

LAT-1031

SIEM. 7169 | INFOBILA |
Lat 1031

BIBLIOTECA



CENTRO UNIVERSITARIO
DE INVESTIGACIONES
BIBLIOTECOLÓGICAS

PROYECTO



BANCO DE DATOS

sobre

*Redes y Sistemas
de Información y Comunicación
en América Latina
y el Caribe*

*Biblioteca Nacional de Ciencia y Tecnología
La Habana, Cuba*

BIBLIOTECA



CENTRO UNIVERSITARIO
DE INVESTIGACIONES
BIBLIOTECOLÓGICAS

INFOBILA

PROYECTO ALCA

Banco de Datos sobre Redes y Sistemas de Información y Comunicación en América Latina y el Caribe

Lic. María Enriqueta González Toledo (*)

RESUMEN

Se exponen los elementos básicos en los que se fundamenta el Proyecto ALCA que constituye una iniciativa de carácter cooperativo e integracionista para la comunidad latinoamericana y del Caribe, encaminado a facilitar el acceso y uso de la información disponible, para lograr el máximo aprovechamiento de los acervos informativos existentes en las instituciones del área, en la búsqueda de nuevas formas de compartir recursos y voluntades de cooperación. Consiste en un Banco de Datos sobre redes y sistemas de información y comunicación en América Latina y el Caribe cuyo módulo central es la Base de Datos ALCA que describe, en más de 25 campos, la información que permite la caracterización de cada una de las redes y sistemas registradas en ella. La información contenida en la base de datos ALCA permite tener una dimensión regional de las temáticas y actividades que desarrollan estas entidades y ofrece el acceso directo a los datos sobre dichos recursos y actividades o refiere al usuario a las fuentes de información capaz de proporcionárselos.

(*) Especialista del Instituto de Documentación e Información Científica y Técnica (IDICT). Biblioteca Nacional de Ciencia y Tecnología (BNCT). La Habana, Cuba.

Introducción

El presente documento expone los elementos básicos en el que se fundamenta el Proyecto ALCA relacionado con el relevamiento de la información que permite identificar a los sistemas, redes e instituciones que con carácter internacional, regional o subregional operan en América Latina y el Caribe. La información recopilada hasta el momento se ha registrado en la base de datos conocida por ALCA.

Este proyecto es auspiciado por la Biblioteca Nacional de Ciencia y Tecnología (BNCT), División del Instituto de Documentación e Información Científica y Tecnológica (IDICT) de la Academia de Ciencias de Cuba (ACC), y cuenta con el apoyo del Centro de Intercambio Automatizado de Información (CENIAI), también División del IDICT, asimismo, para su realización ha contado con la participación activa de los Coordinadores de Redes y Sistemas que en nuestra región llevan a cabo actividades de información.

El Proyecto ALCA tiene como objetivos fundamentales:

RECOPIRAR toda la información que permita la identificación y localización de redes y sistemas de información y comunicación que con alcance internacional, regional o subregional, operan en América Latina y el Caribe:

DESARROLLAR la base de datos ALCA como vehículo dinámico para la realización de servicios de orientación, referencia y promoción acerca de los recursos informacionales existentes en

cada una de las redes y sistemas registrados en ella;
CONTRIBUIR a la interconexión y comunicación entre las
instituciones de información en la región y;
FORTALECER la cooperación entre nuestros países, dando pasos de
avance hacia la integración de la Comunidad Latinoamericana y
del Caribe.

La Base de Datos ALCA

La BD-ALCA pretende realizar un inventario potencial de los recursos informacionales disponibles en el área, y la caracterización de cada una de las redes y sistemas que la integran para ofrecer el acceso directo a datos sobre dichos recursos y actividades, o referir al usuario a las fuentes de información capaz de proporcionárselos.

Es una base de datos factográfico-descriptiva, cuyo elemento distintivo fundamental es su carácter multidisciplinario, en tanto su espectro temático es muy variado, en correspondencia con las temáticas de cada red o sistema registrado en ella. La información que contiene la Base de Datos ALCA constituye una fuente de información importante para la comunidad de usuarios y una valiosa herramienta para la promoción de las actividades, servicios y productos que generan las instituciones vinculadas a redes y sistemas, lo que permite tener una dimensión regional de las temáticas y actividades que desarrollan las entidades con estas características.

Las fuentes de información lo constituyen, principalmente, los

propios coordinadores de redes y sistemas, así como los informes de eventos y reuniones en la región, el Boletín INFOLAC y las noticias de prensa, entre otras.

Para la captación de datos se utiliza un cuestionario impreso que registra la información en 25 campos definidos en el diseño de la base de datos; se acompaña este cuestionario de una instrucción para el llenado de cada campo. Para el tratamiento de la entrada de datos se prevé la utilización del Formato de Intercambio de Información Referencial (FIIR) en su Versión 2.0, el cual se ajusta a las necesidades y requerimientos de esta base de datos.

El sistema de gestión de bases de datos escogido es el CDS/ISIS para microcomputadoras en su Versión 3.4 por ser este sistema de amplia utilización por las entidades de información en el área, lo que debe permitir una mayor comunicación entre los participantes.

La recuperación de la información puede realizarse a través de diferentes opciones de búsquedas previstas por el sistema; los campos definidos para la realización del fichero inverso son:

- Nemotécnico o sigla
- Denominación del sistema/red
- Nombre del Centro Coordinador
- Campos Temáticos
- País

A partir de la creación y desarrollo de la base de datos ALCA se pueden obtener otros productos de información tales como:

- DIRECTORIO DE REDES Y SISTEMAS DE INFORMACION Y COMUNICACION EN AMERICA LATINA Y EL CARIBE: Versión impresa de la base de datos con posibilidades de búsqueda por cinco índices: General, de Personas, de Siglas, Geográfico y Temático.
- DIRECTORIO de INSTITUCIONES DE INFORMACION Y COMUNICACION EN AMERICA LATINA Y EL CARIBE: Versión impresa de las etiquetas con el nombre de los Coordinadores Nacionales y las direcciones de los centros miembros de cada una de las redes y sistemas registrados en la base de datos. (No disponible actualmente)
- BD-ALCA en su versión electrónica. Tiene elaborado un programa para la instalación denominado ALCAINS e incluye además una aplicación para la búsqueda y recuperación de información en la BD-ALCA. Esta primera versión se distribuye en un diskette de 5¼" de alta densidad.

La BD-ALCA, está enteramente escrita en español, pero en breve, la búsqueda y captura de información podrá realizarla además, en francés, portugués e inglés, gracias a la cooperación de otras instituciones participantes en el Proyecto.

Acceso

Las consultas a la BD-ALCA puede realizarla dirigiéndose por Correo Electrónico a la cuenta: alca@ceniai.cu y depositar en este buzón su solicitud, a la que se le dará respuesta inmediata. Próximamente las consultas podrán realizarse en línea a través del nodo de comunicación del CENIAI, o a cualquiera de los distribuidores (nodos de alca en cada país) en cuyos ordenadores estará cargada.

Usuarios

La BD-ALCA está dirigida a los Profesionales, Especialistas, Investigadores, Docentes y Gerentes entre otros, que están interesados en información para:

- . Conocer las temáticas en las que trabajan las redes y sistemas de información y comunicación en América Latina y el Caribe;
- . Establecer contacto directo con personas e instituciones que participan en redes y sistemas de información y comunicación en la región;
- . Acceder a los servicios y productos de información que ofrecen las instituciones registradas por la base de datos ALCA;
- . Dirigir, por la vía adecuada y a la institución precisa, la solicitud de información a las redes y sistemas que en cada país del continente, desarrollan actividades y ofrecen servicios relacionados con temáticas específicas del conocimiento humano.

Consideraciones generales

En Cuba, un país en vías de desarrollo con los retos, fortalezas y debilidades propias de la coyuntura actual en la cual se desarrolla, precisa con mayor fuerza, para el logro de proyectos regionales de este tipo, que se fundamentan en iniciativas de carácter cooperativo e integracionista, del pronunciamiento y apoyo de las organizaciones e instituciones que rigen y participan en las actividades de información en la comunidad latinoamericana y del Caribe y de una expresión del interés de cada país por participar y cooperar por el logro exitoso de este propósito.

Pretendemos concertar los acuerdos o convenios interinstitucionales que permitan abordar de conjunto las líneas de acción para el desarrollo prospectivo del Proyecto ALCA. En un principio esta tarea puede resultar difícil y encontrar innumerables obstáculos, no obstante debe constituir un empeño colectivo con responsabilidades individuales que tendrá sus frutos en breve plazo con dependencia al esfuerzo que a este fin impongamos.

La búsqueda de mecanismos que permitan orientar y facilitar el acceso a los recursos informacionales con que cuentan las organizaciones, instituciones, proyectos, etc., a las que pertenecen o participan las redes y sistemas en la región, no implica la menor pretensión de ejercer un control sobre las entidades participantes en esta base de datos sino como dice nuestro lema: "Nuestro interés, contribuir a aunar recursos y voluntades de cooperación".

Muchas gracias

Para mayor información, puede dirigirse a:

Lic. María Enriqueta González Toledo
Coordinadora del Proyecto ALCA

INSTITUTO DE DOCUMENTACION E INFORMACION CIENTIFICA Y TECNICA
BIBLIOTECA NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA. Capitolio Nacional
Prado y San José. Apartado Postal 2026. La Habana 10200. Cuba
Telef.: (0537) 603411 ext. 1174. Telefax: (0537) 338237
Télex: (28) 512321/22 ceniai cu. E-Mail: alca@ceniai.cu