

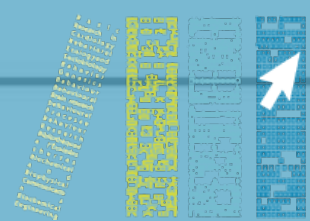
BIBLIOTECA ELECTRÓNICA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



Ministerio de
**Ciencia, Tecnología
e Innovación Productiva**

Presidencia de la Nación

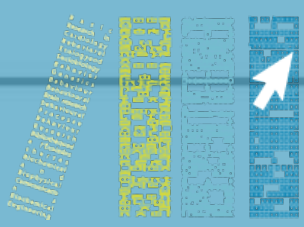
REPÚBLICA ARGENTINA



ORIGEN

- Convenio CAPES-SECTIP 2002
- Organismos del Consejo Interinstitucional de Ciencia y Tecnología apoyaron formalmente la iniciativa
- Financiamiento con fondos del BID, “Programa de Modernización Tecnológica”.



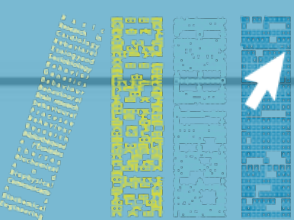


OBJETIVO

SATISFACER LAS NECESIDADES DE
INFORMACIÓN DE LA COMUNIDAD
CIENTÍFICA TECNOLÓGICA
ARGENTINA



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



DEPENDENCIA INSTITUCIONAL

MINCyT

SACT

SSCI

DNRFCyT

CICyT

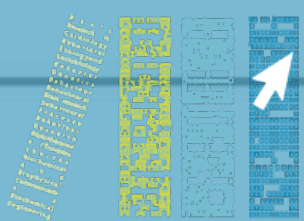
BIBLIOTECA ELECTRÓNICA

SECRETARÍA EJECUTIVA

CONSEJO ASESOR



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



ESTRUCTURA

NODO CENTRAL (MINCyT)

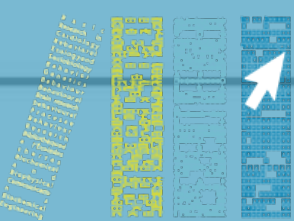
Consejo Asesor integrado por representantes de las instituciones usuarias miembros del CICyT.
(Coordinador titular y Coordinador alternativo)

- Secretaría Ejecutiva: 1 DN + 2 responsables
 - DG Administración + D. Sistemas

NODOS DE USUARIOS INSTITUCIONALES

- 1 coordinador general
- 1 coordinador técnico





SERVICIO BRINDADO

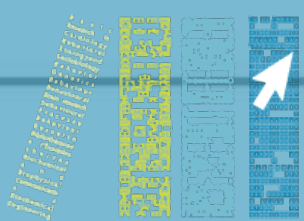
Un portal de Internet que brinda acceso a:

- Textos completos de artículos de publicaciones científicas y tecnológicas en las diversas áreas del conocimiento.
- Bases de datos referenciales y de resúmenes
- Información bibliográfica relevante.

Y además:

- Facilita la localización de los artículos publicados
- Divulga las novedades que se producen
- Atiende las consultas de los usuarios
- Genera estadísticas para evaluar su utilización
- Promueve la capacitación de usuarios





USUARIOS

1 Nodo MINCyT – PEN

13 Organismos Nacionales de CyT

42 Universidades Nacionales Públicas

1 Nodo centralizado Univ. Privadas

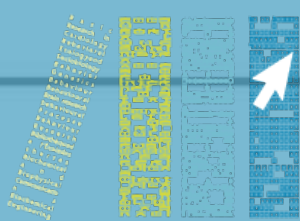
46.000 Investigadores y Tecnólogos

12.000 Becarios de Postgrado

14.000 Profesionales y Técnicos

(n.) Docentes y Alumnos Universitarios



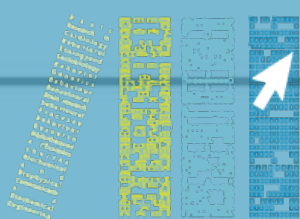


POTENCIALES USUARIOS

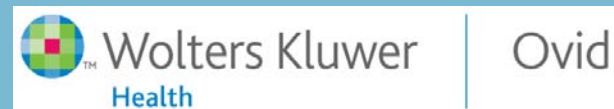
(Res. SECyT 252/02)

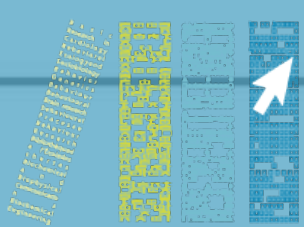
- Instituciones públicas de investigación científica y tecnológica
- Instituciones públicas de enseñanza superior con postgrados acreditados por CONEAU (Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria).
- Instituciones privadas sin fines de lucro de investigación científica y tecnológica acreditadas por ANPCYT (Agencia Nacional de Promoción de la Ciencia y la Técnica).
- Instituciones privadas de enseñanza superior, con por lo menos un doctorado con nivel A, B o C, acreditado por CONEAU.
- Organismos del gobierno nacional o provincial con competencia en la administración y evaluación de programas de investigación científica y tecnológica.



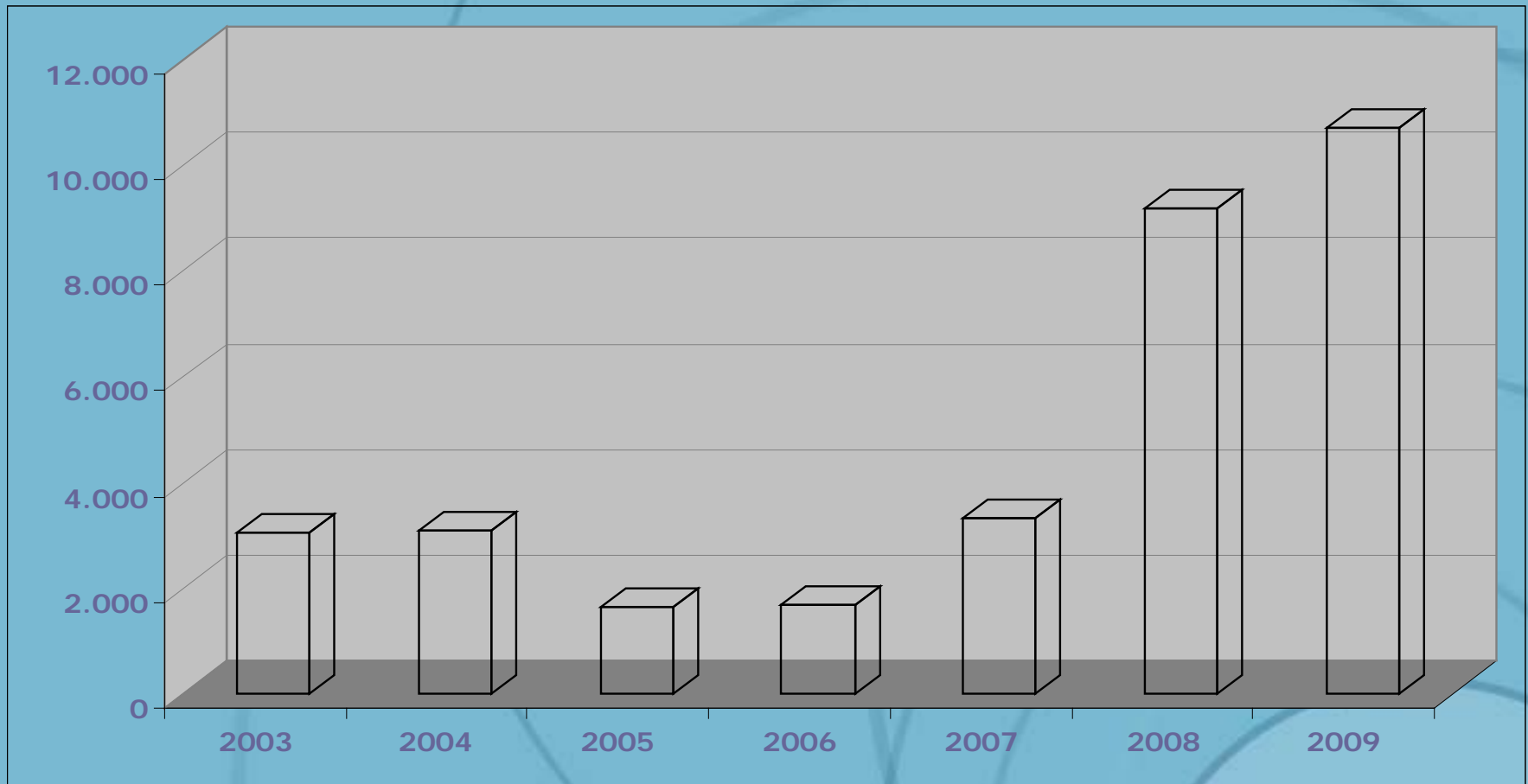


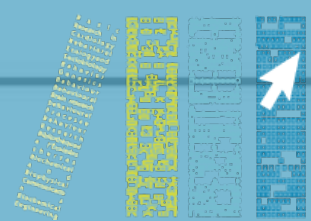
SERVICIOS SUSCRIPTOS





PUBLICACIONES PERIÓDICAS TEXTO COMPLETO



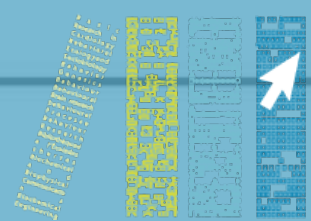


RECURSOS OFRECIDOS -I-

Bases de datos referenciales y de resúmenes

- Engineering Village – Compendex (Elsevier)
- H.W.Wilson (Art Index Retrospective: 1929-1984 - Education Index Retrospective: 1929-1983 - Humanities & Social Sciences Index Retrospective: 1907-1984)
- OVID SilverPlatter (Biological Abstracts - CAB Abstracts - FSTA (Food Science and Technology Abstracts) – MathSci – PsycINFO – EconLit - MEDLINE)
- Scopus (Elsevier)



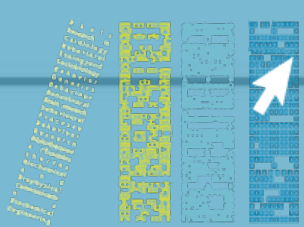


RECURSOS OFRECIDOS -II-

Textos completos

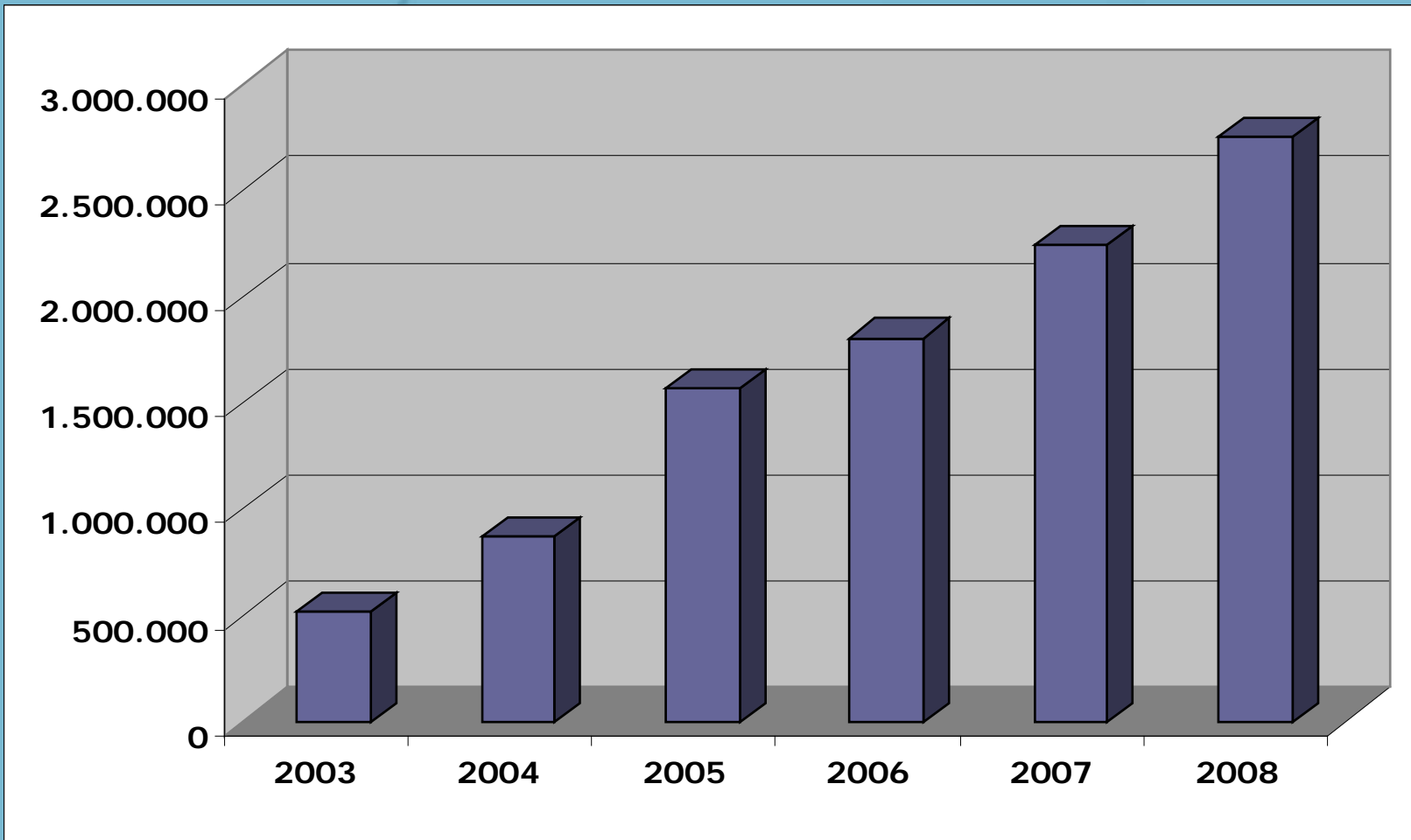
- American Chemical Society (ACS) Publications
- American Institute of Physics / American Physical Society (AIP/APS)
- Annual Reviews
- EBSCO: Academic Search Premier, Fuente Académica, Psychology and Behavioral Sciences Collection y SocIndex Full Text
- Engineering Village – Referex (Elsevier)
- IEEE/IET Electronic Library (IEL)
- IOP Journals
- Wiley-Blackwell
- JSTOR
- OVID Journals Full Text (incluye Nature)
- Science (AAAS)
- Science Direct (Elsevier)
- Science Magazine
- Springerlink
- Wilsonweb (Art Full Text - Education Full Text - Library Literature & Information Science Full Text - Library Literature & Information Science Retrospective: 1905-1983 - Humanities Full Text - Social Sciences Full Text)

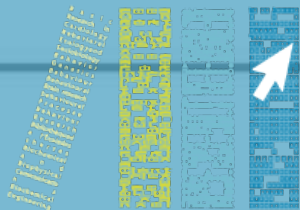




ESTADÍSTICAS DE USO

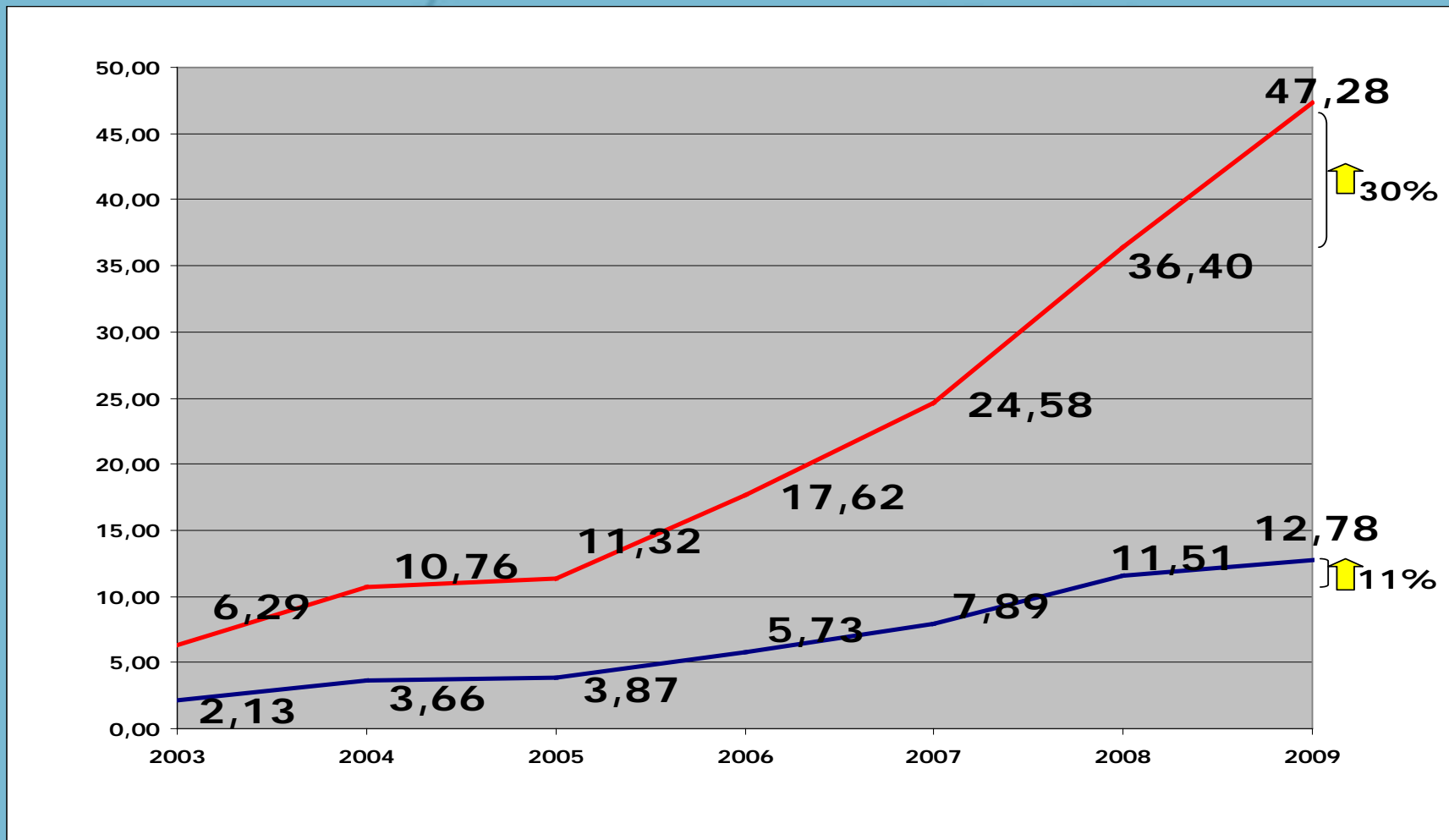
Artículos descargados anualmente

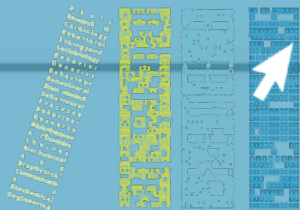




Evolución del COSTO

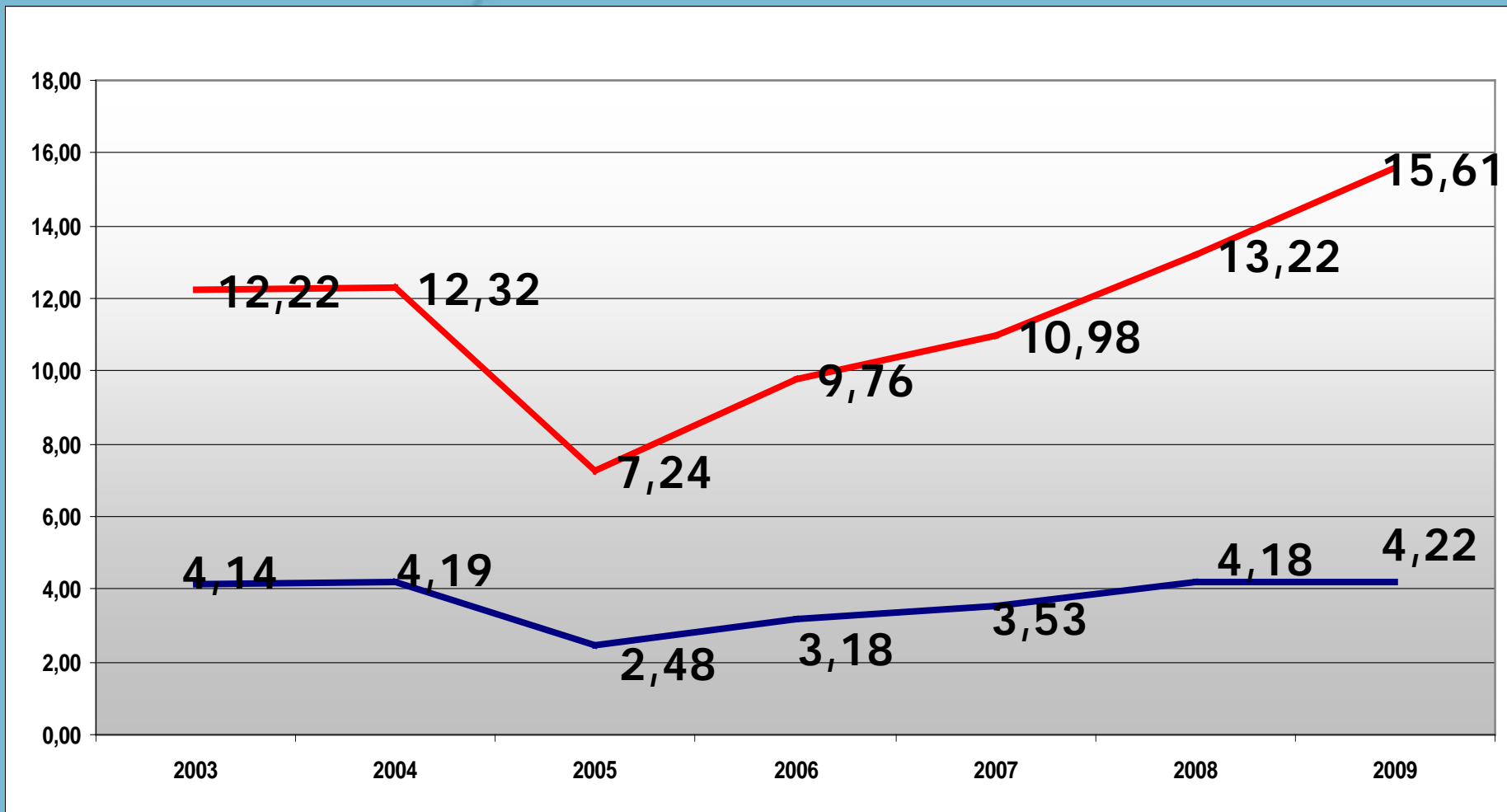
en mill. de \$ y u\$s

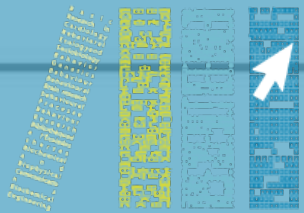




COSTO por descarga

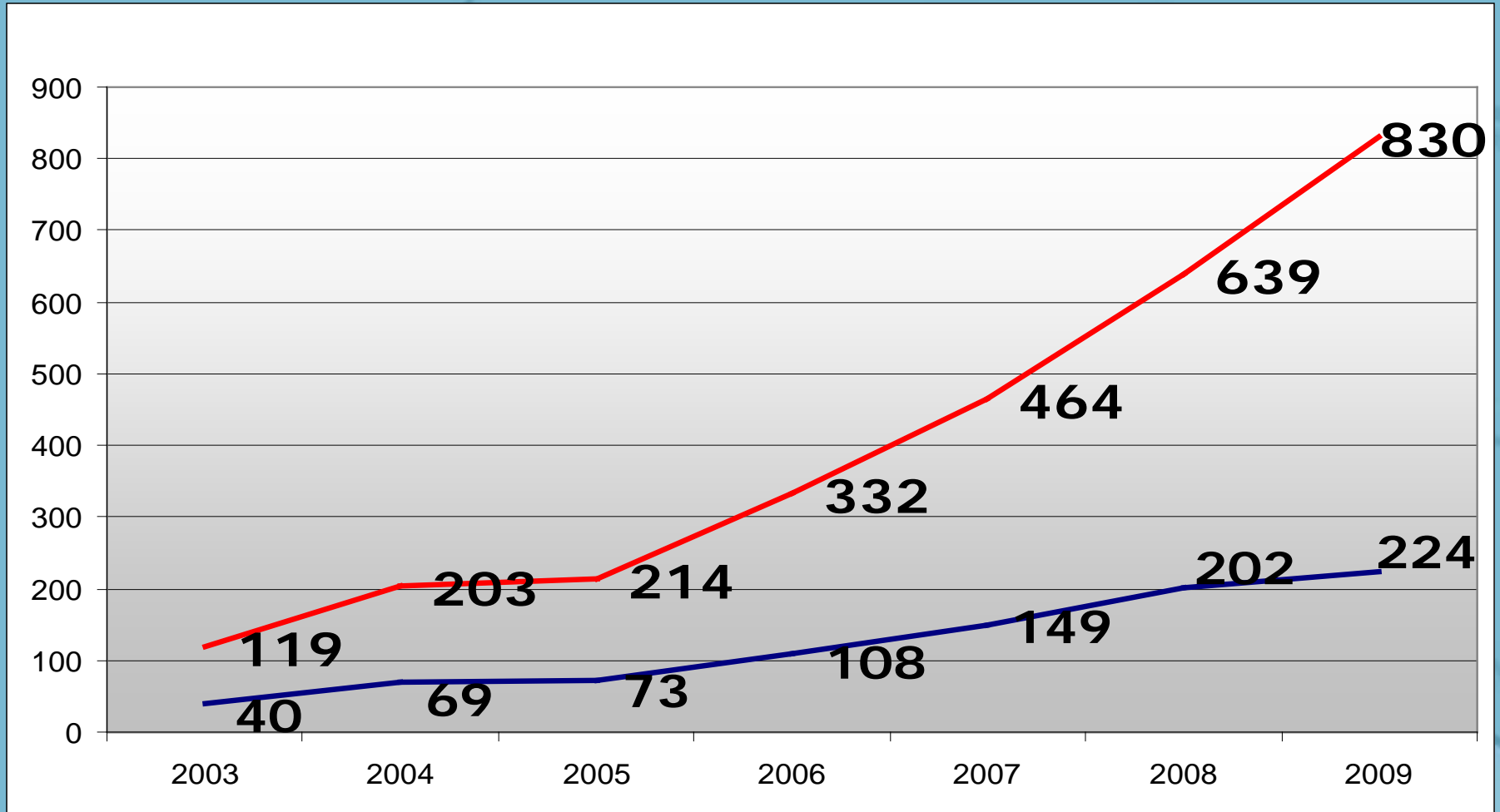
en \$ y en u\$s

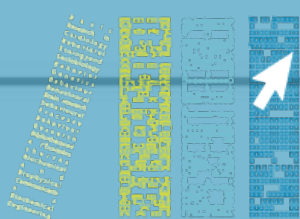




COSTO Promedio por nodo

en miles de \$ y u\$s





PRESENTE Y FUTURO

ALGUNOS

PROBLEMAS y DESAFÍOS

ICOLC

(International Coalition of Library Consortia)

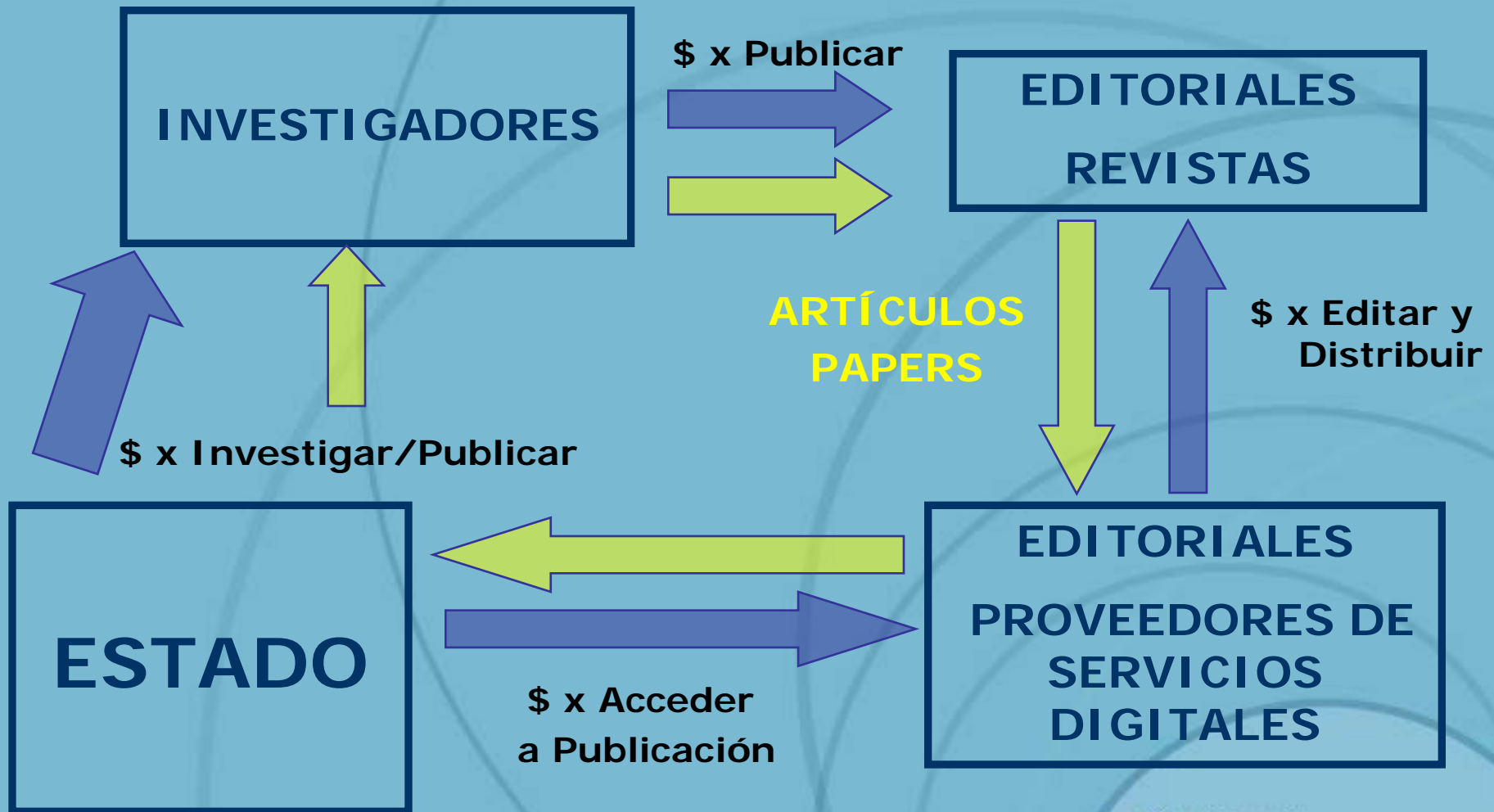
“Declaración sobre la crisis económica global y su impacto en las compras consorciadas” (19/01/09)

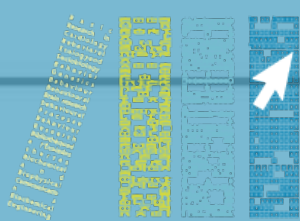
- Recortes presupuestarios significativos y generalizados.
- Proyección de la crisis en el largo plazo.
- Fluctuaciones en el **tipo de cambio** que amplifican el impacto.
- Crecimiento del Sistema de Publicaciones de Acceso Libre.



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

Producción y publicación científicas: Financiamiento

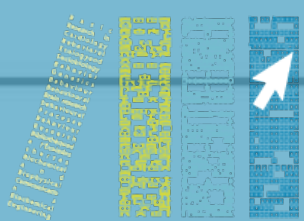




QUÉ HEMOS HECHO HASTA AQUÍ

- **Reducir** el número de intermediarios y priorizar la contratación directa con los editores.
- **Discriminar** el porcentaje que perciben los representantes del costo del producto/servicio ofrecido por los editores.
- **Formalizar** por escrito todo intercambio de negociación con los editores.
- **Pagar** el costo anual a partir de pagos trimestrales.
- **Discutir** con cada proveedor en forma individual el menor aumento posible anual de los costos y la mejora del servicio.
- **Atenuar** el impacto del aumento anual de costos exigiendo mayor cantidad de títulos y/o servicios)
- **Iniciar** contactos con consorcios de otros países para mejorar nuestra información de negociación.

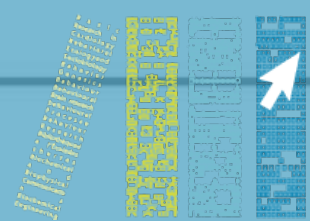




NO ES SUFICIENTE

CONSIDERANDO
UN INCREMENTO PROMEDIO
DEL 5-10% ANUAL EN DÓLARES
EL PROYECTO
NO RESULTA SUSTENTABLE
EN EL MEDIANO PLAZO





QUÉ PROPONEMOS

Promover el consenso con otros consorcios nacionales y editores sobre nuevos parámetros generales de contratación y alternativas futuras que contemplen:

- Propuestas flexibles que ofrezcan la posibilidad de reducir costos sin una pérdida desproporcionada de contenidos.
- Selectividad de la compra. Contenidos críticamente necesarios. Propuestas personalizadas, en lugar de paquetes, que tienen en cuenta los patrones de uso como base.
- Construcción de índices de actualización de costos contemplando:
 - Indicadores de inflación internacional.
 - Nivel de devaluación de la moneda local.
 - Indicadores efectivos de uso (y no dimensión del nodo).
 - Aporte de las publicaciones de investigadores del país al repositorio contratado.
- Promover actividades conjuntas para avanzar sobre iniciativas de "Acceso Abierto".



<http://www.biblioteca.mincyt.gov.ar/>

BIBLIOTECA ELECTRÓNICA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



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



INICIO

INFORMACIÓN SOBRE LA BE

Presentación
Estructura organizativa
Documentos institucionales

INSTITUCIONES HABILITADAS

Servicios habilitados
Coordinadores institucionales

ORIENTACIÓN AL USUARIO

Preguntas frecuentes
Material instructivo
Normas de uso
Problemas de acceso

INFORMACIÓN PARA BIBLIOTECARIOS

Bases de datos suscriptas
Listado de títulos para descargar
Estadísticas de uso
Herramientas

NOVEDADES

CONTACTO

EL PORTAL ARGENTINO DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO

A través de la Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología los investigadores argentinos tienen acceso, desde las Instituciones habilitadas, a los artículos completos de más de 11.000 títulos de revistas científico-técnicas y más de 9.000 libros.

Búsqueda por palabra clave en títulos de revistas y libros:



Acceso
alfabético
a libros



Acceso
por bases
de datos



Acceso
alfabético
a revistas



Acceso
por área
temática

Novedades

JORNADA DE CAPACITACIÓN PARA COORDINADORES GENERALES

Organizada por la Subsecretaría de Coordinación Institucional del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva.

SE RENUEVA EL PORTAL DE LA BIBLIOTECA ELECTRÓNICA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA REPÚBLICA ARGENTINA

Biblioteca Electrónica de Ciencia y Tecnología - Última actualización: 06/07/2009

MUCHAS GRACIAS



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