

RESUMEN 1991

El quehacer del Sistema de Bibliotecas durante 1991 estuvo orientado a contribuir al logro de la excelencia académica de la comunidad universitaria de la P.U.C., por medio de la constante búsqueda e implementación de servicios eficientes de acceso y disseminación de la información registrada, participando y contribuyendo a la evolución del conocimiento y del saber.

Es así que como parte del objetivo de apoyo a la docencia e investigación y a solicitud de los Departamentos de Estética y Ciencias de la Computación, se crearon dos nuevos depósitos de material bibliográfico, los que facilitarán a los usuarios de estas unidades académicas el uso de colecciones altamente especializadas en sus lugares de trabajo.

Con el propósito de brindar un mejor acceso a la información, se adquirieron dos bases de datos bibliográficos en disco compacto (CD-ROM); el "Math Sci" especializado en matemáticas y ciencias afines, y "Bibliografía Latinoamericana", la más extensa base de datos bibliográficos latinoamericana. Las bases de datos en CD ROM están teniendo un positivo impacto en el Sistema ya que el número de bibliografías elaboradas aumentó en un 47,6% en relación al año pasado.

Con el propósito de permitir el acceso a todos los usuarios de la Red Nacional de Información Bibliográfica (RENIB) a los contenidos de las revistas editadas por la P.U.C., se inició el procesamiento automatizado de artículos de 19 de los títulos que publica nuestra universidad, los que están siendo incorporados a la base de datos de dicha red.

Con el fin de contribuir a la formación integral de sus usuarios, y en virtud de importantes convenios firmados con las Editoriales Andrés Bello, Universitaria y Ediciones Universidad Católica, el SIBUC recibirá a continuidad cada nuevo título lanzado al mercado por estas editoriales, contando de esta forma con lo más selecto de la publicación nacional. Durante el año y producto de estos convenios se recibieron 200 volúmenes de libros en donación. En el mismo ámbito de las donaciones, a partir de agosto se inició la valoración de los libros incorporados al Sistema por este concepto. Durante el año se incorporó un total de 4.656 libros donados los que se valorizaron en aproximadamente 41 millones de pesos.

En cuanto a la gestión, se llevó a cabo un proceso de planificación estratégica para el trienio 1992-1994. Entre las principales debilidades del Sistema cabe destacar la falta de sistemas computacionales adecuados tanto en lo que respecta a hardware como software, los problemas de espacio físico particularmente en las bibliotecas del Campus Oriente y Lo Contador y la alta rotación de personal.

Considerando que la computación es la columna vertebral de la gestión del SIBUC y que por falta de inversión en los últimos años está en crisis, se considera un logro el haber implementado la circulación automatizada de libros de colección general y la consulta en línea para los usuarios de Biblioteca General del Campus Oriente.

Con respecto al espacio físico y producto de una medición, se comprobó que el Sistema cuenta con aproximadamente 19 kilómetros de estantería para colecciones, de los cuales un 94% permanece completamente ocupado, situación que sobrepasa el límite en las bibliotecas del Campus Oriente y Lo Contador.

La alta rotación de personal experimentada por tercer año consecutivo y que durante 1991 afectó particularmente al Departamento de Catalogación en un 30% del personal profesional está incidiendo en los servicios y procesos que se llevan a cabo para satisfacer la creciente demanda sobre el sistema. Sin embargo, se ha logrado mantener los niveles de catalogación. Al 31 de diciembre de 1991 el catálogo automatizado del SIBUC cuenta con 160.496 registros bibliográficos.

Con respecto al perfeccionamiento de personal, la obtención de financiamiento externo permitió capacitar a 3 bibliotecarios en el extranjero, lo que paleó en parte la falta de recursos disponibles para estos efectos.

Finalmente, cabe destacar la participación del Sistema en la Comisión Asesora de Bibliotecas del Consejo de Rectores, principalmente en lo que respecta al rol del SIBUC como unidad coordinadora del proyecto "Adquisición y uso cooperativo de publicaciones periódicas". Durante 1991 participaron un total de 9 universidades (5 de las cuales se incorporaron durante el año), las que suscribieron para 1992 US\$1.685.150.

SISTEMA DE BIBLIOTECAS

CUENTA 1991

L- PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS

1.- APOYO A LA DOCENCIA E INVESTIGACION

1. Análisis de necesidades de información de los académicos del Campus San Joaquín

Con el fin de detectar las necesidades de información de los académicos del Campus San Joaquín, garantizar el uso adecuado de las colecciones y servicios existentes a nivel institucional y externo, y determinar la posible creación de nuevos servicios, se llevó a cabo un análisis de mercado en el Campus San Joaquín, con la asesoría de los profesores de marketing, Sr. Mladen Koljatic y Sra. Francisca Rosene.

Los resultados del análisis fueron positivos ya que permitieron detectar que los académicos conocían los servicios del SIBUC, y que sus necesidades de información estaban satisfechas.

2.- Depósitos de Material Bibliográfico

Siguiendo con la modalidad de facilitar el uso de cierto material bibliográfico altamente especializado a un número restringido de usuarios, se ha creado a solicitud del Departamento de Estética y del Departamento de Ciencia de la Computación dos nuevos depósitos en el SIBUC.

Estos depósitos se constituyen con volúmenes adquiridos históricamente con fondos de estas unidades académicas. Estas colecciones han sido incorporadas a la base de datos del SIBUC con lo cual se puede acceder a ellas a través del catálogo en línea. Estarán localizadas al interior de las unidades académicas de Estética y Ciencia de la Computación respectivamente.

3.- Incorporación de las revistas publicadas por la PUC a RENIB

A partir de julio de 1991, se inició el procesamiento de los artículos de las revistas publicadas por la PUC utilizando el software NOTIS de la RENIB. Esta acción desarrollada conjuntamente con otras entidades de Educación Superior, permitirá acceder a todos los usuarios de la RENIB a los contenidos de revistas chilenas no indizadas por servicios de abstracts internacionales.

Durante el año, el SIBUC procesó 251 analíticas (artículos de revistas).

4.- Educación de Usuarios

Elaborado en 1989 con el patrocinio de Fondo de Desarrollo de la Docencia de la Vicerrectoría Académica, "Gnosis" es un sistema en hipercard destinado a enseñar a los alumnos diferentes caminos en la búsqueda de información.

Durante 1991 se procedió a evaluar su efectividad, mostrándolo en las bibliotecas de los cuatro campus de la PUC., y en las Salas Crisol de Campus Oriente. Se encuestaron 40 profesores y 80 alumnos. El resultado de las encuestas es enriquecedor e incentiva a continuar desarrollando módulos de autoaprendizaje, esta vez en búsqueda de información especializada.

Dentro de las actividades del Programa de Educación de Usuarios, también cabe destacar que por primera vez se desarrolló el curso "Fuentes de Información especializada en Ciencia Política", inserto dentro de la asignatura "Elementos de Ciencia Política" que se imparte a los alumnos del Magister de Ciencia Política. Este curso se incorporará en forma regular a sus estudios.

5.- Convenios con Editoriales Chilenas

Se firmaron en julio de 1991 convenios con las Editoriales Andrés Bello, Universitaria y Ediciones Universidad Católica, que permitieron montar una exposición permanente en Biblioteca Central, que cuenta con aproximadamente 200 libros recientemente publicados. En virtud de estos convenios, el SIBUC continuará recibiendo en donación, incorporando a sus colecciones y exhibiendo cada nuevo título lanzado al mercado por estas editoriales, contribuyendo así a la formación integral de sus usuarios.

6.- Nuevas bases de datos en discos compactos (CD-ROM)

Se adquirieron dos nuevas bases de datos bibliográficas en disco compacto. Desde junio, el Depósito de Matemáticas del Campus San Joaquín cuenta con el "Math Sci" especializado en matemáticas y ciencias afines y la Biblioteca General del Campus Oriente con la "Bibliografía Latinoamericana" especializada en ciencias naturales, ciencias exactas, tecnología y otras.

7.- Obtención de documentos desde el extranjero

Desde hace años los usuarios tienen la posibilidad de obtener documentos, desde la British Library en Gran Bretaña, sin embargo, es sólo a partir de agosto de 1991, que se estableció un procedimiento más expedito solicitándolos vía fax. Para tal efecto, se abrió un depósito de US\$200 contra el cual nuestro Sistema puede efectuar los pedidos de material bibliográfico.

También, durante el año se estableció contacto para el mismo propósito con el ISI (Institute for Scientific Information), que permitirá en 1992 solicitar documentos a Estados Unidos, ampliando así las posibilidades de obtener documentos desde el extranjero.

8.- Participación en 2das. Jornadas de Post-Grado

Al igual que en el año pasado, se participó en las 2das. Jornadas de Post Grado de la P.U.C. efectuadas en el Campus San Joaquín. Esta vez y a través de terminales computacionales se mostraron las bases de datos bibliográficas en disco compacto (CD-ROMS) existentes en el Sistema y se entregó información impresa al respecto. Igualmente se exhibió una muestra de los productos y servicios que apoyan estos programas.

9.- Referencias citadas en la Constitución Apostólica

El Sistema de Bibliotecas, consciente de la importancia que reviste para la comunidad universitaria la Constitución Apostólica del Sumo Pontífice, Juan Pablo II sobre las universidades católicas, elaboró el documento "Referencias citadas en la Constitución Apostólica", el cual se encuentra disponible para todos sus usuarios en las bibliotecas de cada campus. Este documento es un valioso aporte para todos aquellos interesados en profundizar sobre el tema.

10.- Catastro de los proyectos de Investigación

Con el propósito de centralizar la información y otorgar un mejor servicio a sus usuarios, la Biblioteca de Astrofísica confeccionó un catastro de los 21 proyectos de investigación que están siendo llevados a cabo por docentes de la Facultad de Física desde el año 1990. Esta tarea se continuará realizando en forma permanente.

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

Se implementó la 2da. etapa de este proyecto iniciado en agosto de 1990. Es así que en mayo se recibió los equipos computacionales otorgados en comodato por Bireme, y se procedió a crear la base de datos en enfermería.

Se continuó con la promoción y difusión del Centro y sus objetivos en Chile y América Latina, recibiendo documentos de instituciones internacionales y nacionales. Durante el año, estos documentos han sido catalogados e ingresados a la base de datos.

13.- Centro de Documentación en Literatura Infantil CEDOC-LI

Extensas fueron las actividades realizadas el año 1991 en relación al CEDOC-LI. Entre ellas cabe destacar la organización por parte de la Biblioteca General Campus Oriente del Taller "Seleccionar es valorar: buscando cuentos y poemas para niños entre 2 y 6 años" efectuado del 1 al 3 de octubre en el Centro de Extensión.

También se elaboró el trabajo "El Cedoc-Li en Chile y la promoción de la Lectura" que será presentado en las VI Jornadas Bibliotecarias Nacionales entre el 15 y 18 de enero de 1992.

14.- Exposiciones de material bibliográfico

Entre los días 8 y 10 de abril y con mucho éxito, se montó en la sala de Exposición de Revistas de la Biblioteca Biomédica una exposición de 94 libros sobre Biotecnología pertenecientes al British Council.

Asimismo, y como apoyo al seminario "Cambio Político y Consolidación de la Democracia en América Latina", la biblioteca de Ciencia Política montó durante los días 29 y 31 de julio una exposición en el Centro de Extensión, con una muestra de libros franceses relativos al tema obtenidos por la Embajada de Francia.

Con el fin de contribuir al montaje de la exposición bibliográfica de Barcelona a efectuarse en enero de 1992 en homenaje al V Centenario, la Biblioteca de Teología colaboró con el equipo SELADOC de su Facultad, recopilando información sobre el material bibliográfico producido en Latinoamérica sobre Teología.

Tanto las referencias bibliográficas analizadas como su descripción fueron incluidas en una publicación que fue enviada a Barcelona, y que se encuentra también disponible en biblioteca.

15.- Planificación estratégica para el trienio 1992-1994

Durante los meses de agosto y septiembre se llevó a cabo el proceso de planificación estratégica para el trienio 1992-1994 el que contó con la participación de todas las bibliotecas y departamentos del Sistema.

Producto del análisis efectuado se desprenden como principales debilidades del SIBUC los problemas de espacio físico de las bibliotecas de los Campus Oriente y Lo Contador y la falta de sistemas computacionales adecuados, tanto en lo que respecta a hardware (equipo totalmente copado, obsoleto y sin capacidad para conectarse a la Red PUC), como en lo que respecta a software (programas no integrados y software no transportable a nuevos equipos).

Como fortalezas se destaca el alto nivel de compromiso y participación del personal, la calidad y cantidad de las colecciones y la posibilidad que tienen los usuarios de acceder a información institucional, nacional, latinoamericana e internacional.

2.- ADMINISTRACION DE COLECCIONES

1.- Donaciones de material bibliográfico

A contar del 1º de agosto las Bibliotecas del Sistema comenzaron a valorizar los libros incorporados a las colecciones por concepto de donación. Se valorizaron 1.667 ítemes por un valor aproximado a \$17.000.000. Si se considera que durante el año se recibió un total de 4.656 libros donados, es posible estimar que por este concepto ingresó al Sistema alrededor de 41 millones de pesos.

Entre las donaciones, cabe destacar aquella efectuada por la fundación "Project Hope" desde Estados Unidos, consistente en 741 libros del área de la salud, como asimismo aquellas efectuadas por la Embajada de Francia, consistente en 178 libros de referencia y arte.

2.- Fortalecimiento de la colección de Teología

Importantes aportes extras otorgados por la Facultad de Teología, equivalentes a \$7.000.000 permitieron un mayor desarrollo de dicha colección, favoreciendo principalmente la compra de material bibliográfico del área de teología moral. Parte de estos fondos se comprometieron para rellenar vacíos en la colección de publicaciones periódicas adquiridos desde el año 1985 en adelante.

3.- Catalogación de audiovisuales

A contar de julio de 1991 el Departamento de Catalogación comenzó a catalogar el material audiovisual (videograbaciones y diapositivas) de la Biblioteca Central. Posteriormente, se piensa procesar el material audiovisual del resto de las bibliotecas e incorporar otro tipo de soportes, lo que permitirá contar a futuro con una base de datos multimedia. A la fecha el sistema computacional no permite ingresar estos registros a la base de datos.

4.- Fondo Cultural

A fin de optimizar la selección de obras de interés general, se formó un Comité de Selección que seleccionó la compra de 389 libros sobre literatura y actualidad, de los cuales 263 serán para biblioteca Central del Campus San Joaquín y 126 para Biblioteca Biomédica.

Este Comité contó con la participación de 3 bibliotecarios y 1 profesor de Letras y 2 profesores de Sociología de la P.U.C.

5.- Estudio de Administración de Colecciones

El asesor externo, Sr. Manuel Gaete, efectuó un estudio tendiente a optimizar la administración de colecciones en cuanto a selección, adquisición, almacenamiento, preservación, uso y descarte de material bibliográfico, considerando el concepto acceso versus existencia dado el ambiente cooperativo y de red existente en el país. En este estudio se efectuó un diagnóstico de la situación y se propuso alternativas de solución a los problemas detectados.

II.- AUTOMATIZACION

Durante 1991, una comisión formada por la Directora del Sistema, los jefes de los Departamentos de Catalogación y Computación y el asesor para la automatización del SIBUC profesor Sr. David Fuller, tuvo a su cargo la elaboración del plan de automatización del SIBUC 1992-1994.

La computación es la columna vertebral de la gestión del SIBUC, y por falta de inversión en los últimos años está en crisis. Este plan tiene como objetivo disponer de un sistema completo, integrado, estándar y portable en la totalidad de las bibliotecas del SIBUC, permitiendo además el acceso de los usuarios al catálogo en línea a través de la red P.U.C.

A pesar de la difícil situación del sistema automatizado cabe destacar algunos logros en este ámbito:

1.- Consulta en línea y circulación automatizada en Biblioteca General del Campus Oriente

A contar de Mayo de 1991 este servicio se pudo hacer extensivo a los usuarios de la Biblioteca General del Campus Oriente mediante la instalación de 3 terminales para estos efectos. También se implementó la circulación automatizada de los libros de colección general mejorando la rapidez y eficiencia en la atención de público de dicha sección.

2.- Nuevos Enlaces de Comunicación Privada

Las Bibliotecas Biomédica y Lo Contador disponen para uso interno de una conexión más expedita al catálogo en línea del SIBUC y la RENIB, ya que se instalaron y pusieron en operación dos enlaces de comunicaciones privados y de exclusividad entre estas dos bibliotecas y el Departamento de Computación. Del mismo modo, Biblioteca Biomédica puede conectarse en línea al Dialog (base de datos bibliográfica internacional), al disponer de un enlace contratado con ENTELDATA.

3.- Nuevos Terminales para Biblioteca Central

Por su parte, Biblioteca Central dispone de 6 nuevos terminales para sus secciones de referencia, reserva y hemeroteca, lo que contribuye a mejorar sus procesos internos y de atención de público.

A contar del 1º de Diciembre de 1991 el Departamento de Computación del SIBUC pasó a depender de una entidad central creada para dichos efectos denominada SECICO (Servicio de Informática y Comunicaciones). El Departamento permanece físicamente en el Sistema de Bibliotecas.

III.- RECURSOS HUMANOS

1.- Rotación de Personal

Preocupante fue la gran rotación de personal que afectó al SIBUC por tercer año consecutivo, la que generó a nivel de todo el Sistema altos costos de entrenamiento y supervisión.

En términos globales, hubo 21 puestos vacantes. El 38,1% de estas vacantes correspondió a personal bibliotecario, y el 50% de este porcentaje afectó al Departamento de Catalogación.

2.- Perfeccionamiento

Durante 1991, 53% del personal asistió a algún tipo de capacitación.

De los cursos de capacitación, cabe destacar aquellos organizados internamente que permitieron al SIBUC un mejor aprovechamiento de sus recursos financieros y la asistencia de un mayor número de funcionarios, como es el caso del "Taller de Motivación y Liderazgo", el "Taller de comunicación y atención de público" y la "Charla sobre Planificación Estratégica" que permitió llevar a cabo el plan estratégico del SIBUC para el trienio 1992-1994.

Al igual que el año pasado, también se obtuvo financiamiento externo para capacitar a algunos funcionarios en el extranjero. Es así que la jefe de la Biblioteca Central del Campus San Joaquín, financiada por el IICA (Instituto Interamericano de Cooperación Agrícola, OEA), asistió al "Taller Regional para la operación de ISAPLAC (Sistema de Información y Producción Animal para América Latina y El Caribe) efectuado en Lima entre los días 3 y 7 de junio.

También la jefe de la Biblioteca General del Campus Oriente, financiada por el Banco del Libro de Caracas, asistió, entre los días 10 y 15 de junio al "Taller Multinacional para la entrega de la 1ra Edición del Tesoro de Literatura Infantil y Transferencia de Tecnología" realizado en Caracas.

Invitada por la Central de Bibliotecas de Alemania entre los días 24 de agosto y 12 de septiembre la directora del Sistema asistió al Seminario Internacional "Traditional Services-New Medias" en Alemania.

3.- Funcionarios destacados

En el Salón de Honor de Casa Central y con motivo de la Semana de San Lucas, el Centro de Alumnos de la Escuela de Medicina otorgó la mención de "funcionarios destacados" a 2 funcionarias de la Sección Reserva de Biblioteca Biomédica.

IV.- ESPACIO FISICO

Se llevó a cabo una medición de los metros lineales de estantería que poseen las distintas bibliotecas. Se comprobó que el Sistema cuenta con aproximadamente 19 kilómetros de estantería, de los cuales un 94% permanece completamente ocupado por las colecciones.

De lo anterior se desprende que existe un déficit de estantería en la mayoría de las bibliotecas, situación que es límite en las bibliotecas del Campus Oriente y Lo Contador.

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

1.- Visitas al exterior

Importantes contactos con bibliotecas universitarias de Estados Unidos, con proveedores de software para bibliotecas, con proveedores y editores de material bibliográfico, se concretaron con la visita de la Directora del SIBUC al "On-line Meeting" de Nueva York, como asimismo con la asistencia de la Jefe del Departamento de Adquisiciones a la "Feria Internacional del Libro" en Guadalajara, México.

2.- Proyecto Piloto SECS

La Biblioteca Biomédica contribuyó con el proyecto piloto SECS (Publicaciones seriadas en Ciencias de la Salud), dependiente de BIREME en Brasil, catalogando en registro computacional 71 títulos de publicaciones periódicas existentes únicamente en su colección. Esta información fue remitida a Bireme, para que posteriormente sea incluida en la base de datos bibliográfica LILACS.

3.- Participación en la Comisión Asesora de Bibliotecas del Consejo de Rectores.

El SIBUC colaboró activamente con los siguientes proyectos llevados a cabo por esta Comisión:

- Detección de necesidades de información de la comunidad académica chilena,
- Estándares de acreditación para las bibliotecas de Educación Superior,
- Análisis del convenio de cooperación bibliográfica, y
- Adquisición y uso cooperativo de publicaciones periódicas. En este último proyecto el Sistema tiene un rol preponderante como unidad coordinadora.

Este año han participado las siguientes universidades: Universidad Católica del Norte, Universidad de Tarapacá, Universidad Técnica Federico Santa María, Universidad de Santiago de Chile, Instituto Profesional de Santiago, Universidad del Bío-Bío, Universidad de Concepción, Universidad de La Frontera y Pontificia Universidad Católica de Chile, las que suscribieron cooperativamente para 1992 US\$1.685.150. El proyecto cuenta con la asesoría del profesor Sr. Patricio del Sol G.

Para la gestión del año 1991 se contó con el valioso aporte de la Fundación Andes y de las cuatro universidades iniciadoras del proyecto.

VI.- PROCESOS TECNICOS

6.1 Adquisición de material bibliográfico

Por concepto de compra, canje y donación se incorporó a la colección un total de 65.476 ítemes, lo que representa un aumento del 2,1% con respecto al año anterior. Esto se debió principalmente a los aumentos, en ítemes, de un 9,9% en el material recibido en donación.

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

ADQUISICION	1990 (%)	1991 (%)
Compra	64	62,1
Canje	7,8	7,5
Donación	28,2	30,4
Total	100	100

6.2 Catalogación

Durante 1991, tanto la catalogación de 9.540 títulos nuevos, como la conversión a registro computacional de 10.000 títulos catalogados en fichas representan un alza con respecto al año anterior (1,7% y 2,7% respectivamente), por lo que el total de títulos procesados asciende a 19.540.

Dada la alta rotación de personal en este departamento, esta alza es muy positiva y se atribuye a la reestructuración de personal efectuada en base al estudio de evaluación de la gestión técnico administrativa realizado en 1990.

Al 31 de Diciembre de 1991 el catálogo automatizado del SIBUC almacena 160.496 registros bibliográficos.

VII.- PRESUPUESTO

7.1 Presupuesto

El presupuesto 1991 asignado al Sistema de Bibliotecas tuvo la siguiente distribución:

ITEM	%
Remuneraciones Administrativas	41.73%
Ayudantes Alumnos	1.22%
Gastos Operacionales	6.02%
Encuadernación	1.27%
Fondo Libro	12.80%
Fondo Revistas	36.97%
TOTAL	100.00%

La presente distribución contempla los suplementos por anticipos de reajuste y aguinaldos en Remuneraciones Administrativas. No contempla los aportes por una sola vez en el ítem inversiones y gastos generales.

7.2 Personal

Al 31 de Diciembre de 1991, la dotación de planta del Sistema de Bibliotecas alcanzó a 150 cargos. La cifra es menor a la del año anterior en un 1.96% producto de la eliminación de tres cargos bibliotecarios:

- Subjefatura BUCO
- Bibliotecario BTEO
- Bibliotecario BCEN

Estos tres cargos eliminados forman parte de la reducción programada de gastos de la PUC para el período 1991-1993.

Además de la disminución de planta hubo como fuera mencionado, una alta rotación de personal la que se reflejó en 21 cargos vacantes, de los cuales 16 se resolvieron por concurso y 5 por reubicación.

El personal del SIBUC tuvo la siguiente distribución en el año 1991.

CARGOS	Nº de personas	%
Bibliotecarios	49	32.67%
Otros profesionales y técnicos	6	4.00%
Asistentes Administ. III y IV	65	43.33%
Secretarias	13	8.66%
Asistentes Administ. V	15	10.00%
Chofer	1	0.67%
Auxiliar	1	0.67%
TOTAL	150	100.00%

7.3 Material Bibliográfico

Fondo Libro

Para la adquisición de libros y material audiovisual se asignó la suma de \$88.493.000. De estos \$7.000.000 corresponden a aportes extraordinarios de la Facultad de Teología y \$90.000 del Instituto de Economía.

La distribución presupuestaria por tipo de fondo fue la siguiente:

Tipo de Fondo	%
Fondo Libro	69.35
Fondo Libro Reserva	15.63
Fondo Referencia	7.61
Fondo Cultural	2.96
Fondo Formación General	3.02
Fondo Reposición y Relleno de Colecciones	1.43
Total	100

Si se descuenta los \$7.090.000 de aportes extraordinarios, el presupuesto asignado al fondo libro fue de \$1.403.000. Esta cifra representa un aumento en términos reales de un 1.88% con respecto a 1990 (*), a pesar de la rebaja del 3% programada por la PUC. Este aumento se debe a la asignación de \$3.200.000 por concepto de incremento de matrículas y pre-grado de Sociología.

De este presupuesto se destinó la suma de \$3.053.000, principalmente a la adquisición e instalación de una base de datos de registros bibliográficos en CD-ROM y a financiar parcialmente la visita de la jefe del departamento de adquisiciones a la Feria Internacional del libro en Guadalajara (México).

En resumen, para la compra de libros se dispuso de \$85.440.000. De este total hay \$2.915.197 que están reflejados en el Fondo de Revistas ya que se destinan a material de referencia continuidad y relleno de colecciones, por ser ambos publicaciones periódicas.

(*) Este aumento se obtiene de un factor que considera tanto las compras nacionales (40%) a las que se les aplica IPC y las compras internacionales (60%) a las que se les aplica inflación externa más variación del dolar.

Con el presupuesto de \$82.524.803 se adquirieron 7.850 ítemes, según se indica:

Tipo de Fondo	Nº Ítemes
Fondo Libro General y Reserva	6.077
Fondo Referencia	193
Fondo Cultural	676
Fondo Formación General	820
Fondo Reposición	84
Total	7.850

Si se compara el poder adquisitivo del presupuesto 1991 con el del año anterior, tenemos un incremento de un 14.25% equivalente a 979 ítemes. El aumento considerable del poder adquisitivo tiene sus razones en el incremento real del presupuesto (1.88%), y en las variaciones del precio promedio por posibles cambios en las participaciones relativas de compras nacionales e internacionales.

Fondo Revistas

La universidad, a través del Sistema de Bibliotecas está suscrita a un total de 2.121 títulos correspondientes a aproximadamente \$219.878.433 equivalentes a US\$604.061,63 (T.C.= \$364).

De este total, 2.064 títulos se pagan con el Fondo de Revistas y 57 títulos con el Fondo de Referencia Continuidad.

En el año la universidad asignó al Fondo de Revistas la suma de \$235.211.000. De acuerdo al comportamiento del gasto 1991 del Fondo Revistas se tiene un saldo a favor de \$21.128.287.

Fondo Revistas	Monto
Saldo Arrastre 1990	(\$3.653.147)
Presupuesto Asignado 1991	\$235.211.000
Pagado 1991	(\$210.429.566)
Saldo al 31/12/91	\$21.128.287

Se explica el saldo positivo por la variación que tuvo el dólar igual a un 7.06% respecto del año anterior, que comparado con el reajuste presupuestario mayor, permitió cubrir la variación del dólar señalada y el aumento del precio de las suscripciones reflejado en la proforma.

Cabe destacar que la factura definitiva de las suscripciones se cancela en mayo de 1992 razón por la cual este saldo es al 31 de diciembre de 1991.

Lo pagado en suscripciones durante el año ascendió a \$211.738.842 de los cuales \$210.429.566 corresponden al Fondo de Revistas, \$1.044.548 al Fondo de Referencia Continuidad y \$264.728 a Relleno de Colecciones, ambos financiados con fondo libros.

Analizando el presupuesto asignado 1991 respecto al año anterior se tiene que este aumentó, en términos reales, en un 3.8%.

En relación al número suscrito de títulos se tiene que éste aumentó en un 0.38% que equivale a 8 títulos, lo que no representa un aumento en los costos, ya que fueron sustituciones a suscripciones canceladas, producto de nuevas necesidades de las unidades académicas.

VIII.- SERVICIOS

La variación porcentual de los servicios en relación al año 1990 fue la siguiente:

Servicios	% Variación
Asistencia	3,1
Circulación	1,4
Consultas	(31,9)
Bibliografías	47,6
Instrucción de Usuarios	(38,7)
Boletines	(83,8)
Alertas	(1,3)

De las variaciones porcentuales positivas cabe destacar aquella experimentada por las Bibliografías elaboradas, producto principalmente de la adquisición de los nuevos discos compactos (CD-ROM), del acceso en línea al catálogo del SIBUC y RENIB por parte de la Biblioteca General Campus Oriente y de la conexión expedita al Dialog por parte de la Biblioteca Biomédica.

De las variaciones porcentuales negativas cabe destacar la disminución en el número de ejemplares distribuidos del Boletín Novedades, producto de que en 1991 se comenzó a cobrar por este servicio. Asimismo, la disminución en el Servicio de Instrucción de Usuarios se debió principalmente a la menor asistencia en la Biblioteca Central al programa recepción de alumnos de primer año y a la mayor facilidad que éstos presentan en general al aprendizaje del uso de los equipos computacionales.

IX.- OBJETIVOS ESTRATEGICOS PROPUESTOS PARA 1992

9.1.- APOYO A LA DOCENCIA E INVESTIGACION

- 9.1.1.- Dar acceso a la totalidad de las publicaciones periódicas existentes en las universidades participantes en el proyecto de adquisición y uso cooperativo de publicaciones periódicas implementando los servicios de alerta y fotocopias (1992-1993).
- 9.1.2.- Dar acceso a través del catálogo en línea a 10.000 registros existentes en fichas correspondientes a material bibliográfico de la biblioteca Central, y a las tesis realizadas en la Facultad de Física.
- 9.1.3.- Restablecer el servicio de la sala de Música de la Biblioteca Central a través de la renovación y reinstalación de sus equipos.
- 9.1.4.- Aumentar en un 100% los actuales convenios de donación de material bibliográfico con editoriales nacionales a través del programa "novedades de editoriales chilenas".

9.2.- ADMINISTRACION DE COLECCIONES

- 9.2.1.- Disponer de un estudio de factibilidad para reemplazar colecciones de publicaciones periódicas anteriores a 1970 existentes en la biblioteca Biomédica, por microfichas o CD ROM con el propósito de liberar espacio.
- 9.2.2.- Contar con un proyecto de depósito que optimice el aprovechamiento del espacio físico en las bibliotecas del Sistema, a través del almacenamiento de las colecciones antiguas de bajo uso y del material bibliográfico destinado a canje y descarte en un espacio destinado a este propósito.

- 9.2.3.- Disminuir el tiempo dedicado a la catalogación de monografías copiando registros de bases de datos catalográficas existentes en CD ROM.
- 9.2.4.- Restaurar el archivo de Recortes de prensa en las áreas de cine, teatro y TV correspondientes a los años 1967-1987 y actualizar sus índices.
- 9.2.5.- Disponer de una metodología que permita evaluar las colecciones existentes en el SIBUC (1992-1993)
- 9.2.6.- Optimizar el uso del fondo de libros y el proceso de compra diseñando e implementando mecanismos que permitan mejorar la selección de material bibliográfico a cargo de los coordinadores.
- 9.2.7.- Contar con un sistema electrónico de control de robos para las bibliotecas Biomédica y Lo Contador.

9.3.- Administración de recursos humanos físicos y financieros.

- 9.3.1.- Disponer de un programa de entrenamiento de catalogadores recién ingresados que permita disminuir el tiempo destinado actualmente a esta actividad.
- 9.3.2.- Disponer de un manual de procedimientos para el SIBUC en materias administrativas.
- 9.3.3.- Implementar el sistema automatizado de control de órdenes de compra de material bibliográfico.
- 9.3.4.- Disponer de un sistema automatizado de información presupuestario de las cuentas del SIBUC.
- 9.3.5.- Disponer de un proyecto de espacio físico para la biblioteca Lo Contador.