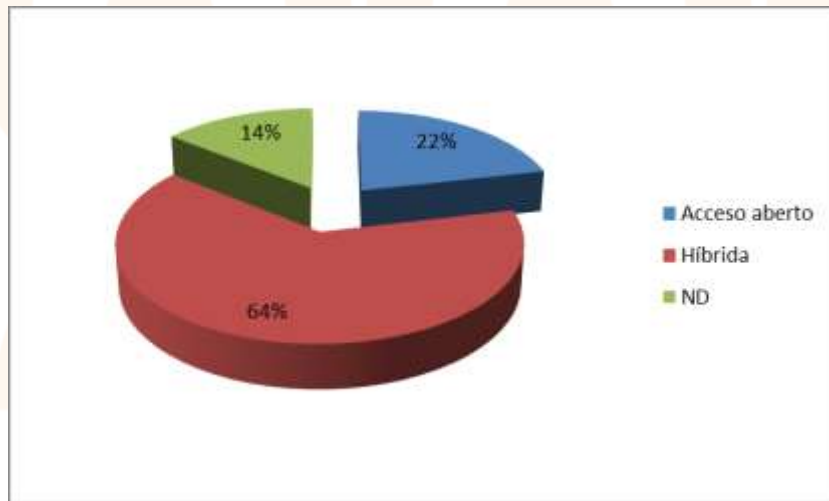
Departamento de Psicoloxía Social e Básica



Fonte: Datos de produción científica da USC 2013-2014

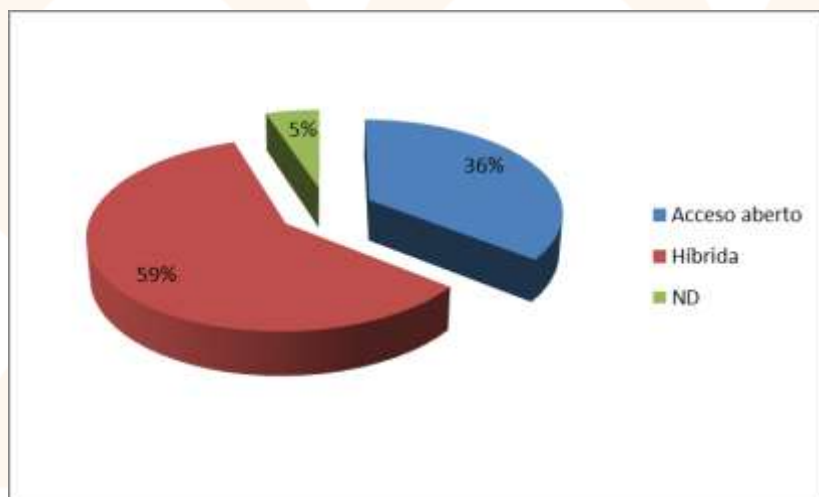


Departamento de Psicoloxía Evolutiva e da Educación

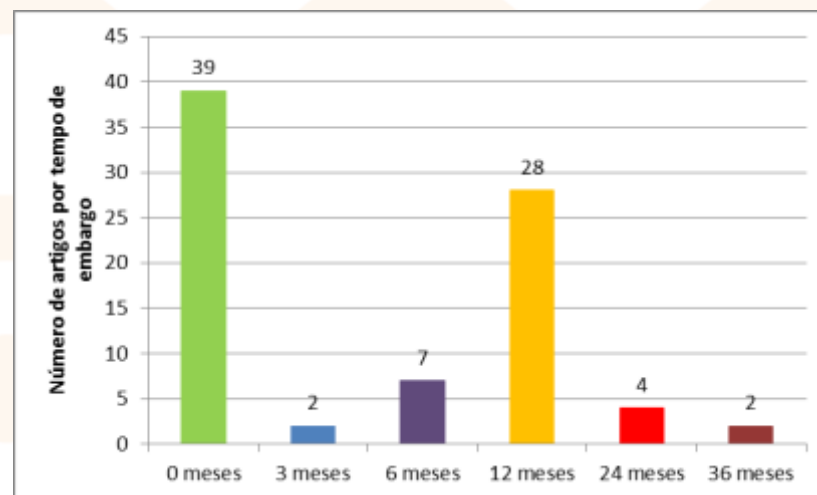
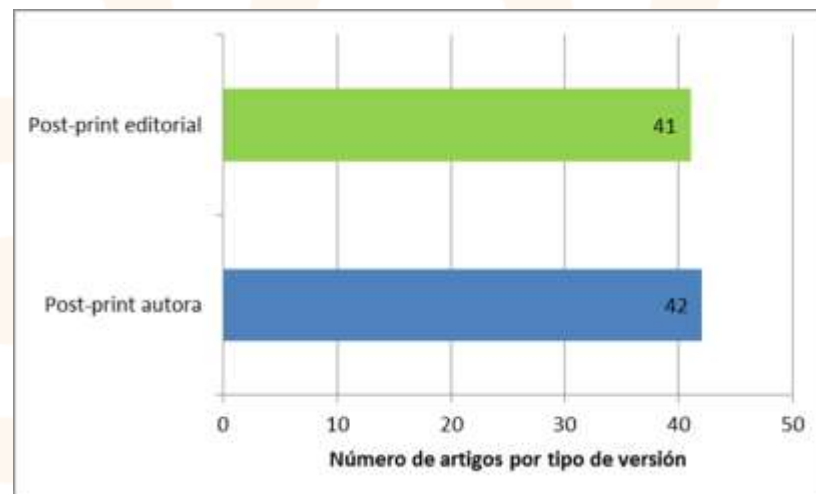


Fonte: Datos de produción científica da USC 2013-2014

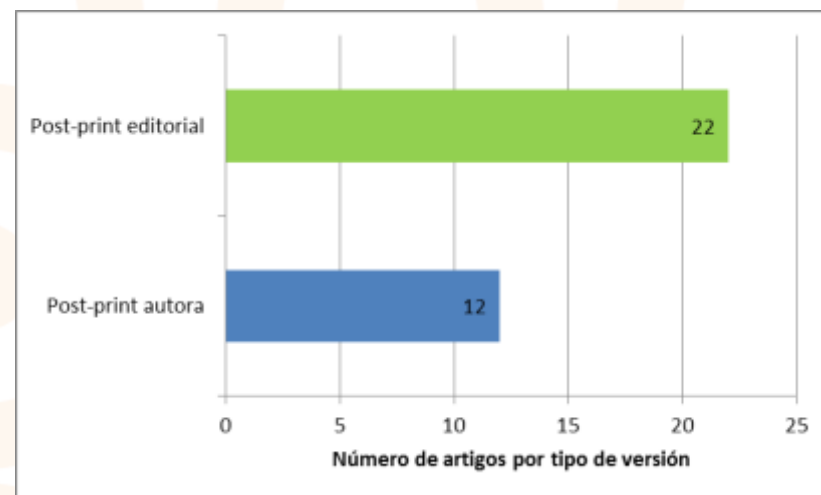
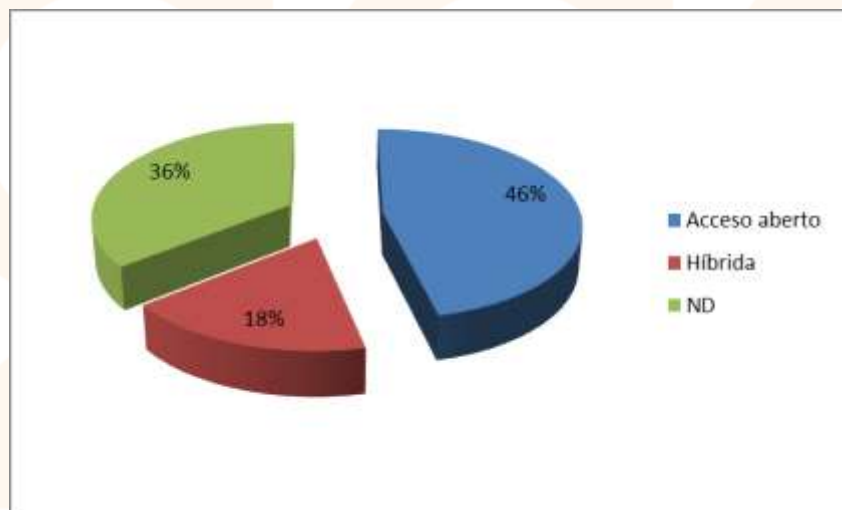
Departamento de Psicoloxía Clínica e Psicobioloxía



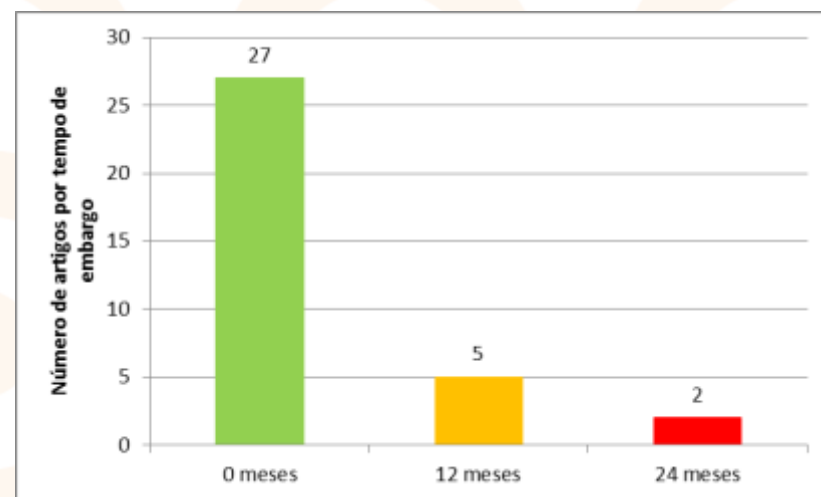
Fonte: Datos de produción científica
da USC 2013-2014



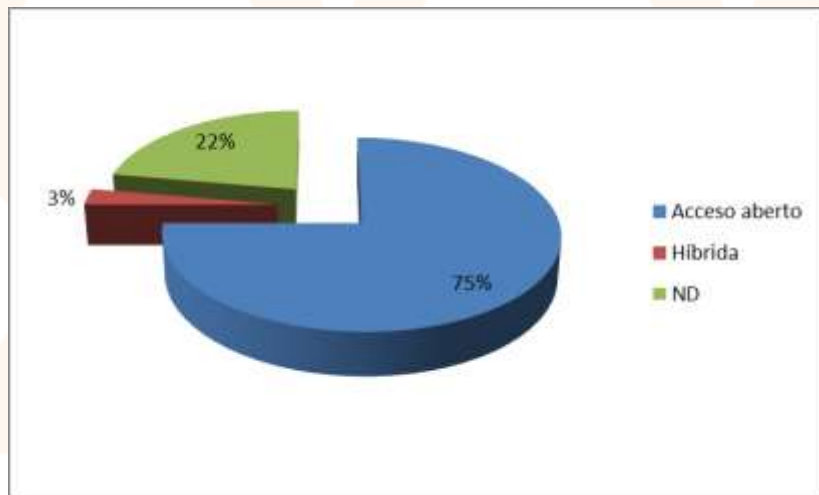
Departamento de Didácticas Aplicadas



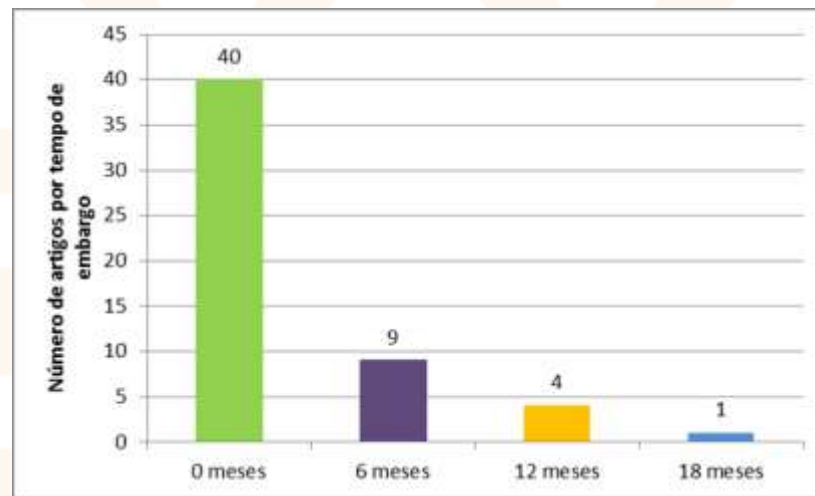
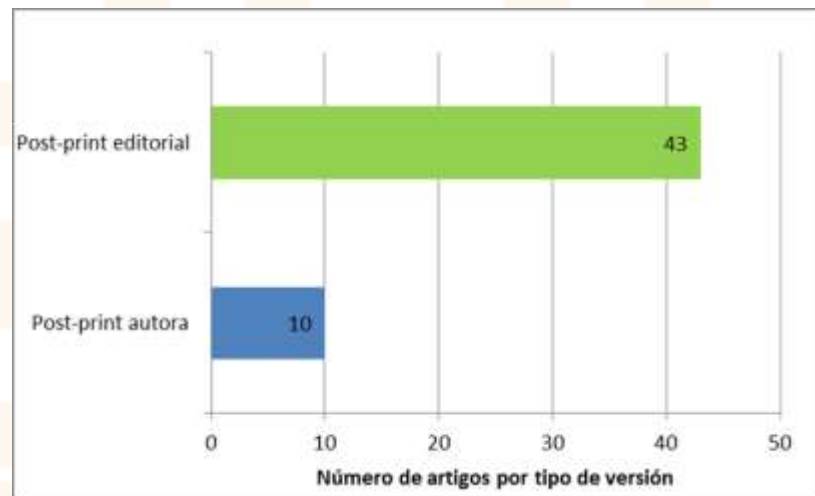
Fonte: Datos de producción científica da USC 2013-2014



Departamento de Pedagogía e Didáctica



Fonte: Datos de producción científica da USC 2013-2014



Minerva. Repositorio Institucional da USC

- Normativa
- Obxectivos
- Contidos
- Programa informático
- Estrutura e organización dos contidos
- Recuperación da información
- Servizos
- Beneficios

Normativa

- [Normativa do Repositorio da USC \(22 de Decembro de 2011\)](#)
 - Creación de Minerva
 - Tipos de materiais
 - Comisión do Repositorio (dirección da Biblioteca Universitaria, a dirección do Servizo de Publicacións, a dirección da Área TIC, a dirección do Arquivo Histórico Universitario e a dirección do Centro de Tecnoloxías da Aprendizaxe)
 - Coordinación: Biblioteca
 - Estrutura
 - Responsabilidades
 - Procedemento de depósito (Anexo)
- [Regulamento de TFG e TFM \(10 de Marzo de 2016\)](#)

“As comisións con competencias en TFG ou TFM poderán propoñer a publicación dos TFG e TFM que destaquen pola súa calidade no repositorio institucional da USC (Minerva), e en especial propoñeranse os dos/as alumnos/as que acaden a mención de matrícula de honra nesta materia. Os/as autores/as dos traballos propostos, co visto e praxe do/a titor/a, deberán asinar o correspondente documento para autorizar a súa difusión no que declaren que se trata dun traballo orixinal (11.4.)”

Obxectivos

- Facilitar a difusión dos resultados da investigación realizada na USC
- Incrementar o impacto e a visibilidade das publicacións e traballos de investigación da USC
- Garantir a preservación e conservación a longo prazo da produción intelectual da universidade
- Promover e fomentar as iniciativas de comunicación científica en acceso aberto
- Incentivar o uso da produción científica propia
- Ofrecer á comunidade científica servizos de valor engadido a través do emprego de estándares internacionais, estatísticas de consulta e URL permanentes.

Contidos

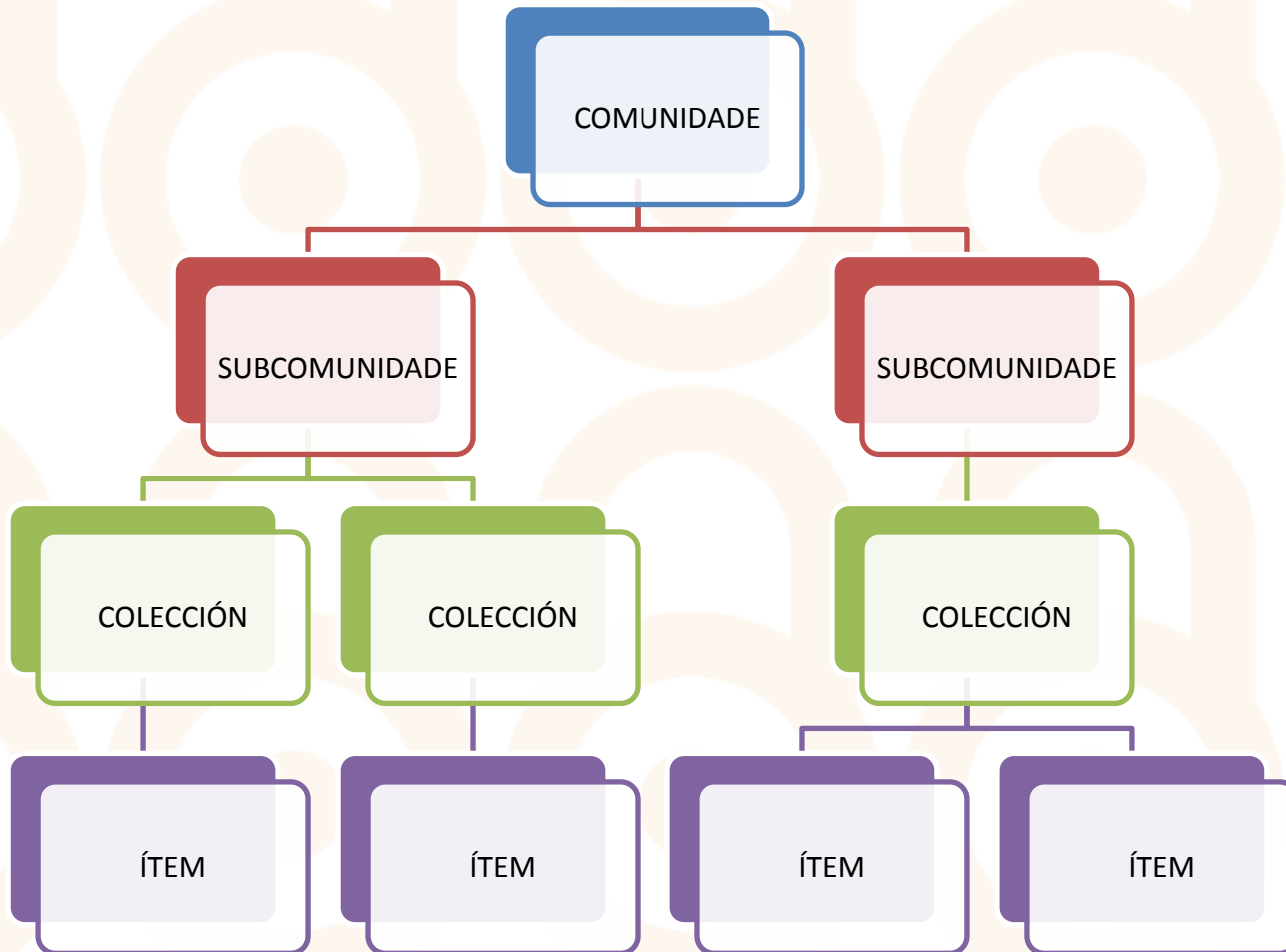
Minerva alberga toda clase de materiais dixitais:

- Produción científica do pdi da USC (artigos, libros e capítulos de libros, achegas a congresos)
- Teses de doutoramento
- Traballos académicos (TFG e TFM)
- Materiais docentes
- Publicacións editadas pola USC
- Fondo histórico e patrimonial
- Normativa institucional

DSPACE: características

- Software de código aberto
- Facilmente adaptable
- Almacena calquera tipo de documento dixital
- Diferentes roles de usuarios
- URL permanente : Handle
- Esquema de metadatos Dublin Core cualificado
- Interoperable: implementa o protocolo OAI-PMH (Open Archives Initiatives Protocol for Metadata Harvesting)
- Xestiona os obxectos dixitais de acordo co modelo OAIS (Reference Model for an Open Archival Information System)

ESTRUTURA DE MINERVA : organización dos contidos



ESTRUTURA DE MINERVA : organización dos contidos

Minerva está inicialmente organizado en cinco comunidades:

- **Biblioteca:** contén fundamentalmente dixitalizacións de fondos patrimoniais da BUSC
- **I+D+I:** recolle os documentos resultantes da actividade investigadora da comunidade universitaria. Inclúe as revistas editadas pola USC
- **Docencia e Innovación:** reúne materiais didácticos producidos pola USC: unidades didácticas, traballos de fin de grao ou máster, etc.
- **Institucional:** recolle as publicacións de carácter administrativo ou institucional xeradas pola USC
- **Arquivo Histórico:** reúne materiais que conforman a memoria documental da institución

Benvindo ao repositorio institucional da Universidade de Santiago de Compostela.

A USC, sumándose ás iniciativas do Open Access, quere, mediante este repositorio, dar acceso á súas coleccións bibliográficas dixitalizadas e á produción investigadora e docente dos seus membros.



Comunidades en Minerva

Escolla unha comunidade para listar as súas coleccións

[Arquivo Histórico Universitario](#) [0]

[Biblioteca](#) [2730]

[Docencia e Innovación Educativa](#) [374]

[I+D+I](#) [9267]

[Institucional](#) [1677]

I+D+I

LISTAR POR

Buscar nesta comunidade e nas súas coleccións:



Subcomunidades nesta comunidade

[Comunidades Científicas](#) [0]

[Cursos e Congresos, Homenaxes e outras publicacións da USC](#) [1050]

[Departamentos](#) [341]

[Institutos e Centros de Investigación](#) [466]

[Proxectos Europeos](#) [1]

[Revistas editadas polo SPIC](#) [5571]

[Teses](#) [2000]

ESTRUTURA DE MINERVA: Comunidades

ESTRUTURA DE MINERVA: Subcomunidades

Subcomunidades nesta comunidade

Comunidades Científicas [0]

Cursos e Congresos, Homenaxes e outras publicacións da USC [1050]

Departamentos [341]

Institutos e Centros de Investigación [466]

Proxectos Europeos [1]

Revistas editadas polo SPIC [5571]

Teses [2000]

Subcomunidades nesta comunidade

Área de Arte e Humanidades [160]

Área de Ciencias [18]

Área de Ciencias da Saúde [23]

Área de Ciencias Sociais e Xurídicas [111]

Área de Enxeñaría e Arquitectura [30]

Área de Ciencias Sociais e Xurídicas

LISTAR POR

Por data de publicación

Autores

Títulos

Materias

Buscar nesta comunidade e nas súas coleccións:

Subcomunidades nesta comunidade

Ciencia Política e Socioloxía [1]

Ciencias da Comunicación [0]

Dereito Común [0]

Dereito Público Especial e da Empresa [0]

Dereito Público e Teoría do Estado [80]

Didácticas Aplicadas [0]

Economía Aplicada [3]

Economía Cuantitativa [0]

Economía Financeira e Contabilidade [0]

Fundamentos da Análise Económica [0]

Organización de Empresas e Comercialización [0]

Pedagogía e Didáctica [11]

Psicoloxía Clínica e Psicobioloxía [0]

Psicoloxía Evolutiva e da Educación [0]

Psicoloxía Social, Básica e Metodoloxía [16]

Estrutura de Minerva: Coleccións

Minerva / I+D+I / Departamentos / Área de Ciencias Sociais e Xurídicas / Pedagogía e Didáctica

Pedagogía e Didáctica

LISTAR POR

Por data de publicación Autores Títulos Materias

Buscar nesta comunidade e nas súas coleccións:

Coleccións nesta comunidade

[DOE-Achegas a xornadas, congresos... \[0\]](#)

[DOE-Artigos \[11\]](#)

[DOE-Libros e capítulos de libros \[0\]](#)

DOE-Artigos

LISTAR POR

Por data de publicación Autores Títulos Materias

Busca nesta colección:

Envíos recentes

Cooperation for institutional strengthening: shared knowledge in the quest for improved teaching

Gewerc Barujel, Adriana; Alonso Ferreiro, Almudena (Universitat Oberta de Catalunya, 2013)

[EN]This article presents an evaluation of the institutional cooperation project entitled "Universidad y sociedad del conocimiento. Fortalecimiento institucional en áreas dedicadas a la enseñanza universitaria con nuevas ...

Colaboración y redes sociales en la enseñanza universitaria

Gewerc Barujel, Adriana; Montero Mesa, Lourdes; Lama Penín, Manuel (Grupo Comunicar, 2014-01-01)




[ES]El presente trabajo analiza, de forma exploratoria, la experiencia de innovación docente en la configuración de una red social de aprendizaje en una asignatura del Grado de Pedagogía de la Universidad de Santiago de ...

Gold(I)-catalyzed [2 + 2 + 2] cycloaddition of allenamides, alkenes and aldehydes: a straightforward approach to tetrahydropyrans

Por favor, use este identificador para citas ou ligazóns a este ítem:

<http://hdl.handle.net/10347/13247>

Ficheiros no ítem

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | Nome: Gold(I)_catalyzed_[2+2+2]_cycloaddition_of_allenamides_alkenes_and_aldehydes.pdf |  |  |
| | Tamaño: 724,6 Kb | | |
| | Formato: PDF | | |

Metadatos do ítem

| | |
|-----------------------------|--|
| Título: | Gold(I)-catalyzed [2 + 2 + 2] cycloaddition of allenamides, alkenes and aldehydes: a straightforward approach to tetrahydropyrans |
| Autor/a: | dc.contributor.author Faustino, Hélio |
| | dc.contributor.author Varela, Iván |
| Centro/Departamento: | dc.contributor.author Mascareñas Cid, José Luis |
| Palabras chave: | dc.contributor.author López, Fernando |
| Data: | dc.date.accessioned 2015-04-27T10:58:19Z |
| Editor: | dc.date.available 2015-04-27T10:58:19Z |
| Cita bibliográfica: | dc.date.issued 2015-03-02 |
| Resumo: | dc.identifier.citation Faustino, H., Varela, I., Mascareñas Cid, J.L. & López, F. (2015). Gold(I)-catalyzed [2 + 2 + 2] cycloaddition of allenamides, alkenes and aldehydes: a straightforward approach to tetrahydropyrans. "Chemical Science", 6, 2903-2908 [10.1039/C5SC00295H] |
| Versión do editor: | dc.identifier.issn 2041-6520 |
| URI: | dc.identifier.other E-ISSN 2041-6539 |
| DOI: | dc.identifier.uri http://hdl.handle.net/10347/13247 |
| ISSN: | dc.description.abstract Allenamides participate as two-carbon components in an intermolecular [2 + 2 + 2] cycloaddition with alkenes and aldehydes when treated with catalytic amounts of a phosphite gold complex. The reaction is highly regio- and chemoselective, and works with different types of alkenes, including styrenes, enoethers or enamides, as well as with aromatic and aliphatic aldehydes. Accordingly, different types of 2,6- disubstituted tetrahydropyrans can be stereoselectively assembled in a single step from commercial or very accessible starting materials |

Coleccións

- CIQUS-Artigos [24]

Compartir/Enviar a

 MENDELEY

ESTRUTURA DE MINERVA: ítems

RECUPERACIÓN DA INFORMACIÓN: Consultas

Listar

Listar Área de Ciencias Sociais e Xurídicas por autor

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

Ou introducir as primeiras letras:

Ir



Mostrando ítems 1-20 de 54

Nome dos autores

Acuña Castroviejo, Carlos [3]

Alonso Ferreiro, Almudena [2]

Arrazola Ovando, Emmanuel [1]

Arrazola Ovando, Emmanuel [1]

Asensio, Mikel [2]

Bastos Boubeta, Miguel Anxo [1]

Blanco Rial, Manuel [1]

Carneiro, Patricia Helena dos Santos [2]

ascendente
 descendente

5

10

20

40

60

80

100

Busca xeral

Buscar

[Ocultar filtros avanzados](#)

Filtros

Use filtros para refinar os resultados da busca.

Mostrando ítems 1-10 de 10



Una experiencia interdisciplinar en **educación** primaria mediante el uso de Squeak

Fraga Varela, Fernando; Gewerc Barujel, Adriana (2012-04-24)

Descubrir

Colecciones nesta comunidade

DOE-Achegas a xornadas, congresos... [0]

DOE-Artigos [11]

DOE-Libros e capítulos de libros [0]

Envíos recentes

Cooperation for institutional strengthening: shared knowledge in the quest for improved teaching

Gewerc Barujel, Adriana; Alonso Ferreiro, Almudena (Universitat Oberta de Catalunya, 2013)

[EN]This article presents an evaluation of the institutional cooperation project entitled "Universidad y sociedad del conocimiento. Fortalecimiento institucional en áreas dedicadas a la enseñanza universitaria con nuevas ...

Colaboración y redes sociales en la enseñanza universitaria

Gewerc Barujel, Adriana; Montero Mesa, Lourdes; Lama Penín, Manuel (Grupo Comunicar, 2014-01-01)

[ES]El presente trabajo analiza, de forma exploratoria, la experiencia de innovación docente en la configuración de una red social de aprendizaje en una asignatura del Grado de Pedagogía de la Universidad de Santiago de ...

El desarrollo del concepto de competencia digital en el currículo de las enseñanzas obligatorias de Galicia

Alonso Ferreiro, Almudena (Universidade de Santiago de Compostela. Servizo de Publicacións e Intercambio Científico, 2011)

El concepto de competencia es central en las propuestas que se vienen desarrollando en la última década en los modelos curriculares que regulan la práctica educativa en todos los niveles del sistema educativo. Se trata ...

Los usos del ordenador en el aula: análisis de las observaciones de los alumnos/as de magisterio en prácticas

Gewerc Barujel, Adriana; Pernas Morado, Eulogio (Universidade de Santiago de Compostela. Servizo de Publicacións e Intercambio Científico, 1998)

La enseñanza en la universidad. Entre la ilusión de la autonomía y las posibilidades de cambio

Gewerc Barujel, Adriana (Universidade de Santiago de Compostela. Servizo de Publicacións e Intercambio Científico, 1996)

Ver máis

Autores

Títulos

Materias

Esta comunidade

Por data de publicación

Autores

Títulos

Materias

A MIÑA CONTA

Acceder

Restro

DESCUBRIR

Autor

Gewerc Barujel, Adriana (10)

Alonso Ferreiro, Almudena (2)

Fraga Varela, Fernando (2)

... Máis

Materia

Enseñanza superior (2)

Alfabetización digital (1)

Análítica del aprendizaje (1)

... Máis

Data

2010 - 2014 (5)

2000 - 2009 (3)

1996 - 1999 (3)

SERVIZOS OFRECIDOS POR MINERVA

- Servicio de alertas (últimos envíos, correo electrónico ou fontes RSS)

Colecciones en esta comunidad

PSBM-Achegas a xornadas, congresos... [12]

PSBM-Artigos [3]

PSBM-Libros e capítulos de libros [1]

Envíos recientes

Semantic and pragmatic factors in Wason's selection task: state of the art

Valiña, María Dolores; Martín, Montserrat (SCIRP, 2016-06-27)

One of the cognitive processes, which has generated more research within the framework of the Psychology of thinking is human reasoning. Through the history of the Psychology of reasoning one of the experimental task most ...

Conditional reasoning with narrative contexts: the role of semantic and pragmatic factors

Martín, Montserrat; Valiña, María Dolores; Seoane Pesqueira, Gloria; Ferraces Otero, María José (1997)

The main objective of this experiment is to determine in what way the subjects' s knowledge of the real world modulates their performance in a conditional reasoning task with narrative contexts, in line with previous ...

Pragmatic factors in conditional reasoning with narrative texts

Valiña, María Dolores; Seoane Pesqueira, Gloria; Ferraces Otero, María José; Martín, Montserrat (1997)

In this study the role of pragmatic knowledge in conditional reasoning was investigated (Cheng & Holyoak, 1985; Holyoak & Cheng, 1995). We tried to precisely determine the importance of the variable which we refer to as ...

La psicología del pensamiento en la formación del psicólogo

Carretero, Mario; Asensio, Mikel; Valiña, María Dolores (Universidade de Santiago de Compostela. Servizo de Publicacións e Intercambio Científico, 1998)

Con las I Jornadas de Psicología del Pensamiento se pretendió llevar a cabo una reunión científica que sirviese de punto de encuentro a profesores e investigadores, de las distintas Universidades españolas, que trabajan ...

Importancia de factores pragmáticos en inferencia condicional: un estudio cronométrico

Martín, Montserrat; Carretero, Mario; Asensio, Mikel; Valiña, María Dolores (Universidade de Santiago de Compostela. Servizo de Publicacións e Intercambio Científico, 1998)

Con las I Jornadas de Psicología del Pensamiento se pretendió llevar a cabo una reunión científica que sirviese de punto de encuentro a profesores e investigadores, de las distintas Universidades españolas, que trabajan ...

[Ver más](#)

SERVIZOS OFRECIDOS POR MINERVA

- Estadísticas de uso (comunidad, subcomunidad, colección e ítem)

| Estadísticas | | | | | | | |
|---|---------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|
| <hr/> | | | | | | | |
| Número total de visitas | | | | | | | |
| <hr/> | | | | | | | |
| | | | | | | | Visualizaciones |
| | | | | | | | |
| Gold(I)-catalyzed [2 + 2 + 2] cycloaddition of allenamides, alkenes and aldehydes; a straightforward approach to tetrahydropyrans | | | | | | | 72 |
| <hr/> | | | | | | | |
| Visitas al mes | | | | | | | |
| <hr/> | | | | | | | |
| | diciembre 2016 | enero 2017 | febrero 2017 | marzo 2017 | abril 2017 | mayo 2017 | junio 2017 |
| Gold(I)-catalyzed [2 + 2 + 2] cycloaddition of allenamides, alkenes and aldehydes; a straightforward approach to tetrahydropyrans | 4 | 3 | 1 | 3 | 0 | 5 | 6 |
| <hr/> | | | | | | | |
| Visitas al fichero | | | | | | | |
| <hr/> | | | | | | | |
| | | | | | | | Visualizaciones |
| | | | | | | | |
| Gold(I)_catalyzed_[2+2+2]_cycloaddition_of_allenamides_alkenes_and_aldehydes.pdf | | | | | | | 34 |
| <hr/> | | | | | | | |
| Países con más visualizaciones | | | | | | | |
| <hr/> | | | | | | | |
| | | | | | | | Visualizaciones |
| | | | | | | | |
| Alemania | | | | | | | 14 |
| Estados Unidos | | | | | | | 9 |
| China | | | | | | | 4 |
| Congo | | | | | | | 2 |
| España | | | | | | | 2 |
| Hong Kong | | | | | | | 2 |

SERVIZOS OFRECIDOS POR MINERVA

- Exportación de registros a xestores de referencias bibliográficas (Refworks, Mendeley)

Compartir/Enviar a



- Datos de citas en Scopus e indicadores alternativos Altmetrics (comentarios, visualizaciones, marcadores, etc.)

Citas



Twitter (1)

Mendeley (8)

SERVIZOS OFRECIDOS POR MINERVA



- Opcións para compartir
- Solicitude de copia de documento

Ficheiros no ítem

 **Nome:** Embargado ata: 22/02/2018  

Tamaño: 989.1 Kb

Formato: PDF

[Solicitar unha copia do documento](#)

- Materias de axuda

Galego | Español | English [Sobre Minerva](#) | [Depositar](#) | [Copyright](#) | [FAQs](#) | [Axuda](#)

 **MINERVA**
UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA
REPOSITORIO INSTITUCIONAL DA USC [Login](#)

[Minerva](#)

Benvido ao repositorio institucional da Universidade de Santiago de Compostela. 

Moitas grazas!

<https://minerva.usc.es/>
minerva@usc.es