

Y Monográfico, VIH/SIDA

Una primera aproximación a la información de referencia al SIDA

D. Miguel Angel Civera Mollá

Documentalista. Estudio realizado para el REDOC. Valencia.

Resumen

La información científica y técnica es al mismo tiempo una parte esencial para la investigación así como un producto de esta actividad. El objetivo de este artículo es ofrecer información básica que nos dé a conocer cómo acceder a la información que necesitan los profesionales, estudiantes e interesados por la temática del SIDA. Siendo una de las enfermedades más extendidas y estudiadas, existe multitud de documentos que abordan desde los últimos fármacos, hasta las últimas prácticas terapéuticas. El avance de la técnica ha ido parejo al avance en el estudio de dicha enfermedad, de manera que si necesitamos estar al corriente de lo último, debemos acceder a los bancos de datos, generales y especializados, así como a los grandes centros de investigación que se dedican a ello.

Palabras Clave

Información científica, bases de datos, directorios en internet.

Summary

The science and technical information is an essential part of scientific investigation and product of this activity. The aim of this article is offer a basic information to know how we can access to information who need students, professionals about AIDS. There are a multitude of papers who explain since new medicaments to a conjunt of new therapeutical techniques. Technical advance is similar to the study of illness so we need to access general and specifical database, and the Aids investigation centres.

Key Words

Scientific information, database, internet directory , bases de datos, directorios.

— Correspondencia a: _____

D. Miguel Angel Civera Mollá. Av. del Puerto, 72. 46023 Valencia. E-mail: mondragon76@hotmail.com



INTRODUCCIÓN

Probablemente el rasgo más característico de la Sociedad actual sea eso que ha dado en llamarse la *explosión* de la información. El Instituto Español de Información y Documentación en Ciencias Sociales y Humanidades, informaba que el volumen de los conocimientos científicos está aumentando en proporción geométrica, doblándose aproximadamente cada 10 años. En la pasada década los escritos científicos superaron los tres millones, casi 11.000 trabajos -de amplitud, ubicación y posibilidad de acceso bien distintos-diarios, y la producción de los científicos y técnicos aumenta con relación al conjunto de las formas de comunicación en un 4 ó 5 % cada año. Por ello no resulta difícil asumir que nos encontramos instalados en lo que ha dado en llamarse una *sociedad de información*. "El paso de una sociedad industrial a una sociedad de la información no es ya una perspectiva anunciada por visionarios del futuro, sino una realidad constatable a través de numerosos hechos y datos que se perciben a todos los niveles. La llegada de la sociedad de la información ya se ha producido y su evolución progresiva es imparable" (Linares, 1995).

A través de diferentes soportes y canales estamos continuamente recibiendo información, todo es comunicación, y probablemente por ello, por mucho interés que se tome una persona le resultará totalmente imposible saber todo lo que comunica, ni siquiera lo que se comunica de importancia sobre un tema determinado de su interés.

La comunicación ha pasado a definir esencialmente cualquier práctica científica, pues- to que éstas necesitan que sus productos sean conocidos y consumidos socialmente. Cualquier disciplina científica, oferta un amplio

conjunto de productos en el extremadamente dinámico y competitivo mercado de intercambio de bienes simbólicos que define nuestra sociedad de la información. Cada vez se vincula con mayor claridad la producción científica con los procesos generales de producción económica y con la sociedad en su conjunto. Los pensadores interesados en el funcionamiento de la ciencia, impresionados por su íntima conexión con el resto de estructuras productivas, comenzaron a concebirla y a exponerla públicamente como una *empresa* humana, ligada a los determinantes básicos de cualquier otra empresa humana. La tratan como una empresa *racional* (Toulmin, 1972), pero *empresa* al fin y al cabo, destinada en este caso a la *actividad de producción* de objetos intelectuales (Scheurer, 1979), es decir, actividad de conocimiento estructurada, llevada a cabo por una comunidad de científicos que muestran todos los rasgos de una *organización* (Carpintero, 1980): jerarquía, liderazgo, división del trabajo, socialización de los científicos noveles, medios propios de comunicación, etc.

Quizás por ello se puede en este sentido afirmar hoy más que nunca, que la ciencia necesita de la comunicación para asegurarse su continuidad y su rigor; y la sociedad para asegurar su supervivencia a través de la gestión de ese su principal recurso. La comunicación permite la integración de diversos elementos o grupos, dentro de una unidad superior: transmite informaciones, órdenes, decisiones, noticias de la situación del sistema y del resultado de las actividades realizadas. Juega un papel clave en el auto-mantenimiento de esa gran empresa capitalizadora del conocimiento que es cualquier disciplina, un conocimiento que es el producto más valioso de la cada vez más globalizada sociedad de la información actual.



Por ello, cuantos más cauces de transmisión existan, mayores posibilidades se dan para que su desarrollo se potencie y su consumo sea cada vez mayor. La imprescindible interrelación entre ciencia y tecnología, también se ha dado en el ámbito de la comunicación, dada la necesidad que las diversas ciencias han tenido de dar a conocer sus descubrimientos, lo que ha obligado la búsqueda de modos diversos de difusión e intercambio de informaciones y hallazgos científicos.

Así, se ha ido pasando desde la memoria oral a la piedra o la piel, desde el libro impreso al CD, desde las páginas impresas hasta las páginas web, desde las cintas perforadas hasta el DVD. En definitiva, si bien hasta hace unos años al hablar de información estábamos haciendo referencia a un tipo de material que principalmente se atesoraba en soporte papel (libros, revistas, actas, informes). Con el paso de los años se ha facilitado, siempre gracias al desarrollo y evolución de las tecnologías, la aparición de nuevos soportes de información, que han facilitado la publicación de diversos materiales. El contexto de la comunicación se ha visto favorecido con la aparición de Internet, donde todo el que quiera puede editar información referente a un tema.

Esta nueva situación tuvo una serie de efectos considerables sobre los que comenzaban a ser documentalistas *avant la lettre*, ya que obligaban a diseñar métodos y sistemas de almacenamiento, indización y recuperación de esa información mucho más amplios, eficaces, seguros y rápidos que los tradicionales. Pronto fue necesario recurrir al uso de ordenadores con potentes memorias, con el fin de crear bancos de datos que, incluyendo millones de ítems informativos, posibilitasen la identificación, localización y recuperación

de la información relevante en un lapso de tiempo breve. Ha sido necesario también crear canales de difusión de la información publicada, ofreciendo resúmenes o copias de los índices de los artículos publicados en revistas a las pocas semanas de su aparición. Por otra parte, se ha hecho necesario el establecimiento de Repertorios Interdisciplinares con el fin de superar los problemas de solapamiento entre diversos campos científicos, pero estableciendo cuidadosamente las delimitaciones entre ellos, de modo que exista una garantía considerable de que un porcentaje alto de artículos que traten específicamente un tema o área sean también recuperables.

Quizás por ello, lo lógico sería suponer que los conocimientos científicos y técnicos con fácilmente accesibles y están a disposición de aquéllos que los buscan, pero la situación se asemeja más a la que describía Mariñas (1961) cuando escribía que «esta actualización resulta ahora problemática, imposible en su conjunto» nadie puede recorrer esa bibliografía, poseer esos libros que están ahí». El paso «de la *little science* a la *big science* «enorme, nueva, brillante, todopoderosa» (Price, 1963)-, con todo lo que ello implica - entre otras cosas, el fuerte crecimiento y el rápido envejecimiento y caída en desuso que experimenta su producción- ha convertido en un problema, y no pequeño, el adecuado, rápido y fácil acceso a la información generada. Es más, ya se identifica ese problema como una auténtica *disease of science*, un grave trastorno patológico del desarrollo de la ciencia, cuyas consecuencias van siendo progresivamente más negativas para numerosos grupos interesados en el tema, en nuestro caso los científicos en general.

Todo ello ha dado lugar al surgimiento de la Documentación como disciplina. En el caso



que nos ocupa consistirá, por supuesto, en la aplicación de las técnicas documentales a los problemas informativos que suponen hoy en día la emergente cantidad de documentos relacionados con el SIDA, tanto los relativos a la creación de conocimientos y tecnología, como los referentes a la práctica (interventora y/o preventiva) y la actividad profesional. Se ocupa de la información relacionada con el SIDA contenida en cualquier soporte: textos manuscritos, impresos o reproducidos por otros procedimientos; imágenes macro y microscópicas de todas las clases y sus copias; grabaciones auditivas y/o visuales; datos cualitativos y/o cuantitativos registrados en fichas perforadas, cintas y discos magnéticos, etc. Considera todos los usos de tal información: la enseñanza profesional y la educación popular; la investigación, la práctica profesional, la planificación, la gestión y la administración, etc.

LA INFORMACIÓN EN LA RED INTERNET

La aparición de la telemática y de las autopistas de la información se ha comparado con anteriores hitos de la humanidad, como el alfabeto y la imprenta (Ubieto, 1996). Internet es un sistema de intercomunicación de ordenadores que tuvo un uso inicial minoritario y circunscrito a entornos de centros de investigación y menesteres militares en Estados Unidos desde los años 60, hasta mediados de los 90. Desde entonces, y en muy pocos años, se está convirtiendo en un fenómeno revolucionario para la comunicación y la interacción de millones de personas. Nunca antes un invento tecnológico tuvo tanto efecto, y en tan poco tiempo, y la previsión es de no haber tocado techo todavía en to-

das sus potencialidades y consecuencias (desconocidas e insospechadas por ahora).

Internet no ha hecho más que iniciar su andadura como *red de comunicación y servicios*. El futuro anuncia multitud de posibilidades. Algunas de ellas ya se pueden ver; como el comercio electrónico (Internet ofrece la posibilidad de comprar todo tipo de productos a precios competitivos), el tele-trabajo, o como en nuestro caso la educación a distancia. Otras están en proyecto como son la telemedicina, los juegos de realidad virtual o la transmisión fluida de vídeo.

Hace no muchos años la palabra Internet pertenecía al vocabulario de un selecto grupo de personas que tenían el privilegio de poder acceder a esta red global de información. Estos personajes, normalmente profesionales o estudiantes de informática, disponían de conexiones bastante lentas y una gama de servicios mucho más reducida que la actual, y desde luego muchísimo menos *amigable* para el usuario.

Internet constituye una fuente de recursos de información y conocimiento compartidos a escala mundial. Es también la vía de comunicación que permite establecer la cooperación y colaboración entre gran número de comunidades y grupos de interés por temas específicos, distribuidos por todo el planeta.

QUÉ ES LO QUE ENCONTRAMOS EN LA RED

Hay muchos tipos de páginas web: de empresas o instituciones, publicitarias, de ocio y entretenimiento, docentes, universitarias, gubernamentales, personales, comerciales para comprar o vender cosas, de investiga-



ción, etcétera. En cuanto a su aspecto, las hay que sólo presentan texto -como si fueran pantallas de un procesador de texto- y las que tienen muchas animaciones, multimedia, sonidos espectaculares, etc. También las hay fáciles de manejar, intuitivas y accesibles o complicadísimas, difíciles de usar o incomprensibles.

Si nos atenemos a los servicios o principales contenidos o recursos que nos ofrecen, una clasificación, tal y como expone Romero (2002) sería la siguiente:

Portales (*portal* o *gateway*, en inglés): Páginas web que ofrecen diversidad de recursos, acceso directo a varias aplicaciones, servicios de búsqueda en la red, listas de distribución, foros, e-mail, etcétera. Un ejemplo típico sería Terra (<http://www.terra.es>).

Buscadores (*search engine*, en inglés): Páginas web que disponen de un programa que busca direcciones web según las palabras clave que le especifiquemos (motores de búsqueda, por ejemplo, Google o Altavista) o según un índice temático (por ejemplo, Yahoo, en <http://www.yahoo.com>).

Directorios: También llamados *derivadores* en el ámbito latinoamericano, son páginas web que contienen recopilaciones de hiperenlaces a direcciones web sobre alguna temática (ya sea general o específica), organizados y clasificados con arreglo a algún criterio por el autor o autores de dicha web.

Páginas institucionales o corporativas: Presentan la imagen de una institución, corporación, organización o empresa.

Páginas temáticas: Elaboradas por instituciones u organismos o personas concretas, presentan contenidos relativos a un tema específico; suelen incluir una recopilación de enlaces a direcciones web interesantes so-

bre dicho tema. Un ejemplo para el caso de la búsqueda de información en SIDA sería una página como la de la O.N.I.U. en este campo: www.unaids.org.

Páginas personales: Son fruto de la elaboración de personas concretas, ya sea como miembros de una organización y por tanto con su página publicada en el servidor web de su organización, o como iniciativa privada, con la información ubicada en servidores privados.

Tal y como indica Romero (2002) no son categorías excluyentes, es decir, puede haber una dirección web que contenga un portal, con buscador y directorio, de una temática concreta, elaborada por una persona pero dentro de una institución (es decir, todas las categorías antes mencionadas). Es decir, nunca tenemos que entender las páginas como compartimentos estancos donde sólo podemos encontrar bibliografías, direcciones de interés u otro tipo de información. La realidad demuestra que las clases y los fondos de información están interrelacionados.

A continuación en las páginas siguientes ofrecemos una aproximación a la información que encontramos en INTERNET sobre SIDA, así como una relación, sin ánimo de ser exhaustiva, de las bases de datos, definidas como conjunto de referencias bibliográficas almacenadas en formato electrónico, registradas de manera que puede operarse desde un ordenador, con las mismas posibilidades para un público general (Civera y Civera, 2002). Comenzaremos con una serie de portales y/o directorios, que se han dividido en nacionales e internacionales, y relacionados directamente con el SIDA, y que se encuentran respaldados por asociaciones, organizaciones -gubernamentales o no gubernamentales- de reconocido prestigio, que



tratarán la temática desde diferentes perspectivas.

PORTALES Y DIRECTORIOS GENERALES RELACIONADOS CON EL SIDA

Directorios web internacionales

- **ONUSIDA** (<http://www.unaids.org/links/index.asp>) Directorio realizado bajo patrocinio de la Organización de las Naciones Unidas.
- **ÆGIS** (<http://www.aegis.com>). Conecta cerca de 32.000 boletines electrónicos en 66 países, relacionados con la enfermedad.
- **AIDS101.com** (<http://www.aids101.com>). creada para informar sobre SIDA y apoyar a las personas que viven con la enfermedad dándoles un cariz de comunidad.
- **AIDSchannel.org** (<http://www.aidschannel.org/>). Portal relacionado con la temática del Síndrome de inmunodeficiencia adquirida a nivel político, económico y social.
- **AIDS Economics Home Page** (<http://www.worldbank.org/aids-econ>). Patrocinado por The AIDS World Bank y la participación de la comisión europea de SIDA, donde encontraremos numerosas estadísticas y datos acerca del SIDA.
- **AIDS MEDICINES FOR NICARAGUA** (<http://www.beingalivela.org/nicaragua.html>). Se dedica a la ayuda y distribución de medicamentos por parte de diferentes países, en lucha contra el SIDA.
- **Canadian Institute for Health Information** (<http://www.cihi.com>) CIHI es una organización sin ánimo de lucro para la búsqueda de información referente a la salud donde encontraremos una sección importante respecto al SIDA.
- **HIV and Development in South-East Asia** (<http://www.hiv-development.org/index.htm>) Pertenece al proyecto de desarrollo de la lucha contra el SIDA en el Sudeste asiático.
- **ELDIS** (<http://www.ids.ac.uk/eldis>) es un portal de recursos de información para el desarrollo del medio ambiente, incluido en esta búsqueda por su sección de factores y materiales bibliográficos que influyen en la enfermedad del SIDA.
- **European Who's Who in Health Promotion** (<http://whoiswho.ensp.fr>). Es un directorio que pone en contacto a las personas y profesionales de todas los ámbitos de conocimiento, como los profesionales que luchan contra esta enfermedad.
- **FHI HIV/AIDS and Sexually Transmitted Diseases** (<http://www.fhi.org/en/aids/naids.html>). Establecida en 1971, Family Health International (FHI) es una organización sin ánimo de lucro que trata de informar y prevenir de las consecuencias de la transmisión del SIDA, con materiales, prácticas y links de interés.
- **HealingWell.com** (<http://www.healingwell.com/AIDS/>) Guía de recursos de SIDA incluye noticias, boletines médicos, libros, webs...
- **HIVInfoWeb** (<http://www.infoweb.org>) es una librería on-line dedicada exclusivamente al SIDA. Información muy relevante.
- **HIVpositive.com** (<http://www.HIVpositive.com>) colección de recursos informativos para personas seropositivas: experiencias, Links, prácticas terapéuticas, informes acerca de la calidad de vida.



- **International AIDS Economics Network** (<http://www.iaen.org/>) proporciona datos, herramientas y análisis económicos del SIDA y su prevención.
- **JAMA-HIV/AIDS Information Center** (<http://www.ama-assn.org/special/hiv>) Colección de recursos para profesionales de la materia.
- **Johns Hopkins AIDS Service** (<http://www.hopkins-aids.edu>) proporciona tratamientos, noticias, terapias, información de convenciones y novedades bibliográficas acerca de este tema.
- **NAM (National AIDS Manual)** (<http://www.aidsmap.com/>) Una de las más antiguas webs de Gran Bretaña dedicadas a este tema, proporcionando información acerca de organizaciones, instituciones, asociaciones y fundaciones contra el SIDA.
- **NetAid Foundation** (<http://www.netaid.org>) Fundada para promover la información relativa a la prevención del virus del SIDA.
- **National Institutes of Health (NIH)** (<http://www.nih.gov>) Comunicar las nuevas prácticas médicas de todo ámbito, con un hueco para la terapéutica del SIDA.
- **PAHO** (<http://www.paho.org>) Pan American Health Organization Regional Office for the Americas of the World Health Organization, es un lugar donde podremos encontrar información y estadísticas en temas de salud.
- **Sexually Transmitted Infections** (<http://www.who.int/emc/diseases/hiv/index.html>) esta web proporciona información relevante acerca de la enfermedad y su transmisión a nivel sexual.
- **SHAAN online** (http://www.ipsnews.net/aids_2002/index.shtml) Información diaria acerca del SIDA.
- **STD ADVISOR** (<http://www.stdadvisor.com/>) Este observatorio cuenta con un gran volumen de información acerca de la prevención del SIDA y de la Hepatitis B.
- **AIDS Clinical Trials Information Service (ACTIS)** : Servicio de información sobre el SIDA y su lucha como enfermedad. www.actis.org
- **The Body** (<http://www.thebody.com>) Web interactiva de las más prestigiosas debido a su frecuente uso por parte de pacientes y de sus 15 doctores on-line para el tratamiento del SIDA, cuenta con numerosa información y Links acerca del tema.
- **USAID** (<http://www.usaid.gov>). Agencia norteamericana para el desarrollo internacional y cooperación en temas tan trascendentes como la lucha contra el SIDA.
- **Eldis-HIV/AIDS**: (www.eldis.org/hivaids/hivprint.htm) Guía de recursos y materiales sobre el SIDA.
- **WHO-UNAIDS HIV Vaccine Initiative (HVI)** (<http://www.who.int/HIV-vaccines/>) Promociona el desarrollo de información del estudio del SIDA, así como análisis de las futuras apuestas en cuanto a vacunas y su evaluación médica.
- **AIDS-INFO.NET** : Directorio muy completo de información y servicios. www.aids-info.net
- **WHO Western Pacific Region - STD Focus Page** (http://www.wpro.who.int/themes_focuses/theme1/focus4/t1f4.asp) página que incluye información acerca de la



Organización Mundial de la Salud para la región del pacífico Oeste incluye información, publicaciones y Links de interés para el SIDA.

· **Yahoo:Health:Diseases:AIDS/HIV** (http://www.yahoo.com/Health/Diseases_and_Conditions/AIDS_HIV) Directorio de Yahoo para el tema del SIDA.

DIRECTORIOS WEB NACIONALES O DE HABLA HISPANA

· **OMS:** (http://www.who.int/HIV_AIDS/links.htm) Enlaces a lugares de Internet muy relacionados con el ámbito del SIDA.

· **Ministerio de Salud y Consumo:** (www.msc.es/sida/ong/ong.htm), directorio que nos proporciona organizaciones de ámbito de actuación nacional y organismos por comunidad autónoma.

· **Fundamind:** (www.fundamind.org.ar/otrolink.htm), directorio que enlaza las web de habla hispana.

· **Tecnociencia:** (www.portaltecnociencia.es/index/listado/dirjsp), listado de direcciones relacionadas con temas de salud y SIDA.

· **JOAL:** (www.ix.joal.net/es/sociedad/sexualidad/enfermedades_sexuales/VIH_-_Sida), directorio que nos proporciona unos listados de lugares de interés de SIDA y su problemática con factores de riesgo como las relaciones sexuales.

· **Aegis:** (<http://www.aegis.com/links.asp>) Videre sup.

· **Amigos contra el SIDA (México):** (<http://www.aids-sida.org/enlaces-indice.html>)

Enlaces nacionales e internacionales desde un portal latinoamericano.

· **HIV InSite:** (<http://hivinsite.ucsf.edu/InSite?page=li-10-01>), Portal desde donde podemos direccionarnos hacia webs hispanas.

· **PelaVidda:** (<http://www.pelavidda.org.br/princ3.html>), organizaciones brasileñas y otros sitios de interés.

· **VIH/SIDA Directorio ONG:** (www.msc.es/sida/ong/nacional.asp), directorio de ámbito español.

· **IPSEN:** (www.ipsenespanol.net/sida/links.shtml) directorio que compagina organismos e instituciones de estudio del SIDA.

· **MEDICOS QUE ATIENDEN A PERSONAS CON VIH/SIDA**
www.aids-sida.org/servicio.htm

· **ECOPORTAL:** (www.ecoport.com.ar), portal argentino de salud con una sección interesante dedicada al SIDA en el ámbito latinoamericano.

· **Google:** (www.directory.google.com/Top/World/Español/Salud/Enfermedades/Infecciosas/Virósicas/SIDA_-_VIH/), portal de google con la sección dedicada al SIDA.

· **Pasca:** (www.pasca.org/contactos), portal centroamericano de proyectos de lucha contra el SIDA.

· **EUROSUR:** (www.eurosur.org/spa/salud.htm), organizaciones como Cruz Roja y Media Luna con sus respectivas secciones sobre SIDA.

· **Ministerio Argentino:** (www.directoriodelestado.com.ar/ong.html), directorio argentino donde se encuentran links muy relevantes de ámbito público.



- **SAUDE:** (www.saudeglobal.com) Portal portugués de lucha contra el SIDA.
- **Acción Ciudadana contra el SIDA**
www.viasocial.com/Busi/llista_directori_cast.asp?TI=9
- **BMD:**(www.bmd.com.ar/DirecInter_Webespanol.htm), directorio de internet en medicina con relevantes recursos para el tema del SIDA.
- **Yahoo:** (www.es.dir.yahoo.com/salud/enfermedades_y_trastornos/sida_vih/), portal de Yahoo para el SIDA.
- **Eduso:** (www.eduso.net/salud/sida/directorios) Directorio de temas de educación y prevención del SIDA.
- **LANIC, CARECEN; CEIBA** Organizaciones de la Sociedad Civil; Consejo Latinoamericano y del Caribe de Organizaciones No Gubernamentales con Servicio en VIH/SIDA;
Directorio ...
lanic.utexas.edu/la/region/ngos/
- **Fisterra:** (www.fisterra.com/recursos_web/no_explor/sociedades.htm), sociedades relacionadas con la medicina y ciencia con sección de SIDA.
- **Hispano New York:**(www.urulink.com/directorio/njsalud.html), directorio de webs y noticias hispanas desde New York.
- **AIDS/SIDA:** (www.aids-sida.org) Portal temático del SIDA.
- **PMSIDA:** (www.pmsida.com/paginas/webs_de_interes.htm) Directorio de SIDA muy visitado y con numerosos enlaces de interés en castellano.
- **Agencia de Servicios de Salud del Condado de Santa Cruz**
www.santacruzsalud.org/ | directory.htm
- **La Fundacion de Servicios Contra el SIDA:** (www.ocasf.org/espanol/resource.htm)
Líder de apoyo de innovaciones de la investigación del VIH / SIDA,
- **ASOCIACION PANAMEÑA PARA EL PLANEAMIENTO DE LA FAMILIA:**
www.aplafa.org.pa/vhiyelsida.html
- **SOLIDARIDAD Y CONVIVENCIA:** En este apartado se ofrece una guía de los recursos existentes en el ámbito andaluz, relacionados con el VIH/SIDA
www.pmsida.com/paginas/instituc.htm
- **Onda Salud:** Noticias y boletines de la enfermedad.
www.ondasalud.com/edicion/noticia/0.2458.164330.00.html

De lo expresado en las páginas anteriores, se deduce que el crecimiento exponencial de la literatura científica, ha hecho imposible su control, almacenamiento y posterior recuperación. Por dicho motivo, aparecen en un momento determinado los Centros de Documentación, cuyo objetivo sería la selección, tratamiento, almacenamiento y recuperación de la información, que si bien se ofertaba desde una ubicación propia y fija, hoy por hoy y gracias a la RED, es posible acceder a cualquier centro de Documentación del planeta.

Decíamos que una base de datos es un conjunto de información estructurada en registros y almacenada en soporte electrónico, que puede facilitar la referencia de un documento, proporcionar un dato concreto o un texto al ser consultada por un ordenador o desde terminales remotos conectados a través de las redes de telecomunicaciones a grandes ordenadores, que con la ayuda de un programa informático se realiza la bús-



queda y localización de información. Cada registro constituye una unidad autónoma de información que puede estar a su vez estructurada en diferentes campos o tipos de datos que se recogen en la base de datos (Alcaín, 2002).

A continuación ofrecemos una muestra de las bases de datos más relevantes que ofrecerán información de diversa índole, desde repertorios bibliográficos, hasta material didáctico relacionado con el tema.

BASES DE DATOS INTERNACIONALES Y NACIONALES O DE HABLA HISPANA SOBRE RECURSOS EN SIDA

- **CANCERNET:** Generada por el Instituto Nacional de los Estados Unidos de América (NCI). Tiene la información del PDQ, Cancerlit, Cancerline con repertorios de SIDA. www.inasp.org.uk/health/links/oncology.html
- **PAHO:** Es una base de datos con referencias bibliográficas y resúmenes del acervo de la Biblioteca de la Organización Panamericana de la Salud en Washington. www.paho.org/English/DBI/DBL/IMdatabase.htm
- **LEYES:** Base de datos coordinada por el Sistema de Documentación sobre Legislación Básica del Sector de Salud en América Latina y Caribe - Desarrollo de Políticas de Salud (HSP/OPS -Washington, USA). [165.158.1.110/english/hdp/hdd-I004.htm](http://65.158.1.110/english/hdp/hdd-I004.htm)
- **REPIDISCA:** La Red Panamericana de Información en Salud Ambiental fue establecida en 1982 y tiene como objetivo difundir

información disponible sobre salud ambiental, epidemiología, toxicología ambiental, aguas residuales, contaminación, salud ocupacional y áreas relacionadas, haciendo énfasis en los documentos generados en América Latina y el Caribe. Incluye el enlace al texto completo cuando está disponible. Contiene referencias bibliográficas de Ingeniería Sanitaria y Ciencias del Ambiente, es coordinada por CEPIS. www.cepis.ops/oms.org/bvsair/i/bvsa.html

- **AIDSDRUGS:** Es un diccionario de sustancias químicas y biológicas probadas que están relacionadas con el SIDA. Base de datos factual de las sustancias químicas y biológicas que están siendo evaluadas en relación con el SIDA. Es actualizada mensualmente y para cada sustancia proporciona el nombre químico estándar, sinónimos y nombre comercial, número de registro CAS, número de protocolo ID, acción farmacológica, reacciones adversas y otras informaciones. www.library.unisa.edu.au/database/aidsdrugs.htm
- **AIDSLINE** Contiene citas bibliográficas sobre el SIDA y tópicos relacionados, con información desde 1980. www.library.pitt.edu/resources/database_info/aidsline.html
- **CHEMID:** Diccionario de términos sobre Químicos, en cada actualización se incluye cerca de 4,000 registros. Esta base de datos tiene cerca 339.000 compuestos de interés regulatorio y químico. Los registros incluyen el número de registro CAS y otros números identificadores, fórmula molecular, nombre genérico y otros sinónimos, encabezamientos del MESH e incluye otros archivos de los sistemas ELHILL y TOXNET. www.chem.sis.nlm.nih.gov/chemidplus/setupenv.html



- **HISTLINE:** Historia de la medicina y ciencias relacionadas, se actualiza semanalmente, contiene aproximadamente 207,000 registros incluyendo artículos de revistas, capítulos de libros, simposios, etc. Incluye todos los periodos históricos. www.library.upenn.edu/resources/databases/about/histline2.html
- **AVERT:** Es el líder de las bases de datos de SIDA en Gran Bretaña, para las búsquedas bibliográficas a nivel profesional. <http://www.avert.org/>
- **AIDSearch** es un diccionario de agentes químicos y biológicos que se están evaluando actualmente en los estudios clínicos sobre el SIDA cubiertos en la base de datos. www.nisc.com.mx/productos/qaid.html
- **POPLINE:** Información sobre planificación familiar, leyes y políticas sobre población, cuidados de salud primarias entre otros. Esta base se actualiza mensualmente tiene cerca de 248,000 registros, incluye artículos de revistas, monografías y reportes técnicos. www.jhuccp.org/popline/popline.stm
- **TOXLINE:** Base de datos bibliográfica sobre toxicología, farmacología, efectos bioquímicos y fisiológicos de drogas y otras sustancias químicas. Incluye artículos, monografías, informes técnicos, tesis, resúmenes de reuniones, cartas y reportes. Puede ser consultada por palabras del título, palabras claves o por el resumen. Los registros son derivados de 16 fuentes secundarias, se actualiza mensualmente y contiene cerca de 2.4 millones de registros. www.ccohs.ca/products/databases/toxline.html
- **OPAC/OPS** Catálogo colectivo de las colecciones de documentaciones existentes en los centros de documentaciones de las representaciones en los países y centros especializados de la OPS, de la Biblioteca de la Sede y de BIREME. 165.158.1.110/www.wisis/html/spanish/dbssindx.htm
- **LILACS** Literatura Latinoamericana y del Caribe en Ciencias de la Salud, coordinada por BIREME, indexa la literatura relativa a ciencias de la salud producida en la Región desde el 1982. Incluye más de 200,000 artículos publicados en aproximadamente 670 revistas, además de monografías, anales de congresos, informes científico-técnicos y otros. Incluye el enlace al texto completo cuando está disponible. www.centrocochranedobrasil.org/lilacs.htm
- **MEDLINE** Base de datos bibliográfica preparada por la National Library of Medicine desde el 1966 hasta el presente. Incluye artículos de más de 4,300 revistas biomédicas. Cubre las áreas de medicina, enfermería, odontología, medicina veterinaria, y ciencias preclínicas. www.medscape.com
- **WHOLIS** Base de datos bibliográfica de la Biblioteca de la sede de la Organización Mundial de la Salud. Incluye referencias de todas las publicaciones, documentos no convencionales y artículos de las publicaciones periódicas editadas por la OMS y sus oficinas regionales. Las referencias bibliográficas hacen el enlace a los textos completos cuando están disponibles. www.who.int/library/database/index.en.shtml
- **UNPOP** Base de datos bibliográfica sobre planificación familiar, leyes y políticas sobre población, y atención primaria de salud, incluyendo salud materno infantil en países en desarrollo. Incluye artículos de publicaciones periódicas, monografías, informes técnicos y trabajos no publicados. www.socstats.soton.ac.uk/popsci/population_links/ageing.html



- **SIDASTUD** Base de datos bibliográfica de Sida-Studi. www.doc6.es/sidastud
- **Datos de NLM:** sobre SIDA, bioética, historia de la medicina, toxicología, servicios médicos y otros tópicos. www.ugto.mx/medicina/Miscelanea.htm
- **Enfermería (BIREME).** SIDA-Studi. Epidemiología y Estadística: EPIDATA. www.fisterra.com/recursos_web/castellano/c_bases_datos.htm
- **Base de datos Europea sobre SIDA.** Revistas/publicaciones on-line sobre VIH/SIDA. www.ieanet.com/general/sida.htm
- **National Library of Medicine** reúne AIDSLINE, AIDSTRIAL y AIDSDRUGS. www.osakidetza-svs.org/osakidetza/cas/medline.htm
- **Base de datos Europea sobre SIDA.** Información en varios idiomas sobre la infección por VIH-SIDA. Directorio de Recursos. Organizaciones Instituciones, ONG's. www.ieanet.com/www/datab.htm
- **BINASSS:** Es un diccionario de sustancias químicas y biológicas probadas que están relacionadas con el SIDA. www.binasss.sa.cr/basesdescripcion.htm
- **AIDSLINE** - Base de datos del National Institute of Health de los Estados Unidos con citas bibliográficas sobre el Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida www.col.ops-oms.org/iah/bases_datos
- **UNESCO:** Provista de una base de datos de recursos para el estudio y combate del SIDA. www.unesco.org
- **US National Library of Medicine** Contiene 170.000 referencias sobre el SIDA librivision.uniovi.es/web/BD-libre.html
- **European Database On Aids Base de datos europea sobre el SIDA.** Posibilidad de accesos a artículos, conferencias, videos, posters, películas, etc. www.boehringer-ingelheim.es/vih/vihaldia/1000links/bbs/bbs.html
- **BVS** - Bases de datos de leyes y de sustancias químicas y biológicas probadas que están relacionadas con el SIDA. ... www.bvs.insp.mx/componen/bdatos/inter.htm
- **BDIE-SIDA.** La base de datos BDIE-SIDA recoge información bibliográfica, desde 1985, sobre la producción científica española e iberoamericana relativa a temas relacionados con SIDA www.bdie.isciii.es/sida
- **POPIN Datos:** Web de las Naciones Unidas donde encontraremos referencias y datos estadísticos sobre población y comunidades con SIDA. www.un.org/spanish/popin/data.html
- **Organiz-r.** Es una base de datos que contiene 1.585 registros de trabajos de diversas disciplinas relacionadas con VIH/SIDA. www.aids-sida.org/organiz-r.html
- **Vademecum Internacional.** Base de datos Europea sobre SIDA. Información en varios idiomas sobre la infección por VIH-SIDA. www.w3.arrakis.es/iea/databa.htm
- **HEALTHCARE:** Base de datos de los hospitales Latinoamericanos y del Caribe www.healthcare-info.com/lah-s.htm
- **AIDS Info BBS Database:** Base de datos norteamericana con fotografías, estadísticas,



gráficos y referencias bibliográficas.
www.aidsinfobbs.org/

· **Library Yale:** Es la base de datos de la biblioteca de la Universidad norteamericana, con una amplia selección de trabajos de SIDA.

www.webtext.library.yale.edu/finddocs/fadsear.htm

· **EDOA - European Database on AIDS and HIV infection:** Una base de datos de literatura gris y materiales didácticos, producidos por un grupo de centros documentales europeos sobre el SIDA.
www.edoa.org

· **HIV/AIDS Guide :** más de 25.000 registros bibliográficos sobre el estudio del SIDA.

www.ciesin.org/datasets/hivaids/hivaids-home.html

· **BCTF Lesson Aids Database:** Base de datos interesante para el estudio del SIDA, ya que permite una recuperación de los trabajos e investigaciones por índice, materia, citas...

www.bctf.bc.ca/cgi/LessonAidsDb.exe

· **MDL Information Systems AIDS Database:** Más de 43.000 registros del tema.

www.mdli.com/products/aids.html

· **DRUGSDATABASE:** Base de datos de artículos y monografías del SIDA, Farmacología, Medicina y Enfermedades de transmisión sexual.

www.coreynahman.com/antiHIVdrugdatabase61499.html

· **CDC National Prevention Information Network:** La base de datos de esta web proporciona unos recursos de información a nivel local e internacional para la localiza-

ción de materiales, investigaciones y actas de congresos y conferencias.

www.cdcnpin.org/db/public/fundmain.htm

· **Tufts DCA:** Base de datos de la biblioteca de Tuft

www.library.tufts.edu/Archives/tuftsred/tulips.html

· **Tulane's HIV/AIDS Database:** Base de datos de la biblioteca de Tulane
www.tulane.edu/~aids_db/index2.html

· **The aidsinfonyc.org:** En esta página encontraremos una base de datos de artículos, gente, monografías y tratamientos del SIDA.

www.aidsinfonyc.org/

· **Ability:** Base de datos con imágenes y textos, y más de 15.000 pacientes con SIDA.

www.ability.org.uk/database.html

· **Lindesmith Center Library:** Base de datos de esta biblioteca con una sección importante dedicada al SIDA.

www.adin.com.au/dbase_menu/edbase.html

· **Medicine, Health and Pharmaceutical Databases:** Links de acceso a múltiples bases de datos de medicina y SIDA.

www.library.usyd.edu.au/databases/health.html

· **AIDS database:** Base de datos bibliográfica del SIDA.

www.undp.org.vn/lib/AIDS.H.htm

· **Medwebplus:** página con un amplio abanico de noticias, links para bases de datos con repertorios de SIDA.

www.medwebplus.com/subject/Publishing_and_Publications/Bibliography/Databases



· **Histonet** : base de datos de medicina con un amplio marco bibliográfico para el cáncer

www.mssny.org/links/medsoc.htm

· **NZINFO**: Una apuesta mayor de base de datos multimedia (imágenes, bibliografías, etcétera) en SIDA

www.nzhta.chmeds.ac.nz/nzinfo.htm

Toulmin, S. (1972/1977). *La comprensión humana*. Madrid: Alianza.

Ubieta, A.P. (1996). Edes de comunicaciones; la red INTERNET. En López Yepes (Coord.), *Manual de Información y documentación*. Edit. Pirámide. Madrid

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Alcaín, D. (2002). Almacenamiento y recuperación de la información. En Tortosa y Civera (Coord.) *Nuevas tecnologías de la información y documentación en psicología*. Ariel Psicología. Barcelona.

Carpintero, H. y Peiró, J.M. (Dir.). (1980). *La Psicología contemporánea: teoría y métodos cuantitativos para el estudio de su literatura científica*. Valencia: Alfaplús.

Civera, C. & Civera, M.A. (2002). Las fuentes documentales en psicología. En Tortosa y Civera (Coord.) *Nuevas tecnologías de la información y documentación en psicología*. Ariel Psicología. Barcelona.

Linares, J.; Ortiz Chaparro, f. (1995). *Autopistas inteligentes*. Madrid. Fundesco

Marías, J. (1961). *Historia de la Filosofía*. Madrid.

Price, D. J. S. (1963/73). *Hacia una ciencia de la ciencia*. Barcelona: Ariel, 1973.

Romero, A. (2002). La nueva herramienta de información, documentación y comunicación: Internet. En Tortosa y Civera (Coord.) *Nuevas tecnologías de la información y documentación en psicología*. Ariel Psicología. Barcelona.

Scheurer, P. (1979). *Révolutions de la science et permanence du réel*.