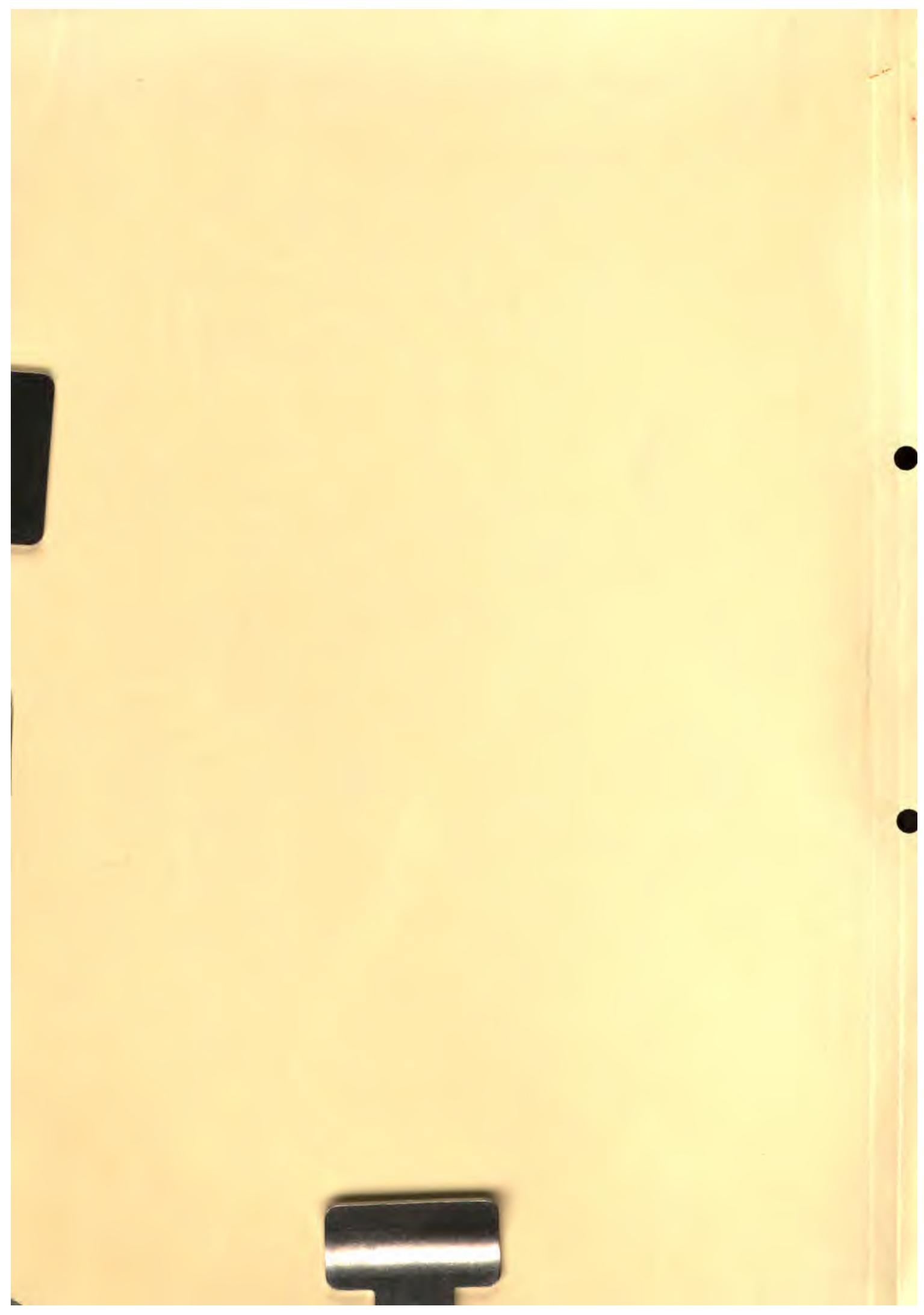


ICA
30
9

ICA
BIBLIOTECA VENEZUELA
* 16 OCT. 2000 *
RECIBIDO



* 16 OCT. 2000

RECIBIDO

Biblioteca Virtual Agropecuaria : Propuesta para un esfuerzo cooperativo del SIDALC

Por Laura Coto^{*} y Marcela Gil^{**}

JUSTIFICACION

Las bibliotecas agropecuarias tienen como misión genérica servir como facilitadoras para que los usuarios puedan encontrar la información que requieren y la tecnología es una herramienta que debe ser aprovechada para cumplir esta misión. En la actualidad la generación de información en formatos electrónicos y digitales hace que las bibliotecas deban adaptarse a estos cambios y estén preparadas para organizar este tipo de información, de manera que faciliten su acceso a los usuarios. Como bien lo señala Herrero 1999, "El poseer un catálogo accesible por Internet mejora sustancialmente la imagen de la biblioteca y la sitúa mejor ante la vista del entorno profesional. Sin embargo, muchas son las instituciones que solo quedan en este efímero cambio de imagen y no presentan tras esta acción una sustancial mejora en sus servicios, por ejemplo : envío de copias o préstamo interbibliotecario vía correo electrónico, etc."¹ Conscientes de esto, y considerando la necesidad urgente de que los usuarios de la información agropecuaria puedan acceder a ésta de una manera precisa, ágil y oportuna, a continuación se plantea de una manera muy sencilla, cómo podría desarrollarse una biblioteca virtual agropecuaria en forma cooperativa, a través de SIDALC, concibiéndola como un sistema organizado de los recursos electrónicos que permita el acceso a los mismos. La intención es que este esbozo sirva como primer aporte e iniciemos una mayor discusión, que sea enriquecida por las experiencias, ideas y sugerencias de los participantes a esta reunión.

^{*} Directora Biblioteca Conmemorativa Orton, IICA-CATIE

^{**} Documentalista Biblioteca Conmemorativa Orton, IICA-CATIE

¹ HERRERO SOLANA, V.F. 1998. Hiperdocumentos referenciales: una herramienta para diseminar recursos de información INTERNET entre los usuarios del servicio de referencia. Santa Fe, Arg., Nuevo Paradigma Ediciones. p. 31

00000000

110
6-2-1
12

110-10-10-10



OBJETIVOS

Mediante la BVA se pretende ofrecer a las bibliotecas e instituciones que generan información agropecuaria, una plataforma que permita:

1. Reunir los recursos de información agropecuaria,, especialmente los producidos en América Latina y el Caribe, disponibles en el WWW
2. Facilitar el acceso a los recursos de información agropecuaria disponibles en el WWW, generados y producidos en América

BENEFICIOS ESPERADOS

1. Ofrecer acceso a la información agropecuaria generada en América
2. Maximizar los recursos de que se dispone, a través de la cooperación
3. Responder a las necesidades de los usuarios de la información agropecuaria
4. Modernizar las unidades de información mediante la innovación de servicios
5. Brindar servicios con valor agregado
6. Reducción de costos para producir y acceder la información

PUBLICO META

Los beneficiarios de este esfuerzo serán los individuos pertenecientes a los distintos estratos del sector agropecuario y de áreas afines, tales como: decisores, investigadores, profesores, estudiantes, extensionistas, bibliotecas, asociaciones, gremios, agricultores, etc.

PARTICIPANTES

Este esfuerzo debe ser un producto cooperativo, ninguna institución puede iniciar esta empresa en forma individual, por tanto se consideran protagonistas de la BVA a: las bibliotecas que forman parte de SIDALC, la coordinación técnica de SIDALC, Alianza Cooperativa del SIDALC y el Centro Referencial Interamericano de Información Agropecuario del IICA

BASES PARA LA ORGANIZACION DE INFORMACIÓN

Temática

Los temas a los cuales se les dará énfasis, serán los que se definan dentro del grupo de trabajo, que cubran los intereses de los clientes del sector agropecuario y de todas las instituciones participantes.

Compilación y organización de los recursos electrónicos

1. Cada participante compilará los recursos electrónicos en forma descentralizada de acuerdo a sus intereses, por área geográfica y/o temática. Se trabajará tanto con documentos generados por las instituciones participantes como los que se logre captar en Internet y que puedan ser accedados, sin infringir los derechos de autor. Las actividades básicas que tendrán a cargo los participantes serán:

- a. Identificar los recursos electrónicos agropecuarios disponibles en el país, tomando en cuenta los derechos de autor.
- b. Evaluar la calidad de los recursos sitio (siguiendo estándares previamente definidos)
- c. Describir los recursos según una metodología previamente definida por el SIDALC
- d. Ponerlos a disposición de los usuarios del SIDALC a través de la BVA

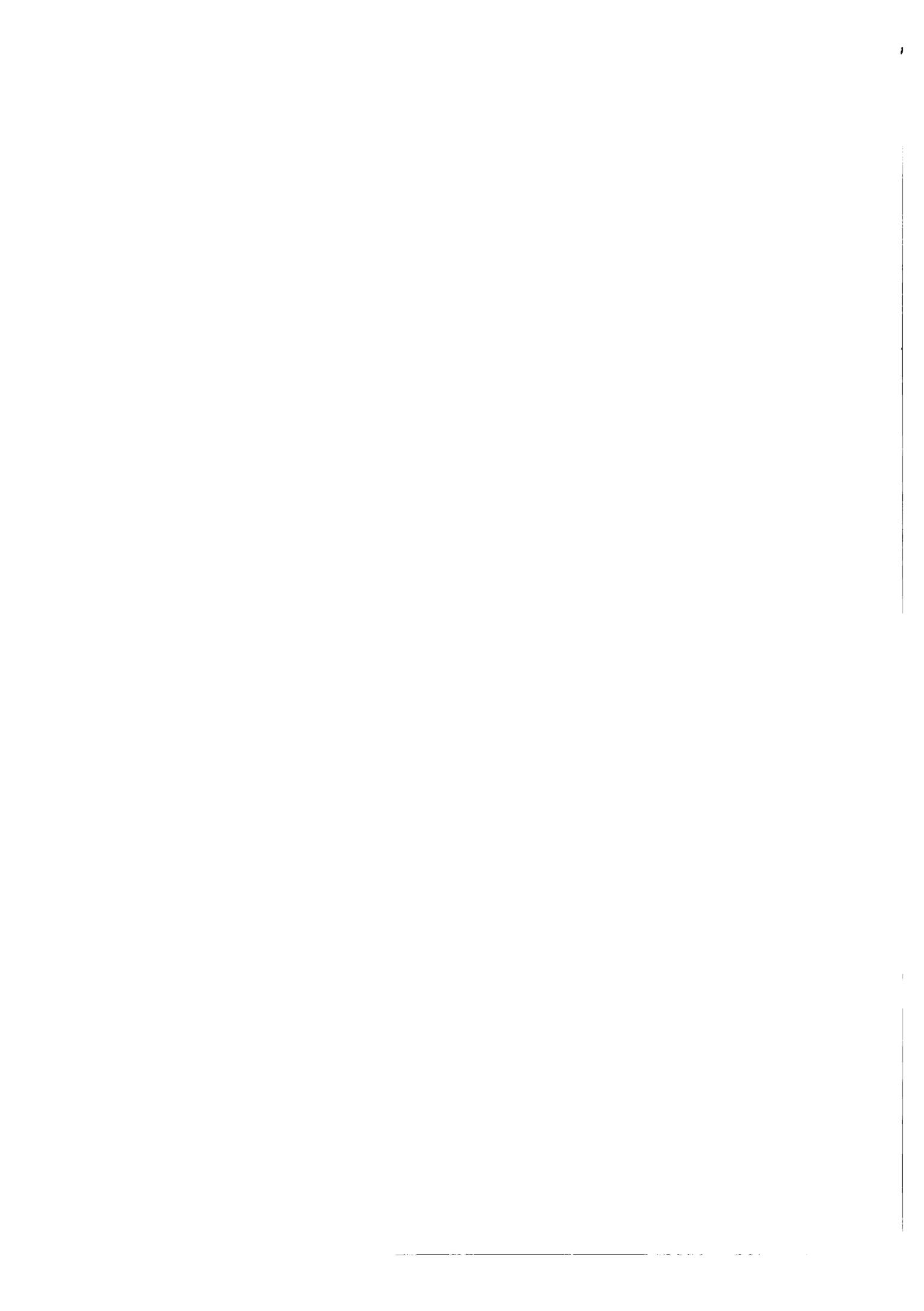
Distribución y entrega los recursos electrónicos

Se respetarán las políticas que tenga cada unidad de información para brindar los servicios, pero deberán hacerse responsables porque los servicios sean brindados de una manera eficaz y efectiva, que llene las necesidades de los usuarios que los solicitan.

ESTRATEGIA DE DESARROLLO

Previo al diseño de la BVA, se deben considerar los siguientes puntos:

1. Definir una la metodología de trabajo para el procesamiento técnico y organización de los recursos electrónicos (descripción, clasificación, vocabulario)
2. Definir la herramienta para manejar la información: roads, LIS, Scielo, etc.



3. Definir las pautas de calidad para evaluar los recursos electrónicos
4. Aclarar las responsabilidades de los participantes
5. Readequar los servicios convencionales de bibliotecas
6. Elaboración del plan de desarrollo de la BVA

COMPONENTES DE LA BIBLIOTECA VIRTUAL AGROPECUARIA-BVA

Para una mejor comunicación e interpretación, antes de definir los componentes de la BVA, es importante tener claro los siguientes conceptos:

Recurso electrónico: Cualquier documento o servicio de información en formato digital. El término incluye recursos en línea, típicamente a través de Internet y fuera de línea, por ejemplo a través del uso de discos compactos y otros dispositivos masivos de memoria

Biblioteca Electrónica: La biblioteca electrónica está formada por materiales que son almacenados y usados en forma electrónica (Bases de datos, discos compactos, disquetes).

Biblioteca Digital: Es una colección organizada de documentos digitales (texto, imágenes, video, audio o cualquier combinación de estos formatos) que proporciona servicios tales como envío, clasificación, búsqueda, recuperación y administración de documentos

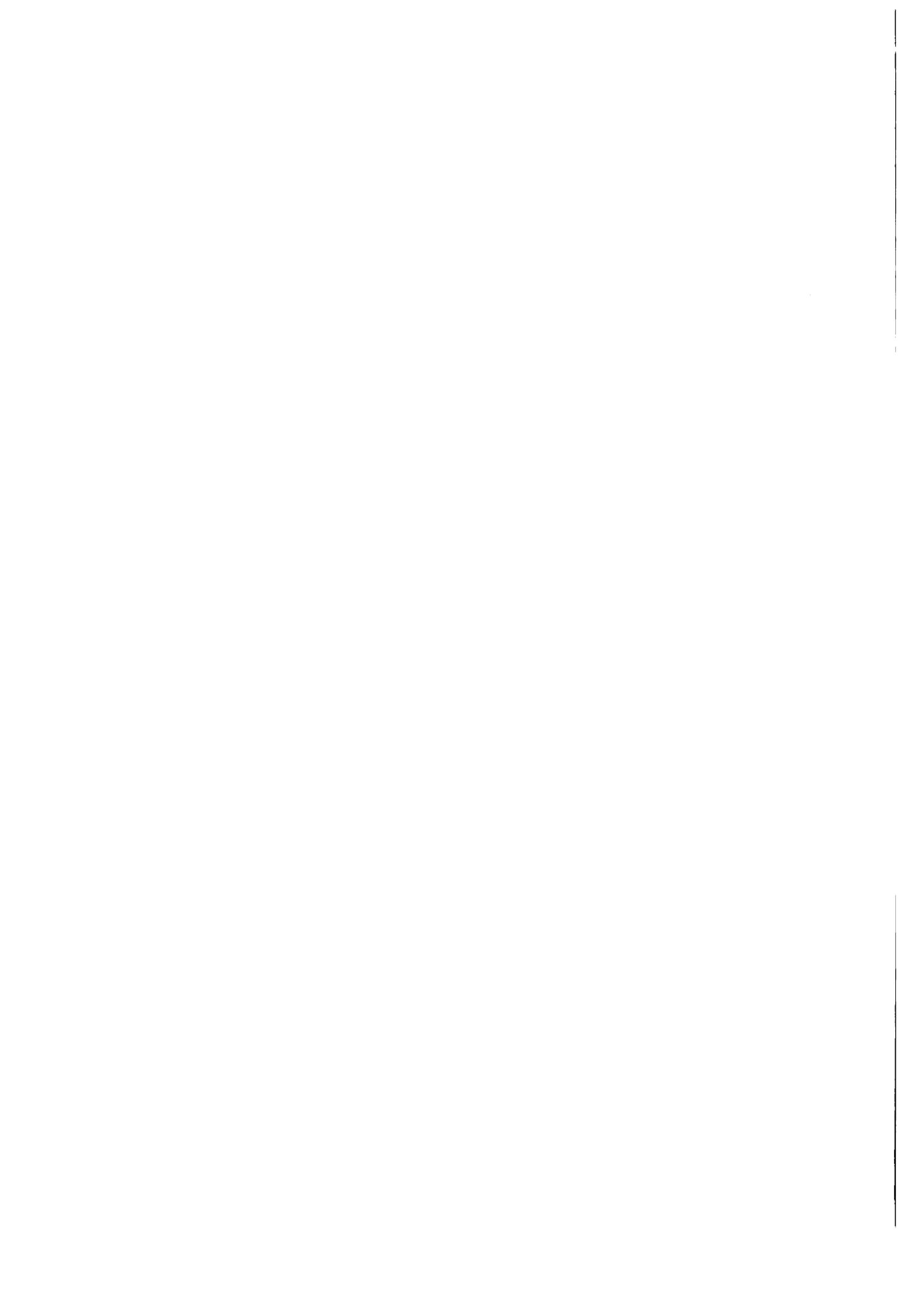
Biblioteca Virtual: No tiene existencia física más allá del computador y las conexiones con la red. La totalidad de la información se encuentra en formato electrónico y prescinde totalmente del acervo aunque éste puede existir en la realidad. En este caso el usuario utiliza los servicios de la biblioteca sin necesidad de visitarla físicamente. En forma básica es una mezcla de la biblioteca electrónica y la digital.

Tomando en consideración que la biblioteca agropecuaria se enfrenta en la actualidad a dos situaciones en cuanto a recursos electrónicos:

1. La captación y organización de los recursos de información que genera la institución a la que pertenece (Libros, literatura gris, boletines, revistas, informes anuales, tesis, etc.).
2. La captación, selección y organización de recursos de información disponibles en Internet (bases de datos, libros, revistas, boletines, estadísticas, bases de datos inteligentes, foros de discusión, etc.)

Para iniciar la BVA se han considerado los siguientes componentes y servicios:

- Suministro de documentos de todo tipo (libros, boletines, tesis, publicaciones periódicas, material no convencional, etc.). Se dará atención especial a los producidos por las instituciones que participan en SIDALC
- Formas de envío diversas (postal, fax, correo electrónico, descarga en línea, etc.)
- Autenticación del usuario y seguridad (podrán realizarse transacciones comerciales)
- Biblioteca Automatizada y con conexiones remotas
- Agri2000 (Metabase de datos que reúne las bases de datos bibliográficas agropecuarias)
- Recolección de información
- Gestión de derechos y autorización de copyright
- Otras Bases de datos, por ejemplo Bases de datos de fotografías, bases de datos de profesionales, etc.), bases de datos inteligentes
- Ligas a sitios de interés, por ejemplo Ministerios, Institutos de Investigación, Instituciones internacionales, Centros de enseñanza (universidades, centros virtuales), Programas cooperativos, Bolsas de comercio, Clearinghouses, Estadísticas, Eventos, Indicadores económicos, Sistemas de Información geográfica



- **Servicios de información en línea, aquellos servicios que sean brindados por bibliotecas que forman parte de SIDALC y otras de temática similar que no formen parte de SIDALC**

LITERATURA CONSULTADA

Codina, L. 2000. Evaluación de recursos digitales en línea: conceptos, indicadores y métodos. Revista Española de Documentación Científica 23 (1) : 9-44

Herrero Solana, V.F. 1998. Hiperdocumentos referenciales: una herramienta para diseminar recursos de información INTERNET entre los usuarios del servicio de referencia. Santa Fe, Arg., Nuevo Parhadigma Ediciones. 111 p.

Noticias y experiencias : bibliotecas digitales. 2000. Revista Española de Documentación Científica 23 (1) :83-84.

1000

1000