

*Borrell, Marina; Monti, Carolina; Unzuurrnzaga, Carolina*

## Más allá de Google: recursos y estrategias de búsqueda de información académica-científica aplicadas a la investigación

---

**Ciclo de talleres para investigadores UNLP**

*28 de junio de 2024*

*Borrell, M., Monti, C., Unzuurrnzaga, C. (28 de junio de 2024). Más allá de Google : recursos y estrategias de búsqueda de información académica-científica aplicadas a la investigación (Presentación). Ciclo de talleres para investigadores UNLP, La Plata, Argentina.  
[https://www.memoria.fahce.unlp.edu.ar/trab\\_eventos/ev.17333/ev.17333.pdf](https://www.memoria.fahce.unlp.edu.ar/trab_eventos/ev.17333/ev.17333.pdf)*

Información adicional en [www.memoria.fahce.unlp.edu.ar](http://www.memoria.fahce.unlp.edu.ar)



Esta obra está bajo una Licencia Creative Commons  
Atribución-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional  
<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

Marina Borrell, Carolina Monti, Carolina Unzurrunzaga



## CICLO DE TALLERES PARA INVESTIGADORES UNLP | 2024

### Más allá de Google

recursos y estrategias de búsqueda de  
información científica aplicadas a la  
investigación

**28 JUNIO**  
**10 A 13 h**

**aula 205**  
Ed. Karakachoff





Taller 1. **Publicar y no morir (ni pagar) en el intento: nociones básicas del sistema internacional de publicación científica**

Viernes 31 de mayo 10-13h - [MATERIAL DE DESCARGA](#) -

Taller 2. **Anatomía de un paper: taller de escritura científica**

Viernes 14 de junio - Aula 107 - [MATERIAL DE DESCARGA](#) -

Taller 3. **Más allá de Google: recursos y estrategias de búsqueda de información académica-científica aplicadas a la investigación**

Viernes 28 de junio 10-13h

Taller 4. **Desentrañando los datos de investigación: una propuesta para reconocerlos, gestionarlos y compartirlos**

Viernes 05 de julio 10-13h - [INSCRIPCIÓN ABIERTA](#)-



CICLO DE TALLERES  
PARA INVESTIGADORES UNLP  
| 2024



Consultas a  
[infocientificaunlp@gmail.com](mailto:infocientificaunlp@gmail.com)  
[talleres investigadores 2024](#)

¡ Agenda  
pos-receso  
invernal !

Taller 5. **Proteger y compartir nuestras producciones científicas: navegando por el complejo mundo del derecho de autor y la propiedad intelectual**

Viernes 16 de agosto 10-13h -

Taller 6. **Acerca de las patentes: cómo se constituyen y cómo buscar información tecnológica**

Viernes 23 de agosto 10-13h -

Taller 7. **Ciencia participativa ¿cómo construir conocimiento colectivamente?**

Viernes 6 de septiembre 10-13

Taller 8. **Promoción de la cultura científica: taller de escritura creativa para investigadores**

Viernes 13 de septiembre 10-13

# contenidos

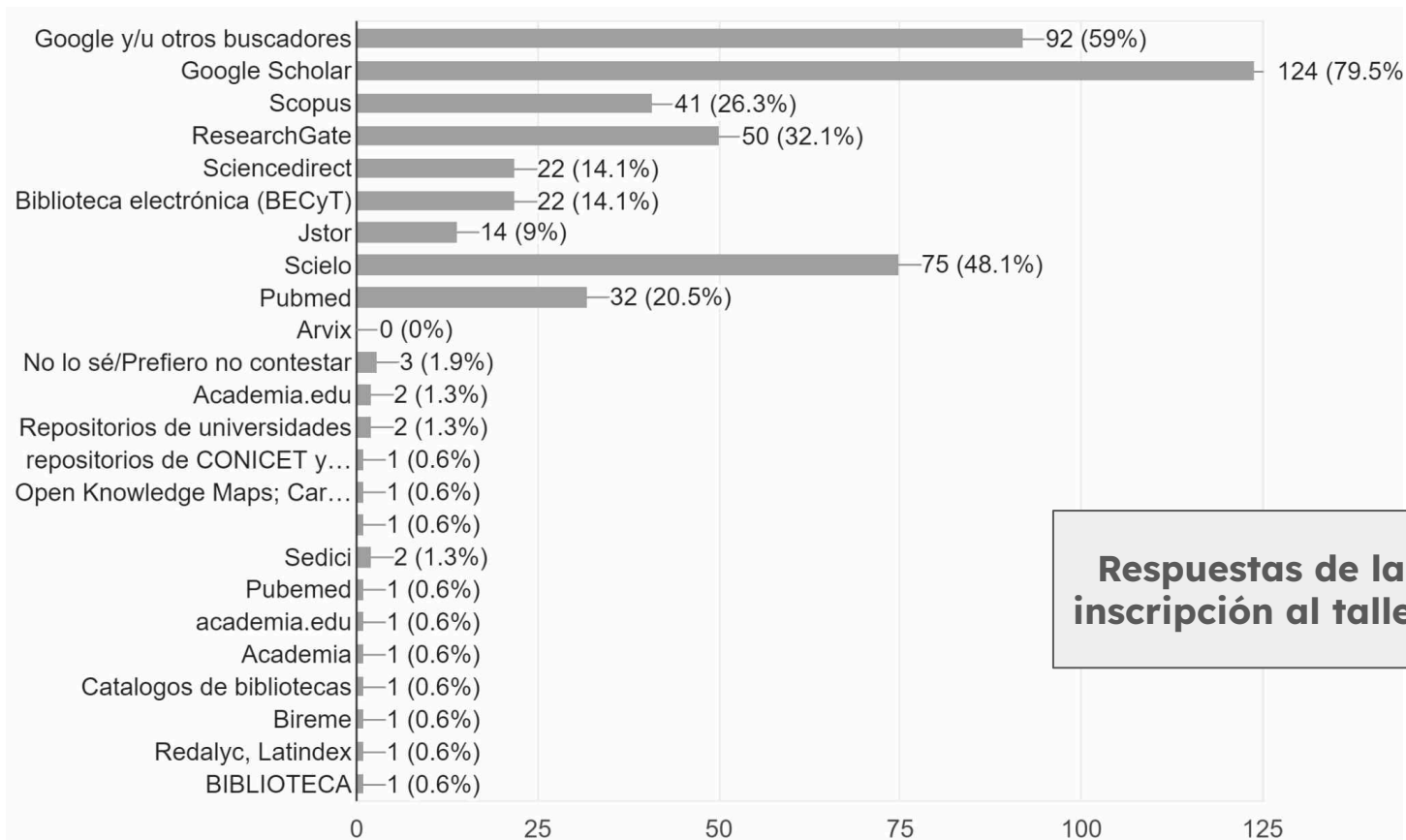
*Tema 1.* Mapa de recursos de información académica-científica: bases de datos, repositorios de acceso abierto, catálogos, editoriales y revistas. Sitios gratuitos para descarga de documentos.

*Tema 2.* Qué encontramos cuando buscamos: presencias y ausencias en las bases de datos de información académica-científica.

*Tema 3.* Estrategias para hacer búsquedas.

**Recomendaciones para buscar bibliografía académica-científica**

# ¿Dónde buscan información?



**Respuestas de la  
inscripción al taller**

# Tema 1. Mapa de recursos de información científica

# Recursos de información académica-científica

- **Bases de datos académicas-científicas**
  - referenciales
  - texto completo
- **Repositorios digitales**
  - institucionales
  - disciplinares
  - de preprint
  - agregadores
- **Buscadores**
- **Catálogos de bibliotecas**
- **Bibliotecas digitales**
- **Servicios de obtención**
  - bases con herramientas,
  - sitios alternativos

**Encontrar  
(localizar y  
reunir)**

**Identificar**

**Seleccionar**

**Obtener**

- **Portales de revistas**
- **Directorios/catálogos de revistas**
  - solo registro
  - indexación de artículos
  - mixtos
- ***Redes sociales académicas***

→ **Por tipo de acceso**

- ◆ Acceso abierto
- ◆ Suscripción

→ **Por alcance**

- ◆ Temático
- ◆ Geográfico



# Ejemplos de bases de datos referenciales multidisciplinarias



Políticas bibliotecarias de la intervención de la **Universidad Nacional de La Plata**: el caso de la Biblioteca del Museo de Ciencias Naturales (1946-1953)  
J Medcizcka - Palabra Clave, 2024 - memoria.fahce.unlp.edu.ar

En el presente trabajo se realiza un análisis de las políticas bibliotecarias desplegadas por la Intervención de la **Universidad Nacional de La Plata** durante los primeros gobiernos

☆ Guardar ⓘ Citar Artículos relacionados Las 5 versiones ⓘ

[PDF] unlp.edu.ar

Planificar y organizar nuestra biblioteca: plan de trabajo de la Biblioteca de la Facultad de Odontología de la **Universidad Nacional de La Plata**  
M Viñas - 17-19 de abril de 2024 La Plata, Argentina, 2024 - memoria.fahce.unlp.edu.ar

Propuesta de un plan de trabajo de la Biblioteca de la Facultad de Odontología de la **Universidad Nacional de La Plata**, detallando la institución, sus objetivos, sus fines, sus valores y

☆ Guardar ⓘ Citar Artículos relacionados ⓘ

Extensión universitaria orientada al medio rural en la **Universidad Nacional de La Plata** (2003-2019)

J Otero - Masquedós-Revista de Extensión Universitaria, 2024 - ojs.extension.unicen.edu.ar

...estratégicas de la **universidad** es la extensión, junto con la investigación y la enseñanza, así lo establece, por ejemplo, el Estatuto de la **Universidad Nacional de La Plata**. Cuando los

☆ Guardar ⓘ Citar Artículos relacionados ⓘ

[PDF] unicen.edu.ar

Las letras, la filología, la política: Veinte años en la cátedra de Filología Hispánica de la **Universidad Nacional de La Plata** (1966-1987)

V Scotti - 2024 - ri.conicet.gov.ar

En este trabajo se propondrá un primer acercamiento a un objeto aún no lo suficientemente estudiado: la historia de la cátedra de Filología Hispánica de la **Universidad Nacional de La**

☆ Guardar ⓘ Citar Artículos relacionados Las 2 versiones ⓘ

[PDF] conicet.gov.ar

[PDF] 100 años de Radio **Universidad Nacional de La Plata**

C Millio - Question/Cuestión, 2024 - perio.unlp.edu.ar

...el surgimiento de Radio **Universidad Nacional de La Plata** con la aparición de la radiotelefonía nacional en agosto de ... Nuestra **universidad** fue una de las intérpretes principales de

☆ Guardar ⓘ Citar Artículos relacionados Las 5 versiones ⓘ

[PDF] unlp.edu.ar

...en los inicios de la vida académica: Narrativas de estudiantes avanzados de la Licenciatura en Ciencias de la Educación de la **Universidad Nacional de Mar del Plata**

[PDF] conicet.gov.ar

- ➔ Fue creada en 2004 por **Google**
- ➔ ¿La más grande? un estudio estimaba que en 2019 contenía 389 million de registros
- ➔ Una de los buscadores especializados más utilizados por investigadores
- ➔ Permite generar perfiles de investigadores
- ➔ Permite crear alertas, guardar artículos para leerlos más tarde y ver estadísticas



# OpenAlex



Descarga  
directa



Gratuito

bases de datos  
referenciales

Unsaved search ▾

Show works where:

Institution is

### Works

The Leiden/Argentine/Bonn (LAB) Survey of Galactic HI  
2005 · P. M. W. Kalberla, W. B. Burton, et al. · *Astronomy & astrophysics*  
Cited by 3,115 PDF

The clustering of galaxies in the completed SDSS-III Baryon Oscillation Spectroscopic Survey: cosmological analysis of the DR12 galaxy sample  
2017 · Shadab Alam, M. Ata, et al. · *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*  
Cited by 2,083 PDF

The role of constraints within generalized nonextensive statistics  
1998 · Constantino Tsallis, R. S. Mendes, et al. · *Physica. A*  
Cited by 1,269

The Simons Genome Diversity Project: 300 genomes from 142 diverse populations  
2016 · Swapan Mallick, Heng Li, et al. · *Nature*  
Cited by 1,253

Self-assembled monolayers of thiols and dithiols on gold: new challenges for a well-known system

### Stats

**55,390 results**

year

open access **48.7%**  
26,950

topic

<input type="checkbox"/> Evolutionary Dynamics of Mammals and Their Ancestors	645
<input type="checkbox"/> Stellar Astrophysics and Exoplanet Studies	612
<input type="checkbox"/> Particle Physics and High-Energy Collider Experiments	561
<input type="checkbox"/> Memory Studies and Social Trauma Analysis	466
<input type="checkbox"/> Social Movements and Political Change in Latin America	442

institution

<input checked="" type="checkbox"/> Universidad Nacional de La Plata	55,390
<input type="checkbox"/> Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación	28,830
<input type="checkbox"/> Argentine-German Geodetic Observatory	28,820
<input type="checkbox"/> Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	28,820
<input type="checkbox"/> Centro Científico Tecnológico - La Plata	17,550

type

<input type="checkbox"/> article	51,450
<input type="checkbox"/> book-chapter	1,765
<input type="checkbox"/> preprint	1,124

- Fue creada en 2021 por OurResearch, una organización sin fines de lucro que creó herramientas para la ciencia abierta, como Unpaywall, entre otras.
- Es de código abierto y permite descargar todo el contenido indexado que contiene



# OpenAlex



Descarga  
directa



Gratuito

bases de datos  
referenciales

 **248M** Works

52M Open Access works  
28M from the Global South  
3M datasets

 **90M** Authors

5M with ORCIDs  
12M from the Global South

 **250K** Sources

46K that are Open Access

 **10K** Publishers

 **32K** Funders

 **107K** Institutions

 **65K** Concepts

Fuentes:

[MAG](#) and [Crossref](#)

[ORCID](#), [ROR](#), [DOAJ](#), [Unpaywall](#), [Pubmed](#),  
[Pubmed Central](#), [The ISSN International Centre](#)

Repositorios temáticos e institucionales de  
[arXiv](#) a [Zenodo](#) y otros

	Number of works	Open Access works	Citations	Price	Data Openness	Org structure
<a href="#">OpenAlex</a>	243M	48M	1.9B	Freemium	Fully open, CC0 license	Non-profit
<a href="#">Scopus</a>	87M	20.5M ( <a href="#">ref</a> )	1.8B	Subscription	Closed	For Profit
<a href="#">Web of Science (core)</a>	87M ( <a href="#">ref</a> )	12M ( <a href="#">ref</a> )	1.8B	Subscription	Closed	For Profit
<a href="#">Dimensions</a>	135M	29M ( <a href="#">ref</a> )	1.7B	Freemium	Partly open, personal use	For Profit
<a href="#">Google Scholar</a>	389M ( <a href="#">estimated</a> )	?	?	Free	Closed	For Profit
<a href="#">Crossref</a>	145M	20M	1.45B	Free	Fully open, CC0 license	Non-profit

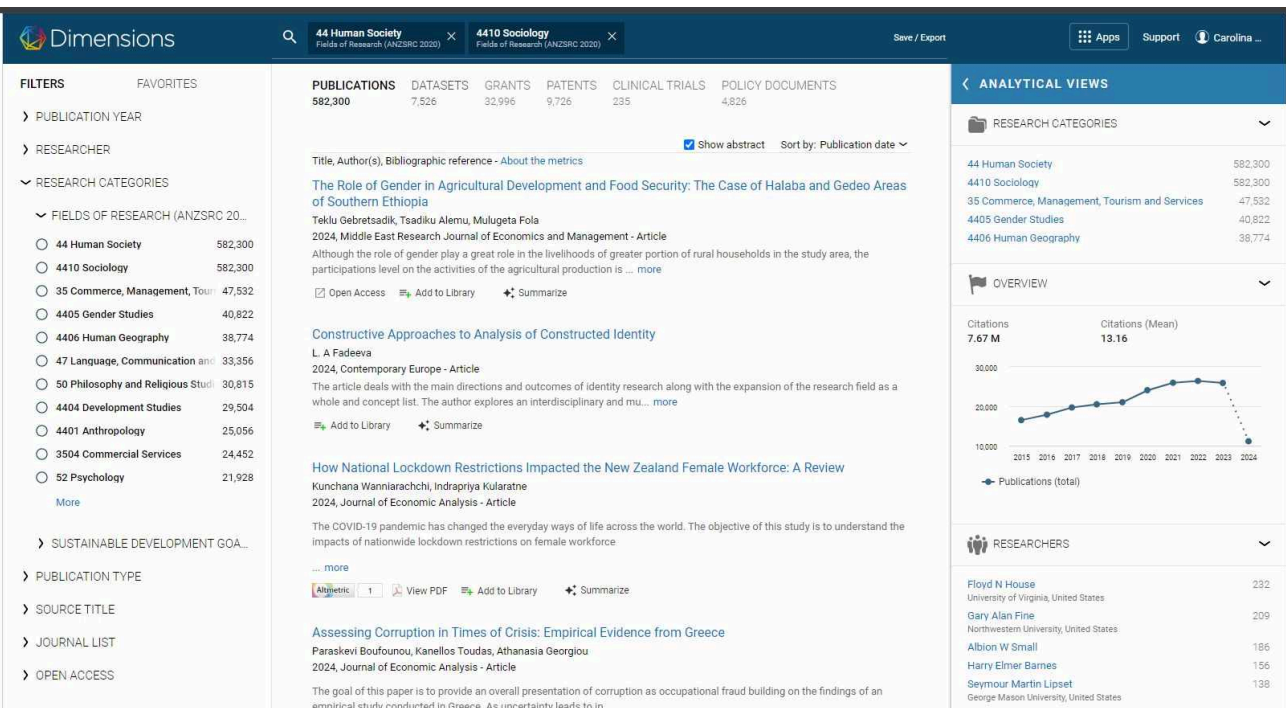


**Descarga  
directa**



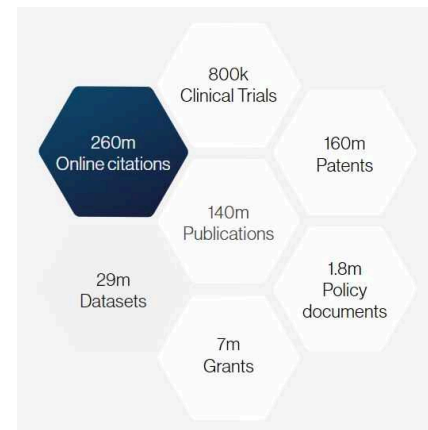
**Gratuita pero  
hay que crear  
usuario**

**bases de datos  
referenciales**



The screenshot shows the Dimensions website interface. The top navigation bar includes the Dimensions logo, a search bar, and filters for '44 Human Society' and '4410 Sociology'. The main content area is divided into two columns. The left column, titled 'FILTERS', lists various categories like 'PUBLICATION YEAR', 'RESEARCHER', and 'RESEARCH CATEGORIES'. The right column, titled 'ANALYTICAL VIEWS', displays a table of research categories with their respective citation counts, an 'OVERVIEW' chart showing citations from 2015 to 2024, and a list of researchers. The bottom section shows search results for 'The Role of Gender in Agricultural Development and Food Security: The Case of Halaba and Gedeo Areas of Southern Ethiopia' and 'Constructive Approaches to Analysis of Constructed Identity'.

- Creada en 2018 por Digital Science una empresa tecnológica de Reino Unido
- Tiene una versión gratuita pero con creación de usuario
- Permite crear una biblioteca propia
- *Baja inclusión de artículos en español*
- Sobretudo ciencias naturales; ciencias sociales; ciencias físicas; ciencias de la salud





38 Patents (23 Simple families) universidad nacional de la plata Search

Patent Search Results

Patents (38) = universidad AND ( nacional AND ( de AND ( la AND plata ) ) )

Filters: No filters applied

Patent Records	Simple Families	Extended Families	Cites Patents	Cited By Patents	Patent Citations
38	23	23	28	12	68

Patents Explore Citations Table List Analysis

☒ Expand ☒ Customise List ☒ Save as Query ☒ Share ☒ Export ☒ Family Options ☒ Hide Analysis ☒ Sort by Relevance

☐ Adjuvant for vaccines, vaccines that comprise said adjuvant and uses thereof

US 951137 B2 Granted Patent Family: 16s / 16ex Family Jurisdictions: WO, US, CN, BR, ES, EP, CA, DK, AR, MX Legal Status: Active  
 Application No: 201013502721 Filed: Oct 18, 2010 Published: Dec 8, 2016 Earliest Priority: Oct 19, 2009 Granted: Dec 8, 2016  
 Owners: Inis Biotech Llc, Consejo Nacional De Investigaciones Cientificas Y Tecnicas  
 Applicants: Coria Mirta L., Pasquevich Karina A., Ibanez Andres E., Giambartolomei Guillermo H., Cassataro Juliana., Delpino Maria Victoria., Consejo Nac De Invest Cientificas Y Tec., Inis Biotech Llc  
 Inventors: Coria Mirta L., Pasquevich Karina A., Ibanez Andres E., Giambartolomei Guillermo H., Cassataro Juliana., Delpino Maria Victoria  
 Cited Works: 10 Cited by: 0 Citations: 12 Sequences: 12 Collections: 5 081-242-720-729-511  
 Additional Info: Active Full text Examiner Owners Abstract Claims Descriptions Comparisons Cited Works Has Publications

Description match: the Universidad Nacional de La Plata and were kept in animal housing facilities of Instituto de ... offered this strain. Singenic C57BL/6 mice acquired at the Universidad Nacional de La Plata were ... 2d) were used. These were obtained from the vivarium at the Universidad Nacional de La Plata and were

☐ Adjuvant for Vaccines, Vaccines That Comprise Said Adjuvant and Uses Thereof

EP 2491946 B1 Granted Patent Family: 16s / 16ex Family Jurisdictions: WO, US, CN, BR, ES, EP, CA, DK, AR, MX Legal Status: Active  
 Application No: 100824502 Filed: Oct 18, 2010 Published: Apr 22, 2015 Earliest Priority: Oct 19, 2009 Granted: Apr 22, 2015  
 Owners: Inis Biotech Llc, Consejo Nacional De Investigaciones Cientificas Y Tecnicas  
 Applicants: Consejo Nac Invest Cient Tec., Inis Biotech Llc  
 Inventors: Coria Mirta L., Pasquevich Karina A., Ibanez Andres E., Giambartolomei Guillermo H., Cassataro Juliana., Delpino Maria Victoria


Show 10 Results 1 2 3 4

Applicants

CONICET	Consejo Nacional ...	Univ Nacional De La ...	Inis Biotech	Inis Biotech Llc	Consejo Nac Invest...
9	8	6	5	5	5

Quaid I Azam Univ	Consejo Nacional ...	Univ Nac De La Plata	Y-TEC
4	3	3	3

Publications over time



- Creada en 2000 orientada a búsqueda de patentes.
- Actualmente es controlada por CAMBIA, una organización sin fines de lucro con sede en Australia.
- *Baja inclusión de artículos en español*
- Tiene una versión gratuita
- Permite crear un usuario y guardar material de interés, entre otros servicios

# Ejemplos de bases de datos referenciales especializadas

# bases de datos documentales/referenciales

bases de datos  
especializadas

Sociales y humanidades

**JSTOR**

Sociales y humanidades

**EBSCO**

Sociales y humanidades en español

 **Dialnet**

Artes (a través de EBSCO)

**Art**  
**Full Text**

Negocios y economía

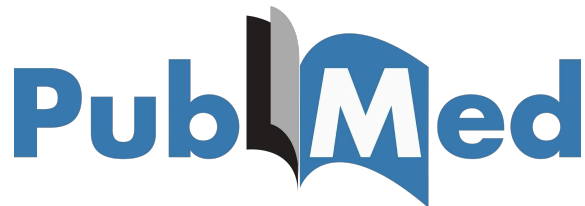
**ECONBIZ**

*Find Economic Literature.*



# bases de datos documentales/referenciales

Medicina



Matemáticas



Ciencias de la tierra



bases de datos  
especializadas

Ciencias de la vida



Química



ciencias de la computación, informática  
y tecnologías de la información



# bases de datos documentales/referenciales



Argentina.gov.ar

Buscar en el catálogo de publicaciones



Ingresar

Registrarse

Inicio / Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación / Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología

Institucional ▾



## Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología

Brindamos acceso federal y equitativo a publicaciones y recursos de información especializados para la comunidad científica argentina

A muchas de ellas accedemos través de la BECYT



Instituciones habilitadas



Recursos suscritos



Recursos de Acceso Abierto



Servicio de Préstamo

<https://biblioteca.mincyt.gob.ar/>

# bases de datos documentales/referenciales

The screenshot displays the 'Catálogo de publicaciones' (Publication Catalog) interface. On the left, a vertical list of database sources is shown, including Annual Reviews, Directory of Open Access Journals, Lyell Collection, GeoScienceWorld, IEEE Xplore, IOPScience, JSTOR, LA Referencia, Nature.com, OpenAIRE explore, SAGE Journals, SciELO.org, Science Journals, ScienceDirect, Sistema Nacional de Repositorios Digitales, SpringerLink, and Wiley Online Library. Below this list is a search bar with the placeholder text '-- Plataforma --'. To the right of the search bar, three large blue numbers are displayed: 24.099, 33.402, and 23.471, corresponding to 'actas de congreso', 'revistas', and 'tesis' respectively. Below these numbers is a large blue number '51.282.054' representing 'consultas bibliográficas' (bibliographic queries) for the period '2008-2022'. At the bottom left, there is a logo for 'Catálogo de publicaciones' with the text 'Consultá nuestra colección' (Consult our collection).

Annual Reviews  
Directory of Open Access Journals  
Lyell Collection  
GeoScienceWorld  
IEEE Xplore  
IOPScience  
JSTOR  
LA Referencia  
Nature.com  
OpenAIRE explore  
SAGE Journals  
SciELO.org  
Science Journals  
ScienceDirect  
Sistema Nacional de Repositorios Digitales  
SpringerLink  
Wiley Online Library


-- Plataforma --

24.099  
actas de congreso

33.402  
revistas

23.471  
tesis

51.282.054  
consultas bibliográficas  
2008-2022

 **Catálogo de publicaciones**  
Consultá nuestra colección

<https://biblioteca.mincyt.gob.ar/>

# repositorios de acceso abierto

repositorios  
institucionales

UNLP



CONICET



CIC-PBA



ARGENTINA



# repositorios de acceso abierto

cosechadores  
de repositorios



LA Referencia  
Red de repositorios de acceso abierto a la ciencia

Inicio Institucional ▼ Nodos ▼ Servicios ▼ Documentos Prensa ▼ Contacto

EXPLORA LAS PUBLICACIONES CIENTÍFICAS DE AMÉRICA LATINA EN ACCESO ABIERTO

Ingresar texto... Todos los Campos Buscar Búsqueda Avanzada

9 NODOS NACIONALES	1.624.915 DOCUMENTOS	898.468 ARTÍCULOS 39.826 REPORTES	189.219 TESIS DE DOCTORADO 497.402 TESIS DE MAestrÍA
-----------------------	-------------------------	--	---

**Red Federal de Repositorios  
Institucionales de Publicaciones  
científicas de América Latina**

**Otros cosechadores internacionales**



**Sistema Nacional de Repositorios Digitales**

La producción científica argentina al alcance de todas y todos

**Sistema Nacional de Repositorios de Argentina**

[ArXiv](#), Matemática, Física y Computación, entre otras ciencias, gestionado por la Universidad de Cornell.

[bioRxiv](#), biología y afines. Financiado por el Cold Spring Harbor Laboratory (CSHL) y la Chan Zuckerberg Initiative.

[medRxiv](#), ciencias médicas, clínicas y de salud relacionadas. Financiado por el Cold Spring Harbor Laboratory (CSHL) y la Chan Zuckerberg Initiative.

[ChemRxiv](#), química y áreas relacionadas. Administrado por la ACS y la Royal Society of Chemistry entre otras prestigiosas sociedades.

[engrXiv](#), ingenierías y áreas relacionadas.

[repec](#), económicas y áreas relacionadas.

- Un *preprint* es una versión de un manuscrito antes de ser sometido la revisión por pares o de ser publicado
- se comparte a través de un *repositorio temático, disciplinar*
- Constituyen un modelo de publicación, difusión y/o evaluación.

# portales y cosechadores

**Plataforma de Ciencia Abierta Unión  
Europea**



**Red de revistas científicas de Acceso  
Abierto no comercial**



**Red iberoamericana de colecciones de revistas  
científicas en texto completo y acceso abierto**



**Directorio internacional de revistas  
científicas de acceso abierto**

# redes sociales académicas

The ResearchGate logo, featuring the word "ResearchGate" in a white, sans-serif font on a teal rectangular background.

Red social comercial destinada a  
investigadores

En inglés

25 million (September 2023)

Funciona desde 2008

The ACADEMIA logo, featuring the word "ACADEMIA" in a large, bold, dark blue, serif font.

Red social comercial destinada a  
investigadores

En inglés

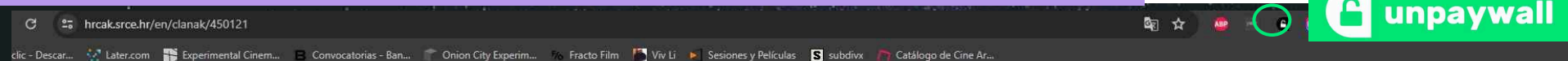
263 millions

Funciona desde 2008



# Vías de obtención - acceso abierto

<https://unpaywall.org/>



Enter search term...



hrvatski



Login and registration



srce

Home About HRČAK Journals Journal editors Authors

Mljekarstvo : journal for dairy production and processing improvement, Vol. 74 No. 1, 2024.

Original scientific paper

<https://doi.org/10.15567/mljekarstvo.2024.0102>

The effect of plant mucilaginous gel polysaccharides on oxidative tolerance and fermentation of dietetic yoghurts

Tulay Ozcan [orcid.org/0000-0002-0223-3807](https://orcid.org/0000-0002-0223-3807) ; Bursa Uludag University, Faculty of Agriculture, Department of Food Engineering, Bursa, Turkey

Lutfiye Yilmaz-Ersan [orcid.org/0000-0002-8482-5055](https://orcid.org/0000-0002-8482-5055) ; Bursa Uludag University, Faculty of Agriculture, Department of Food Engineering, Bursa, Turkey

Raziye Asli Keser [orcid.org/0000-0002-3930-0436](https://orcid.org/0000-0002-3930-0436) ; Bursa Uludag University, Graduate School of Natural and Applied Sciences, Bursa, Turkey

Full text: [english pdf 863 Kb](#)

versions

page 22-32

downloads: 124

[cite](#)

Full text: [croatian pdf 863 Kb](#)

versions

page 22-32

downloads: 42

[cite](#)

[Download JATS file](#)

## Abstract

This study aimed to investigate the effects of plant gel polysaccharides extracted from Aloe vera leaf on the fermentation and biotherapeutic properties of functional yoghurts. In this study, Aloe vera gel was used as a potential prebiotic, dietary fiber and stabilizing agent, stevia as a natural sweetener, and mixed probiotic starter (*Lactobacillus delbrueckii* subsp. *bulgaricus*, *Streptococcus thermophilus*, *Bifidobacterium animalis* ssp. *lactis*, *Lactobacillus acidophilus*) were used as a culture. To evaluate the bio-functional activity of yoghurt, analyses of probiotic bacterial growth, the total phenolic compounds and copper-reducing antioxidant capacity were carried out. While the stabilisation of yoghurt gel was determined by the textural properties, consumer preference was evaluated by sensory hedonic scales. When the phytochemical effect was evaluated, polysaccharides and phenolic compound present in Aloe vera gel supported bacterial growth. In addition, the polysaccharide gel caused the formation of a more firm coagulum in the produced yoghurts. The addition of stevia into yoghurt accelerated fermentation most probably by the potential stimulating effect of steviol glycosides on bacterial growth. The obtained results indicate that Aloe vera gel and stevia have a synergistic effect with bioactive polysaccharides in the production of healthy foods for special nutritional purposes by improving the properties of the product and modulation the

extensión para  
navegador

# Vías de obtención - acceso abierto



Avoid  
Paywalls,  
Request  
Research.

[openaccessbutton.org](https://openaccessbutton.org)

Free, legal research articles delivered instantly or automatically requested from authors.

Enter an article URL, DOI, PMID, PMC ID, Title, or Citation



[Try it now](#)

[How it works](#)

extensión para  
navegador

# Vías de obtención - alternativas



Sci-Hub

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

Sci-HubTelegram bot, Sci-bay, Libgen Desktop

AvaxHome

Memory of the  
world

aaaaarg.org



Library Genesis<sup>2M</sup>

LibGen

<http://libgen.org>

ebookoid.com

Textz.org

Gigapedia/Library.nu

(entre otras)

## ACCESO ABIERTO ALTERNATIVO

herramientas

shadow libraries  
(sitios de  
copias piratas)

Pequeñas bibliotecas   
creadas por comunidades académicas

Torrents

Academic Torrents   
<https://academictorrents.com/>

Torrents generales 

Correo  
electrónico 

ResearchGate  
[www.researchgate.net](http://www.researchgate.net)

Academia.edu  
[www.academia.edu](http://www.academia.edu)

Plataformas  
de  
redes sociales

Twitter [#IcanHazPDF](#)  
Facebook (Grupos privados)  
Reddit (r/Scholar)

redes sociales  
académicas

redes sociales  
generalistas

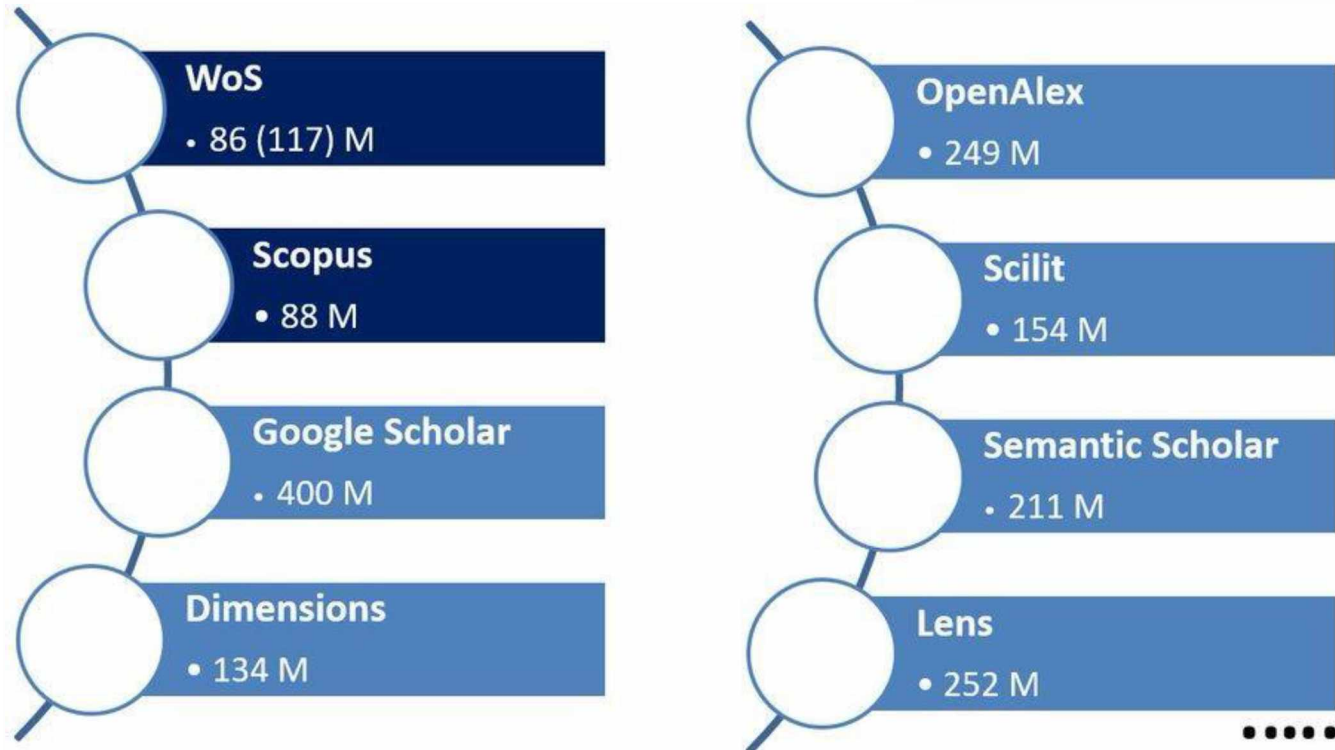
Monti, C. (Octubre, 2021). Una chica kazaja. El Gato y La Caja.

Disponible en:

<https://elgatoylacaja.com/una-chica-kazaja>

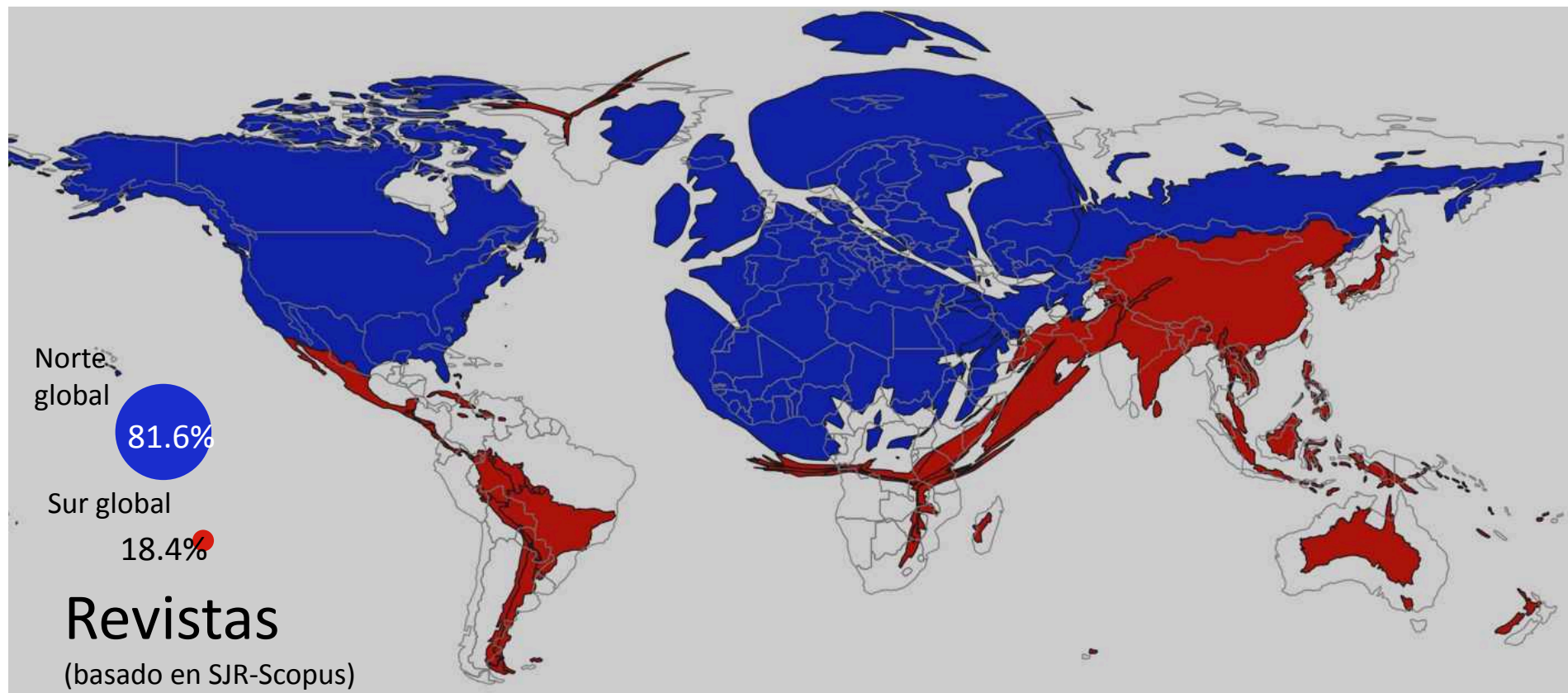
## **Tema 2. ¿Qué encontramos cuando buscamos? presencias y ausencias en las bases de datos de información científica**

# Dimensiones de las bases de datos



*\* En millones de registros, datos posteados por Isidro Aguillo en la red X (11 abril 2023)*

# Mapa visto a través de SJ&CR - Scopus

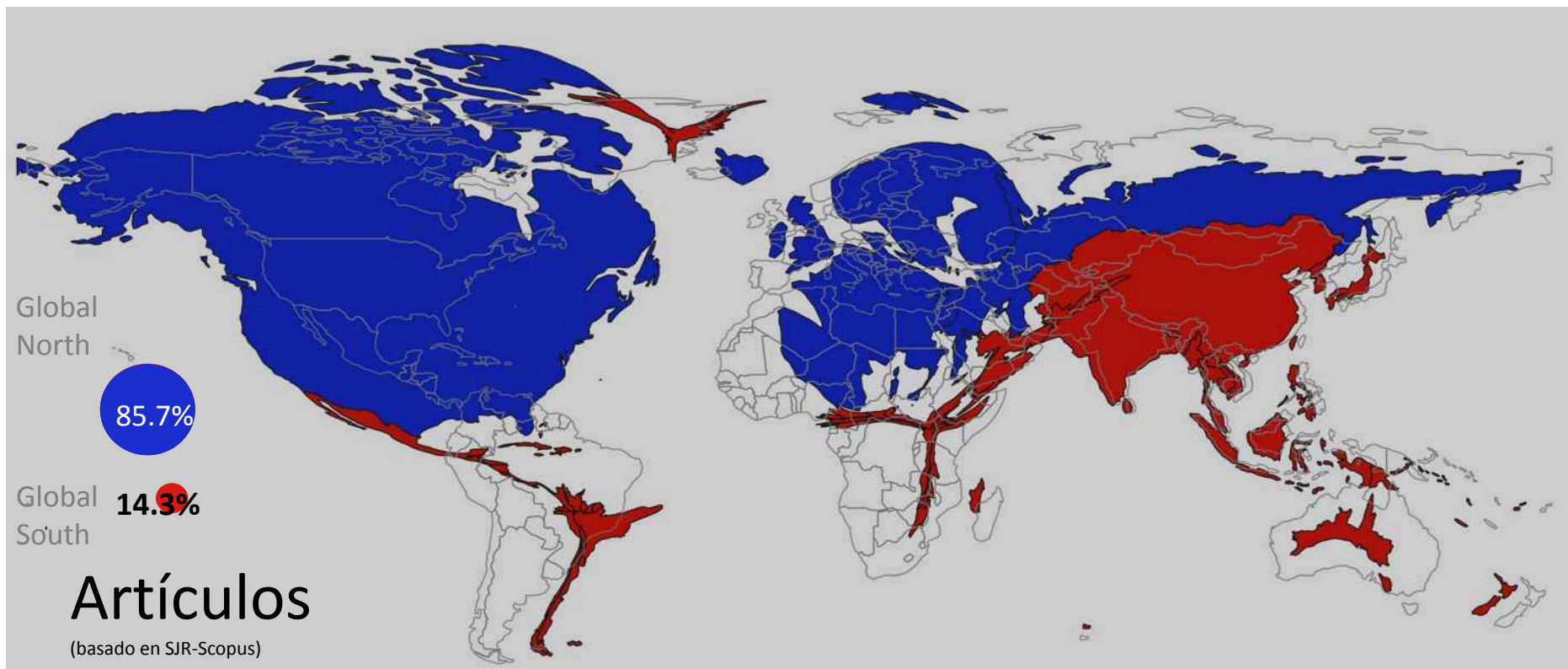


Becerril, Arianna (2024). Curso Incentivos para la ciencia abierta desde la gestión del conocimiento. CLACSO

Aguado-López, E. (2021). De la esperanza al fracaso. La privatización del acceso abierto a veinte años de las tres B. En Arianna Becerril-García y Saray Córdoba González, eds, Conocimiento abierto en América Latina: trayectoria y desafíos. CLACSO <https://www.clacso.org/wp-content/uploads/2022/01/Conocimiento-abierto.pdf>



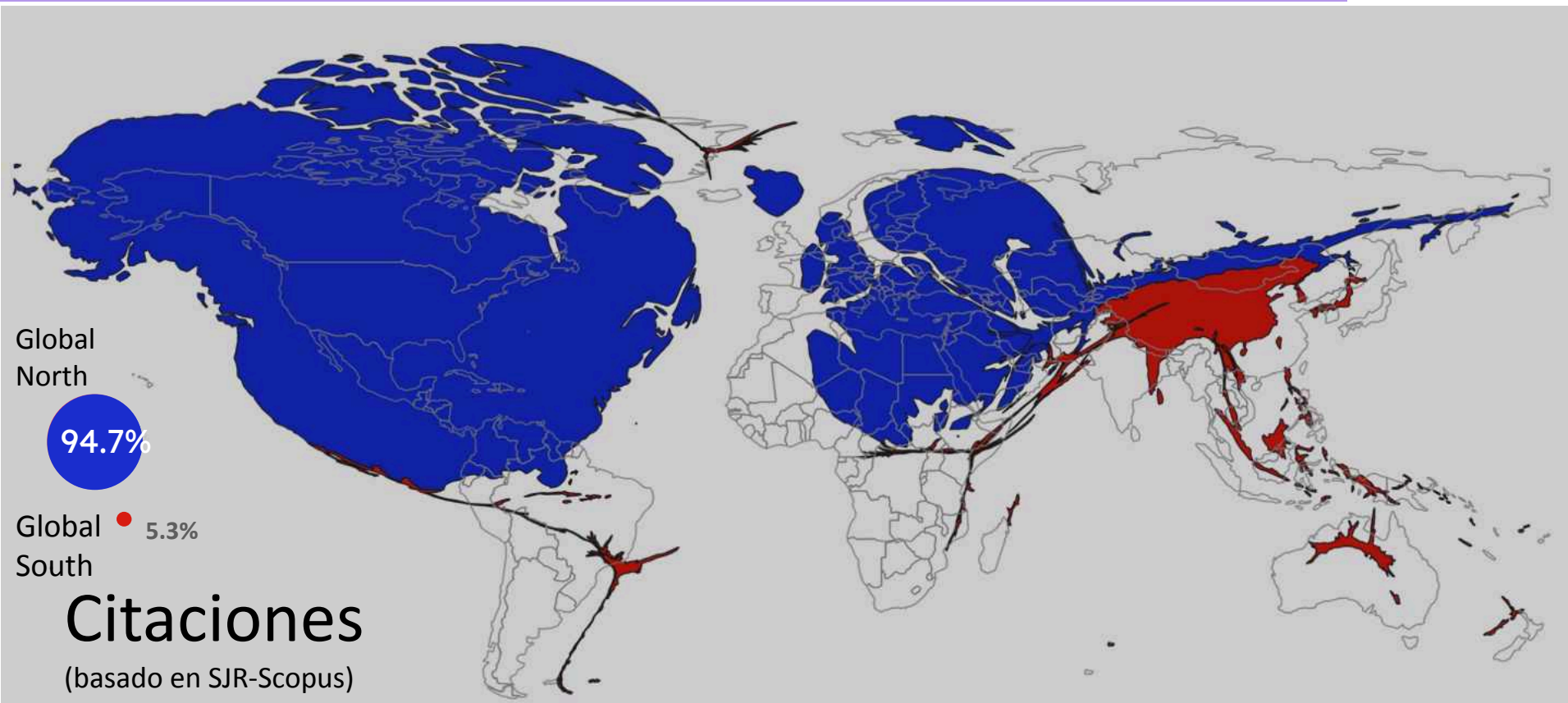
# Mapa visto a través de SJ&CR - Scopus



Becerril, Arianna (2024). Curso Incentivos para la ciencia abierta desde la gestión del conocimiento. CLACSO

Aguado-López, E. (2021). De la esperanza al fracaso. La privatización del acceso abierto a veinte años de las tres B. En Arianna Becerril-García y Saray Córdoba González, eds, Conocimiento abierto en América Latina: trayectoria y desafíos. CLACSO <https://www.clacso.org/wp-content/uploads/2022/01/Conocimiento-abierto.pdf>

# Mapa visto a través de SJ&CR - Scopus





# Mapa visto a través DOAJ



## Distribución de artículos científicos de revistas DOAJ, 2014-2019

Región	% Artículos
Europa Occidental	42.8%
América del Norte	12.2%
Europa del Este	13.5%
África	1.3%
América Latina	13.5%
Medio Este	5.8%
Región Asiática	10.6%
Región Pacífica	0.6%

# Tema 3. Estrategias para hacer búsquedas

# Estrategias para hacer búsquedas



Ante una **necesidad de información** debemos elaborar una **estrategia de búsqueda**.

Una estrategia de búsqueda es un **plan de acción** completo que permite **alcanzar un objetivo**, es preciso determinar los pasos a seguir y las herramientas más adecuadas a utilizar.  
(García y Portugal, 2009)

Una buena estrategia garantiza mejores resultados!!



García, I. L., Portugal, M. (2008). El proceso de búsqueda de información. En Servicio de referencia: una propuesta integradora. Buenos Aires: Alfagrama

# Estrategias para hacer búsquedas

## ATENCIÓN: Elaborar el listado de términos de búsqueda!!

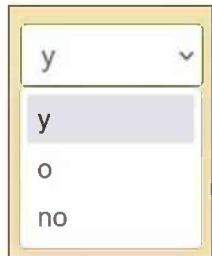
- Anotar **TODOS** los términos de búsqueda.
- Incluir **sinónimos** (cárceles, prisiones, penales, sistema carcelario, sistema penitenciario)
- Registrar las **formas distintas de escritura** (II Guerra Mundial, Segunda Guerra Mundial, 2 Guerra Mundial, 2da. Guerra Mundial)
- Anotar los **términos actualmente en desuso** (Países del tercer mundo, Países subdesarrollados, Países en vías de desarrollo, Países emergentes)
- Términos en otros idiomas, **traducciones**.

# Estrategias para hacer búsquedas

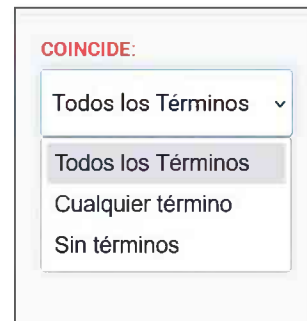
Los **Operadores booleanos** permiten combinar los términos de búsqueda.

Dependiendo el recurso que se utilice, es necesario:

- escribirlos en inglés y en mayúscula o
- seleccionarlos de un desplegable.



A screenshot of a search interface. It features a dropdown menu with a small 'v' icon on the right. The menu is open, showing four options: 'y', 'y', 'o', and 'no'. The first 'y' is highlighted with a light blue background.



A screenshot of a search interface. It features a dropdown menu with a small 'v' icon on the right. The menu is open, showing four options: 'Todos los Términos', 'Todos los Términos', 'Cualquier término', and 'Sin términos'. The first 'Todos los Términos' is highlighted with a light blue background.

Search for articles, journals, books, authors, videos

("heart attack" OR "myocardial infarction") AND diabetes



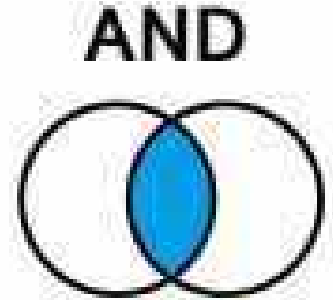
Codina, LL. (2017) Ecuaciones de búsqueda: qué son y cómo se utilizan en bases de datos académicas ·1: operadores booleanos [Post de blog] <https://www.lluiscodina.com/ecuaciones-de-busqueda-bases-datos-operadores-booleanos/>

# Estrategias para hacer búsquedas

## Operadores booleanos

### **AND - Y Todos los términos**

Busca documentos que posean todos los términos de búsqueda.

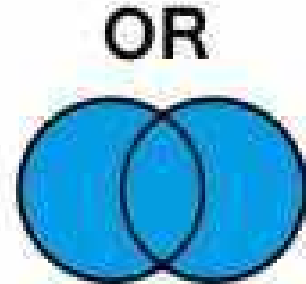


# Estrategias para hacer búsquedas

## Operadores booleanos

### OR - O - Cualquier término

Busca documentos que posean uno u otro o ambos términos de búsqueda, a al menos uno tiene que estar presente.

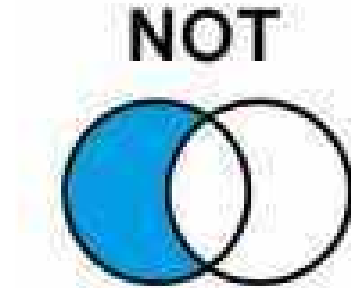


# Estrategias para hacer búsquedas

## Operadores booleanos

### **NOT - No - Sin términos**

Excluye los documentos que poseen el término que precede al operador





# Estrategias para hacer búsquedas

## Ejemplos de uso de operadores

trabajo **AND** adolescentes

(trabajo **OR** empleo) **AND** (adolescentes **OR** jóvenes)

(trabajo **OR** empleo) **NOT** (adolescentes **OR** jóvenes)

(“trabajo remunerado” **OR** “empleo formal”) **NOT** pasantías

# Estrategias para hacer búsquedas

## Uso de comillas “ ”

Las comillas se utilizan para buscar términos compuestos o frases exactas.

“Organización Mundial de la Salud” “Problemas ambientales”  
“Genética animal” “Estudio de casos” “Buenos Aires”



Codina, LL. (2023) Web of Science y Scopus: cómo evitar los errores más frecuentes en revisiones de la literatura [Post de blog] <https://www.lluiscodina.com/web-of-science-scopus-errores/>

# Estrategias para hacer búsquedas

## ● Limitadores

- Fecha de publicación. Posteriores a 2020. Entre 1990 y 1999...
- Tipo de documento Libros. Ponencias. Tesis...
- Idioma. Inglés. Francés. Portugués...
- Geográfico. Córdoba capital o Córdoba Provincia...
- Nivel de Accesibilidad. Acceso abierto. Embargado. Restringido

NIVEL DE ACCESIBILIDAD ▲	
acceso abierto	59,801
acceso embargado	68
acceso restringido	53

año de publicación ▲

De:  a:

☐ ☐

### Content type

- ☐ Article (87,147)
- ☐ Research article (65,271)
- ☐ Chapter (26,916)
- ☐ Review article (13,964)
- ☐ Reference work entry (2,616)
- ☐ Conference paper (1,867)
- ☐ News article (1,360)
- ☐ Protocol (221)

# **TALLER / Recomendaciones para buscar bibliografía académica-científica**

# TALLER/ EJEMPLOS



## Formas distintas de escritura

**“Segunda guerra mundial” (89370 resultados)**

<https://openalex.org/works?page=1&filter=default.search%3A%22segunda%20Guerra%20mundial%22>

**“II Guerra mundial” (13000 resultados)**

<https://openalex.org/works?page=1&filter=default.search%3A%22segunda%20Guerra%20mundial%22>

**“2da Guerra mundial” (78 resultados)**

<https://openalex.org/works?page=1&filter=default.search%3A%222da%20Guerra%20mundial%22>

# TALLER/ EJEMPLOS



## Operadores booleanos

**"supercritical fluid" "Black pepper oil" (5 resultados)**

<https://pubs.acs.org/action/doSearch?AllField=%22supercritical+fluid%22+%22Black+pepper+oil%22>

**"supercritical fluid" AND "Black pepper oil" (5 resultados)**

<https://pubs.acs.org/action/doSearch?AllField=%22supercritical+fluid%22+AND+%22Black+pepper+oil%22>

**("supercritical fluid" AND "Black pepper oil") NOT CO2 (2 resultados)**

<https://pubs.acs.org/action/doSearch?AllField=%28%22supercritical+fluid%22+AND+%22Black+pepper+oil%22%29+NOT+CO2>

# TALLER/ EJEMPLOS



## Uso de comillas

### **Arte contemporaneo (2213 resultados)**

<https://repositoriosdigitales.mincyt.gob.ar/vufind/Search/Results?lookfor=arte+contemporaneo&type=AllFields&limit=10&sort=relevance>

### **“arte contemporaneo” (1028 resultados)**

<https://repositoriosdigitales.mincyt.gob.ar/vufind/Search/Results?lookfor=%22arte+contemporaneo%22&type=AllFields&limit=10&sort=relevance>

# TALLER / PASOS

## **Paso 1.**

Identificar tema, subtema.

**Paso 2.** Armar expresión/es de búsqueda

**Paso 3.** Determinar recursos, bases de datos dónde buscar

**Paso 4.** Reconocer las herramientas del recurso/base y realizar la búsqueda

**Paso 5.** Reorientar la expresión de búsqueda -si se requiere-

**Paso 6.** Filtrar resultados según objeto de estudio y/o enfoque



# TALLER/ ACTIVIDAD

- Armar una expresión de búsqueda de tu tema de investigación, para ello previamente:
  - Identificá los conceptos principales, secundarios y satelitales
  - Registrá sinónimos
  - Registrá las formas distintas de escritura, si las hubiera
  - Anotá términos actualmente en desuso, si corresponde
  - Anotá términos en otros idiomas, traducciones
  - Aplicá limitadores
- Seleccionar alguno de los recursos/bases de datos que estuvimos viendo y realizar la búsqueda.
- Reflexionar/contestar cómo les fue en el proceso en cada base de datos/recurso:
  - ¿encontraron información de su tema? ¿cuántos trabajos?
  - ¿qué recomendaciones usaron?
  - ¿detectaron limitaciones o sesgos? ¿cuáles?
- Compartir en nuestra pizarra tus resultados



# CICLO DE TALLERES PARA INVESTIGADORES UNLP

| 2024

Taller 3. **Más allá de Google: recursos y estrategias de búsqueda de información académica-científica aplicadas a la investigación**

**Carolina Monti, Carolina Unzurrunzaga, Marina Borrell**

Consultas a Dirección de Información Científica Secretaría de Ciencia y Técnica UNLP

[infocientificaunlp@gmail.com](mailto:infocientificaunlp@gmail.com)

