



Scielo.org Un programa en evolución:

Algunos problemas, muchos desafíos

Anna María Prat. Conicyt-Chile

Abel Packer. BIREME/OPS/OMS



La trayectoria

- 1997 Lanzamiento de proyecto cooperativo entre BIREME, FAPESP y editores científicos. Proyecto piloto con 10 títulos.**
- 1998 Brasil empieza a operar regularmente**
- 1998 Chile adopta Scielo. Entrenamiento de CONICYT y editores**
- 1999 Chile empieza a operar regularmente**
- 1999 Se implementa Scielo.org**



Scielos en ciencias de la salud

2000 - SciELO Salud pública empieza a operar regularmente. Cooperación BIREME/OPS/OMS y editores científicos

2000 - SciELO Cuba - CNICM/Infomed implanta SciELO. Operación regular a partir del 1er semestre de 2001

2000 - SciELO Costa Rica - BINASS implanta SciELO. Operación regular a partir del 1er semestre de 2001



Scielos en ciencias de la salud

2001 España - Instituto de Salud Carlos III implementa SciELO. operación regular esperada para mayo de 2001 con tres títulos

**Países en proceso de adopción:
Argentina, Colombia, México,
Uruguay**



Estado a Diciembre 2000.

Colección	início	# de títulos		
		2000/12		2002/12
SciELO Brazil (1)	1998	10	54	80-100
SciELO Chile (1)	1999	6	20	35-45
SciELO Costa Rica (2)	2001	4	6	7-9
SciELO Cuba (2)	2001	5	5	12-18
SciELO Public Health	2000	5	5	7-11
	total	90		140-180

(1) Todas la areas científicas

(2) Ciencias de la Salud. En proceso de certificación.



Pero al crecer, debemos preocuparnos de:

- **Sistemas y criterios de evaluación**
 - De las revistas a ser incorporadas. Criterios mínimos comunes para todos los sitios Scielo
 - Para la mantención de las revistas en el programa
 - Del programa en sí mismo. Calidad del sitio, de los servicios prestados, de los sistemas de acceso, de los sistemas estadísticos, de los posibles nuevos módulos.



Vacíos a llenar:

- **Políticas de derechos de autor**
 - De cada uno de los autores (quién es el dueño del derecho: el autor, la universidad, etc.)
 - De las revistas (quién los detenta, quién autoriza su uso en Internet, etc.)
 - Del programa Scielo (del sistema, de las bases de datos generadas, de las estadísticas, etc.)
 - Quién negocia los enlaces posibles, quien los autoriza, políticas de uso justo, etc.



sin olvidar, por supuesto:

■ Problemas éticos

- Cómo asegurar la integridad y veracidad de la información que circula
- Todos los aspectos de seguridad
- Privilegiar el acceso
- Cómo evitar plagios
- Problemas de privacidad. Información personal, especialmente en el área de la salud al enlazar diferentes bases de datos)



Un aspecto importante:

- **Aspectos económicos:**
 - De Scielo regional
 - De los Scielo nacionales. Como asegurar su sustentabilidad. Formas de financiamiento a largo plazo
 - De las revistas en particular.
 - Costos compartidos
 - Formas posibles de pago: de suscripciones, por uso, por artículo, etc.



Nuevos horizontes

- **Enlaces con otras bases de datos nacionales o regionales**
 - De investigadores
 - De proyectos
 - Factuales
 - De publicaciones
- **Uso de multimedia en la versión electrónica**



Globalizar el programa

- **Enlaces con otras bibliotecas científicas electrónicas**
 - Medline hoy, otras áreas mañana
- **Participación en redes de publicaciones científicas**
 - Cros Ref, otros consorcios
- **Enlazar otro tipo de información:**
 - Tesis, manuscritos, preprints, etc.



y por lo tanto, una serie de nuevas preguntas:

■ Traducción.

- Qué traducimos, a qué idiomas, cuánto, cómo.

■ Cómo aseguramos la preservación y conservación de la información

- De cada una de las revistas,
- De los enlaces,
- Donde almacenamos?, con qué frecuencia?

■ Qué tipo de estadísticas queremos y para qué?



Y por supuesto

- **Incorporación de nuevas tecnologías**
- **Actualización de los sistemas**
- **Homologación en todos los sitios**
- **Formación permanente de los miembros de la red**
- **Autonomía de los sitios**



Y todo esto implica:

- **Estudiar estructura de acuerdos:**
 - Entre los organismos nacionales responsables de sitios Scielo y Bireme-FAPESP
 - Entre editores y los organismos nacionales
 - Entre los editores y las imprentas de las versiones en papel
 - Entre los editores y los autores
 - Entre los dueños de las bases de datos y los responsables nacionales, etc.



El esfuerzo tendrá sentido

- **Si logramos la credibilidad a nivel nacional e internacional**
- **Si se incorporan el mayor número de países de la región**
- **Si podemos demostrar que nuestra producción científica es válida**
- **Si logramos hacer estudios bibliométricos serios a nivel regional**