

Acceso a la información científica: Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología y Acceso Abierto

Paola A. Azrilevich y Alberto Apollaro

San Carlos de Bariloche: 06 de junio de 2019, UNRN



Ministerio de Educación,
Cultura, Ciencia y Tecnología
Presidencia de la Nación

Acceso Abierto a la Información Científica. Ley N° 26.899 y Sistema Nacional de Repositorios Digitales.

<http://repositoriosdigitales.mincyt.gob.ar>

El tradicional ciclo de la información científica





¿Por qué surge el MOA?

Fuertes incrementos de precios en las
suscripciones

+

Control de los derechos de autor por parte de las
editoriales

+

Internet y sus posibilidades

1990 - Nace el primer repositorio: ARXIV!



Cornell University Library

We gratefully acknowledge support from the Simons Foundation and member institutions

arXiv.org

Search or Article-id [\(Help | Advanced search\)](#) [Login](#)

Subject search and browse:

Open access to 1,164,767 e-prints in Physics, Mathematics, Computer Science, Quantitative Biology, Quantitative Finance and Statistics

Subject search and browse:

29 Jun 2016: [View the key findings of the arXiv user survey.](#)

27 Jun 2016: [DONATE to arXiv: Help fund improvements and new initiatives that will benefit arXiv's global scientific community.](#)

25 Jan 2016: [A project update, including a brief summary of activities in 2015, has been posted](#)

See cumulative "What's New" pages. Read [robots beware](#) before attempting any automated download

Physics

- **Astrophysics (astro-ph new, recent, find)**
includes: Astrophysics of Galaxies; Cosmology and Nongalactic Astrophysics; Earth and Planetary Astrophysics; High Energy Astrophysical Phenomena; Instrumentation and Methods for Astrophysics; Solar and Stellar Astrophysics
- **Condensed Matter (cond-mat new, recent, find)**
includes: Disordered Systems and Neural Networks; Materials Science; Mesoscale and Nanoscale Physics; Other Condensed Matter; Quantum Gases; Soft Condensed Matter; Statistical Mechanics; Strongly Correlated Electrons; Superconductivity
- **General Relativity and Quantum Cosmology (gr-qc new, recent, find)**
- **High Energy Physics - Experiment (hep-ex new, recent, find)**
- **High Energy Physics - Lattice (hep-lat new, recent, find)**
- **High Energy Physics - Phenomenology (hep-ph new, recent, find)**
- **High Energy Physics - Theory (hep-th new, recent, find)**
- **Mathematical Physics (math-ph new, recent, find)**
- **Nonlinear Sciences (nlin new, recent, find)**
includes: Adaptation and Self-Organizing Systems; Cellular Automata and Lattice Gases; Chaotic Dynamics; Exactly Solvable and Integrable Systems; Pattern Formation and Solitons
- **Nuclear Experiment (nucl-ex new, recent, find)**
- **Nuclear Theory (nucl-th new, recent, find)**
- **Physics (physics new, recent, find)**
includes: Accelerator Physics; Atmospheric and Oceanic Physics; Atomic Physics; Atomic and Molecular Clusters; Biological Physics; Chemical Physics; Classical Physics; Computational Physics; Analysis, Statistics and Probability; Fluid Dynamics; General Physics; Geophysics; History and Philosophy of Physics; Instrumentation and Detectors; Medical Physics; Optics; Physics Education and Society; Plasma Physics; Popular Physics; Space Physics
- **Quantum Physics (quant-ph new, recent, find)**

Mathematics

- **Mathematics (math new, recent, find)**



Las vías del Acceso

Abierto

- **Vía Dorada** (similar a la vía tradicional, retención del poder sobre la información por parte de las editoriales)

- Revistas que cobran por no restringir el acceso a los artículos (cambia suscripción por AA)
- Revistas que no cobran por no restringir el acceso a los artículos
 - **Vía Verde (CAMBIO en el modelo)**
 - Repositorios digitales

Las vías del Acceso **Vía Verde** **Abierto** Repositorios digitales

- ✓ colección digital
- ✓ producción científico-tecnológica
- ✓ búsqueda y la recuperación
- ✓ uso
- ✓ importar, identificar, almacenar, preservar, recuperar y exportar
- ✓ objetos digitales
- ✓ no exigen registro o pertenencia
- ✓ abiertos e interactivos
- ✓ implementados con softwares específicos
- ✓ interoperabilidad

El Acceso Abierto es un cambio cultural

Estados

Agencias de Financiamiento

Instituciones

¡INVESTIGADORES!



Una Ley de AA, nuestra Ley N° 26.899



Esta Ley requiere no sólo políticas de AA y repositorios digitales implementados.

MODIFICAR el modo en que las instituciones y los investigadores gestionan y difunden los resultados de su trabajo.

encias de Financiamiento

Instituciones

Investigado

res

1. Informarse

2. Comprometerse con los principios de Acceso Abierto

3. Modificar comportamientos de publicación, retener los derechos de difusión (licencias Creative Commons)

4. Gestionar datos con enfoque de Acceso Abierto

5. Citar en Acceso Abierto

Derecho de autor y acceso abierto

En el acceso abierto el autor mantiene el control sobre su obra.

Al momento de publicar un artículo en una revista, **se recomienda no otorgar a las editoriales una cesión exclusiva de derechos**. Por su parte, la mayor parte de las editoriales están cambiando sus modelos de cesión y permiten adendas, algunas de ellas establecen plazos de embargos para la difusión del artículo en acceso abierto.

Las licencias tipo Copy Left, como ser las **Licencias Creative Commons** permiten a los autores indicar a sus lectores que les permiten hacer con su obra. Entre una obra con "todos los derechos reservados" o una con "ningún derecho reservado", Creative Commons propone tener "algunos derechos reservados".

4 condiciones

BY: Reconocimiento de autor

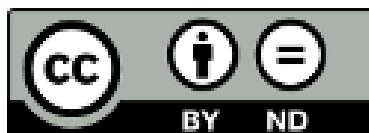
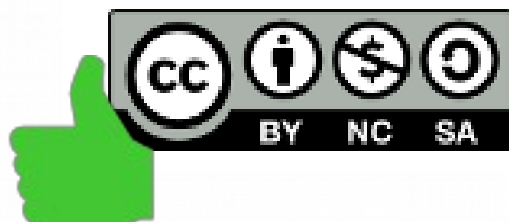
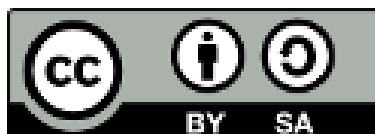
NC: No comercial

ND: Sin obras derivadas

SA: Compartir bajo la misma licencia

= 6 tipos de licencias

*Una manera de otorgar
permisos
de forma anticipada*



¿Cómo elegir una Licencia Creative Commons?

https://creativecommons.org/choose/?lang=es_AR

Icon made by Freepik from www.flaticon.com

La calidad del AA

ScienceDirect

Journals Books Register Sign in > ⓘ



Keywords Author name Revista Argentina de Microbiología Volume Issue Pages Advanced search

Revista Argentina de Microbiología

OPEN ACCESS



Latest articles

Recombinant *Bovine herpesvirus 5* expressing enhanced green fluorescent protein

Desarrollo de un sistema de fermentación líquida y de enquistamiento para una ba...

Squamocin, an annonaceous acetogenin, enhances naphthalene degradation m...

> Read latest articles

Latest issues

Volume 49, Issue 3
pp. 207–302 (July–September 2017)

Volume 49, Issue 2
pp. 123–206 (April–June 2017)

Volume 49, Issue 1
pp. 1–122 (January–March 2017)

Volume 48, Issue 4
pp. 265–360 (October–December 2016)

> View all issues

Find out more

ⓘ About the journal

📄 Submit your article

📡 RSS

🔔 Follow journal



Actualizado en
Julio 14, 2017

portugués
english

- ▶ sitio de la revista
- ▶ sobre nosotros
- ▶ cuerpo editorial
- ▶ instrucciones a los autores
- ▶ suscripción

números búsqueda de artículos
[todos](#) [anterior](#) [actual](#) [próximo](#) [autor](#) [materia](#) [búsqueda](#) [alfab](#)

REVISTA ARGENTINA DE MICROBIOLOGÍA

Búsqueda

Introduzca una o más palabras Todos los índices En la Revista Búsqueda

Publicación de
Asociación Argentina de Microbiología
versión On-line ISSN 1851-7617

Misión
Publicar trabajos originales en las distintas áreas de la microbiología.

Título Anterior:
Revista de la Asociación Argentina de Microbiología 1969-1978 ISSN 0325-1713

Título Nuevo:
No admitida Núcleo Básico 2017

All the contents of this journal, except where otherwise noted, is licensed under a Creative Commons Attribution License

Dean Funes 472
(C1214AAD) - Ciudad Autónoma de Buenos Aires
República Argentina
Tel. / Fax (54-11) 4932-8858 / 8948

info@aam.org.ar

El AA en el mundo: no estamos

- El AA es una realidad regional desde hace muchos años y cada día más fuerte en otras regiones del mundo.
- Políticas nacionales de AA en **Argentina, Perú, México, España, Francia, Holanda, Bélgica**, etc.
- Obligaciones por parte del **NIH EEUU**, la **Unión Europea** a través de Horizonte 2020 y la **Coalición S, Australia**, etc.
- Iniciativas como **COAR, LA Referencia, OpenAIRE, Horizonte 2020, Share**, contextualizan el avance de este movimiento alrededor del mundo.
- **2.435 editoriales** en Sherpa/Romeo, sitio que registra las políticas de copyright de las editoriales y de autoarchivo, el 80% permite que alguna de las versiones de los artículos sea depositada por sus autores en los RI.
- **+ de 9.000 revistas de AA** registradas en DOAJ
- **+ de 4.000 repositorios** en ROAR
- **+ de 1.800 repositorios** en re3data
- **+ 22.000.000 publicaciones y 570.00 conjuntos de datos** disponibles en OpenAIRE
- **+ de 1.400.000** publicaciones disponibles en LA Referencia
- **+ de 100.000 objetos digitales** disponibles a través del Portal SNRD



El cambio cultural ha comenzado

“ Buenas noches,

quisiera por este medio dejar expreso el incumplimiento de la Ley 26899 de repositorios digitales por parte de la Universidad @@@@.

Soy estudiante de dicha casa de estudios, el tema de acceso a trabajos e investigaciones de académicos siempre me inquietó, interiorizándome con la legislación vigente, llego al texto de la ley en cuestión, y me veo en la obligación moral de comunicar que la institución educativa a la que pertenezco no cuenta con un repositorio de libre acceso, ni ningún medio que se le asemeje.

Si no fuera este el procedimiento correcto, favor de hacerme saber el indicado.

Saludos cordiales,

@@@”

Octubre de 2018, SSCI.

Integrarse al SNRD

- Para cumplir con la Ley
- Para integrarse al mundo

Argentina.gov.ar

Inicio / Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología / Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva / Sistema Nacional de Repositorios Digitales

Sistema Nacional de Repositorios Digitales

La producción científica argentina al alcance de todos

¿Qué estás buscando?

Todos los Campos

204.960 publicaciones	31 repositorios	30 instituciones
---------------------------------	---------------------------	----------------------------

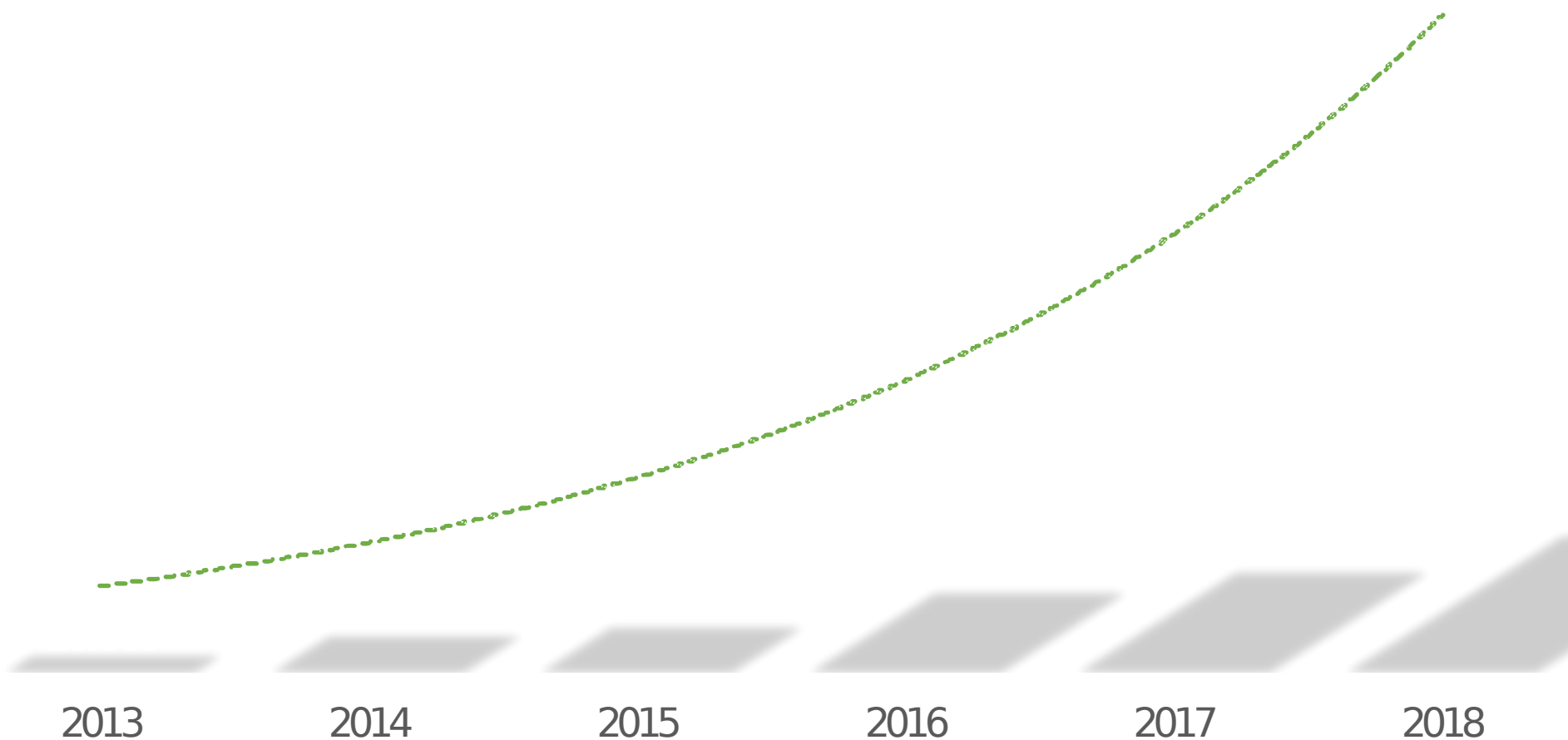


Integración a redes y
portales internacionales
para una mayor visibilidad
de la producción científica
nacional

El Portal SNRD

210.378

Crecimiento del SNRD: objetos digitales





EXPLORA LAS PUBLICACIONES CIENTÍFICAS DE AMÉRICA LATINA EN ACCESO ABIERTO

Ingresar texto... Todos los Campos Buscar Búsqueda Avanzada

9 NODOS NACIONALES	1.595.772 DOCUMENTOS	891.662 ARTÍCULOS 47.291 REPORTES	163.307 TESIS DE DOCTORADO 493.512 TESIS DE MAESTRÍA
-----------------------	-------------------------	--	---

LA Referencia da vis



Search in OpenAIRE for scholarly works



21 mi publications, 609 K research data from 13 K content providers and 17 funders linked together for an integrated research search



Explore

Discover linked open research

Search for publications, datasets, software and other research products. See how these are linked together and



Share

Deposit in a repository of your choice

Select an OpenAIRE compatible repository (2.0+) so that your research is linked to your



Link

Connect all your research

If you can't find your research results in OpenAIRE, don't worry!

Use our **LINK OUT service**, that

¡Muchas gracias!

Paola A. Azrilevich
pazrilevich@mincyt.gob.ar

Alberto Apollaro
aapollaro@mincyt.gob.ar



Ministerio de Educación,
Cultura, Ciencia y Tecnología
Presidencia de la Nación
