

RESUMEN 1992

La contribución al logro de la excelencia académica de la comunidad universitaria de la PUC, es la misión que impulsa al Sistema de Bibliotecas en su gestión, llevándolo a buscar e implementar constantemente servicios eficientes de acceso y disseminación de información.

Bajo esta perspectiva, el año 1992 se caracterizó por logros importantes en lo que respecta a apoyo a la docencia e investigación, automatización de bibliotecas y presencia del SIBUC dentro de la comunidad nacional y extranjera.

Cabe destacar como una de las actividades más relevantes del año el Proyecto de Automatización, que contó con el apoyo financiero del MINEDUC. Significó la compra de hardware y software especializado para bibliotecas y el inicio de la etapas de instalación e implementación del mismo. La renovación del sistema computacional, verdadera columna vertebral del Sistema de Bibliotecas, permitirá mejorar sustantivamente los servicios y la gestión administrativa, como así mismo mantener el liderazgo entre las bibliotecas universitarias del país.

En cuanto a la incorporación de nuevos productos de información, cabe destacar la adquisición de las bases de datos en discos compactos (CD-ROMs) "Philosopher's Index" y MLA, en las áreas de filosofía y letras respectivamente. Adicionalmente, y a fin de agilizar los tiempos dedicados a la catalogación copiando registros de bases de datos externas, se adquirió el CD-ROM "CD MARC Bibliographic" de U.S.A., y el "REBIUN" de España, de los cuales el primero cuenta con más de 4,4 millones de registros y el segundo con más de 300.000.

La firma de tres nuevos convenios, esta vez con las Editoriales Zig Zag, Ediciones Pedagógicas y Los Andes, permitirá al SIBUC recibir a continuidad cada nuevo título lanzado al mercado por estas editoriales. A raíz de ello, durante el año se recibieron 319 libros en donación.

Con respecto al proyecto "Adquisición y Uso Cooperativo de Publicaciones Periódicas", con el apoyo financiero del MINEDUC se inició el diseño e implementación del Centro "Alerta al Conocimiento", con la participación de cinco nuevas universidades y con la marcha blanca del uso cooperativo, lo que permitió distribuir un total de 737 tablas de contenido de revistas a 25 usuarios de nuestra Universidad y de la Universidad Técnica Federico Santa María.

La consulta en línea al catálogo del SIBUC y RENIB se pudo hacer extensiva a los usuarios de Ciencia Política. Por su parte, Biblioteca Central del Campus San Joaquín cuenta con circulación automatizada para su colección general permitiéndole agilizar significativamente los prestamos de material bibliográfico y actividades administrativas asociadas.

Con el objetivo de optimizar las funciones de selección y compra de material bibliográfico, se dió inicio al "Proyecto Rezago" con el inventario de 9.000 ítemes de los aproximadamente 70.000 existentes en las bibliotecas sin procesar.

En relación a recursos humanos, durante el año se desarrolló un plan de perfeccionamiento del personal, que especifica áreas en las que se requiere capacitación y los posibles cursos. De acuerdo a este plan, y con un aumento de los recursos descentralizados destinados a este propósito, en 1992 el 72% del personal asistió a algún tipo de capacitación.

Finalmente como debilidades, es necesario mencionar la alta rotación de personal, que viene afectando al SIBUC por cuatro años consecutivos y las severas restricciones de espacio físico, particularmente en los campus Oriente y Lo Contador, situación que impacta negativamente sobre los servicios que ofrecen las bibliotecas como así mismo en su gestión administrativa.

SISTEMA DE BIBLIOTECAS

CUENTA 1992

La contribución al logro de la excelencia académica de la comunidad universitaria de la PUC, es la misión que impulsa al Sistema de Bibliotecas en su gestión, llevándolo a buscar e implementar constantemente servicios eficientes de acceso y disseminación de información.

Bajo esta perspectiva, a continuación se resumen las actividades más importantes desarrolladas durante 1992.

I.- APOYO A LA DOCENCIA E INVESTIGACIÓN

1. Nuevas bases de datos en discos compactos (CD-ROMs)

En 1993 los usuarios de la Biblioteca General Campus Oriente contarán con nuevas bases de datos bibliográficos en disco compacto en las áreas de filosofía y letras, ya que durante 1992 se gestionó la compra del *Philosopher's Index* y del *MLA* (Modern Language Association), respectivamente.

Asimismo, y a fin de disminuir los tiempos dedicados a la catalogación de monografías, copiando registros de bases de datos externas, el departamento de Catalogación adquirió el "CD-MARC Bibliographic" que cuenta con aproximadamente 4,4 millones de registros bibliográficos catalogados por la Biblioteca del Congreso de Estados Unidos, y con el "REBIUN" (Red de Bibliotecas Universitarias), disco compacto que contiene más de 300.000 registros bibliográficos de seis bibliotecas universitarias españolas.

2. Centro Especializado en Documentación Europea

Durante 1991 la División de Asuntos Universitarios de la Comisión de las Comunidades Europeas designó al Instituto de Ciencia Política como sede única y oficial de un Centro Especializado de Documentación Europea, el cual recibirá todo tipo de información económica, política, científico-tecnológica y cultural de los países pertenecientes a dicha comunidad.

Producto de esta designación, en 1992 la Biblioteca de Ciencia Política participó activamente con el Instituto de Ciencia Política en la formulación del "Proyecto de Automatización del Centro Especializado en Documentación Europea", el cual ya fue presentado a la comisión de la Comunidades Europeas.

3. Nuevos convenios con editoriales Chilenas

Se firmaron en el mes Noviembre tres nuevos convenios con las editoriales Ediciones Pedagógicas, Zig Zag y Los Andes, aumentando así en un 100% el número de convenios existentes con respecto al año anterior. Ello significó obtener a continuidad para el SIBUC la producción de estas editoriales, obras que serán exhibidos en la exposición permanente de Biblioteca Central.

4. Fortalecimiento de la colección de Teología

Al igual que el año pasado, importantes aportes extras otorgados por la Facultad de Teología, equivalentes a \$8.000.000, permitieron un mayor desarrollo de dicha colección, favoreciendo principalmente la compra de material bibliográfico del área de Ciencias de las Religiones y Teología Fundamental. Parte de estos fondos se comprometieron para rellenar vacíos en la colección de monografías y de publicaciones periódicas.

Igualmente cabe destacar que en 1992 se comprometió un 47,3% del Fondo Libro para la adquisición de material bibliográfico de formación general para reserva, con lo cual es factible decir que gran parte de esta colección ya se encuentra formada.

5. Educación de Usuarios

Con el fin de crear mecanismos formales de apoyo a la búsqueda de información especializada, el SIBUC efectuó charlas a los académicos de Educación, Historia, Filosofía, Trabajo Social, Psicología, Enfermería y Agronomía sobre fuentes de información en su área. Adicionalmente, se pretende que éstos a su vez orienten y motiven a los alumnos en el uso de los servicios de biblioteca.

Asimismo, cabe destacar que a petición de la Escuela de Trabajo Social se efectuaron tres sesiones de clases a los alumnos del Taller "Problemas Sociales" de primer año. En estas sesiones no sólo se orientó a los alumnos en el uso de biblioteca, sino que se enseñó como realizar una búsqueda bibliográfica en los temas de justicia social, educación y vivienda, y como efectuar análisis de texto.

Con el patrocinio del Fondo de Desarrollo a la Docencia, y en conjunto con Multimedia se elaboró un Diaporama destinado a motivar a los alumnos recién ingresados de las unidades de Arte, Diseño, Arquitectura y Estudios Urbanos. Se espera con este Diaporama recibir a los alumnos el año 1993.

6. Apoyo de Biblioteca Biomédica a Escuela de Medicina

Derivado del cambio curricular del 1er año de la Escuela de Medicina, la cátedra "Orientación a los Estudios Médicos" de dicha Escuela, estableció la metodología "aprendizaje por problemas". Como apoyo a esta nueva forma de enseñanza, se elaboraron "Pathfinders" (modelos de búsqueda de información) en los temas "adicción a las drogas y al alcohol", "stress", "traumatismos" y "disfunción familiar", los que fueron proporcionados a los alumnos con buenos resultados.

7. Proyecto Centro Regional Cooperante de BIREME en Enfermería (CERCOBE)

Durante 1992 continuó consolidándose la posición de este Centro de documentación con la recepción de nuevos documentos de instituciones latinoamericanas y nacionales.

Con ello, logró enviarse a BIREME un total de 230 registros bibliográficos, 55 de los cuales ya aparecieron en la 14ª edición del CD ROM LILACS.

8. Centro de Documentación en Literatura Infantil y Juvenil CEDOC-LI

En 1992 el CEDOC-LI organizó diversas actividades de Extensión en Biblioteca General Campus Oriente, tales como:

- Celebración del Día Internacional del Libro Infantil el 2 de Abril, con un acto de conmemoración que contó con la presencia de la Facultad de Educación, de la Sección Chilena del IBBY (International Board on Book for Young People) y de 6 editoriales nacionales que exhibieron libros infantiles a los asistentes.
- Exposición de Libros Infantiles Primavera 1992, organizada el 28 de noviembre, con la presencia de 9 editoriales que exhibieron sus últimas publicaciones a la comunidad universitaria.
- Reunión del IBBY, en la cual se montó la exposición itinerante y se mostró lo que era el CEDOC-LI a un selecto grupo de escritores nacionales.

El CEDOC-LI también participó activamente en las "VI Jornadas Bibliotecarias Nacionales" celebradas entre el 15 y 18 de Enero, presentando el trabajo "El CEDOC-LI en Chile y la promoción de la Lectura".

9. Proyecto "Apoyo a la Docencia Musical"

Este proyecto que se elaboró en conjunto con la Universidad Católica de Valparaíso consiste en adquirir cooperativamente partituras, lo que permitirá un mayor acceso al material bibliográfico a los usuarios de ambas universidades.

En agosto de 1992 el proyecto fue presentado a la Fundación Andes.

10. Obtención por fax de documentos desde el extranjero

Se establecieron los mecanismos necesarios para no sólo solicitar documentos por fax a la British Library en Gran Bretaña y al ISI (Institute for Scientific Information) en U.S.A., si no que también los usuarios del Sistema pueden pedir que estos les sean remitidos por el mismo medio. Con ello, se asegura la recepción de los artículos dentro de 48 horas.

II.- ADMINISTRACIÓN DE COLECCIONES

1. Detector de robos para Biblioteca Lo Contador y Ciencia Política

A fin de resguardar el material bibliográfico de Biblioteca Lo Contador y Ciencia Política, se adquirió para cada una de ellas un sistema electrónico contra robos, los que serán instalados en 1993. Esto permitirá evitar pérdidas de aproximadamente 200 libros promedio anuales.

2. Proyecto Rezago

Este proyecto tiene como objetivo optimizar las funciones de selección y compra de material bibliográfico, procesando con un registro mínimo (autor, título e inventario) las monografías que han quedado rezagadas y sin catalogar por falta de recursos para este propósito.

Durante 1992 se alcanzó a procesar aproximadamente 9.000 ítemes existentes en Biblioteca General Campus Oriente, los que pasarán a formar parte de una base de datos, disponible en una primera instancia sólo para el personal del SIBUC.

3. Encuadernación

Con el propósito de optimizar los recursos destinados a encuadernación, se probaron cuatro nuevos encuadernadores, de los cuales sólo se eligió continuar con uno de ellos.

Esta medida no tuvo los resultados esperados ya que implicó altos costos en lo que respecta a calidad del material bibliográfico encuadernado, demoras en los plazos de entrega, falta de cumplimiento de las especificaciones entregadas y tiempo de supervisión.

4. Descarte

Las bibliotecas del Sistema aplicaron la política de descarte, contribuyendo así a un mejor desarrollo de las colecciones, a un mejor aprovechamiento del espacio físico y además permitió dar cumplimiento a las sugerencias del informe del Departamento de Auditoría Interna de esta universidad.

Fueron los criterios de pérdida, deterioro y poco uso los que orientaron la selección de los 4073 ítemes de material bibliográfico a descartar.

III.- AUTOMATIZACIÓN

1. Proyecto de Automatización del SIBUC 1992-1994

El proyecto tiene como propósito disponer de un sistema automatizado que permita optimizar los servicios y funciones del SIBUC, y llegar a la comunidad académica a través de la Red PUC. Los grandes beneficios esperados lo sitúan dentro de las actividades más relevantes del año, y del año que se aproxima.

Como parte de este proyecto, durante 1992 se evaluaron alternativas de software que funcionaran sobre plataformas estándares, y con tecnología de punta, así como alternativas de hardware que fueran interconectables, con gran capacidad de almacenamiento, crecimiento y procesamiento.

Considerando los requerimientos, se adquirió el software DYNIX específicamente sus módulos de Catalogación automatizada, Catálogo en línea y Circulación automatizada. Paralelamente se adquirió equipamiento IBM, compuesto por un computador IBM RS/6000 Modelo 550, 60 terminales, 14 impresoras, 30 PC y 10 equipos de comunicación, dándose con ello inicio a las etapas de instalación e implementación. Esta gestión fue posible gracias al aporte financiero del MINEDUC y de la PUC, los que aportaron \$66.824.000 y \$34.976.000 respectivamente.

2. Biblioteca de Autoinstrucción en Biblioteca Biomédica

A raíz de la reforma curricular iniciada por la Escuela de Medicina, el Sistema de Bibliotecas en conjunto con esta unidad elaboró el "Proyecto Biblioteca de Autoinstrucción" que tiene como objetivo promover en los alumnos de medicina el aprendizaje activo, mediante el uso de software computacional y de material audiovisual instalado en la Biblioteca.

Este proyecto que fue presentado por la Facultad de Medicina y aprobado por el Ministerio de Educación, contempla la adquisición de hardware y software computacional, de equipamiento y material audiovisual, así como la producción de nuevo material educativo.

3. Equipamiento Computacional para Biblioteca Biomédica

Con el fin de dotar a la biblioteca Biomédica del equipamiento computacional necesario para acceder a los servicios de automatización (circulación automatizada y consulta en línea), se elaboró en conjunto con la Escuela de Medicina el proyecto "Configuración computacional Biblioteca Biomédica" el que fue presentado a XEROX, y aprobado por dicha organización.

La implementación de este proyecto permitirá mejorar notablemente la atención a los usuarios de biblioteca Biomédica, y optimizar los procedimientos administrativos.

4. Consulta en Línea en Biblioteca de Ciencia Política

A contar de Agosto de 1992, la consulta en línea al Catálogo del SIBUC y RENIB se pudo hacer extensiva a los usuarios de Ciencia Política, mediante la instalación de un terminal para estos efectos. Con ello, ya son tres las bibliotecas del SIBUC que pueden ofrecer este servicio a sus usuarios.

5. **Circulación Automatizada de libros Colección General a Biblioteca Central**

En noviembre de 1992 se implementó este servicio en Biblioteca Central, lográndose con ello mayor rapidez y eficiencia en la atención de público y la agilización de los procesos administrativos involucrados, entre los que se cuenta la emisión de listados de morosos.

IV.- **RECURSOS HUMANOS**

1. **Perfeccionamiento**

Durante 1992, se desarrolló un plan trienal de perfeccionamiento del personal que especificó áreas en las que se requiere capacitación y posibles cursos. De acuerdo a este plan durante el año el 72% del personal asistió a algún tipo de capacitación.

Cabe mencionar que este año se destinó el 1,82% de fondos descentralizados del SIBUC a financiar actividades de capacitación, lo que significa que la inversión en este rubro aumentó en un 238,85% con respecto al año anterior. Aún así, los recursos son insuficientes frente a la demanda de capacitación.

2. **Rotación de Personal**

Un alto nivel de rotación afectó por cuarto año consecutivo al SIBUC, con los consiguientes costos de entrenamiento, supervisión y productividad de los servicios.

En términos globales hubo 12 puestos vacantes, de los cuales 8 se resolvieron a través de concursos externos/internos y 4 quedaron pendientes por llenar para el año 1993.

Considerando estos 12 puestos vacantes, se tiene que la rotación de personal alcanzó al 8,2% de nuestro personal.

3. **Descripciones de Cargo Genérico**

El Departamento Ejecutivo en base a los cargos existentes en el SIBUC y considerando los niveles y diversas funciones del personal, globalizó, normalizó y actualizó las descripciones de cargo, con el fin de apoyar las actividades de selección y evaluación de nuestros funcionarios.

V.- **ESPACIO FISICO**

1. **Deficit de Espacio Físico**

Continúa agravándose el deficit de espacio físico para albergar tanto a usuarios como a colecciones en las diferentes bibliotecas del Sistema, particularmente en las bibliotecas del Campus Oriente y Lo Contador.

La dispersión física de las bibliotecas y las restricciones severas de sus espacios inciden negativamente en los servicios y en la administración del Sistema.

VI.- PRESENCIA DEL SIBUC EN LA COMUNIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL

1. Adquisición y Uso Cooperativo de Publicaciones Periódicas

Financiado por el Ministerio de Educación, con aportes directos e indirectos equivalentes a \$180.119.000 y en conjunto con el DICTUC, se inició el diseño e implementación del Centro de Adquisición y Uso Cooperativo de Publicaciones Periódicas denominado "Alerta al Conocimiento". El objetivo de este Centro es maximizar el acceso a las publicaciones periódicas existentes en las Universidades chilenas y utilizar las últimas tecnologías disponibles en los campos de la computación y las telecomunicaciones, para proveer los servicios de adquisición cooperativa (negociación conjunta) y uso cooperativo a los académicos de las universidades participantes.

Durante 1992 participaron en la adquisición cooperativa 5 nuevas universidades: Universidad de Antofagasta, de Atacama, de La Serena, de Playa Ancha y Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación. En consecuencia las 14 universidades actualmente participantes suscribieron cooperativamente alrededor de US\$1.800.000.

Paralelamente, se inició la marcha blanca del uso cooperativo de publicaciones periódicas, con la participación de 2 universidades: Técnica Federico Santa María y Pontificia Universidad Católica de Chile. Para su implementación se dotó de seis faxes al SIBUC, y el sistema de Alerta (faxes de tablas de contenido) contó con un total de 25 usuarios los que recibieron 737 tablas de contenido y 110 faxes de artículos y/o resúmenes de revistas.

2. Participación en eventos internacionales

Importante fue la participación en el "46 Congreso y Conferencia de la Federación Internacional de Documentación FID" celebrado en Madrid, España entre el 20 y 26 de Octubre de 1992, y en el "LATIN BASE '92" efectuado en Guadalajara, México, entre el 3 y 10 de Diciembre.

En el primer evento se presentó el trabajo "Centro de adquisición y uso cooperativo de publicaciones periódicas en Chile. Una experiencia transferible", y en el segundo de ellos se presentó el trabajo "Bases de Datos Bibliográficos y de autoridades en el Sistema de Bibliotecas (SIBUC) - Chile".

Al igual que el año pasado, la Jefa de Biblioteca General Campus Oriente, financiada por el Banco del Libro de Caracas, asistió, entre los días 24 y 31 de Mayo al "III Encuentro de la Red de Centros de Documentación de Literatura Infantil", realizado en Puerto de Santa María, España.

3. Participación en eventos nacionales

En conjunto con el Sistema Nacional de Información en Ciencias de la Salud se participó en el "Primer Congreso Nacional de Informática médica" del Hospital de Carabineros, brindando una charla sobre información biomédica y demostraciones en los discos compactos (CD-ROMs) LILACS y MEDLINE y del Current Contents en diskettes.

Una presentación similar se hizo en el Hospital de la FACH como parte del "Programa de Entrenamiento del staff médico".

VII.- PROCESOS TECNICOS

1. Adquisición de material bibliográfico

Por concepto de compra, canje y donación se incorporó a la colección un total de 47.807 ítemes.

La distribución porcentual del ingreso de material bibliográfico, según tipo de adquisición para la colección en los dos últimos años fue la siguiente:

ADQUISICION	1991	1992
Compra	62,1	67,2
Canje	7,5	9,5
Donación	30,4	23,3
Total	100	100

2. Catalogación

Los resultados del año son satisfactorios, puesto que la catalogación de 10.812 títulos nuevos representa un alza del 13,3% con respecto al año anterior. Esta variación positiva se debe a un aumento de la productividad de los catalogadores que habían ingresado el año anterior, y a una reestructuración organizativa del departamento.

Adicionalmente, se continuó con la conversión a registro computacional de 10.000 títulos catalogados en fichas correspondientes a material bibliográfico de Biblioteca Central del Campus San Joaquín.

Al 31 de Diciembre de 1992 el catálogo automatizado del SIBUC almacena 181.308 registros bibliográficos.

VIII.- PRESUPUESTO

1. Presupuesto

El presupuesto de fondos centrales 1992 asignado al Sistema de Bibliotecas tuvo la siguiente distribución:

ITEM	%
Remuneraciones Administrativas	41,03
Ayudantes Alumnos	1,24
Gastos Operacionales	6,89
Encuadernación	0,54
Fondo Libro	12,94
Fondo Revistas	37,36
TOTAL	100,00

La presente distribución no contempla los aportes por aguinaldos en Remuneraciones Administrativas. Tampoco, contempla los aportes por una sola vez en el ítem inversiones y gastos generales.

2. Personal

Al 31 de Diciembre de 1992, la dotación de planta del Sistema de Bibliotecas alcanzó a 146 cargos. La cifra es menor a la del año anterior en un 2.67%, producto de la eliminación de un cargo de bibliotecaria y un cargo de ayudante de catalogación.

Estos cargos eliminados forman parte de la reducción programada de gastos de la PUC para el período 1991-1993 (1%).

Creación de Cargos:

Se creó un cargo de Ayudante Biblioteca y uno de Auxiliar. En el año 1989, el SIBUC decidió rebajar de su planta estos cargos para evaluar la alternativa de reemplazarlos por ayudantes alumnos de la PUC (alumnos regulares) de media jornada o jornada completa. Este plan no dio los resultados esperados, por falta de postulantes, siendo necesario recuperar este año los dos cargos mencionados.

Traspaso planta a SECICO:

- Analista de sistema (1)
- Programador (2)
- Operador (1)

Se rebaja de la planta del SIBUC estos cargos (4) por traspaso de funciones en materia de computación a SECICO.

La distribución del personal por categoría fue la siguiente:

CARGO	Nº de Personas 1992	%
Bibliotecarios	49	33,56
Otros profesionales y técnicos	3	2,05
Asistente Administr. III y IV	63	43,15
Secretarias	13	8,90
Asistentes Administr. V	16	10,96
Chofer	1	0,69
Auxiliar	1	0,69
TOTAL	146	100,00

3. Material Bibliográfico

Fondo Libro

Para la adquisición de libros y material audiovisual se asignó la suma de \$103.669.000. De estos, \$8.000.000 corresponden a aportes extraordinarios de la Facultad de Teología.

La distribución presupuestaria por tipo de fondo fue la siguiente:

TIPO DE FONDO	%
Fondo Libro	65,86
Fondo Libro Reserva	17,55
Fondo Referencia	7,96
Fondo Cultural	2,53
Fondo Formación General	3,14
Fondo Reposic. y Relleno de Colecc.	1,82
Fondo de Libre Disposición	1,14
TOTAL	100

Si se descuenta los \$8.000.000 aportados extraordinariamente, el presupuesto de Fondo Libro aumentó en términos reales en un 1,77% con respecto a 1991^(*), a pesar de la rebaja del 1% programada por la PUC.

(*) Este aumento se obtiene de un factor que considera las compras nacionales (55%) a las que se le aplica IPC, y las compras internacionales (45%) a las que se les aplica inflación externa y variación del dolar.

Con el presupuesto de \$99.743.196 se adquirieron 9.237 ítemes, según se indica:

TIPO DE FONDO	Nº ÍTEMES
Fondo Libro General y Reserva	7.157
Fondo Referencia	229
Fondo Cultural	1.216
Fondo Formación General	505
Fondo Reposición	130
TOTAL	9.237

En este total no se incluyó el material de referencia continuidad ni relleno de colecciones. El primero está reflejado como títulos suscritos en el Fondo Revistas y el segundo como compra de fascículos sueltos. No se incluyó lo relativo al fondo de libre disponibilidad por ser muy bajo el volumen de operación.

Si se compara el poder adquisitivo del presupuesto 1992 con el año 1991, tenemos un incremento de un 17,67% equivalente a 1.378 ítemes. El aumento del poder adquisitivo tiene sus razones por una parte, en el incremento real del presupuesto, (1,77%), y por otra parte, en los esfuerzos por gastar el presupuesto anticipadamente (disminución saldo en caja).

Fondo Revistas

La Universidad, a través del sistema de Bibliotecas está suscrita a un total de 2.130 títulos correspondientes aproximadamente \$285.092.458 equivalentes a US\$750.243,31 (T.C.= \$380,00).

De este total, 2.074 títulos se pagan con el Fondo de Revistas y 56 títulos con el Fondo Referencia Continuidad.

En el año la universidad asignó al Fondo Revistas la suma de \$276.438.000. De acuerdo al comportamiento del gasto 1992, el Fondo Revista tiene un saldo deficitario de (\$4.361.252) al 31 de Diciembre de 1992, según se observa a continuación:

FONDO REVISTAS	MONTO
Saldo Arrastre Ajustado 1991	\$21.126.332
Presupuesto Asignado 1992	\$276.438.000
Pagado 1992	\$301.925.584
Por suscripciones	\$274.923.635
Por préstamo	\$27.001.949
Saldo al 31/12/92	(\$4.361.252)

Se explica el saldo negativo por el pago de US\$ 48,942 correspondiente a suscripciones no cobradas en años anteriores equivalentes a \$17.912.772. Este año significó un 6,52% del total pagado en suscripciones, cifra que es superior al promedio histórico de 4%.

Respecto al préstamo por \$27.001.949, este corresponde al anticipo del presupuesto hecho en 1991 por cambio en la modalidad de pago a los proveedores (de 2 cuotas a una), modalidad que se implementó en 1987. A modo de referencia, el préstamo del año 1992 alcanzó a \$10.000.000, cifra bastante menor a la anterior, lo que revela que el presupuesto normal de revistas ha permitido no solo pagar el alza de la suscripciones sino también rebajar el volumen del préstamo.

Lo pagado en revistas durante el año ascendió a \$305.694.585 de los cuales \$301.925.584 corresponden al Fondo de Revistas, \$2.452.363 al Fondo de Referencia Continuidad y \$1.316.638 a Relleno de Colecciones.

Analizando el presupuesto asignado 1992 respecto al del año anterior, se tiene que este aumentó, en terminos reales, en un 5,24%^(*) a pesar de la rebaja de un 1% del presupuesto según programa de reducción de la PUC.

En relación al número suscrito de títulos se tiene que este aumento en un 0,42%, lo que equivale a 9 títulos.

IX.- SERVICIOS

La variación porcentual de los servicios en relación al año 1991 fue la siguiente:

Servicios	% Variación
Asistencia	4,3
Circulación	0,5
Consulta	(4,1)
Bibliografías	38,3
Instrucción de Usuarios	(34,9)
Boletines	68,9
Alertas ^(**)	(17,4)

De las variaciones porcentuales positivas, cabe destacar aquella experimentada por el número de ejemplares distribuidos del Boletín Novedades, producto de que en 1992, aumentó el número de usuarios suscritos en un 62% con respecto al año anterior. Por su parte, el alza experimentada por las Bibliografías elaboradas obedece exclusivamente a la mayor demanda de los usuarios de Biblioteca Biomédica con respecto al CD-ROM MEDLINE. El aumento en la asistencia es probablemente producto del aumento en el número de alumnos matriculados el año 1992. La circulación, que incluye el total de los préstamos de reserva, colección general y uso en sala, se mantuvo en términos globales estable, a pesar de que los préstamos de colección general aumentaron en 5,5%.

De las variaciones porcentuales negativas, cabe destacar la disminución en el Servicio de Instrucción de Usuarios, la que se debió a la mayor facilidad que presentan los alumnos, en general, con el uso de los equipos computacionales y de las obras de referencia (abstracts e índices).

1. Pasantía

Como parte de sus servicios, el SIBUC ofreció la posibilidad al Sr. René Poppe, Director de Biblioteca de la Universidad Católica Boliviana, de realizar una pasantía entre los días 3 y 23 de Enero de 1992. En ella se le dió a conocer los servicios que se otorgan en las diferentes secciones de la Biblioteca Central del Campus San Joaquín, y uso del CD-ROM ERIC en Biblioteca General del Campus Oriente.

(*) Este aumento se obtiene de un factor que considera tanto las compras nacionales (1,6%) a las que se les aplica el IPC, y las compras internacionales (98,4%) a las que se les aplica inflación externa más variación del dolar.

(**) Incluyen tanto las alertas tradicionales como las "alertas al conocimiento".