

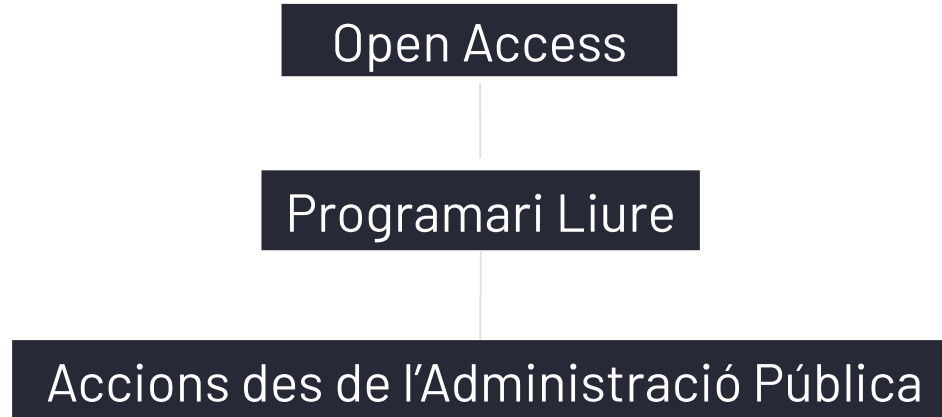


# Diners públics, ciència pública

26 octubre 2021

**Marc Bria i Pep Sansó**  
Servei de Publicacions UAB





# Open Acces

Problema

# El negoci de les publicacions científiques

## Qui publica?

- Departaments universitaris i organismes públics.
- Editorials comercials → Grans multinacionals.
- Elsevier, Wiley, Springer, SAGE, Taylor & Francis.
- Concentració en la indústria editorial → increment dels guanys de les editorials.
- Oligopolis que dominen el mercat.

# El negoci de les publicacions científiques

- 4 actors: autors, editorials, biblioteques i lectors.
- Articles produïts i avaluats per investigadors **no retribuïts**.
- Procés editorial subcontractat a empreses de països amb salaris baixos que operen a Àsia.
- Destinataris: investigadors i professionals.
- El mercat de les revistes científiques és global.
- Comunitat en creixement (accelerada expansió de l'educació superior i de la ciència a Àsia).

# El negoci de les publicacions científiques

- 35.000 revistes (2013)
- 24.000 revistes indexades a Scopus.
- Negoci estimat en 25.200 M\$ (2013).
- Biblioteques i organismes estatals adquireixen les revistes.
- 68-75% subscripcions de biblioteques acadèmiques.
- 15-17% subscripcions corporatives.

Luchilo, Lucas (2019). «Revistas científicas: oligopolio y acceso abierto». *Revista Iberoamericana de Ciencia, Tecnología y Sociedad - CTS*, vol. 14, núm. 40, pp. 41-79. <https://www.redalyc.org/jatsRepo/924/92459230002/html/index.html>

## Articles publicats per les 5 principals editorials

Any	Ciències mèdiques	Ciències socials, naturals i humanitats
1973	20%	10%
1996	30%	15%
2006	50%	33%
2013	53%	51%

Luchilo, Lucas (2019). «Revistas científicas: oligopolio y acceso abierto». *Revista Iberoamericana de Ciencia, Tecnología y Sociedad - CTS*, vol. 14, núm. 40, pp. 41-79. <https://www.redalyc.org/jatsRepo/924/92459230002/html/index.html>



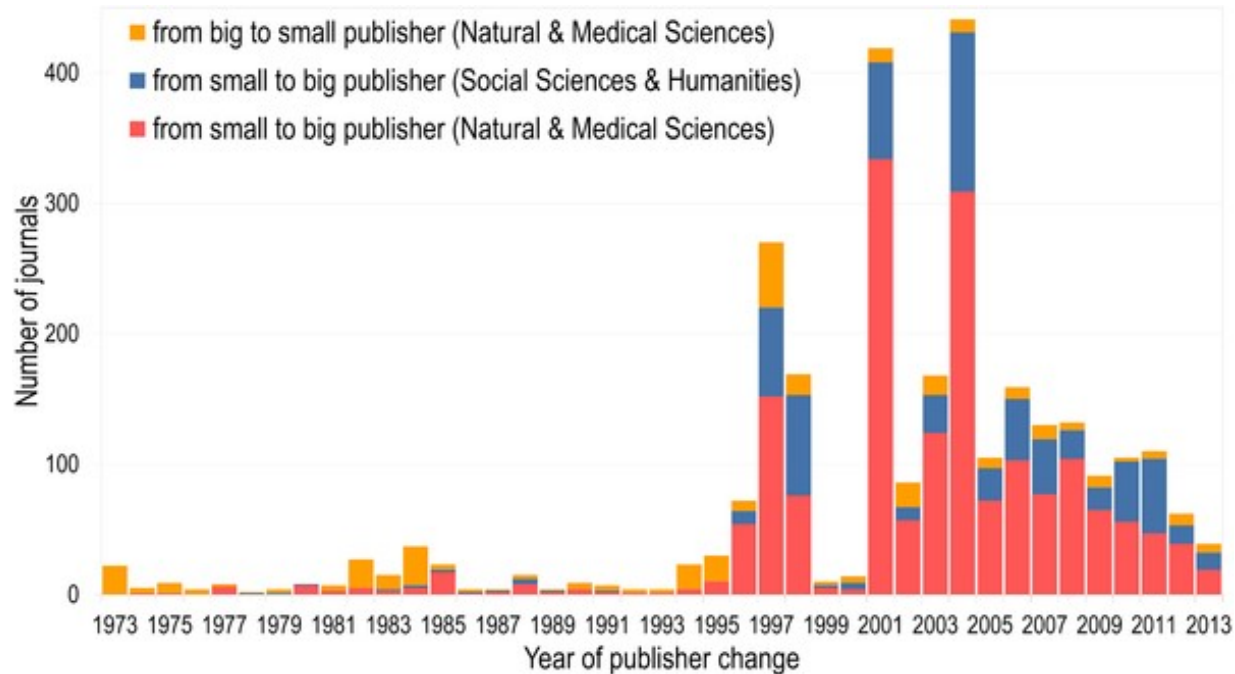
## Factors que faciliten l'ingrés al mercat

- Digitalització de l'edició i la distribució.
- Ràpida adaptació a les possibilitats obertes pel canvi tecnològic.
- Les revistes passen a tenir costos ínfims.
- Diferent valoració entre revistes.
- Sostingut i promogut pels rànquings elaborats per Scimago/Scopus i WoS (RELX i Clarivate).

# Les grans empreses comercials

- Digitalització factor clau pel creixement.
- Increment quantitat de revistes, base de les estratègies de negociació amb compradors.
- Justificació per la distribució dels costos entre totes les revistes del grup.
- Adquisicions i fusions de revistes als 90.

## Revistes que canvien d'editorials petites a grans i d'editorials grans a petites en Ciències Naturals i Mèdiques i Ciències Socials i Humanitats.



# Les grans empreses comercials

- Opció preferida: venda per paquets.
- Jerarquia de prestigi de les publicacions.
- Ofertes de venda sota 2 condicions:
  - Contractes diversos anys amb clàusules increment de preu per sobre inflació.
  - Confidencialitat contractes.
- Elsevier va declarar beneficis per més de 1.200 M\$ amb marges de guany del 36,8%.

## Del negoci editorial a solucions d'informació

- RELX es el nom que des de 2015 té el conglomerat al que pertany Elsevier.
- 340 adquisicions, creacions i vendes realitzades entre 1997 i 2017.
- 2010 creix la importància de l'adquisició i creació de diferents serveis d'informació científica i tècnica.

## Del negoci editorial a solucions d'informació

- Estratègia: adquisició d'empreses potencialment competitives:
  - Plum Analytics: empresa d'altmetrics
  - Bepress: gestió repositoris institucionals
  - Mendeley: gestió informació investigadors
  - SSRN: plataforma de pre-publicacions en accés obert.
- Altres conglomerats: Clarivate i Wolters Kluwer.

Solucions

# Respostes i solucions

# Accés obert





“

**Accés lliure, immediat i sense restriccions de material digital educatiu o acadèmic, que prové de publicacions de recerca científica especialitzada amb avaluació per experts**

## Evolució de l'accés obert

- **1998.** Es crea SPARC (The Scholarly Publishing and Academic Resource Coalition).  
Crear revistes d'accés obert i gratuït, de les mateixes disciplines establertes, molt cares i editades pels grans editorials comercials.
- **1999.** Es funda l'OAI (Open Archives Initiative) que promou estàndards per ajudar a la recuperació de la informació dispersa en diferents dipòsits.

## Evolució de l'accés obert

- **2002.** La BOAI (Budapest Open Access Initiative), declaració adreçada a editors, bibliotecaris i investigadors a favor de l'edició de revistes en accés obert. Més de 5.000 investigadors i 500 institucions de recerca han recolzat aquesta iniciativa.

# Evolució de l'accés obert

- **2003.** Declaració de BERLIN a favor de l'accés obert de les ciències i les humanitats. Més de 100 institucions la recolzen.
- **2004.** Manifest realitzat per Rebiun Red de Bibliotecas Universitarias recolzant el model d'accés electrònic obert.
- **2004.** Declaració de Washington per l'accés lliure a les revistes científiques.

<http://oad.simmons.edu/oadwiki/Timeline>  
<http://symplectic.co.uk/open-access-timeline>

# Evolució de l'accés obert

- **2011.** Sci-Hub

Alexandra Elbakian, desenvolupadora i investigadora de la República del Kazakhstan, troba dificultats econòmiques per accedir als articles per fer la seva tesi, així que organitza una xarxa per fer còpia d'articles i publicar-los al repositori Sci-hub (64M articles).

<https://sci-hub.se/>

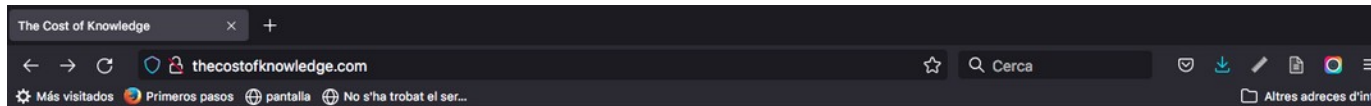
# Evolució de l'accés obert

- **2019.** Universitat de Califòrnia rescindeix les subscripcions amb Elsevier.  
Durant les negociacions per renovar les subscripcions, la UC considera les condicions abusives i les cancel·la per fomentar l'accés obert finançat amb diner públic.

<https://news.lib.berkeley.edu/elsevier-outcome>

## Evolució de l'accés obert

- **2021.** UC i Elsevier firmen un acord transformador. Després de 2 anys de negociacions la UC anuncia un "acord transformador de l'accés obert" amb Elsevier. L'acord (que té una durada de 4 anys) restaura l'accés de UC a les revistes de l'editorial (a) permetent l'accés obert universal a tota la recerca de la UC i (b) limitant els costos excessius associats a les llicències.



## The Cost of Knowledge

### 17870 Researchers Taking a Stand. [See the list](#)

Academics have protested against Elsevier's business practices for years with little effect. These are some of their objections:

1. They charge exorbitantly high prices for subscriptions to individual journals.
2. In the light of these high prices, the only realistic option for many libraries is to agree to buy very large "bundles", which will include many journals that those libraries do not actually want. Elsevier thus makes huge profits by exploiting the fact that some of their journals are essential.
3. They support measures such as SOPA, PIPA and the **Research Works Act**, that aim to restrict the free exchange of information.

The key to all these issues is the right of authors to achieve easily-accessible distribution of their work. If you would like to declare publicly that you will not support any Elsevier journal unless they radically change how they operate, then you can do so by filling in your details on this page.

More information:

- [Statement of Purpose](#)
- [PolyMath journal publishing reform page](#)

### Add your name to the list.

First and Last Name

Affiliation

Email   
only used once to verify your identity; never displayed, never shared

Subject

Comments   
(optional)

Link   
(optional) such as a link to a blog post of yours explaining your position

I plan to refrain from:

publishing
  refereeing
  editorial work

[Add My Name](#)



# Legislació i recomanacions

- **2011.** “Ley de la ciencia” obliga a publicar a repositoris oberts.

<https://www.boe.es/eli/es/l/2011/06/01/14>

# Legislació i recomanacions

- **2021.** AGA – Annotated Model Grant Agreement

2.1. Open science: Open access to scientific publications

The essence of the requirement: Beneficiaries must ensure open access to peer-reviewed scientific publications relating to their results.

<https://www.h2020.md/en/horizon-2020-annotated-model-grant-agreements>

# Llicències Creative Commons



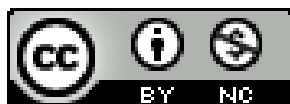
# Llicències Creative Commons

- Creative Commons (CC) és una organització sense ànim de lucre que neix el 2001, dedicada a reduir les barreres legal per a compartir treballs creatius.
- Ofereix diferents llicències que engloben des del sistema tradicional de drets d'autor (CC-by-nc-sa) fins al domini públic (CC-by) recomanada per la OAI.

# Avantatges de les Llicències Creative Commons

- Relació més directa entre autor-usuari.
- Llicència estandarditzada (alguns drets reservats).
- Fomenta l'accés lliure i gratuït d'obres a Internet.
- Compatible amb altres llicències (©, copyleft).
- Contribueix a l'enriquiment dels comuns...

# Diferents llicències CC



# Programari Lliure

# Evolució del programari

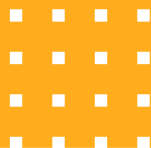
- **1950.** Al principi, les programadores compartien codi i coneixement.
- **1970-80.** Els venedors d'ordinadors i programari (IBM, Microsoft, Apple...) posen restriccions al codi per convertir-lo en un producte i poder vendre llicències".
- **1983.** Richard Matthew Stallman (et. al.) creen la «Free Software Foundation», GNU i el «copyleft».





**És «programari lliure» aquell que garanteix les 4 llibertats:**

- 1. Executar**
- 2. Estudiar (accés al codi)**
- 3. Distribuir còpies**
- 4. Modificar**



# Evolució del programari

- **1989.** RMS (et. al.) creen la llicència GPL (GNU General Public License). És la primera llicència lliure «viral» («share alike»).
- **1991.** Linus Torvalds allibera Linux sota GPL i neix el sistema operatiu GNU/Linux.
- **1998.** Raymond (et.al.), per evitar el debat ètic i fer el PL més digerible per les empreses, adopten el terme «codi obert» i creen la «Open Source Initiative».

**FLOSS? Free Software?  
Programari Lliure? FOSS?  
Open Source? Software Libre?  
CopyLeft?**



Amb FLOSS s'intenta superar el debat «fratricida» entre PL i OS.  
Es un mal acrònim però pitjors són ORCID, DOAJ o PAH i funcionen.

# Evolució del programari

- **2001.** Lawrence Lessig crea les Creative Commons.
- **2002.** Amazon crea «Amazon Web Service». El negoci basat en SaaS i «el núvol» va prenent força.
- **2005.** Google compra Android Inc, un GNU/Linux adaptat per utilitzar-se amb dispositius mòbils.
- **2010.** Per competir, Microsoft llença «Azure» i Google ofereix «Google Cloud».
- **2019.** Tots els núvols corren sobre GNU/Linux.

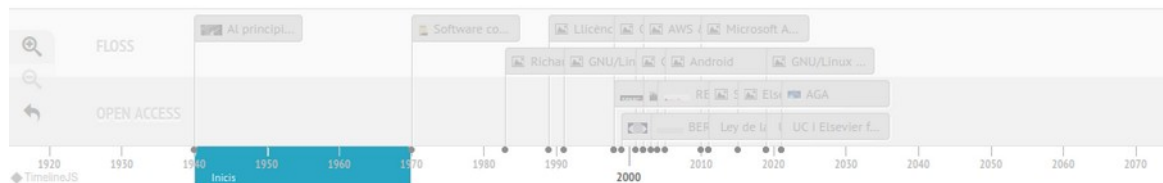
# Línea de temps...



Marc Bria & Pep Sansó

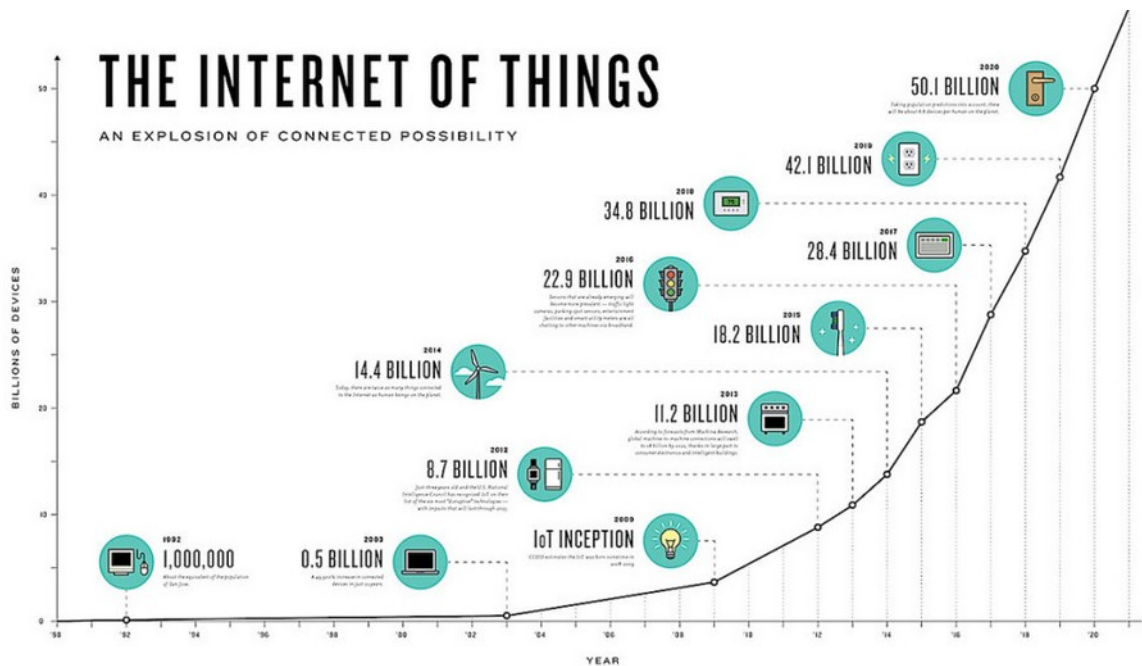
## FLOSS I OPEN ACCESS

Una breu comparativa de dos moviments de resistència als oligopolis.



[https://cdn.knightlab.com/libs/timeline3/latest/embed/index.html?source=1XLzT-SrLPkd5zYPo0JLDeScg0FD7AsT4-li9wY32xY&font=Default&lang=es&hash\\_bookmark=true&initial\\_zoom=0&height=650](https://cdn.knightlab.com/libs/timeline3/latest/embed/index.html?source=1XLzT-SrLPkd5zYPo0JLDeScg0FD7AsT4-li9wY32xY&font=Default&lang=es&hash_bookmark=true&initial_zoom=0&height=650)

# Servidors > Mòbils > Núvols > IoT > Sensors ... Actualment el FLOSS és majoritari.



NCTA, Growth In The Internet of Things (graphic based on CISCO data)

“

**La gran majoria dels dispositius electrònics ja son programari lliure.**

**¿Ha guanyat el FLOSS la batalla contra el programari privatiu?**

## Canvis d'estratègia...

¿Coneixeu alguna corporació que hagi fet un cop de timó tan brusc com aquest?

Quan una gran corporació veu perillar els beneficis, canvia el discurs i/o l'estratègia, però la fita segueix sent la mateixa.





# Elsevier LOVES open access!

## 5 surprising facts about Elsevier and open access

### Fact #1: Elsevier Publishes Open Access

In 2016 we published over **25,000** open access articles making us the 2nd largest open access publisher in 2017  
In fact we:



Publish **170** open access journals and over **1850** hybrid journals

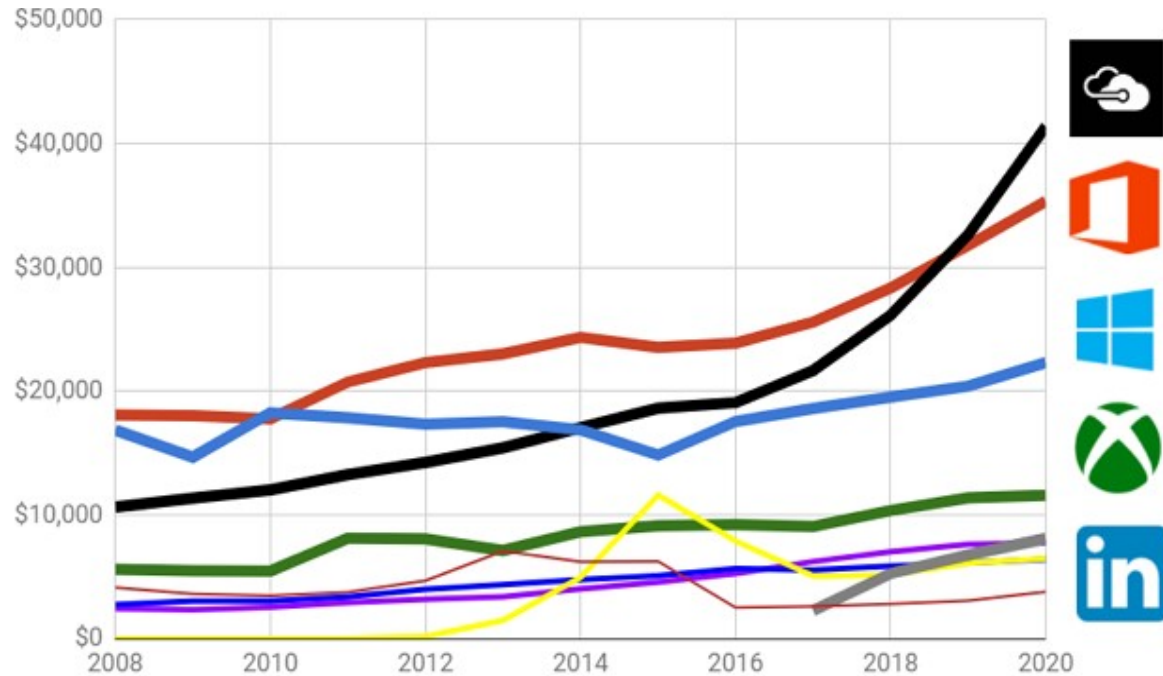


Fact #4: Elsevier supports green open access

Problema

# El negoci del programari

# Ingressos de Microsoft segons producte (2008-2020)

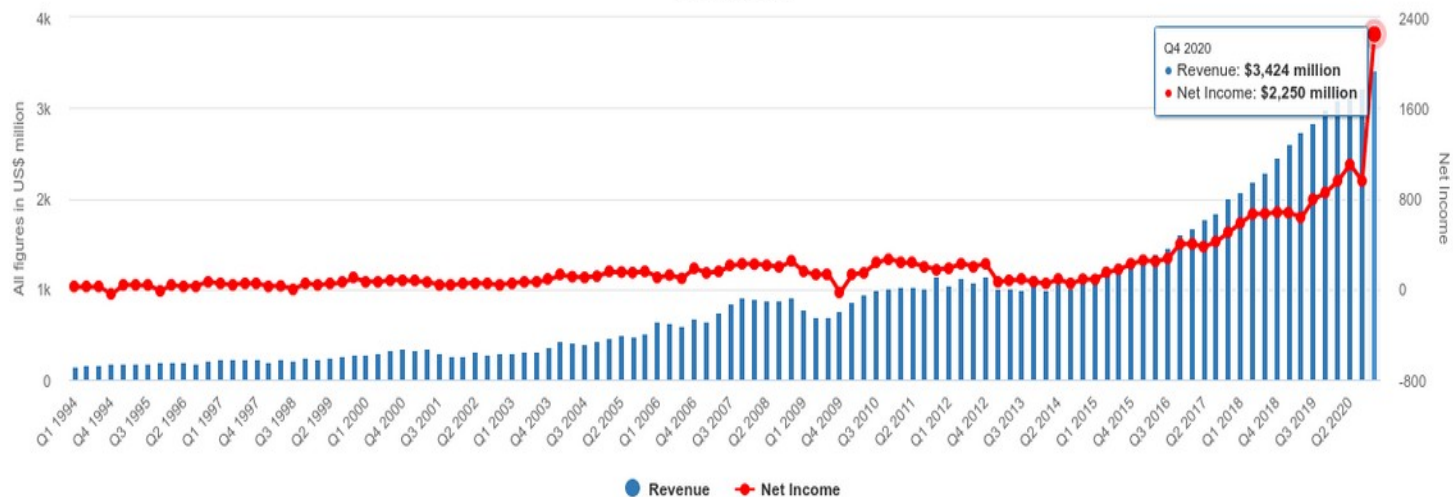


Source: Microsoft 10K and 10Q filings, in millions per fiscal year

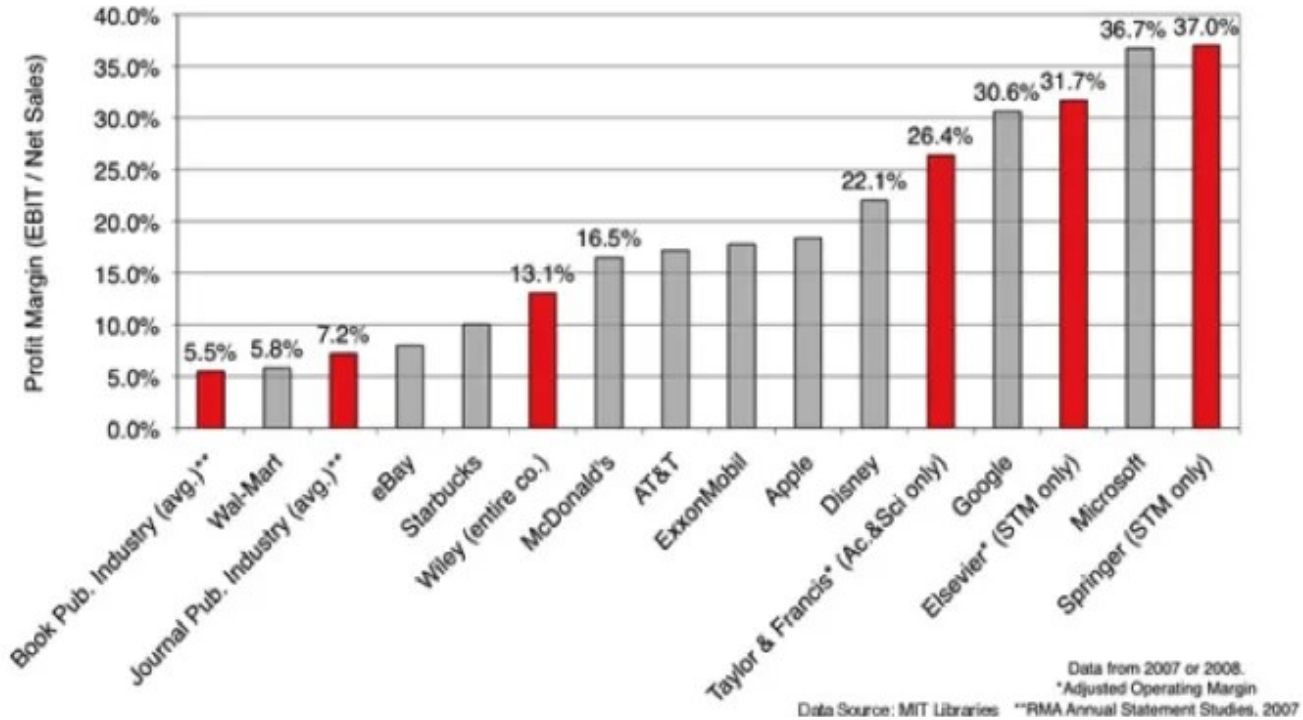
GeekWire

Todd Bishop. (2021). Filing shows where Microsoft is really making its money

# Ingressos i beneficis nets d'Adobe (1994-2020) ~ 2350 M\$



# Beneficis de les editorials vs altres companyies



Peter Turchin. The Impending Demise of Greedy For-Profit Scientific Publishers (Part II)

# Similituds entre el negoci editorial i del programari

# Negoci editorial vs programari (I)

	<b>Grans editorials</b>	<b>BigTech</b>
<b>Actors</b>	Públics & Privats (voluntaris)	Públics & Privats (voluntaris)
<b>Deslocalitzacions</b>	Àsia	Àsia
<b>Descripció econòmica</b>	Oligopolis expansius en un mercat global	Oligopolis expansius en un mercat global
<b>Consolidar el monopoli</b>	Competència, adquisicions i fusions	Competència, adquisicions i fusions
<b>Beneficis abusius</b>	1.200 M\$ (37%)	158.000 M\$ (47%)
<b>Promoció</b>	Rankings & Prestigi	Lobbies & Prestigi

## Negoci editorial vs programari (II)

	<b>Grans editorials</b>	<b>BigTech</b>
<b>Pràctiques monopolístiques</b>	Contractes confidencials. Indexadors amb biaix.	Contractes confidencials. Programari no compatible/captiu.
<b>Model de negoci 1</b>	Subscripcions / Venta paquets (coneixement tancat)	Llicències d'ús del programari (codi tancat)
<b>Model de negoci 2</b>	Embargament (model híbrid)	Llicències d'usuari (codi tancat)
<b>Model de negoci 3</b>	Pagament d'APCs (en resposta a OA i a la «pirateria»)	Software as a Service (en resposta a FLOSS i a la «pirateria»)
<b>Canvis d'estratègia</b>	Editorials ARA recolzen l'OA!!	Empreses ARA estimen OS!!





## prevaricació administrativa

Delicte que realitza l'autoritat o funcionari públic que dicta una resolució arbitrària en un assumpte administratiu, **sabent-ne la injustícia.**

Codi Penal, art. 404

Font: <https://dpej.rae.es/lema/prevaricaci%C3%B3n-administrativa>

Solucions

# Respostes i solucions

## Public Money, Public Code

Pq. el programari creat amb diner public no es publica com a programari lliure?

<https://publiccode.eu/es>



## It's a Match!

Les històries de l'OA i el FLOSS són molt similars i també les seves aspiracions (coneixement, ètica, economia, llibertat, llicències...).

Son iniciatives tant properes que estan condemnades a acabar juntes.



# Similituds entre OA i FLOSS

	<b>OA</b>	<b>FLOSS</b>
<b>Ètica</b>	El coneixement ha de ser accessible per tothom	El programari ha de ser lliure i accessible per tothom
<b>Economia</b>	Neix en resposta als oligopolis amb pràctiques abusives	Permet combatre els oligopolis. Retorn pel diner públic del 400%
<b>Llicències</b>	Creative Commons (CC-by)	Llicències lliures (GPL)
<b>Agents</b>	Voluntaris > Institucions	Voluntaris > Institucions
<b>Dades</b>	El tancament de dades que no permet reproduir experiments (FAIR)	L'exploració de les dades atempta contra la privacitat i/o seguretat
<b>Estat</b>	En creixement	És majoritari

# Diners públics, ciència pública!



Public Money

Public Science

This campaign is not real, yet. Original idea and design if from FSFE

# Accions des de l'Administració Pública

# Utrecht University – Holanda

Explore content ▾

Journal information ▾

Publish with us ▾

Subscribe

nature > career news > article

CAREER NEWS | 25 June 2021

## Impact factor abandoned by Dutch university in hiring and promotion decisions

Faculty and staff members at Utrecht University will be evaluated by their commitment to open science.

<https://www.nature.com/articles/d41586-021-01759-5>

<https://www.uu.nl/en/research/open-science/tracks/fair-data-and-software>





# Octopus - UK

Scientific knowledge should not be locked behind paywalls, or only available to those who can read and write in English.

Scientific ideas and findings should be shared as quickly as possible.

Scientific work should be judged on its merits, and not on how good a "story" it tells: and so should scientific researchers.

These principles underlie the design of Octopus: a new way to share scientific work that recognises and rewards good practice, and serves the needs of both scientists and science itself.

<https://science-octopus.org/about>



Octopus.  
The primary  
research  
record.

A new way to publish  
your research that's fast,  
free and fair.

# Hércules - Espanya

La iniciativa Hèrcules és part de la Comissió Sectorial de Tecnologies de la Informació i les Comunicacions de la Conferència de Rectors de les Universitats Espanyoles (CRUE-TIC). El seu objectiu és crear un Sistema de Gestió de Recerca (SGI) basat en dades obertes semàntiques que ofereixi una visió global de les dades de recerca del Sistema Universitari Espanyol (SUE), per millorar la gestió, l'anàlisi i les possibles sinergies entre universitats i el gran públic.

<https://www.um.es/web/hercules>

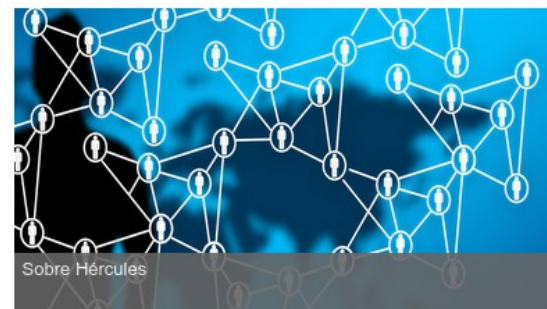


FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL (FEDER)  
*Una manera de hacer Europa*



☰ Menú

Buscar en [www.um.es](http://www.um.es)



Sobre Hércules

## DDD - Catalunya

El Dipòsit Digital de Documents de la UAB és el repositori institucional de la Universitat Autònoma de Barcelona. La seva col·lecció es forma pel mandat que obliga a tot personal de la UAB que hi publiqui tots els seus treballs. Per tant permet el compliment de la Política institucional d'accés obert. El DDD és un dels repositoris més grans d'europa i s'ha desenvolupat sobre invenio, que és programari lliure.

<https://ddd.uab.cat>



# Servei de Revistes Digitals



# Objectius

## Per responsabilitat pública:

- Dona resposta a la necessitat detectada al campus.
- Oferir un servei innovador, segur i de qualitat.
- Dotar a les revistes d'autonomia.
- Combatre l'oligopoli editorial (aposta per OA).
- Combatre l'oligopoli informàtic (aposta per FLOSS).

## Què és el ReDi

- ReDi és part del Servei de Publicacions.
- Inicia la seva activitat el 2010.
- Obert a tota la comunitat UAB.
- Aposta per l'Accés Obert i el Programari Lliure.
- Equip format per 3 persones:
  - Coordinació, producció i tecnologies.

# Què és el ReDi

- Portal de revistes UAB.
- 55 revistes reconegudes - 45 amb OJS.
- Totes publiquen en accés obert.

- 37 

- 2 

- 9 

- 2 

**1611. Revista d'història de la traducció**  
L'història de la traducció, de les llengües, se especialitzen en les llengües majors i menors de una tradició cultural.  
ISSN: 1686-2643  
Visa la revista

**Anàlisi**  
Anàlisi crítica en objectes científics de l'àmbit de les ciències de la comunicació impulsat pel Departament de Periodisme i Ciències de la Comunicació de la UAB.  
ISSN: 0211-2175  
ISSN: 2040-0236  
Visa la revista

**liet**  
Estada per l'Institut d'Estudis del Treball, Fòrums de l'Aquaro es preuen una anàlisi dels propis aspectes de l'evolució del mercat de treball, les polítiques d'ocupació i les reaccions laborals durant l'any en qüestió.  
ISSN: 2339-0753  
Visa la revista

**Anuario Lope de Vega**  
La renovació basca, sobre tot, un encanament de formes, àmbits i puntes de vista, i sobre tot que porta a publicar treballs de excel·lència acadèmica i investigativa.  
ISSN: 2014-8800  
Visa la revista

**Athena digital**  
Athena Digital promou la reflexió interdisciplinària en la tradició de les ciències humanes i socials. La revista aborda els fenòmens socials contemporanis en les múltiples dimensions i volers la reflexió rigurosa sobre la interacció entre els diferents dominis de la ciència humana.  
ISSN: 2014-6338  
ISSN: 1578-8566  
Visa la revista

**Bellaterra Journal of Teaching & Learning Language & Literature**  
Bellaterra Journal of Teaching & Learning Language & Literature is an online peer-reviewed, multilingual academic journal with a focus on language and literature teaching methods.  
ISSN: 2014-8190  
Visa la revista

**Brumal**  
"Al neòpolis, es va de nocte en Brumal" "Con esas inquietas palabras le escriben Cristina Fernández Cubas algunas de las historias de la literatura de lenguajes particulares des de la perspectiva d'una teoria general del llenguatge humà."  
ISSN: 2014-7910  
Visa la revista

**CatJL Journal of Linguistics**  
El primer projecte del Catalan Journal of Linguistics (CJL) és la publicació d'articles de primera qualitat que desenvolupin temes sobre l'estructura de llenguatges particulars des de la perspectiva d'una teoria general del llenguatge humà.  
ISSN: 2014-6719  
Visa la revista

**Ciències**  
Ciències de la revista d'acòs obert en català sobre ensenyament i aprenentatge de les ciències, educació al professorat d'educació infantil, primària i secundària.  
ISSN: 1686-6712  
Visa la revista

**CLIL Journal of Innovation and Research in Plurilingual and Multicultural Education**  
CLIL Journal of Innovation and Research in Plurilingual and Multicultural Education és una revista científica i multidisciplinària de l'educació, que té per objectiu donar un suport com a professionals de la docència i la investigació.  
ISSN: 2064-8080  
ISSN: 2064-6613  
Visa la revista

**dA. Derecho Animal. Forum of Animal Law Studies**  
dA. Derecho Animal. Forum of Animal Law Studies es una publicació científica dedicada al dret animal a i a les Ciències del Benestar Animal, promoció per el CAJF (International Center for Animal Law and Policy, de caràcter interdisciplinari i de contrastada qualitat científica.  
ISSN: 2462-7191  
Visa la revista

**Dante e Arte**  
Dante e Arte pretén estudiar la relació de Dante amb l'art del seu temps i la centralitat de la seva obra en la tradició artística fins a l'actualitat.  
ISSN: 2395-5305  
ISSN: 2014-6020  
Visa la revista

**Doblete**  
La USP és adquirida per els professors del Departament de Filologia Espanyola de la UAB en el darrer de la enseñanza del español como lengua extranjera ha implantado en la USP.  
ISSN: 2462-3773  
ISSN: 2014-4912  
Visa la revista

**Documents d'Anàlisi Geogràfica**  
Documents d'Anàlisi Geogràfica adreçats als estudiants i professionals que s'interessen sobre la interacció entre natura, societat, política, economia i cultura que es donen sobre l'espai. Desenvolupar les qualitats geogràfiques i aplicar-les a les necessitats.  
ISSN: 0212-1973  
ISSN: 2014-4912  
Visa la revista

**Dolciñana. Revista de traducció, literatura i arts**  
Revista de traducció, literatura i arts.  
ISSN: 1686-3365  
Visa la revista

**Dynamis**  
Dynamis és una revista internacional dedicada a la història de la medicina, de la salut i de la ciència que presta especial atenció a perspectives histogràfiques novadores i interdisciplinàries.  
ISSN: 0211-6556  
ISSN: 2340-7348  
Visa la revista

**Educar**  
Educar és una revista universitària d'investigació semestral, editada pel Departament de Pedagogia Aplicada de la Universitat Autònoma de Barcelona que es va fundar l'any 1982.  
ISSN: 0214-8190  
ISSN: 2014-8801  
Visa la revista

**ELCVIA. Electronic Letters on Computer Vision and Image Analysis**  
ELCVIA is an international electronic journal on the theory and applications of Computer Vision and Image Analysis. It is open to publish high quality papers, all received articles are thoroughly peer-reviewed by a board of internationally recognized experts.  
ISSN: 1577-9097  
Visa la revista

**Enrahonar**  
Enrahonar és una revista acadèmica de filosofia editada per la Universitat Autònoma de Barcelona, que publica articles de recerca en filosofia i àrees afins, com també ressenyes de llibres.  
ISSN: 0211-652X  
ISSN: 2014-8192  
Visa la revista

**Enseñanza de las Ciencias**  
Enseñanza de las Ciencias se ha consolidado com a punt de referència oblidat, especialment entre els professionals del carrer i de la universitat de les matemàtiques i les ciències experimentals de l'ètica i bioètica.  
ISSN: 0212-6821  
ISSN: 2174-6460  
Visa la revista

**Enseñanza de las Ciencias Sociales**  
Enseñanza de las Ciencias Sociales és una nova revista dedicada a la investigació en ciències de la pedagogia, la història i les ciències socials en general.  
ISSN: 1579-2617  
ISSN: 2014-8193  
Visa la revista

**Estudios de Lingüística del Español**  
Estudios de Lingüística del Español és una revista de access obert, especialitzada en temes relacionats amb la lingüística del castellà.  
ISSN: 1138-6716  
Visa la revista

**Faventia**  
Faventia és dedicada a l'estudi de l'arqueologia, la filologia i la història del món antic i medieval i la seva tradició.  
ISSN: 0210-7510  
ISSN: 2014-6020  
Visa la revista

**Geologica Acta**  
Geologica Acta aims to stimulate rapid diffusion of results and efficient exchange of ideas between the geoscientific communities of Earth Science researchers.  
ISSN: 1686-0123  
Visa la revista

**grafica**  
grafica està especialitzada en disseny gràfic i està oberta a les més àmplies perspectives que sobre el disseny gràfic i la seva cultura abasta. Els seus continguts poden ser representatius d'algunes múltiples perspectives però no tendran cabuda aquells que siguin presentats des d'una perspectiva no científica.  
ISSN: 2014-6020  
Visa la revista

**GRAFO Working Papers**  
GRAFO Working Papers is a revista on es publiquen alguns resultats de recerques, discussió i debats científics en el si del Grup de Recerca en Antropologia Evolutiva i Orientalitzada (GRAFO).  
ISSN: 2014-6020  
Visa la revista

**Indialogs**  
The new journal Indialogs, Spanish Journal of India Studies is the first electronic journal in Spain that focuses exclusively on the Indian Subcontinent.  
ISSN: 2339-8523  
Visa la revista

**Isoglosses**  
Isoglosses. Journal on variation of Romance and Iberian languages studies language variation from a comparative perspective.  
ISSN: 2360-4136  
Visa la revista

**Karanos. Bulletin of Ancient Macedonian Studies**  
Revista acadèmica dedicada a les diferents àrees històriques, arqueològiques i culturals de la Macedònia antiga.  
ISSN: 2004-6193  
ISSN: 2004-3021  
Visa la revista

**L&P Langue(s) et parole**  
Langue(s) & Parole: publicació anual coordinada per la UAB i el Centre International de Phonétique Appliquée (CIPA), cresta per un altaveu d'investigacions científiques sobre la llengua francesa i les cultures en llengua francesa, así com sobre les altres llengües romàniques.  
ISSN: 2460-7717  
Visa la revista

**Locus Amoenus**  
Publica treballs d'història de l'art, anàlisi estadística i iconogràfica, estudis sobre fonts textuais i documentals i ressenyes crítiques de llibres i exposicions. Té un mèg a disposició dels professionals de la història de l'art dels espais ibero-catalans.  
ISSN: 1135-9722  
ISSN: 2014-6708  
Visa la revista

**Manuscrits**  
Manuscrits és una publicació del Departament d'Història Moderna i Contemporània. El seu objectiu és editar treballs de recerca original i actualitzats al període de l'Estat Modern i Regim Reial.  
ISSN: 0213-2387  
ISSN: 2014-6000  
Visa la revista

**Materials Matemàtics. Revista Electrónica de Divulgació Matemàtica**  
L'objectiu d'aquesta revista és el difusió de les matemàtiques per mitjà de la publicació científica de traducció original. Aquesta revista ven dirigida a un ventall ampli de lectors que presten especial atenció als seus temes relacionats amb les matemàtiques fins a matemàtiques professionals.  
ISSN: 1867-1097  
Visa la revista

**Medievalia. Revista d'estudis medievals**  
Medievalia és la revista principal de l'Institut d'Estudis Medievals (IEM), de la Universitat Autònoma de Barcelona. Fundada l'any 1980, el seu objectiu és servir de mitjà de estudi i divulgació d'investigacions originals sobre l'Estat Modern des d'una perspectiva d'interdisciplinarietat.  
ISSN: 0211-3473  
ISSN: 2014-6410  
Visa la revista

**Methodos. Revista electrònica de didàctica del llatí**  
Mètodes publicats articles didàctics de les llengües i cultures clàssiques en qualsevol nivell educatiu amb l'objectiu de desenvolupar un espai de trobada entre l'ensenyament secundari i l'investigació, entre l'estudi del llatí i del grec, entre la didàctica de la llengua i de la cultura clàssica.  
ISSN: 2013-682X  
Visa la revista

**Mitologias hoy**  
Mitologias hoy. Revista de pensamiento, crítica y estudios literarios latinoamericanos es una publicación trimestral de carácter interdisciplinario que busca dar a conocer las líneas de debate actuales en la experiencia latinoamericana.  
ISSN: 2014-1130  
Visa la revista

**Nuevas de Indias**  
La revista publicada per el Centre de Estudis de la Amèrica Colonial, de la Universitat Autònoma de Barcelona, se centra en la història i la literatura hispànica e hispanoamericana, que abasta a gran escala, la cultura i la literatura.  
ISSN: 2462-7291  
Visa la revista

**Orsis**  
Orsis ha abaratat la seva activitat i des del 2018 ja no edita nova continguts.  
ISSN: 0213-6239  
ISSN: 2014-0227  
Visa la revista

**Papers. Revista de Sociologia**  
Papers és una publicació fundada pel Departament de Sociologia de la Universitat Autònoma de Barcelona l'any 1972, és la degana de les revistes catalanes de sociologia i una de les primeres a ser d'expressió.  
ISSN: 0210-2862  
ISSN: 2013-8004  
Visa la revista

**Periferia**  
Periferia és una iniciativa del doctorand i doctorand del departament d'Antropologia Social i Cultural de la Universitat Autònoma de Barcelona necessada per el doctor i el professional del programa de doctorat.  
ISSN: 1686-6669  
Visa la revista

**Publicaciones Matemáticas**  
Publicaciones Matemáticas is a research mathematical journal published by the Department of Mathematics since 1976. Two issues, consisting a single volume, are published each year. The journal has a large circulation being received by more than two hundred libraries all over the world.  
ISSN: 0214-1463  
ISSN: 2014-6020  
Visa la revista

**Quedems d'Itàlia**  
Quedems d'Itàlia publica estudis de llengua i literatura italiana en sentit ampli, amb especial atenció a les relacions entre la cultura italiana i les cultures d'altres països.  
ISSN: 1136-8710  
ISSN: 2014-8828  
Visa la revista

**Quedems de Psicologia**  
Quedems de Psicologia publica treballs originals de recerca empírica, revisions crítiques i contribucions teòriques i assaigs preferentment aquells que desenvolupin plantejaments polèmics que triguen com objectiu ampliar la nostra comprensió d'alt psicologia.  
ISSN: 2014-6240  
Visa la revista

**Quedems. Revista de Traducció**  
Platforma des de la qual es desenvolupa la recerca però també els joves que incien les seves primeres aportacions poden exposar les seves propostes, es discuteix i treballa sobre la traducció amb el mèg, amb especial atenció als àmbits de la UE, la Mediterrània i l'Àfrica.  
ISSN: 1136-8710  
ISSN: 2014-6705  
Visa la revista

**Questiones Publicitarias**  
Questiones Publicitarias publica articles científics (papers), assaigs (essays) i manifest (essays) sobre qüestions relacionades amb el món de coneixement de comunicació autònoma i publicitat desde cadascuna de les perspectives que se poden adoptar i que són les seves.  
ISSN: 1133-6870  
ISSN: 1686-6732  
Visa la revista

**Recerca Musicologica**  
Recerca Musicologica ha abaratat la seva activitat i des del 2018 ja no edita nova continguts.  
ISSN: 0214-6301  
ISSN: 2339-8004  
Visa la revista

**Redes**  
La revista REDES té com objectiu de publicar treballs de qualitat en castellà i portuguès que indiquen la perspectiva del anàlisi de xarxes socials.  
ISSN: 1574-1195  
Visa la revista

**ReGrCo. Revista de Gramàtica Orientada a las Competencias**  
La revista ReGrCo aprisa a la creació d'espai per a la reflexió gramatical en l'educació secundària i l'educació de propostes teòriques i pràctiques dins el mateix àmbit.  
ISSN: 2060-0264  
Visa la revista

**Rubrica Contemporanea**  
Rubrica Contemporanea és una revista que edita des del Departament d'Història Moderna i Contemporània i la voluntat de ser una publicació electrònica de primer ordre a l'àmbit de la història de la recerca històrica i historiogràfica d'època moderna i contemporània.  
ISSN: 2014-6748  
Visa la revista

**RTA Comunicación**  
RTA Comunicación és una publicació que contribueix al desenvolupament de la investigació en l'àmbit de la comunicació i l'ensenyament en el mèg professional als joves investigadors. Per això publica, preferentment, treballs d'investigadors en procés de formació.  
ISSN: 2462-7088  
Visa la revista

**SHORT-Statistics and Operation Research Transactions**  
SHORT is a multidisciplinary journal published by the Statistical Institute of Catalonia, appearing biweekly in English, and aiming for the highest standards in methodological and applied research on Statistics and Operations Research.  
ISSN: 1686-2281  
ISSN: 2013-8530  
Visa la revista

**Studia Aurea**  
Studia Aurea. Revista de Literatura Espanyola i Teoria Literària del Renaixement i Sigle d'Or potència el estudi dels temes de la literatura hispànica durant, en general, de les seves etapes alfabètiques i de la pertinència de la tradició clàssica.  
ISSN: 1686-1088  
Visa la revista

**Tiempo devorado**  
Tiempo devorado és una publicació quadrimestral que promou els estudis d'història actual i actualitzats als últims temps anys.  
ISSN: 2365-0152  
Visa la revista

**Tradicumática**  
La Revista Tradicumática és un orgen d'expressió i mitjà de estudi per a professionals i acadèmics vinculats al mèg de la traducció i les tecnologies de la informació i la comunicació.  
ISSN: 1136-8710  
Visa la revista

**Treballs d'Arqueologia**  
Treballs d'Arqueologia és una publicació oberta. Els volums són monogràfics i presenten aportacions d'investigadors i investigadors nacionals i internacionals especialistes.  
ISSN: 1134-0933  
ISSN: 2339-8004  
Visa la revista



# Què ofereix



## Servei pels editors de revistes científiques de la UAB

- Suport als editors i el sistema informàtic per a la gestió de les revistes científiques **d'accés obert** en format electrònic.
- Gestió professional de la producció.
- Consolidar la producció amb criteris de qualitat.
- Contribuir a la difusió i a una major visibilitat.
- Millorar el posicionament en els índexs de qualitat i d'impacte.

## Què ofereix el ReDi

- Gestor de revistes electròniques (**OJS**).
- Suport tècnic i funcional (*helpdesk*).
- Formació.
- Dinamització i millora.
- Manteniment i desenvolupaments tècnics.
- Gestió del DOI.

# Perquè OJS?



“

**Open Journal Systems (OJS)** is a journal management and publishing system that has been developed by the Public Knowledge Project through its federally funded efforts to expand and improve access to research.

# Perquè OJS

- Permet gestionar, editar i publicar revistes digitals.
- Té per objectiu expandir i millorar l'accés i la qualitat de la recerca tant en l'àmbit acadèmic com públic.
- És un programari lliure (GPL) desenvolupat en el marc del "Public Knowledge Project" (PKP), Canadà i Estats Units (Simon Fraser University i Stanford University).

Estàndard *de facto*

25.000

Instal·lacions d'OJS a nivell mundial.

<https://pkp.sfu.ca/ojs/stats>

# Treballem en comunitat

- Traduccions al CA i ES.
- Participació del Comitè Tecnològic.
- Manteniment dels Dockers oficials.
- Testeig i suport a la comunitat.
- Trobada internacional PKP 2019.
- UAB soci estratègic.





## ARTICLES

## Primer article de prova

ADMIN ADMIN



## Alegacions a la línia de mitja tensió del Moianès

## Una reivindicació veinal

MARC BRIA



## El título del artículo en español un poco largo para comprobar que dobla línea

## Una aproximación al envío de originales

PEPO, JOAN CAMUS



## RESSENYES

Oberhauser, Ann M.; Fluri, Jennifer L.; Whitson, Risa i Mollet, Sharlene (2018).  
Feminist Spaces: Gender and Geography in a Global Context

ANNA ORTIZ GUITART



## Fisker y otros (2019) Enabling Urban Alternatives

PEDRO SARAIVA







## Dades de les revistes amb OJS (2020)

5.283.038

Visites de pàgina

3.640.993

Descàrregues de PDF



Visites i descàrregues en PDF

# Conclusions

- BigTech vs FLOSS → Editorials vs OA
- Però «els petits canvis son poderosos»...
- Open Science = OA + OS + OD + ...
- Importància del treball en comunitat.
- Importància del control sobre les infraestructures.

# Moltes gràcies!

«Diners públics, ciència pública»  
per Pep Sansó & Marc Bria

Es publica sota una Llicència Creative Commons  
Reconeixement-CompartirIgual 4.0



[sp.revistes.digitals@uab.cat](mailto:sp.revistes.digitals@uab.cat); [pep.sanso@uab.cat](mailto:pep.sanso@uab.cat);  
[marc.bria@uab.cat](mailto:marc.bria@uab.cat)

Octubre 2021  
Versió 1.0