



### EL BIBLIOTECARIO COMO ASESOR DE INVESTIGADORES

Por Tomás Bagget,  
El profesional de la información, Barcelona, España

**Resumen:** Presentación para impartir un seminario de entre 6 y 8 horas (en este segundo caso parando a poner algunos ejercicios en clase) dirigida a bibliotecarios de universidad para que aprendan temas de interés de los investigadores y profesores tales como: Factor de impacto y otros indicadores, Cómo elegir la revista dónde publicar, Cómo escribir un artículo científico, Bases de datos WoS (antiguo ISI), Ciencia 2.0, Marketing y promoción profesional, Importantes aspectos formales de la publicación científica, etc.

**Palabras clave:** Publicación científica, Artículos, Revistas, Indicadores de calidad, Factor de impacto, IF, Índice h, SJR, Web of science, WoS, Scopus, Redacción, Gráficos, Imágenes, Aspectos formales, Open access, Acceso abierto, OA.

**Title:** The librarian as an adviser for researchers

**Abstract:** Presentation to deliver a seminar of about 6 to 8 hours long (in the latter case stopping to put some exercises in class) aimed at university librarians to learn topics of interest to researchers and professors such as: Impact factor and other indicators, Choosing a journal where to publish, How to write a scientific article, WoS (formerly ISI) databases, Science 2.0, Professional marketing and promotion, Important formal aspects of scientific publishing, etc.

**Keywords:** Scientific journals, Scientific publication, Articles, Quality indicators, Impact factor, IF, H index, SJR, Web of Science, WoS, Scopus, Writing, Graphics, Images, Formal aspects, Open Access, OA.

diciembre de 2012

## Objetivos de este seminario (1)

- Aprender mecanismos y particularidades de la **comunicación científica** (revistas, informes, etc.) para poder **asesorar a los investigadores**.
- Esto encaja en el papel que los **bibliotecarios de universidad tendrán que hacer cada vez más: formar y asesorar**. Entorno CRAI (centro de recursos para el aprendizaje y la investigación)

## Seminario sencillo pero denso de conceptos

→ Debería animaros a que preparéis y organicéis presentaciones al personal investigador de vuestra institución

Temas, por ej.:

- Cómo elegir la revista dónde publicar
- Factor de impacto y otros indicadores
- Cómo escribir un artículo científico
- Bases de datos WoS (antiguo ISI)
- Ciencia 2.0

## Evaluación de los profesores

Cuál debería ser la dedicación según los baremos actuales para la promoción (acreditación nacional)



## Gran competitividad entre universidades

### OTROS RANKINGS

- Times Higher Education World University Rankings
- QS World Univ. Rankings
- G-factor
- Global University Ranking
- HEEACT—Ranking of Scientific Papers
- High Impact Universities: Research Performance Index
- Human Resources & Labor Review
- Leiden Rankings
- Newsweek
- Professional Ranking of World Universities
- SCImago Institutions Rankings
- U-Multirank
- University Ranking by Academic Performance
- Webometrics
- Wuhan University



ARWU de la Univ. de Shanghai

- Los profesores son evaluados por los resultados de su investigación (= publicaciones)

"Publicar o morir"

"Publish or perish"

### El *embedded librarian* (integrado)

Si los profesores no van a la biblioteca, los bibliotecólogos se van a los Departamentos  
En épocas se llamó *gatekeeper* = encargado de la información y la documentación

#### Otras tareas en la misma línea:

- Alimentar los repositorios.
- Data curation*: preservación de datos para su reutilización
- Redactar, revisar formatos de proyectos

### Objetivos de este seminario (2)

Cómo tener éxito publicando

- que nos acepten los artículos
- tener impacto (que nos lean y citen)
- Y también redactar con éxito:  
memorias, informes y  
¡solicitudes de proyectos!

En general los profesores desconocen o dudan sobre

- dónde publicar,
- los criterios de calidad (IF...)
- buenas prácticas (ética)
- cómo funciona la evaluación...

### ¿Podemos los bibliotecarios ayudar?

Nosotros no sabemos sobre los **contenidos** pero sí sobre los **formatos, las normas y la metodología general de la publicación.**

Nuestra ayuda puede ser decisiva para el éxito.

Por muy bueno que sea un artículo, puede que sea rechazado si no cumple una serie de requisitos y aspectos formales.

### Mensajes de este sesión

1. Trabajar bien
2. Presentar bien
3. "Marketing" personal

### Razones para publicar

- o Para comunicar los resultados a los colegas terminada una investigación o un "descubrimiento"
- o Se ha tenido que hacer un gran estudio (tesis doctoral, proyecto...) y ahora se da a conocer
- o Se quiere obligar uno mismo con el fin de profundizar o aclararse en algún tema
- o Conviene hacerlo de cara a los compañeros, o al jefe, o a la institución si se quiere prosperar académicamente

- Se quiere abrir una vía para empezar a dar charlas y cursos sobre un tema como "pluri" o para intentar cambiar de trabajo
- Por la satisfacción personal de contribuir a hacer adelantar alguna técnica, como "un deber" hacia la sociedad
- Satisfacer el ego personal
- Participar en proyectos europeos, hacer contactos y viajar...

**Publicar siempre es bueno**

## Tres axiomas que obligan a escribir:

- "Publicar es consustancial a investigar"
- "Lo que no se publica y se difunde no es ciencia" (todo tiene que poder ser contrastado)
- "Lo que no se documenta acaba no existiendo"

## Tipos de artículos científicos

- investigación o experiencia propia
- revisión de toda un área o tema
- teórico (hipótesis, análisis abstracto...)
- comentario-crítica de otro artículo

## Sobre qué tema escribir

- Normalmente se tienen unas líneas de investigación
- Buscar *Research fronts* del ISI
- No es bueno diversificarse demasiado
- Creatividad y serendipidad  
<http://eprints.rclis.org/handle/10760/8582>
- La biblioteca y las clasificaciones son un "medium" para inspirarse
- Pueden hallarse perlas entre el ruido documental
- *Browsing* (hojear, ojear, navegar)

Muchos estudios "científicos" no obtienen resultados de interés para ser publicados.

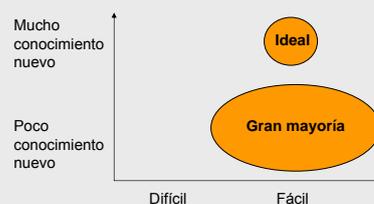
Y a veces no sirven para nada.

No hacer "investigaciones de contar patas de hormiga".  
Bibliometrías, usabilidad, comparación de webs... →  
artículos aburridos / resultados esperados

...y en general los estudios que obtienen un 37,9% de SI, un 25,4% de NO, 19,6% que no sabe y un 17,1% no contesta

Alon, Uri (2009). "How to choose a good scientific problem". *Molecular cell*, 35, Sept., 2009, pp. 726-728.  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.molcel.2009.09.013>  
<http://download.cell.com/molecular-cell/pdf/PIIS1097276509006418.pdf>

3 meses para elegir el tema  
Investigar algo que nos motive  
Prever un camino con curvas y desviaciones



## Periodicidades

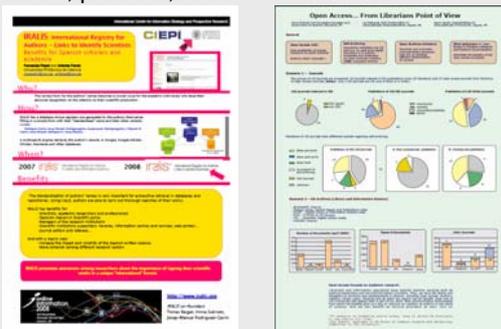
bimensual = cada **2 semanas**  
 bianual = cada **6 meses**  
 bienal = cada **2 años**

## Tipos de publicaciones científico-técnicas

- o Artículo en revistas (*journal paper*)  
*journal* (científico) / *magazine* (divulgación)  
 bimensual o quincenal (*fortnightly*), mensual, bimestral (*bimonthly*), trimestral (*quarterly*) o semestral (*semiannual*)
- o Ponencia principal (*keynote*) –invitada-  
 Ponencia (*conference paper*) –invitada-  
 Comunicación (*contributed paper*) –libre-  
 versión escrita ≠ versión para presentar

## Tipos de publicaciones (cont.)

Poster ≠ 9 folios pegados  
 papel mate, posición, 80/60 ó 100/80 cm

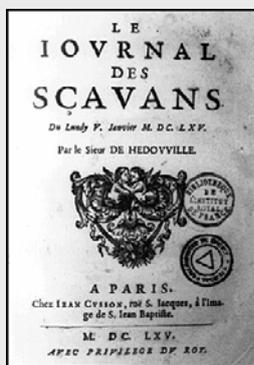


## Tipos de publicaciones (cont.)

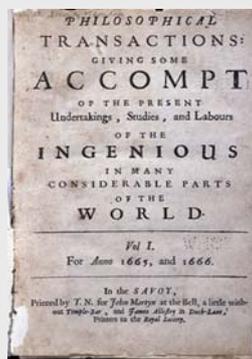
- o Patente  
 Contrato inventor-Estado que permite fabricar algo en exclusiva durante 20 años (luego pasa al *dominio público*)
- o Informe  
 Memoria (proyecto)  
 Libro blanco (informe oficial de situación, exhaustivo)  
 Libro verde (libro de consulta, con propuestas)

**Siempre hay que indicar:**  
**la fecha**  
**y cómo citarlo**

5 de enero 1665 6 de marzo



Denis de Sallo



Robert Oldenburg

## Las *Philosophical transactions* de la *Royal Society* hoy

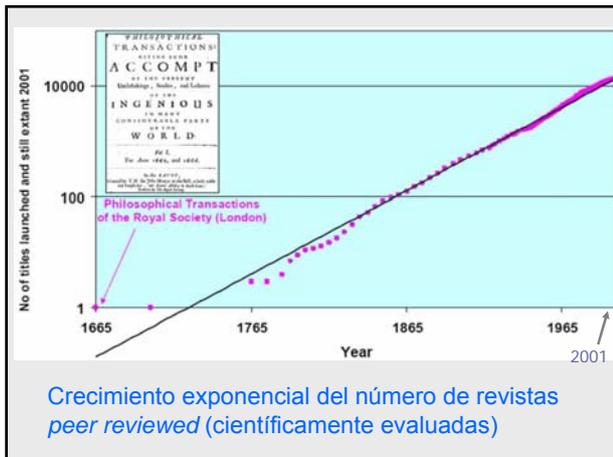
Matemáticas, física,  
 e ingeniería



Biología



<http://rsta.royalsocietypublishing.org>



**> 300.000 publicaciones periódicas**

### Cantidad de revistas

- 300.000 revistas activas ([Ulrichs](#))
- 43.000 revistas científicas
- 21.000 revistas científicas evaluadas

101.000 revistas "vivas" en el [British Library Document Supply Centre](#) (8.000.000 documentos/año, 65% electrónicos)

### Hallar revistas dónde publicar

- Revista apropiada al tema y al enfoque
- Y dentro de la revista, en qué sección

El truco de la sección **Notas** (en algunas revistas las notas no pasan peer review)

Para hallar las revistas que más tratan un tema puede hacerse una búsqueda en una bdd bibliográfica:

→

Buscamos revistas dónde publicar un artículo sobre periodismo digital

**Refine Results**

Search within results for

Web of Science Categories Refine

Document Types Refine

Research Areas

Authors

Group Authors

Editors

Source Titles Refine

JOURNALISM MASS COMMUNICATION QUARTERLY (10)

NEW MEDIA SOCIETY (10)

JOURNALISM STUDIES (9)

PROFESIONAL DE LA INFORMACION (6)

ESTUDIOS SOBRE EL MENSAJE PERIODISTICO (4)

more options / values...

1. Title: **Digital Journalism**  
Author(s): Loy, Catherine  
Source: MEDIA INTERNATIONAL AUSTRALIA Issue: 144 Pages: 178-179 Published: AUG 2012  
Times Cited: 0 (from Web of Science)

2. Title: **Making Online News, vol 2, Newsroom Ethnographies in the Second Decade of Internet Journalism**  
Author(s): Buchanan, Margot  
Source: MEDIA CULTURE & SOCIETY Volume: 34 Issue: 5 Pages: 649-651 Published: JUL 2012  
Times Cited: 0 (from Web of Science)

**Source Titles** Refine

JOURNALISM MASS COMMUNICATION QUARTERLY (10)

NEW MEDIA SOCIETY (10)

JOURNALISM STUDIES (9)

PROFESIONAL DE LA INFORMACION (6)

ESTUDIOS SOBRE EL MENSAJE PERIODISTICO (4)

more options / values...

**Source Titles** Refine Exclude Cancel Sort these by: Record Count

The first 100 Source Titles (by record count) are shown. For advanced refine options, use [Analyze results](#)

JOURNALISM MASS COMMUNICATION QUARTERLY (10)

NEW MEDIA SOCIETY (10)

JOURNALISM STUDIES (9)

PROFESIONAL DE LA INFORMACION (6)

ESTUDIOS SOBRE EL MENSAJE PERIODISTICO (4)

EUROPEAN JOURNAL OF COMMUNICATION (3)

JOURNAL OF MASS MEDIA ETHICS (3)

ASLIB PROCEEDINGS (2)

CRITICAL STUDIES IN MEDIA COMMUNICATION (2)

ISRAEL AFFAIRS (2)

JOURNAL OF COMPUTER MEDIATED COMMUNICATION (2)

NACHRICHTEN FUR DOKUMENTATION (2)

ANTHROPOLOGICAL QUARTERLY (1)

COMUNICACION Y SOCIEDAD (1)

COMUNICAR (1)

DATABASE (1)

DIGITAL LIBRARIES INTERDISCIPLINARY CONCEPTS CHALLENGES AND OPPORTUNITIES COLIS PROCEEDINGS (1)

ECCONTENT (1)

ECQUID NOVI AFRICAN JOURNALISM STUDIES (1)

EDUCATIONAL TECHNOLOGY SOCIETY (1)

ENVIRONMENTAL EDUCATION RESEARCH (1)

ESPRIT (1)

FILM COMMENT (1)

FUTURES (1)

FUTURIST (1)

HISTORIA Y COMUNICACION SOCIAL

JOURNAL OF BALTIC STUDIES (1)

JOURNAL OF BROADCASTING ELECTRONIC MEDIA (1)

JOURNAL OF COMMUNICATION (1)

JOURNAL OF NURSING EDUCATION (1)

JOURNALISM EDUCATION TRAINING AND EMPLOYMENT (1)

LINGUA E STILE (1)

MASS COMMUNICATION AND SOCIETY (1)

MEDIA CULTURE SOCIETY (1)

MEDIA INTERNATIONAL AUSTRALIA (1)

NATION (1)

ONLINE (1)

PROGRAM AUTOMATED LIBRARY AND INFORMATION SYSTEMS (1)

PUBLIC RELATIONS

**¡Cuidado con el truncado!**

No truncar 3 letras. Por ejemplo:  
cat\* = gatos, catalanes, cattle, cationes, catálogos...

**¡Cuidado con el deletreo inglés!**

cyber, dynamics, analysis, Massachussets, photographic, philosophy...

**Qué no debe hacerse jamás**

- Enviar un artículo simultáneamente a 2 revistas
- Enviar a una revista que publica en español un artículo traducido de otro ya publicado en una revista inglesa
- Enviar un artículo que ya se ha publicado en una web (= ya no es original)  
Probar enviarlo pero avisando al editor

**El idioma**  

- Determina el área geográfica donde se tiene impacto.
- Siempre que se pueda hay que publicar en inglés porque es la lengua de la comunicación científica mundial.
- Todo lo que no sea inglés sólo se puede considerar **divulgación**, nada nuevo, puesto que casi no afecta al **estado de la técnica**.

**Símil del estado de la técnica (state of the art) mundial**

conocimientos nuevos

conocimientos antiguos







**Enlaces desde la ficha IralIS**

**E-LIS**

ResearcherID

Nombre registrado: **Lluís Codina Bonilla**  
 Iralis registrado: **Lluís Codina**  
 Used For/See From: **Luis Codina Bonilla (-1989)**  
 Área temática ANEP: **Bibliotecología y Documentación**  
 Área temática JCR: **INFORMATION SCIENCE & LIBRARY SCIENCE**  
 Fecha de alta: **26-02-2007**

Google Académico

Académico Todos los artículos - Artículos recientes Resultados 1 - 10 de aproximadamente 100

**En resumen:**

La web <http://iralis.org> sirve para:

- concienciar a los investigadores sobre algo tan sencillo pero tan importante como es la firma
- registrar todas las variantes de firma
- hacer búsquedas en Google Scholar, repositorios (y bases de datos) con todas las variantes.

**Dos aspectos:**

Que nos citen bien  
 Que se nos distinga de otros

**Ejercicio: iralizar estos nombres**

Virgili Páez Cervi  
 José Antonio Gómez Hernández  
 Adriana Jedsabel Ordóñez Paz  
 Lluís Maria Anglada i De Ferrer  
 María del Carmen Fernández De la Iglesia  
 Adela D'Alòs-Moner  
 Rosa De la Viesca Espinosa De los Monteros

**ResearcherID** <http://www.researcherid.com/>  
 A Global Community Where Researchers Connect

**Identify Yourself**  
 JOIN NOW IT'S FREE  
 Login

**Search for Members**  
 Last Name (example: Smith)  
 Search [more options]

**Interactive Map**  
 There are members from more than 150 countries / territories!  
 View the Map

Benefits For:  
[Researchers](#) | [Students](#) | [Librarians](#) | [Administrators](#)

Learn More:  
[What is ResearcherID?](#) | [FAQ](#) | [Interactive Tools](#) | [Labs](#) | [Training](#)

ResearcherID is a global, multi-disciplinary scholarly research community. With a unique identifier assigned to each author in ResearcherID, you can eliminate author misidentification and view an author's citation metrics instantly. Search the registry to find collaborators, review publication lists and explore how research is used around the world.  
 Join us on [Facebook](#) | Follow us on [Twitter](#)

**ORCID** FOR RESEARCHERS FOR ORGANIZATIONS ABOUT HELP SIGN IN  
 Connecting Research and Researchers

**Open Researcher and Contributor ID**

<http://about.orcid.org>

Identificador de autor único

Acuerdo de todas la grandes editoriales

Iniciado el **15 de octubre de 2012**

<https://orcid.org/0000-0003-0041-2665>

**ORCID**  
Connecting Research and Researchers

FOR RESEARCHERS FOR ORGANIZATIONS ABOUT HELP SIGN IN

SIGN IN REGISTER FOR AN ORCID ID

**Tomás Baiget**  
0000-0003-0041-1266

Keywords: Informatin science, networking, scientific publication, librarianship, information science, networking, scientific publication, librarianship

Websites: Personal page, Scientific journal on librarianship, information systems & communication, A website for librarians to learn English, Think tank sobre Biblioteconomía y Documentación

Other IDs: Scopus Author ID: 23392185200

**Publications**

**Aproximación al mercado de la información en España. Proveedores y editores de noticias, 2010**  
Baiget, Tomás; Olea, Isabel. Aproximación al mercado de la información en España. Proveedores y editores de noticias, 2010. In XII Jornadas de Gestión de la Información. Valor económico de la información: mercados, servicios y rentabilidad. Madrid, 18-19 de noviembre de 2010. SEDIC.

**Aspectos psico-sociológicos del uso de internet**  
Subtitle: Profesional de la Información  
vol. 20, no. 1, pp. 87-93  
DOI: 10.3145/epi.2011.ene.11

Directory of Experts on Information Management (EXIT). Usage analysis |

**Jaime Lara-Borrero** Google académico

Pontificia Universidad Javeriana Bogotá  
Ingeniería sanitaria y ambiental - tratamientos naturales de aguas residuales - contaminantes emergentes - aprovechamiento de aguas lluvias  
Dirección de correo verificada de javeriana.edu.co  
Página principal

**Índice de citas**  
Total: Desde 2007  
Citas: 35 31  
Índice h: 4 4  
Índice i10: 1 1

**Citas sobre mis artículos**

Seleccionar: Todos, Ninguno Exportar Mostrar: 25 1-20 Siguientes

Título / Autor	Citado por	Año
Depuración de aguas residuales municipales con humedales artificiales J Lara Trabajo Final. Instituto Catalán de Tecnología. Universidad Pública de	12	1999
Depuración de aguas residuales municipales con humedales artificiales L Borrero, J Andrés Instituto Catalán de Tecnología/Universidad Pública de Cataluña	9	1999
Procesamiento: productos e subproductos, características e utilización ZJ María, AJ SOUZA JUNIOR, JCC LARA, T HASHIZUME, JC MEDINA, EW BLENNROTH... Instituto de Tecnología de Alimentos. Albarac, cultura, calidad prima	7	1992
Estado preliminar de los niveles de cadmio 13 en arroz, frijoles y lentejas, distribuidos en supermercados de Bogotá y plazas de mercado de Manizales S Mániz, JA Lara, E Moreno, A Ayala Florencia Colombiana 7 (2), 48-7	4	2007
Reutilización de aguas residuales: aprovechamiento de los nutrientes en riego agrícola JA Lara, A Hamándiz Simposio Internacional sobre métodos naturales para el tratamiento de aguas	2	2003
Aprovechamiento del agua lluvia para riego y para el lavado de zonas duras y fachadas en el campus de la Pontificia Universidad Javeriana (Bogotá) JA Lara Borrero, AE Torres Aballe, MC Campos Pirella, L Duarte Castro, J... Ingeniería y Universidad 11 (2)	1	2010
Implantación y evolución de un humedal artificial de flujo subsuperficial en Cagua, Cundinamarca,		

**Directorio EXIT**  
(EXpertos en el Tratamiento de la Información)  
<http://directorioexit.info>

**exit** Directorio de expertos en el tratamiento de la información

Buscar

Nombre o apellido  
Institución  
Dirección  
Ciudad  
Región o provincia  
Correo electrónico  
Descriptor personal  
Selección país

Este directorio es un servicio gratuito que ofrece datos actualizados de expertos en el tratamiento de la información. La inclusión de nuevos profesionales es evaluada por un comité, de acuerdo con unos criterios preestablecidos.

© Tomás Baiget y Josep-Manuel Rodríguez-Gairín, 2005-2010 Sobre Exit Comité evaluador Cooper

**Andrés Felipe Echavarría Ramírez**

Exit ID: 1977  
IraLIS: Echavarría-Ramírez, Andrés-Felipe ¿Qué es?  
Institución: Universidad Icesi  
Dirección: Calle 18 no. 122-135  
Código postal: 25608  
Ciudad: Cali  
Provincia: Valle del Cauca  
País: CO - Colombia  
Teléfono: +57-2 321 20 01  
Móvil: +57-3006 775 247  
Fax: +57-2 321 20 57  
Correo-e: afechavarría@icesi.edu.co

Correo-e personal: andres\_echavarría@ yahoo.com

Web institucional: <http://www.icesi.edu.co/biblioteca>

Web personal: [http://www.icesi.edu.co/e\\_portal/usuario/ver.php?id=22](http://www.icesi.edu.co/e_portal/usuario/ver.php?id=22)

Especialidades: Biblioteca digital; Biblioteca universitaria; Gestión de contenidos; Gestión de la información y del conocimiento; Inteligencia competitiva

Descriptor personal: Gestión de la tecnología y la innovación  
ResearcherID: B-1671-2010

Buscar en Google Google bing Yahoo!

**Buscar**

Bogotá en Ciudad Buscar Índices

Nombre o apellido  
Institución  
Dirección  
Ciudad  
Región o provincia  
Correo electrónico  
Descriptor personal  
Selección país

Este directorio es un servicio gratuito que ofrece datos actualizados de expertos en el tratamiento de la información. La inclusión de nuevos profesionales es evaluada por un comité, de acuerdo con unos criterios preestablecidos.

**Resultado de la búsqueda**

Ciudad: Bogotá

Arilla Reyes, Flor Janeth  
Arias Cruz, Alvaro  
Barrera Montenegro, Alexis Eduardo  
Barrón Rubio, Andrés  
Barrón Barona, Carmen  
Bertieri Quintero, José Ramiro  
Bustos Rodríguez, Brighter Angélica  
Cabrera Santoya, Luz María  
Camargo Fonseca, Luis Ángel  
Campos Gómez, Diego Andrés  
Carrizal, Mario  
Cedeña Rodríguez, José Rafael  
Ceballos Moreno, Wilson E.  
Coronado Escobar, Heber Hoydy  
Delgado Fuentes, Edgar Allan  
Durán Garzón, Iván  
Figueroa-Molina, Gerardo  
Fino Garzón, Diego Mauricio  
Galindo, Diego Andrés  
Galindo Caista, Jairo Alberto  
Geona Rico, Oscar Franklin  
Garrido Arenas, Humbert Alexander  
Genova Herrera, José Alexander  
Gómez Díaz, Javier Andrés  
Gómez Dueñas, Laureano Felipe  
Goyeneche Rieha, Marisol  
Gregorio Chaviano, Orlando  
Gutiérrez Cuba, Liliana  
Gutiérrez Cuevas, Carlos  
Gutiérrez Garzón, Liliana  
Hernández Barrero, Juan Carlos  
Hurtado Collazos, Didier Mauricio

61 regs.

Buscar

Si al final de (cualquier) ecuación se añade  
&orla=S

[http://www.directorioexit.info/lista.php?url\\_gtib=&directorio=exit&exto=Bogotá&campo=CIUDAD&orla=S](http://www.directorioexit.info/lista.php?url_gtib=&directorio=exit&exto=Bogotá&campo=CIUDAD&orla=S)

### Algunos profesionales bogotanos



### Edición de la ecuación de búsqueda de Google y Google Scholar

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Documentación en general                     | <input checked="" type="checkbox"/> Servicios de Internet en general |
| <input checked="" type="checkbox"/> Evaluación de recursos y calidad  | <input type="checkbox"/> Servicios para colectivos especiales        |
| <input type="checkbox"/> Gestión de contenidos                        | <input type="checkbox"/> Software documental                         |
| <input type="checkbox"/> Gestión de la información y del conocimiento | <input type="checkbox"/> Soportes ópticos                            |
| <input type="checkbox"/> Industria y mercado de la información        | <input type="checkbox"/> Usabilidad, Interfaces e interacción        |
| <input type="checkbox"/> Información biomédica                        | <input type="checkbox"/> Web 2.0 y redes sociales                    |
| <input type="checkbox"/> Información científico-técnica               |  |

Si su perfil no se encuentra convenientemente representado puede añadir un descriptor personal adicional. Selecciónelo preferentemente de los introducidos por otros miembros de Exit.

Documentación del patrimonio histórico

Los siguientes campos solamente son editables/visibles por los administradores

Ecuación Google: "Josefa Gallego Lorenzo" OR "Gallego Lorenzo, Josefa" **Ecuación general**

Ecuación Scholar: "Josefa Gallego Lorenzo" OR "Gallego Lorenzo, Josefa" **Ecuación Google Scholar**

Sexo:  Hombre  **Sexo** Mujer

Apellidos: Gallego Lorenzo

Nombre: Josefa

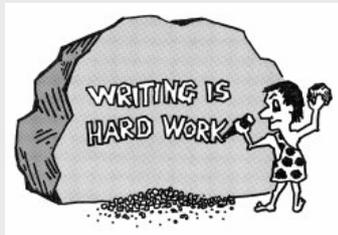
**Campos no visibles para el público**

Aceptar cambios Eliminar ficha

## Recapitulación 2

- o Metadatos de un artículo:
  - Abstract, DOI, firma iralis
  - ResearcherID, Orcid, Google Citations
- o Directorio EXIT

¿Cómo hay que escribir un artículo?



Podéis consultar:

<http://www.upf.edu/bibtic/guiesiajudes/tre-aca.html>

## Partes de un artículo (II) Secciones clásicas

IMRYD

1. Introducción
2. Objetivos
3. Bases teóricas e hipótesis
4. Desarrollo, materiales y métodos
5. Resultados, comparaciones y discusión
6. Conclusiones
7. Notas
8. Bibliografía

Anexos (si hay problema de poco espacio → recurrir a una web)

### Apartado Conclusiones del artículo

Es **muy importante**, pero a veces los autores lo descuidan por las ganas de terminar

- o las conclusiones tienen que ser consecuencia de toda la exposición
- o ¡no ser una repetición del resumen ni de la introducción!

### Apartado Notas del artículo

-Aclaraciones de conceptos o muy puntuales o muy generales (también se pueden poner recuadros explicativos dentro del texto)

-Direcciones y bibliografía "para más información"

### Apartado Agradecimientos del artículo

-Mención a personas consultadas

-Mención a la subvención recibida

### Bibliografía: importancia de citar

- o Ser honrados. Si se toman las ideas de otros hay que decirlo. No hacerlo es robar.
- o Nadie puede empezar desde cero. Las citas dan confianza de que el autor sabe de qué va el tema.
- o Deber moral de reconocimiento –aunque no hace falta llegar hasta las raíces, probablemente ya conocidas por todo el mundo-.
- o Las citas ayudan al lector a contextualizar. Mirando las citas podemos saber de qué va el artículo.

### Citas poco éticas y autocitas

- o Citas "sociales" o interesadas (compañeros, jefes, evaluadores...)
- o Las citas tienen que estar referidas al texto (con llamadas), pero a menudo se ponen otras referencias *perfunctory* (rutinarias), que algunas veces son simple relleno.
- o Tolerable y lógico un número pequeño de autocitas del propio autor

### Gestores de citas

### Gestores de referencias bibliográficas o administradores de bibliografías

- o Son programas gestores de bases de datos
- o instalados en nuestra PC o en una web
- o para crear, tener controladas y clasificadas las referencias que nos interesan

Permiten:

-Importar referencias de diferentes fuentes con un solo clic de ratón

-Insertar referencias mientras escribimos (*write & cite*) en el Word, en diferentes formatos (Vancouver, APA, MLA, etc.)

## Norma ISO 690:2010

Ejemplo:

Pelter, M. Willy and McQuade, John. Brewing. Science in the chemistry laboratory: A "mashing" investigation of starch and carbohydrates. J. Chem. Educ., 2005, vol. 82, n. 3, pp. 1811-1812.

Referencia de un artículo en 6 formatos:

### American Chemical Society (ACS)

Pelter, M. Willy; McQuade, John. Brewing. Science in the Chemistry Laboratory: A "Mashing" Investigation of Starch and Carbohydrates. *J. Chem. Educ.* 2005, **82**(3), 1811-1812.

### American Psychological Association (APA)

Pelter, M. Willy, & McQuade, John (2005). Brewing science in the chemistry laboratory: A "mashing" investigation of starch and carbohydrates. *Journal of Chemical Education*, **82**, 1811-1812.

omite el nº

vol en cursiva

### Council of Science Editors

máxima simplificación

Pelter M. Willy, McQuade John. 2005. Brewing science in the chemistry laboratory: a "mashing" investigation of starch and carbohydrates. *J Chem Educ*;82(3):1811-1812.

sin espacios

### Vancouver (Uniform Requirement for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals del Intl. Committee of Medical Journals Editors)

Pelter M Willy, McQuade John. Brewing Science in the Chemistry Laboratory: A "Mashing" Investigation of Starch and Carbohydrates. *J of Chem Ed.* 2005; 82 (3): 1811-1812.

sólo invierten el orden del 1r autor

### Modern Language Association (MLA)

Pelter, M. Willy, and John McQuade. "Brewing Science in the Chemistry Laboratory: A 'Mashing' Investigation of Starch and Carbohydrates." *Journal of Chemical Education* 82 (2005): 1811-1812.

subrayados en desuso (en general)

### Chicago (de la University of Chicago Press)

Pelter, M Willy and John McQuade. 2005. "Brewing Science in the Chemistry Laboratory: A 'Mashing' Investigation of Starch and Carbohydrates". *Journal of Chemical Education* 82(3): 1811-1812.

Y cada revista tiene el suyo...

## ¿Por qué están "de moda" los gestores de citas?

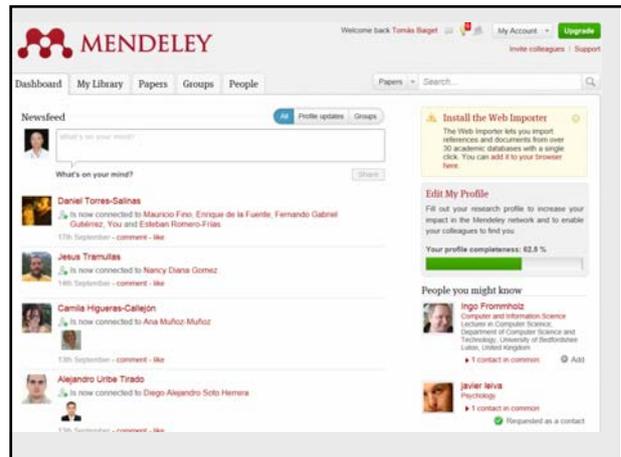
- o Era una 'asignatura pendiente'
- o Cansancio de tener desorden
- o Existe mucha más bibliografía
- o Son más atractivos, con más funciones
- o Se trabaja con más método
- o Más seriedad y respeto por los trabajos de autores anteriores (= estado de la cuestión)

Software	Desarrollador	Primer público disponible	Actualizado	Coste	Open source	Integración	Notas
Abiword	OpenOffice.org	2000-01	0.1.2 (2000-09-02)	Free	Yes	Yes	Open source
Beamer	John Collins	2007-11-08	1.1 (2008-11-02)	Free	Yes	Yes	Open source
EndNote	EndNote Software	2002-04	5.0.1 (2011-05)	Free	No	No	Not open source
EndNote X6	EndNote Software	2015-01	6.0.2 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X7	EndNote Software	2015-01	7.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X8	EndNote Software	2015-01	8.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X9	EndNote Software	2015-01	9.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X10	EndNote Software	2015-01	10.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X11	EndNote Software	2015-01	11.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X12	EndNote Software	2015-01	12.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X13	EndNote Software	2015-01	13.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X14	EndNote Software	2015-01	14.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X15	EndNote Software	2015-01	15.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X16	EndNote Software	2015-01	16.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X17	EndNote Software	2015-01	17.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X18	EndNote Software	2015-01	18.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X19	EndNote Software	2015-01	19.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X20	EndNote Software	2015-01	20.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X21	EndNote Software	2015-01	21.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X22	EndNote Software	2015-01	22.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X23	EndNote Software	2015-01	23.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X24	EndNote Software	2015-01	24.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X25	EndNote Software	2015-01	25.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X26	EndNote Software	2015-01	26.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X27	EndNote Software	2015-01	27.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X28	EndNote Software	2015-01	28.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X29	EndNote Software	2015-01	29.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X30	EndNote Software	2015-01	30.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X31	EndNote Software	2015-01	31.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X32	EndNote Software	2015-01	32.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X33	EndNote Software	2015-01	33.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X34	EndNote Software	2015-01	34.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X35	EndNote Software	2015-01	35.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X36	EndNote Software	2015-01	36.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X37	EndNote Software	2015-01	37.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X38	EndNote Software	2015-01	38.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X39	EndNote Software	2015-01	39.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X40	EndNote Software	2015-01	40.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X41	EndNote Software	2015-01	41.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X42	EndNote Software	2015-01	42.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X43	EndNote Software	2015-01	43.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X44	EndNote Software	2015-01	44.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X45	EndNote Software	2015-01	45.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X46	EndNote Software	2015-01	46.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X47	EndNote Software	2015-01	47.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X48	EndNote Software	2015-01	48.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X49	EndNote Software	2015-01	49.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source
EndNote X50	EndNote Software	2015-01	50.0.0 (2015-01)	Free	No	No	Not open source

[http://en.wikipedia.org/wiki/Comparison\\_of\\_reference\\_management\\_software](http://en.wikipedia.org/wiki/Comparison_of_reference_management_software)

## Programas más comunes

- o EndNote
  - o Reference manager
  - o RefWorks (web)
  - o CiteULike (web)
  - o Connotea (web) – Nature
  - o Zotero (web)
  - o Mendeley
- } Thomson Reuters
- } redes sociales



Permite importar registros desde estos sitios:



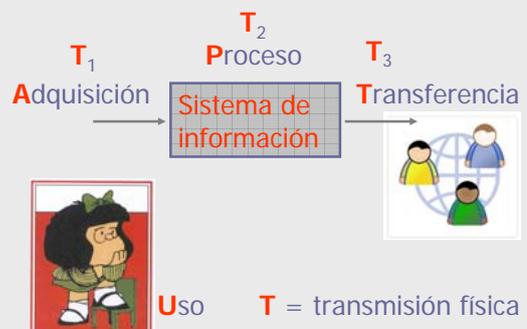
<http://www.mendeley.com>

- o UK, recibe >100 millones de visitas al mes.
- o Crowdsourcing de 1,9 millones de investigadores: bdd de 65 millones de refs bibliográficas únicas (muchas con el documento en texto completo) = 98% de todos los artículos de investigación publicados (Thomson Reuters tiene 49 millones y Elsevier 47 millones)
- o Aplicaciones para medir el impacto científico en tiempo real: [ReaderMeter.org](http://ReaderMeter.org) y [Total-Impact.org](http://Total-Impact.org)
- o Otras muchas aplicaciones basadas en Mendeley
- o Vende el programa institucional “tablero de mando” (Dashboard) en colaboración con [Swets](http://Swets)

## Orden y buena redacción

- o Esquema previo. Empezar por las conclusiones (estrictamente: sin invadir texto que será para las secciones).
- o Escribir iterativamente (gracias al tratamiento de textos): nuevas ideas, enfoques, alternativas...
- o Proceso largo y lento: maduración – relectura – meditación y reflexión – nuevas perspectivas
- o Mientras redactamos los resultados nos damos cuenta de posibles debilidades del trabajo.
- o Contrastar datos, releer y hacer *walk-through* (consulta compañeros) –si hay buen rollo–.

## Modelo básico de sistema de información (ATPUT)



## Ejercicio: Analizar una biblioteca como sistema de información

- Adquisición
- Transmisión o transporte
- Proceso mecánico + intelectual
- Uso
- Transferencia a los usuarios



Haría falta descomponer la biblioteca en subsistemas: Adquisiciones, Proceso técnico, Referencia, Préstamo...

## ¿Y en el apartado Uso qué ponemos?

- o Usabilidad: rótulos, mobiliario, ambiente, horario, accesibilidad
- o Ventajas para los usuarios
- o Ideas para el marketing: folletos, día de puertas abiertas, boletín u hoja informativa, notas en prensa local, envío a las listas, redes sociales...
- o Guías, manuales, alfin

→ **Presentación vídeo: Análisis y diseño de sistemas de información. Partes de una memoria técnica**  
<http://www.socialbiblio.com/analisis-y-diseño-de-sistemas-de-información-partes-de-una-memoria-técnica>  
<http://www.wiziq.com/online-class/976410-análisis-y-diseño-de-sist-información-partes-de-una-memoria-técnica>

## Resumen de etapas o apartados de un proyecto

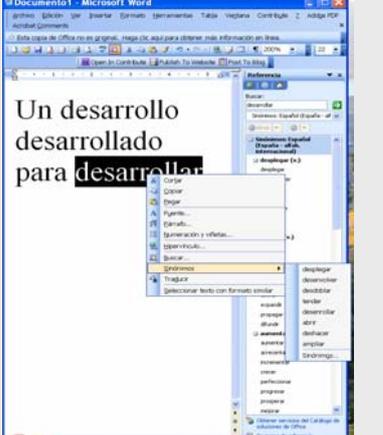
1. Problema
  2. Propósito general
  3. Objetivos
  4. Criterios de diseño
  5. Usuarios
  6. Usuario contratante
  7. Entorno, externalidades
  8. Sistema actual, antecedentes
  9. Alternativas de diseño y justificación de la opción elegida
  10. **ADQUISICIÓN**
  11. **TRANSMISIÓN**
  12. **PROCESO**
  13. **USO**
  14. **TRANSFERENCIA**
  15. Promoción y publicidad
  16. Pruebas y futuras evaluaciones
  17. Instalación y puesta en marcha
  18. Calendario
  19. Evolución futura
  20. Presupuesto
- ANÁLISIS**  
 Especificaciones funcionales  
 ↓  
**DISEÑO**  
 Proyecto
- Modelo ATPUT

## Palabras “malditas”

“El **recurso** se ha **desarrollado** en el ámbito de los nuevos sistemas de información que incluyen metodologías y tecnologías TIC actuales, usando una **herramienta** estándar que **actualmente ofrece** al usuario **soluciones** que le **permiten** evaluar los **mecanismos**, integrando tanto el acceso a los contenidos de la **plataforma** como todos aquellos aspectos referentes a las diferentes tipologías de **formatos**”.



## Sinónimos en el Word



Un desarrollo desarrollado para desarrollar

## Sinónimos

- o *Diccionarios.com, etc.*
- o “Sinónimos útiles para redactar artículos y proyectos de información”  
<http://www.elprofesionaldelainformacion.com/documentos/sinonimos.doc>

## Codificación, revisión ortográfica y estilística

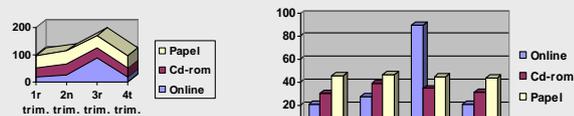
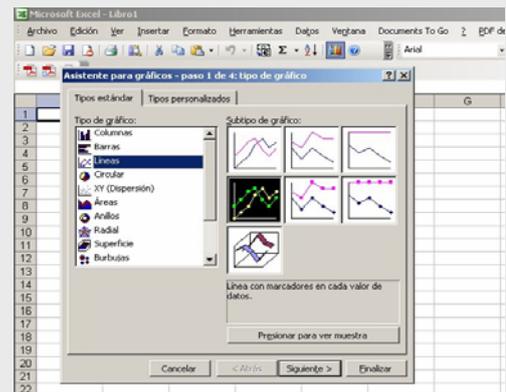
Un artículo bien redactado impacta mucho más en el lector:

- no tiene que releer frases
- ni intentar imaginar qué se quiere decir,...
- ...con la esperanza que más adelante se explique aquello,
- ¿cuántas veces resulta una frustración y una pérdida de tiempo?

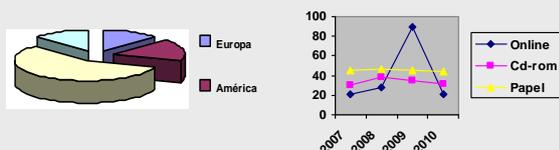
## Estilo y presentación

- o Cada revista tiene sus propios criterios de homogeneización y su normativa interna:  
 “Libro o manual de estilo”  
 Manual de estilo de “El profesional de la información”  
[http://www.elprofesionaldelainformacion.com/documentos/manual\\_estilo\\_EPI.pdf](http://www.elprofesionaldelainformacion.com/documentos/manual_estilo_EPI.pdf)
- o El autor se tiene que adaptar al estilo de la revista:
  - citas, notas, bibliografía
  - uso de *cursivas*, **negritas**, **MAYÚSCULAS**...

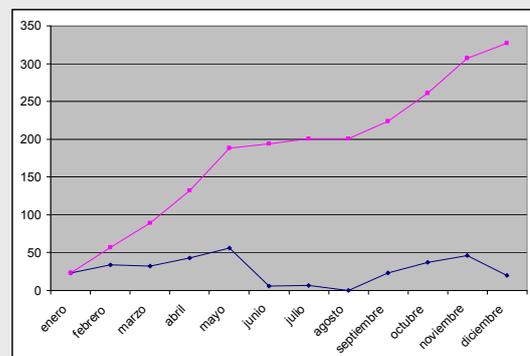
## Gráficos de Office: una obligación



Algunos tipos de gráficos



## Acumulada: la gráfica optimista 😊

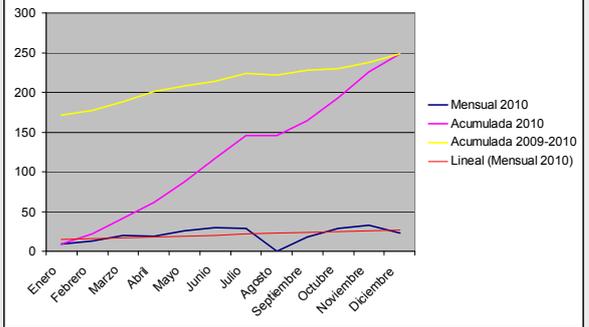


Ejercicio:

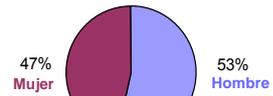
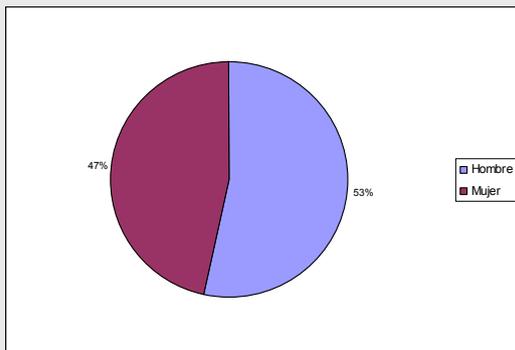
Hacer un gráfico Z con Excel

AÑO	MES	Trabajos
2010	Enero	8
	Febrero	7
	Marzo	9
	Abril	6
	Mayo	19
	Junio	24
	Julio	19
	Agosto	2
	Septiembre	12
	Octubre	27
	Noviembre	25
	Diciembre	12
2011	Enero	9
	Febrero	13
	Marzo	20
	Abril	19
	Mayo	26
	Junio	30
	Julio	29
	Agosto	0
	Septiembre	18
	Octubre	29
	Noviembre	33
	Diciembre	23

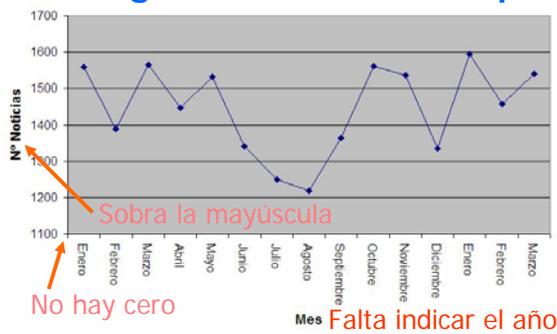
Evolución trabajos 2010



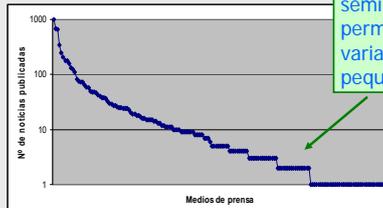
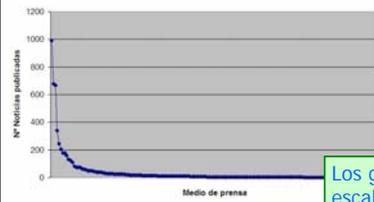
Pulir los gráficos



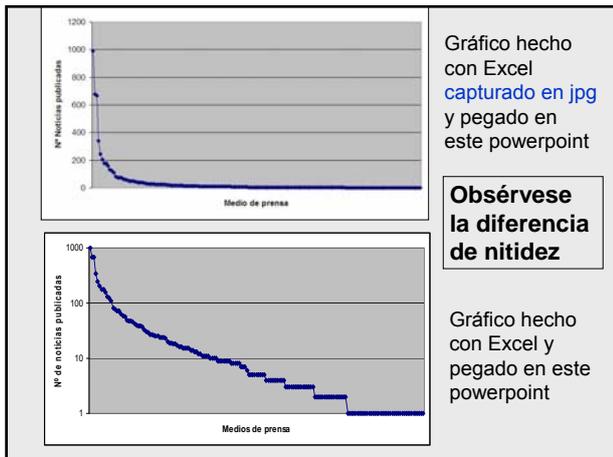
¿Qué irregularidades vemos aquí?



Todo debe poderse leer desde la derecha



Los gráficos en escala semilogarítmica permiten ver variaciones pequeñas



**Pegar imágenes (jpg, gif, tiff, etc.) en el Word cuando se envíe un artículo a una revista, pero además hay que enviarlas en ficheros separados**

En cambio: las tablas y los gráficos hechos con Office pueden enviarse sólo pegados

Actividad	Nº de bibliotecas	%
Exposiciones	54	1
Charlas y conferencias	30	1
Actividades varias con motivo de acontecimientos, etc.	24	1
Carteles, concursos y premios	23	1
Audiciones y actividades en torno a la música	20	1
Cine, cine forum y otras actividades en torno al cine	20	1
Presentación de libros	20	10,9
Encuentros con autores	13	7,1
tertulias, coloquios y debates	13	7,1
Poesía	9	4,9
Teatro	9	4,9
Veria del libro	5	2,7

**Falta de “cultura” fotográfica**

- Fotos de sólo 3 KB para imprimir
- Contraluces (fotos de espaldas a ventana)
- Desenfoques (enfocados los libros de detrás)
- Foto del despacho en vez de la persona
- Fotos "artísticas" en revista científica
- Con gafas de sol
- Repetición de la misma foto

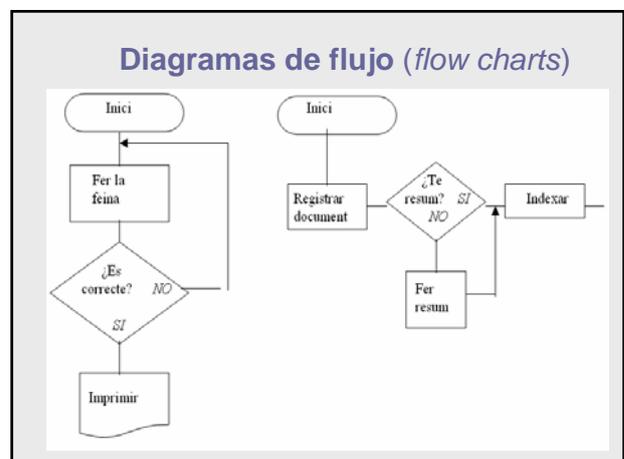
**Recordemos este valor:**

Para que una foto o gráfico en **jpg** se pueda publicar impreso con calidad debe “pesar” más de

**100 KB**

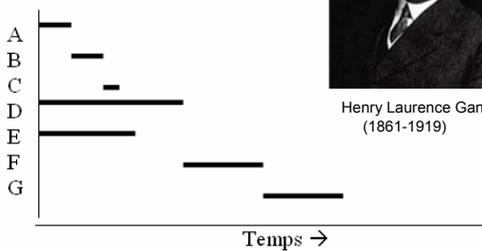
**B = bytes (tamaño, capacidad)**

**b = bits (bits/seg = velocidad), p. ej., “un ADSL de 20 Mbps”**



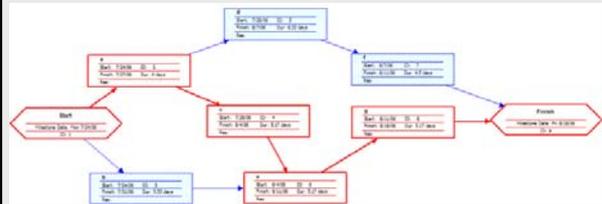
## Diagrama de Gantt

Tasques



Henry Laurence Gantt  
(1861-1919)

## PERT (Program evaluation and review technique) y CPM (Critical path method)



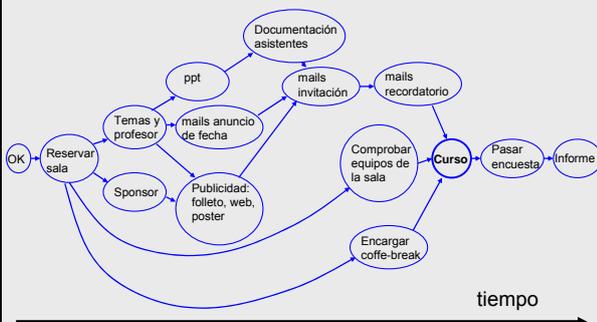
## Ejercicio

- En la universidad queremos organizar unas sesiones para enseñar a los profesores y doctorandos "Cómo elegir las revistas más adecuadas donde publicar".
- Para autorizarlo la dirección nos pide una pequeña memoria del proyecto.
- En el apartado Calendario incluimos un PERT.

## Tareas

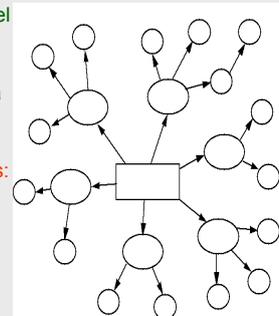
- Ok de la dirección
- Concretar temas y quien los expondrá
- Reservar la sala
- Buscar sponsor que pague folletos y coffe-break
- Preparar diapositivas
- Preparar publicidad (folleto, poster, web, mail-invitación)
- Documentación asistentes (fotocopias, colgar ppt)
- Preparar mensaje de correo-e recordatorio
- Preparar encuesta de satisfacción para asistentes
- Encargar coffe-break
- Comprobar sala, PC, proyector, micrófono, fotos, vídeo, wi-fi...
- Celebrar la sesión
- Pasar encuestas
- Tabular encuestas y hacer informe

## PERT de organización del curso



## Mapas conceptuales

- Ofrecen una visión general del trabajo, proyecto, sistema o servicio
- Mejoran la presentación de la obra
- Pero sobre todo: ayudan a perfeccionar nuestros análisis: manifiestan incoherencias, omisiones, redundancias...





	Diario	Tirada	Difusión	Lectores	% no-difusión	% lectores/copia
1	El País	566.086	435.238	2.456.000	23.1145091%	4.6428896%
2	El Mundo	420.157	320.161	1.398.000	23.7996749%	3.3665531%
3	El Periódico	273.929	213.522	793.000	22.0520646%	2.7139030%
4	La Vanguardia	249.318	207.571	712.000	16.7444789%	2.4301516%
5	ABC	338.711	260.741	662.000	23.0196244%	1.5389179%
6	La Voz de Galicia	118.026	103.330	584.000	12.4514937%	4.6517952%
7	El Correo	142.372	121.316	520.000	14.7894249%	3.2863266%
8	La Razón	199.805	144.000	407.000	27.9297315%	1.8263889%
9	La Nueva España	69.191	60.027	365.000	13.2444971%	5.0805971%
10	El Diario Vasco	101.912	87.929	296.000	13.7206610%	2.3663524%

	Diario	Tirada	Difusión	Lectores	% no-difusión	% lectores/copia
1	El País	566.086	435.238	2.456.000	23,1	4,6
2	El Mundo	420.157	320.161	1.398.000	23,8	3,4
3	El Periódico	273.929	213.522	793.000	22,1	2,7
4	La Vanguardia	249.318	207.571	712.000	16,7	2,4
5	ABC	338.711	260.741	662.000	23,0	1,5
6	La Voz de Galicia	118.026	103.330	584.000	12,5	4,7
7	El Correo	142.372	121.316	520.000	14,8	3,3
8	La Razón	199.805	144.000	407.000	28,0	1,8
9	La Nueva España	69.191	60.027	365.000	13,2	5,1
10	El Diario Vasco	101.912	87.929	296.000	13,7	2,4

Aunque no sean estrictamente necesarios, siempre buscaremos una **“excusa”** creíble para incluir ilustraciones en nuestros trabajos:

tablas, fotos, mapas, esquemas, gráficos, diagramas (quesitos, barras, Gantt, Pert...)

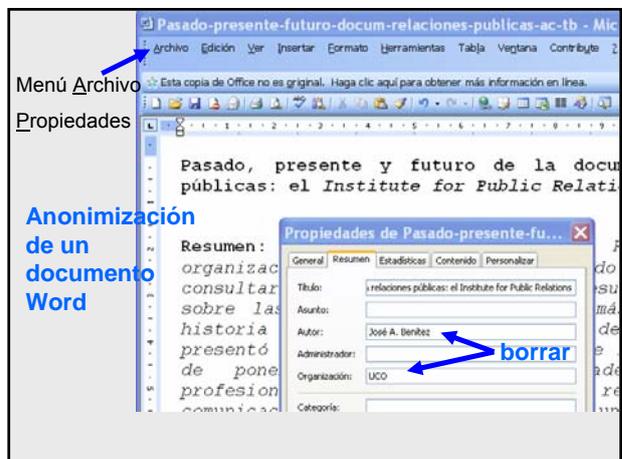
**Y el artículo llega a la revista...**

- Alguien de la revista receptiona el artículo y hace una primera lectura
- Puede que:
  - lo rechace de entrada como malo o inapropiado para la revista, o
  - que le parezca aceptable y lo pase al Comité Evaluador

**Proceso de evaluación**

- Revisión por colegas o *peer review*
- reviewer* = *referee* (árbitro) = *peer* (par o igual)  
Nota: en castellano “par” no quiere decir “2” 😊
- En las revistas más serias se practica el sistema “doble ciego”: una persona de confianza hace de puente entre los autores y los evaluadores, los cuales se desconocen mutuamente.

**Los evaluadores acostumbran a hacer un gran trabajo altruista**



## Críticas al sistema de peer review

- Lento
- Consume tiempo
- Depende de la buena voluntad de los evaluadores
- No detecta todos los errores y fraudes
- Autores identificables pero se disimula
- Puede ser abusivo – autor indefenso
- Conservador

...pero no hay otro sistema mejor

## Open peer review

El artículo se expone en una web pública y la gente lo critica

“El open peer review da responsabilidad, transparencia y crédito a los revisores”.

“La Ciencia ocurre no sólo porque los investigadores hacen experimentos sino porque ellos los discuten” (Editor de PLoS One)

**Muy bonito, pero algunas revistas lo han probado y no funciona**

The screenshot shows the Peerage of Science website. At the top, there is a navigation bar with links: home, about, community, journals, service, company, faq, grants, THE BLOG, SEND MANUSCRIPT, LOG IN. The main heading is "Peerage of Science" with the URL <http://www.peerageofscience.org> below it. The page features several promotional messages: "New service for scientific peer review and manuscript submission.", "Submit a manuscript to join the community.", "More than 1000 scientists, from over 300 institutions in 45 countries are already Peers.", "Over 20 journals are already participating in Peerage of Science.", "Winner of ALPSP Award for Publishing Innovation 2012!". There is also a logo for the ALPSP Award for Publishing Innovation 2012 Winner. The "Recent publications:" section includes a table with the following data:

	Reviews	PEQ*	PAQ**	
Ethier D.M. & Nocera J.J. An alternative method for tracking movement in elusive carnivores - <i>Annales Zoologici Fennici</i>	3	3.4	3.0	in press
Veen T., Faulks J., Tyler F., Lloyd J. & Tregenza T. Diverse reproductive barriers in hybridising crickets suggests extensive variation in the evolution and maintenance of isolation - <i>Evolutionary Ecology</i>	4	3.5	3.9	in press
Abbott J.K. Morph-specific and sex-specific temperature effects on morphology in the colour polymorphic	4	3.8	3.4	

Los sistemas de gestión editorial como medio de mejora de la calidad de las revistas científicas.

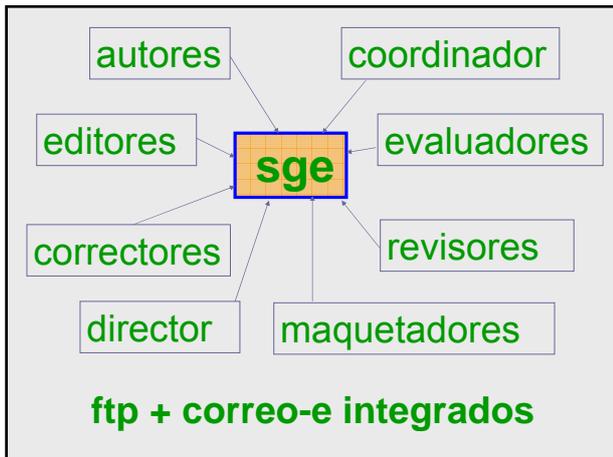
El recibo y envío de los artículos entre autores, editor y evaluadores puede hacerse por correo, pero en cuando la revista empieza a tener más movimiento hay que automatizarlo.

## Sistemas de gestión editorial (sge)

- Son programas que facilitan el proceso que tiene lugar desde que un autor envía un artículo a una revista hasta que se publica (o no).
- Permiten 2 vías para gestionar:
  1. Artículos de investigación evaluados en *peer-review* anónimo
  2. Otros materiales (notas, experiencias, reseñas, noticias, cartas al director, etc.).

## La instalación de un sge es sencilla:

- Puede estar en cualquier servidor (un PC) conectado a internet.
- Autores, editores, evaluadores... todos conectan al servidor del sge mediante cualquier navegador.
- Los textos e ilustraciones (doc, pdf, jpg...) se suben y bajan del servidor con ftp.
- Se mandan avisos por correo-e



En este ejemplo, el usuario 'gestorepi' está autorizado a participar en la revista con estos 7 roles

Veamos las tareas que tiene pendientes como revisor

### Artículos que el usuario 'gestorepi' tiene en Envíos activos (pendientes de revisión):

El Profesional de la Información > Usuario > Revisor > Envíos activos

#### Envíos activos

ACTIVO HISTÓRICO

ID	ASIGNADO	SECC.	TÍTULO	ENTREGA	RONDA DE REVISIÓN
7710	19/10/09	ART	ADAPTACIÓN DE LAS EDITORIALES ESPAÑOLAS AL LIBRO...	01/11/09	1
7137	10/11/09	ART	EL EBOOK EN EL MERCADO ESPAÑOL A PARTIR DEL ANÁLISIS DE...	20/11/09	2
6792	02/12/09	ART	¿EXISTE UN PERIODISMO 2.0?: CIBERMEDIOS, MODELO DE...	16/12/09	4

1 - 3 de 3 elementos

#### Pesos de revisión

- Notificar a editor de envíos si hará la revisión.  
Respuesta:  Haré la revisión  No puedo hacer la revisión
- Haga click en los nombres de los ficheros para bajar y revisar (en pantalla o imprimiéndolos) que estén asociados con este envío.  
Los ficheros sólo se pueden ver si se acepta la revisión

Es necesario que suba un fichero de revisión (paso 4) y/o que anote sus comentarios en el registro (paso 5) para que se active el desplegable de la recomendación editorial

- Suba los ficheros de la revisión para que los consulte el editor y/o el autor.  
Ficheros subidos: Ninguno
- Haga click en el icono para escribir (o pegar) su revisión de este envío.  
Revisión
- Seleccione una recomendación y envíe la revisión para completar el proceso. Debe introducir la revisión o subir un fichero antes de seleccionar una recomendación.  
Recomendación:

### HISTÓRICO de artículos que el usuario 'gestorepi' ha revisado:

4993	31/12/08	ART	MINERÍA DE USO WEB	Rechazar	Aceptado
5020	11/01/09	ART	ANÁLISIS DE LA FORMACIÓN EN BIBLIOTECONOMÍA Y...	Rechazar	Rechazado
2699	11/01/09	ART	PERIODISTAS QUE EJERCEN DE DOCUMENTALISTAS (¿Y...	Aceptar	Iniciar nueva revisión
5295	22/01/09	ART	EVALUACIÓN DE DOCUMENTENA, SISTEMA DE PROMOCIÓN SOCIAL DE...	Aceptar	Aceptado
2699	27/01/09	ART	PERIODISTAS QUE EJERCEN DE DOCUMENTALISTAS (¿Y...	Aceptar	Aceptado
5410	10/02/09	ART	EL FUTURO DE LA WEB ESTÁ EN EL MÓVIL: EL CONCEPTO DE...	Aceptar	Aceptado
7117	01/09/09	OTROS	LA GESTIÓN ESTRATÉGICA DE LA INFORMACIÓN EN LA...	Aceptar con cambios importantes	Reenviar al autor

Volvemos a la pantalla de entrada del usuario 'gestorepi', y ahora veremos qué tiene pendiente en su rol de editor

**Gestión simplificada de números y artículos**

- » Crear un número y añadirle artículos
- » Crear número
- » Añadir artículos a un número
- » Publicar número
- » Modificar número
- » Notificar usuarios
- » Contactar con el personal de la revista

**Gestión avanzada de artículos**

- » Sin asignar (4)
- » En revisión (11)
- » En edición (7) ← **Veamos los artículos en edición**
- » Histórico

**El editor puede inspeccionar la situación de todas las tareas**

7623	01/10/09	OTROS	Codina, Abadell, Rovira	LA BUSQUEDA FEDERADA EN EL...
7760	27/10/09	ART	Micó Sanz, González Molina	PROCESOS DE CONVERGENCIA EN LA...
7832	07/11/09	OTROS	Sánchez Vigil	ESPASA: SIGLO Y MEDIO DE HISTORIA DE...
7859	11/11/09	OTROS	Marcos Redio, Sánchez Vigil, Olivera...	EVOLUCIÓN DE LOS DEPARTAMENTOS DE...
7905	20/11/09	OTROS	Vicente de Billion, Oyarce Gatica	¿ESTÁ MURIENDO LA BIBLIOTECA? HACIA...

1 - 7 de 7 elementos  
Sección: **Todas las secciones**

**Hacemos clic en éste** →

**#7859 Editar**

RESUMEN REVISIÓN **EDITAR** HISTORIAL

**Artículo**

Autores: Juan Carlos Marcos Redio, Juan Miguel Sánchez Vigil, María Olivera Zaldua

Título: Evolución de los departamentos de Comunicación en las editoriales

Sección: Otros textos

Editor: Carlos Tejada Artigas

**Corrección**

Revisar Metadatos	Solicitud	Aceptado	Completado	Recibido
1. Corrección inicial	12/11/09	13/11/09	—	

Fichero: 7859-14989-1-CE.DOC 12/11/09

**Lista de correctores** →

**Enviar correo electrónico**

Para: Isabel Olea Merino <isabel.olea@gmail.com>

CC: [ ]

CCO: [ ]

Añadir destinatario/a

Enviar una copia de este mensaje a mi dirección (balget@sarenet.es)

Adjuntos: [ ]

De: Tomas Balget <recyt@fecyt.es>

Asunto: [EPI] Petición de corrección

Cuerpo: Isabel Olea Merino: Me gustaría pedirle que llevara a cabo la corrección del manuscrito "Evolución de los departamentos de Comunicación en las editoriales," para El Profesional de la Información. En el sitio web de la revista puede encontrar el envío, así como las instrucciones de corrección.

URL del manuscrito: http://recyt.fecyt.es/index.php/EPI/copyeditor/submission/7859

Nombre de usuario/a: iolea

Si no puede llevar a cabo este trabajo en este momento o tiene cualquier pregunta, póngase en contacto con [ ]

**Algunas características**

1. El programa no permite avanzar si no se ha dado ordenadamente uno de los pasos.  
Por ej.: Cuando un editor recibe un original debe hacer acuse de recibo al autor. Si no envía esa comunicación, no podrá asignar el artículo a un editor de sección o no podrá remitirlo a los evaluadores.
2. Puede usarse sólo para gestión de los artículos, sin publicarlos luego en el sge.
3. Publicación de una o varias revistas

**Ventajas**

- o Tener registradas todas las operaciones
- o Ayuda para que se respeten las normas [ver→]
- o No se pierden trabajos
- o Mensajes email de aviso ya semielaborados
- o Estadísticas de tiempos, evaluadores, rechazos
- o Historiales completos de todos los artículos

Si la revista finalmente se publica online en OJS

- o Metadatos en OAI-PMH (medidos por el autor)
- o Generación de alertas

**Lista de comprobación de envío**

Indica que este envío está listo para ser considerado por esta revista marcando los siguientes puntos (a continuación se pueden enviar comentarios al editor).

**Los autores tienen que marcar todos los cuadritos**

- El envío no ha sido publicado previamente ni se ha enviado previamente a otra revista (o se ha proporcionado una explicación en Comentarios al editor).
- El fichero enviado está en formato Microsoft Word o RTP.
- El tamaño del texto es de 3.500 palabras aproximadamente.
- El texto no tiene formatos especiales automáticos de los procesadores de textos (listas con viñetas, sangrías, tabuladores, pies de página, hipervínculos, colores, recuadros enlazados, etc.). Se usan las negritas sólo para títulos, subtítulos del artículo y nombres de personas, y las cursivas sólo para instituciones, marcas, direcciones, teléfonos, urls y nombres extranjeros. Se evitan en la medida de lo posible las letras mayúsculas en títulos y acrónimos.
- El texto cumple con los requisitos bibliográficos y de estilo indicados en las Normas para autores, que se pueden encontrar en Acerca de la revista.
- Todas las URLs en el texto (p. e., <http://pkp.sfu.ca>) están inactivas y no se pueden pinchar.
- Se envían aparte los materiales gráficos, en papel o en ficheros Jpg, (excepto las tablas y gráficos elaborados con MS Office o similar, que deben ir pegados al Word).
- Se adjunta al texto completo en castellano la siguiente información: título en castellano, resumen en castellano de 100-150 palabras, 5-10 palabras clave en castellano, título en inglés, resumen en inglés, palabras clave en inglés, nombre, fotografía (enviada por separado), breve biografía de los autores, lugar de trabajo, dirección y e-mail.
- Si está enviando a una sección de la revista que se revisa por pares, tiene que asegurarse que las instrucciones en *Asegurando de una revisión a ciegos* han sido seguidas.

**Inconvenientes**

**Los estamos buscando**

**Resultados de la evaluación**

- o El artículo se rechaza (da lugar al índice de rechazo de la revista)
- o Se acepta tal cual
- o Se acepta pero hace falta hacer enmiendas y pasar una segunda ronda
- o No se acepta como tal, pero los evaluadores proponen publicarlo, probablemente más reducido, en la sección "Notas y experiencias"

**Publicado el artículo: ahora toca hacer promoción**

- o Enviar copias a los autores citados en la Bibliografía
- o Enviar copias a los colegas y compañeros
- o Preparar versiones en html y pdf (acompañadas de otros materiales, si procede) y colgarlas en nuestra web o en repositorios.

¡Pero ojo! Esto último sólo si tenemos permiso del editor

**Tipos de editoriales respecto al OA**

**SHERPA** ... opening access to research  
 Home | Guidance | Repositories | Projects | Links | About | Contacts

**RoMEO** Publisher copyright policies & self-archiving  
 RoMEO Home | Search RoMEO | Browse RoMEO Publishers | Suggest a Publisher

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

**Search**  Journal titles or ISSNs  Publisher names

for

find  contains or  starts with or  Exact phrase only  ISSN

Show open access mandate compliance in results for:

**RoMEO News**

- Latest Updates to RoMEO
- FAQ
- SHERPA/RoMEO/APLY.1 now switched off! - 11-January-2010
- Major Upgrade to RoMEO released - 22-Oct-2009
- RoMEO reaches 600

RoMEO colour	Archiving policy
<a href="#">Green</a>	Can archive pre-print <i>and</i> post-print or publisher's version/PDF
<a href="#">Blue</a>	Can archive post-print (ie final draft post-refereeing) or publisher's version/PDF
<a href="#">Yellow</a>	Can archive pre-print (ie pre-refereeing)
<a href="#">White</a>	Archiving not formally supported

## ¿Cómo tener visibilidad?

- Cuanto más se nos conoce más oportunidades se nos pueden presentar
- La visibilidad hay que trabajarla

### Dos aspectos complementarios:

- Marketing personal profesional
- Visibilidad científica

## Marketing personal profesional

- o Hacerse una web y/o un blog actualizados (con metadatos, sin enlaces rotos).  
Mejor en el dominio de una universidad.
- o Hacerse socio de asociaciones profesionales
- o Participar en reuniones profesionales
- o Participar en blogs, listas y redes sociales  
¡Poner la foto! ¡No usar seudónimo!

<http://www.blogger.com>

## Marketing personal profesional

- Preparar una charla (¿conjunta con otros autores?) en una Asociación profesional.
- Inscribirse en directorios
- Tener el CV actualizado
- Tener preparadas buenas fotos de uno mismo
- Tener tarjetas de visita siempre en la maleta

## SlideShare

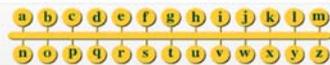
<http://www.slideshare.net>

Compartir presentaciones en PowerPoint y pdf  
Al subir los ficheros se convierten automáticamente a Flash para su visualización online.

## Información del Servicio de Listas de RedIRIS

Sobre IRISLIST | Uso de IRISLIST | Crear una lista | Política y recomendaciones | Contactar | Administradores | Artículos

### Catálogo Alfabético de Listas



### Catálogo de Listas por categorías

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Ciencias agrarias</li><li>• Antropología</li><li>• Astronomía, astrofísica</li><li>• Ciencias de la tierra y del espacio</li><li>• Ciencias de las artes y las letras</li><li>• Ciencias de la vida</li><li>• Ciencias médicas</li><li>• Ciencias económicas</li><li>• Ciencias tecnológicas</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Demografía</li><li>• Ciencias jurídicas y derecho</li><li>• Ciencias de la Educación</li><li>• Documentación</li><li>• Estadística</li><li>• Ética</li><li>• Lógica</li><li>• Matemáticas</li><li>• Filosofía</li><li>• Ciencias del Deporte</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Física</li><li>• Geografía</li><li>• Historia</li><li>• Lingüística</li><li>• Ciencias Políticas</li><li>• Psicología</li><li>• Química</li><li>• Ciencias Sociales</li><li>• Internet</li><li>• Otras disciplinas</li></ul> |
|--|--|--|

## En RedIRIS hay 94 listas de biomedicina

- o 3erres Alternativas a la Experimentación Animal
- o alzheimer Enfermedad de Alzheimer: información
- o anestesia Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del dolor
- o ap-info Informatización integral en Atención Primaria
- o apored Muerte celular programada/Apoptosis
- o arritmias Curso de Arritmias cardíacas por Internet
- o autoimmunet Systemic Autoimmunet Diseases
- o bib-med Documentación en medicina y ciencias de la salud
- o bioetica Foro sobre Bioética
- o calidadinv Gestion de Calidad en la Investigación
- o calidadvida Calidad de Vida Relacionada con la Salud
- o cardio-l Foro Iberoamericano de Cardiología
- o celiarquia Foro sobre Celiarquía
- o cirugest Cirugía general y del Aparato Digestivo
- o citomet Fisiopatología Celular y Técnicas de Estudio
- o clubgertech Innovación y Tecnología para la Gerencia Sanitaria
- o cvascular Angiología y Cirugía vascular
- o cv-psi Trabajo multidisciplinar sobre la violencia psicológica
- o damnum Daño, psíquico y físico, componentes, evaluación, consecs.
- o econsalud Economía de la Salud
- etc.

## Lista de correo-e: Indicadores en Ciencia y Tecnología (Incyt)

Si te interesan los

**INDICADORES EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA,**  
y todos los temas relacionados con la medición de la ciencia, tales como:

Análisis de citas, Normalización de nombres e instituciones, Impacto de la ciencia en la sociedad, Indicadores, Sociología de la ciencia, Política científica, Comunicación de la ciencia, Revistas, Bases de datos, Índices de impacto, Políticas de open access, Análisis de la nueva economía, Mujer y ciencia, etc.

Entonces **INCYT** es tu lista. Suscríbete en:

<http://www.rediris.es/list/info/incyt.html>

E-LIS E-prints in Library and Information Science

home page | about E-LIS | browse | search | help | classification schema | submission guidelines | contact us | Login/Your pages | Create Account

### ¿Que utilizan nuestros usuarios investigadores hospitalarios? Evaluación de la colección en cuatro bibliotecas hospitalarias basado en el análisis de citas bibliográficas de la producción científica de una especialidad médica

San José Montano, Blanca and Espantaleón Agreda, Manuel and Santiago Puchol, Ana de and Díaz Galceran, Victoria ¿Que utilizan nuestros usuarios investigadores hospitalarios? Evaluación de la colección en cuatro bibliotecas hospitalarias basado en el análisis de citas bibliográficas de la producción científica de una especialidad médica. 2007. In XII Jornadas Nacionales de Información y Documentación en Ciencias de la Salud, Zaragoza 2007, Zaragoza (Spain), 24-26 October 2007. (Unpublished) [Conference Paper]

Full text available as:

PDF - Requires a PDF viewer such as GSview, Xpdf or Adobe Acrobat Reader  
252Kb Language: Spanish

### Statistics Visibilidad de E-LIS

¿Que utilizan nuestros usuarios investigadores hospitalarios? Evaluación de la colección en cuatro bibliotecas hospitalarias basado en el análisis de citas bibliográficas de la producción científica de una especialidad médica What do our use

For this eprint: [Past four weeks] [This year] [Last year] [All years]

Abstract views and document downloads

	Abstracts	Downloads
Views	613	263

Views by country (derived from IP address of query) for all years

Country	Abstracts	Downloads
Spain	127	66
United_States	130	52
Mexico	60	30
unlondon	90	28
Argentina	41	22
Cuba	6	6
Colombia	20	8
Peru	13	7
Germany	3	6
Chile	13	5
Europe	6	5
United States	9	5
Venezuela	18	4
Japan	8	4

## Vicios de la publicación

El "publicar o morir" es nefasto:  
se inventan trucos para publicar artículos "diferentes":

- hacer unas bases teóricas e ir publicando aplicaciones prácticas de las mismas
- hacer un *salami* de la investigación inicial (dividirla en "unidades mínimas publicables")
- hacer variantes de título, de redacción y de figuras y presentarlo a otra revista
- disfrazar el artículo compartiendo autorías falsas con colegas compinchados.

**cross check** Powered by iThenticate

**iThenticate®** originality checking & IP verification

Es un sistema para identificar plagios, inventado por *iThenticate*, y que usan los miembros de *Crossref*.

→ todas las editoriales importantes tienen volcados sus pdfs en el sistema = ¡es fácil descubrir plagios!

## Otros detectores de plagio:

<http://turnitin.com/>

(para admisiones en universidades)



<https://www.writecheck.com>

(para estudiantes, \$5 / documento)



<https://fairshare.tributor.com/>

(gratis y premium)



<http://approbo.symmetric.cat/>

(gratis)



<https://www.compilatio.net/>

(profesional)



<http://www.pompotron.com/>

(escolar)

## Ejercicio:

Buscar copias del artículo

<http://www.elprofesionaldelainformacion.com/contenidos/1994/mayo/serendipidad.html>

mediante

**Copyscape**

<http://www.copyscape.com>

Sólo acepta urls de páginas html

Gratis para 10 resultados. Tiene versión *premium*

## Licencias Creative Commons (CC)

Son una alternativa al © que es "o todo o nada"

- ONG, Mountain View, 2001

- Sirven para informar con qué permisos dejamos utilizar nuestras obras

- No es obligatorio usarlas pero es más correcto

BY: o Reconocimiento (*attribute*, **by**)

No se autoriza uso comercial (*non commercial*, **nc**)

Compartir igual No se permite modificar

(*share alike*, **sa**) (no *derivative works*, **nd**)

Ejemplo: **cc-by-sa** = se permite uso comercial incluso de obras derivadas, pero con la misma licencia que regula el original

## Conclusiones de esta parte

- o Publicar siempre hace bien, puesto que denota una sana ambición.
- o Pero si publicamos, hagámoslo bien. ¡Ese **+10%**!
- o Hay que pensar en la audiencia.
- o Los **aspectos formales** son importantísimos y hay de dedicarles **mucho tiempo**.
- o Hace falta adaptarse al estilo de la revista elegida.
- o Hay que **hacer mucho marketing** y sacar partido del esfuerzo, no quedarnos a medias .

## Acceso abierto (open access, OA)

1980-1995 Todavía en la época del papel...  
préstamos en cooperativas, SODs,  
fotocopiadoras, escáners + email

1996-2000

revistas-e → "just in time", "pay per view",  
compartición de suscripciones

→ cancelaciones → subida de precios →

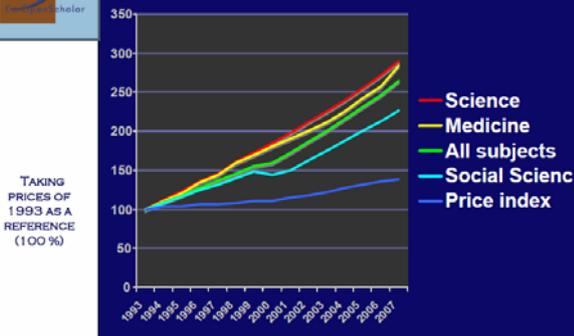


"espiral de revistas"

Fuente:  
American Research  
Libraries (ARL)



### Price evolution of periodicals



Ya de lleno en la era web y de las revistas-e  
se produjeron las declaraciones BBB:  
Budapest (2001), Berlín (2003), Bethesda (2003)

→ OA como reacción al encarecimiento de las revistas



**Peter Suber**, Scholarly  
Publishing and Academic  
Resources Coalition  
(Sparc), Washington



**Stevan Harnad**, Univ. of  
Southampton, School of Electronics  
and Computer Science, Intelligence,  
Agents, Multimedia Group

### 2 tipos de acceso abierto

- **Vía dorada**  
Institución, autor... pagan la publicación  
DOAJ = 8.324 revistas (Colombia = 192)  
<http://www.doaj.org>  
8,5% de los artículos publicados
  - **Vía verde**  
Autoarchivo: los autores suben sus artículos a  
repositorios (que paga una institución)  
OpenDOAR = 2.165 repositorios (Colombia = 29)  
<http://www.opendoar.org>
- dorada + verde = 20% de artículos publicados

### OA en biomedicina

- **Laakso, M.; Björk, B. C. H.** (2012). Anatomy of open access publishing: a study of longitudinal development and internal structure. *BMC medicine*, v. 10, n. 124. doi:10.1186/1741-7015-10-124  
<http://www.biomedcentral.com/content/pdf/1741-7015-10-124.pdf>
- OA en biomedicina se ha multiplicado por 16 entre 2000 (7.400 artículos) y 2011 (120.900 artículos).
- 2011: 17% de artículos son OA (12% de publicación inmediata y 5% con embargo)

## El embargo: caso híbrido

Algunas revistas de pago ofrecen sus contenidos en OA pasado un **tiempo de embargo, carencia** o *time wall*

Por otro lado, algunas universidades y entidades financiadoras de investigación promulgan **mandatos**

## Estudio de la Association of Learned, Professional and Society Publishers (ALPSP) y The Publishers Association (mayo 2012)

¿Cancelaría su biblioteca las suscripciones si la mayoría de revistas tuvieran un embargo de sólo 6 meses?

Ciencia, tecnología, medicina			Sociales y humanidades		
Seguirían	Cancelarían	Sólo algunas	Seguirían	Cancelarían	Sólo algunas
56 %	10 %	32 %	35 %	23 %	42 %

## No tienen por qué desaparecer los actuales editores

- o La casuística de los editores es muy variada (lucrativos, no, semi...)
- o Los editores añaden valor y aportan “oficio” y know-how especializado, con garantías.
- o Springer compró BioMed Central (oct 08)

## Algunos editores “autor paga”

- o Public Library of Science



- o PubMed Central

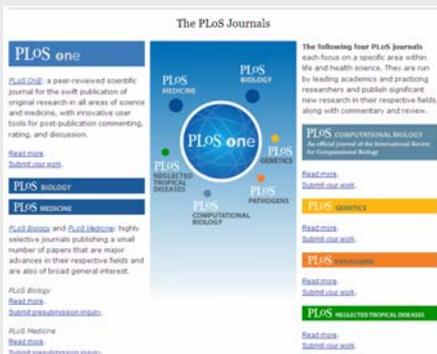


- o Springer - Open Choice



## Public Library of Science (PLOS)

7 revistas (mayo 2011)



## Precios (publication fees) para publicar en PLoS (noviembre 2012)

PLoS Biology	US\$ 2.900
PLoS Medicine	US\$ 2.900
PLoS Comput Biology	US\$ 2.250
PLoS Genetics	US\$ 2.250
PLoS Pathogens	US\$ 2.250
PLoS Neglect Tropical Dis	US\$ 2.250
PLoS ONE	US\$ 1.350



## Ruta verde o autoarchivo

- o **Repositorios temáticos**  
arXiv, Eads, DoE, RePEc, E-LIS, PubMed Central
- o **Repositorios institucionales**  
Múltiples temas y tipos documentales

## Algunos repositorios temáticos

### arXiv

primer repositorio pensado para ser de acceso abierto, fundado por **Paul Ginsparg** en *Los Alamos National Laboratory* en 1991. Física, astronomía, informática, matemáticas y estadística. Desde 2001 está en la *Cornell University*, Ithaca, NY. En junio de 2009 tenía 540.000 e-prints. <http://arxiv.org>

### RePEc

*Research Papers in Economics* data de 1999, y fue fundado por **Thomas Krichel**. En junio de 2009 tenía 640.000 artículos y documentos. <http://repec.org>

### E-LIS

*E-prints in Library and Information Science* se fundó en 2003 con ayuda del *Ministerio de Cultura* de España, y está alojado en el *University College London*. En nov de 2012 cuenta con 14.000 e-prints. <http://eprints.rcils.org>

### PubMed Central

Repositorio de bio-medicina implementado por la *National Library of Medicine (NLM)* por mandato de los *National Institutes of Health (NIH)* de los EUA. En junio de 2009 tenía 1.100.000 e-prints. <http://www.pubmedcentral.nih.gov>

Otros repositorios:

**Nasa ADS** (astronomía, astrofísica, aeronáutica), **DOE** (energía)...

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

Normas sobre cómo deben hacerse los repositorios y cómo deben indizarse los documentos (usando **Dublin core**), para que puedan recuperarse haciendo búsquedas.

Dos objetivos generales de OAI:

- Conservar los documentos
- Difundirlos en OA

## OAI-PMH

Open Archives Initiative - Protocol for Metadata Harvesting

```
<print id="http://eprints.rcils.org/doi/14774"
<printid> 14774</printid>
<datestamp>2009-06-30</datestamp>
<abstract>The aims of this paper are: 1) to evaluate Spanish scientific publications on Occupational Health between 1971 and 2007, based on [...]
rising trend in the field of Organizational Psychology, with a clear increase in this area during the last four years</abstract>
<language>es</language>
<callno>
<item>http://scielo.iec.gov.br/scielo.php?script=sci_serial&lng=es&pid=0465-546X/nrm_iso</item></allotoc>
<creator><idemp>
<name><family>Alonso Arévalo</family>
<given>Julio</given></name>
<id id="idemp"><item>
<name><family>Martin Rodero</family>
<given>Helena</given></name>
<id id="idemp"><item>
<name><family> Martin Castilla</family>
<given>Sonia</given></name>
<id id="idemp">
</creator>
<keywords> Salud laboral/ Producción científica/ España/ IIME/Gestores de referencias bibliográficas/ Psicología del trabajo. Key
Words: Occupational Health/Scientific publications/ME/Citation reference managers/ Organizational Psychology</keywords>
<volume>54</volume><number>211</number><pageange> 1-13</pageange>
<publication> Medicina y Seguridad del Trabajo</publication>
<publisher> Escuela Nacional de Medicina del Trabajo</publisher>
<title> Producción científica española Salud Laboral indizada en el Índice Médico Español (IME) </title>
<date>2007</date>
```

## Recolectores

- o Los metadatos son leídos por los *harvesters* (cosechadores) o buscadores especializados como *OAIster*, *Recolecta* o *Hispana*:

<http://www.oaister.org>

<http://www.recolecta.net>

<http://hispana.mcu.es>

<http://www.deepwebtech.com>

## Mandatos

- o Son obligaciones de depositar resultados de investigación impuestas por instituciones

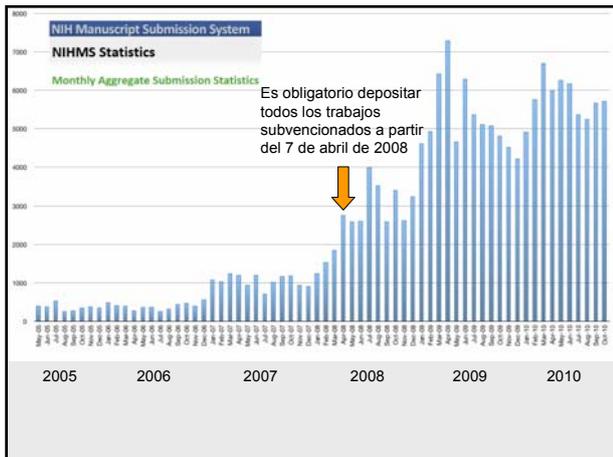
**Movimientos influyentes:**

- o NIH (US National Institutes of Health)
- o EuroOpenScholar

Conferencia de Rectores de las Universidades Europeas, oct. 2007



**Bernard Rentier**, rector de la Universidad de Lieja



## Los editores no quieren mandatos

En diciembre de 2011 se presentó al Congreso USA la *Research Works Act* para derogar los mandatos.

Elsevier la apoyaba y fue "abucheada" por las redes, hasta que en febrero 2012 retiró el apoyo.

El proyecto de ley se abandonó a finales de ese mismo mes

## Repositorios: ¿hacen daño a los editores?

No, según el proyecto PEER:

3 meses, 4 repositorios,

18.000 artículos (*stage-2*) de 135 revistas

= 50% textos completos disponibles

= 50% sin textos completos

Resultado: los artículos que estaban visibles hicieron aumentar las visitas a las editoriales un 11,4%

## Petición al gobierno Obama (mayo-jun. 2012)

## 2 repositorios especiales

- o PubMed Central (PMC)



Agregador de 767 revistas a texto completo, indizadas en PubMed (Medline) + artículos evaluados

- o SciELO (Scientific Electronic Library Online)



Agregador de 644 revistas a texto completo

## Las mega-revistas

- o PLoS One, 2006- (1.350 US\$)
- o SAGE Open, 2011- (395 US\$ → 700 US\$)
- o Springer Plus, 2012- (1.065 US\$)

**PLoS One** "lo más parecido a la conocida estafa piramidal" (Juan Aréchaga, *The Intl Journal of Developmental Biology*)



## PLoS One

- o *Peer review* ligero
- o Se supone que el artículo lo evaluará luego la comunidad científica
- o No revisan el texto (*copy editing*)

## PeerJ - finales de 2012

## PeerJ

**Peter Binfield** (ex PLoS ONE) y **Jason Hoyt** (ex Mendeley)

Inversión de US\$ 950.000 de O'Reilly Media Bio-medicina

- 99 US\$ = 1 artículo/año + 1 revisión/año
- 199 US\$ = 2 artículos/año
- 299 US\$ = ilimitados artículos/año

## Vía verde (repositorios)

- o Difícil concienciar a los autores
- o PEER: de 11.800 sólo depositaron 170
- o La vía verde **espontánea** sólo funcionará si los bibliotecarios lo asumen como tarea propia
- o O si se promulgan mandatos serios
- o La inmensa mayoría no busca en los repositorios sino en Google → es muy importante que Google indexe el repositorio

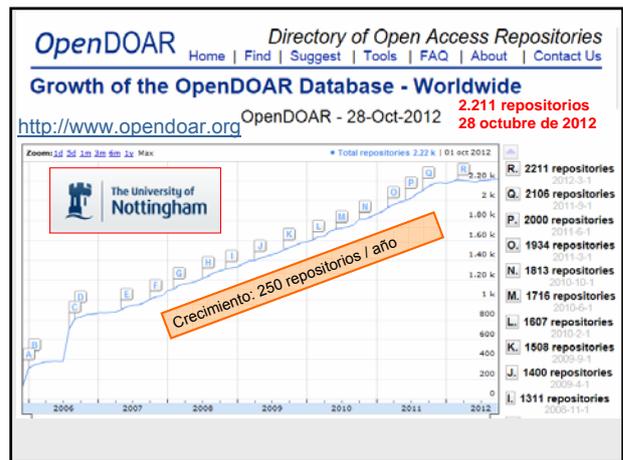
**Nuevo E-LIS en enero de 2013**

- servidor en el University College London
- software Eprints

**DSpace versus EPrints**

- Las decisiones sobre software las toman los informáticos, y éstos optan por DSpace
- Si fueran los bibliotecarios (y supieran) elegirían Eprints
- DSpace + Fedora = más potentes (DuraSpace)
 

	instalaciones
DSpace	878 (40,5%)
Eprints	318 (14,7%)
Digital Commons	94 (4,3%)



**Registry of Open Access Repositories**

Home | About | Search | Search Content | Browse

UNIVERSITY OF Southampton

Welcome to the Registry of Open Access Repositories

The aim of ROAR is to promote the development of open access by providing timely information about the growth and status of repositories throughout the world. Open access to research maximises research access and thereby also research impact, making research more productive and effective. [More information...](#)

Any Country | Any Software | Any Repository Type | Sort by number of reco. | Search

Displaying results 1 to 20 of 2981

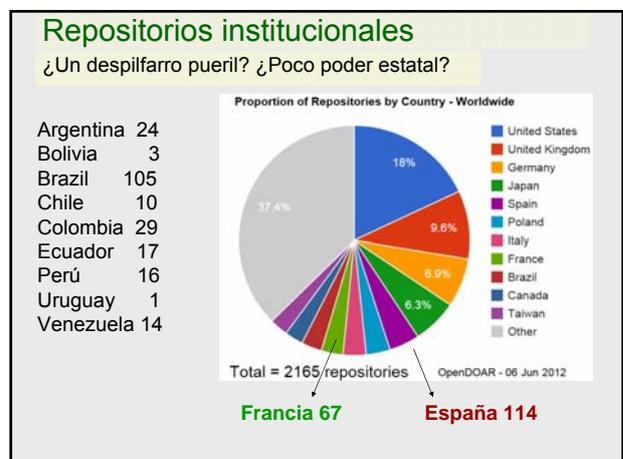
Export 2981 results as Activity table | Export

**2.981 repositorios** **Noviembre 2012**

Deposit Activity

Networked Digital Library of Theses and Dissertations Union Catalog (1533400 records) - 18 April 2006 [Record Details]

<http://roar.eprints.org>



## Francia: un gran ejemplo (en esto)

<http://www.accesoabierto.net/repositorios/>

## Ranking Web of World Repositories

## Tipos de editoriales respecto al OA

**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



**DULCINEA**

Derechos de copyright y las condiciones de auto-archivo de revistas científicas españolas

## Calidad de las revistas

Factores, índices y listas de calidad  
 Factor de impacto de Thomson ISI  
 SJR de SCImago  
 In-Recs  
 ERIH  
 Latindex - Catálogo  
 DICE  
 Eigenfactor  
 SNIP  
 MIAR  
 h

## Factor de impacto 2011 de una revista:

Citas hechas durante 2011 a los artículos de 2010 y 2009  
 $FI = \frac{\text{Citas hechas durante 2011 a los artículos de 2010 y 2009}}{\text{Número de artículos publicados en 2010 y 2009}}$

Se publican a mediados de junio de cada año  
 En este momento el último es el de 2011

## Importante distinción

En el contexto del JCR de Thomson ISI  
**autocita = cita a la misma revista**

En cambio en otros contextos, tanto **autocita** como **autoreferencia** son ambiguos, y hay que especificar si se refiere al autor o a la revista

2011 JCR Science Edition

**Journal Summary List**  
 Journals from: **subject categories MEDICINE, GENERAL & INTERNAL; MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL**

Sorted by: Impact Factor

Journals 1 - 20 (of 260) Page 1 of 13

Ranking is based on your journal and sort selections.

Mark	Rank	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	ISSN	JCR Data					Cited Half-life
				Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Articles	
<input type="checkbox"/>	1	<a href="#">NEW ENGL J MED</a>	0028-4793	232068	53.298	50.075	11.484	349	7.8
<input type="checkbox"/>	2	<a href="#">LANCET</a>	0140-6736	158906	38.278	33.797	10.576	276	8.9
<input type="checkbox"/>	3	<a href="#">JAMA-J AM MED ASSOC</a>	0098-7484	117668	30.026	29.684	6.927	220	8.8
<input type="checkbox"/>	4	<a href="#">NAT MED</a>	1078-8956	54228	22.462	26.418	5.150	187	7.5
<input type="checkbox"/>	5	<a href="#">ANN INTERN MED</a>	0003-4819	45683	16.733	17.035	3.538	171	9.4

ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup>

**Journal Citation Reports<sup>SM</sup>**

2011 JCR Social Science Edition

**Subject Category Selection**

1) Select one or more categories from the list.  
 (How to select more than one)

- INDUSTRIAL RELATIONS & LABOR
- INFORMATION SCIENCE & LIBRARY SCIENCE**
- INTERNATIONAL RELATIONS
- LAW
- LINGUISTICS
- MANAGEMENT
- NURSING
- PLANNING & DEVELOPMENT
- POLITICAL SCIENCE

2) Select to view Journal data or aggregate Category data.

- View Journal Data - sort by: Journal Title
- View Category Data - sort by: Journal Title
- Total Cites
- Impact Factor
- Immediacy Index
- Current Articles
- Cited Half-Life
- 5-Year Impact Factor
- Eigenfactor<sup>SM</sup> Score
- ArticleInfluence<sup>SM</sup> Score

SUBMIT

2011 JCR Social Science Edition

**Journal Summary List**  
 Journals from: **subject categories INFORMATION SCIENCE & LIBRARY SCIENCE**

Sorted by: Impact Factor

Journals 1 - 20 (of 83) Page 1 of 5

Ranking is based on your journal and sort selections.

Mark	Rank	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	ISSN	JCR Data					Cited Half-life	Eigenfactor <sup>SM</sup> Score
				Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Articles		
<input type="checkbox"/>	1	<a href="#">MIS QUART</a>	0276-7783	6761	4.447	7.497	0.700	50	>10.0	
<input type="checkbox"/>	2	<a href="#">J INFORMETR</a>	1751-1577	709	4.229	3.944	1.098	61	2.0	
<input type="checkbox"/>	3	<a href="#">J AM MED INFORM ASSN</a>	1067-5027	4071	3.609	4.329	0.706	153	5.5	
<input type="checkbox"/>	4	<a href="#">ANNU REV INFORM SCI</a>	0066-4200	462	2.955	2.984	1.182	11	7.9	
<input type="checkbox"/>	5	<a href="#">J INF TECHNOL</a>	0268-3962	967	2.321	3.000	0.789	19	7.0	

2011 JCR Social Science Edition

**Journal Summary List**  
 Journals from: **countries/territories COLOMBIA**

Sorted by: Journal Title

Journals 1 - 7 (of 7) Page 1 of 1

Ranking is based on your journal and sort selections.

Mark	Rank	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	ISSN	JCR Data					Eigenfactor <sup>SM</sup> Score	Article Influence <sup>SM</sup> Score	
				Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Articles			
<input type="checkbox"/>	1	<a href="#">ACAD-REV LATINOAM AD</a>	1012-8235	9	0.061		0.050	20	0.00001		
<input type="checkbox"/>	2	<a href="#">AQUICHAN</a>	1657-5997	26	0.051		0.158	19	0.00001		
<input type="checkbox"/>	3	<a href="#">HIST CRITICA</a>	0121-1617	24	0.154		0.000	24	0.00007		
<input type="checkbox"/>	4	<a href="#">INNOVAR-REV CIENC AD</a>	0121-9051	16	0.069		0.022	45	0.00004		
<input type="checkbox"/>	5	<a href="#">REV ESTUD SOC</a>	0123-885X	32	0.129		0.075	40	0.00017		
<input type="checkbox"/>	6	<a href="#">REV LAT AM PSICOL</a>	0120-0534	128	0.642	0.485	0.028	36	4.6	0.00032	0.106
<input type="checkbox"/>	7	<a href="#">UNIV PSYCHOL</a>	1657-9267	103	0.395		0.098	41	3.0	0.00020	

Journals 1 - 12 (of 12) Page 1 of 1

Ranking is based on your journal and sort selections.

Mark	Rank	Abbreviated Journal Title (linked to journal information)	ISSN	JCR Data					Eigenfactor <sup>SM</sup> Score	Article Influence <sup>SM</sup> Score	
				Total Cites	Impact Factor	5-Year Impact Factor	Immediacy Index	Articles			
<input type="checkbox"/>	1	<a href="#">AQUICHAN</a>	1657-5997	26	0.051		0.158	19	0.00001		
<input type="checkbox"/>	2	<a href="#">BIOMEDICA</a>	0120-4157	371	0.545		0.062	64	5.2	0.00099	
<input type="checkbox"/>	3	<a href="#">COLOMB MEDICA</a>	1657-9534	82	0.074		0.000	61	0.00011		
<input type="checkbox"/>	4	<a href="#">CUAD DESARRO RURAL</a>	0122-1450	15	0.143		0.000	18	0.00002		
<input type="checkbox"/>	5	<a href="#">DYNA-COLOMBIA</a>	0012-7353	53	0.201		0.019	156	0.00012		
<input type="checkbox"/>	6	<a href="#">EARTH SCI RES J</a>	1794-6190	25	0.094		0.000	14	0.00008		
<input type="checkbox"/>	7	<a href="#">REV COLOMB CIENC PEC</a>	0120-0690	97	0.325		0.103	39	0.00022		
<input type="checkbox"/>	8	<a href="#">REV COLOMB ENTOMOL</a>	0120-0488	139	0.248	0.338	0.016	64	5.8	0.00041	0.106
<input type="checkbox"/>	9	<a href="#">REV COLOMB ESTAD</a>	0120-1751	20	0.059		0.000	18	0.00006		
<input type="checkbox"/>	10	<a href="#">REV FAC ING-UNIV ANT</a>	0120-6230	29	0.083		0.011	95	0.00008		
<input type="checkbox"/>	11	<a href="#">REV MVZ CORDOBA</a>	0122-0268	43	0.074		0.000	52	0.00010		
<input type="checkbox"/>	12	<a href="#">VITAE-COLUMBIA</a>	0121-4004	30	0.253		0.000	33	0.00007		

**INDICE DE IMPACTO**  
 REVISTAS ESPAÑOLAS DE CIENCIAS SOCIALES

**IN-RECS**  
 Índice I<sup>H</sup> de las revistas españolas de Ciencias Sociales según Google Scholar (2001-2010)

Antropología	Educación
Documentación	Geografía
Ciencia política y de la administración	Psicología
Comunicación	Sociología
Economía	Urbanismo

BUSCAR AUTOR Ayudínalos

Estadísticas Generales Estadísticas de accesos

Financiado

Grupo de Investigador EC3  
 Evaluación de la Ciencia y de la Comunicación Científica

IN-RECS IN-RECH

**ejemplo de cuartiles**

**INDICE DE IMPACTO COMUNICACIÓN**

CUARTIL	POSICIÓN	TÍTULO DE LA REVISTA	INDICE IMPACTO 2009
1º	1	Revista Latina de Comunicación Social	1.380
	2	Comunicación y sociedad; Revista de la Facultad de Comunicac	0.428
	3	Zer. Revista de Estudios de Comunicación	0.357
	4	Estudios sobre el Mensaje Periodístico	0.252
	5	CIC. Cuadernos de Información y Comunicación	0.250
2º	6	Ambitos. Revista internacional de Comunicación	0.140
	7	Doxa Comunicación	0.113
	8	Sphera Pública: Revista de Ciencias Sociales y de la Comunica	0.111
	9	Tripodos	0.109
3º	10	Comunicar. Revista de Medios de Comunicación y Educación	0.092
	11	Telos. Cuadernos de Comunicación e Innovación	0.085
	12	Coneixement i Societat: Revista d'Universitats, Recerca i Socie	0.083
	13	Anàlisi: quaderns de comunicació i cultura	0.055
	14	Area Abierta	0.044
	15	Icono 14	0.040
4º	15	Comunicación y hombre: revista interdisciplinar de ciencias de	0.040
	17	Comunicación. Revista Internacional de Comunicación Audiovis	0.032
	18	Historia y Comunicación Social	0.027
	19	Archivos de la Filmoteca. Revista de Estudios Históric	0.010
	20	Preguntas Publicitarias. Revista Internacional de Comunicació	0.000
	20	I/C Revista científica de información y comunicación	0.000
	20	Etic@ net	0.000
20	Vivat Academia	0.000	

**Scopus: SNIP y SJR**

reality is more than just a number

snip & sjr a new perspective in journal metrics

[View SNIP & SJR values](#)

- 01 A new perspective
- 02 View SNIP and SJR values
- 03 SNIP
- 04 SJR
- 05 About Scopus
- 06 FAQs
- 07 Feedback

-18.000 revistas  
-Actualizado cada semestre  
-Comparar revistas independ. del tema  
-Gratis

<http://info.scopus.com/journalmetrics/>

01 A new perspective

As publishing and research trends change, the tools used to measure them must also change. The use of journal metrics by journal editors and research institutions becomes more complicated every day. Scholarly publishing can no longer rely on a single metric to serve all of its needs.

SNIP and SJR offer the value of context in the world of citations.

The tools:

- Apply to nearly 18,000 journals, proceedings and book series
- Are refreshed twice per year to ensure currency of metrics

**Eigenfactor** (Univ. of Washington)  
Lo aplica ISI Thomson Reuters

- Como FI pero ventana 5 años
- SCI y SocialSCI
- Elimina las autocitas
- Da un peso distinto a las citas según de qué revista de que provenga (por uso)

**MIAR** Matriu d'Informació per a l'Avaluació de Revistes

(2011 - live)

inicio · ¿Qué es MIAR? · ¿Qué contiene MIAR? · ¿Cómo se consulta MIAR? · [buscar en MIAR](#)

Miar. 2010 2009 2008

<http://miar.ub.es> **buscar en MIAR**

Buscar  en campo -- Seleccione --

Listar por ámbito: ANTRPOLOGIA, ARTES, COMUNICACIÓN SOCIAL, DERECHO, DOCUMENTACIÓN, ECONOMIA.  limitar a españolas

Listar por campo académico: ACTIVIDAD EMPRESARIAL, NEGOCIOS Y COMERCIALIZACION, ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, ANTRPOLOGIA EN GENERAL, ARQUEOLOGIA, ARQUITECTURA, ARTES EN GENERAL.  limitar a españolas

Generalitat de Catalunya  
www.gencat.cat

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca

**CARHUS Plus+ 2010**

[http://www10.gencat.net/agaur\\_web/AppJava/a\\_info.jsp?contingut=carhus\\_2010](http://www10.gencat.net/agaur_web/AppJava/a_info.jsp?contingut=carhus_2010)

Clasificación de revistas científicas de Ciencias Sociales y Humanidades que se publican a nivel local, nacional e internacional. Se revisa periódicamente cada 2 años.

**EDICIÓ 2010**

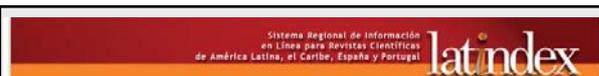
**CARHUS Plus+**

ISSN	TITOL	AMBIT	VALORACIÓ
1988-2963	1611: REVISTA D' HISTORIA DE LA TRADUCCIÓ	FILOLOGIA, LINGÜÍSTICA I SOCIOLINGÜÍSTICA	C
0148-2076	19TH CENTURY MUSIC	ARTS	A
1132-6409	A + T. REVISTA DE ARQUITECTURA Y TECNOLOGIA	ARTS	D
0389-9160	A + U-ARCHITECTURE AND URBANISM	ARTS	A
1137-3350	A TU SALUD. REVISTA DE EDUCACIÓN PARA LA SALUD	EDUCACIÓ	C
0281-6823	AA FILES	ARTS	C
1131-6784	AABADOM. BOLETÍN DE LA ASOCIACIÓN ASTURIANA DE BIBLIOTECARIOS, ARCHIVEROS, DOCUMENTALISTAS Y MUSEÓLOGOS	COMUNICACIÓ I INFORMACIÓ	D
0743-4618	AAC: AUGMENTATIVE & ALTERNATIVE COMMUNICATION	COMUNICACIÓ I INFORMACIÓ	A
0213-6252	ABACO. REVISTA DE CULTURA Y CIENCIAS SOCIALES	GENERAL O MULTIDISCIPLINAR	C
0587-580X	ACADEMIA. BOLETIN DE LA REAL ACADEMIA DE BELLAS ARTES DE SAN FERNANDO	ARTS	C
1042-9670	ACADEMIC PSYCHIATRY	EDUCACIÓ	A
0065-0536	ACADEMIE DES INSCRIPTIONS ET BELLES-LETTRES. COMPTES-RENDUS DES SEANCES DE L'ANNEE	HISTÒRIA	A
0001-4273	ACADEMY OF MANAGEMENT JOURNAL	ECONOMIA	A
1537-260X	ACADEMY OF MANAGEMENT LEARNING & EDUCATION	EDUCACIÓ	A
1558-9080	ACADEMY OF MANAGEMENT PERSPECTIVES	ECONOMIA	A
0363-7425	ACADEMY OF MANAGEMENT REVIEW	ECONOMIA	A
0001-4575	ACCIDENT ANALYSIS AND PREVENTION	PSICOLOGIA	A
1315-401X	ACCIÓN PEDAGOGICA	EDUCACIÓ	C
		SOCIOLÒGIA I	



## European Reference Index for the Humanities (ERIH)

<http://www.esf.org/research-areas/humanities/>



## Latindex

<http://www.latindex.unam.mx/>

Directorio: 18.260 revistas  
 Catálogo: 4.259 revistas  
 Enlace a revistas-e: 3.595

Latindex tiene definidos 33 elementos de calidad de las revistas.

Las que cumplen los 8 básicos + 17 del resto se listan en el Catálogo Latindex

### Características básicas

- Mención del cuerpo Editorial
- Contenido
- Antigüedad mínima 1 año
- Identificación de los autores
- Lugar de edición
- Entidad editora
- Mención del Director
- Mención de la Dirección

### Características de presentación

- Páginas de presentación
- Mención de periodicidad
- Tabla de contenidos (Índice)
- Membrete bibliográfico al inicio del artículo
- Membrete bibliográfico en cada página
- Miembros del consejo editorial
- Afiliación institucional de los miembros del consejo editorial
- Afiliación de los autores

- Recepción y aceptación de originales
- Carac. de gestión y política editorial**
- ISSN
- Definición de la revista
- Sistema de arbitraje
- Evaluadores externos
- Autores externos
- Apertura editorial
- Servicios de información
- Cumplimiento de periodicidad

### Características de los contenidos

- Contenido original
- Instrucciones a los autores
- Elaboración de las referencias bibliográficas
- Exigencia de originalidad
- Resumen
- Resumen en dos idiomas
- Palabras clave
- Palabras clave en dos idiomas



<http://dice.cindoc.csic.es>

- Inicio
- Cómo buscar
- Búsqueda
- Metodología
- Grupo de trabajo
- Contacto
- Español
- Inglés

Cat. Latindex Difusión Internacionalidad Apertura

Resultados: 29 registros encontrados

Nº	Título de revista	Año C-F	Área de conocimiento	Val. DI	% IC	Ap. Eval. AU	Crit. LAT	ANEP	CARHUS	ERIH	BB.DD.	
1	Ámbito. Revista Internacional de Comunicación	1998-	COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL Y PUBLICIDAD	7.5	7.69	Si	No	29			RED ALIC : ISOC :	
2	Cic. Cuadernos de Información y Comunicación	1995-	COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL Y PUBLICIDAD	13.5	21.62	No	No	31	C	B	ISS : RED ALIC : ISOC :	
3	Círculo de Lingüística Aplicada a la Comunicación	2000-	COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL Y PUBLICIDAD	13.5	23.08	Si	Si	30	C	B	C	ASHCI : ISOC :
4	CodeXXI. Revista de la Comunicación Musical	1998-	MUSICA					18				Revista no categorizada en ANEP/FCYT
5	Comunicación (internet)	2007-	COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL Y PUBLICIDAD	17.24		Si	Si	30				Revista no categorizada en ANEP/FCYT

**Sistema Nacional de Indexación y Homologación de Revistas Especializadas de CT+I**

**Índice Bibliográfico Nacional - IBN Publindex**

El Índice Bibliográfico Nacional - IBN Publindex está conformado por las Revistas Colombianas Especializadas en Ciencia, Tecnología e Innovación, que se han clasificado en las categorías A1, A2, B y C, de acuerdo con el cumplimiento de criterios de calidad científica y editorial, y según perfiles de estabilidad y viabilidad reconocidos internacionalmente para las publicaciones científicas.

El Servicio Permanente de Indexación de Revistas Especializadas de CTI Colombiana anuncia el IBN Publindex, correspondiente a la Actualización 2011.

**Índice Bibliográfico Nacional - IBN Publindex 1 Actualización 2011**

Número ISSN	Título de la revista	Institución editora	Año	Vigencia	Más información
0123-9155	ACTA COLOMBIANA DE PSICOLOGÍA	Universidad Católica de Colombia - U.C.C.	● IB-PSYINFO ● IB-SOJL	Junio de 2011	<a href="#">Detalles</a>
0857-5997	AQUICHAN		● BRCS-LIACS	Diciembre de 2011	<a href="#">Detalles</a>
1794-4724	ANUARIO DE PSICOLOGÍA LA TROCABOCOMA	Universidad Del Rosario	● IB-PSYINFO ● IB-SOJL	Diciembre de 2011	<a href="#">Detalles</a>
0120-4157	BIOMÉDICA	Instituto Nacional De Salud - Min Salud - Ina	● BRCS-LIACS ● IB-SCI ● IB-SOJL	Diciembre de 2012	<a href="#">Detalles</a>

**Publindex** Servicio Nacional de Indexación y Homologación de Publicaciones Especializadas de Ciencia, Tecnología e Innovación - PUBLINDEX

**Listado de Revistas Extranjeras Homologadas para la Vigencia Enero - Diciembre 2011**

No.	ISSN	NOMBRE	CALIFICACION	VIGENCIA	Sistema de Indexación y Resumen - SIR
15148-7423		JAPO BULLETIN	A1	Ene 2011 - Dic 2011	BOG - JOR EBOS-ASFA
21088-6663		ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE	A1	Ene 2011 - Dic 2011	BOG - JOR
21088-2448		ACADEMIC MEDICINE	A1	Ene 2011 - Dic 2011	IB-PSYINFO BOG - JOR EBOS-ANPEFC
41075-2659		ACADEMIC PSYCHIATRY	A1	Ene 2011 - Dic 2011	BOG - JOR EBOS-ANPEFC
01074-8302		ACADEMIC SOCIOLOGY	A1	Ene 2011 - Dic 2011	BOG - JOR
01041-6007		ACADEMY OF MANAGEMENT ANNALS	A1	Ene 2011 - Dic 2011	BOG - JOR EBOS-ASFA IB-PSYINFO
72005-4273		ACADEMY OF MANAGEMENT JOURNAL	A1	Ene 2011 - Dic 2011	BOG - JOR IB-PSYINFO EBOS-EBOS
01537-2028		ACADEMY OF MANAGEMENT LEARNING & EDUCATION	A1	Ene 2011 - Dic 2011	BOG - JOR IB-PSYINFO
01568-9095		ACADEMY OF MANAGEMENT PERSPECTIVES	A1	Ene 2011 - Dic 2011	IB-PSYINFO BOG-ASFA-BOG - JOR
10363-7428		ACADEMY OF MANAGEMENT REVIEW	A1	Ene 2011 - Dic 2011	IB-PSYINFO BOG - JOR EBOS-EBOS
110001-4570		ACCIDENT ANALYSIS AND PREVENTION	A1	Ene 2011 - Dic 2011	BOG-Biological Abstracts IB-PSYINFO BOG - JOR EBOS-META
121945-3965		ACCOUNTING, ORGANIZATIONS AND SOCIETY	A1	Ene 2011 - Dic 2011	BOG - JOR EBOS-META EBOS-EBOS
130011-4820		ACCOUNTING REVIEW	A1	Ene 2011 - Dic 2011	EBOS - Econ EBOS - JOR EBOS-EBOS
103071-4840		ACCOUNTS OF CHEMICAL RESEARCH	A1	Ene 2011 - Dic 2011	BOG - JOR
10104-9430		ACMIS	A1	Ene 2011 - Dic 2011	IB-SOJL/IC/Intra Académica
101390-0300		ACM COMPUTING SURVEYS	A1	Ene 2011 - Dic 2011	IBOS-META EBOS - JOR
12729-0201		ACM TRANSACTIONS ON ORGANISMS	A1	Ene 2011 - Dic 2011	BOG - JOR EBOS-META EBOS - JOR
10150-4859		ACM TRANSACTIONS ON SENSOR NETWORKS	A1	Ene 2011 - Dic 2011	IBOS-META EBOS - JOR
101944-0244		ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES	A1	Ene 2011 - Dic 2011	BOG - JOR

<http://scienti.colciencias.gov.co:8084/publindex>

## Criterios CNEAI de calidad de revistas

### Calidad informativa

1. Identificación de los miembros de los comités editoriales y científicos.
2. Instrucciones detalladas a los autores.
3. Información sobre el proceso de evaluación y selección de manuscritos.

4. Traducción del sumario, títulos de los artículos, palabras clave y resúmenes al inglés, en caso de revistas y actas de Congresos.

### Calidad del proceso editorial

5. Periodicidad
6. Anonimato en la revisión de los manuscritos.

7. Comunicación motivada de la decisión de acep. o rechazo
8. Existencia de un consejo asesor, formado por profesionales e investigadores de reconocida solvencia, sin vinculación

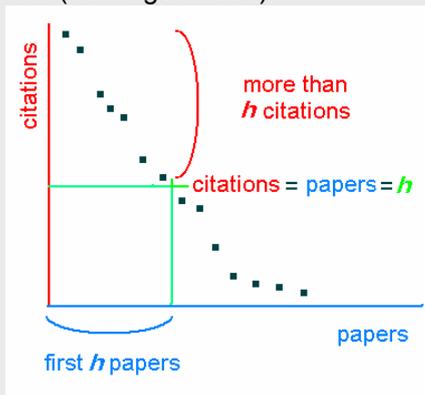
### Calidad científica

9. **> 75% de artículos de investigación.**
10. Grado de endogamia editorial, **> 75% de los autores externos al comité editorial y ajenos a la editorial de la revista.**
11. Indexación de las revistas en las bdds internacionales especializadas.

## Índice h de Jorge E. Hirsch



## Índice h (de Jorge Hirsch)



## ¿Cuál es el índice h?

Artículo nº	Citas
1	8
2	6
3	6
4	5
5	3
6	2
7	2

## Alt –metrics (<http://almetrics.org>)

- o Descargas
- o Menciones en redes sociales
- o Tweets

## Harzing's Publish or Perish (publicar o perecer) <http://www.harzing.com/>

Busca bibliografías en Google Scholar y calcula varios índices

Anne-Wil Harzing



<http://www.harzing.com/pop.htm>

**HARZING.COM** Research in International Management  
Products & Services for Academics **SINCE 1999**

Home Publications Research **Résumé** Products & Services Resources Living Abroad Sitemap

## Publish or Perish

If you are using Publish or Perish in one of your research articles, please refer to it in the following way:  
Harzing, A.W. (year) *Publish or Perish*, version (version number), available at [www.harzing.com/pop.htm](http://www.harzing.com/pop.htm)

Are you applying for tenure, promotion or a new job? Do you want to include evidence of the impact of your research? Is your work cited in journals which are not ISI listed? Then you might want to try Publish or Perish, designed to help individual academics to present their case for research impact to its best advantage.



**On this page**

- What Publish or Perish is for
- Caveat emptor
- Metrics
- License agreement
- Windows version
- Linux version

**Related topics**

- Pop Frequently Asked Questions
- Pop in the news
- Reflections on the h-index
- Reflections on norms for the h-index and related indices
- Google Scholar - a new data source for citation analysis

## Eugene Garfield, o cómo hacerse millonario de una forma “científica”



Eugene Garfield y Tomàs Baiget, diciembre 2004

- En 1958 creó el **Institute for Scientific Information (ISI)**, Philadelphia.
- Gran éxito comercial: “Current Contents”

- **Garfield** quería hacer bases de datos de referencias bibliográficas baratas, sin indización y sin resumen.
- Para “compensar” esto, añadió a las referencias las citas que los autores ponían a pie de página y al final.
- Para rentabilizar la producción, quiso elegir un grupo reducido de las mejores revistas. ¿Pero en qué basarse?

**Garfield** pensó que las mejores revistas eran las que los autores citaban más.

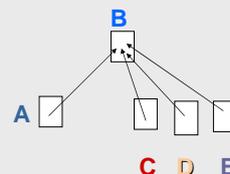
A partir de aquí fue creando sus teorías:

- Indización por citas
- Frentes de investigación
- Colegios invisibles
- Factor de impacto

## Indización por citas

- Si tenemos un artículo interesante que cita a determinados autores, otros artículos que citen a los mismos autores seguramente también serán de nuestro interés.

## Indización por citas

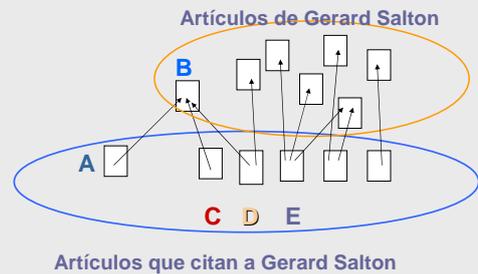


Si **A**, que es un artículo que me interesa, cita a **B**, es posible que **C**, **D** y **E**, que también citan a **B**, también me interesen

## Ejemplo de búsqueda por autor citado

Nos interesa el tema de la  
 indización automática, procesamiento del  
 lenguaje, análisis semántico...  
 y sabemos que  
**Gerard Salton**  
 fue uno de sus padres:

## Indización por citas (ejemplo)



Hacemos una búsqueda por autor citado (CA=) en el Science Citation Index (parte de la WoS):

Welcome to DialogClassic Web(tm)  
 ? B34; e CA=salton g

Ref	Items	Index-term
E3	2897	*CA=SALTON G
S E3	S1	2897 CA='SALTON G'

? T1/6/1-6

- 1 Semantic matching for mathematical services
- 2 Higher order feature selection for text classification
- 3 A study of interface support mechanisms for interactive information retrieval
- 4 Automatic thesaurus development: Term extraction from title metadata
- 5 Mixing semantic networks and conceptual vectors application to hyperonymy
- 6 Ontology construction for information classification

**Results** Cited Author:(Salton G)  
Timespan:Latest 5 years. Databases:SCI-EXPANDED

Results: 443 Page 1 of 45 Sort by: Latest Date

1. Title: A word spotting framework for historical machine-printed documents  
Author(s): Kesidis AL, Gallotou E, Gatos B, et al.  
Source: INTERNATIONAL JOURNAL ON DOCUMENT ANALYSIS AND RECOGNITION Volume: 14 Issue: 2 Special Issue: Sp. Iss. SI Pages: 131-144 Published: JUN 2011  
Times Cited: 0

2. Title: Using Multi-Modal Semantic Association Rules to fuse keywords and visual features automatically for Web image retrieval  
Author(s): He RH, Xiong NX, Yang LT, et al.  
Source: INFORMATION FUSION Volume: 12 Issue: 3 Special Issue: Sp. Iss. SI Pages: 223-230 Published: JUL 2011  
Times Cited: 0

3. Title: A Hidden Topic-Based Framework toward Building Applications with Short Web Documents  
Author(s): Phan XH, Nguyen CT, Le DT, et al.  
Source: IEEE TRANSACTIONS ON KNOWLEDGE AND DATA ENGINEERING Volume: 23 Issue: 7 Pages: 961-976 Published: JUL 2011  
Times Cited: 0

4. Title: Reducing the Loss of Information through Annealing Text Distortion  
Author(s): Granados A, Cebrian M, Camacho D, et al.  
Source: IEEE TRANSACTIONS ON KNOWLEDGE AND DATA ENGINEERING Volume: 23 Issue: 7 Pages: 1090-1102 Published: JUL 2011  
Times Cited: 0

5. Title: ENHANCING TEXT REPRESENTATION FOR CLASSIFICATION TASKS WITH SEMANTIC GRAPH STRUCTURES

### Frentes de investigación del ISI

Pero antes otro concepto de Garfield: **cocitas**

7.000.000 artículos anteriores citados por los nuevos

1.000.000 artículos nuevos de 2011

Los artículos nuevos llevan una media de 15 citas; por tanto entre todos tienen 15.000.000 citas, pero muchas citas señalan los mismos artículos.

Citas únicas quedan unos 7.000.000 millones.

Algunos artículos reciben 0 citas, otros 1, otros 2... hasta algunos que reciben 8000 citas en un año

Nos quedamos con los 100.000 artículos más citados = **core**

100.000 artículos más citados o núcleo

co-citados

200 259 356 2456... ...4000 6500 7900 8000

100 K

1 M

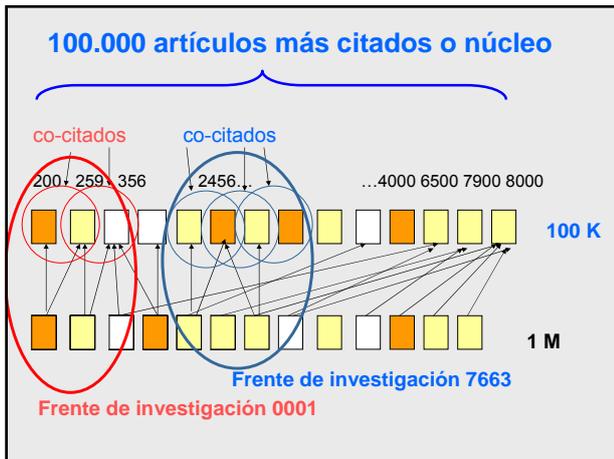
100.000 artículos más citados o núcleo

co-citados

200 259 356 2456... ...4000 6500 7900 8000

100 K

1 M



-Los artículos que citan a los artículos del núcleo, ISI los indexa en un frente. Si un artículo nuevo no cita a ningún artículo del núcleo no se le asigna frente.

ISI Web of Knowledge™  
Essential Science Indicators™

WELCOME    ?    HELP    RETURN TO    REVIEW

**RESEARCH FRONT**

Sorted by: Citations    SORT AGAIN

1 - 1 (of 1)      Page 1 of 1

View	Fronts	Papers	Citations	Citations Per Paper	Mean Year
1	SOCIAL NETWORK SERVICE USE: SOCIAL NETWORKING SITES, TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL 3, ONLINE SOCIAL NETWORK SITES, USE 3G MOBILE VALUE-ADDED SERVICES	44	1893	43.02	2008.7

1 - 1 (of 1)      Page 1 of 1

Copyright © 2012 The Thomson Corporation

THOMSON

¿Cómo localizar los **research fronts** de mi área?

<http://sciencewatch.com/dr/rfm>

**SCIENCE WATCH**

HOME    ABOUT THOMSON REUTERS™    PRESS ROOM

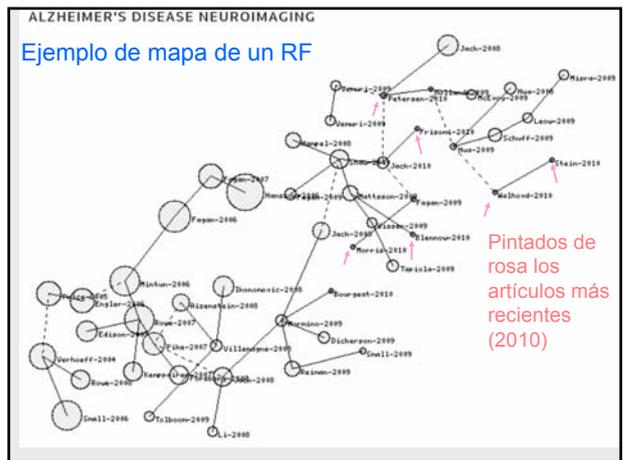
ScienceWatch.com    Data & Rankings    Research Fronts™

**RESEARCH FRONT MAPS**  
RESEARCH FRONT MAP SITE-WIDE INDEX (L)

**NAVIGATION KEY**  
Each field is listed alphabetically, and is assigned a number that corresponds with the tabs below.

1. Clinical Medicine
2. Immunology, Neuroscience & Behavior, Pharmacology & Toxicology
3. Molecular Biology & Genetics, Microbiology, Multidisciplinary
4. Biology & Biochemistry
5. Plant & Animal Science, Agricultural Sciences
6. Geosciences, Environment/ Ecology
7. Chemistry
8. Physics, Materials & Science, Space Science
9. Engineering, Computer Science, Mathematics
10. Psychiatry/ Psychology, Economics & Business, Social Sciences, general

LATEST ADDITIONS    1    2    3    4    5    6    7    8    9    10    MAPS OF SCIENCE



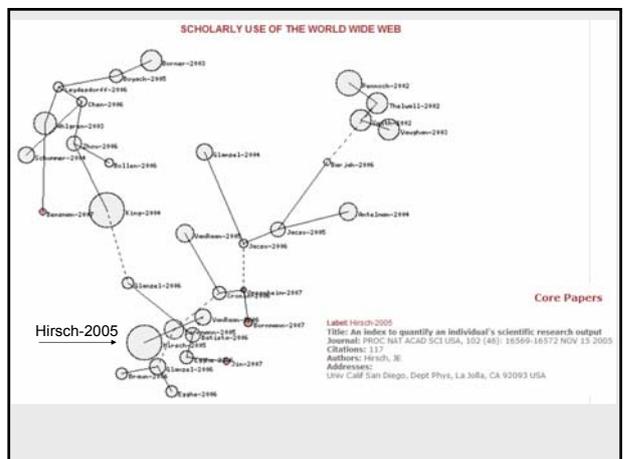
En ciencias sociales hay pocos frentes de investigación

**Economics & Business**

- TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL, Top Topics, Aug. 2009
- DIRECTION OF TRADE AGREEMENTS, OUTSOURCING & WAGES; Top Topics, Aug. 2008
- MICROBIAL FUEL CELLS; Special Topic of Biofuels, Aug. 2008
- WORK GROUP DIVERSITY; Top Topics, Jun. 2008

**Social Sciences, general**

- INCREASING CHILDREN'S PHYSICAL ACTIVITY LEVELS; Top Topics, Dec. 2010
- ARCHAEOLOGICAL DATING OF HUMAN ORIGINS; Top Topics, Apr. 2009
- COLLEGE ALCOHOL MISUSE; Special Topic of Underage/College Drinking, Nov. 2008
- SCHOLARLY USE OF THE WORLD WIDE WEB; Top Topics, Aug. 2008
- PREVALENCE OF MENTAL HEALTH DISORDER; Top Topics, Jun. 2008



ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup> Sign In | My EndNote Web | My ResearcherID | My Citation

**Web of Science** Additional Resources

**Analytical Tools:**

**Journal Citation Reports<sup>®</sup>**  
 Journal performance metrics offer a systematic, objective means to critically evaluate the world's leading journals

- Delivers quantifiable statistical information based on citation data
- Provides a variety of impact and influence metrics, including the Journal Impact Factor and Eigenfactor<sup>™</sup>
- Includes rank-in-category tables, journal self-citations, and Impact Factor box

**Essential Science Indicators<sup>SM</sup>**  
 In-depth analytical tool offering data for ranking scientists, institutions, countries, and journals

- Explore science performance statistics and science trends data, based on journal article publication counts and citation data
- Determine research output and impact in specific fields of research
- Evaluate potential employees, collaborators, reviewers, and peers

**Web Sites:**

**ISI HighlyCited.com<sup>SM</sup>**  
 This free, expert gateway uses citation data to deliver comprehensive information about the most significant scientists and scholars publishing today.

**BiologyBrowser**  
 A free database of resources and links for the life sciences information community.

**Index to Organism Names**  
 The world's largest online database of scientific organism names.

**ResearcherID.com**  
 ResearcherID provides the global research community with an invaluable index to author information. Each author listed is assigned a unique number, which serves as a fast, easy identifier.

ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup>

**Essential Science Indicators<sup>SM</sup>**  
 Welcome to Essential Science Indicators

Essential Science Indicators<sup>SM</sup> has been updated as of May 1, 2011 to cover a 10-year + 2-month period, January 1, 2001-February 28, 2011.

[Information for New Users](#)

<b>Citation Rankings:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <a href="#">Scientists</a></li> <li>- <a href="#">Institutions</a></li> <li>- <a href="#">Countries/Territories</a></li> <li>- <a href="#">Journals</a></li> </ul>	<b>Commentary:</b> <a href="#">IN-CITES</a> <a href="#">SPECIAL TOPICS</a> <a href="#">SCIENCE-WATCH</a>
<b>Most Cited Papers:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <a href="#">Highly Cited Papers (last 10 years)</a></li> <li>- <a href="#">Hot Papers (last 2 years)</a></li> </ul>	
<b>Citation Analysis:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <a href="#">Baselines</a></li> <li>- <a href="#">Research Fronts</a></li> </ul>	

[NOTICES](#) [TUTORIAL](#)

ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup>

**Essential Science Indicators<sup>SM</sup>**

[WELCOME](#) [HELP](#)

**RESEARCH FRONTS MENU**

**BY FIELD:** Select a topic from this field: (All Fields)

**OR**

**BY NAME:** Enter up to five terms or phrases separated by the operators AND or OR to search.  
*Example: BREAST CANCER [\(more examples\)](#)*

ISI Web of Knowledge<sup>SM</sup> DISCO

**Web of Science** Additional Resources

**Analytical Tools:**

**Journal Citation Reports<sup>®</sup>**  
 Journal performance metrics offer a systematic, objective means to critically evaluate the world's leading journals

- Delivers quantifiable statistical information based on citation data
- Provides a variety of impact and influence metrics, including the Journal Impact Factor and Eigenfactor<sup>™</sup>
- Includes rank-in-category tables, journal self-citations, and Impact Factor boxplots

**Essential Science Indicators<sup>SM</sup>**  
 In-depth analytical tool offering data for ranking scientists, institutions, countries, and journals

- Explore science performance statistics and science trends data, based on journal article publication counts and citation data
- Determine research output and impact in specific fields of research
- Evaluate potential employees, collaborators, reviewers, and peers

**Web Search Tools:**

**Scientific WebPlus**  
 Find scientifically relevant Web content fast! Search the open Web and quickly see the most relevant content for the topics you care about, with Scientific WebPlus.

**Web Sites:**

**ISI HighlyCited.com<sup>SM</sup>**  
 This free, expert gateway uses citation data to deliver comprehensive information about the most significant scientists and scholars publishing today.

**BiologyBrowser**  
 A free database of resources and links for the life sciences information community.

**Index to Organism Names**  
 The world's largest online database of scientific organism names.

**ResearcherID.com**  
 ResearcherID provides the global research community with an invaluable index to author information. Each author listed is assigned a unique number, which serves as a fast, easy identifier.

**Science Watch<sup>®</sup>**  
 Weekly tracking of hot or emerging papers and research fronts in this free Web resource for science metrics and analysis. Includes interviews, first-person essays, podcasts, and profiles from scientists, journals, institutions, and nations, selected using Essential Science Indicators<sup>SM</sup> from Thomson Reuters.

**Thomson Reuters**  
 Find out more about information-based solutions available to the academic, business, and R&D communities.

**Panorama de editoriales y bases de datos científicas**

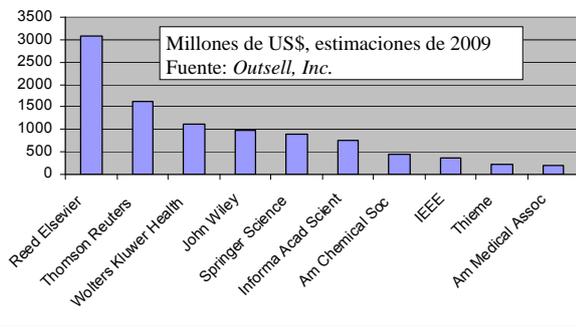
**Empresas editoriales**

[en azul = diarios y agencias](#)

1580 Elsevier, NL	1826 <a href="#">Le Figaro</a> , Francia
1613 Sauerländer's, D	1835 Bertelsmann, Alemania
1645 <a href="#">Post-och Inrikes Tidningar</a> , SE	1835 <a href="#">Ag France Press</a> , FR
1665 <a href="#">London Gazette</a> , UK	1843 <a href="#">The Economist</a> , UK
1683 Brill, Holanda	1846 <a href="#">Associated Press</a> , US
1724 Longman, UK	1851 <a href="#">The New York Times</a> , US
1785 <a href="#">The Times</a> , UK	1857 <a href="#">Tribune</a> , US
1798 Taylor & Francis, UK	1865 <a href="#">Reuters</a> , UK
1807 Wiley, US	
1821 <a href="#">The Guardian</a> , UK	

**Nota: Se han seleccionado las editoriales y diarios más conocidos**

## Los top 10 editores STM



## La información se va concentrando en manos de unos pocos

- Reed Elsevier**  
 Lancet, LexisNexis, Scirus, Butterworths, Doyma, Science Direct, Scopus, Compendex (Engineering Index), Masson, Embase (Excerpta Medica), Fistera
- Thomson Reuters**  
 ISI Web of Knowledge (SCI, SSCI, A&HCI, JCR, Biosis, Derwent WPI), Aranzadi, Westlaw, Sweet & Maxwell, Prou Science
- Wolters Kluwer**  
 La Ley, Ciss, Lippincott Williams & Wilkins, Ovid, Adis

- Informa**  
 Taylor & Francis, Routledge, Datamonitor, Pharmaprojects
- Cambridge Information Group**  
 CSA, ProQuest, Dialog, Data-Star, Bowker, Chadwyck-Healey, UMI, Ulrich's, RefWorks

## Bdds "básicas"

### MONOTEMÁTICAS

- Chemical Abstracts – American Chemical Society
  - Medline (Index Medicus) – National Library of Medicine
  - EMbase (Excerpta Medica) – Elsevier
  - Compendex (Engineering Index) – Elsevier
  - Biological Abstracts (Biosis) – Thomson Reuters
  - Psychological Abstracts (PsyInfo) – Am Psych Assoc
  - Inspec – Institution of Engineering and Technology
  - Derwent – Thomson Reuter
- y otras: GeoRef, Mathfile, ABI Inform, Sociological Abs...

## MULTIDISCIPLINARES

SCI+SSCI+A&HCI (WoS) – Thomson Reuters



Scopus – Elsevier



Pascal-Francis – CNRS/Inist



ICYT+ISOC+IME – CSIC



Google Scholar (con precauciones)



## La complicada terminología del ISI

Thomson Reuters = empresa

ISI Web of Knowledge (WoK) = WoS y otras bdds  
 Web of Science (WoS)

JCR = FI y otros indicadores { Science Citation Index (SCI)  
 Social SCI (SSCI)  
 Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)

ISI = Institute for Scientific Information (Garfield, 1960)

Thomson compró ISI en 1992

Thomson compró Reuters en 2008

### Diferencia entre una revista-e y un repositorio

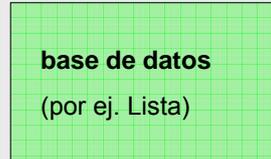


**revista**  
Control del contenido  
(evaluación, revisión y metadatos)



**repositorio**  
Sólo control de metadatos

### Diferencia entre una base de datos y un repositorio



**base de datos**  
(por ej. Lista)

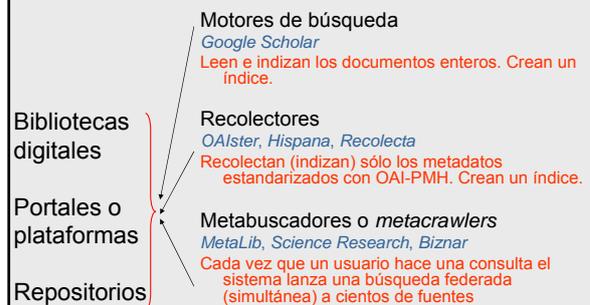
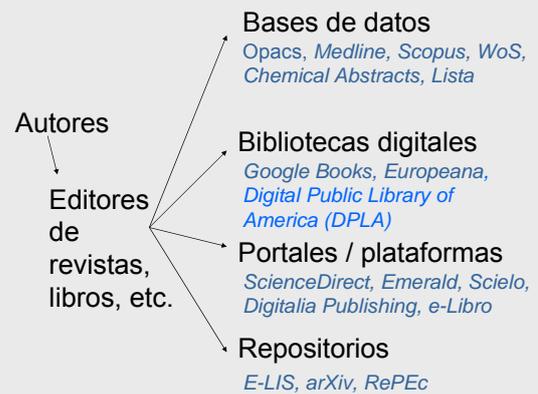
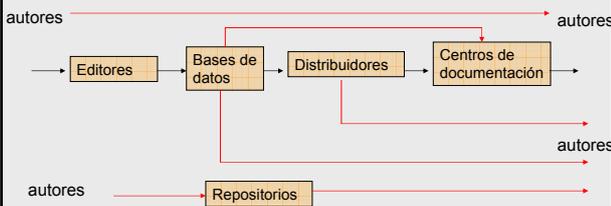
Software no conocido  
Alimentada por el productor  
Sólo referencias  
Formato propietario



**repositorio**

EPrints, DSpace, Contentdm  
Alimentado por autores  
Textos completos  
Metadatos OAI-PMH

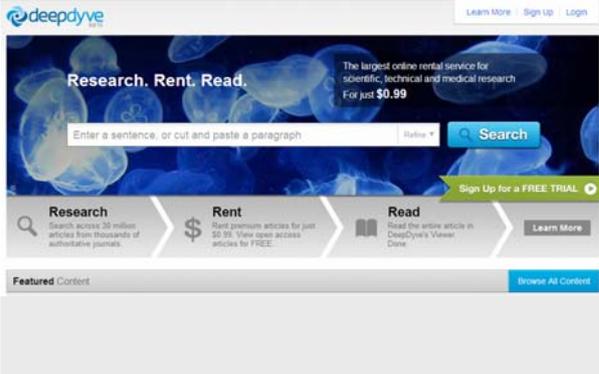
### Desintermediación (90's→)



## Distribuidores

- De bases de datos (hosts).  
*Dialog, Questel-Orbit, EbscoHost.*
- De portales de revistas.  
*MetaPress, HighWire Press, IngentaConnect*
- Agentes de suscripciones. Actúan como agregadores de portales de revistas.  
*Swets (SwetsWise).*

<http://www.deepdyve.com/> 0,99 \$ / artículo leído



## Ética en revistas científicas

**Tomàs Baiget**  
El profesional de la información  
Apartado 32280,  
08080 Barcelona, España  
[baiget@sarenet.es](mailto:baiget@sarenet.es)

En general nos portamos bien porque biológicamente estamos programados así para la conservación de la especie

Pero es importante que de vez en cuando recordemos cuáles son las leyes o las reglas del juego

Hablaré de **ética en la publicación** en revistas, no de ética científica

## Ética forzada, pero ética

- o Existe más competitividad
- o Pero se trabaja mejor porque es más fácil descubrir las malas conductas:
  - búsquedas de información
  - comunicación por las redes, viajes más barato, proyectos europeos...  
→ conocimiento personal

## 6 organismos fundamentales

- o International Committee of Medical Journal Editors (Icmje), antiguo Vancouver Group, 1978-  
<http://www.icmje.org>
- o Office of Research Integrity (ORI), 1989-  
<http://ori.dhhs.gov>
- o Committee on Publication Ethics (COPE), 1997-  
<http://publicationethics.org>
- o Enhancing the QUALity and Transparency Of Health Research (Equator), 2008-  
<http://www.equator-network.org>
- o World Association of Medical Editors (WAME), 1995-  
<http://www.wame.org>
- o Council of Science Editors, 2000-  
<http://www.councilscienceeditors.org>

<http://www.icmje.org>

INTERNATIONAL COMMITTEE of MEDICAL JOURNAL EDITORS

Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals

Updated April 2010

Download a PDF version of the full text of the Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals [here](#).

**Statement of Purpose**

- About the URM
- Potential Users
- How to Use the URM

**Ethical Considerations**

- Authorship and Contributorship
- Peer Review
- Conflicts of Interest
- Privacy and Confidentiality
- Protection of Human Subjects and Animals in Research

**Publishing & Editorial Issues**

- Obligation to Publish Negative Studies
- Copyright
- Overlapping Publications
- Correspondence
- Supplements
- Electronic Publishing
- Advertising
- General Media
- Obligation to Register Clinical Trials

**Manuscript Preparation**

- Preparing for Submission
- Submitting the Submission
- References
- Other Sources

**Uniform Requirements for Manuscripts (URM)**

- Statement of Purpose
  - About the URM
  - Potential Users
  - How to Use the URM
- Ethical Considerations
  - Authorship and Contributorship
  - Peer Review
  - Conflicts of Interest
  - Privacy and Confidentiality
  - Protection of Human Subjects and Animals in Research
- Publishing and Editorial Issues
  - Obligation to Publish Negative Studies
  - Copyright, Patents, and Trademark

INTERNATIONAL COMMITTEE of MEDICAL JOURNAL EDITORS

Uniform requirements to submit manuscripts to biomedical journals pdf, 127 KB, 17 pp.  
[http://www.icmje.org/urm\\_full.pdf](http://www.icmje.org/urm_full.pdf)

<http://ori.dhhs.gov>

U.S. Department of Health & Human Services

Office of Research Integrity

WELCOME TO THE OFFICE OF RESEARCH INTEGRITY

The Office of Research Integrity (ORI) promotes integrity in biomedical and behavioral research supported by the U.S. Public Health Service (PHS) at about 4,000 institutions worldwide. ORI monitors institutional investigations of research misconduct and facilitates the responsible conduct of research (RCR) through educational, preventive, and regulatory activities.

ORI is organized under the following departments:

1. U.S. Department of Health and Human Services (DHHS)
2. Office of the Secretary of Health and Human Services (OSHHS)
3. Office of Public Health and Science (OPHS)

Featured Item: Quant for Research Excellence 2010 Fair (PDF)

Office of Research Integrity

ORI ofrece información, asesoramiento y educación, e investiga casos de conductas fraudulentas

"ORI Introduction to the Responsible Conduct of Research" - pdf 7,2 MB, 184 pp.  
<http://ori.dhhs.gov/documents/rcintro.pdf>

<http://publicationethics.org/>

COPE COMMITTEE ON PUBLICATION ETHICS

Helping journals to get their houses in order

COPE is a forum for editors and publishers of peer-reviewed journals to discuss issues related to the integrity of work submitted to or published in their journals. It supports and encourages editors to report, criticize and instigate investigations into ethical problems in the publication process.

**Publication Ethics Blog**

Chinese government to crack down on 'weak' journals

According to a Nation news item the Chinese government, responding to concerns about the low quality of some local Chinese journals, aims to close 'weak' journals. This raises some interesting ethical questions. Would we be concerned about a government controlling academic publishing or pleased that it is ending its state monopoly?

Screening for plagiarism / duplication

There's an interesting paper in PLoS One about use of the iREBASE

COMMITTEE ON PUBLICATION ETHICS

"Code of conduct" (pdf, 86 KB)  
[http://publicationethics.org/files/u2/New\\_Code.pdf](http://publicationethics.org/files/u2/New_Code.pdf)

"Best practice guidelines for journal editors" (pdf, 108 KB)  
[http://publicationethics.org/files/u2/Best\\_Practice.pdf](http://publicationethics.org/files/u2/Best_Practice.pdf)

**equator network** Enhancing the QUALITY and Transparency Of health Research  
Mejoramos la calidad y la claridad de la investigación sanitaria

Home Acerca de EQUATOR Centro de recursos Cursos y eventos Proyectos Contacto Noticias

**Bienvenido al sitio web de EQUATOR Network, el centro de recursos para la presentación correcta de informes sobre estudios de investigación sanitaria**

<http://www.espanol.equator-network.org/>

Es muy frecuente que los datos de una investigación válida se desvirtúen por la baja calidad de los informes.

EQUATOR Network es una iniciativa internacional cuyo objetivo es mejorar la confiabilidad y el valor de la bibliografía de investigación médica por medio de la promoción de prácticas claras y precisas para la presentación de informes sobre estudios de investigación.

**Organización Panamericana de la Salud**  
Centro Regional de la Organización Mundial de la Salud

Esta página es una traducción al español del sitio en inglés en [www.equator-network.org](http://www.equator-network.org)

**Directrices**  
Biblioteca, presentación informes sanitarios

**Autores**  
Información para autores de informes de investigación

**Novidades Más**

Una cálida bienvenida a la **Puntos principales**

**equator network**

**Directrices**  
Biblioteca, presentación informes sanitarios

**Autores**  
Información para autores de informes de investigación

**Editores**  
Recursos para editores y revisores de revistas

**WAME**  
world association of medical editors

Search Site Search  
only in current section

Home About Contact us Listserve Join Members My Account

You are here: Home

**Welcome to the World Association of Medical Editors**

**Established in 1995, WAME (pronounced "whammy") is a nonprofit voluntary association of editors of peer-reviewed medical journals from countries around the world who seek to foster international cooperation among and education of medical journal editors.**

Updated 22 September 2012 **Support WAME**

**What's New:** As a 501(c)(3) nonprofit corporation, WAME accepts grants and contributions as a

navigation  
Home  
Resources for Medical Editors  
WAME Listserve and Member Announcements  
Meetings  
Resources

**Resources for Medical Editors**

- Policy Statements**  
Prepared by the WAME Editorial Policy Committee
- Resources for Editors from Sources Other Than WAME**  
Prepared by the Editorial Policy, Education, and Web Committees
- Syllabus for Prospective and Newly Appointed Editors**  
Prepared by the WAME Education Committee
- Publication Ethics Policies for Medical Journals**  
Prepared by the WAME Publication Ethics Committee
- Ethics Resources**  
Prepared by the WAME Publication Ethics Committee

**Council of Science Editors**

<http://www.councilscienceeditors.org>

pdf 3,4 MB

**SCIENTIFIC STYLE AND FORMAT**  
The CSE Manual for Authors, Editors, and Publishers  
Seventh Edition  
Council of Science Editors

CSE's White Paper on Promoting Integrity in Scientific Journal Publications, 2012 Update  
Editorial Policy Committee (2011-2012)  
www.councilscienceeditors.org

7th edition  
June 2006  
60 US\$

<http://www.ease.org.uk>

EASE Guidelines for Authors and Translators of Scientific Articles to be Published in English, June 2010

**European Association of Science Editors**

**Directrices de EASE (Asociación Europea de Editores Científicos) para los autores y traductores de artículos científicos publicados en inglés**

pdf 192 KB  
[http://www.ease.org.uk/sites/default/files/ease\\_guidelines-june2012-spanish.pdf](http://www.ease.org.uk/sites/default/files/ease_guidelines-june2012-spanish.pdf)



Accesible sólo  
a los miembros

The Association of Learned and Professional Society Publishers  
*Shaping the Future of Learned and Professional Publishing*

1. Copyright - basic definitions and terms
2. Copyright in abstracts and tables of contents
3. Licensing business models for e-journals (under revision)
4. Authors and Copyright
5. Permissions
6. Licensing journal electronic rights to aggregators
7. Putting your journals online
8. The Journal Editor's Contract
9. The Society-Publisher Contract
10. Copyright in journals
11. The European Copyright Directive (withdrawn)
12. Table of Contents statement (withdrawn)



(continuación)

13. Licensing e-book rights
14. Journal Title Changes
15. Fair Dealing and Library Privilege
16. Maximising website visibility
17. Email Good Practice (withdrawn)
18. When a society journal changes publisher: ALPSP guidelines for good practice
19. Making National Journals Internationally Visible (withdrawn)
20. Legal Deposit
21. Managing the Editorial Office
22. Web Site Accessibility (withdrawn)
23. Metadata - an essential Web writing skill
24. US Legal Deposit obligations of non-US publishers
25. Selling Book and Journal Rights in China
26. Making the Impact Factor work for you (under revision)
27. Deals, Bundles and Packages: revenue allocation issues
28. Enabling Google to index your full text content
29. Content Management: is your publication process fit for the future you want to create?
30. Copyright Infringement
31. RSS: A New Marketing and Delivery Tool for Journal Publishers
32. Changes to the ISBN
33. Outsourcing Primary Journal Hosting
34. Direct Marketing within the Law
35. Libel: the basics
36. Importing and Exporting Publications in the EU
37. CrossRef
38. Piracy of eBooks and other Scholarly Content - the RSC experience
39. Publishing Animal Research: Advice for journal editors and publishers

## 1. Autores

## 2. Editores

## 3. Evaluadores

## 1. Infracciones de los autores

- o Plagio
- o Duplicidad (auto-plagio) = publicar con <50% novedad
- Trucos:** cambiar título y resumen traducir  
añadir autores falsos

## Otras malas prácticas de los autores

- o engañar en el título o en el resumen
- o no declarar que procede de una tesis
- o citar fuentes no leídas
- o no corregir errores de las fuentes
- o omitir citas que nos contradicen
- o intercambio o *granjas* de citas

## 2. Deberes de los editores

- o no añadir autocitas a la revista
- o no permitir bibliografías de relleno
- o no publicar reseñas versallescas
- o ser honesto con los anunciantes

### 3. Ética de los evaluadores

- o No figurar como revisor si no se tiene tiempo para revisar bien.
- o No rechazar artículos que vayan en contra de sus teorías o gustos.

#### Una revisión debe ser:

inmediata, a fondo, constructiva, sin prejuicios personales, y confidencial

### Conflictos de intereses

- o Debe declararse si existen **relaciones** con las empresas y organizaciones juzgadas o descritas.
- o Debe ponerse cuidado especial en las revisiones de manuscritos de autores **miembros del Consejo Asesor**.

### Detectores de plagio

- o TurnITin: <http://turnitin.com/>
- o Compilatio: <https://www.compilatio.net/>
- o CopyScape: <http://www.copyscape.com/>
- o FairShare: <https://fairshare.attributor.com/>
- o Approbo: <http://approbo.symmetric.cat>
- o eTBlast: <http://etest.vbi.vt.edu/etblast3/>
- o CrossCheck: <http://www.crossref.org/crosscheck.html>



¡Gracias por aguantar hasta aquí!  
Creo sinceramente que vale la pena,  
y espero que os sirva  
para ser un poco más felices...

*Tomàs*

<http://directorioexit.info/ficha46>