

Base de datos -
(convernales)

SERVICIO DE BUSQUEDAS BIBLIOGRAFICAS EN LINEA
=====

ANTECEDENTES:

La recuperación de información a través de Bases de Datos bibliográficos en línea es uno de los servicios que ofrece el Sistema de Bibliotecas a la comunidad universitaria.

Este sistema de recuperación de información en línea permite acceder en tiempo mínimo a bases bibliográficas de amplia cobertura, tanto temática como geográfica y que además son actualizadas mensual y hasta quincenalmente, como por ejemplo EXCERPTA MEDICA. También permite solicitar documentos en el momento mismo de la consulta.

La conexión se realiza a través del Sistema DIALOG, el cual tiene alrededor de 220 bases de datos en Ciencia y Tecnología, Ciencias Sociales, Arte, Medicina, Economía y otros, con más de 55 millones de registros bibliográficos pertenecientes a publicaciones periódicas especializadas, a patentes, informes técnicos y otros.

La promoción del Servicio se inició en Diciembre de 1983 con el objeto de detectar la acogida que los académicos de la Universidad le otorgarían. En esta ocasión, se efectuaron 19 sesiones de demostración a 245 docentes incluyendo personal de la administración superior. En cada sesión se hizo una presentación general, seguida de una breve explicación sobre las potencialidades de las bases de datos a través de una pregunta pre-determinada.

En el mes de Abril de 1984 se inició la puesta en marcha. Para tal efecto fue necesario crear infraestructura consistente en reproducción de capítulos de Bases de Datos y en equipar una oficina con un terminal, un moden y una impresora.

Al hacer una evaluación del Servicio se contabilizan 85 búsquedas bibliográficas en línea efectuadas durante 1984 y distribuidas según anexo 1 adjunto.

Durante 1985 se han efectuado un total de 86 búsquedas en línea. La distribución de éstas se puede apreciar en anexo 2 adjunto.

El servicio es considerado altamente positivo por los docentes, sin embargo el costo continua siendo el factor más limitante para su uso. Esto se comprueba en una muestra de 21 evaluaciones efectuadas entre Mayo y Agosto del presente año (Anexo 3).

PROPOSICION:

Con el objeto de bajar costo y utilizar al máximo las potencialidades de este servicio tan beneficioso para la docencia e investigación se propone:

- Efectuar una campaña de promoción del Servicio a todos los investigadores que tengan proyectos DIUC.
- Adquirir modem e impresora, ya que su arriendo cuesta 1,14 UF y 2.66 UF respectivamente el costo que prorratea entre las búsquedas efectuadas.
- Gestionar factibilidad de un depósito de US\$ 500 con el objeto de acceder al Bibliographic Retrieval System, servicio que tiene una modalidad más económica de cobro, a condición de tener un depósito previo.

Santiago, 7 de enero de 1986

ANEXO N° 1

CUADRO RESUMEN DE BUSQUEDAS BIBLIOGRAFICAS EN LINEA POR MATERIA

1984

Especialidad	Meses										TOTAL	%
	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOS.	SEPT.	OCT.	NOV.	DIC.			
Agronomía	-	-	2	2	1	2	4	-	2	13	15,29	
Arquitectura	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1,17	
C. Civil	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	2,35	
Educación	1	-	-	-	3	-	-	-	-	4	4,70	
Enfermería	1	-	-	1	1	-	-	-	-	3	3,52	
Ingeniería	-	1	2	-	3	-	1	1	-	8	9,41	
Medicina	4	7	5	7	2	2	4	4	3	37	43,52	
Odontología	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1,17	
Producción Animal	-	-	-	-	-	-	3	1	-	4	4,70	
Psicología	-	1	-	-	1	-	-	2	-	4	4,70	
Química	1	-	-	2	4	-	-	-	1	8	9,41	
TOTAL MES	7	9	9	12	17	4	12	9	6	85	99,94	

ANEXO N° 2

CUADRO RESUMEN DE BUSQUEDAS BIBLIOGRAFICAS EN LINEAS POR MATERIA

1985

Especialidad	Meses												TOTAL	%
	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPT.	OCT.	NOV.	DIC.		
Medicina	11	4	1	3	-	4	2	10	2	4	1	1	43	50
Agronomía	1	-	-	2	-	1	-	1	2	1	1	-	9	10,5
Química	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1,2
Biotecnología	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1,2
Medicina Veterinaria	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	3,3
Psicología	-	-	-	2	-	1	3	1	-	2	-	-	9	10,5
Educación	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	3	3,5
Ing. Química	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	2	3,3
Minería	-	-	-	-	1	2	-	-	1	-	-	-	4	4,6
Sociología	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	3,3
Odontología	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1,2
Nutrición	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	3	3,5
Construcción	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	3,3
Matemáticas	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1,2
C. Política	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3,3
Ingeniería	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1,2
Administración	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1,2
TOTAL	17	4	1	10	3	11	8	12	6	10	4	1	86	

ANEXO N° 3

Se adjunta anexo con las búsquedas efectuadas y las evaluaciones recibidas.

Comentarios. El paréntesis indica las veces que ha efectuado búsquedas.

1. "Fantástico" Arturo Kupfer. Medicina Norte Universidad de Chile. (1 vez).
2. "Debería implementarse un sistema que logre aumentar la cobertura con disminución de costos". Iván Luksic. Hospital Paula Jaraquemada. (4 veces).
3. "Costo exagerado en relación al presupuesto de investigación. \$ 7.013. Terminal debería estar en la Facultad". Carlos Fardella. Medicina (2 veces).
4. "Excelente y muy útil. Especialmente si logramos obtener los artículos y libros". Luz Cereceda, Sociología.
5. "Excelente realización de la búsqueda. Eficiencia y rapidez". Clemencia Sarquis, Psicología. (6 veces).
6. "Sería de gran utilidad disponer del Terminal en biblioteca Facultad de Medicina, lo que permitiría revisar inmediatamente la bibliografía disponible. Jorge Pastene, Universidad Católica Sede Talcahuano. (2 veces).
7. "Fué una buena experiencia, ya que se necesita interiorizarse del sistema para hacer una búsqueda más efectiva". Fernando Segarra, Griffith Chile. (1 vez).

8. "El Sistema es excelente aunque levemente caro para nuestro nivel de Chile. Por comodidad sería útil que estuviera junto a la Biblioteca de Medicina". Gloria Heresi, INTA - Universidad de Chile. (2 veces).
9. "El costo por el uso de este sistema debe ser diferente si el usuario es un alumno memorista que un empresario. Jaime Peña, Escuela de Construcción Civil. (1 vez).
10. "Debería bajar el costo". Irma Durán, Medicina (1 vez).
\$ 4.060.-
11. "Se requiere de un terminal en Casa Central. Tiempo invertido en desplazamiento, supera largamente el tiempo de búsqueda. Iván Marinovic. Medicina. (1 vez).
12. "Es un servicio muy importante. Para un máximo provecho requiere preparación y algo de experiencia en el sistema. La colaboración y entusiasmo de la bibliotecaria fueron esenciales para el éxito de la búsqueda. El acceso a un terminal localizado en la Escuela de Medicina sería de gran utilidad". Fernando Figueroa, Medicina. (4 veces).
13. "Debí prepararme mejor para hacer uso más pleno de las posibilidades de este sistema". Fernando Michea, Area Sur S.N.S. (1 vez).
14. "Bajar los costos. Instalar terminal en Biblioteca de Medicina". Robert Csillik, Instituto Traumatológico.