



[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 1 of 21



## El Entorno

- En nuestros países producimos mucha información, a un alto costo, que desde siempre, perdemos.
- Las nuevas tecnologías de información y comunicación nos permiten hoy organizar dicha información, distribuirla y hacerla disponible a todo interesado

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 2 of 21



## Algunas tendencias

- Las nuevas tecnologías de edición electrónica, nos permiten integrar productos que antes se encontraban dispersos:
  - Bases de datos secundarias,
  - Acceso electrónico a documentos primarias,
  - Bases y bancos de datos factuales
  - Integración y enlace de sistemas diversos

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 3 of 21



## Algunas características

- La información ya no es lineal, es hipertextual
- La información está constituida por piezas que es posible enlazar con otras, para agregarles valor.
- La tecnología permite agregar valor al documento, por ej.: comunicación entre autores, organización de foros, uso de multimedia, etc..

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 4 of 21



## Los porqué de un programa

- Chile invierte mucho dinero en investigación y desarrollo.
- Necesidad de difundir los resultados de investigación.
- Necesidad de comunicación entre científicos y entre las comunidades académicas nacionales.
- Insuficiencia de recursos para apoyar programas de edición locales.

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 5 of 21



## Los porqué de un programa

- Alto costo de la producción de revistas científicas
- Dificultad de distribución de las revistas de alta calidad
- Irregularidad de la producción
- Necesidad, en ciertas áreas de contar con revistas científicas nacionales

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 6 of 21



## Los porqué de un programa

- Existe una tecnología disponible.
- Debemos buscar nuevas formas de comunicación, especialmente en el ámbito de la investigación.
- Esta nueva forma de comunicación debe garantizar los mismos niveles de calidad, seguridad y acumulación de conocimiento de las formas tradicionales

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 7 of 21



## Las dos fases del programa

- Iniciar nuevas revistas de carácter científico, con todos los requisitos de calidad, seguridad y capacidad de acumulación de conocimiento, que las revistas en papel
- Convertir revistas científicas nacionales, previamente evaluadas, a formato electrónico

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 8 of 21



## Creación de nuevas revistas

- Grupo técnico para estudio de formatos y otros aspectos técnicos aplicables
- Grupo asesor para analizar aspectos de derecho de autor, uso justo y mecanismos de revisión por pares
- Grupo científico para analizar políticas editoriales, requisitos de los comités editoriales, etc.

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 9 of 21



## Proyecto CONICYT/ U. Católica de Valparaíso

- Creación, junto a la Universidad Católica de Valparaíso de la revista:  
**ELECTRONIC JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY**  
<http://ejb.ucv.cl>, <http://ejb.org>
- Aprobación de normas, políticas de uso justo, mecanismos de operación, formación del comité editorial
- Incorporación a índices secundarios

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 10 of 21



## Programa de conversión de revistas

- Adopción de la metodología Scielo desarrollada por Bireme, con apoyo financiero de Fapesp, Brasil
- Programa de evaluación de revistas científicas nacionales
- Entrenamiento de editores
- Incorporación al programa Scielo-Chile de revistas previamente evaluadas
- Otros sitios Scielo previstos en Chile

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 11 of 21

 Porqué Scielo

- Desarrolla una metodología integral para la preparación, almacenamiento, diseminación y evaluación de publicaciones científicas
- Scielo integra desde su concepción, la publicación primaria, con las bases de datos secundarias
- Incorpora la posibilidad de medir y analizar el impacto y uso de las publicaciones

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 12 of 21

 Otras motivos

- La mayoría de los programas de información científica electrónica existentes, han sido desarrollados por grandes empresas comerciales.
- Scielo es un programa concebido desde entidades sin fines de lucro, empeñadas en difundir la información generada en nuestra región, para nuestra región. Podemos trabajar cooperativamente.

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 13 of 21



## ¿Como es Scielo Chile, hoy?

- El programa se inicia en 1998 con reuniones con los editores de revistas.
- Entrenamiento del grupo chileno en la metodología Scielo por parte de Bireme, Brasil
- Formación del grupo de trabajo en CONICYT
- Lanzamiento de Scielo Chile con 12 revistas en junio 1999

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 14 of 21

Netscape: SciELO - Scientific electronic library online

Back Forward Reload Home Search Homeview Images Print Browser Stop

Local URL: http://www.bireme.br/bvs/reuniao/dec02/SciELO\_CL/sld015.htm

SciELO Chile

Scientific Electronic Library Online  
Project: RPPSP - BIREME

English

español

Português

Índice alfabético

Índice por materia

Busqueda de títulos

Índice de autores

Índice de materia

Busqueda de artículos

site map

journal citation

Help

SciELO

La biblioteca científica - SciELO Chile, es una biblioteca que alberga, en este primer mapa, una colección seleccionada de revistas científicas chilenas.

Este proyecto está siendo desarrollado por la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT) y cuenta con el apoyo de BIREME (Centro

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 15 of 21

The screenshot shows a Windows desktop with a browser window open to the SciELO website. The browser's toolbar includes icons for Back, Forward, Stop, Refresh, and Print. The address bar shows the URL: [http://www.bireme.br/bvs/reuniao/dec02/SciELO\\_CL/sld016.htm](http://www.bireme.br/bvs/reuniao/dec02/SciELO_CL/sld016.htm). The SciELO logo is in the top left. A horizontal menu bar includes 'Iniciar', 'Ayuda', 'Alfab', 'materia', 'búsqueda', 'autor', 'materia', 'búsqueda', and 'ayuda'. Below the menu is the text 'Colección de la biblioteca'. A section titled 'Listado alfabético de series' contains a bulleted list of journals:

- [Análisis de medicina veterinaria](#)
- [E. P. Studying Journal of Antechnology](#)
- [Estudios Biológicos](#)
- [PITRP \(Santiago\) - Revista Interamericana de contaminación ambiental](#)
- [Lingüística y lexicología](#)
- [Parasitología animal](#)
- [Revista Univesitaria de matemática](#)
- [Revista Univesitaria de geología](#)
- [Revista geología de Chile](#)
- [Revista nutrición de Chile](#)
- [Revista universitaria](#)

At the bottom of the page, there is a copyright notice:

1994 CONICYT  
Comisión Nacional de Desarrollo Científico y Tecnológico  
eMail  
1997. ISSN 0718-9643/97/0100-0001\$07.50/0

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 16 of 21



## Qué nos interesa a nivel regional

- Creación de sitios Scielo en otros países de la región.
- Creación del sitio Scielo.org, desde el cual hacer consultas en línea, simultáneamente, a todos los sitios Scielo.
- Cooperación para la creación de la BVS y otras bibliotecas virtuales sectoriales

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 17 of 21

 La BVS en Chile

- Constitución del Comité Consultivo Nacional de la BVS Chile
- Definición de los Programas de trabajo para el 2000 de cada una de las instituciones participantes
- Inicio del sitio de la BVS, integrador de los trabajos de los miembros
- Inicio de proyectos específicos

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 18 of 21



## Miembros del Comité Asesor

- Ministerio de Salud Pública
- Facultad de Medicina de la Universidad de Chile, en su calidad de coordinador del Sistema de Bibliotecas Biomédicas
- Sociedad Médica de Chile
- CONICYT
- Programa Regional de Bioética
- Biblioteca del Congreso Nacional

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 19 of 21

**■ Integración de:**

- Información sustantiva ya existente en el sitio del Ministerio de Salud,
- Integración de las bases de datos del Sistema de Bibliotecas Biomédicas
- Scielo Chile (área de salud)
- Investigación en curso en el área de salud y resultados proyectos de investigación
- Legislación del área de la salud aporte de la Biblioteca del Congreso Nacional

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 20 of 21



## Para compartir un sueño

Debemos y podemos:

- Compartir metodologías
- Compartir información
- Compartir esfuerzos

Y, sobre todo, trabajar mucho el próximo milenio, en que casi todo, parece posible.

[First](#) [Previous](#) [Next](#) [Last](#) [Index](#) [Text](#)

Slide 21 of 21