



### CUARTA REUNIÓN REGIONAL DE COORDINACIÓN DE LA BIBLIOTECA VIRTUAL EN SALUD (BVS): GRUPO BVS/CIENCIA Y SALUD

SALVADOR DA BAHIA, BRASIL- 19 Y 20 DE SEPTIEMBRE DE 2005

# GRUPO DE TRABAJO CIENCIA Y SALUD

http://cys.bvsalud.org/html/es/home.html

UNIDAD DE PROMOCIÓN Y DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN ORGANIZACIÓN PANAMERICANA DE LA SALUD 2005

## CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES DEL GRUPO DE TRABAJO DE LA BVS/CIENCIA Y SALUD

Los términos de referencia para la IV Reunión de Coordinación Regional de la Biblioteca Virtual en Salud (BVS), llevada a cabo en Salvador, Brasil el 19 y 20 de septiembre de 2005, tuvieron como principal objetivo discutir y evaluar el desarrollo de la BVS como modelo de gestión de la información y del conocimiento en salud. La Unidad de Promoción y Desarrollo de la Investigación de la Organización Panamericana de la Salud (OPS/OMS) en su calidad de Secretaría Ejecutiva de la BVS temática Ciencia y Salud fue invitada a coordinar un grupo de trabajo temático que como objetivo específico discutió los avances, los desafíos encontrados y alternativas necesarias, así como los lineamientos generales para el futuro buscando el desarrollo y consolidación de la BVS/Ciencia y Salud.

En noviembre de 2001 se discutió el proyecto general de la BVS/Ciencia y Salud (BVS/CyS) y durante el año de 2002 se hicieron importantes avances en la definición de sus componentes, contenidos y herramientas tecnológicas. Estos avances permitieron programar su lanzamiento en mayo del 2003.

Desde el inicio del proyecto BVS/CyS se ha utilizado el concepto de actividad científica en salud como el conjunto de procesos en los cuales se obtiene, se transfiere o se usa conocimiento científico en salud y las condiciones donde se desarrollan estos procesos. Por gestión de la actividad científica en salud se entiende el proceso de planificación, coordinación, financiación, seguimiento y evaluación de esta actividad que tiene por objetivo promover la producción, diseminación y utilización de conocimientos que contribuyan al desarrollo de la salud.

El objetivo de la BVS/Ciencia y Salud es el fortalecer y ampliar el flujo de información relacionada con la gestión de la actividad científica en salud en los países de América Latina y el Caribe, brindando acceso a información, datos, indicadores, documentos de política, metodologías e instrumentos para la definición de agendas de investigación, formación de redes de investigadores, diseminación y utilización de resultados de investigación y evaluación de impacto de la producción científica.

La promoción y desarrollo de la BVS/CyS ha significado un espacio para discutir e impulsar actividades de cooperación técnica en el tema de investigación en salud. En ese marco se estableció un Comité Consultivo Regional (CCR) en noviembre del 2001 para el desarrollo eficiente y sostenible de la BVS/Ciencia y Salud. Durante la instalación del CCR se contó con la participación de representantes de instituciones vinculadas con la promoción, gestión y financiación de la actividad científica, es decir organismos de ciencia y tecnología y de los ministerios o secretarías de salud de Brasil, Chile, Colombia, Venezuela y México.

Este documento presenta las conclusiones y recomendaciones de las discusiones del Grupo de Trabajo Temático Ciencia y Salud¹ conformado por²: representantes de instituciones proveedoras o usuarias de información; gestores de ciencia y tecnología; bibliotecarios; miembros de la red de Indicadores de Ciencia y

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Minutas de la Reunión del Grupo de Trabajo Ciencia y Salud. Salvador Bahía, Brasil. 19 y 20 de septiembre de 2005. (Disponible en <a href="http://cys.bvsalud.org/dol/docsonline/0/4/240-BVSCyS-Minutas-2005.pdf">http://cys.bvsalud.org/dol/docsonline/0/4/240-BVSCyS-Minutas-2005.pdf</a>)

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Lista de participantes: <a href="http://cys.bvsalud.org/dol/docsonline/3/4/243-BVS-CyS-Participantes-2005.pdf">http://cys.bvsalud.org/dol/docsonline/3/4/243-BVS-CyS-Participantes-2005.pdf</a>

Tecnología en Salud procedentes de Argentina, Bolivia, Brasil, Costa Rica, Colombia, Cuba, Chile, México, Venezuela; y funcionarios de OPS y de BIREME.

La Secretaría Ejecutiva informó sobre los siguientes avances en la construcción de la BVS/Ciencia y Salud<sup>3</sup>:

## I – Desarrollos metodológicos, de normalización y herramientas de la Biblioteca, se cuenta con:

- 1. Una categoría en el Tesauro de Descriptores de Ciencias de la Salud (DeCS) para manejo de información de gestión en ciencia y tecnología en salud, tanto para la BVS Temática como para la BVS en general y sus redes asociadas (Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología en Salud, Scientific Electronic Library Online, Red Internacional de Fuentes de Información y Conocimiento para la Gestión de Ciencia, Tecnología e Innovación y Comunicación Científica)
- 2. Los criterios de selección para inclusión y clasificación de la información en la BVS/Ciencia y Salud <sup>4</sup>
- 3. Una interfase de dominio público para acceder a la Biblioteca, e interfases especializadas como el LILDBI, sistema que permite la operación descentralizada de las tareas de alimentación, mantenimiento y control de calidad de bases de datos bibliográficas basadas en la metodología LILACS y los Localizadores de Información, para el registro y búsqueda específica por fuentes de información.

#### II – Desarrollo de contenidos

- 1. La Base de Textos (TEXTOC) cuenta con aproximadamente 800 referencias bibliográficas enlazadas a los documentos en textos completos, sobre la gestión de ciencia y tecnología en salud a nivel global, regional y nacional. Esta base se puede consultar desde los portales de la BVS/Ciencia y Salud, de Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología en Salud y de la Red Internacional de Fuentes de Información y Conocimiento para la Gestión de la Ciencia.
- 2. Desarrollo de la Base de localizadores de sitios en Internet sobre ciencia y tecnología con énfasis en salud. Esta base contiene más de 1,100 registros de páginas Web, documentos, bases de datos, preguntas más frecuentes, directorios y otros. La base también hace parte de la base regional de localizadores (LIS) en el sitio Web administrado por BIREME.
- 3. Lista de diseminación selectiva de información "Health Research Policy", especializada en el tema de políticas y gestión de la ciencia y tecnología en salud. Esta cuenta con 190 suscriptores que reciben en promedio un mensaje semanal. La información se registra en forma sistemática en la base de textos completos (TEXTOC)

#### III – Formas de operación v funcionamiento:

Se ha consolidado los sistemas y procesos de trabajo de la Secretaría de la BVS/CyS en la Unidad de Promoción y Desarrollo de la Investigación de la Organización Panamericana de la Salud en colaboración con BIREME. Todavía no se cuenta con un Comité Consultivo Regional (CCR) de operación permanente ni con enlaces

3 14/10/2005

\_

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Disponible en http://cys.bvsalud.org/dol/docsonline/get.php?id=242

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Disponible en <a href="http://cys.bvsalud.org/dol/docsonline/2/4/242-BVS-CyS-Criterios.pdf">http://cys.bvsalud.org/dol/docsonline/2/4/242-BVS-CyS-Criterios.pdf</a>

institucionales que aseguren un adecuado flujo de información. Sin embargo, las mismas instituciones que iniciaron el Comité Consultivo Regional en noviembre del 2001 han trabajado activamente en el contexto de formulación de los proyectos específicos<sup>5</sup>, como son el *Currículum Vitae* en Ciencia y Tecnología (CvLAC), la Red Internacional de Fuentes de Información y Conocimiento para la Gestión de Ciencia, Tecnología e Innovación (ScienTI)i, Conferencia de Consenso Ciudadano y la Red de Indicadores de Ciencia y Tecnología en Salud, proyectos que hacen referencia a la BVS/Ciencia y Salud. También han colaborado en la definición de la guía de contenidos y el desarrollo inicial de la categoría sobre la actividad científica en salud en el Tesauro de Descriptores en Ciencias de la Salud.

#### Conclusiones

- 1. Han habido significativos avances metodológicos y en el desarrollo de herramientas de la BVS/Ciencia y Salud. Ahora se requiere perfeccionar estas herramientas y logros, y asegurar su mantenimiento. Sobre este particular se realizaron las siguientes recomendaciones (ver Recomendaciones)
- 2. La Secretaría Ejecutiva ha invertido recursos y entusiasmo significativo en identificar, sistematizar y poner a la disposición de los usuarios, referencias relevantes, textos completos y anuncios pertinentes a los temas relacionados con la gestión de la ciencia y tecnología en la región y el mundo. Se presentaron recomendaciones orientadas a darle continuidad al desarrollo de los contenidos (ver Recomendaciones):
- 3. La BVS/Ciencia y Salud debe ser concebida como una colección de fuentes y servicios de información en temas de gestión de la ciencia y tecnología en salud (v.g. gerentes, académicos, investigadores, editores y público en general). Es probable que la BVS/Ciencia y Salud no logre responder a todas las políticas de acceso libre y uso de información científico-técnica, y que no satisfaga todas las necesidades y actividades de cooperación técnica que exige la gerencia de la ciencia y tecnología en salud.

#### Recomendaciones:

- 1. Para el perfeccionamiento y mantenimiento de los logros de la BVS/Ciencia y Salud se recomienda que la Secretaría:
  - 1.1 Continúe desarrollando la categoría sobre gestión de la actividad científica en salud en el Tesauro de Descriptores de Ciencias de la Salud (DECS) ampliando y refinando las definiciones y títulos, tanto de la categoría como de las subcategorías.
  - 1.2 Revisar y hacer más amigable la presentación y navegación de la interfase de la BVS/Ciencia y Salud. Revisar y adecuar el lenguaje de los textos, según los perfiles de los usuarios.
- 2. Para continuar el desarrollo de los contenidos:
  - 2.1 Estudiar las necesidades de diferentes poblaciones de usuarios. Desarrollar procesos de retro-alimentación, análisis y monitoreo del uso de los diferentes servicios que brinda la BVS/Ciencia y Salud, para implementar programas de mejoramiento continuo y desarrollar formatos que respondan mejor a las necesidades de los potenciales usuarios.

44 14/10/2005

\_

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Disponible en <a href="http://cys.bvsalud.org/dol/docsonline/7/8/087-ProyectosEspecificos.htm">http://cys.bvsalud.org/dol/docsonline/7/8/087-ProyectosEspecificos.htm</a>

- 2.2 Desarrollar documentos síntesis de las experiencias de los países en gestión de la ciencia y tecnología en salud (políticas, agendas, financiamiento, estudios, estrategias de utilización, etc.) involucrando a los países, enlaces y usuarios en el proceso.
- 2.3 Publicar directorios de instituciones científicas, investigadores y otros recursos para los procesos de la gestión de ciencia y tecnología, como son por ejemplo los datos de revisores, evaluadores y cooperación científica. Establecer los enlaces con la Red Internacional de Fuentes de Información y Conocimiento para la Gestión de Ciencia (Red ScienTI) que dispone los currículos de investigadores y grupos de investigación. Pedir a cada uno de los países informarle a la Secretaría sobre los directorios existentes y sus formas de acceso en la Red. Sobre este último punto, hubo compromiso por parte de los países representados.
- 3. Para mejorar los contenidos de la BVS/Ciencia y Salud y convertirla en sitio útil de referencia para gestores, académicos y público en general, hay que identificar y capturar información nacional e internacional. Se recomienda ampliar la base de los enlaces activos que alimenten y actualicen las fuentes de información de la biblioteca, sus contenidos y servicios. Por tanto la Secretaría debe identificar con los países, los potenciales enlaces de la BVS y promover fomentar con ellos el desarrollo de la red.
- 4. Mantener una estructura de coordinación, asesoría y enlaces para la BVS/Ciencia y Salud promoviendo el trabajo en Red, rigiéndose en principios de transparencia, y de apropiación de los usuarios de la pertenencia y *gobernancia*. La Unidad de Investigaciones de la OPS debe mantenerse como Secretaría de la Biblioteca e instancia de coordinación. Conformar un Comité Consultivo como instancia asesora técnico-metodológica de la Secretaría; la membresía se establecerá según sus méritos y competencias técnicas.

Salvador Bahía, Brasil. 20 de septiembre de 2005

#### ANEXOS.

A- <u>Lista de participantes</u>

http://cys.bvsalud.org/dol/docsonline/3/4/243-BVS-CyS-Participantes-2005.pff

B- Agenda de la Reunión

http://cys.bvsalud.org/dol/docsonline/4/4/244-BVS AGENDA- FINAL.pdf

- C <u>Minutas de la Reunión.</u> <u>http://cys.bvsalud.org/dol/docsonline/0/4/240-BVSCyS-Minutas-2005.pdf</u>
- D- <u>Criterios de selección de materiales para la BVS/Ciencia y Salud.</u> http://cys.bvsalud.org/dol/docsonline/get.php?id=242
- E- <u>Desarrollo de la BVS/Ciencia y Salud. Documento presentado durante la IV Reunión de Coordinación de la BVS en el Grupo de Trabajo Ciencia y Salud. Salvador Bahía, 19 y 20 de septiembre de 2005.</u>

http://cys.bvsalud.org/dol/docsonline/get.php?id=242