

**Acceso a la Información Científico-Tecnológica en
Argentina:
Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología
Sistema Nacional de Repositorios Digitales
y Ley 26.899**

**M. Sc. Silvia NAKANO
Seminario CAPES**

Brasilia, 6 y 7 de noviembre 2017

Secretaría de Articulación Científico Tecnológica



Ministerio de Ciencia,
Tecnología e Innovación Productiva
Presidencia de la Nación

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva



Secretaría de Articulación Científico Tecnológica



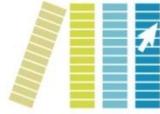
Subsecretaría de Coordinación Institucional



Dirección Nacional de Recursos Físicos de Ciencia y Tecnología



Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología



**BIBLIOTECA ELECTRÓNICA
DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**



El comienzo: crisis

Su misión: satisfacer las necesidades de información de la Comunidad Científica Argentina.

Cobertura geográfica: nacional, a través de Internet brinda servicios a todo el SNCTI (60 nodos institucionales + MINCYT)

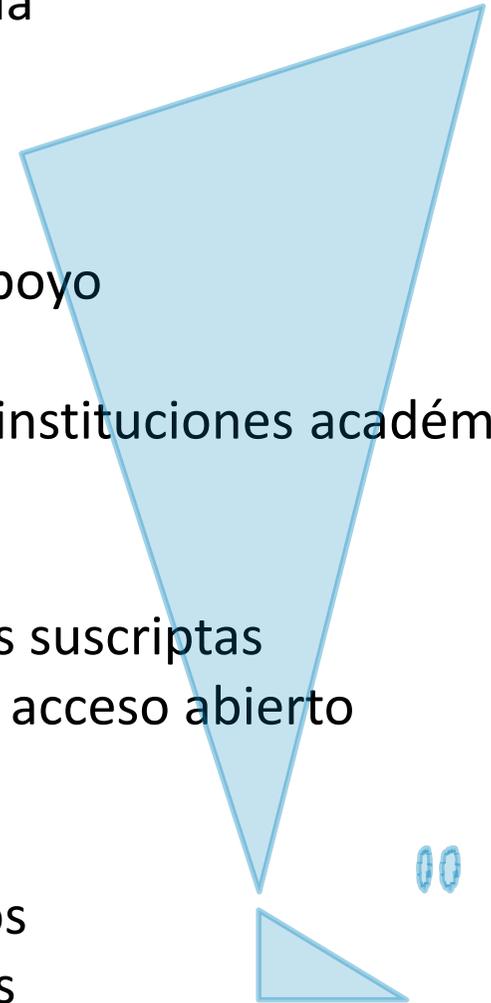
Beneficios: acceso equitativo a la información científico tecnológica - eliminación de compras duplicadas en el país - economía de recursos.

A través de la Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología

- 64.683 Investigadores
 - 17.409 Becarios
- 19.353 Empleados técnicos y de apoyo

Distribuidos en los Organismos de Ciencia y Tecnología e instituciones académicas de todo el país, acceden a:

- 13.275 títulos de publicaciones periódicas suscriptas
- 13.102 títulos de publicaciones periódicas de acceso abierto
 - 29.505 libros
 - 3.164 estándares técnicos
- 19.011 conferencias y congresos
- 15 bases de datos referenciales



Instituciones habilitadas

- **MINCYT**
- **10 OCTs** (ANLIS; CITEDEF; CNEA; CONAE; CONICET; INA; INIDEP; INTA; INTI; SEGEMAR)
- **43 UNIVERISDADES NACIONALES**
- **5 INSTITUTOS UNIVERSITARIOS**
- **1 CRUP**
- **1 FUNDACIÓN DEDICADA A LA INVESTIGACIÓN**

Estructura

- **Nodo Central:** Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva.
- **Consejo Asesor** integrado por representantes de las instituciones usuarias miembros del **CICyT** (Coordinador Titular y Coordinador Alterno).
- **Secretaría Ejecutiva**
- **Instituciones habilitadas**
 - **Coordinador general**
 - **Coordinador técnico**
 - **Comunicador Especializado**



Biblioteca ▾ Accesos ▾ **Instituciones ▾** Usuarios ▾ Estadísticas ▾ Contacto

Inicio >> Instituciones >> Coordinadores institucionales

UTN **UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL**

COORDINADOR(ES) GENERAL(ES)

Walter E. Legnani
✉ wlegnani@rec.utn.edu.ar

COORDINADOR(ES) TÉCNICO(S)

Daniel Fagioli
✉ dfagioli@rec.utn.edu.ar

COMUNICADOR(ES) ESPECIALIZADO(S)

🔍 Designación pendiente por parte de la institución.

NEXO

Selección de los recursos

El **Consejo Asesor** tiene la función de recomendar el contenido de la Biblioteca, formulando propuestas respecto de la inclusión o la eliminación de los recursos que se estimen pertinentes.

Los **usuarios pueden sugerir recursos a través del formulario en línea disponible a tal fin.**

Recursos suscriptos



Recursos de acceso abierto

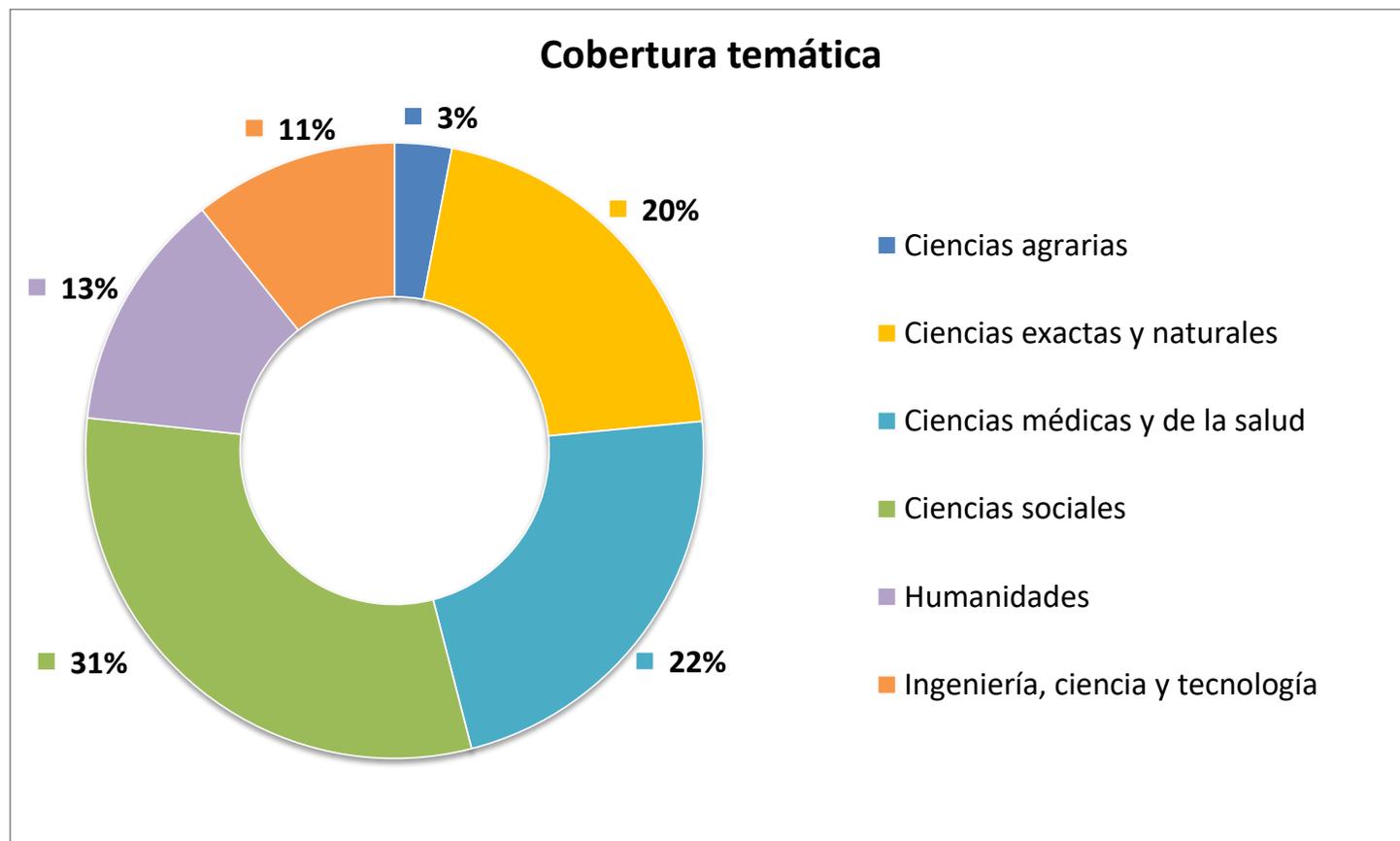


Desde **cualquier PC / Dispositivo con conexión a internet**. No se requiere nombre de usuario ni contraseña.

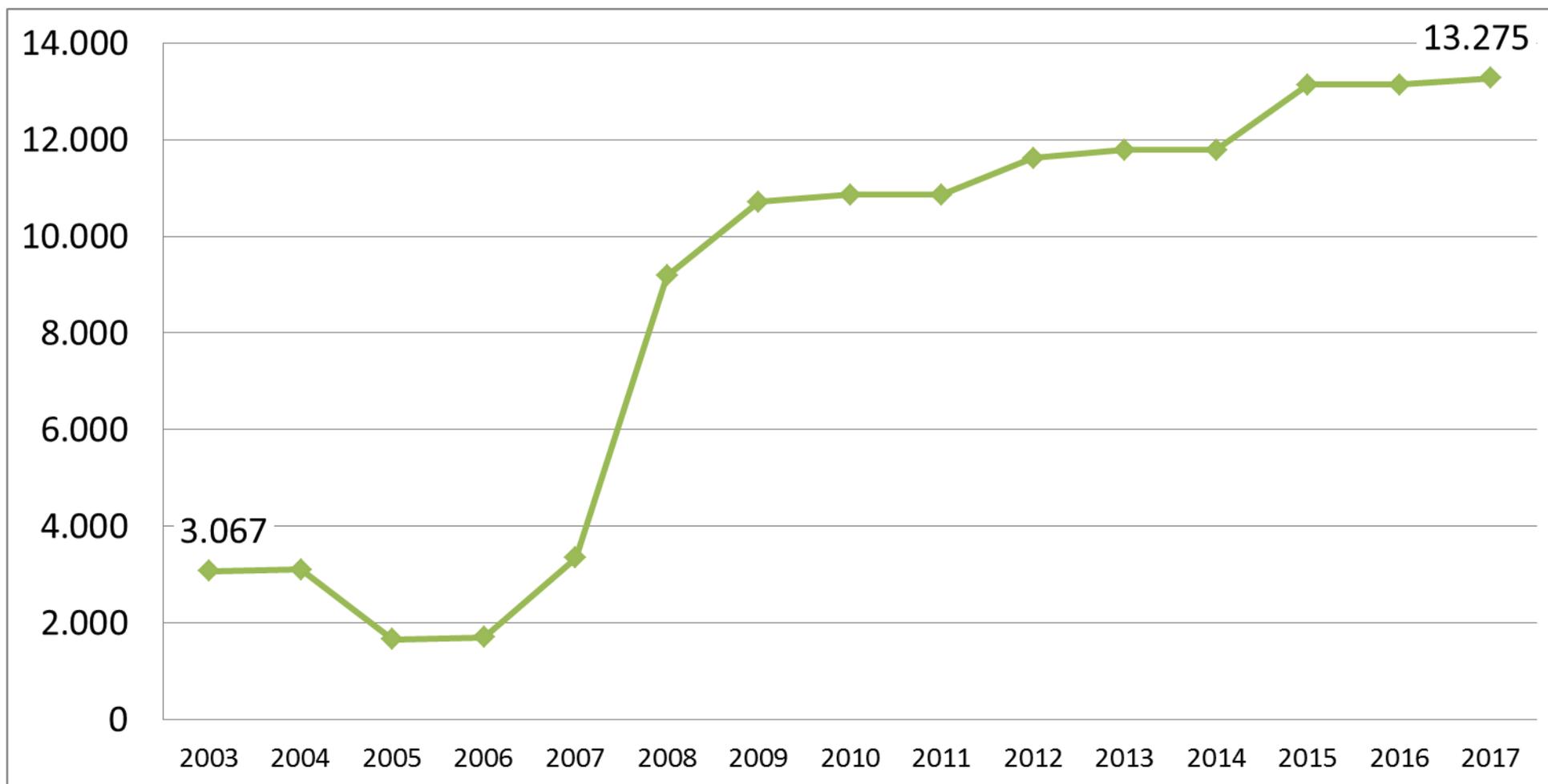


Scientific Electronic Library Online

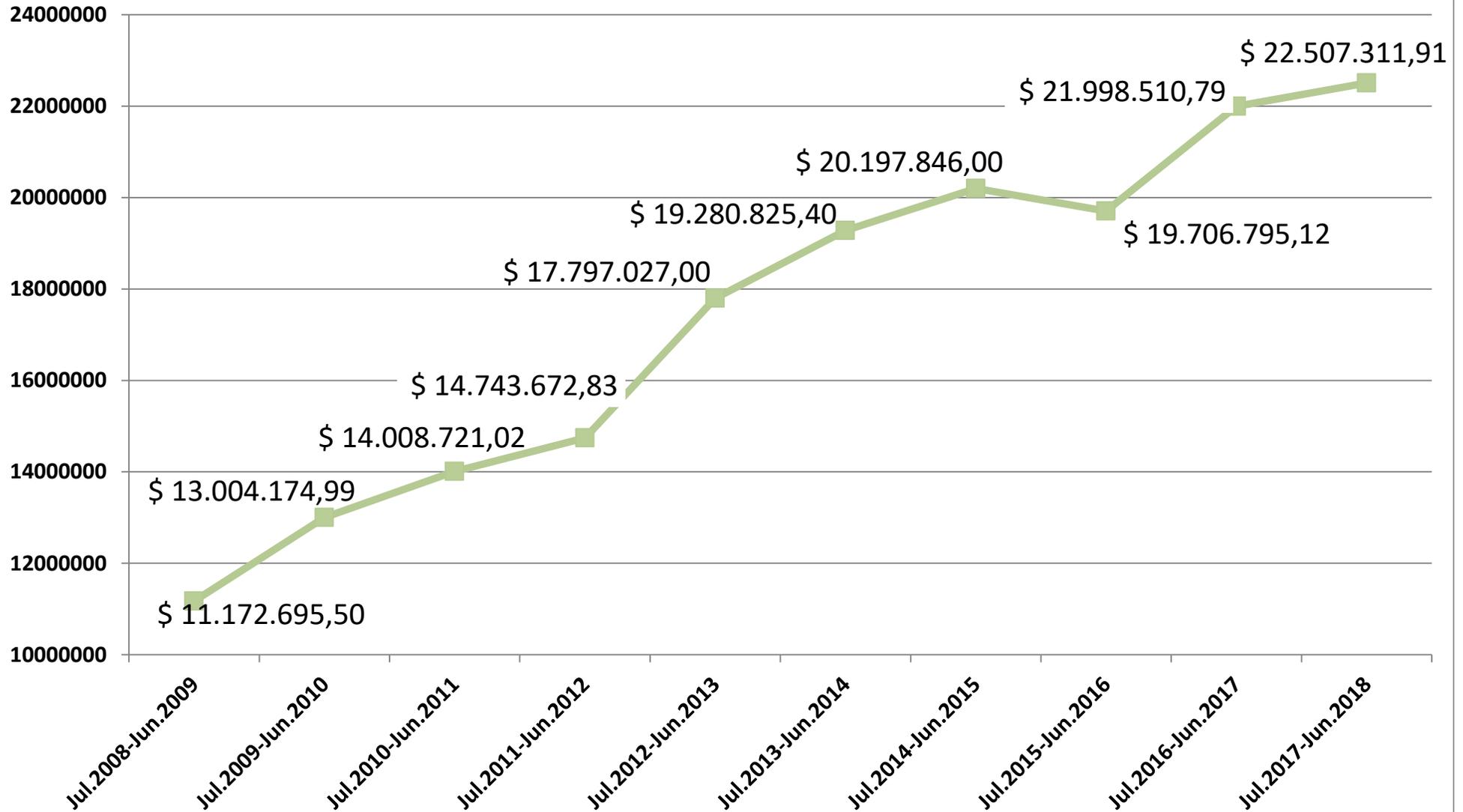
Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología



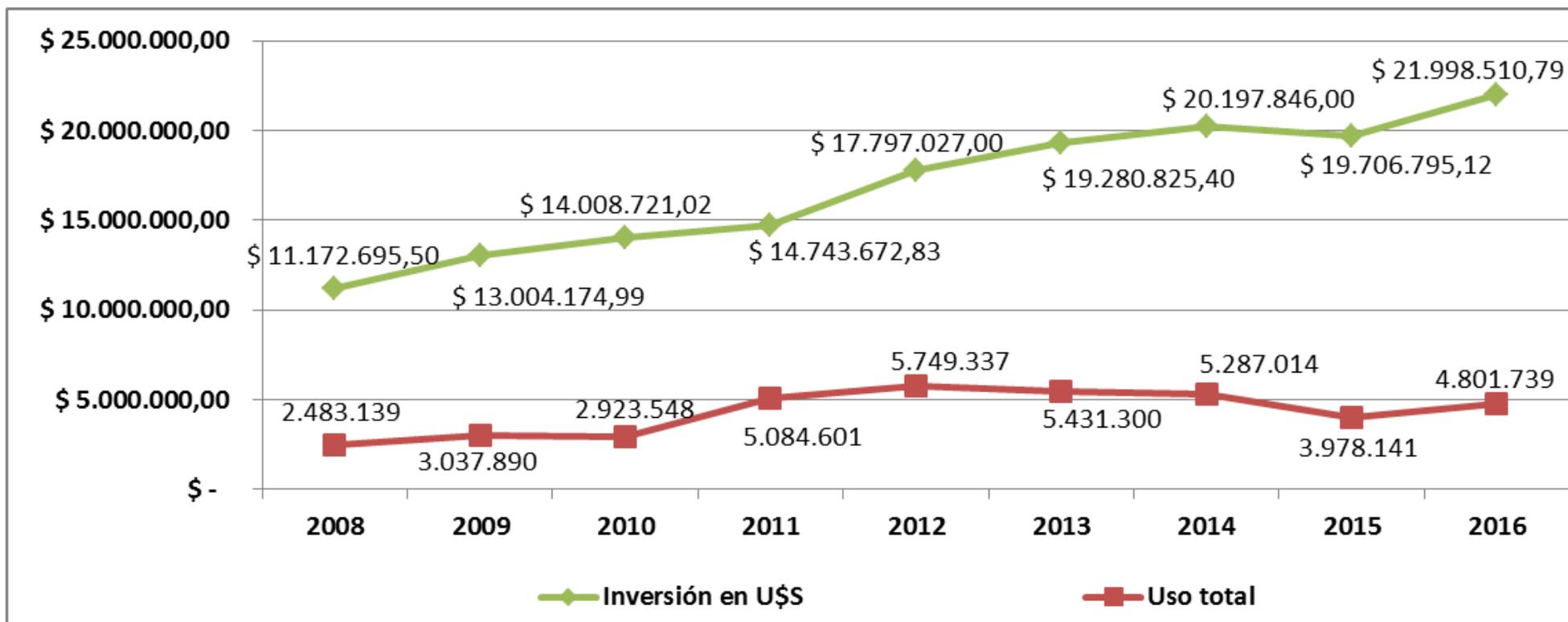
Evolución de revistas suscriptas



Evolución de la Inversión total de la Biblioteca electrónica en U\$S Período 2008-2018

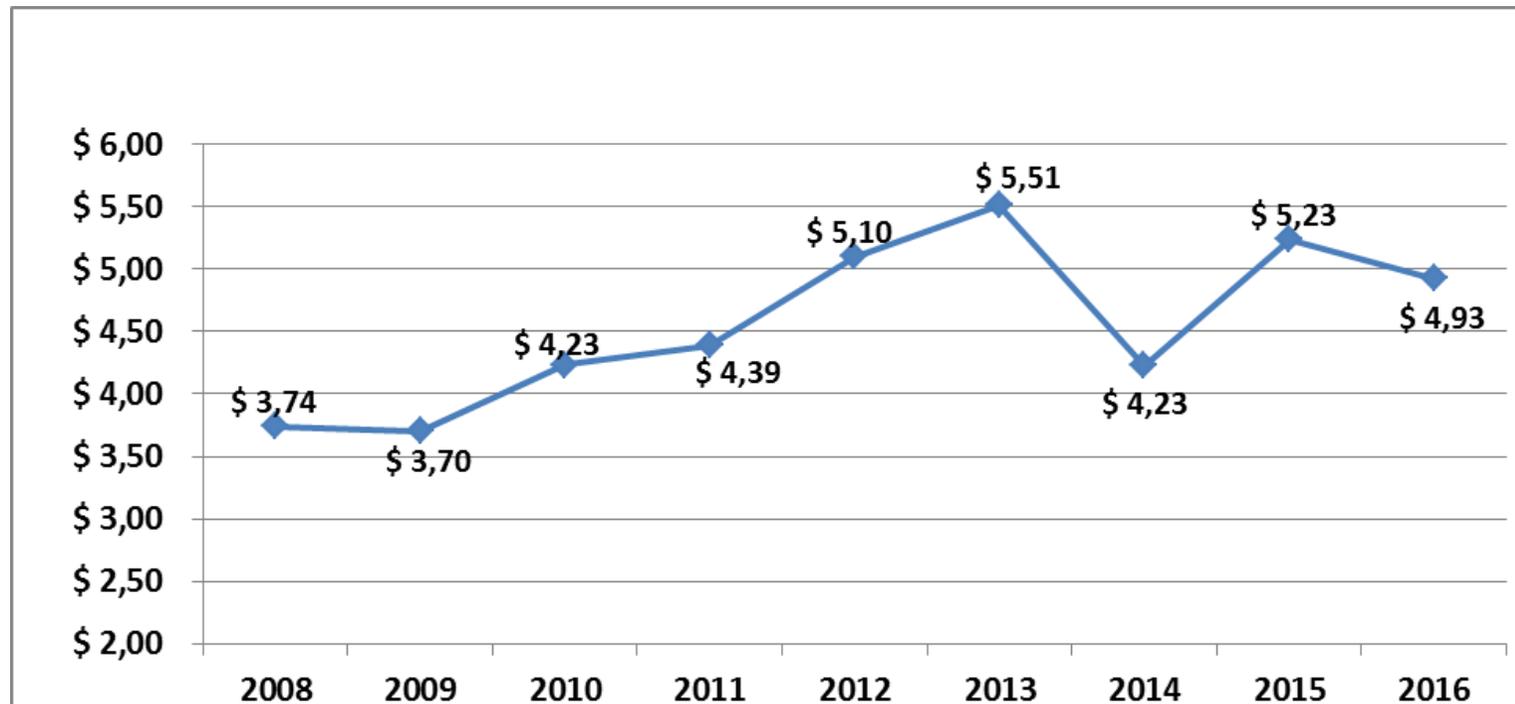


Inversión* y uso de la Biblioteca Electrónica. Período 2008-2016



* Valores de inversión expresados en USD

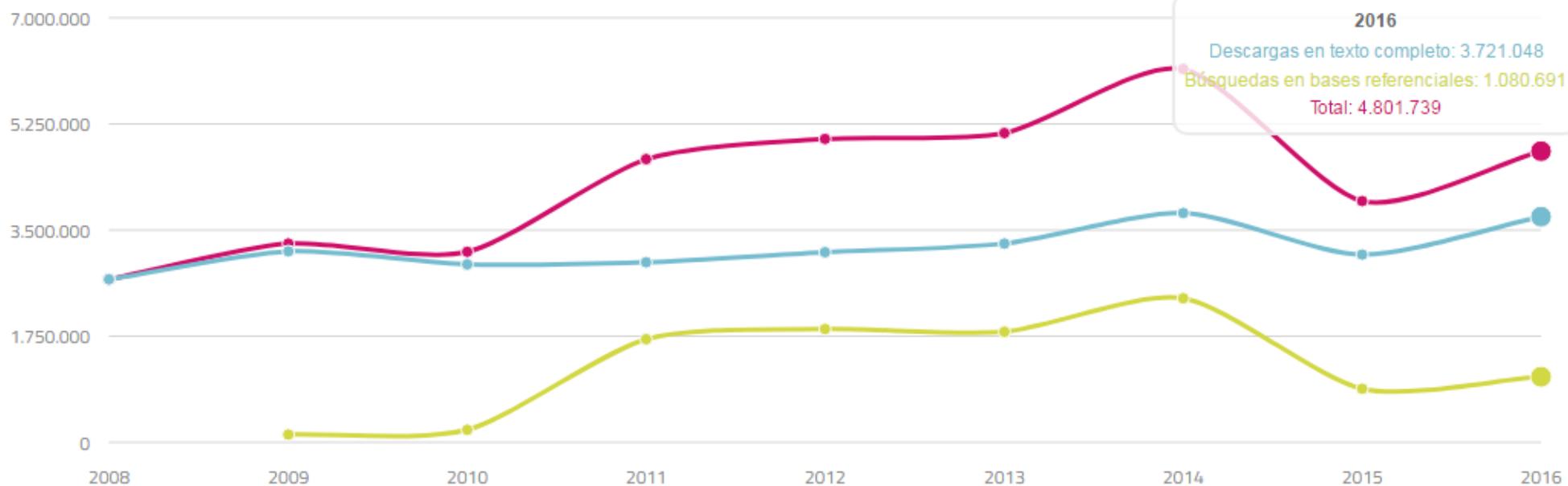
Inversión por descarga*. Período 2008-2016



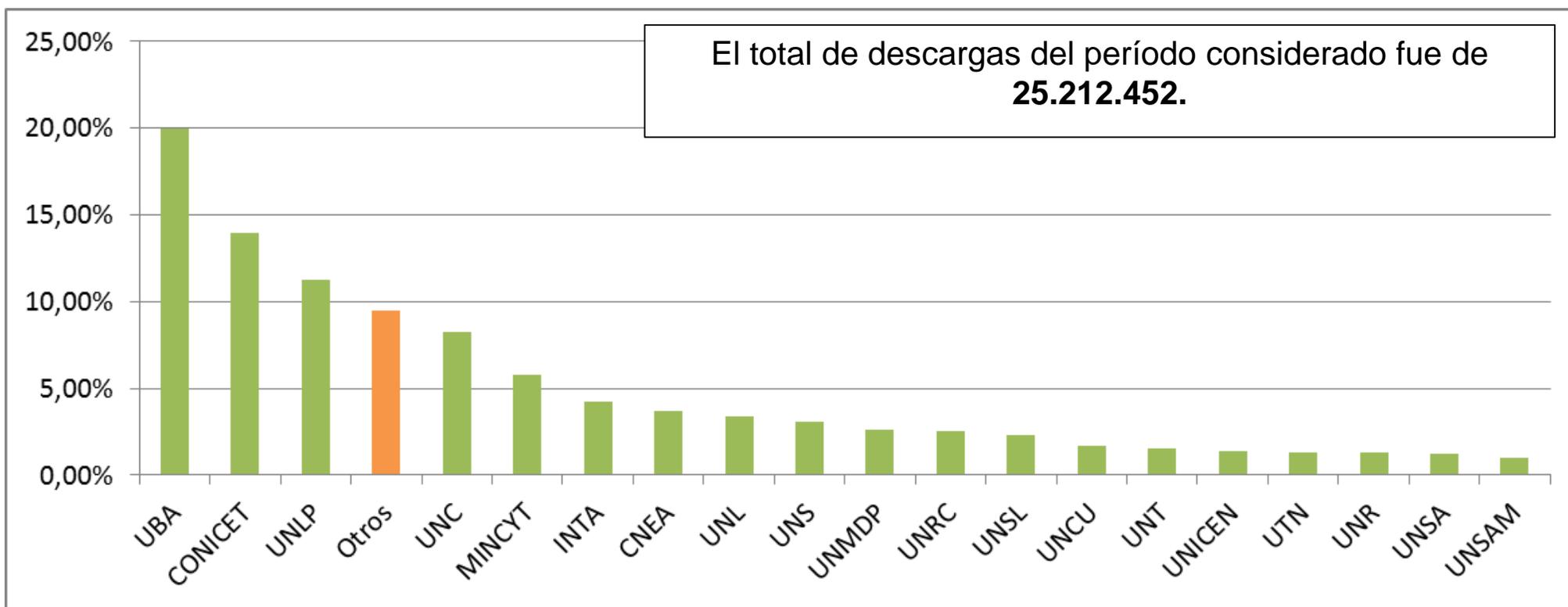
*Descarga: refiere a descargas de artículo de texto completo en publicaciones periódicas, libros o capítulos de libros, estándares y conferencias.

Evolución del uso de la Biblioteca

Uso de la Biblioteca electrónica. Período jul. 2008-dic. 2016



Porcentaje de descargas por Nodo (período 2008 –2016)



Evaluación del uso de los recursos suscriptos de texto completo por parte de los Nodos

- 1. Cantidad de descargas**
- 2. Cantidad de descargas por investigador / becario**
- 3. Costo por descarga**

Éstos indicadores se analizan tanto por recurso y por institución, de modo de dar una realidad que se ajuste a las particularidades de cada recurso y nodo, a fin de evitar comparaciones injustas.

1. Cantidad de descargas de cada Nodo por Recurso

Para evaluar el uso que cada nodo realiza de los recursos suscriptos, sobre la suma total de descargas -de cada uno de los recursos- se calcula el **50% del promedio, sin extremos** (excluyendo los 4 nodos con mayor cantidad de descargas y los 4 nodos cuyas descargas son igual o cercanas a cero).

Considerando como línea divisoria este 50% del promedio de descargas -sin extremos-, resulta posible agrupar a los nodos cuya cantidad de descargas se encuentran por debajo o superan esta línea y realizar una evaluación discriminada de los disímiles usos que cada nodo realiza de los recursos suscriptos.

Descargas totales en Bases de Datos de texto completo (período 2008-2016)

Descargas 2008-2016	ACS	AIP	GSW **	IEEE	JSTOR	NATURE *	SAGE	SCIENCE DIRECT	SPRINGER	WILEY	TOTAL
Total	1.027.331	265.644	21.386	401.040	845.276	282.499	135.032	16.848.061	1.188.938	2.780.368	25.212.452
Promedio	21.858,11	6.324,86	737,45	6.797,29	14.573,72	4.788,12	2.288,68	324.001,17	20.498,93	50.552,15	427.330
Promedio sin extremos	8.959,79	2.912,35	323,43	4.704,65	7.056,58	1.711,78	1.149,18	174.339,95	9.455,82	12.186,57	230.689
Límites	4.479,90	1.456,18	178,45	2.352,32	3.528,29	855,89	574,59	87.169,98	4.727,91	6.093,29	115.344
** Contratada a partir de 2014											
* Contratada a partir de 2012											

Referencias:

Límite refiere a la línea divisoria del 50% del promedio sin extremos.

2. Cantidad de descargas por investigador / becario en cada Base de Datos

A fin de disminuir las grandes disparidades producto de las distintas capacidades de descarga de los distintos Nodos, en este indicador se utiliza como línea divisoria el 50% de la relación de la totalidad de las descargas de cada Base de Datos según el total de investigadores / becarios de los nodos suscriptos a ese recurso.

De este modo, es posible agrupar a los nodos en los cuales la relación de descargas por investigador se encuentra por debajo o supera la línea divisoria del 50% de la relación de descargas totales de cada base según el número de investigadores de los nodos con acceso al recurso en cuestión.

Nodo	Investigadores (promedio 2009-2013)	Descargas 2008-2016	Descargas por Investigador
CONAE	139	78.649	565,01
INIDEP	139	79.377	569,42
UNNOBA	141	9.667	68,56
UNLZ	179	6.109	34,17
SEGEMAR	186	84.935	177,10
INTI	450	39.561	212,69
UNLu	480	208.301	462,69
UNSAM	672	252.896	376,22
UNAM	692	124.981	180,61
UNCA	765	31.710	41,47
UNCOMA	1.103	198.132	179,63
CNEA	1.241	927.131	747,32
UNT	1.819	394.611	216,99
INTA	2.893	1.076.148	371,96
UTN	4.059	324.856	80,03
UNC	4.065	2.074.064	510,28
UBA	9.936	5.029.509	506,21
CONICET	15.370	3.510.444	228,40

3. Costo por descarga

A partir de los costos por institución reportados por las editoriales, se analiza la cantidad de descargas de cada institución en cada base de datos, en relación a dicho costo adjudicado. El resultado de ese indicador muestra el costo por descarga correspondiente a cada Nodo en cada Base de Datos.

Al trazar una línea divisoria correspondiente al 50% del valor de mercado de los artículos, es posible agrupar a los nodos en los cuales la relación entre el costo de suscripción de la institución en cada base de datos y la cantidad de descargas realizadas por esta institución se encuentra por debajo o supera el 50% del precio de mercado de los artículos individuales.

Combinación de los 3 indicadores

A los fines de tener una visión de conjunto de los tres indicadores propuestos, se agrupan aquellas suscripciones que superan o no los límites propuestos para los 3 indicadores y se realiza la subsiguiente evaluación.

- 1. Cantidad de descargas**
- 2. Cantidad de descargas por investigador / becario**
- 3. Costo por descarga**

En función de los resultados de ésta combinación se adecuan las suscripciones de la Biblioteca a los usos particulares que cada nodo realiza de los recursos suscriptos.



El Acceso Abierto y la Ley Nº 26.899 en la Argentina

Programa de Grandes Equipos, Facilidades y Bases de Datos



Sistemas Nacionales
Grandes Instrumentos, Facilidades y Bases de Datos



Ministerio de Cienci.
Tecnología e Innovación
Presidencia de la Nación



● EL PROGRAMA

El Programa de Grandes Instrumentos y Bases de Datos es una iniciativa conjunta del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva y el Consejo Interinstitucional de Ciencia y Tecnología (CICYT).

Su propósito es alcanzar una utilización eficiente de los grandes equipamientos y una mejor organización y acceso a las bases de datos científicos existentes en las distintas instituciones de ciencia y tecnología de todo el país. Los Sistemas Nacionales forman parte del Programa y trabajan en conjunto para alcanzar este objetivo.



Hacer clic para habilitar Adobe Flash Player

GRANDES INSTRUMENTOS	BASES DE DATOS	
<p>Sistemas Nacionales Rayos X</p>	<p>Sistemas Nacionales Microscopía</p>	<p>Sistemas Nacionales Resonancia Magnética</p>
<p>Sistemas Nacionales Espectrometría de Masas</p>	<p>Sistemas Nacionales Computación de Alto Desempeño</p>	<p>Sistemas Nacionales Láseres</p>
<p>Sistemas Nacionales Redes Avanzadas</p>	<p>Sistemas Nacionales Bioterios</p>	<p>Sistemas Nacionales Magnetometría</p>
<p>Sistemas Nacionales Citometría de Flujo</p>		

SISTEMA DE

**Política de
ARTICULACIÓN Y
COORDINACIÓN de las
instituciones del
sistema científico
nacional**

**Openness
&
Sharing**

Programa de Grandes Equipos, Facilidades y Bases de Datos

The screenshot shows a web application interface for searching scientific equipment and facilities. At the top left, it identifies the 'Secretaría de Articulación Científico Tecnológica' under the 'Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva'. The main heading is 'Sistemas Nacionales: formando redes de vinculación'. Below this, there are navigation tabs for 'BÚSQUEDA SIMPLE' and 'BÚSQUEDA AVANZADA', each with an 'AYUDA' link. Search filters for 'Provincia:' and 'Equipo:' are provided. The central part of the interface is a map of South America, primarily Argentina, with numerous red location pins indicating the presence of equipment or facilities. The map includes a 'Plan' and 'Satellite' view toggle, a Google logo, and a copyright notice for 2017.

Programa de Grandes Equipos, Facilidades y Bases de Datos.

Solicitudes



SOLICITUDES

Comunidad



MOVIMIENTOS



GRUPOS



ESTADÍSTICAS

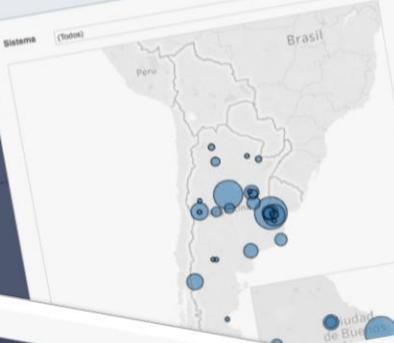
Configuración Personal

Ayuda

SOLICITUDES

Nueva Desde Mapa

Sistema (Todos)



Mapa

Listado

Convocatorias SNCAD

Tipo (Todos)

Servicio (Todos)

Laboratorio

- Laboratorio de Microscopía de Fuerza a Plata (PLP) (CONCET (CCT La Plata))
- Área de Microscopía Electrónica UNRC (Uruguay)
- Centro Atómico Bariloche (CNEA)
- Centro Científico Tecnológico Bariloche (CCT Bariloche)
- Centro Científico Tecnológico Bariloche (CCT Bariloche)
- Centro Científico Tecnológico Bariloche (CCT Bariloche) - PLAPQJ
- Centro Científico Tecnológico Rosario II
- Centro de Investigación de Agrobiología Área de Protección de Alimentos y Alimentos
- Centro de Investigaciones en Ciencias Exactas (INIA)

ESTADÍSTICAS

ESTADÍSTICAS

Uso	Proyectos	Solicitudes	Túmulos	Horas
0.000	4.000	10.000	50.000	100.000



Provincias	2015											
Ciudades	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
Centros	12	11	12	12	12	12	12	11	12	11	12	12
Equipos	56	54	59	58	56	56	56	56	56	56	56	56
Dist	84	84	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
Uso	23	27	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Proyectos	551	551	551	551	551	551	551	551	551	551	551	551
Solicitudes	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Túmulos	1.150	1.150	1.150	1.150	1.150	1.150	1.150	1.150	1.150	1.150	1.150	1.150
Horas	3.380	3.171	3.047	3.047	3.047	3.047	3.047	3.047	3.047	3.047	3.047	3.047
	4.500	4.480	4.812	4.261	5.000	4.404	4.800	4.174	3.009	3.009	3.009	3.009



Secretaría de Articulación Científico Tecnológica
Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva

Portal de datos

HOME COMMUNITY DATA

Show 15 entries

id	Titulo	begin_date-time	end_date-time	metadata updated	data
AR_IADO_27	Hidrografía costera de Monte Hermoso y Pehuén Co	2010-03-01T00:00:00	2011-02-28T00:00:00	2017-04-21T14:29:04+0000	
AR_IADO_26	Metales en marismas	2011-11-01T00:00:00	2017-03-30T00:00:00	2017-04-07T15:19:33+0000	
AR_IADO_25	Experimentos de alimentación del microzooplancton	2008-08-01T00:00:00	2010-11-01T00:00:00	2017-03-28T14:12:58+0000	
AR_IADO_24	Efecto del ciclo de marea sobre la distribución del mesozooplankton en la zona interna del estuario de Bahía Blanca	2004-02-01T00:00:00	2006-11-30T00:00:00	2017-03-28T13:49:29+0000	
AR_IADO_15	Abundancia y biomasa del micro y mesozooplankton en Caleta Potter (Isla 25 de Mayo, Antártida) 2010-2016	2010-01-02T00:00:00	2013-03-02T00:00:00	2017-03-22T15:13:12+0000	
AR_PREFECTURA_05	Datos de CTD de Mar de la Flota, Estrecho de Gerlache, Bahía Paraiso, Estrecho Bransfield y Mar de Bellingshausen (Campaña Antártica de Verano 2014-2015) = TSG data from Bransfield Strait, Gerlache Strait, Paradise Harbour, Bransfield Strait and Bellingshausen Sea (Antarctic Summer Campaign 2014-2015)	2015-01-18T12:28:00	2015-01-23T15:01:00	2017-03-15T11:32:04+0000	
AR_PREFECTURA_06	Datos de CTD del Mar Argentino - Área marina El Rincón (Agosto - Septiembre 2015) = CTD data from Argentine Sea - El Rincón marine area (August - September 2015)	2015-09-05T11:30:00	2015-09-09T12:35:00	2017-03-08T15:49:49+0000	
AR_PREFECTURA_02	Datos de TSG en mares de la Península Antártica (Campaña Antártica de Verano 2014-2015) = TSG data from Antarctic Peninsula seas (Antarctic Summer Campaign 2014-2015)	2015-01-14T02:12:00	2014-01-24T04:42:00	2017-03-08T15:48:28+0000	
AR_PREFECTURA_01	Datos de TSG en mares de la Península Antártica (Campaña Antártica de Verano 2014) = TSG data from Antarctic Peninsula seas (Antarctic Summer Campaign 2014)	2014-01-24T06:18:00			
AR_PREFECTURA_13	Datos de TSG travesía "Buenos Aires - Mar del Plata - Bahía Blanca" de Río de la Plata exterior y Mar Argentino (Agosto - Septiembre 2015) = TSG data route from Buenos Aires to Bahía Blanca - Río de la Plata exterior and Argentine Sea (August - September 2015)	2015-08-29T00:00:00			
AR_PREFECTURA_04	Datos de TSG de aguas costeras próximas a Mar del Plata, desembocadura de los ríos Colorado y Negro, Golfo San Matías, San José y Nuevo (Septiembre 2014) = TSG data from coastal waters near to Mar del Plata, Mouth of Colorado and Negro Rivers, San Matías, San José Gulf and Nuevo Gulf (September 2014)	2014-09-01T00:00:00			
AR_IADO_22	Actividad de enzimas metabólicas en Ramnogaster arcuata del estuario de Bahía Blanca	2015-10-01T00:00:00			
AR_IADO_23	Datos meteorológicos y de marea, Base Naval Puerto Belgrano	2012-01-01T00:00:00			
AR_IADO_21	Datos batimétricos; datos de ctd, datos de velocidad de agua en Maldonado	2000-08-01T00:00:00			
AR_IADO_20	Datos de Salinidad y temperatura frente al Balneario Maldonado	2000-02-01T00:00:00			

Portal de datos de Biodiversidad

Sistemas Nacionales Datos Biológicos

INICIO DATOS GEOREFERENCIADOS CONJUNTOS DE DATOS COLECCIONES FEEDBACK

Sistema Nacional de Datos Biológicos - Portal de datos

Bienvenido al portal de datos de biodiversidad del SNDB. Desde este sitio usted podrá acceder a los datos georeferenciados, los conjuntos de datos publicados y las colecciones de los miembros del SNDB. A su vez podrá realizar búsquedas de los especímenes y otros registros de presencias publicados, conocer su ubicación geográfica e información taxonómica.

Consultar los **1 750 871** registros de presencia

Portal de datos Genómicos

Sistemas Nacionales Datos Genómicos

INICIO CENTROS DATOS HERRAMIENTAS NAVEGADOR DE DATOS ESTADÍSTICAS

Sistema Nacional de Datos Genómicos - Portal de datos

Bienvenidos al Portal de Datos Genómicos del SNDC. Desde este sitio usted podrá acceder a la base de datos nacional unificada de información genómica, para todas las especies de interés ecológico, agropecuario, biotecnológico y en salud; contar con información de los centros adheridos al SNDC así como de los conjuntos de datos y herramientas incorporadas y/o disponibles en el Portal; conocer las principales estadísticas del SNDC y acceder a los datos a través del navegador.

PALABRAS CLAVES

Buscar Enviar

CENTROS

CONJUNTOS DE DATOS

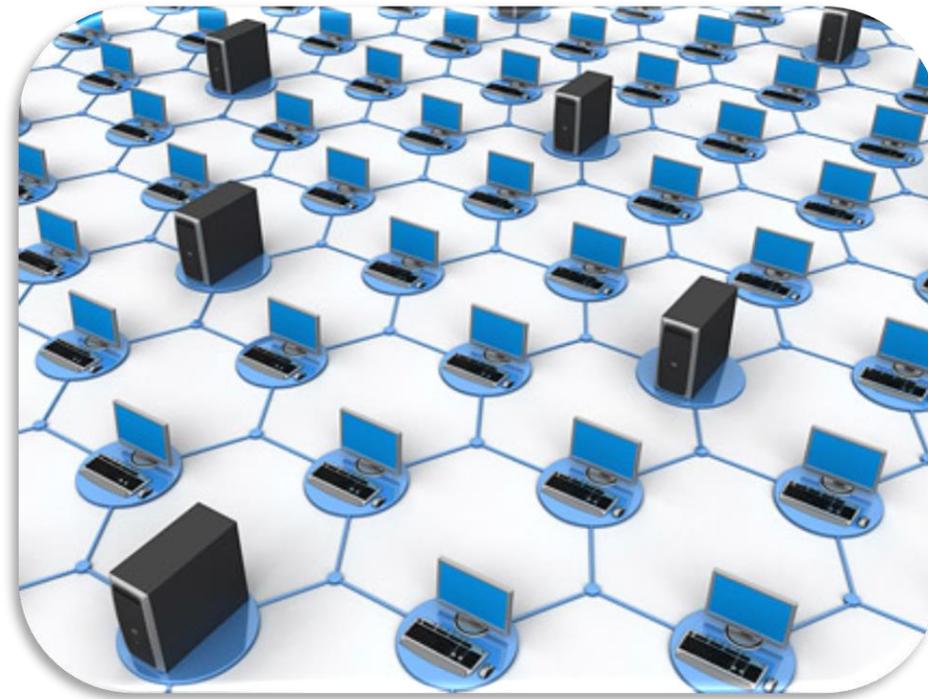
HERRAMIENTAS

CONJUNTOS DE DATOS COLECCIONES

Sistema Nacional de Repositorios Digitales



Nuestros objetivos

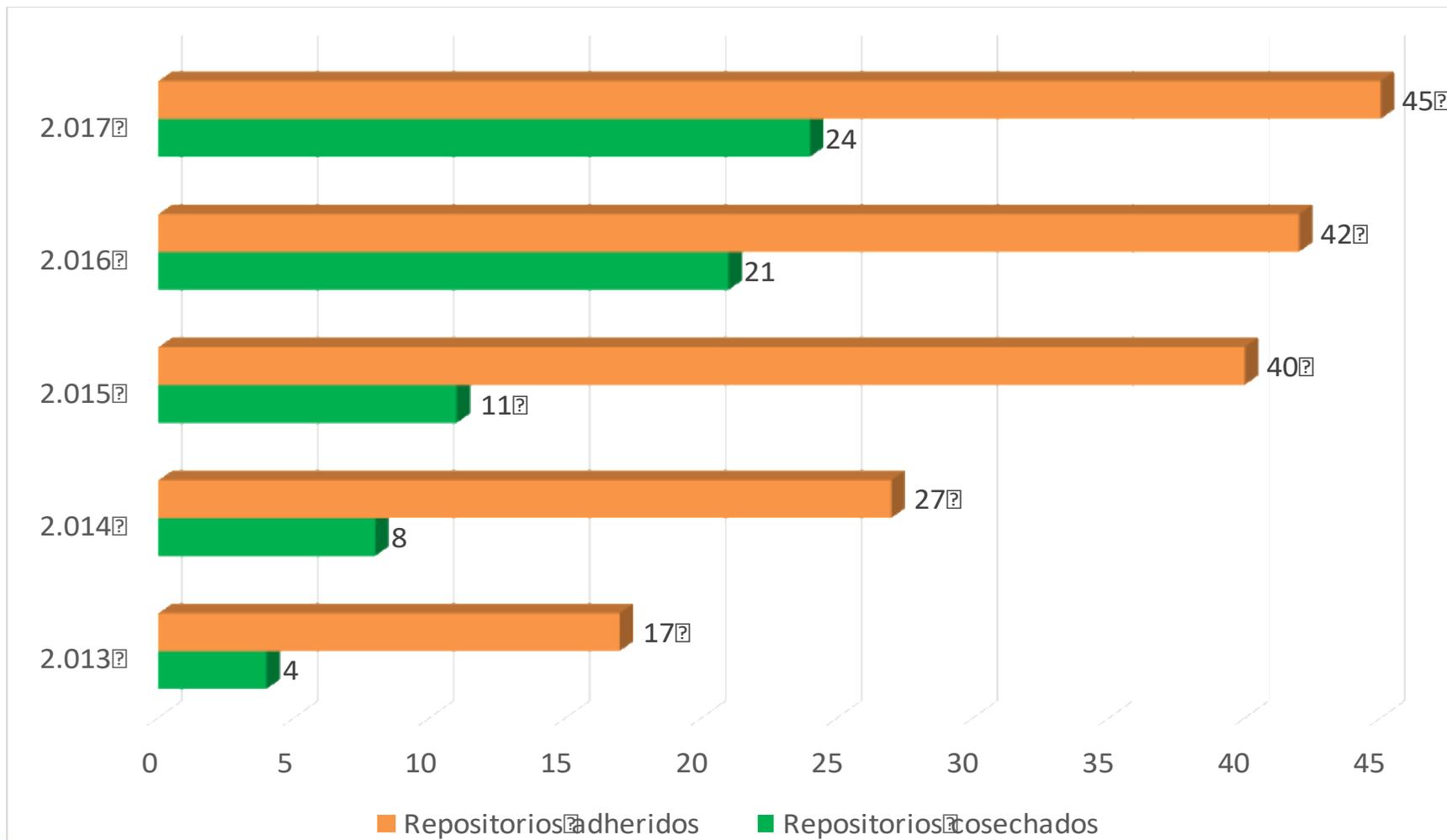


SNRD

Sistema Nacional de
Repositorios Digitales

VISIBILIDAD

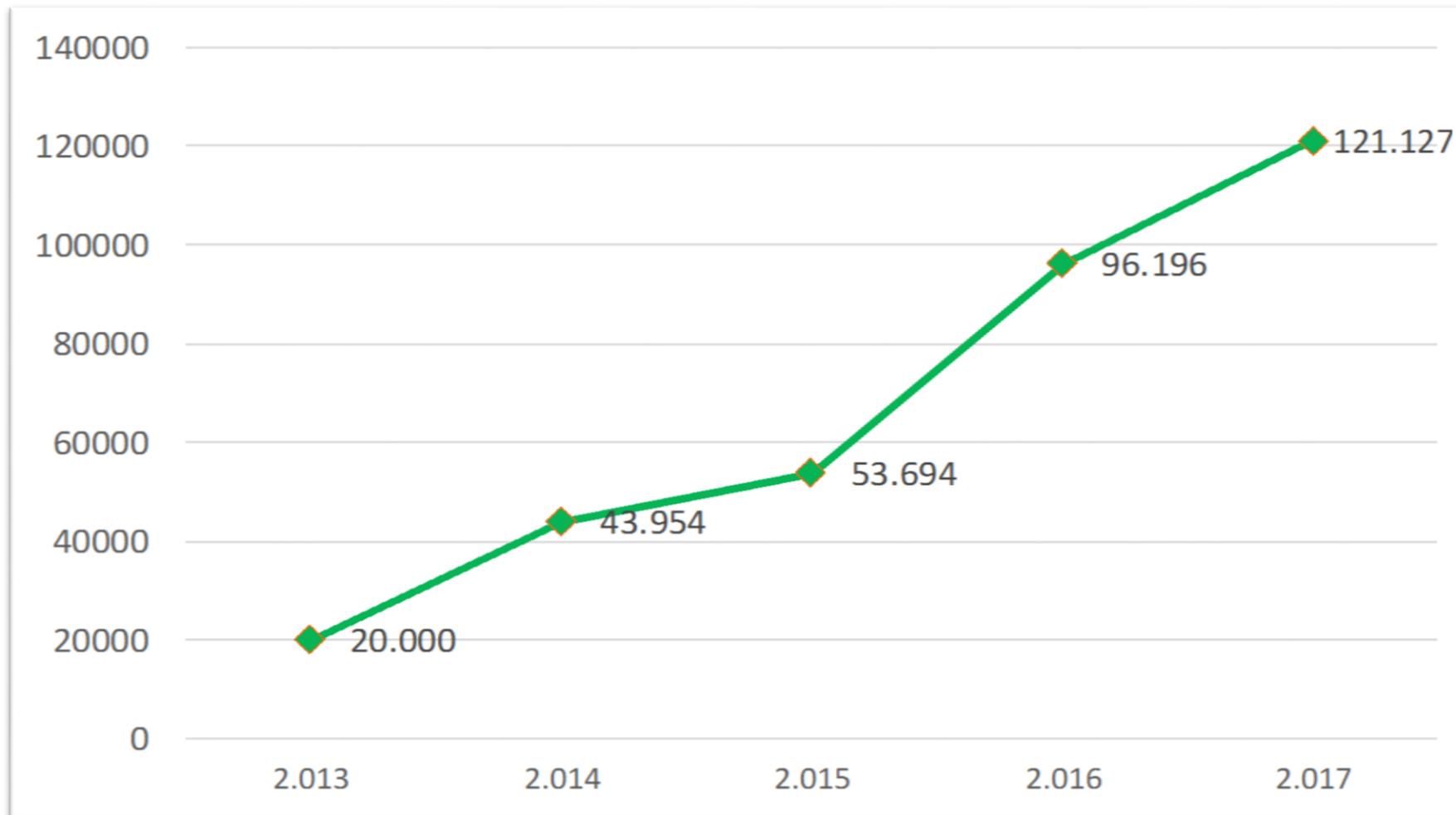
Crecimiento del SNRD



Repositorios adheridos

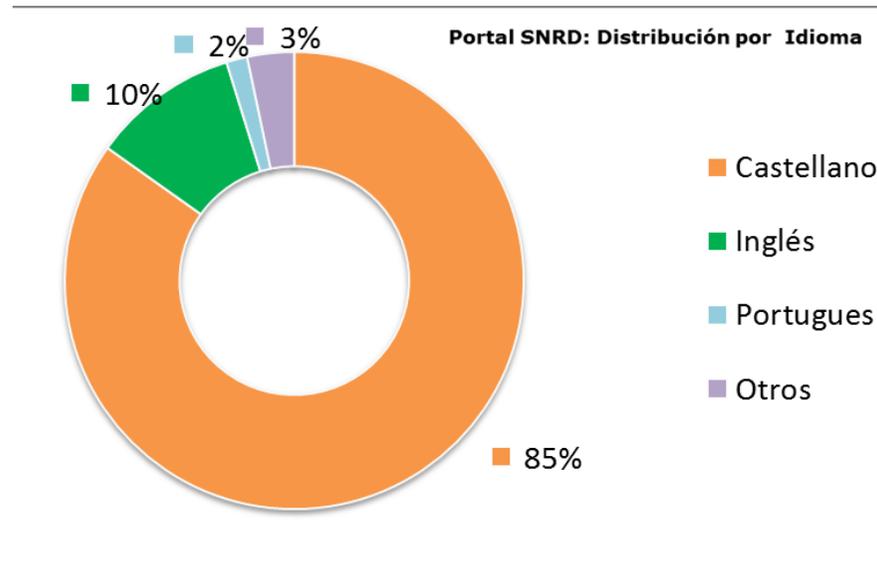
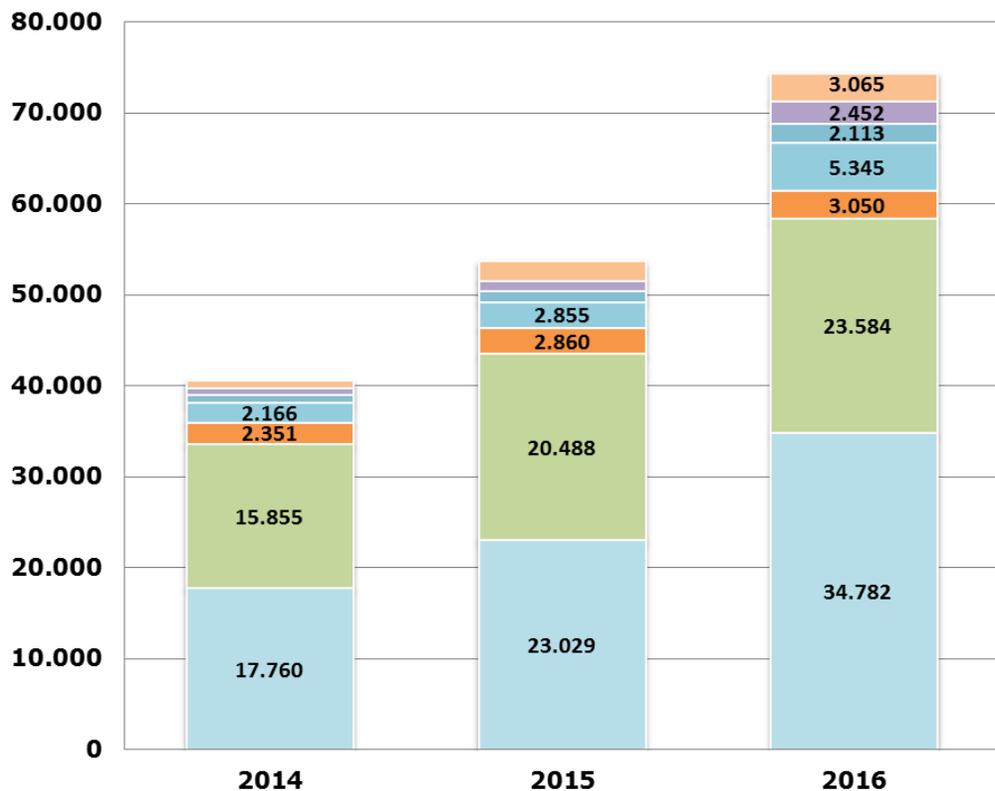
1. ARGOS (UNAM-FHyCS)
2. Biblioteca de Publicaciones Periódicas (UNL)
3. Biblioteca de Tesis (UNL)
4. Biblioteca Digital (UBA-FCE)
5. Biblioteca Digital (UBA-FCEN)
6. Biblioteca Digital (UNCu)
7. CIC-Digital
8. CONICET Digital (CONICET)
9. FAUBA Digital (UBA-FAUBA)
10. Filo Digital (UBA-FFyL)
11. Memoria Académica (UNLP-FAHCE)
12. Naturalis (UNLP-FCNyM)
13. Nülan (UNMDP-FCEyS)
14. REDI Repositorio Digital (Universidad FASTA)
15. RepHipUNR (UNR)
16. Repositorio Digital (UNVM)
17. Repositorio Digital Institucional José María Rosa (UNLA)
18. Repositorio Digital Universitario (UNC)
19. RIDAA (UNICEN)
20. RIDAA (UNQ)
21. RIUNT (UNT)
22. SEDICI (UNLP)
23. RIDH (UNS-DH)
24. MarAbierto (INIDEP)
25. HUMADOC (UNMDP-FH)
26. RPsico (UNMDP-FP)
27. Repositorio Digital (ANLIS)
28. Portal de Revistas (UNC)
29. Rid (UNA)
30. FlacsoArgentina (FLACSO)
31. Base de conocimiento (UAI)
32. Publicaciones de la Secretaría de Investigación (UAI)
33. Biblioteca Digital (UNCOMA-FATU)
34. RIDUNaM (UNAM)
35. Repositorio Institucional (UMAZA)
36. Repositorio Institucional (UCU)
37. Archivo Digital CEICS I (CEICS)
38. FSOC UBA (UBA-FSOC)
39. RIUNJu (UNJ)
40. Repositorio Digital (UDESA)
41. Producción Académica (UCC)
42. RIA (UTN)
43. REDIUNSE (UNSE)
44. Repositorio Institucional (UNER)
45. RIUNNE (UNNE)

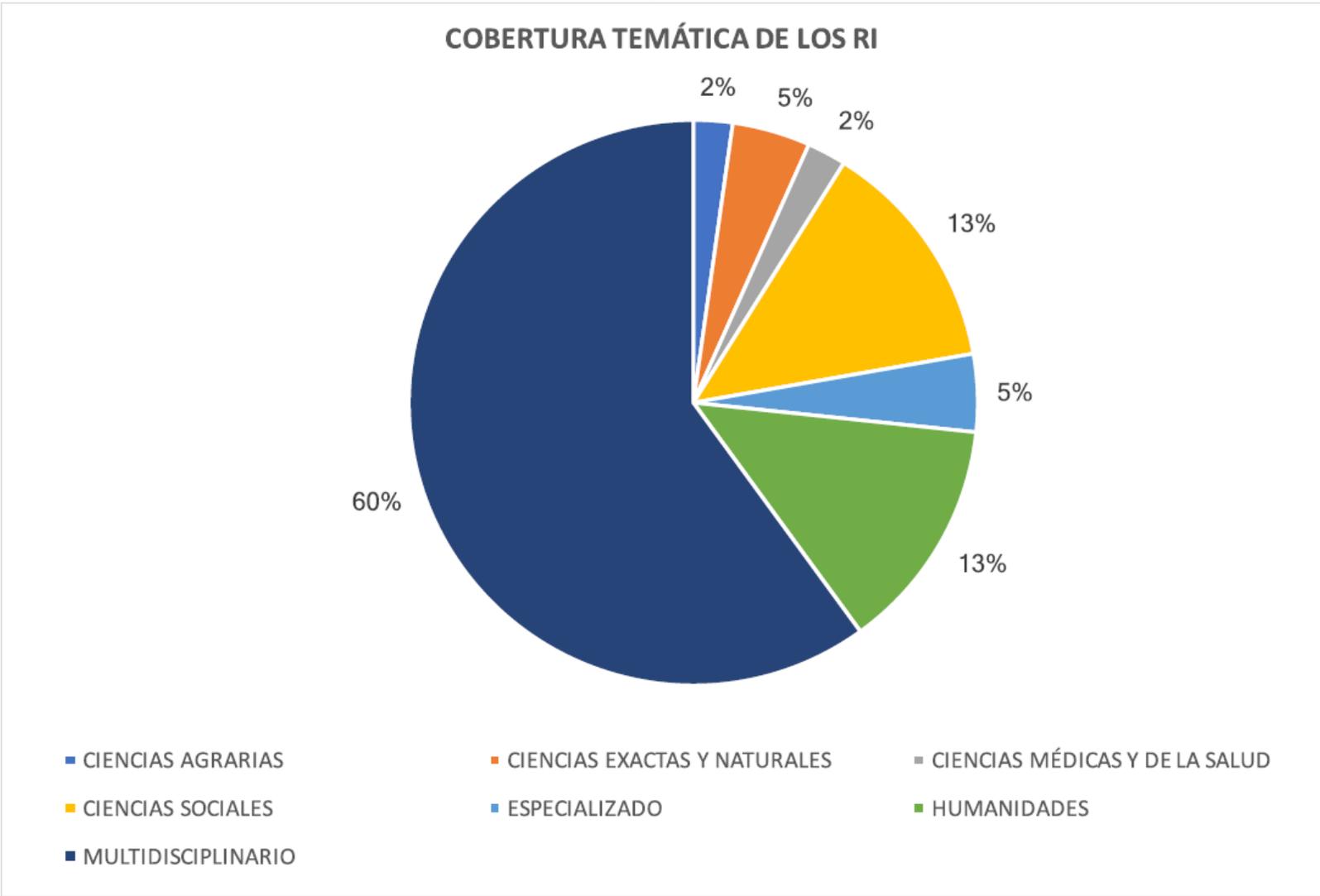
Evolución de objetos digitales en el SNRD



En la actualidad

Portal SNRD: Distribución por Tipo de Documento







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

VISIBILIDAD

Portal de Información de Ciencia y Tecnología Argentino

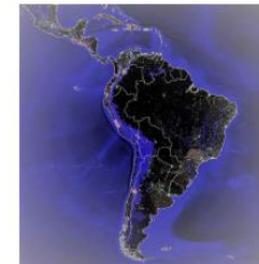
Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva
Presidencia de la Nación

Inicio BuscAR Ciencia abierta Estadísticas Aplicaciones FAQ Acerca De

Bienvenido al Portal de Información de Ciencia y Tecnología Argentino

100,089 Publicaciones de acceso abierto	90,346 Currículum vitae	16,198 Proyectos
---------------------------------------------------	-----------------------------------	----------------------------

EU and Latin America working together towards a common Open Access implementation



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	1 431 703 DOCUMENTOS	799 411 ARTÍCULOS 7 107 REPORTES	187 350 TESIS DE DOCTORADO 437 835 TESIS DE MAestrÍA
------------------------------	--------------------------------	---------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------

OA repositories are connected through regional and thematic networks. Two of the largest regional networks are *OpenAIRE in Europe* and *LA Referencia in Latin America*. Given the truly international and collaborative nature of research, *these networks must also be connected and aligned around issues such as policy, technologies and services*. LA Referencia and OpenAIRE are collaborating to expand the adoption of guidelines developed through OpenAIRE in Latin America in order to demonstrate of the value of repository interoperability.

Interoperabilidad: OAI-PMH, Esquemas de metadatos, Vocabularios controlados

Nuestra estrategia nacional:

Vía verde

- **SNRD:** Red de repositorios digitales institucionales ABIERTOS e INTEROPERABLES
- **Portales Nacionales de datos:** Datos del Mar, Datos Biológicos y Datos Genómicos
- **Financiamiento**
- Acuerdos Políticos Internacionales, estándares, vocabularios, interoperabilidad, trabajo conjunto, integración, visibilidad: **LA Referencia, COAR y OpenAIRE**
- **Ley Nacional de Acceso Abierto**

Ley de Creación de Repositorios Digitales Institucionales de Acceso Abierto N° 26.899

Aprobada por unanimidad y promulgada el 13 de noviembre de 2013.
Reglamentación publicada el 16 de noviembre de 2016.

Objetivo: Garantizar que la producción científico-tecnológica resultante del trabajo, formación y/o proyectos financiados total o parcialmente con fondos públicos y, que haya sido publicada, aceptada para su publicación y/o atravesado un proceso de aprobación por una autoridad competente o con jurisdicción en la materia, se encuentre disponible en acceso abierto a través de repositorios digitales institucionales de acceso abierto, propios o compartidos .

¡VIGENTE!

Financiamiento del Estado Nacional

Se entiende por financiamiento total o parcial con fondos públicos, a la inversión que el Estado realiza ya sea de forma directa (como el pago de salarios, incentivos, subsidios, etc.) o indirecta (como el acceso a bibliografía científica adquirida con fondos públicos, la utilización de la infraestructura de las instituciones y organismos, el uso de insumos y equipamientos, el financiamiento total o parcial de viajes, etc.) para el desarrollo de la actividad científica, tecnológica y de innovación.

Autoridad de
aplicación

Agencias gubernamentales y
de Organismos Nacionales de
Ciencia y Tecnología del
SNCTI que subsidian o
financian las actividades de
investigación

Organismos e
Instituciones que
componen el SNCTI

Investigadores,
tecnólogos docentes,
becarios de posdoctorado
y estudiantes de maestría
y doctorado

OBLIGACIONES

Plazos para la difusión en AA a través de RI

- 6 meses Producción Científico-Tecnológica
- 5 años Datos Primarios de Investigación

Excepciones

Sanción

¿Qué entendemos por dato primario?

Son los datos en bruto, generados en el mismo marco de la investigación, sobre los que se basan las investigaciones. Fundamentan los nuevos conocimientos y la comunidad los acepta para validar los resultados de las investigaciones.

Se clasifican en: **observacionales, experimentales o computacionales.**

Ej.: registros numéricos, registros textuales, imágenes y/o sonidos.

Se excluyen: anotaciones de laboratorio, análisis preliminares, objetos físicos (cartas, muestras, cepas de bacterias, animales de ensayo, vasijas, especímenes, etc.).

No confundir con
fuentes primarias de
información!

¿Qué requisitos mínimos debe contener un PGD en Argentina?

El PGD debe considerar el registro, como mínimo, de los siguientes elementos:

- Creadores;
- Identificación del proyecto de investigación;
- Identificación de la agencia u organismo de financiamiento;
- Tipología de los datos que se generarán y recopilarán durante el proyecto;
- Referencia, nombre del conjunto de datos e identificador único;
- Estándares que se utilizarán en su colecta, manipulación y registro;

Excepciones

- **Derechos de propiedad industrial** (acuerdos de confidencialidad o en vías de obtener una patente)
- **Datos sensibles**
- **Acuerdos previos con terceros ***

*El alcance de la excepción por acuerdos previos con terceros se extiende a aquellos acuerdos firmados, previamente al inicio del proyecto de investigación, con terceras partes, no alcanzadas por la Ley que co-financian la investigación y han requerido plazos diferentes a los que establece esta Ley. Se excluye de esta excepción, a los acuerdos con terceros que no han co-financiado la investigación.

Además, se prevén excepciones en los casos en que:

- Los **investigadores, tecnólogos, docentes, becarios de posdoctorado y estudiantes de maestría y doctorado reciban un estipendio o regalías por la venta de su obra.**
- Las instituciones u organismos, posean una **editorial propia** mediante la cual editara las obras de sus investigadores, tecnólogos, docentes, becarios de posdoctorado y estudiantes de maestría y doctorado y ambos percibieran **ingresos por la venta de dichas obras.**
- La producción científico-tecnológica pudiera **atentar contra los denominados derechos personalísimos, como ser los derechos al honor, a la intimidad y a la imagen.**

Sanción

Art. 8°- El incumplimiento de las disposiciones de la presente ley por parte de las instituciones y organismos referidos en los artículos 1° y 2°, y por parte de las personas enumeradas en el artículo 5°, los tornará no elegibles para obtener ayuda financiera pública para soporte de sus investigaciones.

Luego de los 2 (dos) años de publicada la Reglamentación, quienes no cumplan en un 100% la Ley se tornarán en INSTITUCIONES NO ELEGIBLES para obtener ayuda financiera pública.

Acciones MINCyT

- Difusión de la nómina de instituciones que cumplen con la Ley o que han comenzado su adecuación.
- Apoyo a las instituciones en la redacción de sus políticas
- Apoyo a las instituciones para la creación de sus RI
- Herramientas de apoyo a la calidad de los RI (validador, estadísticas)
- Incubadora de Repositorios Digitales
- Articulación de los RI con los Sistemas Nacionales de Datos
- Planes de Gestión de Datos
- Difusión y capacitación
- Creación del propio RI para difundir todo aquello relacionado con el SNRD y la Ley

Sistema Nacional de Repositorios Digitales

Publicaciones científicas argentinas en Acceso Abierto

🔍 Búsqueda de documentos

Todos los Campos ▾



Búsqueda Avanzada

122.258
publicaciones

24
repositorios

23
instituciones

Sistema Nacional de Repositorios Digitales

El **Sistema Nacional de Repositorios Digitales (SNRD)** es una iniciativa del **Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva** conjuntamente con el Consejo Interinstitucional de Ciencia y Tecnología [CICYT] a través de sus representantes en el Consejo Asesor de la **Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología**.

El SNRD tiene como propósito conformar una red interoperable de repositorios digitales en ciencia y tecnología, a partir del establecimiento de políticas, estándares y protocolos comunes a todos los integrantes del Sistema.

Acceso Abierto

El modelo de Acceso Abierto [AA] a la producción científico-tecnológica implica que los usuarios de este tipo de material pueden, en forma gratuita, leer, descargar, copiar, distribuir, imprimir, buscar o colocar los textos completos de los artículos científicos y usarlos con propósitos legítimos ligados a la investigación científica, a la educación o a la gestión de www.mincyt.gov.ar

Desafíos del ACCESO A LA INFORMACIÓN CIENTÍFICA:

- PROFUNDIZAR LAS ESTRATEGIAS QUE PERMITAN EL CUMPLIMIENTO CABAL DE LA LEY Y LAS POLITICAS DE ACCESO ABIERTO POR LA RUTA VERDE QUE HA ADOPTADO EL PAÍS.
- MEJORAR NUESTROS FORMAS DE EVALUAR EL IMPACTO DEL ACCESO ABIERTO SOBRE EL AVANCE DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO.
- SOCIALIZAR LAS BUENAS PRÁCTICAS DE LA REGIÓN Y DEL MUNDO SOBRE ACCESO Y DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO CIENTIFICO PRODUCIDO CON DINERO DE NUESTROS ESTADOS Y NUESTROS CONTRIBUYENTES.
- CONTINUAR SENSIBILIZANDO SOBRE LOS BENEFICIOS DEL ACCESO ABIERTO EN FORTALECER EL PROTAGONISMO DE LAS INSTITUCIONES DE CIENCIA SOBRE SU PRODUCCIÓN Y DEVOLVER EL CONTROL DE LOS INVESTIGADORES SOBRE SUS PROPIAS OBRAS.

PUBLISH & SHARE in OA... OR PERISH!

¡Muchas gracias!

Mg. Silvia Nakano

Dirección Nacional de Recursos Físicos de Ciencia y Tecnología

snakano@mincyt.gob.ar

Paola A. Azrilevich

Secretaría Ejecutiva

Sistema Nacional de Repositorios Digitales - Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología

pazrilevich@mincyt.gob.ar



Esta obra está bajo una [Licencia Creative Commons Atribución 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).