

## Recursos de información en ciencias de la salud en Internet (visible e invisible)

Juan Antonio Puerto\*

**BOJO CANALES, Cristina, Cristina FRAGA MEDÍ, Silvia HERNÁNDEZ VILLEGAS, M.ª Belén JAÉN CASQUERO, Virginia JIMÉNEZ PLANET, Laura MOHEDANO MACÍAS y Angélica NOVILLO ORTIZ: *Internet visible e invisible: búsqueda y selección de recursos de información en Ciencias de la Salud*. Madrid: Instituto de Salud Carlos III; 2004; 124 págs. Disponible en: <[http://bvs.isciii.es/mono/pdf/BNCS\\_01.pdf](http://bvs.isciii.es/mono/pdf/BNCS_01.pdf)>.**



Con la accesibilidad y el continuo crecimiento de la información disponible en Internet, la principal dificultad con la que se encuentra el usuario es la obtención de la información pertinente, precisa y de calidad, eliminando el «ruido» de la información innecesaria y la de baja calidad o que induce a confusión por su naturaleza.

Los motores de búsqueda habituales sólo cubren una parte de los contenidos de la red, la llamada Internet visible. La Internet invisible, oculta o profunda abarca la información accesible por medio de Internet que, por diversas razones, no pueden encontrar los motores de búsqueda tradicionales; es de 2 a 50 (según algunos hasta 550) veces mayor que la Internet visible y constituye un «archipiélago de calidad», ya que, debido a los procesos de control, sus recursos suelen presentar contenidos de una elevada calidad. La Internet invisible es pública y gratuita en un 95 % y contiene de 1000 a 2000 veces más recursos de calidad que la visible; incluye información volátil y dinámica, información en formatos especiales y todos aquellos recursos que sólo son accesibles a través de una pasarela a una base de datos.

La obra de la que nos ocupamos presenta, en ocho capítulos y dos índices, un directorio de 356 recursos clasificados y comentados.

El primer capítulo, «Introducción», nos aproxima al mundo de la Internet invisible, explica el funcionamiento y las limitaciones de los motores de búsqueda y ofrece una lista de recursos para acceder a la Internet profunda.

En el segundo capítulo, «Portales, buscadores, multibuscadores, directorios y páginas web de salud», se comentan las características de éstos y se ofrece una selección de recursos

en dos bloques: el primero, con aquellos más completos e interesantes, recogidos por expertos, que permiten localizar información de la Internet invisible; el segundo, con otras fuentes de la Internet visible e invisible.

En el tercer capítulo, titulado «Obras de referencia», se recogen direcciones de Internet que dan acceso a enciclopedias, diccionarios, tesauros, traductores y glosarios multidisciplinares o específicos de las ciencias biomédicas, de acceso libre o previo registro.

El capítulo 4, «Bases de datos», informa sobre la documentación científicotécnica contenida en bases de datos, en páginas web que conducen a varias bases de datos y en multibuscadores que facilitan la búsqueda. Los recursos se seleccionan en dos bloques: bases de datos bibliográficas y bases de datos alfanuméricas.

El capítulo 5, «Documentación a texto completo», recoge direcciones de Internet que permiten acceder, gratuitamente o previo pago, al texto completo de, entre otras fuentes, revistas, artículos, monografías, tesis y boletines. Un primer bloque está dedicado a las revistas electrónicas y un segundo bloque a otros recursos, como libros, tesis, guías de práctica clínica o *eprints*.

El capítulo 6 está dedicado a los catálogos colectivos, que reúnen colecciones de documentos de varios centros y constituyen una herramienta indispensable para la localización de documentos. Se ha hecho una selección entre los recursos, mayoritariamente españoles, considerados de especial interés para los profesionales sanitarios.

El capítulo 7 trata sobre las listas y los foros de discusión, que son un medio de comunicación entre profesionales que, de forma voluntaria, se han unido para estar informados o intercambiar opiniones acerca de un área temática. Las listas de distribución se basan en el correo electrónico, mediante el que se hace llegar mensajes a varios usuarios a la vez. En los foros, los usuarios envían a éstos mensajes que cualquier otro usuario que se conecte a la URL del foro puede consultar. Se recopilan buscadores y servidores de listas y foros y listas de diferentes especialidades de ciencias de la salud.

En el capítulo 8, «Bancos de imágenes» (BDI), se clasifican los recursos en BDI en ciencias de la salud, que abarcan más de una materia, y en BDI por especialidades, que tratan sobre una especialidad concreta en el campo de la medicina.

Cierran la obra dos índices de recursos, uno alfabético y otro por tipo de fuente.

Consideramos que se trata de una obra que deben conocer todos aquellos que necesiten información de calidad sobre ciencias de la salud, por su fácil acceso, que permite la clasificación de unos recursos que en la mayoría de los casos siguen estando disponibles, aunque, como indican las autoras, las

\* Ginecólogo y traductor médico. Dirección para correspondencia: [puertojuanantonio@hotmail.com](mailto:puertojuanantonio@hotmail.com).

constantes modificaciones y actualizaciones que se producen en las páginas web hacen necesario un proceso de actualización permanente.

### Bibliografía

- Aguillo I. Internet invisible. Los contenidos son la clave. Abril 2003. Disponible en: [http://internetlab.cindoc.csic.es/cursos/Internet\\_Invisible2003.pdf](http://internetlab.cindoc.csic.es/cursos/Internet_Invisible2003.pdf).
- Aguillo I. Internet invisible. Noviembre 2004. Disponible en: [http://internetlab.cindoc.csic.es/cursos/INTERNET\\_INVISIBLE\\_madrid2004.pdf](http://internetlab.cindoc.csic.es/cursos/INTERNET_INVISIBLE_madrid2004.pdf).
- Brocos Fernández JM, Salinas Pardo C. Selección de recursos de información disponibles en el Web invisible. Acimed 2006; 14 (3). Disponible en: [http://bvs.sld.cu/revistas/aci/vol14\\_3\\_06/aci09306.htm](http://bvs.sld.cu/revistas/aci/vol14_3_06/aci09306.htm).

