

El movimiento de acceso abierto y los repositorios institucionales

Gómez, Nancy D. y
Arias, Olga M.

UBA – Facultad de Ciencias
Exactas y Naturales

Crisis de la publicación en ciencia

costos

impacto

Antigua tradición

Nueva tecnología

Deseo de los autores de publicar sus hallazgos, y ser citados y reconocidos.

Internet

ACCESO ABIERTO

Córdoba, octubre
2005

3a. Jornada sobre la
Biblioteca Digital Universitaria

¿Qué es?

- Libre acceso
- En línea
- Permanente
- Texto completo
- Literatura científica y de investigación

24.000 journals

2.5 millones artículos de investigación
por año

<http://www.ulrichsweb.com/ulrichsweb/analysis/>

Cronología suscinta del movimiento de Acceso Abierto

1966 - Educational Resource Information Center (ERIC)

Medline

1989 - Primeras revistas online con referato:

Psychology (S. Harnad) y Surfaces (J. Guedon)

1991 - Primeros repositorios temáticos en física (ArXiv) y
Matemática (mp arc)

1993 - CERN anuncia que se puede utilizar tecnología Web sin costo

1994 - Primera propuesta de autoarchivo de Stevan Harnad

1996 - ND LTD: Networked Digital Library of Theses and Dissertations (Virginia Polytechnic Institute)

1997 - SciELO (Bireme)

Cronología (cont.)

- 1997 - Se lanza PubMed y Medline es libre al incorporarse a PubMed
- 1998 - Scholarly Publishing and Academic Resources Coalition (SPARC) (ARL)
- 1999 - Open Archives Initiative (OAI)
- 2000 - Eprints en la Universidad de Southampton**
- 2002 - Budapest Open Access Initiative (BOAI)**
- 2003 - Declaración de Berlín sobre acceso abierto en ciencias y humanidades**
- 2003 - PLoS Biology
- 2004 - PLoS Medicine
- 2005 - Berlin 3 Open Access: Feb 28th - Mar 1st, 2005, University of Southampton, UK**

Budapest Open Access Initiative



Deutsch



Français



На русском

Libre disponibilidad al texto completo de los artículos con referato a través de Internet para buscar, leer, descargar, distribuir, imprimir, indizar y cualquier otro propósito legítimo.

Dos maneras de implementación:

- Publicación del trabajo en una revista con acceso abierto.
- Autoarchivo por parte de los autores en repositorios institucionales.



Declaración de Berlín sobre Acceso Abierto - Octubre 2003

<http://www.zim.mpg.de/openaccess-berlin/berlindeclaration.html>

- El autor garantiza el derecho gratuito [...] de acceder a un trabajo erudito, lo mismo que la licencia para copiarlo, usarlo, distribuirlo, transmitirlo y exhibirlo públicamente y hacer y distribuir trabajos derivados, con cualquier propósito responsable, todo sujeto al reconocimiento apropiado de autoría.
- Una versión completa del trabajo y la licencia mencionada más arriba se deposita [...] en por lo menos un repositorio *online* que utilice estándares técnicos aceptables, apoyado y mantenido por una institución académica, sociedad erudita [etc.] que garantice distribución irrestricta, interoperabilidad y archivo a largo plazo.

Dos estrategias para favorecer el acceso abierto

- Publicación en un journal de acceso abierto (OAJ) -
- Autoarchivo por parte del autor en un repositorio institucional

Qué es un repositorio?

Colección de objetos digitales basada en la Web, de material académico producido por los miembros de una institución (o varias), **con una política definida**, cuyas características más importantes son:

- El contenido es depositado por el creador, propietario o una tercera parte en su nombre
- Interoperabilidad - metadatos - compatibilidad con el protocolo OAI
- Libre accesibilidad
- Preservación a largo plazo

Tipos de repositorios

Institucionales

Temáticos

- MIT -

<http://dspace.mit.edu/index.jsp>

- EDOC - http://edoc.hu-berlin.de/e_suche/index.php

- ArXiv - <http://arxiv.org/>

- E-Lis - <http://eprints.rclis.org/>

- ECS - <http://www.ecs.soton.ac.uk/>

Ventajas para el investigador



- Más citado
- Mayor rapidez en la publicación
- Visible para todos
- Trabajos reunidos en un lugar
- Todo tipo de documentos
- Preservación a largo plazo

Ventajas para la institución



- Mayor visibilidad
- Registro permanente de la actividad académica
- Herramienta de marketing
- Manera eficaz de captar estudiantes y docentes potenciales

- 2 estudios a nivel internacional llevados a cabo por Key Perspectives demuestran que:
 - 25% de los autores autoarchivan
 - 79% lo harían *si la institución lo pidiera*
- <http://cogprints.org/4125/01/JISCOAreport1.pdf>
- <http://eprints.ecs.soton.ac.uk/10999/01/jisc2.pdf>

**Berlin 3 Open Access:
Feb 28th - Mar 1st, 2005, University of
Southampton, UK**

<http://www.eprints.org/events/berlin3/>

LA INSTITUCION DEBE:

*IMPLEMENTAR POLITICAS DE AUTOARCHIVO
POR PARTE DE LOS AUTORES*

CONCIENTIZAR Y PERSUADIR A LOS AUTORES

*PROPORCIONAR LAS HERRAMIENTAS Y EL
KNOW-HOW NECESARIOS*

Directory of open access journals - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Atrás Búsqueda Favoritos

Dirección <http://www.doaj.org/> Ir Vinculos icq

DOAJ DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS

[Find journals](#)
[New titles](#)
[Search articles](#)
[Suggest a journal](#)

[About](#)
[Questions & answers](#)
[News](#)
[Cooperation](#)
[Contact](#)
[For journal owners](#)

Welcome to the Directory of Open Access Journals. This service covers free, full text, quality controlled scientific and scholarly journals. We aim to cover all subjects and languages. There are now **1850** journals in the directory. Currently **456** journals are searchable at article level. As of today **79589** articles are included in the DOAJ service.

Browse by title

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

Browse by subject

Agriculture and Food Sciences	Arts and Architecture
Biology and Life Sciences	Business and Economics
Chemistry	Earth and Environmental Sciences
General Works	Health Sciences
History and Archaeology	Languages and Literatures
Law and Political Science	Mathematics and Statistics
Philosophy and Religion	Physics and Astronomy
Science General	Social Sciences
Technology and Engineering	

DOAJ - Directory of Open Access Journals, 2005, [Lund University Libraries](#), Head Office

Internet

OpenDOAR - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Atrás Búsqueda Favoritos

Dirección <http://www.opendoar.org/> Ir Vínculos icq

OpenDOAR

DIRECTORY OF
OPEN ACCESS
REPOSITORIES

[Home](#) | [About](#) | [FAQ](#) | [Contact us](#)

The Directory of Open Access Repositories - OpenDOAR

University of Nottingham, UK and University of Lund, Sweden are developing a new service for Open Access to research information.

A new service is starting development to support the rapidly emerging movement towards Open Access to research information. The new service, called OpenDOAR, will categorise and list the wide variety of Open Access research archives that have grown up around the world. Such repositories have mushroomed over the last 2 years in response to calls by scholars and researchers worldwide to provide open access to research information.

OpenDOAR will provide a comprehensive and authoritative list of institutional and subject-based repositories, as well as archives set up by funding agencies - like the National Institutes for Health in the USA or the Wellcome Trust in the UK and Europe. Users of the service will be able to analyse repositories by location, type, the material they hold and other measures. This will be of use both to users wishing to find original research papers and for third-party "service providers", like search engines or alert services, which need easy to use tools for developing tailored search services to suit specific user communities.

The project is a joint collaboration between the University of Nottingham in the UK and the University of Lund in Sweden. Both institutions are active in supporting Open Access development. Lund operates the [Directory of Open Access Journals \(DOAJ\)](#), which is known throughout the world. Nottingham leads [SHERPA](#), an institutional repository project that has helped establish Open Access archives in 20 of the leading UK research universities. Nottingham also runs the [SHERPA/RoMEO](#) database, which is used worldwide as a reference for publisher's copyright policies.

The importance and widespread support for the project can be seen in its funders, led by the [Open Society Institute \(OSI\)](#), along with the [Joint Information Systems Committee \(JISC\)](#), the [Consortium of Research Libraries \(CURL\)](#) and [SPARCEurope](#).

More information on the project is available on this site through the [About](#) page.

© University of Nottingham [Contact us](#)

Listo Internet

Registro de Archivos Institucionales : (480 Archivos)

<http://archives.eprints.org/eprints.php>

Tipo de Archivo

- * Institucional o Departmental (230)
- * Transinstitucional (60)
- * e-Tesis (55)
- * Publicaciones electrónicas (44)
- * Demostración (21)
- * Otros (59)
- * Base de datos (8)

Software

- * GNU (EPrints v1 & v2 157)
- * DSpace (99)
- * CDSWare (8)
- * ARNO (3)
- * OPUS (16)
- * otros (varios) (155)

Países con Política Inst. de A. A.

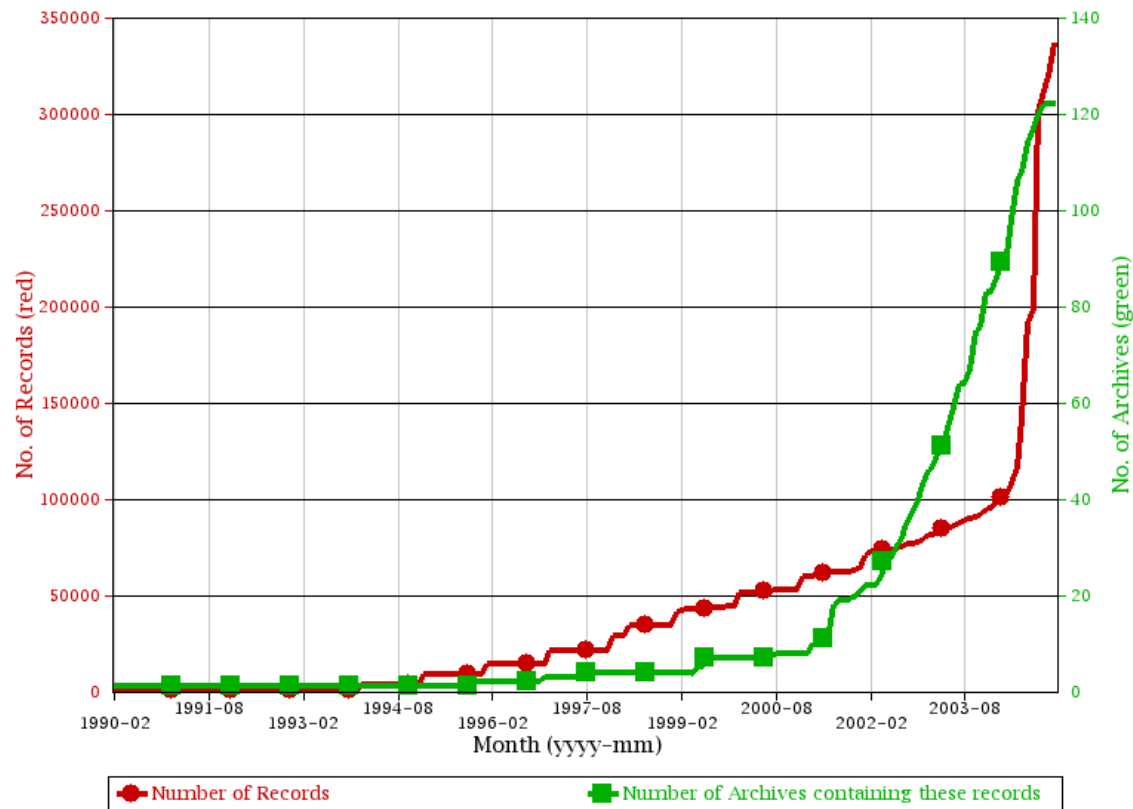
- | | |
|---------------|----------------------|
| Francia (5) | Reino Unido (2) |
| Alemania (4) | CERN (multinacional) |
| Australia (1) | Suiza (1) |
| Portugal (1) | EE.UU. (2) |

Córdoba, octubre
2005

3a. Jornada sobre la
Biblioteca Digital Universitaria

Growth of Institutional Archives and Contents

Generated by <http://archives.eprints.org/>



Bibliografía consultada

Bailey, Charles W., Jr. Open Access Bibliography. Disponible en:
<http://info.lib.uh.edu/cwb/oab.pdf>. [Consulta: 8 octubre 2005]

Chan, Leslie. Supporting and enhancing scholarship in the digital age: the role of open-access institutional repositories. *E-lis: E-prints in library and information science*. Disponible en: <http://eprints.rclis.org/> [Consulta: 13 octubre 2005].

Movimiento por el acceso abierto a la literatura científica. Cronología
<http://www.infodoctor.org/bibliotecapublicadelaciencia/cronologia.php>

Bailey, Charles W. The role of referencia librarian in institutional repositories. Disponible en:
<http://www.escholarlypub.com/cwb/reflibir.pdf>

Harnad, Stevan [et al.]. 2004. The access/impact problem and the green and gold roads to open access. *Serials Review*, 30(4):.310-314.

Suber, Peter. Open Access Overview: focusing on open access to peer/reviewd research articles and their preprints. Disponible en: <http://www.earlham.edu/~peters/fos/overview.htm>. [Consulta: 12 abril 2005]

Otros recursos sobre acceso abierto

- Suber, Peter. Guide to the open access movement. <http://www.earlham.edu/~peters/fos/guide.htm#self-archiving>
- Suber, Peter. Open Access Overview: focusing on open access to peer/reviewd research articles and their preprints. <http://www.earlham.edu/~peters/fos/overview.htm>.
- Sitio de Eprints en la Universidad de Southampton: <http://www.eprints.org/>
- SPARC: <http://www.arl.org/sparc/>
- Bailey Jr, Charles W. *Open Access Bibliography* <http://www.escholarlypub.com/oab/oab.pdf>

Muchas gracias!

- Nancy Gómez – nancy@bl.fcen.uba.ar
- Olga Arias – olga@bl.fcen.uba.ar