

T
654.7
AVE
V.1



**ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA
DEL LITORAL**

**Programa de Tecnología en Computación
(PROTCOM)**

**SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS
DEL CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS**

MANUAL DE DISEÑO

PROYECTO:

**Previo a la obtención del Título de
ANALISTA DE SISTEMAS**

Presentado por:

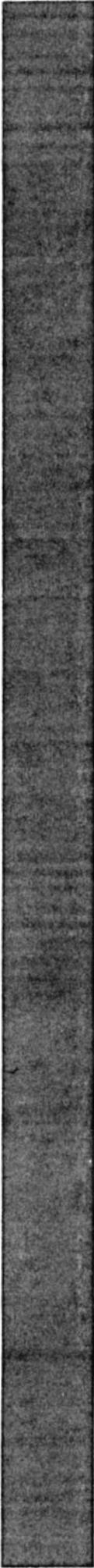
***Norma /Avecilla Vera
Nelly Pacheco Rodríguez
Patricia Tapia Andrade***

DIRECTORA:

Anl. Alexandra Paladines

Guayaquil - Ecuador

1995



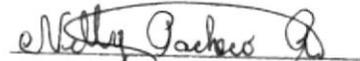
**MANUAL DE DISEÑO
SISTEMA DE CONTROL
DE CONVENIOS**

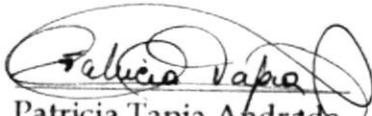
DECLARACION EXPRESA

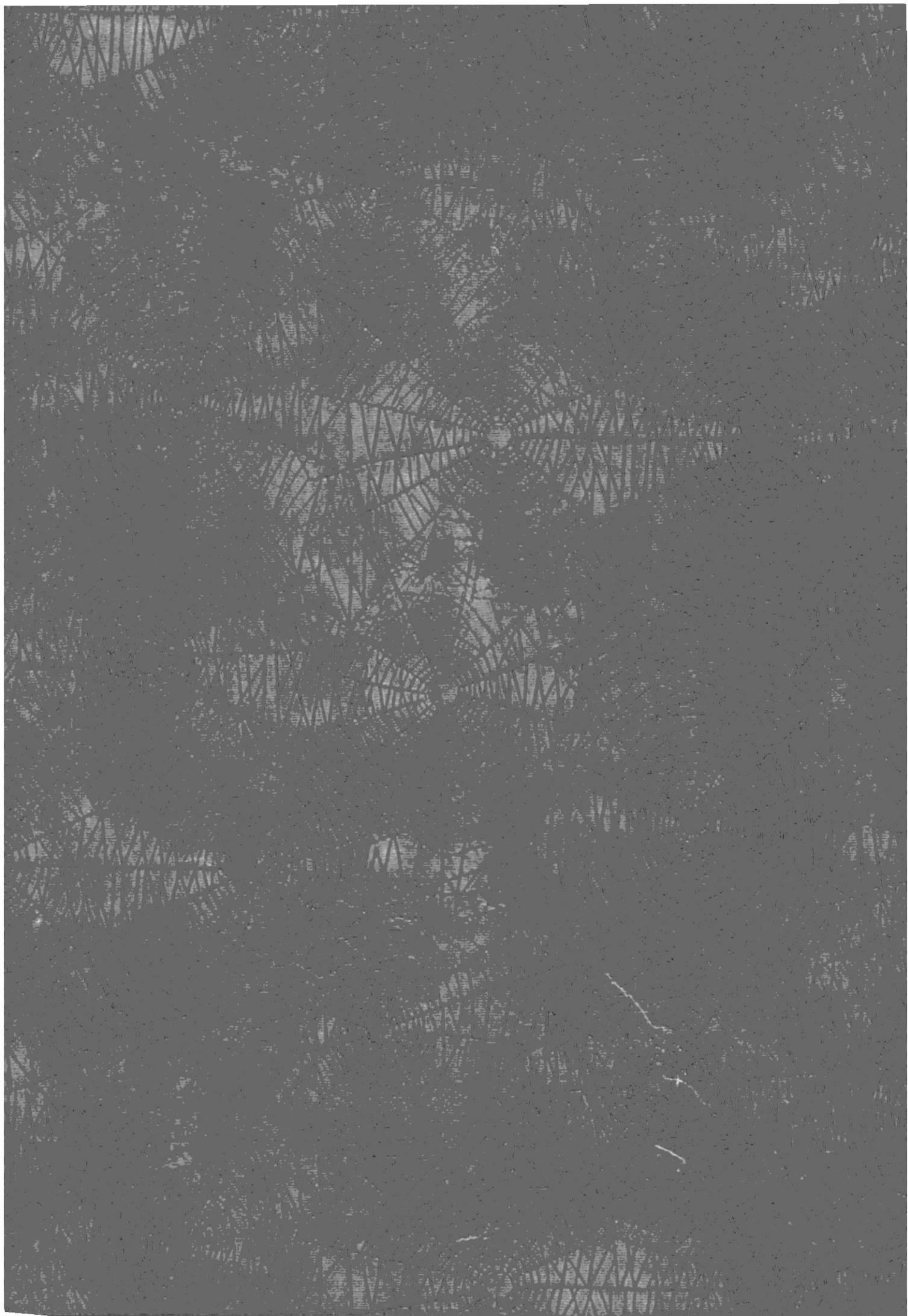
"La responsabilidad por los hechos y doctrinas expuestas en este Proyecto nos corresponden exclusivamente; y el patrimonio intelectual de la misma a la ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL".

(Reglamento de exámenes y títulos profesionales de la E.S.P.O.L.)


Norma Avecilla Vera

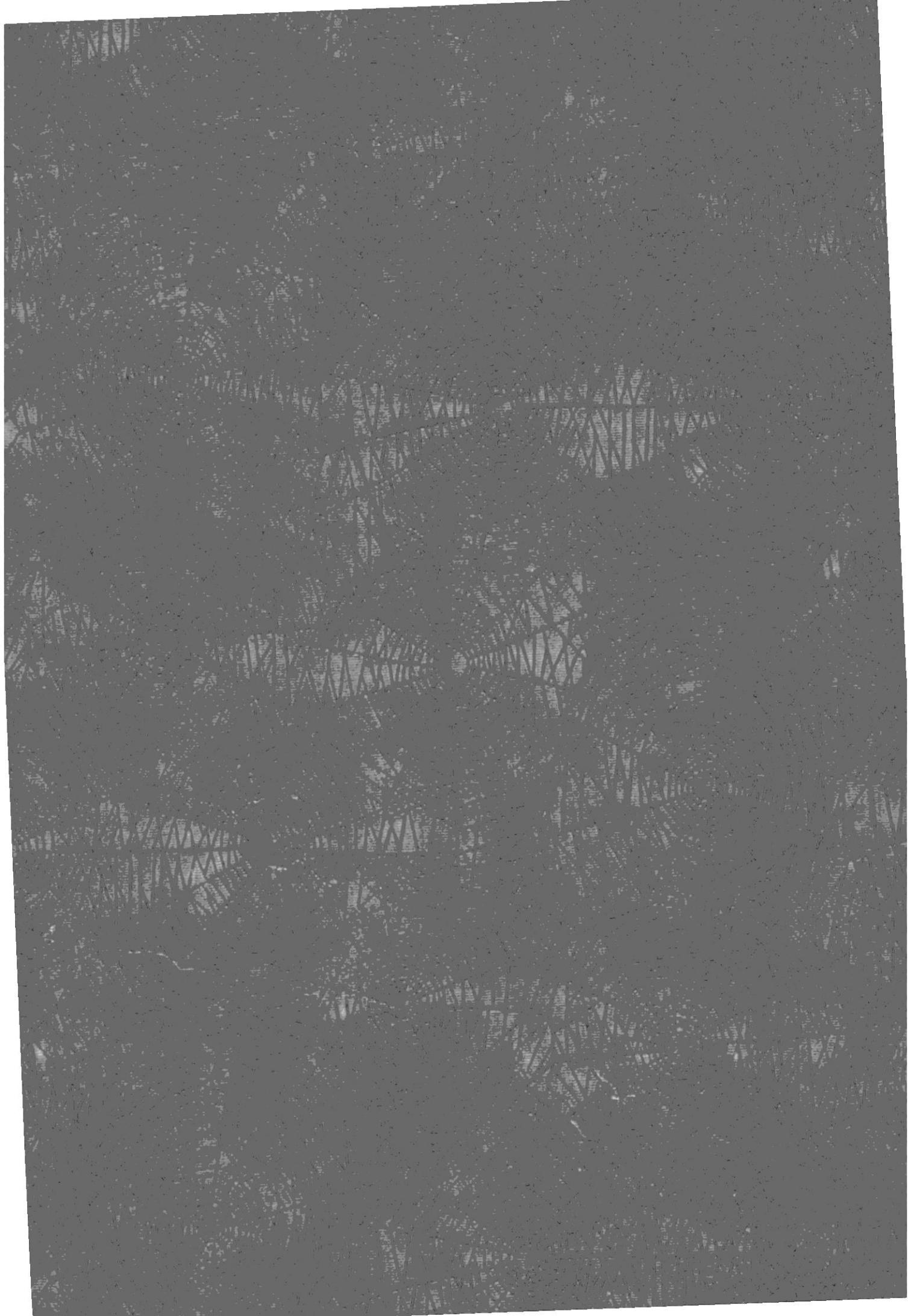

Nelly Pacheco Rodriguez


Patricia Tapia Andrade



Ma Alexandra Paladines H

Anl. Alexandra Paladines de Ponce
DIRECTORA DE TESIS



AGRADECIMIENTO

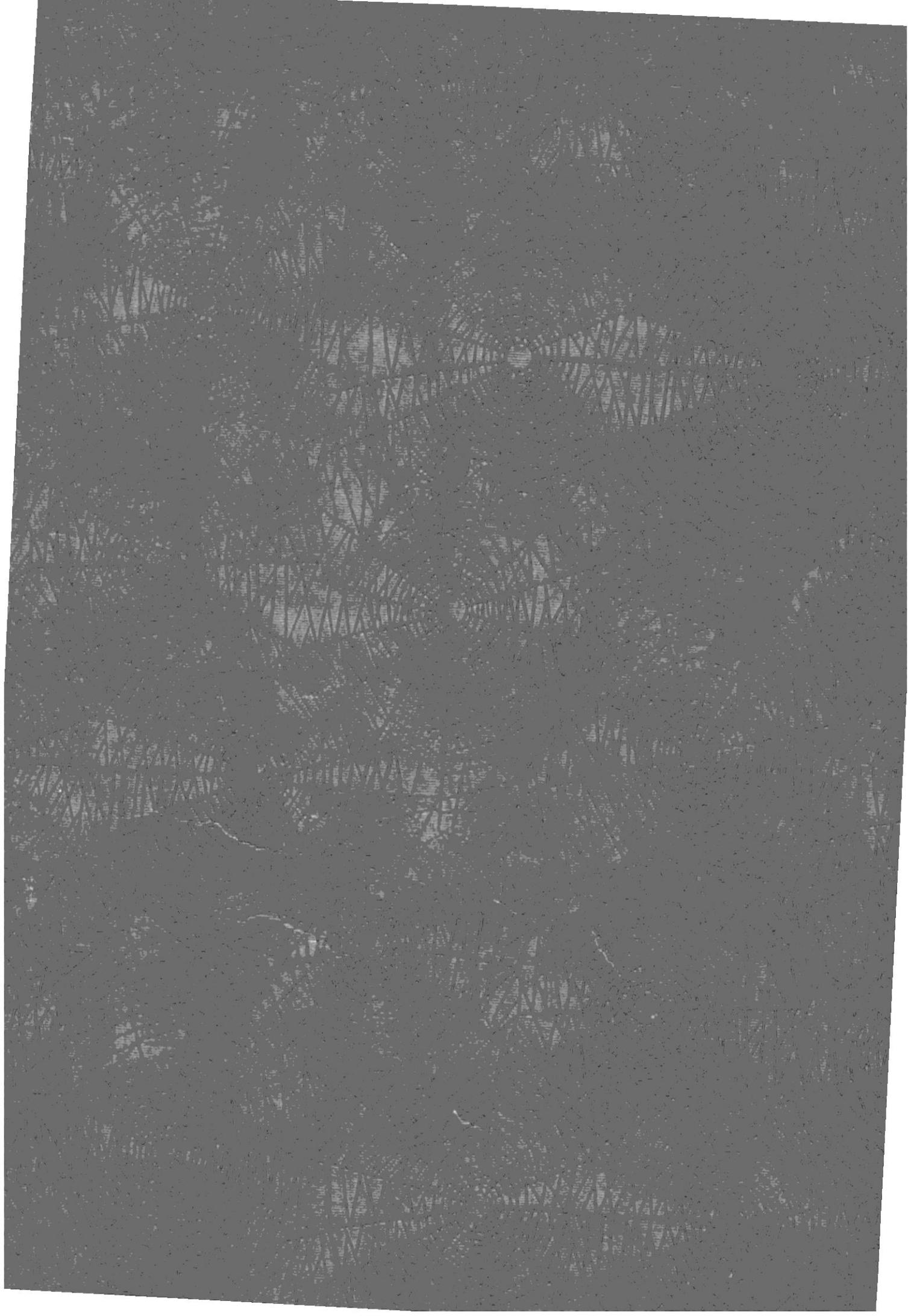
Agradecemos a Dios, a nuestros padres, hermanos, amigos, profesores y de manera especiales a la Anl. Alexandra Paladines quién con su ayuda y dirección hizo posible la culminación de éste trabajo.

Al Ing. Cristóbal Mariscal por habernos permitido desarrollar éste sistema en el Dpto. a su cargo.

NORMA AVECILLA VERA

NELLY PACHECO RODRIGUEZ

PATRICIA TAPIA ANDRADE



DEDICATORIA

A nuestros padres por el apoyo brindado para la culminación exitosa de nuestra carrera.

A nuestros amigos por su apoyo y valiosos consejos.

A nuestras maestras de Colegio cuyas enseñanzas fueron muy valiosas para lograr nuestro objetivo: ser buenas profesionales.

GRACIAS

NORMA AVECILLA VERA

NELLY PACHECO RODRIGUEZ

PATRICIA TAPIA ANDRADE

TABLA DE CONTENIDO

Pág.

CAPITULO I

DESCRIPCION GENERAL

PROBLEMAS ACTUALES	1
SOLUCION PROPUESTA	2
OBJETIVOS DEL SISTEMA	3
AMBIENTE OPERATIVO.....	4
CONSIDERACIONES GENERALES	5
DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA	6
DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA	8
CRONOGRAMA DE TRABAJO.....	10

CAPITULO II

DESCRIPCION DE PROCESOS

DIAGRAMA JERARQUICO DEL SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS.....	1
DIAGRAMA JERARQUICO DEL MODULO MANTENIMIENTO DE MAETROS	4
DIAGRAMA JERARQUICO DEL MODULO CONSULTAS.....	8
DIAGRAMA JERARQUICO DEL MODULO REPORTES	15
DIAGRAMA JERARQUICO DEL MODULO ACCESOS.....	23
DIAGRAMA JERARQUICO DEL MODULO PROCESO DE CIERRE.....	26
DIAGRAMA JERARQUICO DEL MODULO PROCESOS ESPECIALES	28
DIAGRAMA JERARQUICO DEL MODULO DE TRANSMISION.....	30

CAPITULO III

ESTANDARIZACION DE FORMATOS Y CODIGOS

ESTANDARIZACION DE FORMATOS	1
DESCRIPCION DE NOMBRES DE ARCHIVOS DE DATOS.....	2
DESCRIPCION DE NOMBRES DE CAMPOS DE REGISTRO	3
DESCRIPCION DE NOMBRES DE MENUES, PANTALLAS Y REPORTES.....	4
DESCRIPCION DE NOMBRES DE PROGRAMAS.....	5
ESTANDARIZACION DE CODIGOS	6
DESCRIPCION DE CODIGOS DE MONEDA	6
DESCRIPCION DE TIPO DE DOCUMENTOS.....	7
DESCRIPCION DE TIPO DE EGRESO O GASTO	8
DESCRIPCION DE ESTADO DE CUENTA DE REINGRESO	9
DESCRIPCION DE GRUPO DE EGRESO	10
DESCRIPCION DE TIPO DE CUENTA	11
DESCRIPCION DEL ESTADO DEL CONVENIO	12
DESCRIPCION DEL CODIGO DEL NIVEL.....	13
DESCRIPCION DEL CODIGO DE OPCIONES DEL SISTEMA.....	14
DESCRIPCION DEL ESTADO DEL USUARIO.....	15
ESTANDARIZACION DE ENTRADA/SALIDA	16
DISEÑO DE PANTALLA.....	16
DISEÑO DE ENCABEZADO DE REPORTE.....	17

CAPITULO IV

DESCRIPCION DE ARCHIVOS

PLAN DE CUENTAS	1
ARCHIVO DE COMPROBANTES.....	7
ARCHIVO DE CONVENIOS	9
ARCHIVO OPCIONES.....	11
ARCHIVO DE NIVELES.....	12
ARCHIVO DE USUARIOS	13
ARCHIVO DE CONTROL.....	14
ARCHIVO DE DISTRIBUCION.....	15
ARCHIVO ANUAL	16
DICCIONARIO DE DATOS	17

CAPITULO V

DISEÑO DE MENUES

FORMATO DE MENUES DEL SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS.....	1
PRESENTACION DEL SISTEMA	1
PANTALLA DE INGRESO AL SISTEMA	2
MENU PRINCIPAL.....	4
MANTENIMIENTO DE MAESTROS.....	5
CONSULTAS.....	7
REPORTES.....	12
ACCESOS	16
PROCESOS DE CIERRE	19
PROCESOS ESPECIALES.....	21
FORMATO DE MENUES DEL MODULO DE TRANSMISION	23
PRESENTACION DEL MODULO.....	23

CAPITULO VI

DISEÑO DE PANTALLAS

DISEÑO DE PANTALLAS	1
MODULO MANTENIMIENTOS.....	1
MODULO CONSULTA.....	25
MODULO REPORTES	61
MODULO ACCESOS.....	79
MODULO DE PROCESOS DE CIERRE	87
MODULO DE PROCESOS ESPECIALES	92
MODULO DE TRANSMISION DE COMPROBANTES.....	99
DISEÑO DE REPORTES	101
MODULO DE REPORTES.....	101
MODULO DE PROCESOS DE CIERRE	120
MODULO DE PROCESOS ESPECIALES	123

CAPITULO VII

DESCRIPCION DE PROGRAMAS

DIAGRAMA GENERAL HIPO.....	1
MODULO DE MANTENIMIENTO.....	1
MODULO DE CONSULTAS	2
MODULO DE REPORTES.....	3
MODULO DE ACCESOS	4
MODULO DE PROCESOS DE CIERRE	5
MODULO DE PROCESOS ESPECIALES	6
DESCRIPCION DE PROGRAMAS.....	7
INGRESO AL SISTEMA	7
MENU PRINCIPAL.....	9
MANTENIMIENTO DE MAESTROS.....	12
CONSULTAS.....	20
REPORTES.....	50
ACCESOS	78
PROCESOS DE CIERRE	92
PROCESOS ESPECIALES.....	98

CAPITULO VIII

CONTROLES DE PROCESAMIENTO

VERIFICACION DE DATOS DE ENTRADA.....	1
RESPALDO DE INFORMACION.....	1
CONTROL DE SEGURIDAD	2

GLOSARIO



CAPITULO I
DESCRIPCION
GENERAL

1.1 PROBLEMAS ACTUALES

1.1.1 Problemas Organizacionales

Debido a que la Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL), está aumentando sus diferentes convenios, el Centro de Prestación de Servicios el mismo que es responsable de la elaboración y control de los convenios no puede satisfacer todas las necesidades de las diferentes áreas. Estos problemas se detallan a continuación:

- Recargo de tareas para el personal.
- No existe una definición de funciones específicas para el personal.

1.1.2 Problemas Operativos

Se presentan los siguientes inconvenientes:

- Contratiempos en el control de los ingresos y egresos para un convenio.
- Dificultad y lentitud en la generación de los diferentes listados tales como: ingresos, egresos, convenios, etc.
- Saldos de los convenios no actualizados.

1.2 SOLUCION PROPUESTA

Luego de analizar los problemas presentes en el Centro de Prestación de Servicios se propone lo siguiente:

• **Area Organizacional**

Será necesario la definición de autorizaciones y funciones del personal.

• **Area Operativa**

El desarrollo e implementación de un Sistema de Control de Convenios que solucionará el problema de autorización y control de los convenios que en la actualidad se llevan manualmente.

El Sistema de Control de Convenios administra lo siguiente:

- Plan de Cuentas
- Convenios
- Movimientos Diarios

1.3 OBJETIVOS DEL SISTEMA

1.3.1 Objetivo General

Administrar con eficacia la planeación de nuevos convenios, y el desarrollo de los movimientos que se efectúan diariamente en el Centro de Prestación de Servicios.

1.3.2 Objetivos Específicos

- Llevar el control eficiente de los convenios de la ESPOL.
- Clasificar los ingresos y egresos dependiendo del centro que lo genera.
- Mantener la información al día de los convenios.
- Realizar la mayorización y cierre de los convenios.
- Transmitir los comprobantes generados en Tesorería por medio de diskette al Centro de Prestación de Servicios.

1.4 AMBIENTE OPERATIVO

1.4.1 Requerimiento de Equipo

El Sistema de Control de Convenios para su eficiente operación requiere de un ambiente de Red Novell que ya se encuentra en la ESPOL, con los siguientes equipos:

- Un servidor
- Una estación de trabajo
- Una impresora Epson 1050 - LX
- Cable par trenzado
- Dos terminadores
- Tres conectores de red de estación
- Una tarjeta de red de estación

1.4.2 Requerimiento de Software

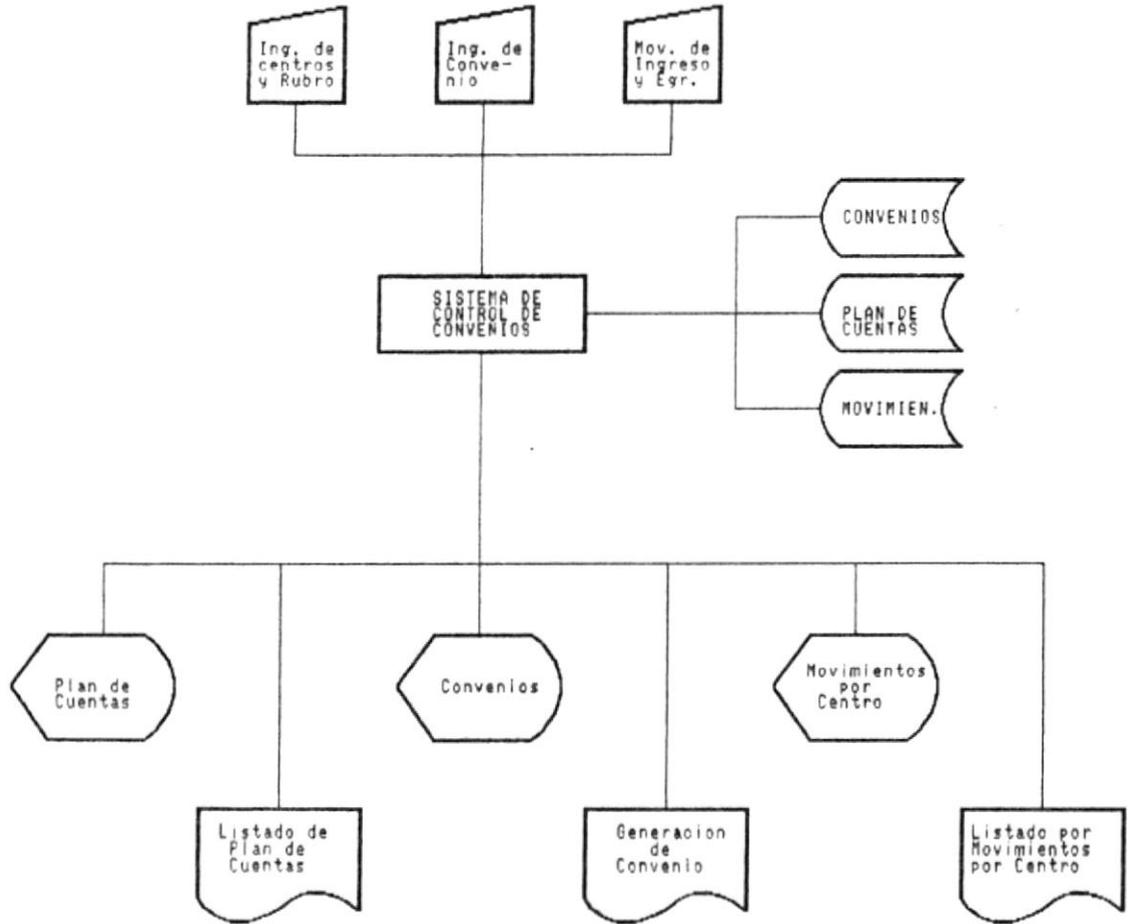
En lo respecto al Software, el Sistema de Control de Convenios, para poder desempeñarse correcta y eficazmente, requiere de los siguientes paquetes:

- Sistema Operativo MS-DOS versión 6.2.
- Red de Area Local Novell versión 3.11
- FoxPro Lan 2.0 para la elaboración del sistema.
- Microsoft Windows 3.1
Microsoft Word 6.0
Microsoft Excel 5.0
Para uso secretarial

1.5 CONSIDERACIONES GENERALES

- El Sistema de Control de Convenios tendrá un costo de S/. 1'500.000 (Un millón quinientos mil sucres), y será desarrollado en 3 meses.
- El lenguaje que se utilizará para desarrollar el sistema será FoxPro Lan.
- El sistema se implementará en un ambiente de Red Novell
- El personal involucrado con el sistema será entrenado por 2 semanas para el correcto manejo del Sistema.

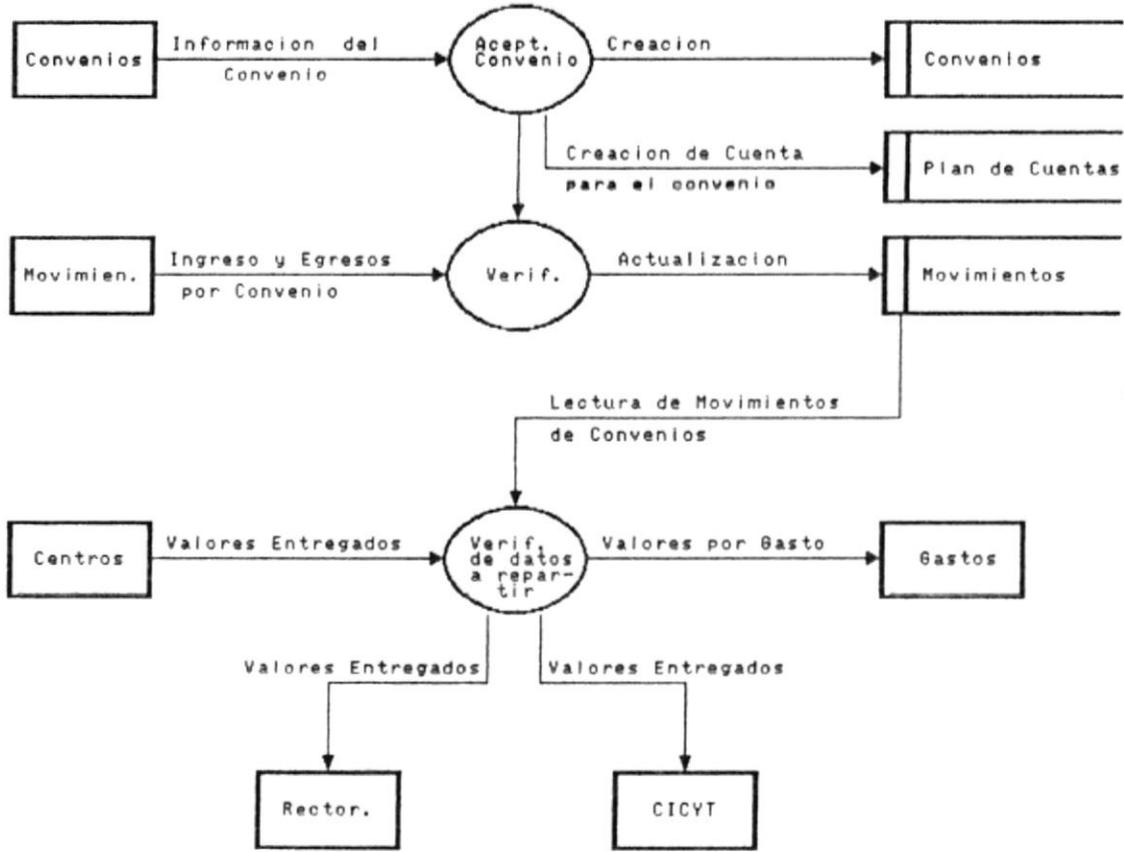
1.6 DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA



NARRATIVA DEL DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA

- ↳ En el momento que se acepta un Convenio presentado por un Centro, se deberá ingresar los datos del convenio.
- ↳ Se actualiza los archivos de Convenios y Plan de Cuentas.
- ↳ En el momento en que se realiza el ingreso de movimientos por un convenio se debe actualizar el Archivo de Movimientos.
- ↳ Los detalles especificados en el Archivo de Movimientos actualizan los saldos del archivo del Plan de Cuentas.
- ↳ Se emiten reportes y consultas que muestran el convenio, sus saldos entre otras, a deseo del usuario.

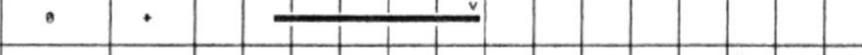
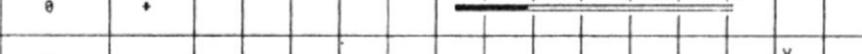
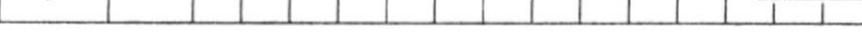
1.7 DIAGRAMA DE FLUJO DE DATOS DEL SISTEMA



NARRATIVA DEL DIAGRAMA DE FLUJO DE DATOS

- ↳ Se realiza el ingreso del convenio verificando sus datos y el centro o centros con el (es) se desarrollará el convenio.
- ↳ El Sistema almacena los datos en el archivo de convenios.
- ↳ El Sistema genera una cuenta o rubro para identificar el convenio en el archivo de movimientos.
- ↳ Al generarse egresos por un convenio, estos pueden considerarse como gastos por convenio, lo cual se actualizará en el archivo de plan de cuentas.
- ↳ Al generarse el cierre del convenio se debe realizar el reparto de los valores del convenio a los diferentes centros o cuentas que intervinieron en el convenio.
- ↳ El cierre de convenio actualiza el archivo de plan de cuentas y deja la cuenta del convenio en saldo cero.

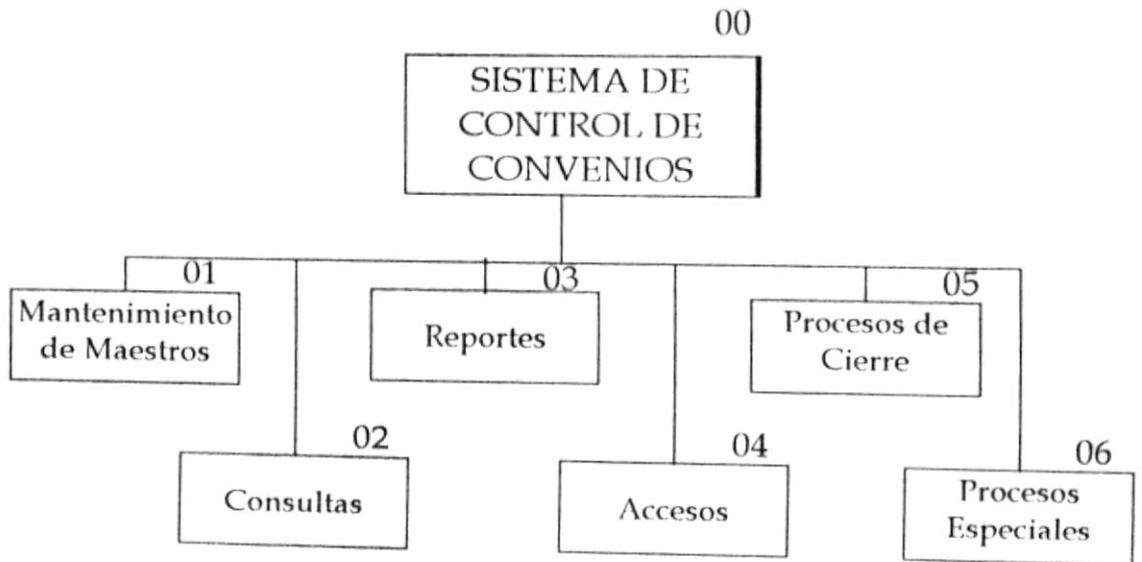
1.8 CRONOGRAMA DE TRABAJO

PLAN DE PROYECTO Y REPORTE DE ESTADO																
TITULO: SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS										ANALISTA/PROGRAMADOR NORMA AVECILLA VERA NELLY PACHECO RODRIGUEZ PATRICIA TAPTA ANDRADE						
SIMBOLOS DE ESTADO DE PROYECTO + SATISFATORIO * PRECAUCION O CRITICO			SIMBOLOS DE PROGRESO PLANEADO = PROGRESO PLANEADO ■ PROGRESO ACTUAL V TERMINO PLANEADO ^ TERMINO ACTUAL					FECHA DE INICIO 23/6/95		FECHA DE CULMINACION 25/9/95						
ACTIVIDAD	PORCENT. TERMINA.	ESTADO	PERIODO DE TERMINACION (SEMANAS)													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIO	10	+														
FASE DE ESTUDIO	70	+														
FASE DE DISEÑO	0	+														
FASE DE DESARROLLO	0	+														
FASE DE IMPLEMENTACION	0	+														
FASE DE PRUEBA	0	+														



CAPITULO II
DESCRIPCION DE
PROCESOS

2.1 DIAGRAMA JERARQUICO DEL SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS



Narrativa General del Sistema de Control de Convenios

0. Sistema de Control de Convenios

Los módulos del sistema controlarán las cuentas especiales de la ESPOL, además emitirán reportes y consultas a los diferentes usuarios.

1. Mantenimiento de Maestros

Se realiza el mantenimiento de la información de los maestros: Plan de Cuentas, Convenios, Movimientos.

2. Consultas

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información del Sistema.

3. Reportes

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir reportes de la información del Sistema.

4. Accesos

Permite al administrador del Sistema dar mantenimiento a la información de control de acceso al sistema por parte de los demás usuarios, ingresar o eliminar usuarios, además podrán modificar su clave de acceso todos los usuarios.

5. Procesos de Cierre

Realiza los procesos especiales del Sistema: Premayorización, Mayorización, Transferencia de Cierre (anual).

6. Procesos Especiales

Permite la administración de la información del Sistema, facilitando la obtención de respaldos, restauración y reorganización de las bases de datos.

Además de las opciones para la transmisión de los comprobantes de tesorería.

2.2 DIAGRAMA JERARQUICO DEL MODULO
MANTENIMIENTO DE MAESTROS



1.1 Plan de Cuentas

Permite realizar Ingreso, Modificación y Eliminación de las Cuentas que se manejan en el Sistema.

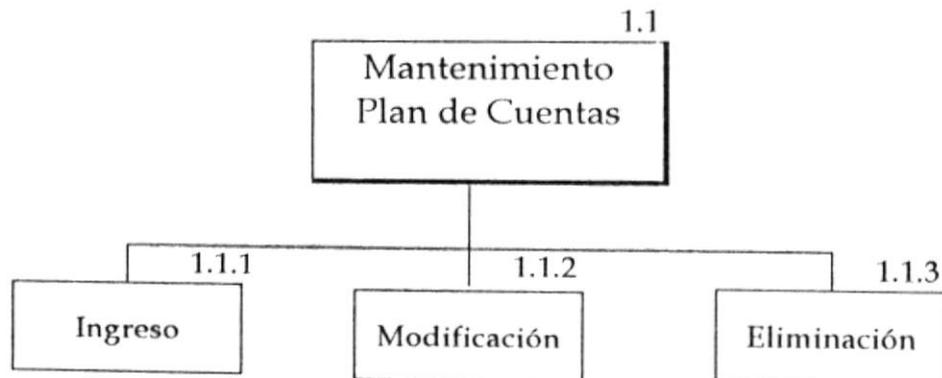
1.2 Convenios

Permite realizar Ingreso, Modificación y Eliminación de la información de los Convenios que se realicen, además del Cierre respectivo cuando termine el convenio.

1.3 Movimientos

Permite realizar Ingreso, Modificación y Eliminación de los Comprobantes o Movimientos que maneja el Sistema.

2.2.1 Módulo Mantenimiento del Plan de Cuentas



1.1.1 Ingreso

Permite realizar el Ingreso de una Nueva Cuenta al Plan, la cual puede ser un rubro de un Centro o un convenio.

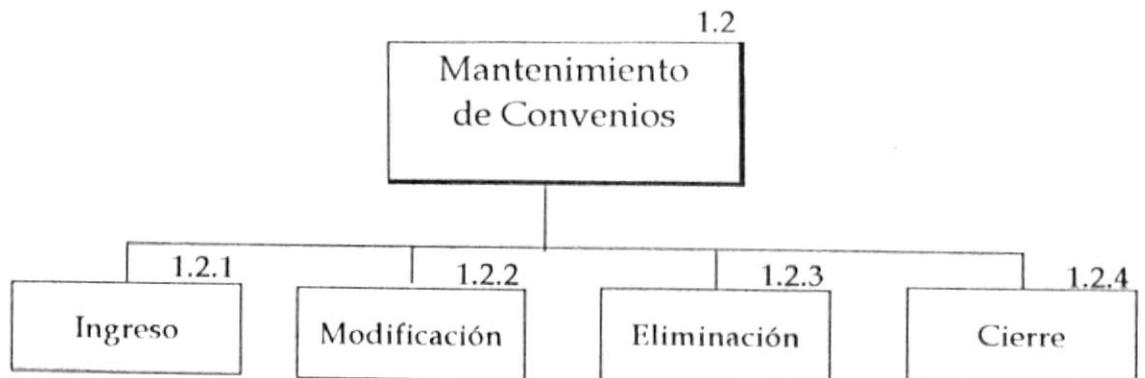
1.1.2 Modificación

Permite realizar la Modificación de la información de una Cuenta del Plan.

1.1.3 Eliminación

Permite realizar la Eliminación de una Cuenta del Plan que maneja el sistema.

2.2.2 Módulo Mantenimiento de Convenios



1.2.1 Ingreso

Permite realizar el Ingreso de un Nuevo Convenio al cual se le asignará un número en el Plan de Cuentas.

1.2.2 Modificación

Permite realizar la Modificación de la información de un Convenio.

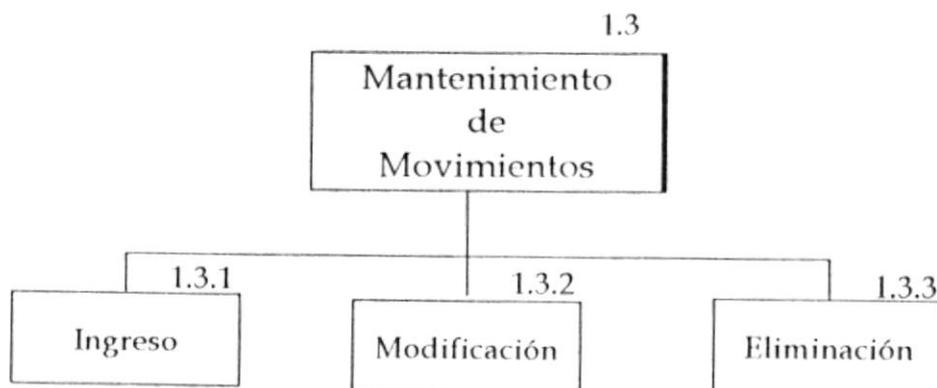
1.2.3 Eliminación

Permite realizar la Eliminación de un Convenio el cual se eliminará en el Plan de Cuentas.

1.2.4 Cierre

Permite realizar la transferencia de valores y el cierre del convenio al concluir este.

2.2.3 Módulo Mantenimiento de Movimientos



1.3.1 Ingreso

Permite realizar el Ingreso de un Comprobante a la base de datos del Sistema.

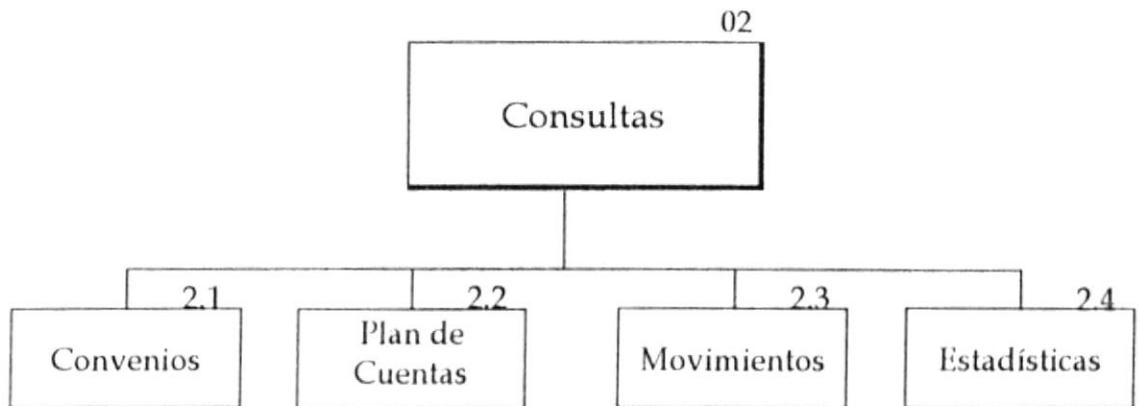
1.3.2 Modificación

Permite realizar la Modificación de la información de un Comprobante.

1.3.3 Eliminación

Permite realizar la Eliminación de un Comprobante en la base de datos del sistema.

2.3 DIAGRAMA JERARQUICO DEL MODULO CONSULTAS



2.1 Convenios

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información sobre los Convenios realizados.

2.2 Plan de Cuentas

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información el Plan de Cuentas del Sistema.

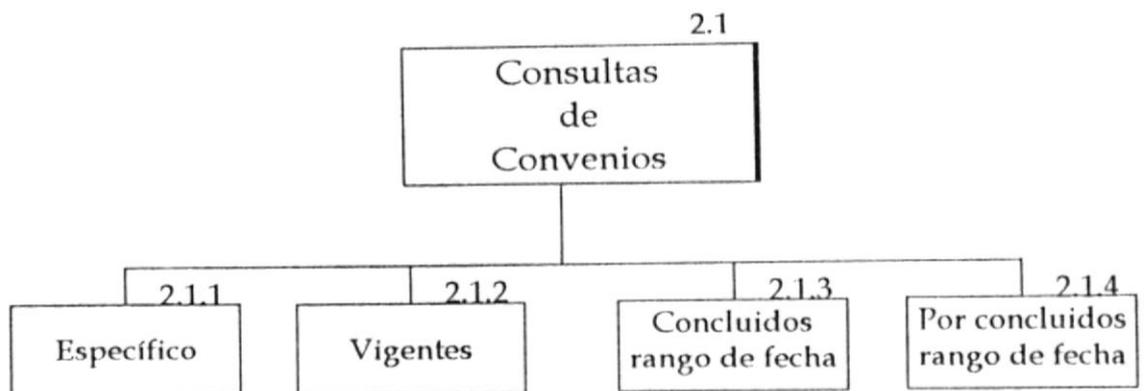
2.3 Movimientos

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información de los Movimientos del Sistema organizado de diferentes formas.

2.4 Estadísticas

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla las estadísticas de la información del Sistema.

2.3.1 Módulo Consultas de Convenios



2.1.1 Específico

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información sobre un Convenio determinado.

2.1.2 Vigentes

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información de los Convenios que actualmente se realizan.

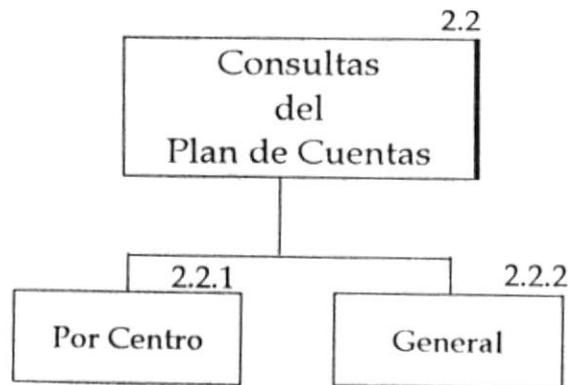
2.1.3 Concluidos en un rango de fecha

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información de los Convenios que se hayan terminado en un rango de fecha específico.

2.1.4 Por Concluir en un rango de fecha

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información de los Convenios que se vayan a terminar en un rango de fecha específico.

2.3.2 Módulo Consultas del Plan de Cuentas



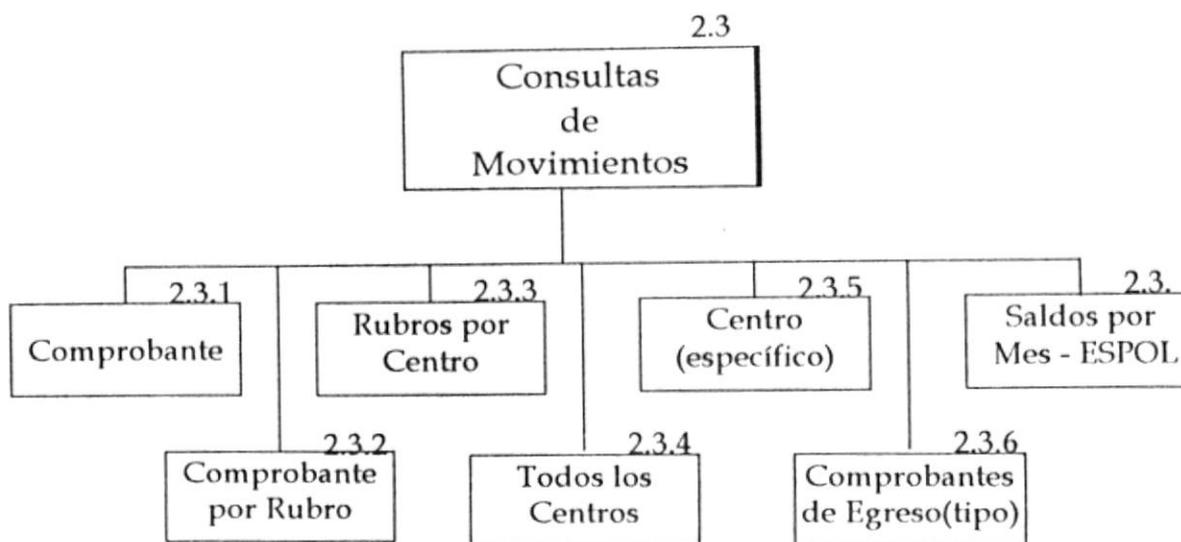
2.2.1 Por Centro

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información sobre el Plan de Cuentas de un Centro específico.

2.2.2 General

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información de todo el Plan de Cuentas del Sistema.

2.3.3 Módulo Consultas de Movimientos



2.3.1 Comprobante

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información de un Comprobante específico.

2.3.2 Comprobantes por Rubro

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información de todos los comprobantes de un Rubro específico.

2.3.3 Rubros por Centro

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información de todos los Rubros de un Centro específico.

2.3.4 Todos los Centros

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información de todos los centros.

2.3.5 Centro (específico)

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información de un Centro específico.

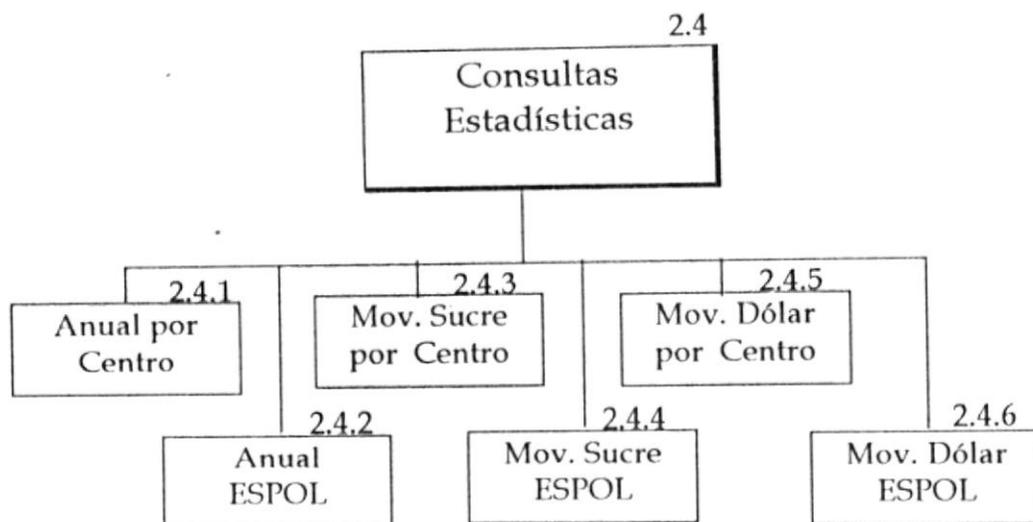
2.3.6 Comprobantes de Egreso por tipo

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla la información de los Comprobantes de egreso de acuerdo a su tipo.

2.3.7 Saldos por Mes - ESPOL

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla los saldos en sucres y dólares de la ESPOL en un mes específico.

2.3.4 Módulo Consultas Estadísticas



2.4.1 Anual por Centro

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla las estadísticas del movimiento económico de los Centros en un año.

2.4.2 Anual - ESPOL

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla las estadísticas del movimiento económico de la ESPOL en un año.

2.4.3 Mov. Sucre - Centro

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla las Estadísticas del Movimiento Económico Mensual en un centro específico en sucres.

2.4.4 Mov. Sucre - ESPOL

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla las Estadísticas del Movimiento Económico Mensual de la ESPOL en sucres.

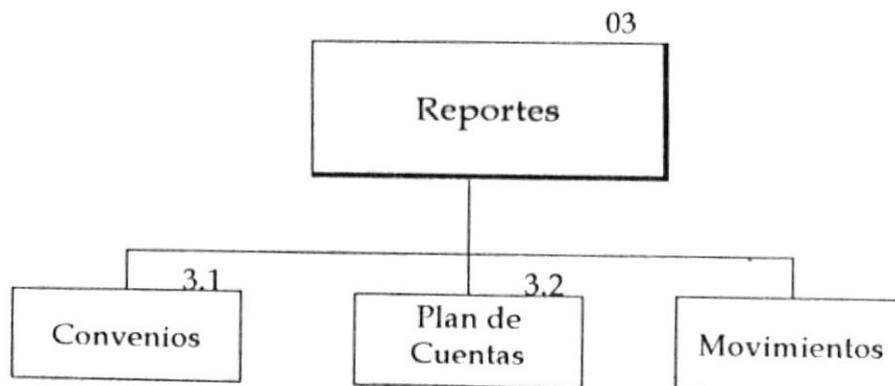
2.4.5 Mov. Dólar - Centro

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla las Estadísticas del Movimiento Económico Mensual en un centro específico en dólares.

2.4.6 Mov. Dólar - ESPOL

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso visualizar por pantalla las Estadísticas del Movimiento Económico Mensual de la ESPOL en dólares.

2.4 DIAGRAMA JERARQUICO DEL MODULO REPORTES



3.1 Convenios

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir listados de la información de los Convenios realizados.

3.2 Plan de Cuentas

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir listados la información el Plan de Cuentas del Sistema.

3.3 Movimientos

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir listados de la información de los Movimientos del Sistema organizado de diferentes formas.

2.4.1 Módulo Reportes de Convenios



3.1.1 Específico

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un reporte de la información sobre un Convenio determinado.

3.1.2 Vigentes

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado de los Convenios que actualmente se realizan.

3.1.3 Concluidos en un rango de fecha

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado de los Convenios que se hayan terminado en un rango de fecha específico.

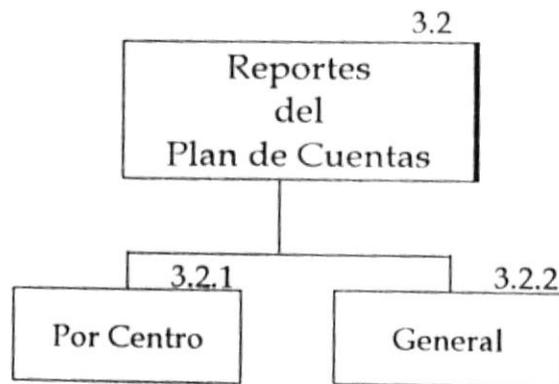
3.1.4 Por concluir en un rango de fecha

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado de los Convenios que se vayan a terminar en un rango de fecha específico.

3.1.4 Utilidades de Convenios

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado del reparto de las utilidades de los Convenios cerrados a los diferentes organismos y unidades académicas.

2.4.2 Módulo Reportes del Plan de Cuentas



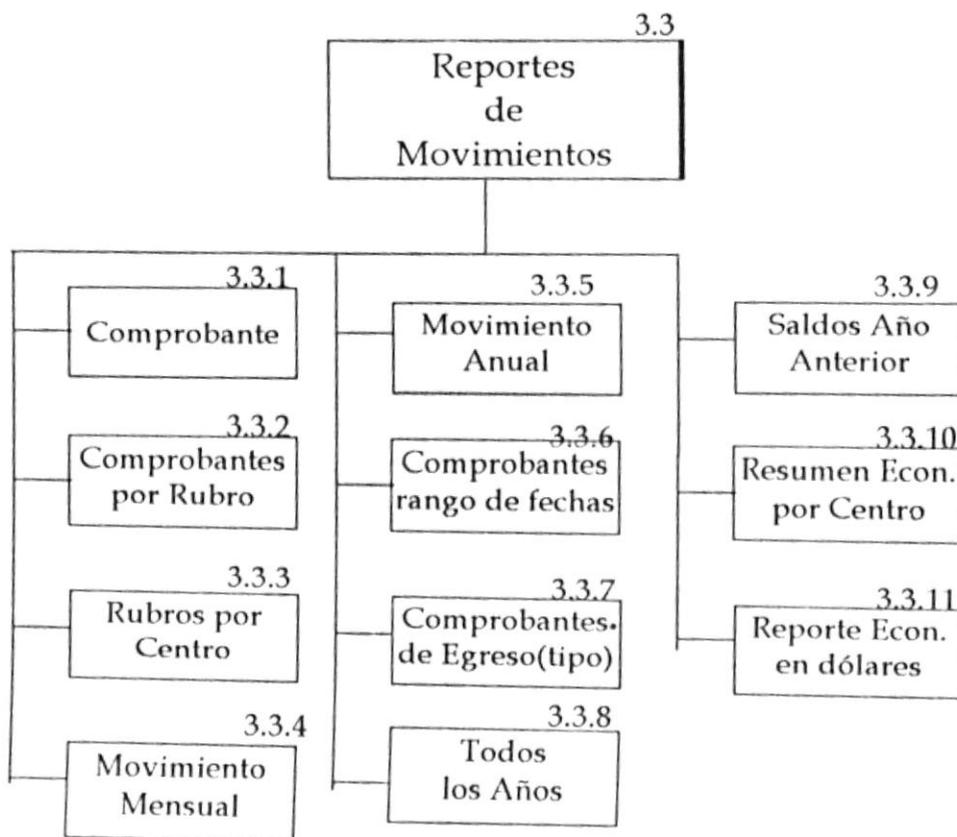
3.2.1 Por Centro

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado del Plan de Cuentas de un Centro específico.

3.2.2 General

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado de todo el Plan de Cuentas del Sistema.

2.4.3 Módulo Reportes de Movimientos



3.3.1 Comprobante

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un reporte de la información de un Comprobante específico.

3.3.2 Comprobantes por Rubro

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado de todos los comprobantes de un Rubro específico.

3.3.3 Rubros por Centro

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado de todos los Rubros de un Centro específico.

3.3.4 Movimiento Mensual

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado del Movimiento Económico en un mes determinado en sucres.

3.3.5 Movimiento Anual.

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado del Movimiento Económico a final del año.

3.3.6 Comprobantes por rango de fecha

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado de los Comprobantes de un rango de fecha.

3.3.7 Comprobantes de Egreso por tipo

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado de los Comprobantes de egreso de acuerdo a su tipo.

3.3.8 Todos los Años.

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado del Resumen del movimiento económico de todos los años por Centro.

3.3.9 Saldos Año anterior.

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado de los saldos del año anterior de todas las cuentas.

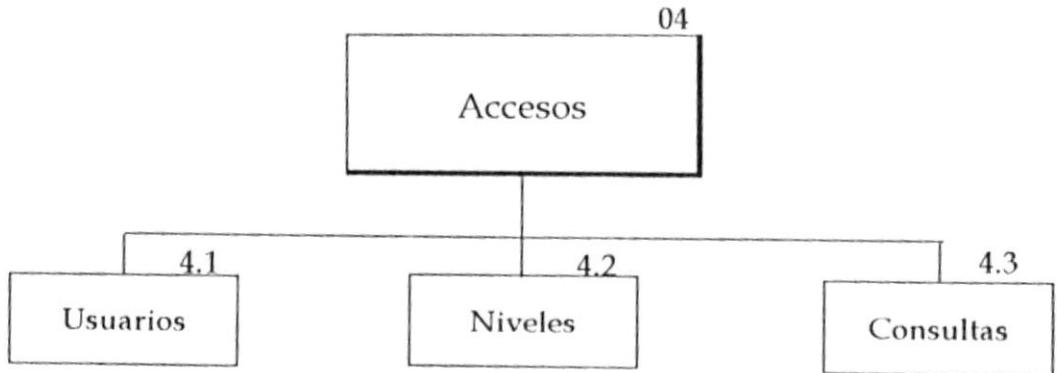
3.3.10 Resumen Económico por Centro.

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado del Resumen del movimiento económico en un mes determinado por Centro.

3.3.11 Resumen Económico en dólares.

Permite al usuario de acuerdo a su nivel de acceso emitir un listado del Resumen del movimiento económico en un mes determinado de todas las cuentas en dólares.

2.5 DIAGRAMA JERARQUICO DEL MODULO ACCESOS



4.1 Usuarios

Permite realizar el Mantenimiento de la información de un Usuario del Sistema.

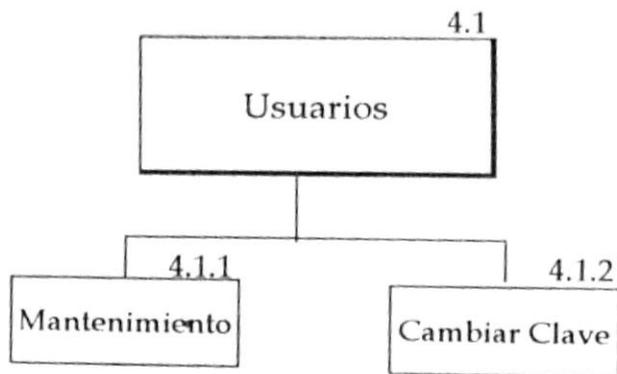
4.2 Niveles

Permite realizar el Ingreso, Modificación de Niveles de Acceso al Sistema.

4.3 Consultas

Permite al usuario visualizar por pantalla información de todos los usuarios, Niveles y Opciones del Sistema.

2.5.1 Módulo Accesos de Usuarios



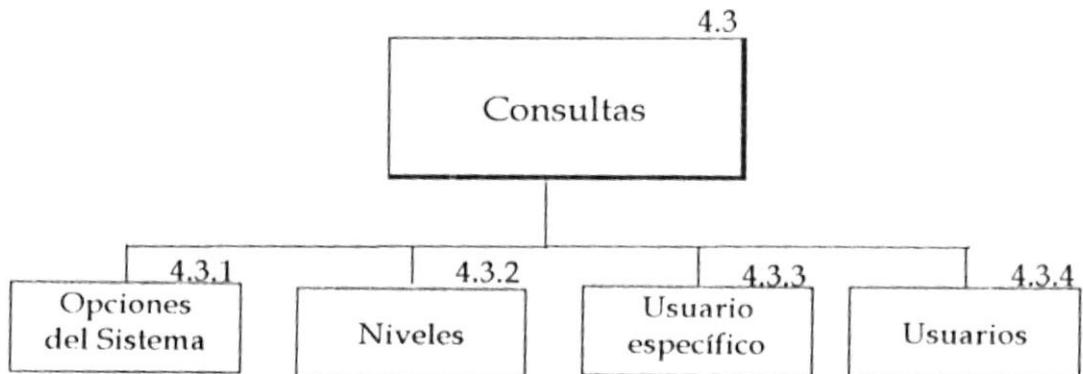
4.1.1 Mantenimiento

Permite realizar el Ingreso, Modificación y Eliminación de la información de los Usuarios del Sistema.

4.1.2 Cambiar Clave

Permite que el Usuario modifique su Clave de Acceso al Sistema.

2.5.2 Módulo Consultas de Acceso



4.3.1 Opciones del Sistema

Permite visualizar al Usuario las opciones del sistema con su respectivo código.

4.3.2 Niveles

Permite visualizar al Usuario los diferentes Niveles de Acceso al Sistema con sus respectivas opciones.

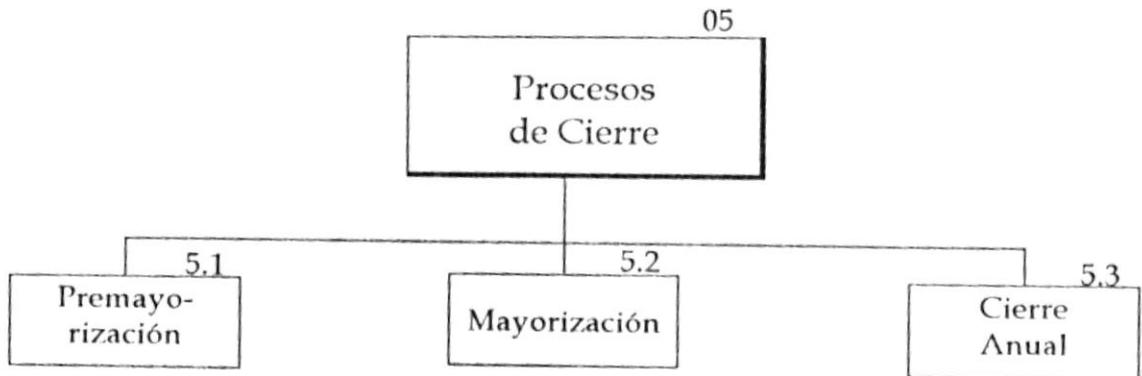
4.3.3 Usuario específico

Permite visualizar al usuario la información de un usuario cuyo user debería ser ingresado.

4.3.4 Usuario

Permite emitir un listado por pantalla de todos los usuarios del Sistema.

2.6 DIAGRAMA JERARQUICO DEL MODULO PROCESOS DE CIERRE



5.1 Premayorización

Permite emitir un reporte económico de los movimientos sin realizar actualizaciones en los maestros.

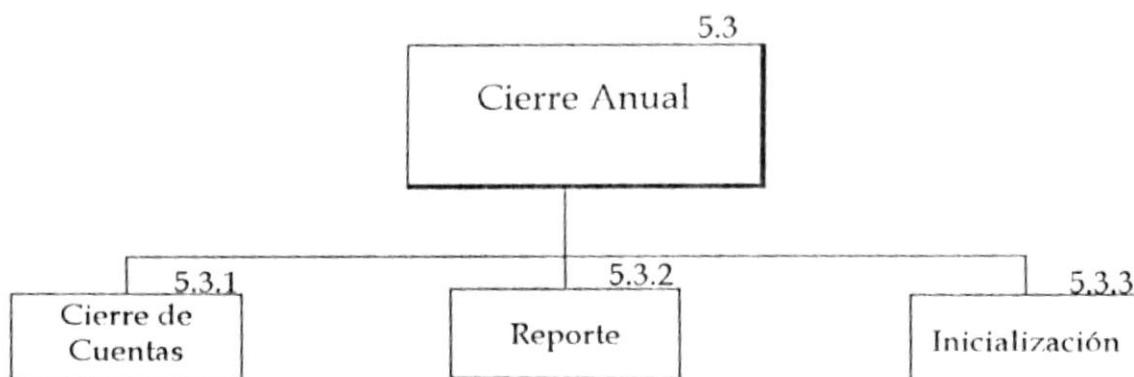
5.2 Mayorización

Permite emitir un reporte económico de los movimientos actualizando los maestros.

5.3 Cierre Anual

Permite realizar el cierre de las cuentas respectivas al final del año, imprimir el informe económico e inicializar las bases para el nuevo año.

2.6.1 Módulo de Cierre Anual.



5.3.1 Cierre de Cuentas

Permite realizar el cierre de cuentas, cuyos saldos serán transferidos a otras cuentas.

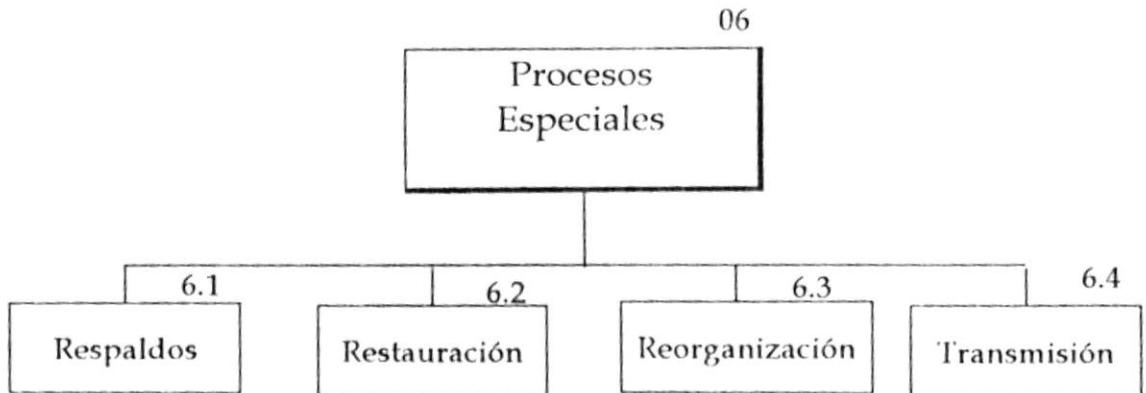
5.3.2 Reporte

Permite emitir un reporte económico de las cuentas a fin de año.

5.3.3 Inicialización

Prepara las bases para el nuevo año transfiriendo los saldos de las cuentas a otra base, e inicializando el plan de cuentas.

2.7 DIAGRAMA JERARQUICO DEL MODULO PROCESOS ESPECIALES



6.1 Respaldos

Realiza una copia en disquetes de la información del sistema que se encuentra en el disco duro.

6.2 Restauración

Realiza una copia en el disco duro de la información que se encuentra en disquetes.

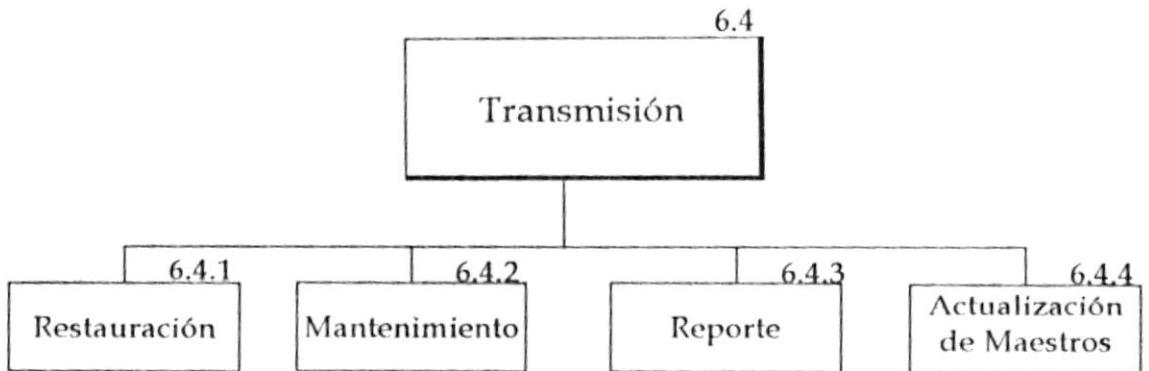
6.3 Reorganización

Realiza la reorganización de las claves en los maestros del sistema.

6.4 Transmisión

Realiza las opciones para la transmisión de comprobantes de tesorería.

2.7.1 Módulo de Transmisión.



6.4.1 Restauración

Realiza una copia en el disco duro de la base de datos que se creó previamente en tesorería en disquetes.

6.4.2 Mantenimiento

Realiza la modificación y eliminación de los comprobantes tomados en tesorería, cuya revisión debe realizarse antes de la actualización de las bases.

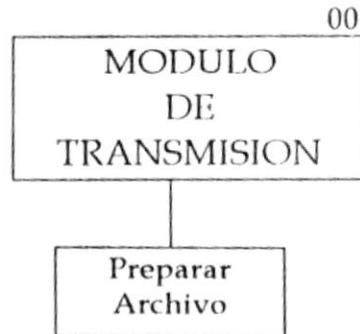
6.4.3 Reporte.

Realiza un reporte de los comprobantes transferidos para revisarlos con mayor facilidad.

6.4.4 Actualización de Maestros

Realiza la actualización de los maestros del Sistema con la información del Archivo de Tesorería, ya revisado y modificado.

2.8 DIAGRAMA JERARQUICO DEL MODULO DE TRANSMISION



1. Preparar Archivo

Realiza la creación de la base para copiar la información que se necesita de las bases de tesorería.



CAPITULO III
ESTANDARIZA-
CIONES

3.1 ESTANDARIZACION DE FORMATOS

A continuación se detallan las normas seguidas para estandarización de nombres en el sistema, la misma que ayudará al desarrollo y futuro Mantenimiento del Sistema.

Se han aplicado estándares a nombres en los siguientes puntos:

- Nombres de Archivos
- Campos de registro
- Nombres de Menús, Pantallas y Reportes
- Nombre de Programas

3.1.1 Descripción de Nombres de Archivos de Datos

CODIGO	EXPLICACION
CCMPC TA.DBF	<p>XX X X XXX . XXX</p> <p>→ Extensión DBF Base de Datos CDX Archivo Indice</p> <p>→ Identificación de Base CCO Cabecera comprob. DCO Detalle comprob. CTA Plan de Cuentas CON Convenios OPC Opciones/Sistema NIV Niveles de Acceso USU Usuario CTR Control DIS Distribución ANU Anual</p> <p>→ Frecuencia de Uso T Temporal P Permanente</p> <p>→ Tipo de Archivo M Maestro S Secundario I Indice</p> <p>→ Identificación del Sistema CC Control de Convenios</p>

3.1.2 Descripción de Nombres de Campos de Registros

CODIGO	EXPLICACION
CTANOMBR	<p data-bbox="722 482 908 515"><u>XXX XXXXX</u></p> <p data-bbox="958 563 1256 596">→ Nombre del Campo</p> <p data-bbox="958 635 1286 668">→ Identificación de Base</p> <p data-bbox="984 668 1294 690">CCO Cabecera comprob.</p> <p data-bbox="984 694 1271 716">DCO Detalle comprob.</p> <p data-bbox="984 720 1256 742">CTA Plan de Cuentas</p> <p data-bbox="984 746 1188 768">CON Convenios</p> <p data-bbox="984 773 1279 794">OPC Opciones/Sistema</p> <p data-bbox="984 799 1279 821">NIV Niveles de Acceso</p> <p data-bbox="984 825 1158 847">USU Usuario</p> <p data-bbox="984 851 1150 873">CTR Control</p> <p data-bbox="984 877 1203 899">DIS Distribución</p> <p data-bbox="984 904 1127 926">ANU Anual</p>

3.1.3 Descripción de Nombres de Menús, pantallas y reportes

CODIGO	EXPLICACION
CC01P0100	<p>XX 99 X 99 9</p> <ul style="list-style-type: none"> → Secuencia de Pantalla de un Programa → Número de Secuencia del Menú, Pantalla o Reporte → Tipo de Elemento <ul style="list-style-type: none"> M Menú P Pantalla R Reporte → Módulo al que pertenece <ul style="list-style-type: none"> 00 Procesos Iniciales 01 Mantenimientos 02 Consultas 03 Reportes 04 Accesos 05 Procesos de Cierre 06 Procesos Especiales 07 Transmisión → Identificación del Sistema <ul style="list-style-type: none"> CC Control de Convenios

3.1.4 Descripción de Nombres de Programas

CODIGO	EXPLICACION
CC031001.PRG	<p data-bbox="722 580 979 613"><u>XX 99 99 99 . PRG</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="979 650 1124 683">→ Extensión <li data-bbox="979 722 1286 792">→ Número de Secuencia de Subprogramas <li data-bbox="979 832 1286 923">→ Número de Secuencia del Programa dentro del Módulo <li data-bbox="979 963 1191 1033">→ Módulo al que pertenece <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="979 1033 1276 1065">00 Procesos Iniciales <li data-bbox="979 1065 1261 1098">01 Mantenimientos <li data-bbox="979 1098 1185 1131">02 Consultas <li data-bbox="979 1131 1170 1164">03 Reportes <li data-bbox="979 1164 1155 1196">04 Accesos <li data-bbox="979 1196 1286 1229">05 Procesos de Cierre <li data-bbox="979 1229 1286 1262">06 Procesos Especiales <li data-bbox="979 1262 1200 1295">07 Transmisión <li data-bbox="979 1312 1221 1382">→ Identificación del Sistema <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="979 1382 1297 1415">CC Control de Convenios

3.2 ESTANDARIZACION DE CODIGOS

3.2.1 Descripción de Código de Moneda

CODIGO	EXPLICACION
D	<p style="text-align: center;">X</p> <p style="text-align: center;">└───→ Tipo de Modena</p> <p style="text-align: center;">S Sucre</p> <p style="text-align: center;">D Dólar</p>

3.2.2 Descripción del Tipo de Movimiento de Cuentas

CODIGO	EXPLICACION
I	<div style="text-align: center;">X</div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: right;"> <p>Tipo de Documento</p> <p>I Ingreso</p> <p>E Egreso</p> </div>

3.2.3 Descripción del Tipo de Egreso o Gasto

CODIGO	EXPLICACION
D ^x	<div style="text-align: center; margin-bottom: 10px;"> X ↓ </div> <p> Tipo de Egreso o Gasto A Personal B Viajes C Servicios Profesionales y Consultores D Pruebas de Laboratorio E Movilización F Costos de Oficina G Otros Costos Directos I Costos Indirectos J Alquiler de Oficina K Compra de Equipos de Laboratorio o de Oficina L Subcontratos M Imprevistos O Investigación y Desarrollo </p>

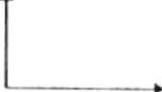
3.2.4 Descripción del Status de Cuenta de Reingreso

CODIGO	EXPLICACION
N	<p data-bbox="798 585 821 618">X</p> <p data-bbox="813 694 972 705">└───▶</p> <p data-bbox="987 701 1259 733">Status de Reingreso</p> <p data-bbox="987 733 1108 760">N NO</p> <p data-bbox="987 760 1093 786">S SI</p>

3.2.5 Descripción del Grupo de Egreso

CODIGO	EXPLICACION
D	<p data-bbox="817 576 843 607">X</p> <p data-bbox="833 685 991 701">→</p> <p data-bbox="1010 685 1256 722">Código del Grupo</p> <p data-bbox="1010 722 1176 751">D Directo</p> <p data-bbox="1010 751 1195 779">I Indirecto</p>

3.2.6 Descripción del Tipo de Cuenta

CODIGO	EXPLICACION
C	<p data-bbox="813 580 833 609">X</p>  <p data-bbox="999 690 1211 722">Tipo de Cuenta</p> <p data-bbox="999 722 1173 751">N Normal</p> <p data-bbox="999 751 1195 779">C Convenio</p>

3.2.7 Descripción del Status del Convenio

CODIGO	EXPLICACION
V	<p data-bbox="802 554 828 591">X</p> <p data-bbox="817 591 979 679">└───┬───></p> <p data-bbox="994 668 1271 701">Status del Convenio</p> <p data-bbox="994 701 1165 733">V Vigente</p> <p data-bbox="994 733 1195 766">C Concluido</p>

EXPLICACION	CODIGO
<p style="text-align: center;">99</p> <p style="text-align: center;">└───┬───></p> <p style="text-align: center;">Secuencia Numérica del Nivel 0-10</p>	5

3.2.8 Descripción de Código del Nivel

3.2.9 Descripción del Código de Opciones del Sistema

CODIGO	EXPLICACION
201001	<div style="text-align: center;"> <p>99 99 99</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> → Secuencia numérica de la opción → Secuencia numérica del Submódulo 10, 20, 30 → Secuencia numérica del Módulo 10, 20, 30,..

3.2.10 Descripción del Status del Usuario

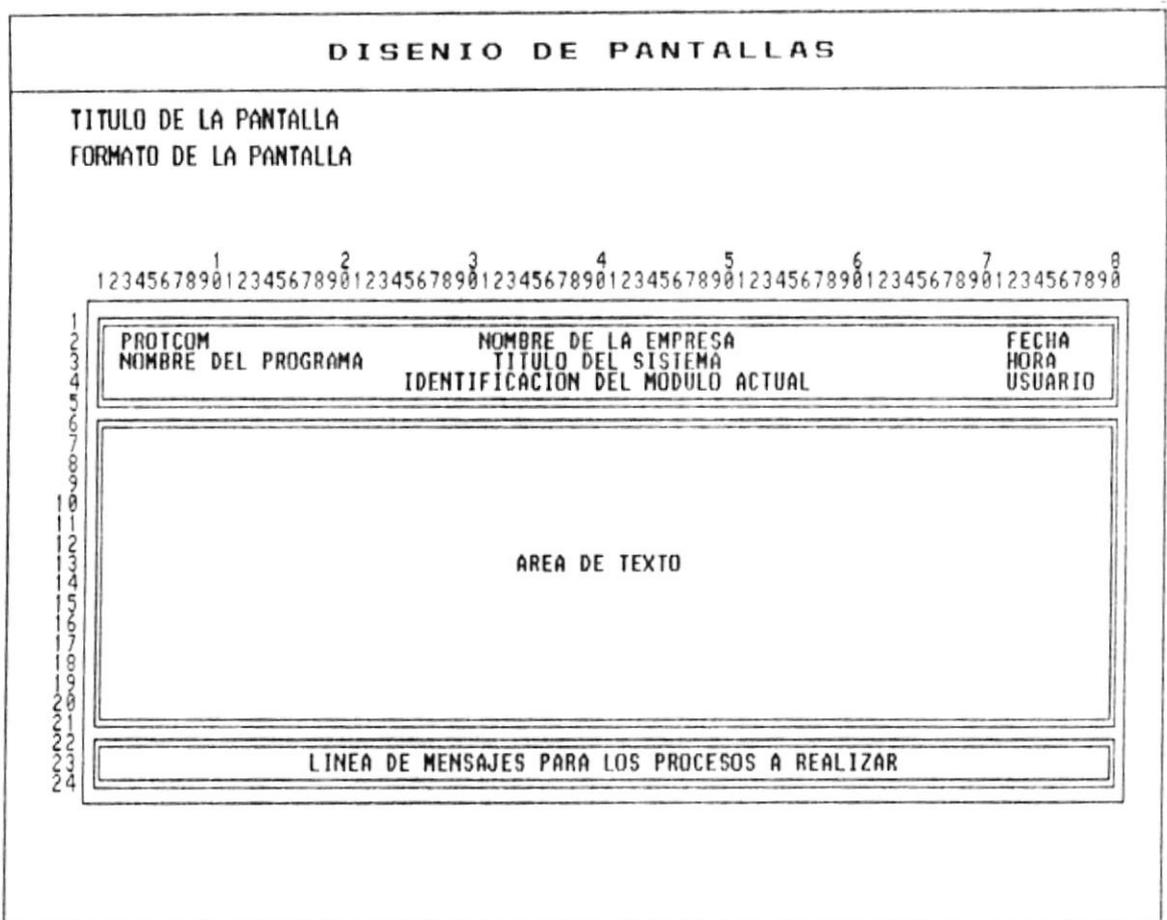
CODIGO	EXPLICACION
A	<div style="text-align: center;"> <p>X</p>  <p>Status</p> <p>A Activo</p> <p>I Inactivo</p> </div>

3.3 ESTANDARIZACION DE ENTRADA-SALIDA

3.3.1 Diseño de Pantallas

Las pantallas de Menús, Ingresos y Consultas de datos están diseñadas de tal manera que el usuario se de cuenta de todas las opciones que el sistema ofrece, y tenga a su alcance todas y cada una de ellas.

A continuación se muestran de manera general como están organizadas las pantallas.



3.3.2 Diseño de Encabezado de Reportes

Los encabezados para los reportes están diseñados para que mantenga una presentación estándar, y lo suficientemente informativa para identificar lo que se está presentando en él.

El siguiente formato muestra como se realiza la información en los encabezados de reportes:

DISEÑO DE REPORTES			
TITULO DEL REPORTE			
FORMATO DEL REPORTE			
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0			
1	PROTCOM NOMBRE DEL PROGRAMA	NOMBRE DE LA EMPRESA TITULO DEL SISTEMA IDENTIFICACION DEL MODULO ACTUAL	NUMERO DE PAGINA FECHA
2	AREA DE TEXTO		
FRECUCENCIA : NUMERO DE VECES QUE SE UTILIZA		CANTIDAD:	
TAMANIO : LINEAS Y COLUMNAS QUE EMPLEA		COPIAS :	
DISTRIBUCION:			
COMENTARIOS : EL ACCESO A LAS OPCIONES ESTA RELACIONADO CON LA CLAVE DEL USUARIO			



CAPITULO IV
DESCRIPCION
DE ARCHIVOS

4.1 DESCRIPCION DE ARCHIVOS

ARCHIVO DE PLAN DE CUENTAS						
NOMBRE : CCMPTA.DBF DURACION : PERMANENTE			ARCHIVOS INDEXADOS: CCMPTA.CDX 1. Ctacentr + Ctarubro + Ctaextru 2. Ctacentr			
DESCRIPCION: Almacena informacion referente al Plan de Cuentas Especiales.			LONGITUD DEL REGISTRO: 1341 bytes			
DESCRIPCION DE REGISTROS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
1	CTACENTR	C	4		Centro	
2	CTARUBRO	C	2		Rubro	
3	CTAEXTRU	C	2		Extension del Rubro	
4	CTANOMBR	C	40		Nombre de la Cuenta	
5	CTAINGSU	N	9	2	Valor de los ingresos del mes actual en sucres	
6	CTAEGRSU	N	9	2	Valor de los egresos del mes actual en sucres	
7	CTAINGDO	N	9	2	Valor de los ingresos del mes actual en dolares	
8	CTAEGRDO	N	15	2	Valor de los egresos del mes actual en dolares	
9	CTATRADO	N	15	2	Valor de las Transferencias del mes actual en dolares	
10	CTATRASU	N	15	2	Valor de las Transferencia del mes actual en sucres	
11	CTATRASA	N	15	2	Valor de las Transferencias de Saldos	
12	CTAUNISU	N	15	2	Valor de la Unidad Academica en Sucre	
13	CTAOPESU	N	15	2	Valor del Presupuesto de Operacion en sucres	
14	CTAOPEDO	N	15	2	Valor del Presupuesto de Operacion en Dolares	
15	CTAINSUA	N	15	2	Valor de los ingresos del Año Anterior en Sucres	
NOMENCLATURA: N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA						

ARCHIVO DE PLAN DE CUENTAS						
NOMBRE : CCMPTA.DBF DURACION : PERMANENTE				ARCHIVOS INDEXADOS: CCMPTA.CDX 1. Ctacentr + Ctarubro + Ctaextru 2. Ctacentr		
DESCRIPCION: Almacena informacion referente al Plan de Cuentas Especiales.				LONGITUD DEL REGISTRO: 1341 bytes		
DESCRIPCION DE REGISTROS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
16	CTAEGSUA	N	15	2	Valor de los egresos del Año Anterior en Suces	
17	CTAINDOA	N	15	2	Valor de los ingresos del Año Anterior en Dolares	
18	CTAEGDOA	N	15	2	Valor de los egresos del Año Anterior en Dolares	
19	CTAESTAD	C	1		Estado de la Cuenta	
20	CTATIPO	C	1		Tipo de la Cuenta	N Cuenta Normal C Convenios
21	CTAUBICA	C	1		Ubicacion de la cuenta	
22	CTAIENES	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de enero en suces	
23	CTAEENES	N	15	2	Valor de los egresos del mes de enero en suces	
24	CTAIENED	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de enero en dolares	
25	CTAEENED	N	15	2	Valor de los egresos del mes de enero en dolares	
26	CTATENED	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de enero en dolares	
27	CTATENED	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de enero en suces	
28	CTAIFEBS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de febrero en suces	
29	CTAEFEBS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de febrero en dolares	
30	CTAIFEBD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de febrero en dolares	
NOMENCLATURA: N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA						

ARCHIVO DE PLAN DE CUENTAS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
31	CTAEFEBD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de febrero en dolares	
32	CTATFEB5	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de febrero en sucres	
33	CTATFEBD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de febrero en dolares	
34	CTAIMARS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de marzo en sucres	
35	CTAEMARS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de marzo en sucres	
36	CTAIMARD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de marzo en dolares	
37	CTAEMARD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de marzo en dolares	
38	CTATHARS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de marzo en sucres	
39	CTATHARD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de marzo en dolares	
40	CTAIABRS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de abril en sucres	
41	CTAEABRS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de abril en sucres	
42	CTAIABRD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de abril en dolares	
43	CTAEABRD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de abril en dolares	
44	CTATABRS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de abril en sucres	
45	CTATABRD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de abril en dolares	
46	CTAIMAYS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de mayo en sucres	
47	CTAEMAYS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de mayo en sucres	
48	CTAIMAYD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de mayo en dolares	
49	CTAEMAYD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de mayo en dolares	
50	CTATMAYS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de mayo en sucres	

NOMENCLATURA:
N = NUMERICO **C = CARACTER** **L = LOGICO** **M = MEMO** **D = FECHA**

ARCHIVO DE PLAN DE CUENTAS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
51	CTATHAYD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de mayo en dolares	
52	CTAIJUNS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de junio en sucres	
53	CTAEJUNS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de junio en sucres	
54	CTAIJUND	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de junio en dolares	
55	CTAEJUND	N	15	2	Valor de los egresos del mes de junio en dolares	
56	CTATJUNS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de junio en sucres	
57	CTATJUND	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de junio en dolares	
58	CTAIJULS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de julio en sucres	
59	CTAEJULS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de julio en sucres	
60	CTAIJULD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de julio en dolares	
61	CTAEJULD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de julio en dolares	
62	CTATJULS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de julio en sucres	
63	CTATJULD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de julio en dolares	
64	CTAIAGOS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de agosto en sucres	
65	CTAEAGOS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de agosto en sucres	
66	CTAIAGOD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de agosto en dolares	
67	CTAEAGOD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de agosto en dolares	
68	CTATAGOS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de agosto en sucres	
69	CTATAGOD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de agosto en dolares	
70	CTAISEPS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de septiembre en sucres	

NOMENCLATURA:
 N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA

ARCHIVO DE PLAN DE CUENTAS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
71	CTAFSEPS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de septiembre en sucres	
72	CTAISEPD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de septiembre en dolar	
73	CTAESEPD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de septiembre en dolar	
74	CTATSEPS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de septiembre en sucres	
75	CTATSEPD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de septiembre en dolar	
76	CTAIOCTS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de octubre en sucres	
77	CTAEOCTS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de octubre en sucres	
78	CTAIOCTD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de octubre en dolares	
79	CTAEOCTD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de octubre en dolares	
80	CTATOCTS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de octubre en sucres	
81	CTATOCTD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de octubre en dolares	
82	CTAINOVS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de noviembre en sucres	
83	CTAENOVS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de noviembre en sucres	
84	CTAINOVD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de noviembre en dolares	
85	CTAENOVD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de noviembre en dolares	
86	CTATNOVS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de noviembre en sucres	
87	CTATNOVD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de noviembre en dolares	
88	CTAIDICS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de diciembre en sucres	
89	CTAEDICS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de diciembre en sucres	
90	CTAIDICD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de diciembre en dolares	

NOMENCLATURA:
N = NUMERICO **C = CARACTER** **L = LOGICO** **M = MEMO** **D = FECHA**

ARCHIVO DE PLAN DE CUENTAS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
91	CTAEDICD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de diciembre en dolares	
92	CTATDICS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de diciembre en sures	
93	CTATDICO	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de diciembre en dolares	
NOMENCLATURA: N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA						

ARCHIVO DE COMPROBANTES						
NOMBRE : CCHPCCO.DBF DURACION : PERMANENTE				ARCHIVOS INDEXADOS: CCHPCCO.CDX 1. Comcnume 3. Comcfech		
DESCRIPCION: Almacena informacion sobre los comprobantes de ingreso y egreso.				LONGITUD DEL REGISTRO: 19 bytes		
DESCRIPCION DE REGISTROS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
1	COMCNUHE	C	10		Numero del Documento	
2	COMCFECH	D	8		Fecha	
3	COMCESTA	C	1		Estado	
NOMENCLATURA: N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA						

ARCHIVO DE COMPROBANTES						
NOMBRE : CCMPCO.DBF DURACION : PERMANENTE				ARCHIVOS INDEXADOS: CCMPCO.CDX 1. Comdnume 2. Comdcen + Comdrubr + Comdextr		
DESCRIPCION: Almacena informacion sobre los comprobantes de ingreso y egreso.				LONGITUD DEL REGISTRO: 142 bytes		
DESCRIPCION DE REGISTROS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
1	COMDNUME	C	10	0	Numero del Documento	
2	COMDCENT	C	4		Centro	
3	COMDRUBR	C	2		Rubro	
4	COMDEXTR	C	2		Extension del Rubro	
5	COMDSECU	N	3		Secuencia	
6	COMDCUEN	C	10		Numero de la Cuenta	
7	COMDVALO	N	15	2	Valor del Documento	
8	COMDMONE	C	1		Tipo de Moneda	D Dolar S Sucre
9	COMDBENE	C	30		Nombre del Beneficiario	
10	COMDCONC	C	60		Concepto del Documento	
11	COMDTIPO	C	1		Tipo del Documento	I Ingreso E Egreso
12	COMDTEGR	C	1		Tipo de Egreso	De acuerdo a la estandarizacion (A-N)
13	COMDREIN	C	1		Reingreso	N No S Si
14	COMDGEGR	C	1		Grupo del Egreso	D Directo I Indirecto
NOMENCLATURA: N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA						

ARCHIVO DE CONVENIOS						
NOMBRE : CCMPCON.DBF DURACION : PERMANENTE			ARCHIVOS INDEXADOS: CCMPCON.CDX 1. Concentr + Conrubro + Conextru 2. Confeini 3. Confecie			
DESCRIPCION: Almacena informacion referente a los Convenios que se reali- con el sector productivo.			LONGITUD DEL REGISTRO: 377 bytes			
DESCRIPCION DE REGISTROS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
1	CONCENTR	C	4		Centro	
2	CONRUBRO	C	2		Rubro	
3	CONEXTRU	C	2		Extension del Rubro	
4	CONNOMBR	C	40		Nombre del Proyecto	
5	CONDIREC	C	30		Director del Proyecto	
6	CONDURAC	N	2	0	Duracion del Proyecto	
7	CONFEINI	D	8		Fecha de Inicio del Proyecto	
8	CONENTID	C	20		Entidad que financia el Proyecto	
9	CONDESCR	C	50		Descripcion del Proyecto	
10	CONPAGIN	N	15	2	Pago Inicial	
11	CONPAGOS	N	2	0	Numero de Pagos	
12	CONPERSO	N	15	2	Valor por Gastos de Personal	
13	CONVIAJE	N	15	2	Valor por Gastos de Viaje	
NOMENCLATURA: N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA						

ARCHIVO DE CONVENIOS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
14	CONSERVI	N	15	2	Valor por Servicios Profesionales/Consultorias	
15	CONPRUEB	N	15	2	Valor por Gastos de Pruebas de Laboratorio	
16	CONMOVIL	N	15	2	Valor por Gastos de Movilizacion	
17	CONCOSOF	N	15	2	Valor por Costos de Oficina	
18	CONOCODI	N	15	2	Valor por Otros Costos Directos	
19	CONCOSIN	N	15	2	Valor por Costos Indirectos	
20	CONALQEQ	N	15	2	Valor por Gastos de Alquiler de Equipo	
21	CONCOMEQ	N	15	2	Valor por Compra de Equipo Laboratorio/Oficina	
22	CONSUBCO	N	15	2	Valor por Subcontratos	
23	CONIMPRE	N	15	2	Valor por Imprevistos	
24	CONINDES	N	15	2	Valor por Investigacion y Desarrollo	
25	CONVALOR	N	115	2	Valor del Contrato	
26	CONMONED	C	1		Moneda	S Sucre D Dolar
27	CONESTAD	C	1		Status del Convenio	V Vigente C Concluido
28	CONFECIE	D	8		Fecha de Cierre de Convenio	
29	CONUTISU	N	15	2	Utilidad del Convenio en Suores	
30	CONUTIDO	N	15	2	Utilidad del Convenio en Dolar	
31	CONOPERA	N	15	2	Valor de Presupuesto de Operacion	
32	CONINDIR	N	15	2	Valores Indirectos	
33	CONSUELD	N	15	2	Valor Sueldos	

NOMENCLATURA:
 N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA

ARCHIVO DE OPCIONES						
NOMBRE : CCMPOPC.DBF DURACION : PERMANENTE				ARCHIVOS INDEXADOS: CCMPOPC.CDX 1. Opccodig 2. 3.		
DESCRIPCION: Almacena la informacion sobre las opciones que existen con sus respectivas codigos.				LONGITUD DEL REGISTRO: 36 bytes		
DESCRIPCION DE REGISTROS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
1	OPCCODIG	C	6		Codigo de la Opcion	
2	OPCNOMBR	C	30		Nombre de la Opcion	
NOMENCLATURA: N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA						

ARCHIVO DE NIVELES						
NOMBRE : CCMPNIV.DBF DURACION : PERMANENTE				ARCHIVOS INDEXADOS: CCMPNIV.CDX 1. Nivcodig		
DESCRIPCION: Almacena informacion referente a los niveles que existen y las opciones de cada nivel.				LONGITUD DEL REGISTRO: 8 bytes		
DESCRIPCION DE REGISTROS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
1	NIVCODIG	N	2	0	Codigo del Nivel	0-10 General
2	NIVOPCIO	C	6		Opciones del Nivel	
NOMENCLATURA: N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA						

ARCHIVO DE USUARIOS						
NOMBRE : CCMPUSU.DBF DURACION : PERMANENTE				ARCHIVOS INDEXADOS: CCMPUSU.CDX 1. Usuid 2. Usuid + Usupassw		
DESCRIPCION: Almacena informacion referente a los usuarios del sistema.				LONGITUD DEL REGISTRO: 78 bytes		
DESCRIPCION DE REGISTROS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
1	USUID	C	8		Identificacion del Usuario	
2	USUPASSW	C	8		Password del Usuario	
3	USUNOMBR	C	30		Nombre del Usuario	
4	USUACADE	C	20		Unidad Academica	
5	USUNIVEL	N	2	0	Nivel del Usuario	0-10
6	USUCENTR	C	4		Centro	
7	USUESTAD	C	1		Estado del Usuario	A Activo I Inactivo
8	USUTIPO	C	1		Tipo de Usuario	I Individual G General
NOMENCLATURA: N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA						

ARCHIVO DE CONTROL						
NOMBRE : CCMPCTR.DBF DURACION : PERMANENTE				ARCHIVOS INDEXADOS:		
DESCRIPCION: Almacena fechas de cierre de las cuentas				LONGITUD DEL REGISTRO: 16 bytes		
DESCRIPCION DE REGISTROS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
1	CTRFEMAY	D	8		Fecha de la Mayorizacion mensual	
2	CTRFECIE	D	8		Fecha del Cierre Anual	
NOMENCLATURA: N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA						

ARCHIVO DE DISTRIBUCION						
NOMBRE : CCSPDIS.DBF DURACION : PERMANENTE				ARCHIVOS INDEXADOS: CCSPDIS.CDX 1. Discentr + Disrubro + Disextru 2. Disfecie		
DESCRIPCION: Almacena la distribucion de la utilidad de los convenios y transferencia de saldos				LONGITUD DEL REGISTRO: 42 bytes		
DESCRIPCION DE REGISTROS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
1	DISRCENT	C	4		Centro	
2	DISRRUBR	C	2		Rubro	
3	DISREXTR	C	2		Extension del Rubro	
4	DISFECIE	D	8		Fecha de Cierre	
5	DISVALOR	N	15	2	Valor	
6	DISHONED	C	1		Moneda	S Sucre D Dolar
7	DISCCENT	C	4		Centro	
8	DISCRUBR	C	2		Rubro	
9	DISCEXTR	C	2		Extension del Rubro	
NOMENCLATURA: N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA						

ARCHIVO ANUAL						
NOMBRE : CCSPANU.DBF DURACION : PERMANENTE				ARCHIVOS INDEXADOS: CCSPANU.CDX 1. Anuario 2. Anucentr		
DESCRIPCION: Almacena los saldos de ingresos y egresos de los centros.				LONGITUD DEL REGISTRO: 52 bytes		
DESCRIPCION DE REGISTROS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
1	ANUCENTR	C	4	0	Centro	
2	ANUARIO	N	4	0	Anio	
3	ANUINGSU	N	9	2	Ingresos en sueres	
4	ANUEGRSU	N	9	2	Egresos en sueres	
5	ANUINGDO	N	9	2	Ingresos en dolares	
6	ANUEGRDO	N	9	2	Egresos en dolares	
NOMENCLATURA: N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA						

4.2 DICCIONARIO DE DATOS

SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	BASE DE DATOS	DESCRIPCION
01	COMCNUME	C	10		CCMPCCO	Numero del Documento
02	COMCFECH	D	8		CCMPCCO	Fecha
03	COMCESTA	C	1		CCMPCCO	Estado
04	COMDNUME	C	10		CCMPDCO	Numero del Documento
05	COMDCENT	C	4		CCMPDCO	Centro
06	COMDRUBR	C	2		CCMPDCO	Rubro
07	COMDEXTR	C	2		CCMPDCO	Extension del Rubro
08	COMDSECU	N	3		CCMPDCO	Secuencia
09	COMDCUEN	C	10		CCMPDCO	Numero de la Cuenta
10	COMDVALD	N	15	2	CCMPDCO	Valor del Documento
11	COMDMONE	C	1		CCMPDCO	Tipo de Moneda
12	COMDBENE	C	30		CCMPDCO	Nombre del Beneficiario
13	COMDCONC	C	60		CCMPDCO	Concepto del Documento
14	COMDTIPO	C	1		CCMPDCO	Tipo del Documento
15	COMDTEGR	C	1		CCMPDCO	Tipo de Egreso
16	COMDREIN	C	1		CCMPDCO	Reingreso
17	COMDGEGR	C	1		CCMPDCO	Grupo del Egreso
18	CTACENTR	C	4		CCMPCTA	Centro
19	CTARUBRO	C	2		CCMPCTA	Rubro
20	CTAEXTRU	C	2		CCMPCTA	Extension del Rubro
21	CTANOMBR	C	40		CCMPCTA	Nombre de la Cuenta
22	CTAINGSU	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos del mes actual en suores
23	CTAEGRSU	N	15	2	CCMPCTA	Egresos del mes actual en suores
24	CTAINGDO	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos del mes actual en dolares
25	CTAEGRDO	N	15	2	CCMPCTA	Egresos del mes actual en dolares
26	CTATRADO	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias mes actual en dolares
27	CTATRASU	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias mes actual en suores
28	CTATRASA	N	15	2	CCMPCTA	Valor Transferencias de saldos
29	CTAUNISU	N	15	2	CCMPCTA	Valor Unidad Academica en suore
30	CTAOPESU	N	15	2	CCMPCTA	Valor Presupuesto Operac. en suores
31	CTAOPEDO	N	15	2	CCMPCTA	Valor Presupuesto Operac. en dolares
32	CTAINSUA	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos del Anio Anterior en suores
33	CTAEBSUA	N	15	2	CCMPCTA	Egresos del Anio Anterior en suores
34	CTAINDOA	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos del Anio Anterior - dolares
35	CTAEODOA	N	15	2	CCMPCTA	Egresos del Anio Anterior - dolares
36	CTAESTAD	C	1		CCMPCTA	Estado de la cuenta
37	CTATIPO	C	1		CCMPCTA	Tipo de la cuenta
38	CTAUBICA	C	1		CCMPCTA	Ubicacion de la cuenta
39	CTAIENES	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de enero en suores
40	CTAEENES	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de enero en suores
41	CTAIENED	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de enero en dolares

SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	BASE DE DATOS	DESCRIPCION
42	CTAEENED	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de enero en dolares
43	CTATENES	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias de enero en suores
44	CTATENED	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias de enero en dolares
45	CTAIFEB5	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de febrero en suores
46	CTAEFEBS	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de febrero en suores
47	CTAIFEBD	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de febrero en dolares
48	CTAEFEBD	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de febrero en dolares
49	CTATFEBS	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias de febrero en suores
50	CTATFEBD	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias de febrero en dolares
51	CTAIMARS	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de marzo en suores
52	CTAEHARS	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de marzo en suores
53	CTAIMARD	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de marzo en dolares
54	CTAEMARD	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de marzo en dolares
55	CTATHARS	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias de marzo en suores
56	CTATHARD	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias de marzo en dolares
57	CTAIABRS	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de abril en suores
58	CTAEABRS	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de abril en suores
59	CTAIABRD	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de abril en dolares
60	CTAEABRD	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de abril en dolares
61	CTATABRS	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias de abril en suores
62	CTATABRD	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias de abril en dolares
63	CTAIMAYS	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de mayo en suores
64	CTAEMAYS	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de mayo en suores
65	CTAIMAYD	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de mayo en dolares
66	CTAEMAYD	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de mayo en dolares
67	CTATMAYS	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias de mayo en suores
68	CTATMAYD	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias de mayo en dolares
69	CTAIJUNS	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de junio en suores
70	CTAEJUNS	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de junio en suores
71	CTAIJUND	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de junio en dolares
72	CTAEJUND	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de junio en dolares
73	CTATJUNS	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias de junio en suores
74	CTATJUND	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias de junio en dolares
75	CTAIJULS	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de julio en suores
76	CTAEJULS	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de julio en suores
77	CTAIJULD	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de julio en dolares
78	CTAEJULD	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de julio en dolares
79	CTATJULS	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias de julio en suores
80	CTATJULD	N	15	2	CCMPCTA	Transferencias de julio en dolares
81	CTAIAGOS	N	15	2	CCMPCTA	Ingresos de agosto en suores
82	CTAEAGOS	N	15	2	CCMPCTA	Egresos de agosto en dolares

ARCHIVO DE PLAN DE CUENTAS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
51	CTATMAYD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de mayo en dolares	
52	CTAIJUNS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de junio en sucres	
53	CTAEJUNS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de junio en sucres	
54	CTAIJUND	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de junio en dolares	
55	CTAEJUND	N	15	2	Valor de los egresos del mes de junio en dolares	
56	CTATJUNS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de junio en sucres	
57	CTATJUND	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de junio en dolares	
58	CTAIJULS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de julio en sucres	
59	CTAEJULS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de julio en sucres	
60	CTAIJULD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de julio en dolares	
61	CTAEJULD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de julio en dolares	
62	CTATJULS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de julio en sucres	
63	CTATJULD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de julio en dolares	
64	CTAIAGOS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de agosto en sucres	
65	CTAEAGOS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de agosto en sucres	
66	CTAIAGOD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de agosto en dolares	
67	CTAEAGOD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de agosto en dolares	
68	CTATAGOS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de agosto en sucres	
69	CTATAGOD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de agosto en dolares	
70	CTAISEPS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de septiembre en sucres	

NOMENCLATURA:
 N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA

ARCHIVO DE PLAN DE CUENTAS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	DESCRIPCION	OBSERVACION
71	CTAESEPS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de septiembre en sucres	
72	CTAISEPD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de septiembre en dolar	
73	CTAESEPD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de septiembre en dolar	
74	CTATSEPS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de septiembre en sucres	
75	CTATSEPD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de septiembre en dolar	
76	CTAIOCTS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de octubre en sucres	
77	CTAEOCTS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de octubre en sucres	
78	CTAIOCTD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de octubre en dolares	
79	CTAEOCTD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de octubre en dolares	
80	CTATOCTS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de octubre en sucres	
81	CTATOCTD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de octubre en dolares	
82	CTAINOVS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de noviembre en sucres	
83	CTAENOVS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de noviembre en sucres	
84	CTAINOVD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de noviembre en dolares	
85	CTAENOVD	N	15	2	Valor de los egresos del mes de noviembre en dolares	
86	CTATNOVS	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de noviembre en sucres	
87	CTATNOVD	N	15	2	Valor de las transfer. del mes de noviembre en dolares	
88	CTAIDICS	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de diciembre en sucres	
89	CTAEDICS	N	15	2	Valor de los egresos del mes de diciembre en sucres	
90	CTAIDICD	N	15	2	Valor de los ingresos del mes de diciembre en dolares	

NOMENCLATURA:
 N = NUMERICO C = CARACTER L = LOGICO M = MEMO D = FECHA

SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS						
No.	NOMBRE	TIPO	LONG. BYTES	POS. DEC.	BASE DE DATOS	DESCRIPCION
155	ANUINGSU	N	15	2	CCSPANU	Ingresos en sucres
156	ANUEGRSU	N	15	2	CCSPANU	Egresos en sucres
157	ANUINGDO	N	15	2	CCSPANU	Ingresos en dolares
158	ANUEGRDO	N	15	2	CCSPANU	Egresos en dolares



CAPITULO V
DISEÑO DE
MENUES

5.1 FORMATO DE MENUES DEL SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS

A continuación se detallan los formatos de entrada por pantalla utilizados en las opciones de cada módulo:

5.1.1 Presentación del Sistema

DISEÑO DE MENUES

TITULO : PANTALLA INICIAL
 FORMATO: CC00P000

1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8

ESCUELA SUPERIOR
 POLITECNICA DEL LITORAL
 CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS
 Bienvenidos a:

 Sistema de Control de Convenios
 Desarrollado por:
 PROTCOM
 Programa de Tecnologia en Computacion

5.1.2 Pantalla de Ingreso al Sistema

DISEÑO DE MENUES

TITULO : INGRESO AL SISTEMA
 FORMATO: CC00P010

1234567890	1234567890	1234567890	1234567890
1	2	3	4
5	6	7	8
9	0	1	2
3	4	5	6
7	8	9	0
1	2	3	4
5	6	7	8
9	0	1	2
3	4	5	6
7	8	9	0

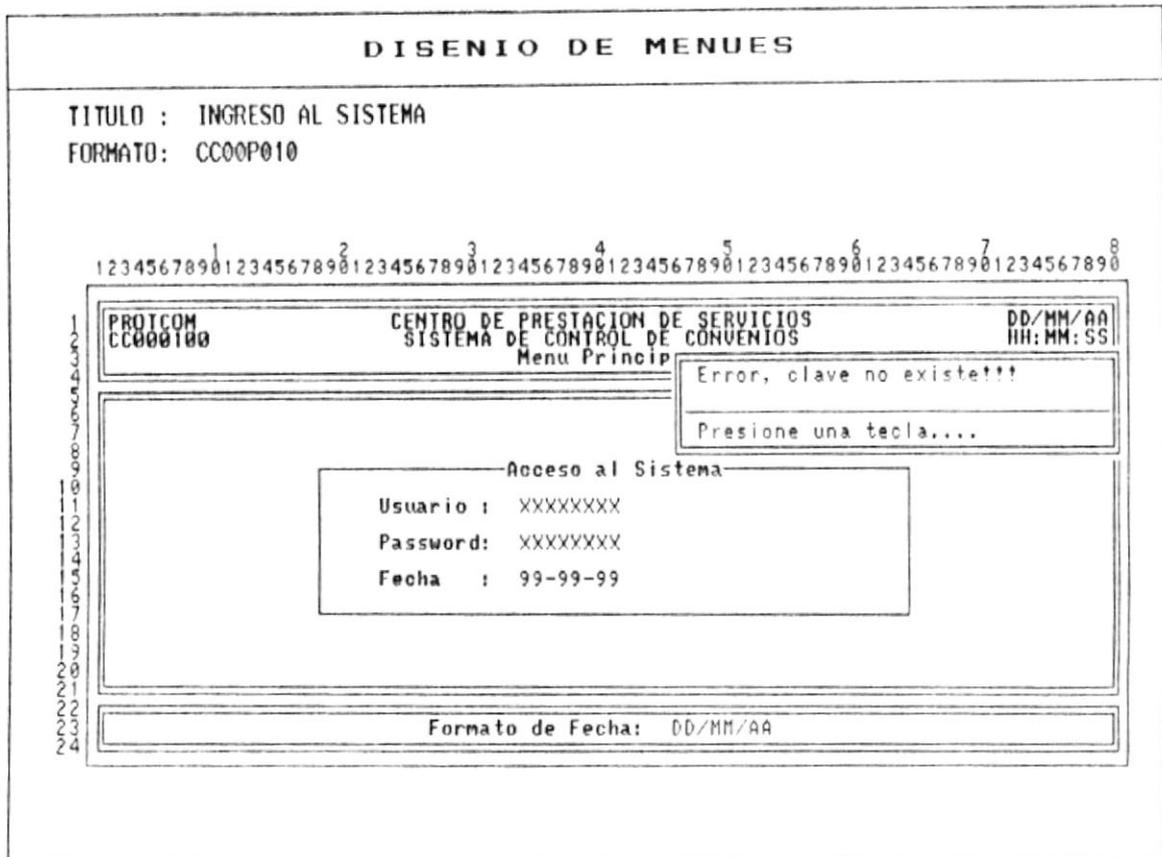
PROTCOM CC000100	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Menu Principal	DD/MM/AA HH:MM:SS
---------------------	--	----------------------

Acceso al Sistema

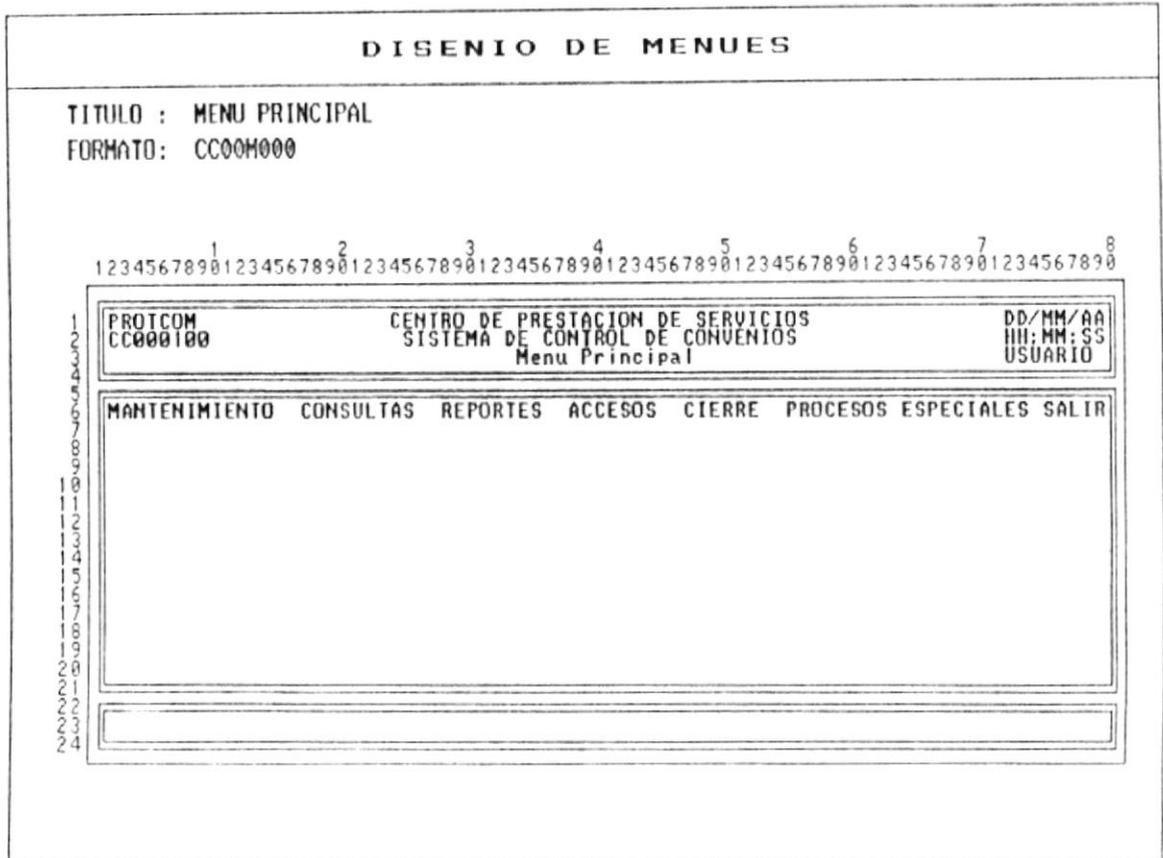
Usuario :	XXXXXXXX
Password:	XXXXXXXX
Fecha :	99-99-99

Formato de Fecha: DD/MM/AA

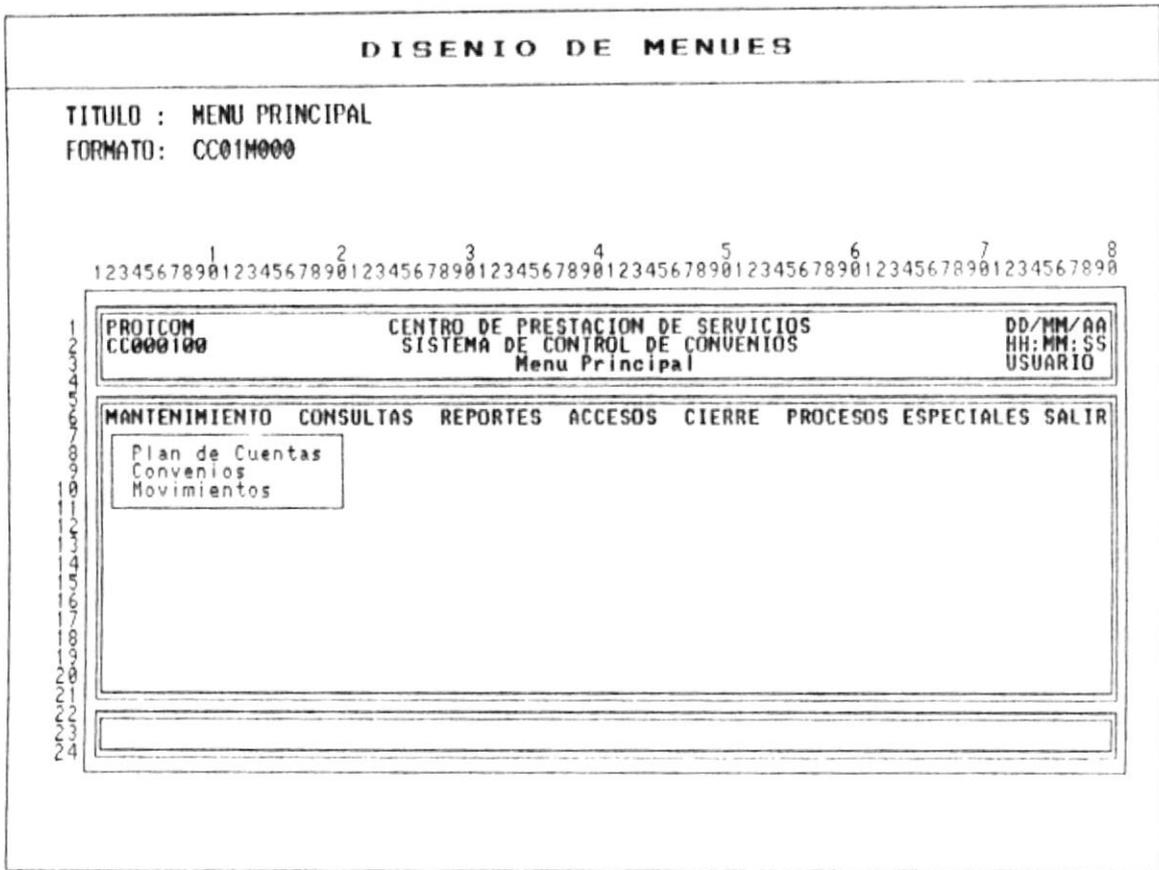
5.1.2.1 Pantalla de Mensaje de Error en Clave



5.1.3 Menú Principal



5.1.4 Mantenimiento de Maestros



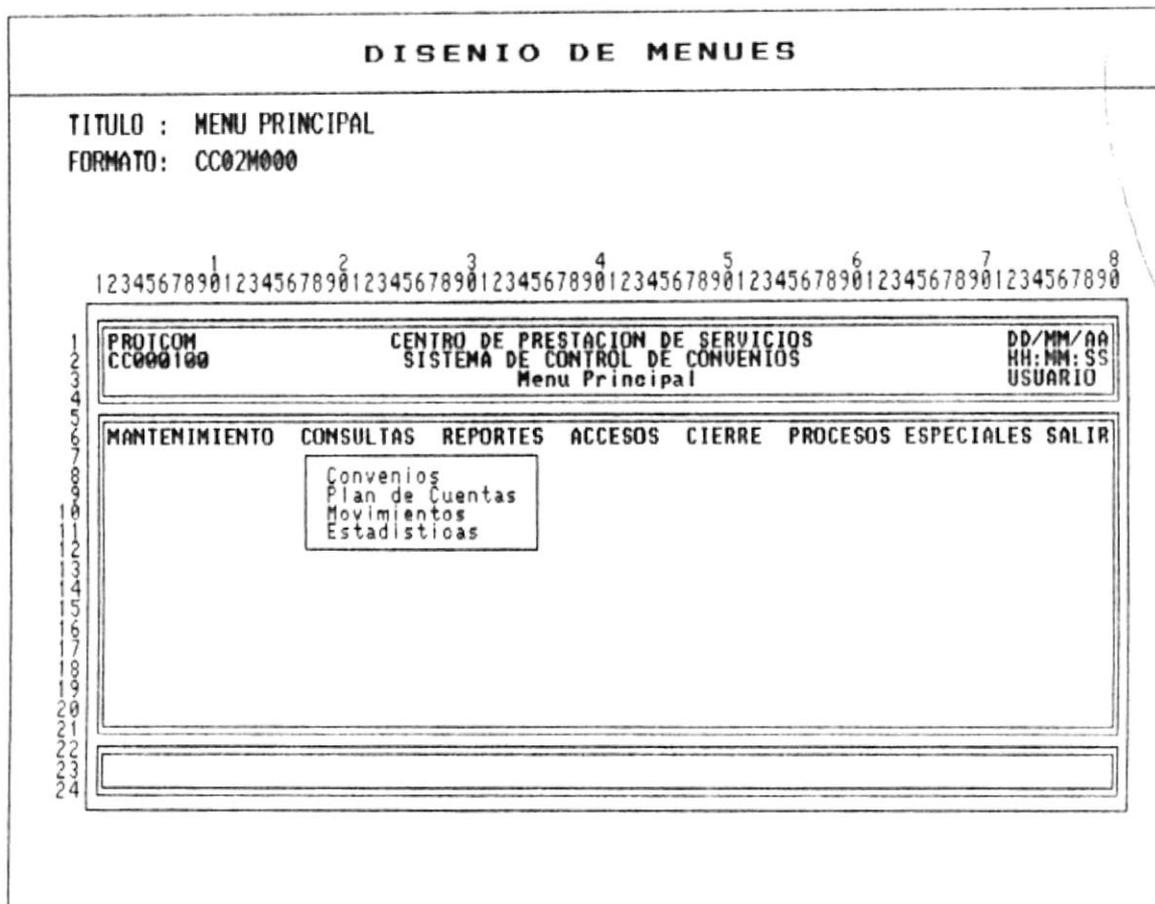
5.1.4.1 Opciones del Mantenimiento de Convenios

DISEÑO DE MENUES

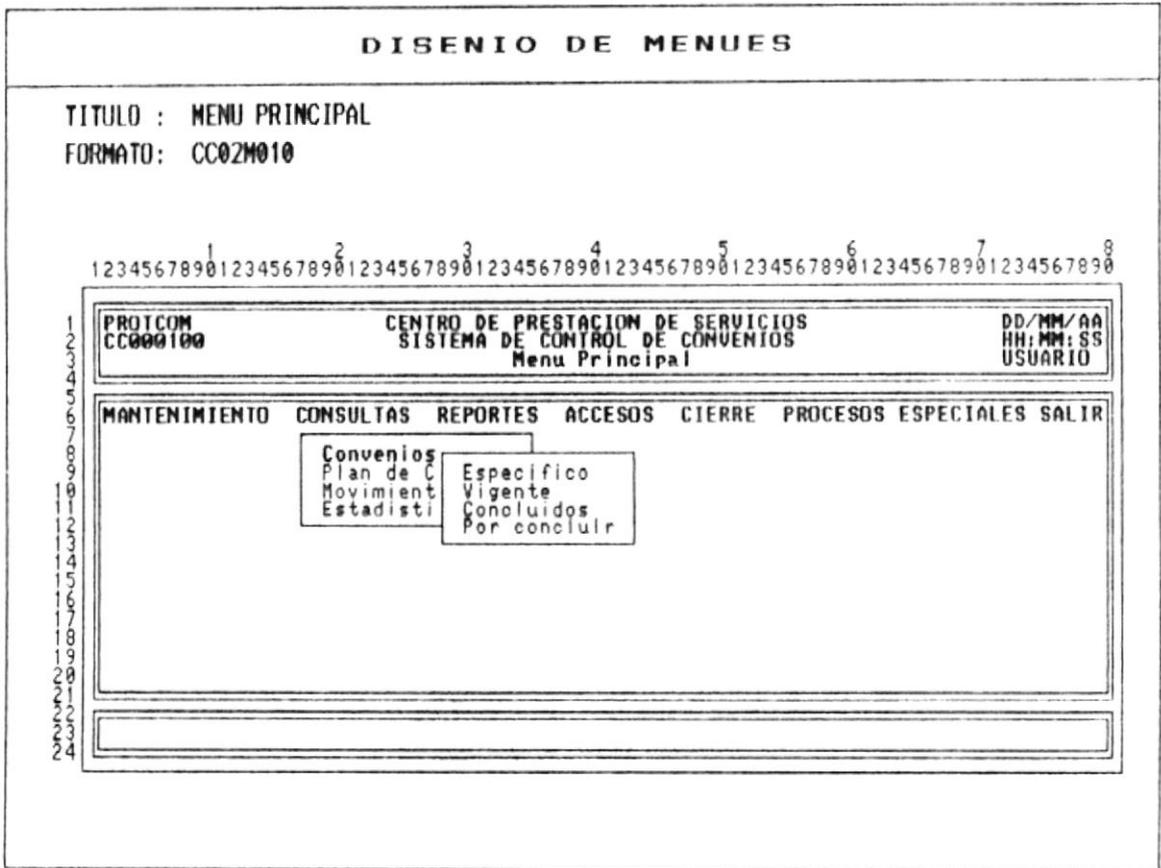
TITULO : MENU PRINCIPAL
 FORMATO: CC01M010

1	2	3	4	5	6	7	8																																
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890																																
1	2	3	4	5	6	7	8																																
PROTCOM	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS					DD/MM/AA																																	
CC000100	SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS					HH:MM:SS																																	
Menu Principal																																							
MANTENIMIENTO CONSULTAS REPORTES ACCESOS CIERRE PROCESOS ESPECIALES SALIR																																							
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Plan de Cuentas</td> <td colspan="7"></td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Convenios</td> <td colspan="7"></td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Movimient</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Mantenimiento</td> <td colspan="6"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Cierre</td> <td colspan="6"></td> </tr> </table>								Plan de Cuentas								Convenios								Movimient	Mantenimiento								Cierre						
Plan de Cuentas																																							
Convenios																																							
Movimient	Mantenimiento																																						
	Cierre																																						

5.1.5 Consultas



5.1.5.1 Consultas de Convenios



5.1.5.2 Consultas del Plan de Cuentas

DISEÑO DE MENUES

TITULO : MENU PRINCIPAL
 FORMATO: CC02M020

1	2	3	4	5	6	7	8								
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890								
PROTCOM CC000100		CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Menu Principal				DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO									
MANTENIMIENTO CONSULTAS REPORTES ACCESOS CIERRE PROCESOS ESPECIALES SALIR															
<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Convenios</td> <td style="padding: 2px;">Por Centro</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Plan de Cuentas</td> <td style="padding: 2px;">General</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Movimientos</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Estadísticas</td> <td></td> </tr> </table>								Convenios	Por Centro	Plan de Cuentas	General	Movimientos		Estadísticas	
Convenios	Por Centro														
Plan de Cuentas	General														
Movimientos															
Estadísticas															

5.1.5.3 Consultas de Movimientos

DISEÑO DE MENUES

TITULO : MENU PRINCIPAL
 FORMATO: CC02M030

1	2	3	4	5	6	7	8
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890

PROTCOM CC000100	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Menu Principal	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO		
MANTENIMIENTO CONSULTAS REPORTES ACCESOS CIERRE PROCESOS ESPECIALES SALIR				
<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td style="padding: 2px;"> Convenios Plan de Cuentas Movimientos Estadística </td> <td style="padding: 2px;"> Comprobante Especifico Comprobantes por Rubro Rubros por Centro Todos los Centro Centro Especifico Comprobantes por tipo de Egreso Saldos por Mes-ESPOL </td> </tr> </table>			Convenios Plan de Cuentas Movimientos Estadística	Comprobante Especifico Comprobantes por Rubro Rubros por Centro Todos los Centro Centro Especifico Comprobantes por tipo de Egreso Saldos por Mes-ESPOL
Convenios Plan de Cuentas Movimientos Estadística	Comprobante Especifico Comprobantes por Rubro Rubros por Centro Todos los Centro Centro Especifico Comprobantes por tipo de Egreso Saldos por Mes-ESPOL			

5.1.5.4 Consultas Estadísticas

DISEÑO DE MENUES

TITULO : MENU PRINCIPAL
 FORMATO: CC02M040

1 2 3 4 5 6 7 8
 123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	PROTCOM CC000100	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Menu Principal	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO																				
MANTENIMIENTO CONSULTAS REPORTES ACCESOS CIERRE PROCESOS ESPECIALES SALIR																							
<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Convenios</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Plan de Cuentas</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Movimientos</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Estadísticas</td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto; margin-top: 5px;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Anual</td> <td style="padding: 2px;">por Centro</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Anual</td> <td style="padding: 2px;">-ESPOL</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Mov. Sucre</td> <td style="padding: 2px;">-Centro</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Mov. Sucre</td> <td style="padding: 2px;">-ESPOL</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Mov. Dolar</td> <td style="padding: 2px;">-Centro</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Mov. Dolar</td> <td style="padding: 2px;">-ESPOL</td> </tr> </table>				Convenios		Plan de Cuentas		Movimientos		Estadísticas		Anual	por Centro	Anual	-ESPOL	Mov. Sucre	-Centro	Mov. Sucre	-ESPOL	Mov. Dolar	-Centro	Mov. Dolar	-ESPOL
Convenios																							
Plan de Cuentas																							
Movimientos																							
Estadísticas																							
Anual	por Centro																						
Anual	-ESPOL																						
Mov. Sucre	-Centro																						
Mov. Sucre	-ESPOL																						
Mov. Dolar	-Centro																						
Mov. Dolar	-ESPOL																						

5.1.6 Reportes

DISEÑO DE MENUES								
TITULO : MENU PRINCIPAL								
FORMATO: CC03M000								
1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890								
1	PROTCOM						DD/MM/AA	
2	CC000100						HH:MM:SS	
3	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS						USUARIO	
4	SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS							
5	Menu Principal							
6	MANTENIMIENTO CONSULTAS REPORTES ACCESOS CIERRE PROCESOS ESPECIALES SALIR							
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

5.1.6.1 Reportes de Convenios

DISEÑO DE MENUES

TITULO : MENU PRINCIPAL
 FORMATO: CC03M010

1 2 3 4 5 6 7 8
 123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

PROTICOM CC000100	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Menu Principal	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
MANTENIMIENTO CONSULTAS REPORTES ACCESOS CIERRE PROCESOS ESPECIALES SALIR		
<div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-right: 10px;"> Convenios Plan de C Movimient </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> Especifico Vigentes Concluidos Por concluir Utilidades </div> </div>		

5.1.6.2 Reportes del Plan de Cuentas

DISEÑO DE MENUES

TITULO : MENU PRINCIPAL
 FORMATO: CC03M020

1 2 3 4 5 6 7 8
 123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

PROTCOM CC000100	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Menu Principal	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO				
MANTENIMIENTO CONSULTAS REPORTES ACCESOS CIERRE PROCESOS ESPECIALES SALIR						
<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;">Convenios</td> <td rowspan="3" style="padding: 5px;">Por Centro General</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Plan de Cuentas</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Movimientos</td> </tr> </table>			Convenios	Por Centro General	Plan de Cuentas	Movimientos
Convenios	Por Centro General					
Plan de Cuentas						
Movimientos						

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14

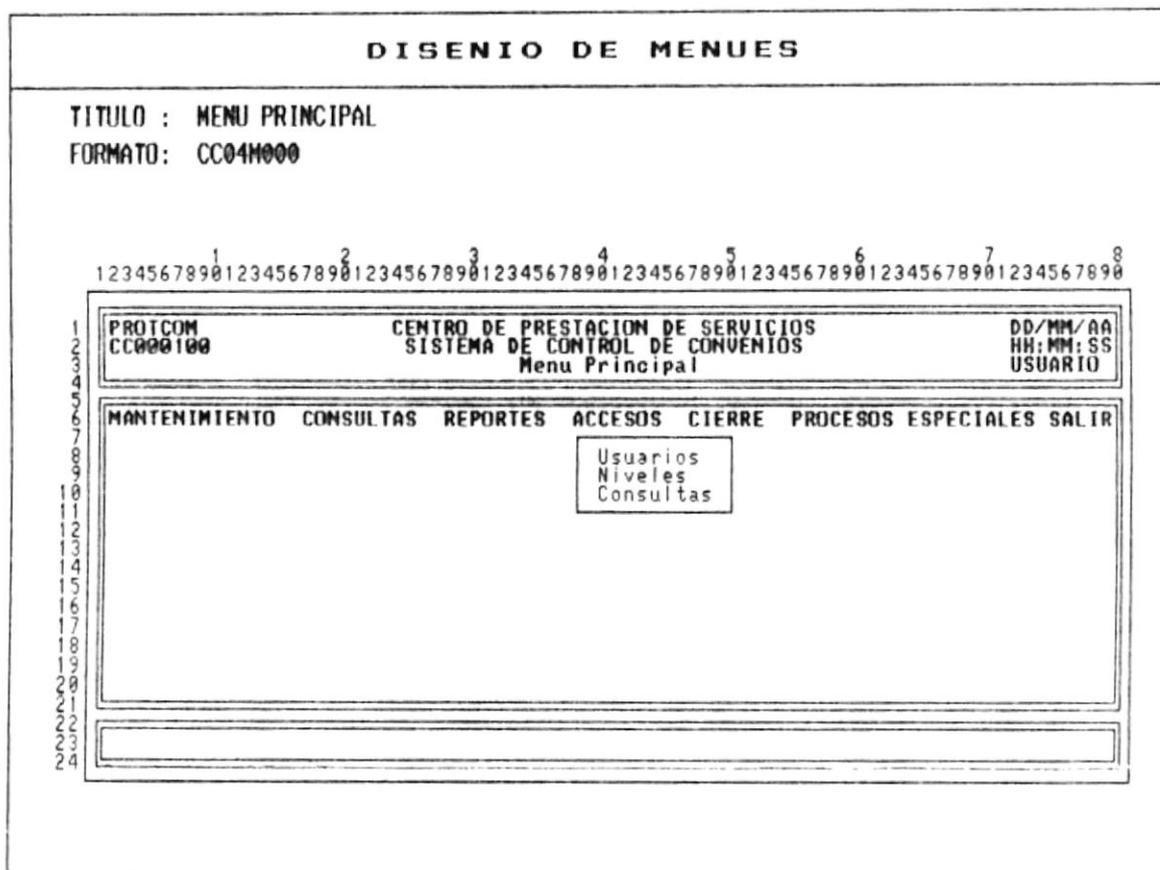
5.1.6.3 Reportes de Movimientos

DISEÑO DE MENUES

TITULO : MENU PRINCIPAL
 FORMATO: CC03M030

	1	2	3	4	5	6	7	8
1	PROTCOM	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS						DD/MM/AA
2	CC000100	SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS						HH:MM:SS
3		Menu Principal						USUARIO
4	MANTENIMIENTO	CONSULTAS	REPORTES	ACCESOS	CIERRE	PROCESOS	ESPECIALES	SALIR
5			Convenios					
6			Plan de Cuentas					
7			Movimientos					
8						Comprobante Especifico		
9						Comprobantes por Rubro		
10						Rubros por Centro		
11						Movimiento Mensual		
12						Movimiento Anual		
13						Comprobantes por Rango de Fechas		
14						Comprobantes por tipo de Egreso		
15						Todos los Anios		
16						Saldo Anio Anterior		
17						Resumen Economico por mes-Suore		
18						Mov. Economico por mes - Dolares		
19								
20								
21								
22								
23								
24								

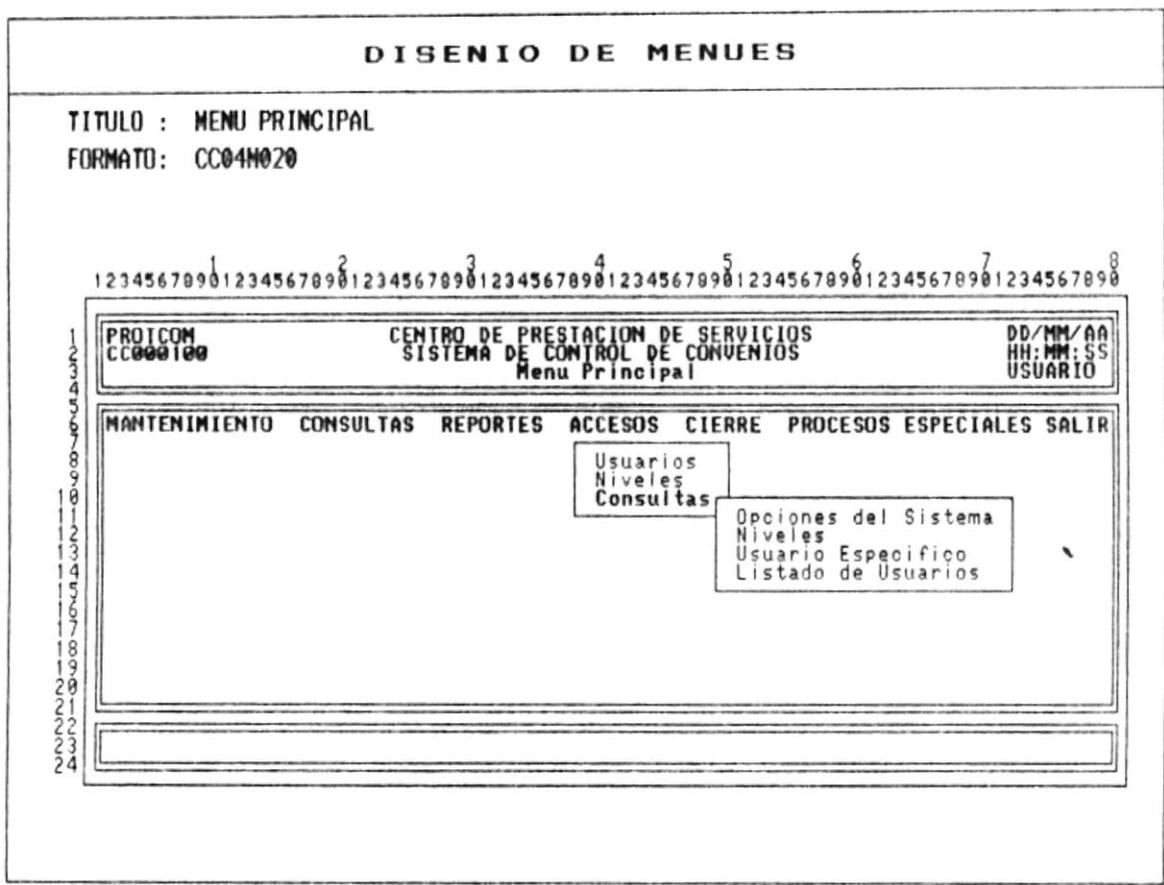
5.1.7 Accesos



5.1.7.1 Accesos: Opciones de Usuarios

DISEÑO DE MENUES																
TITULO : MENU PRINCIPAL																
FORMATO: CC04M010																
	1	2	3	4	5	6	7	8								
	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890								
1	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">PROTCOM</td> <td style="width: 60%; text-align: center;">CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">DD/MM/AA</td> </tr> <tr> <td>CC000100</td> <td style="text-align: center;">SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS</td> <td style="text-align: right;">HH:MM:SS</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Menu Principal</td> <td style="text-align: right;">USUARIO</td> </tr> </table>						PROTCOM	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS	DD/MM/AA	CC000100	SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS	HH:MM:SS		Menu Principal	USUARIO	
PROTCOM	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS	DD/MM/AA														
CC000100	SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS	HH:MM:SS														
	Menu Principal	USUARIO														
2	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 12.5%;">MANTENIMIENTO</td> <td style="width: 12.5%;">CONSULTAS</td> <td style="width: 12.5%;">REPORTES</td> <td style="width: 12.5%;">ACCESOS</td> <td style="width: 12.5%;">CIERRE</td> <td style="width: 12.5%;">PROCESOS</td> <td style="width: 12.5%;">ESPECIALES</td> <td style="width: 12.5%;">SALIR</td> </tr> </table>								MANTENIMIENTO	CONSULTAS	REPORTES	ACCESOS	CIERRE	PROCESOS	ESPECIALES	SALIR
MANTENIMIENTO	CONSULTAS	REPORTES	ACCESOS	CIERRE	PROCESOS	ESPECIALES	SALIR									
3	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Usuarios</td> <td style="padding: 2px;">Mantenimiento</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Niveles</td> <td style="padding: 2px;">Cambiar Claves</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Consulta</td> <td></td> </tr> </table> </td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> </table>								<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Usuarios</td> <td style="padding: 2px;">Mantenimiento</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Niveles</td> <td style="padding: 2px;">Cambiar Claves</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Consulta</td> <td></td> </tr> </table>	Usuarios	Mantenimiento	Niveles	Cambiar Claves	Consulta		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Usuarios</td> <td style="padding: 2px;">Mantenimiento</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Niveles</td> <td style="padding: 2px;">Cambiar Claves</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Consulta</td> <td></td> </tr> </table>	Usuarios	Mantenimiento	Niveles	Cambiar Claves	Consulta											
Usuarios	Mantenimiento															
Niveles	Cambiar Claves															
Consulta																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																
22																
23																
24																

5.1.7.2 Consultas de Accesos



5.1.8 Procesos de Cierre

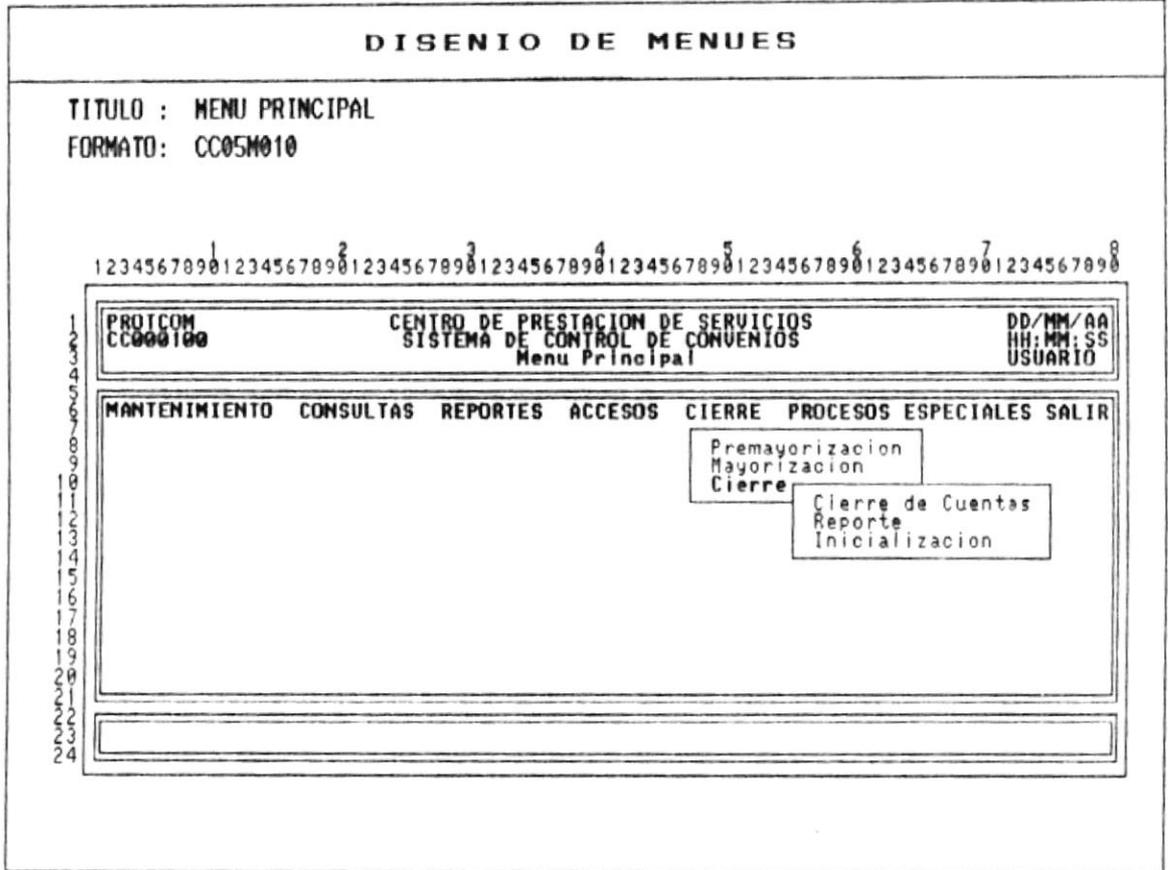
DISEÑO DE MENUES

TITULO : MENU PRINCIPAL
 FORMATO: CC05M000

1 2 3 4 5 6 7 8
 123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	PROTCOM CC000100	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Menu Principal	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
MANTENIMIENTO CONSULTAS REPORTES ACCESOS CIERRE PROCESOS ESPECIALES SALIR			
<div style="border: 1px solid black; display: inline-block; padding: 5px;"> Premayorizacion Mayorizacion Cierre </div>			

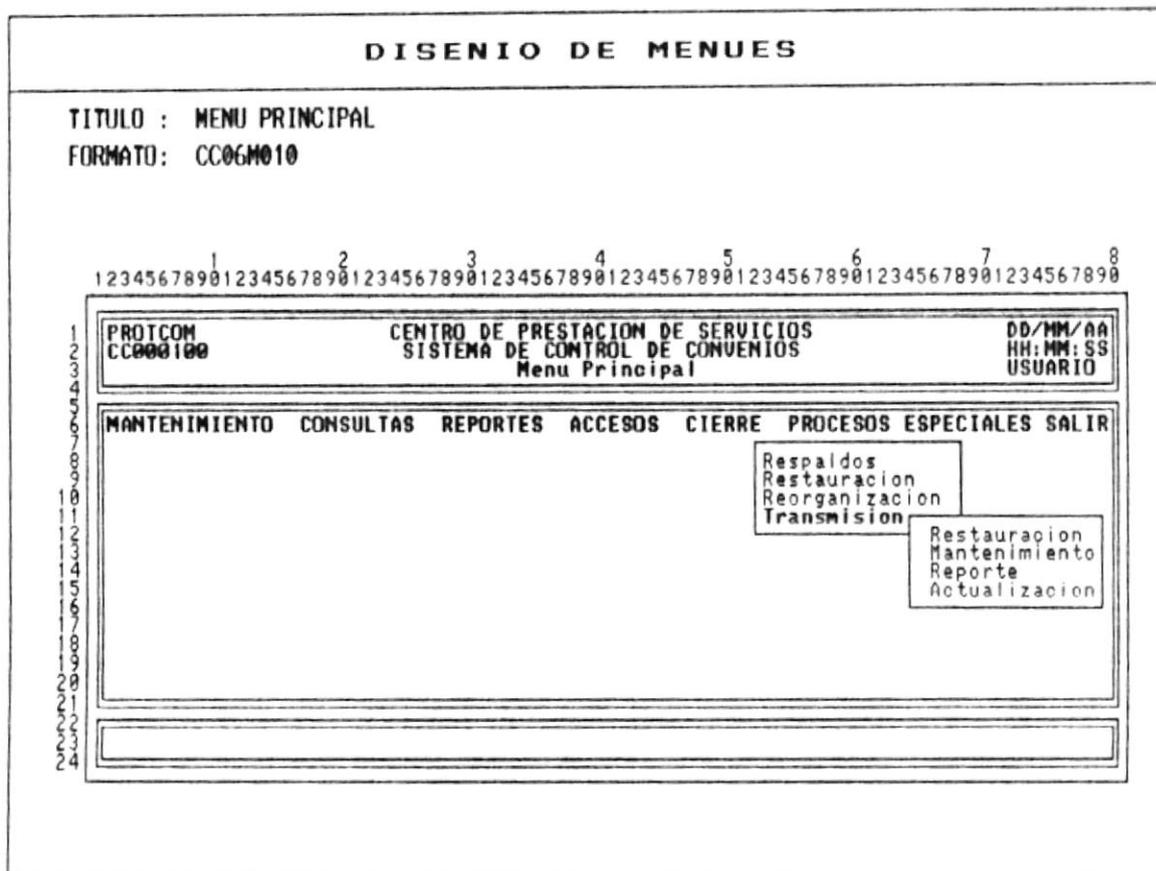
5.1.8.1 Opciones de Cierre



5.1.9 Procesos Especiales

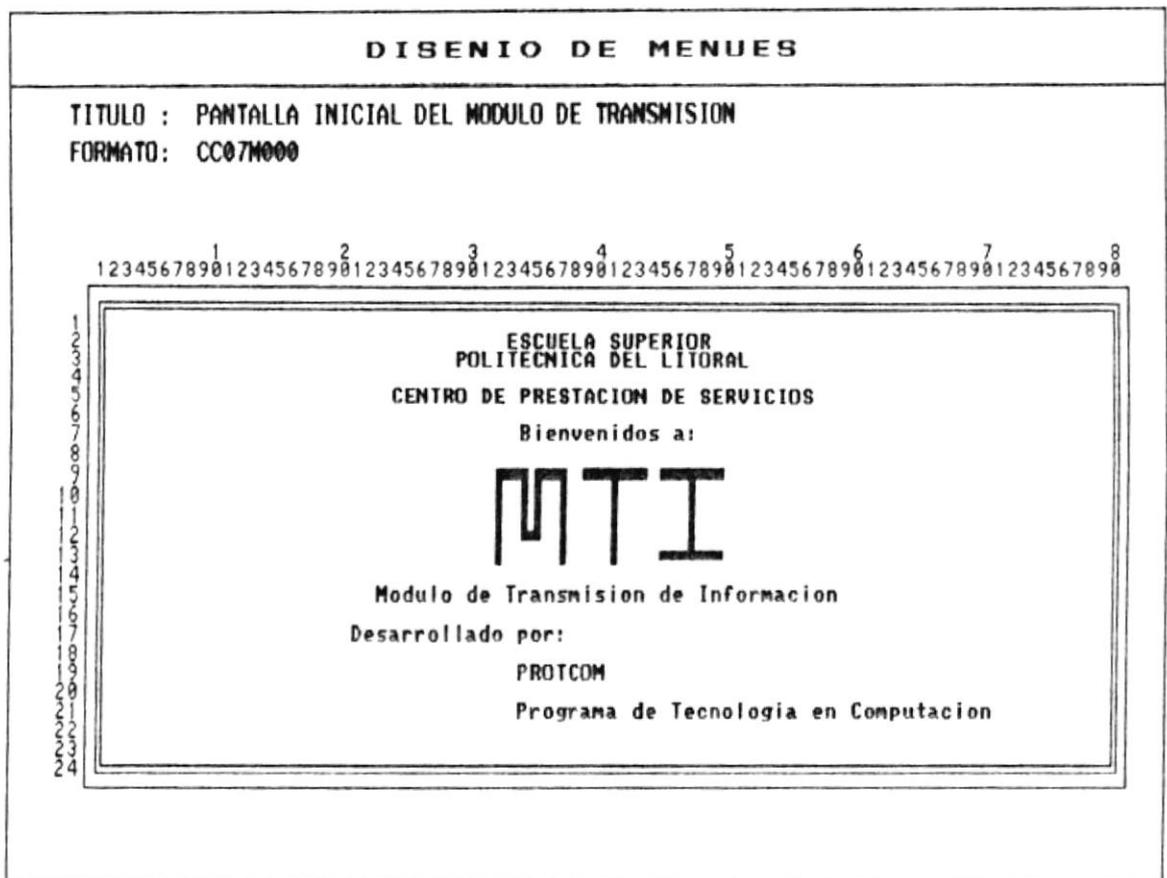
DISEÑO DE MENUES																									
TITULO : MENU PRINCIPAL																									
FORMATO: CC06M000																									
	1	2	3	4	5	6	7	8																	
	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890																	
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">PROTCOM CC000100</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Menu Principal</td> <td style="width: 25%; text-align: right;">DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO</td> </tr> </table>						PROTCOM CC000100	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Menu Principal	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO																
PROTCOM CC000100	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Menu Principal	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO																							
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">MANTENIMIENTO</td> <td style="width: 15%;">CONSULTAS</td> <td style="width: 15%;">REPORTES</td> <td style="width: 15%;">ACCESOS</td> <td style="width: 15%;">CIERRE</td> <td style="width: 15%;">PROCESOS ESPECIALES</td> <td style="width: 10%;">SALIR</td> </tr> <tr> <td colspan="6" style="text-align: right; padding-right: 20px;"> <table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Respaldos</td> </tr> <tr> <td>Restauracion</td> </tr> <tr> <td>Reorganizacion</td> </tr> <tr> <td>Transmision</td> </tr> </table> </td> <td></td> </tr> </table>							MANTENIMIENTO	CONSULTAS	REPORTES	ACCESOS	CIERRE	PROCESOS ESPECIALES	SALIR	<table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Respaldos</td> </tr> <tr> <td>Restauracion</td> </tr> <tr> <td>Reorganizacion</td> </tr> <tr> <td>Transmision</td> </tr> </table>						Respaldos	Restauracion	Reorganizacion	Transmision	
MANTENIMIENTO	CONSULTAS	REPORTES	ACCESOS	CIERRE	PROCESOS ESPECIALES	SALIR																			
<table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Respaldos</td> </tr> <tr> <td>Restauracion</td> </tr> <tr> <td>Reorganizacion</td> </tr> <tr> <td>Transmision</td> </tr> </table>						Respaldos	Restauracion	Reorganizacion	Transmision																
Respaldos																									
Restauracion																									
Reorganizacion																									
Transmision																									

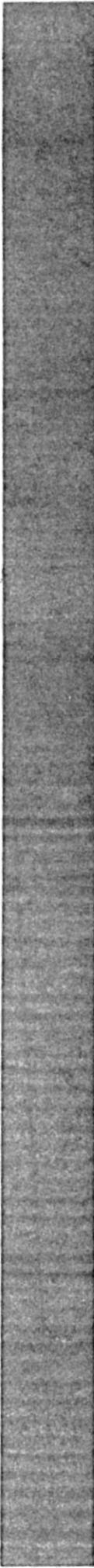
5.1.9.1 Opciones de Transmisión



5.2 FORMATO DE MENUES DEL MODULO DE TRANSMISION

5.2.1 Presentación del Módulo





CAPITULO VI
DISEÑO DE
PANTALLAS

6.1 DISEÑO DE PANTALLAS

6.1.1 MODULO MANTENIMIENTOS

6.1.1.1 Plan de Cuentas

DISEÑO DE PANTALLAS								
TITULO : MANTENIMIENTO PLAN DE CUENTAS								
FORMATO: CC01P000								
1	2	3	4	5	6	7	8	
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	
1	PROTCOM CC010000					CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Mantenimiento Plan de Cuentas		DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
2	Centro : 9999							
3	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> < Ayuda > < Crear > </div>							
4	F1 Ayuda			ESC Salir				

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO PLAN DE CUENTAS

FORMATO: CC01P001

1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24

PROTCOM CC010000	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Mantenimiento Plan de Cuentas	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	---	---------------------------------

Centro : 9999

Rubro	Nombre de la Cuenta
9999	XX

Enter Seleccionar ESC Salir

F1 Ayuda

ESC Salir

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO PLAN DE CUENTAS
FORMATO: CC01P002

	1	2	3	4	5	6	7	8	
	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	
1	PROTCOM						CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS		DD/MM/AA
2	CC010000						SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS		HH:MM:SS
3							Mantenimiento Plan de Cuentas		USUARIO
4	Centro						:	9999	
5	Rubro						:	99	
6							< Ayuda >		
7							< Crear >		
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
	F1 Ayuda						ESC Salir		

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO PLAN DE CUENTAS
 FORMATO: CC01P003

1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

PROTCOM CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS DD/MM/AA
 CC010000 SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS HH:MM:SS
 Mantenimiento Plan de Cuentas USUARIO

Centro
 Rubro

: 9999
 : 99

CUENTAS

Rubro	Nombre de la Cuenta
9999 99	XX

Enter Seleccionar ESC Salir

F1 Ayuda

ESC Salir

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO PLAN DE CUENTAS

FORMATO: CC01P004

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

1
2
3
4
5
6
7
8
9
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
0
1
2
3
4

PROTCOM CC010000	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Mantenimiento Plan de Cuentas	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	---	---------------------------------

Centro : 9999
Rubro : 99
ExtRubro : 99

< Ayuda >
< Crear >

F1 Ayuda ESC Salir

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO PLAN DE CUENTAS
FORMATO: CC01P005

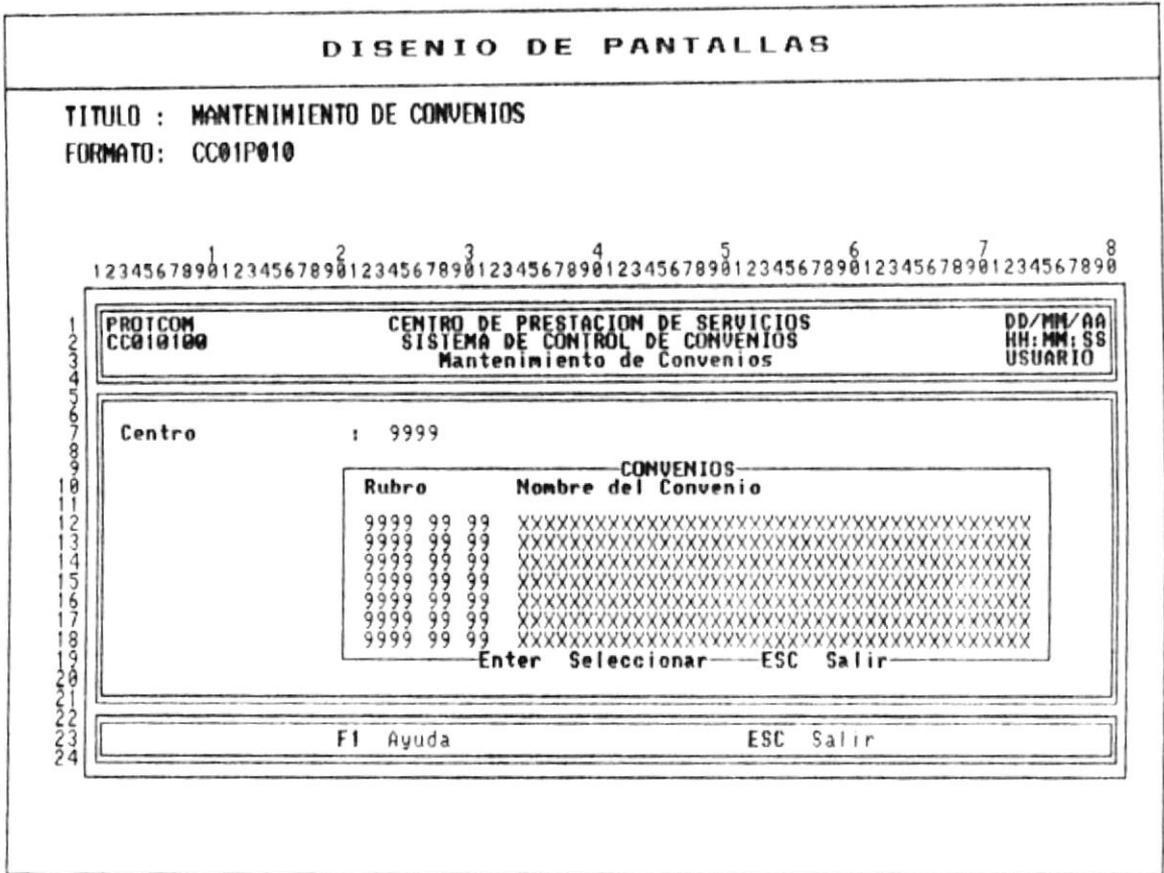
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	PROTCOM	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS						DD/MM/AA
2	CC010000	SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS						HH:MM:SS
3		Mantenimiento Plan de Cuentas						USUARIO
4								
5	Centro	:	9999					
6	Rubro	:	99					
7	ExtRubro							
8				CUENTAS				
9				Rubro	Nombre de la Cuenta			
10				9999 99 99	XX			
11				9999 99 99	XX			
12				9999 99 99	XX			
13				9999 99 99	XX			
14				9999 99 99	XX			
15				9999 99 99	XX			
16				9999 99 99	XX			
17				9999 99 99	XX			
18				9999 99 99	XX			
19				9999 99 99	XX			
20					Enter Seleccionar ESC Salir			
21								
22								
23								
24								

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO PLAN DE CUENTAS
 FORMATO: CC01P006

1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890
PROTCOM CC010000		CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Mantenimiento Plan de Cuentas				DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO	
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Centro	:	9999				{ Grabar }
	Rubro	:	99				{ Eliminar }
	ExtRubro	:	99				{ Otra Cuenta }
	Nombre de la Cuenta:	:	XX				{ Cancelar }
	Tipo (N/C)	:	X				
	Ubicacion (F-V)	:	X				
	Saldos Anio Anterior	:					
	Ingresos en Suces	:	999.999.999.999,99				
	Egresos en Suces	:	999.999.999.999,99	Saldo :		999.999.999.999,99	
	Ingresos en Dolares	:	999.999.999.999,99				
	Egresos en Dolares	:	999.999.999.999,99	Saldo :		999.999.999.999,99	
F1 Ayuda				ESC Salir			

6.1.1.2 Convenios



DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO DE CONVENIOS
FORMATO: CC01P011

1	2	3	4	5	6	7	8																																																
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <p> CC010100 DD/MM/AA CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS HH:MM:SS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS USUARIO Mantenimiento de Convenios </p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Centro</td> <td style="width: 10%;">:</td> <td style="width: 50%;">9999</td> <td style="width: 30%;">< Presupuesto ></td> </tr> <tr> <td>Rubro</td> <td>:</td> <td>99</td> <td>< Grabar ></td> </tr> <tr> <td>ExtRubro</td> <td>:</td> <td>99</td> <td>< Eliminar ></td> </tr> <tr> <td>Nombre del Proyecto:</td> <td>:</td> <td>XX</td> <td>< Otro Convenio ></td> </tr> <tr> <td>Director</td> <td>:</td> <td>XX</td> <td>< Cancelar ></td> </tr> <tr> <td>Duracion</td> <td>:</td> <td>99</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fecha de Inicio</td> <td>:</td> <td>99/99/99</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Entidad</td> <td>:</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Descripcion</td> <td>:</td> <td>XX</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Moneda (S/D)</td> <td>:</td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pago Inicial</td> <td>:</td> <td>999.999.999.999,99</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Numero de Pagos</td> <td>:</td> <td>99</td> <td></td> </tr> </table> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p> F1 Ayuda ESC Salir Formato de Fecha: DD/MM/AA </p> </div>								Centro	:	9999	< Presupuesto >	Rubro	:	99	< Grabar >	ExtRubro	:	99	< Eliminar >	Nombre del Proyecto:	:	XX	< Otro Convenio >	Director	:	XX	< Cancelar >	Duracion	:	99		Fecha de Inicio	:	99/99/99		Entidad	:	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX		Descripcion	:	XX		Moneda (S/D)	:	X		Pago Inicial	:	999.999.999.999,99		Numero de Pagos	:	99	
Centro	:	9999	< Presupuesto >																																																				
Rubro	:	99	< Grabar >																																																				
ExtRubro	:	99	< Eliminar >																																																				
Nombre del Proyecto:	:	XX	< Otro Convenio >																																																				
Director	:	XX	< Cancelar >																																																				
Duracion	:	99																																																					
Fecha de Inicio	:	99/99/99																																																					
Entidad	:	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																																																					
Descripcion	:	XX																																																					
Moneda (S/D)	:	X																																																					
Pago Inicial	:	999.999.999.999,99																																																					
Numero de Pagos	:	99																																																					

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO DE CONVENIOS
 FORMATO: CC01P012

1 2 3 4 5 6 7 8
 123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

PROTCOM CC010100	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Mantenimiento de Convenios	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	--	---------------------------------

PRESUPUESTO

A. Personal	:	999.999.999.999,99	999.99%	< Continuar > COSTOS Dir. 999.999.999.999,99 Ind. 999.999.999.999,99 Gen. 999.999.999.999,99
B. Viajes	:	999.999.999.999,99	999.99%	
C. Servicios Prof/Cons	:	999.999.999.999,99	999.99%	
D. Pruebas Laboratorio	:	999.999.999.999,99	999.99%	
E. Movilizacion	:	999.999.999.999,99	999.99%	
F. Costos de Oficina	:	999.999.999.999,99	999.99%	
G. Otros Cost. Direc.	:	999.999.999.999,99	999.99%	
I. Costos Indirectos	:	999.999.999.999,99	999.99%	
J. Alquiler de Equipos	:	999.999.999.999,99	999.99%	
K. Compra Equipo Lab/Ofc	:	999.999.999.999,99	999.99%	
L. Subcontratos	:	999.999.999.999,99	999.99%	
M. Imprevistos	:	999.999.999.999,99	999.99%	
N. Invest. y Desarrollo	:	999.999.999.999,99	999.99%	
TOTAL.....	:	999.999.999.999,99	999.99%	

F1 Ayuda ESC Salir Formato de Fecha: DD/MM/AA

6.1.1.3 Cierre de Convenios

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CIERRE DE CONVENIOS
 FORMATO: CC01P020

1	2	3	4	5	6	7	8
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890

PROTCOM CC010101	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Cierre de Convenios	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	---	---------------------------------

Centro: 9999	Rubro: 99	ExtRubro: 99
--------------	-----------	--------------

CONVENIOS	
Rubro	Nombre del Convenio
9999 99 99	XX
Enter Seleccionar ESC Salir	

F1 Ayuda	ESC Salir
----------	-----------

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CIERRE DE CONVENIOS
FORMATO: CC01P021

1 2 3 4 5 6 7 8
123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24

PROTCOM CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS DD/MM/AA
CC010101 SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS HH:MM:SS
Cierre de Convenios USUARIO

Centro: 9999 Rubro: 99 ExtrRubro: 99
Nombre : XXX
Director : XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Utilidad en Suces : 999.999.999.999.99
Costos Indirectos : 999.999.999.999.99
Recuperacion Sueldos : 999.999.999.999.99
Valor a Repartir : 999.999.999.999.99
Presupuesto Operacion: 999% 999.999.999.999.99

Rubro	Moneda	Porcentaje	Valor
9999 99 99 X		999%	999.999.999.999.99
9999 99 99 X		999%	999.999.999.999.99

F1 Centro F2 Rubro F3 Extru F5 Borrar
F1 Ayuda ESC Salir

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CIERRE DE CONVENIOS
FORMATO: CC01P022

1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

PROTCOM CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS DD/MM/AA
CC010101 SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS HH:MM:SS
Cierre de Convenios USUARIO

Centro: 9999 Rubro: 99 ExtRubro: 99
Nombre : XXX
Director : XXX
Utilidad en Sucre
Costos Indirectos
Recuperacion Suel
Valor a Repartir
Presupuesto Opera

Rubro	Moned
9999 99 99	X
9999 99 99	X

Rubro	Nombre de la Cuenta
9999	XX

Enter Seleccionar ESC Salir
F1 Centro F2 Rubro F3 Extru F5 Borrar

F1 Ayuda ESC Salir

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CIERRE DE CONVENIOS
FORMATO: CC01P024

1 2 3 4 5 6 7 8
1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

PROTCOM		CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS				DD/MM/AA	
CC010101		SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS				HH:MM:SS	
		Cierre de Convenios				USUARIO	

Centro: 9999	Rubro: 99	ExtRubro: 99
Nombre :	XX	
Director :	XX	

Cuentas		
Rubro	Nombre de la Cuenta	
9999 99 99	XX	

Rubro	Moned	
9999 99 99	X	
9999 99 99	X	

Enter Seleccionar — ESC Salir —
F1 Centro — F2 Rubro — F3 Extru — F5 Borrar —

F1 Ayuda	ESC Salir
----------	-----------

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CIERRE DE CONVENIOS

FORMATO: CC01P025

1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

PROTCOM CC0101	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Cierre de Convenios	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
-------------------	---	---------------------------------

Centro: 9999	Rubro: 99	ExtRubro: 99
Nombre :	XX	
Director :	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Utilidad en Suces :	999.999.999.999,99	{ Cerrar }
Costos Indirectos :	999.999.999.999,99	{ Otro Convenio }
Recuperacion Sueldos :	999.999.999.999,99	{ Cancelar }
Valor a Repartir :	999.999.999.999,99	
Presupuesto Operacion	999% 999.999.999.999,99	

XX

F1 Ayuda

ESC Salir

6.1.1.4 Comprobantes

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO DE COMPROBANTES
 FORMATO: CC01P030

1 2 3 4 5 6 7 8
 123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

PROTCOM CC010200	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Mantenimiento de Comprobantes	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	---	---------------------------------

Documento : 9999999999

< Ayuda >
< Crear >

F1 Ayuda	ESC Salir	Formato de Fecha: DD/MM/AA
----------	-----------	----------------------------

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO DE COMPROBANTES

FORMATO: CC01P031

12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

PROTCOM CC010200	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Mantenimiento de Comprobantes	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	---	---------------------------------

Documento : 9999999999

COMPROBANTES	
Documento	Fecha
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24

F1 Ayuda ESC Salir Formato de Fecha: DD/MM/AA

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO DE COMPROBANTES
FORMATO: CC01P032

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

PROTCOM CC010200	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Mantenimiento de Comprobantes	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
Documento : 9999999999 Fecha : 99/99/99		{ Detalle } { Grabar } { Eliminar } { Otro Comprobante } { Cancelar }
F1 Ayuda ESC Salir Formato de Fecha: DD/MM/AA		

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO DE COMPROBANTES
 FORMATO: CC01P033

1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

PROTCOM
 CC010200

CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS
 SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS
 Mantenimiento de Comprobantes

DD/MM/AA
 HH:MM:SS
 USUARIO

Documento : 9999999999
 Fecha : 99/99/99

{ Detalle
 Grabar
 Eliminar
 Otro Comprobante }

Rubro	Cuenta	Nombre del Beneficiario	Concepto
9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
F1	Centro	F2 Rubro	F3 Extru
		F4 Egreso	F5 Nuevo
		F6 Borrar	ESC Salir

F1 Ayuda ESC Salir Formato de Fecha: DD/MM/AA

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO DE COMPROBANTES
 FORMATO: CC01P034

1 2 3 4 5 6 7 8
 123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24

PROTCOM CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS DD/MM/AA
 CC010200 SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS HH:MM:SS
 Mantenimiento de Comprobantes USUARIO

Documento : 9999999999 (Detalle)
 Fecha : 99/99/99 (Grabar)
 (Eliminar)

CENTROS

Rubro	Cuenta	Rubro	Nombre de la Cuenta	te)
9999	99 99	9999	XX	XXX
9999	99 99	9999	XX	XXX
9999	99 99	9999	XX	XXX
9999	99 99	9999	XX	XXX
9999	99 99	9999	XX	XXX
9999	99 99	9999	XX	XXX
9999	99 99	9999	XX	XXX
9999	99 99	9999	XX	XXX

Enter Selecionar ESC Salir

F1 Centro F2 Rubro F3 Extru F4 Egreso F5 Nuevo F6 Borrar ESC Salir

F1 Ayuda ESC Salir Formato de Fecha: DD/MM/AA

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO DE COMPROBANTES

FORMATO: CC01P035

1 2 3 4 5 6 7 8
1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

PROTCOM CC010200	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Mantenimiento de Comprobantes	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
Documento : 9999999999		{ Detalle } { Grabar } { Eliminar } { te }
Fecha : 99/99/99		
RUBROS		
Rubro	Cuenta	Nombre de la Cuenta
9999 99 99 9999999	9999 99	XX
9999 99 99 9999999	9999 99	XX
9999 99 99 9999999	9999 99	XX
9999 99 99 9999999	9999 99	XX
9999 99 99 9999999	9999 99	XX
9999 99 99 9999999	9999 99	XX
9999 99 99 9999999	9999 99	XX
9999 99 99 9999999	9999 99	XX
Enter Seleccionar ESC Salir		
F1 Centro—F2 Rubro—F3 Extru—F4 Egreso—F5 Nuevo—F6 Borrar—ESC Salir		
F1 Ayuda ESC Salir Formato de Fecha: DD/MM/AA		

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO DE COMPROBANTES
 FORMATO: CC01P036

1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

PROTCOM CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS DD/MM/AA
 CC010200 SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS HH:MM:SS
 Mantenimiento de Comprobantes USUARIO

Documento : 999999999 { Detalle }
 Fecha : 99/99/99 { Grabar }
 { Eliminar }

		Cuentas		
Rubro	Cuenta	Rubro	Nombre de la Cuenta	te)
9999 99 99	9999999	9999 99 99	XX	XXX
9999 99 99	9999999	9999 99 99	XX	XXX
9999 99 99	9999999	9999 99 99	XX	XXX
9999 99 99	9999999	9999 99 99	XX	XXX
9999 99 99	9999999	9999 99 99	XX	XXX
9999 99 99	9999999	9999 99 99	XX	XXX
9999 99 99	9999999	9999 99 99	XX	XXX
9999 99 99	9999999	9999 99 99	XX	XXX
9999 99 99	9999999	9999 99 99	XX	XXX
9999 99 99	9999999	9999 99 99	XX	XXX

Enter Seleccionar ESC Salir

F1 Centro—F2 Rubro—F3 Extru—F4 Egreso—F5 Nuevo—F6 Borrar—ESC Salir

F1 Ayuda ESC Salir Formato de Fecha: DD/MM/AA

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO DE COMPROBANTES

FORMATO: CC01P037

```

          1      2      3      4      5      6      7      8
1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890
-----
PROTCOM                                CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS                DD/MM/AA
CC010200                               SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS          HH:MM:SS
                                         Mantenimiento de Comprobantes         USUARIO
-----
Documento :                               EGRESOS                               Detalle
Fecha     :                               Codigo Nombre                            Grabar
                                                                Eliminar
                                                                o Comprobante>
-----
Rubro     Cuen                            XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
99999999 99999999                         XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
-----
Enter Seleccionar——ESC Salir
-----
F1 Centro—F2 Rubro—F3 Extru—F4 Egreso—F5 Nuevo—F6 Borrar—ESC Salir
-----
F1 Ayuda         ESC Salir         Formato de Fecha: DD/MM/AA
-----

```

6.1.2 MODULO CONSULTAS

6.1.2.1 Convenio específico

```

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CONVENIO ESPECIFICO
FORMATO: CC02P000

1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890
1 2 3 4 5 6 7 8
PROTCOM                CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS           DD/MM/AA
CC020000              SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS           HH:MM:SS
                                 Convenio Especifico             USUARIO

Centro: 9999          Rubro: 99          ExtRubro: 99

CONVENIOS
Rubro   Nombre del Convenio
9999 99 99  XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Enter Selecionar ESC Salir

F1 Ayuda          ESC Salir

```

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CONVENIO ESPECIFICO
 FORMATO: CC02P001

	1	2	3	4	5	6	7	8
	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890
1	PROTCOM							DD/MM/AA
2	CC020000							HH:MM:SS
3	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS							USUARIO
4	SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS							
5	Convenio Especifico							
6	Nombre del Proyecto: XX							(Presupuesto)
7	Director : XX							(Otro Convenio)
8	Duracion : 99							(Cancelar)
9	Fecha de Inicio : 99/99/99							
10	Entidad : XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX							
11	Descripcion : XX							
12	Moneda : X							
13	Pago Inicial : 999.999.999.999,99							
14	Numero de Pagos : 99							
15	Ingresos Suces : 999.999.999.999,99							
16	Egresos Suces : 999.999.999.999,99							Saldo: 999.999.999.999,99
17	Ingresos Dolares : 999.999.999.999,99							
18	Egresos Dolares : 999.999.999.999,99							Saldo: 999.999.999.999,99
19	FI Ayuda							ESC Salir

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CONVENIO ESPECIFICO

FORMATO: CC02P002

123456789012345678902123456789031234567890412345678905123456789061234567890712345678908

1	PROTCOM	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS	DD/MM/AA
2	CC020000	SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS	HH:MM:SS
3		Convenio Especifico	USUARIO
4			
5	A. Personal	: 999.999.999.999,99	999.99%
6	B. Viajes	: 999.999.999.999,99	999.99%
7	C. Servicios Prof/Cons	: 999.999.999.999,99	999.99%
8	D. Pruebas Laboratorio	: 999.999.999.999,99	999.99%
9	E. Movilizacion	: 999.999.999.999,99	999.99%
10	F. Costos de Oficina	: 999.999.999.999,99	999.99%
11	G. Otros Cost. Direc.	: 999.999.999.999,99	999.99%
12	I. Costos Indirectos	: 999.999.999.999,99	999.99%
13	J. Alquiler de Equipos	: 999.999.999.999,99	999.99%
14	K. Compra Equipo Lab/Ofc:	: 999.999.999.999,99	999.99%
15	L. Subcontratos	: 999.999.999.999,99	999.99%
16	M. Imprevistos	: 999.999.999.999,99	999.99%
17	N. Invest. y Desarrollo	: 999.999.999.999,99	999.99%
18	TOTAL	: 999.999.999.999,99	
19			
20	F1	Ayuda	ESC Salir

6.1.2.2 Convenios Vigentes

DISEÑO DE PANTALLAS								
TITULO : CONVENIOS VIGENTES								
FORMATO: CC02P010								
1	2	3	4	5	6	7	8	
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	
1	PROTCOM	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS					DD/MM/AA	
2	CC02P010	SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS					HH:MM:SS	
3		Convenios Vigentes					USUARIO	
4	Rubro	Nombre del Convenio	Fecha	Valor	Ingresos	Egresos		
5	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
6	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
7	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
8	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
9	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
10	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
11	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
12	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
13	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
14	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
15	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
16	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
17	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
18	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
19	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
20	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999	999.999.999	999.999.999		
21		TAB Siguiete Columna		SHIFT+TAB Columna Anterior				
22	PgDn	Retroceder	PgUp	Avanzar	ESC	Salir		
23								
24								

6.1.2.3 Convenios concluidos

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CONVENIOS CONCLUIDOS
 FORMATO: CC02P020

1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

PROTCOM CC020002	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Convenios Concluidos	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	--	---------------------------------

Fecha Inicial: 99/99/99 Fecha Final: 99/99/99

Rubro	Nombre del Convenio	Inicio	Cierre	Valor Contratado
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	99/99/99	999.999.999.999,99
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	99/99/99	999.999.999.999,99
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	99/99/99	999.999.999.999,99
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	99/99/99	999.999.999.999,99
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	99/99/99	999.999.999.999,99
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	99/99/99	999.999.999.999,99
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	99/99/99	999.999.999.999,99
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	99/99/99	999.999.999.999,99
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	99/99/99	999.999.999.999,99
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	99/99/99	999.999.999.999,99

TAB Siguiete Columna SHIFT+TAB Columna Anterior

PgDn Retroceder PgUp Avanzar ESC Salir

6.1.2.4 Convenios por Concluir

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CONVENIOS POR CONCLUIR
 FORMATO: CC02P030

1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 8

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC02P030	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Convenios por Concluir	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO																																																																																				
Fecha Inicial: 99/99/99		Fecha Final: 99/99/99																																																																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>Rubro</th> <th>Nombre del Convenio</th> <th>Fecha</th> <th>Valor Contratado</th> <th>Ingresos</th> <th>Egreso</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>9999 99 99</td><td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td><td>99/99/99</td><td>999.999.999.999</td><td>999.999.999.999</td><td>999.999.999.999</td></tr> </tbody> </table>				Rubro	Nombre del Convenio	Fecha	Valor Contratado	Ingresos	Egreso	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999	9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999
Rubro	Nombre del Convenio	Fecha	Valor Contratado	Ingresos	Egreso																																																																																		
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999																																																																																		
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999																																																																																		
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999																																																																																		
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999																																																																																		
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999																																																																																		
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999																																																																																		
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999																																																																																		
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999																																																																																		
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999																																																																																		
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999																																																																																		
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999																																																																																		
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999																																																																																		
9999 99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999	999.999.999.999	999.999.999.999																																																																																		
TAB Siguiete Columna SHIFT+TAB Columna Anterior																																																																																							
PgDn Retroceder		PgUp Avanzar																																																																																					
ESC Salir																																																																																							

6.1.2.5 Plan de Cuentas por Centro

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : PLAN DE CUENTAS POR CENTRO
 FORMATO: CC02P040

	1	2	3	4	5	6	7	8
	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC02P040	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO																						
	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Plan de Cuentas por Centro																							
	Centro: 9999																							
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 20%;">Centro</th> <th style="width: 80%;">Nombre</th> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">CENTROS</th> </tr> <tr> <td>9999</td> <td>XX</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Enter Seleccionar ESC Salir</td> </tr> </table>	Centro	Nombre	CENTROS		9999	XX	Enter Seleccionar ESC Salir																
Centro	Nombre																							
CENTROS																								
9999	XX																							
9999	XX																							
9999	XX																							
9999	XX																							
9999	XX																							
9999	XX																							
9999	XX																							
9999	XX																							
Enter Seleccionar ESC Salir																								
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">F1 Ayuda</td> <td style="width: 25%;">PgDn Retroceder</td> <td style="width: 25%;">PgUp Avanzar</td> <td style="width: 25%;">ESC Salir</td> </tr> </table>	F1 Ayuda	PgDn Retroceder	PgUp Avanzar	ESC Salir																			
F1 Ayuda	PgDn Retroceder	PgUp Avanzar	ESC Salir																					

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : PLAN DE CUENTAS POR CENTRO
 FORMATO: CC02P041

1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

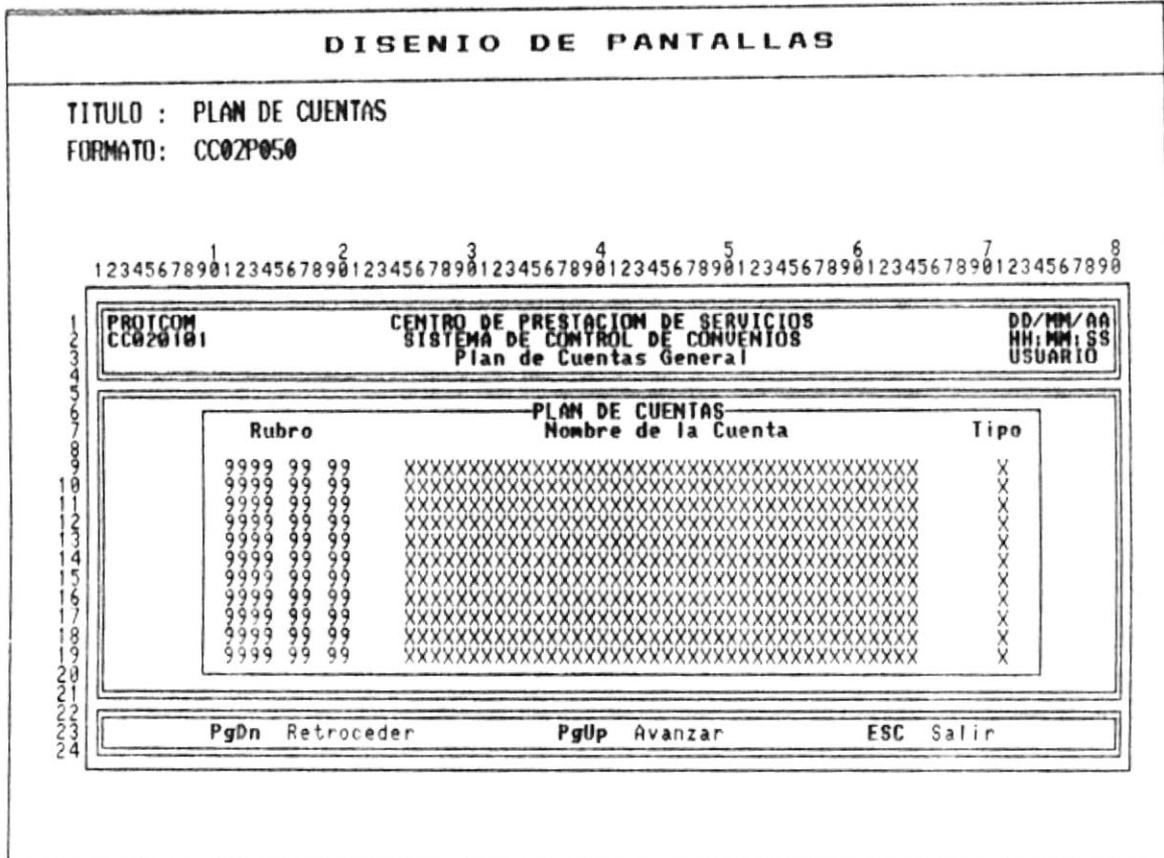
PROCOM CC02P041	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Plan de Cuentas por Centro	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
--------------------	--	---------------------------------

Centro: 9999

Rubro	CUENTAS Nombre de la Cuenta	Tipo
99 99	XX	X

F1 Ayuda PgDn Retroceder PgUp Avanzar ESC Salir

6.1.2.6 Plan de Cuentas general



6.1.2.7 Comprobante específico

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : COMPROBANTE ESPECIFICO
 FORMATO: CC01P060

1234567890 1 234567890 2 234567890 3 234567890 4 234567890 5 234567890 6 234567890 7 234567890 8

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC020200	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Consulta de Comprobante Especifico	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---	---------------------	--	---------------------------------

Documento : 9999999999

COMPROBANTES	
Documento	Fecha
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99
9999999999	99/99/99

F1 Ayuda	PgDn Retroceder	PgUp Avanzar	ESC Salir
----------	-----------------	--------------	-----------

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : COMPROBANTE ESPECIFICO
 FORMATO: CC01P061

1 2 3 4 5 6 7 8
 1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24

PROTCOM CC020200	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Consulta de Comprobante Especifico	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	--	---------------------------------

Documento : 9999999999
 Fecha : 99/99/99

Rubro	Cuenta	Beneficiario	Concepto
999 9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
999 9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
999 9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
999 9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
999 9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
999 9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
999 9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
999 9999 99 99	9999999999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

TAB Siguiete Columna SHIFT+TAB Columna Anterior

F1 Ayuda PgDn Retroceder PgUp Avanzar ESC Salir

6.1.2.8 Comprobantes por Rubro

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : COMPROBANTES POR RUBRO
 FORMATO: CC02P070

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC020201	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Consulta de Comprobantes por Rubro	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---	---------------------	--	---------------------------------

Centro: 9999	Rubro: 99	ExtRubro: 99
--------------	-----------	--------------

CENTROS

Rubro	Nombre de la Cuenta
9999	XX

Enter Seleccionar ESC Salir

F1 Ayuda	PgDn Retroceder	PgUp Avanzar	ESC Salir
----------	-----------------	--------------	-----------

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : COMPROBANTES POR RUBRO

FORMATO: CC02P071

1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24

PROICOM CC020201	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Consulta de Comprobantes por Rubro	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
Centro: 9999	Rubro: 99	ExtRubro: 99
RUBROS		
Rubro	Nombre de la Cuenta	
9999 99	XX	
Enter Seleccionar ESC Salir		
F1 Ayuda	PgDn Retroceder	PgUp Avanzar ESC Salir

DISEÑO DE PANTALLASTITULO : COMPROBANTES POR RUBRO
FORMATO: CC02P072

1	2	3	4	5	6	7	8
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890
PROTCOM CC020201		CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Consulta de Comprobantes por Rubro				DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO	
Centro: 9999		Rubro: 99		ExtRubro: 99			
CUENTAS							
Rubro		Nombre de la Cuenta					
9999	99 99	XX					
9999	99 99	XX					
9999	99 99	XX					
9999	99 99	XX					
9999	99 99	XX					
9999	99 99	XX					
9999	99 99	XX					
Enter Seleccionar ESC Salir							
F1 Ayuda		PgDn Retroceder		PgUp Avanzar		ESC Salir	

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : COMPROBANTES POR RUBRO
 FORMATO: CC02P073

1 2 3 4 5 6 7 8
 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

1
 2
 3
 4
 5
 6
 7
 8
 9
 10
 11
 12
 13
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20
 21
 22
 23
 24

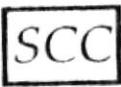
PROTCOM CC020201	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Consulta de Comprobantes por Rubro	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	--	---------------------------------

Centro: 9999 Rubro: 99 Extrubro: 99
 Nombre del Rubro: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Documento	Fecha	Beneficiario	Concepto	Ingresos	Directos	Indi
9999999999	99/99/99	XXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXX	99.999.999	99.999.999	99.9
9999999999	99/99/99	XXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXX	99.999.999	99.999.999	99.9
9999999999	99/99/99	XXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXX	99.999.999	99.999.999	99.9
9999999999	99/99/99	XXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXX	99.999.999	99.999.999	99.9
9999999999	99/99/99	XXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXX	99.999.999	99.999.999	99.9
9999999999	99/99/99	XXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXX	99.999.999	99.999.999	99.9
9999999999	99/99/99	XXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXX	99.999.999	99.999.999	99.9
9999999999	99/99/99	XXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXX	99.999.999	99.999.999	99.9

TAB Siguiete Columna SHIFT+TAB Columna Anterior

F1 Ayuda PgDn Retroceder PgUp Avanzar ESC Salir



DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : RUBROS POR CENTRO
FORMATO: CC02P081

1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24

PROTCOM CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS DD/MM/AA
CC020202 SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS HH:MM:SS
Consulta de Rubros por Centro USUARIO

Mes : 99
Centro: 9999
Suores => Saldo Anterior Saldo Actual Saldo Total
Dolar =>

Table with columns: Rubro, Nombre de la Cuenta, Tipo, Ingresos, Egresos, Saldo Sucre. Contains multiple rows of placeholder data (XXXXXXXXXX).

F1 Ayuda PgDn Retroceder PgUp Avanzar ESC Salir

6.1.2.10 Todos los centros

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CONSULTA DE TODOS LOS CENTROS
 FORMATO: CC02P090

1 2 3 4 5 6 7 8
 1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC02P090	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Consulta de Todos los Centros	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---	---------------------	---	---------------------------------

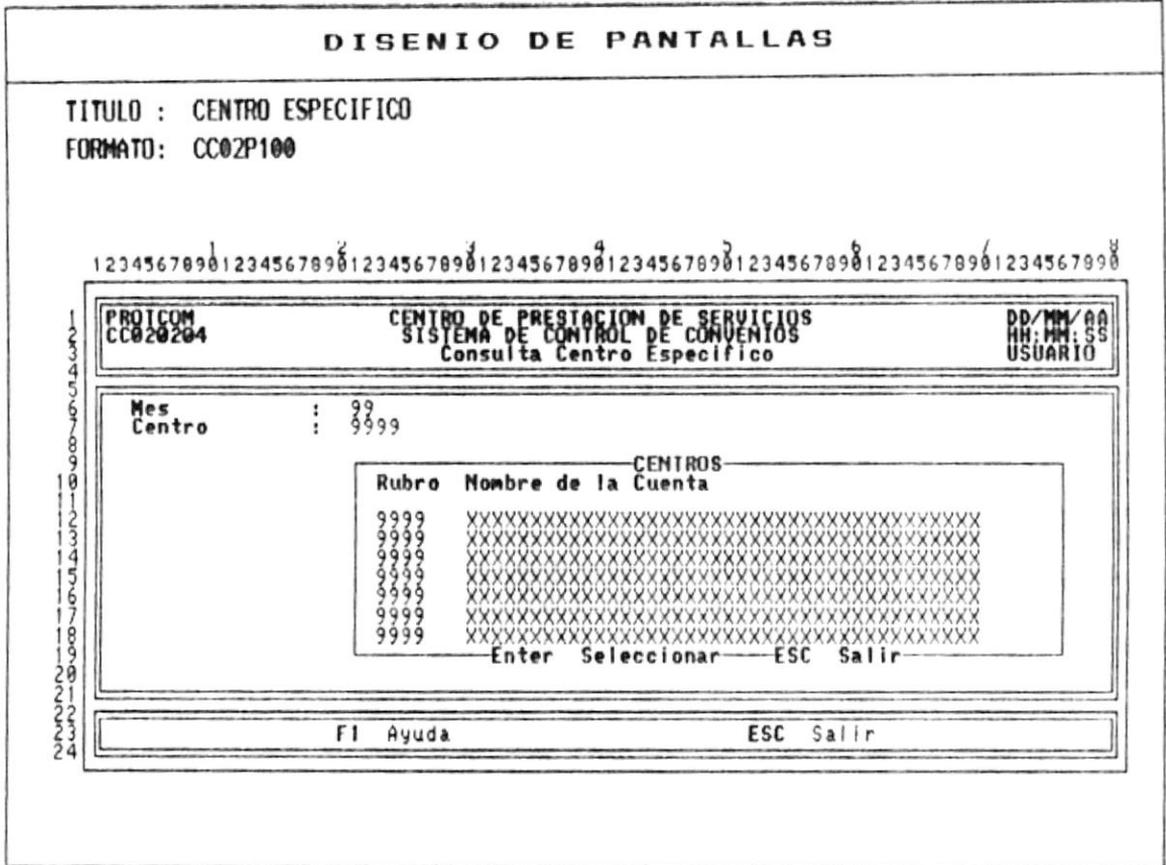
Mes :	99			
Suores =>	Saldo Anterior	Saldo Actual	Saldo Total	
Dolar =>	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99

Centro	Nombre de la Cuenta	Ingresos	Egresos	Saldo Sucre
9999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999	999.999.999	999.999.999
9999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999	999.999.999	999.999.999
9999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999	999.999.999	999.999.999
9999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999	999.999.999	999.999.999
9999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999	999.999.999	999.999.999
9999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999	999.999.999	999.999.999
9999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999	999.999.999	999.999.999
9999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999	999.999.999	999.999.999

TAB Siguiete Columna SHIFT+TAB Columna Anterior

PgDn Retroceder	PgUp Avanzar	ESC Salir
-----------------	--------------	-----------

6.1.2.11 Centro específico



DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CENTRO ESPECIFICO
FORMATO: CC02P101

1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8 |

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24

PROTCOM CC020204	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Consulta Centro Especifico	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
Mes	: 99	
Centro	: 9999	
Nombre	: XXX	
Sucres		< Otro Centro >
Ingresos	: 999.999.999.999,99	
Egresos	: 999.999.999.999,99	< Cancelar >
Transferencias	: 999.999.999.999,99	
Saldo	: 999.999.999.999,99	
Dolar		
Ingresos	: 999.999.999.999,99	
Egresos	: 999.999.999.999,99	
Transferencias	: 999.999.999.999,99	
Saldo	: 999.999.999.999,99	
F1 Ayuda		ESC Salir

6.1.2.12 Comprobantes por tipo de egreso

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : COMPROBANTES POR TIPO DE EGRESO
FORMATO: CC02P110

1	2	3	4	5	6	7	8
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC020205	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Consulta Comprobantes por Tipo de Egreso	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---	---------------------	--	---------------------------------

Tipo de Egreso (A-N):	<table border="0" style="width: 100%;"><thead><tr><th style="width: 5%; border: 1px solid black; padding: 2px;">Codigo</th><th style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Nombre</th></tr></thead><tbody><tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">X</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td></tr><tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">X</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td></tr><tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">X</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td></tr><tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">X</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td></tr><tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">X</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td></tr><tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">X</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td></tr><tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">X</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td></tr><tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">X</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td></tr><tr><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">X</td><td style="border: 1px solid black; padding: 2px;">XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td></tr></tbody></table>	Codigo	Nombre	X	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																
Codigo	Nombre																				
X	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																				
X	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																				
X	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																				
X	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																				
X	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																				
X	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																				
X	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																				
X	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																				
X	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																				

FI Ayuda	PgDn Retroceder	PgUp Avanzar	ESC Salir
----------	-----------------	--------------	-----------

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : COMPROBANTES POR TIPO DE EGRESO
 FORMATO: CC02P111

1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14

PROTCOM	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS	DD/MM/AA
CC020205	SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS	HH:MM:SS
	Consulta Comprobantes por Tipo de Egreso	USUARIO

Tipo de Egreso (A-N): XX

Documento	Rubro	Beneficiario	Concepto	Sucres
9999999999	9999	99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999
9999999999	9999	99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999
9999999999	9999	99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999
9999999999	9999	99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999
9999999999	9999	99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999
9999999999	9999	99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999
9999999999	9999	99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999
9999999999	9999	99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999
9999999999	9999	99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999
9999999999	9999	99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999
9999999999	9999	99 99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999

TAB Siguiete Columna SHIFT+TAB Columna Anterior

F1 Ayuda	PgDn Retroceder	PgUp Avanzar	ESC Salir
----------	-----------------	--------------	-----------

6.1.2.13 Saldos por Mes - ESPOL

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : SALDOS POR MES - ESPOL
 FORMATO: CC02P120

1 2 3 4 5 6 7 8
 123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC020206	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Consulta de Saldos por Mes - ESPOL	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---	---------------------	--	---------------------------------

Mes	:	99	
Sucres			
Ingresos	:	999.999.999.999,99	
Egresos	:	999.999.999.999,99	< Otro Mes >
Transferencias:	:	999.999.999.999,99	
Saldo	:	999.999.999.999,99	< Salir >
Dolar			
Ingresos	:	999.999.999.999,99	
Egresos	:	999.999.999.999,99	
Transferencias:	:	999.999.999.999,99	
Saldo	:	999.999.999.999,99	

ESC Salir

6.1.2.14 Estadística Anual por centro

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : ESTADISTICA ANUAL POR CENTRO
 FORMATO: CC02P130

1234567890¹1234567890²1234567890³1234567890⁴1234567890⁵1234567890⁶1234567890⁷1234567890⁸

PROICOM CC020300	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Consulta Estadística Anual por Centro	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	---	---------------------------------

Centro: 9999

CENTROS	
Centro	Nombre del Centro
9999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

F1 Ayuda ESC Salir

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : ESTADISTICA ANUAL POR CENTRO
FORMATO: CC02P131

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

PROTCOM CC020300	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Estadística Anual por Centro	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO											
Centro: 9999 XXX													
<table border="1"> <tr><td>100%</td></tr> <tr><td>90%</td></tr> <tr><td>80%</td></tr> <tr><td>70%</td></tr> <tr><td>60%</td></tr> <tr><td>50%</td></tr> <tr><td>40%</td></tr> <tr><td>30%</td></tr> <tr><td>20%</td></tr> <tr><td>10%</td></tr> <tr><td>0%</td></tr> </table>	100%	90%	80%	70%	60%	50%	40%	30%	20%	10%	0%		<p style="text-align: right;">(Otro Centro)</p> <p>I. Ingreso Suces 999.999.999,99 < Cancelar ></p> <p>E. Egreso Suces 999.999.999,99</p> <p>S. Saldo en Suces 999.999.999,99</p> <p>D. Saldo en Dolar 999.999.999,99</p>
100%													
90%													
80%													
70%													
60%													
50%													
40%													
30%													
20%													
10%													
0%													
I E S D	F1 Ayuda	ESC Salir											

6.1.2.15 Estadística Anual - ESPOL

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : ESTADISTICA ANUAL-ESPOL
 FORMATO: CC02P140

1 2 3 4 5 6 7 8
 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	<p>PROTCOM CC020301</p> <p>CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Estadística Anual-ESPOL</p> <p style="text-align: right;">DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO</p>													
	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">(Otro Centro)</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right;">(Cancelar)</td> </tr> <tr> <td>I. Ingreso Suces</td> <td style="text-align: right;">999.999.999,99</td> </tr> <tr> <td>E. Egreso Suces</td> <td style="text-align: right;">999.999.999,99</td> </tr> <tr> <td>S. Saldo en Suces</td> <td style="text-align: right;">999.999.999,99</td> </tr> <tr> <td>D. Saldo en Dolar</td> <td style="text-align: right;">999.999.999,99</td> </tr> </table>	(Otro Centro)		(Cancelar)		I. Ingreso Suces	999.999.999,99	E. Egreso Suces	999.999.999,99	S. Saldo en Suces	999.999.999,99	D. Saldo en Dolar	999.999.999,99	
(Otro Centro)														
(Cancelar)														
I. Ingreso Suces	999.999.999,99													
E. Egreso Suces	999.999.999,99													
S. Saldo en Suces	999.999.999,99													
D. Saldo en Dolar	999.999.999,99													
	<p>FI Ayuda</p> <p>ESC Salir</p>													

6.1.2.16 Estadística Movimiento Mensual en Sucre - Centro

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : ESTADISTICA DE MOVIMIENTOS POR CENTRO-SUCRES
 FORMATO: CC02P150

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

PROTCOM CC020302	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Estadística de Mov. por Centro-Sucres	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	---	---------------------------------

Centro: 9999

CENTROS	
Centro	Nombre del Centro
9999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

F1 Ayuda ESC Salir

DISEÑO DE PANTALLAS

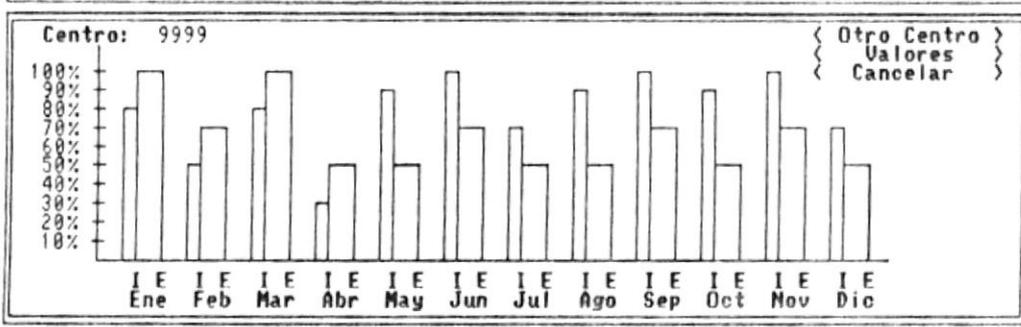
TITULO : ESTADISTICA DE MOVIMIENTO POR CENTRO-SUCRES

FORMATO: CC02P151

1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

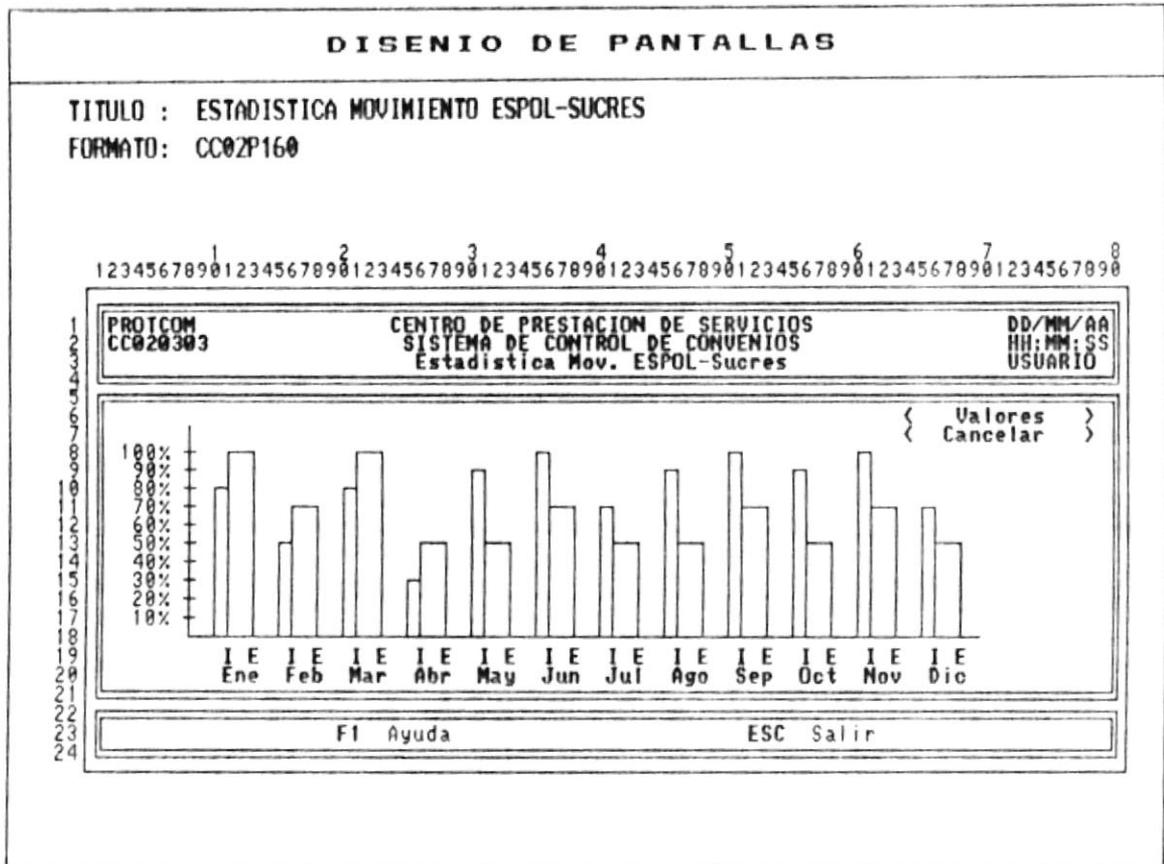
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24

PROTCOM CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS DD/MM/AA
 CC020302 SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS HH:MM:SS
 Estadística de Mov. por Centro-Sucres USUARIO



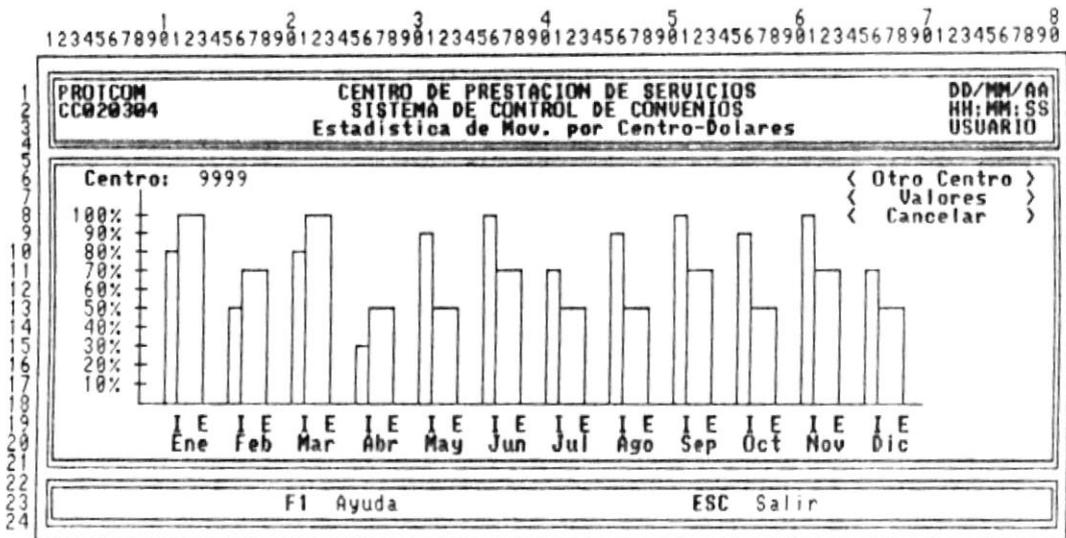
F1 Ayuda ESC Salir

6.1.2.17 Estadística Movimiento Mensual en Sucre - ESPOL

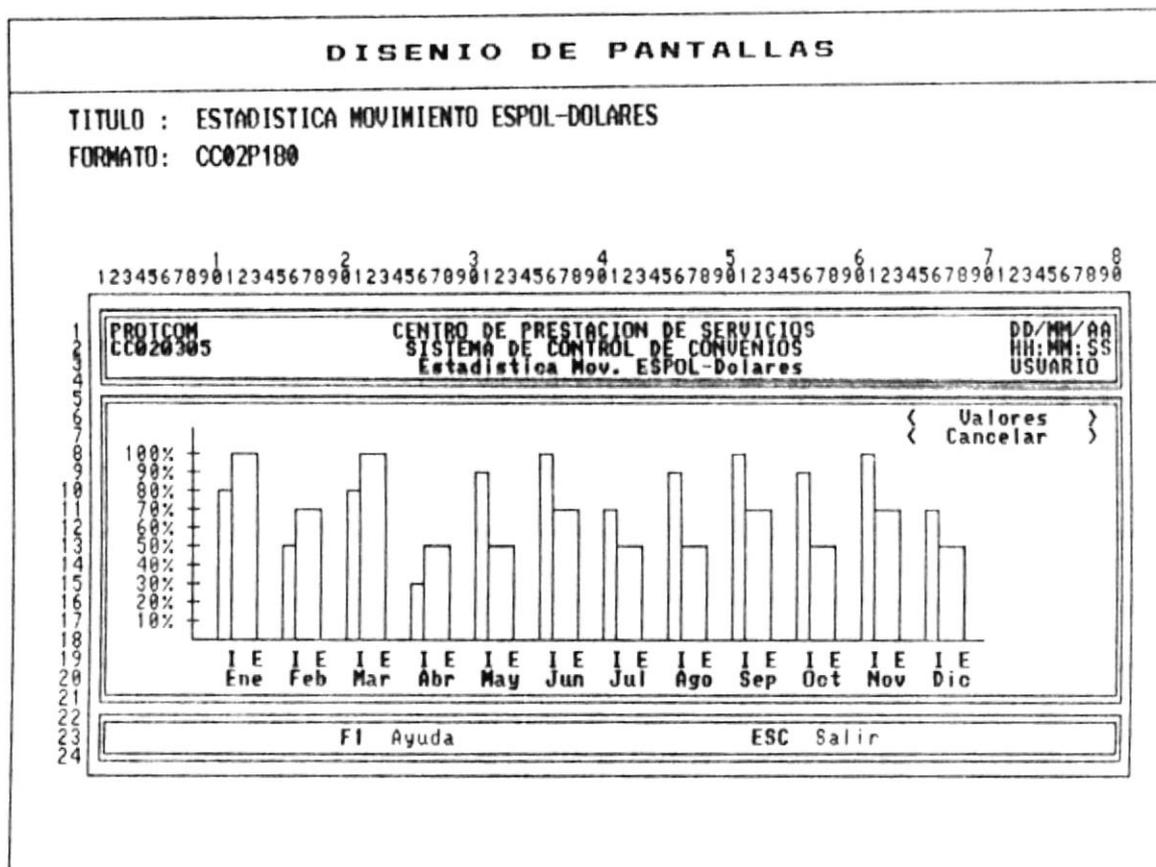


DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : ESTADISTICA DE MOVIMIENTO POR CENTRO-DOLARES
 FORMATO: CC02P171



6.1.2.19 Estadística Movimiento Mensual en Dólar - ESPOL



6.1.3 MODULO REPORTES

6.1.3.1 Convenio específico

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CONVENIO ESPECIFICO
 FORMATO: CC03P000

1 2 3 4 5 6 7 8
 123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; padding: 5px;"> PROTCOM CC03P000 </td> <td style="width: 40%; padding: 5px; text-align: center;"> CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Convenio Especifico </td> <td style="width: 30%; padding: 5px; text-align: right;"> DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO </td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; padding: 5px;"> Centro : 9999 Rubro : 99 ExtRubro: 99 Nombre : XXXXXXXXXXXXXXXX </td> <td style="width: 40%; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">CONVENIOS</th> </tr> <tr> <th style="width: 30%;">Rubro</th> <th>Nombre del Proyecto</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9999-99-99</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9999-99-99</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9999-99-99</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> </tr> </table> </td> <td style="width: 30%; padding: 5px; vertical-align: top;"> < Imprimir > < Cancelar > </td> </tr> </table> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%; padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> Una hoja antes <input type="checkbox"/> Una hoja despues </td> <td style="width: 60%; padding: 5px; text-align: center;"> <input type="button" value="Encienda la Impresora..."/> </td> </tr> </table>	PROTCOM CC03P000	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Convenio Especifico	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO	Centro : 9999 Rubro : 99 ExtRubro: 99 Nombre : XXXXXXXXXXXXXXXX	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">CONVENIOS</th> </tr> <tr> <th style="width: 30%;">Rubro</th> <th>Nombre del Proyecto</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9999-99-99</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9999-99-99</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9999-99-99</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> </tr> </table>	CONVENIOS		Rubro	Nombre del Proyecto	9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	< Imprimir > < Cancelar >	<input type="checkbox"/> Una hoja antes <input type="checkbox"/> Una hoja despues	<input type="button" value="Encienda la Impresora..."/>	
PROTCOM CC03P000	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Convenio Especifico	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO																		
Centro : 9999 Rubro : 99 ExtRubro: 99 Nombre : XXXXXXXXXXXXXXXX	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">CONVENIOS</th> </tr> <tr> <th style="width: 30%;">Rubro</th> <th>Nombre del Proyecto</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9999-99-99</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9999-99-99</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9999-99-99</td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> </tr> </table>	CONVENIOS		Rubro	Nombre del Proyecto	9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	< Imprimir > < Cancelar >								
CONVENIOS																				
Rubro	Nombre del Proyecto																			
9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																			
9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																			
9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																			
<input type="checkbox"/> Una hoja antes <input type="checkbox"/> Una hoja despues	<input type="button" value="Encienda la Impresora..."/>																			
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">F1 Ayuda</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">ESC Salir</td> </tr> </table>	F1 Ayuda	ESC Salir																	
F1 Ayuda	ESC Salir																			

6.1.3.2 Convenios Vigentes

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CONVENIOS VIGENTES
 FORMATO: CC03P010

1 2 3 4 5 6 7 8 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC030001	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Convenios Vigentes	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---	---------------------	--	---------------------------------

Una hoja antes
 Una hoja despues

6.1.3.3 Convenio Concluidos

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CONVENIOS CONCLUIDOS
 FORMATO: CC03P020

1	2	3	4	5	6	7	8						
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890						
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	PROTCOM CC03002	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Convenios Concluidos					DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO						
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; border: 1px solid black; padding: 5px;"> Fecha Inicial: 99/99/99 Fecha Final : 99/99/99 </td> <td style="width: 50%; text-align: right; vertical-align: middle;"> < Imprimir > </td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> Una hoja antes <input type="checkbox"/> Una hoja despues </td> <td style="text-align: right; vertical-align: middle;"> < Cancelar > </td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: right; padding: 5px;"> Encienda la Impresora... </td> </tr> </table>								Fecha Inicial: 99/99/99 Fecha Final : 99/99/99	< Imprimir >	<input type="checkbox"/> Una hoja antes <input type="checkbox"/> Una hoja despues	< Cancelar >	Encienda la Impresora...	
Fecha Inicial: 99/99/99 Fecha Final : 99/99/99	< Imprimir >												
<input type="checkbox"/> Una hoja antes <input type="checkbox"/> Una hoja despues	< Cancelar >												
Encienda la Impresora...													

6.1.3.4 Convenio por Concluir

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CONVENIOS POR CONCLUIR
 FORMATO: CC03P030

1 2 3 4 5 6 7 8
 1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC03P030	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Convenios por Concluir	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---	---------------------	--	---------------------------------

Fecha Inicial: 99/99/99
 Fecha Final : 99/99/99

< Imprimir >

< Cancelar >

Una hoja antes
 Una hoja despues

Encienda la Impresora...

6.1.3.5 Utilidades de Convenios

DISEÑO DE PANTALLAS								
TITULO : UTILIDAD DE CONVENIOS								
FORMATO: CC03P040								
	1	2	3	4	5	6	8	
	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	
1	PROTCOM		CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS			DD/MM/AA		
2	CC030004		SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS			HH:MM:SS		
3			Utilidad de Convenios			USUARIO		
4								
5								
6								
7								
8								
9	Fecha Inicial: 99/99/99							
10	Fecha Final : 99/99/99							< Imprimir >
11								< Cancelar >
12								
13								
14								
15	[] Una hoja antes							
16	[] Una hoja despues							
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

6.1.3.6 Plan de Cuentas por Centro

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : PLAN DE CUENTAS POR CENTRO
 FORMATO: CC03P050

1 2 3 4 5 6 7 8
 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

PROTCOM CC030100	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Plan de Cuentas por Centro	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	--	---------------------------------

Centro : 9999 XXXXXXXXXXXX

Centro	Nombre del Centro	
9999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	(Imprimir)
9999	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	(Cancelar)

Una hoja antes
 Una hoja despues

Encienda la Impresora...

F1 Ayuda
ESC Salir

6.1.3.7 Plan de Cuentas general

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : PLAN DE CUENTAS GENERAL
FORMATO: CC03P060

1	2	3	4	5	6	7	8
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"><tr><td style="width: 30%; padding: 2px;">PROTCOM CC03P060</td><td style="width: 40%; padding: 2px; text-align: center;">CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Plan de Cuentas General</td><td style="width: 30%; padding: 2px; text-align: right;">DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO</td></tr></table>	PROTCOM CC03P060	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Plan de Cuentas General	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO	
PROTCOM CC03P060	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Plan de Cuentas General	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO			
	<table border="1" style="margin: 0 auto;"><tr><td style="padding: 5px;">[] Una hoja antes [] Una hoja despues</td></tr></table>	[] Una hoja antes [] Una hoja despues	<p>< Imprimir ></p> <p>< Cancelar ></p>		
[] Una hoja antes [] Una hoja despues					
	<table border="1" style="margin: 0 auto;"><tr><td style="padding: 5px;">Encienda la Impresora...</td></tr></table>	Encienda la Impresora...			
Encienda la Impresora...					

6.1.3.8 Comprobante específico

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : COMPROBANTE ESPECIFICO
 FORMATO: CC03P070

1234567890¹1234567890²1234567890³1234567890⁴1234567890⁵1234567890⁶1234567890⁷1234567890⁸

PROICOM CC03P070	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Comprobante Especifico	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	---	---------------------------------

Documento: 9999999999	<table border="1" style="margin: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2">COMPROBANTES</th> </tr> <tr> <th>Documento</th> <th>Fecha</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>9999999999</td><td>99/99/99</td></tr> <tr><td>9999999999</td><td>99/99/99</td></tr> <tr><td>9999999999</td><td>99/99/99</td></tr> <tr><td>9999999999</td><td>99/99/99</td></tr> <tr><td>9999999999</td><td>99/99/99</td></tr> <tr><td>9999999999</td><td>99/99/99</td></tr> </tbody> </table>	COMPROBANTES		Documento	Fecha	9999999999	99/99/99	9999999999	99/99/99	9999999999	99/99/99	9999999999	99/99/99	9999999999	99/99/99	9999999999	99/99/99	< Imprimir > < Cancelar >
COMPROBANTES																		
Documento	Fecha																	
9999999999	99/99/99																	
9999999999	99/99/99																	
9999999999	99/99/99																	
9999999999	99/99/99																	
9999999999	99/99/99																	
9999999999	99/99/99																	

<input type="checkbox"/> Una hoja antes <input type="checkbox"/> Una hoja despues	Encienda la Impresora...
--	--------------------------

F1 Ayuda	ESC Salir
----------	-----------

6.1.3.9 Comprobantes por Rubro

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : COMPROBANTES POR RUBRO
FORMATO: CC03P000

1234567890¹1234567890²1234567890³1234567890⁴1234567890⁵1234567890⁶1234567890⁷1234567890⁸

PROTCOM CC030201	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Comprobantes por Rubro	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	---	---------------------------------

Fecha Inicial: 99/99/99
Fecha Final : 99/99/99

< Imprimir >

< Cancelar >

Una hoja antes
 Una hoja despues

F1 Ayuda	ESC Salir
----------	-----------

6.1.3.10 Rubros por centro

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : RUBROS POR CENTRO
 FORMATO: CC03P090

1 2 3 4 5 6 7 8
 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC03P090 CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Rubros por Centro	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---	---	---------------------------------

Mes : 99 Centro: 9999	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Rubro</th> <th style="width: 80%;">Nombre de la Cuenta</th> <th style="width: 10%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">9999</td> <td>XX</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9999</td> <td>XX</td> <td style="text-align: right;">mir ></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9999</td> <td>XX</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9999</td> <td>XX</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">9999</td> <td>XX</td> <td style="text-align: right;">lar ></td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Enter Seleccionar ESC Salir</td> </tr> </tbody> </table>	Rubro	Nombre de la Cuenta		9999	XX		9999	XX	mir >	9999	XX		9999	XX		9999	XX	lar >	Enter Seleccionar ESC Salir			
Rubro	Nombre de la Cuenta																						
9999	XX																						
9999	XX	mir >																					
9999	XX																						
9999	XX																						
9999	XX	lar >																					
Enter Seleccionar ESC Salir																							

Una hoja antes
 Una hoja despues

Encienda la Impresora...

F1 Ayuda	ESC Salir
----------	-----------

6.1.3.11 Movimiento Mensual (sucres)

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : REPORTE DE MOVIMIENTO MENSUAL
FORMATO: CC03P100

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

PROTCOM CC030203	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Movimiento Mensual	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	---	---------------------------------

Mes: 99

< Imprimir >

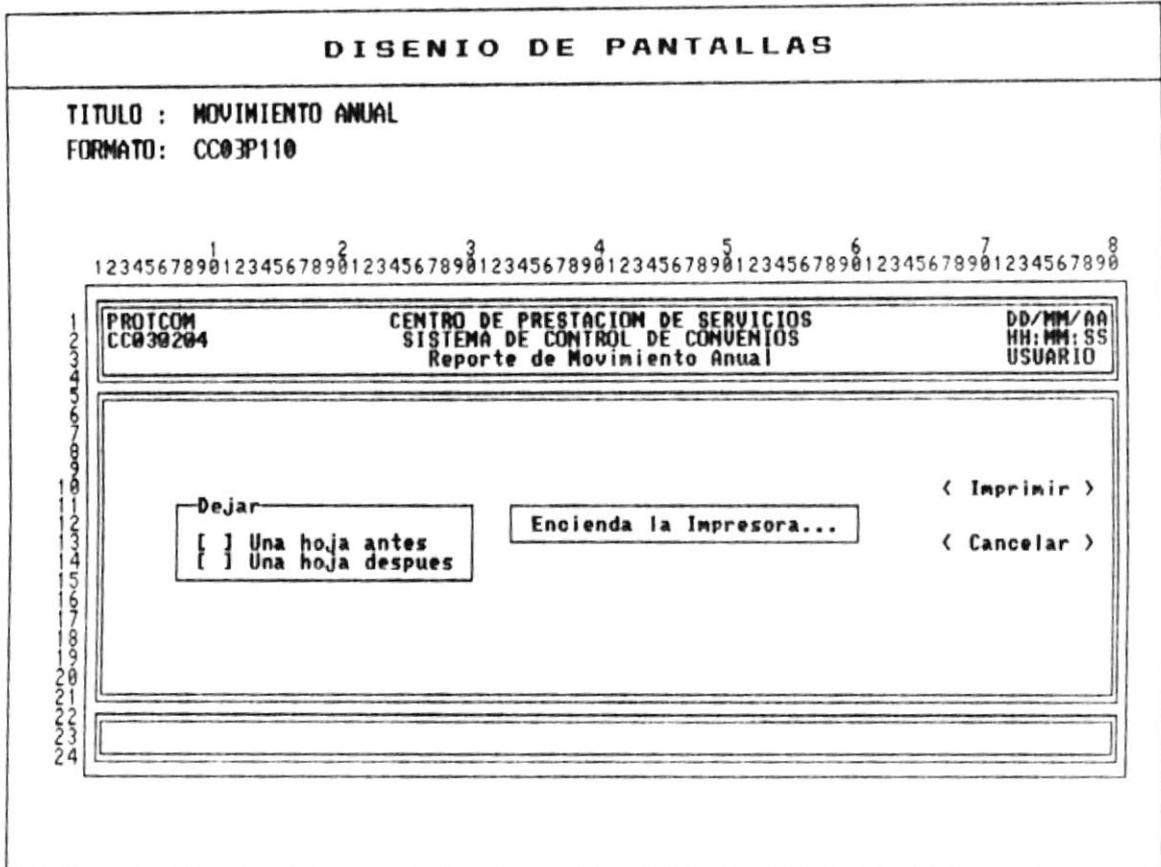
Una hoja antes
 Una hoja despues

Encienda la Impresora...

< Cancelar >

1
2
3
4
5
6
7
8
9
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
0
1
2
3
4

6.1.3.12 Movimiento Anual (sucres)



6.1.3.13 Comprobantes en un rango de fecha

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : COMPROBANTES POR RANGO DE FECHAS
 FORMATO: CC03P120

1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8	1 2 3 4 5 6 7 8
1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890	1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890	1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890	1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC030205	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Comprobantes por Rango de Fecha	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---	---------------------	---	---------------------------------

Fecha Inicial: 99/99/99 Fecha Final : 99/99/99	< Imprimir >
<input type="checkbox"/> Una hoja antes <input type="checkbox"/> Una hoja despues	< Cancelar >

Encienda la Impresora...

6.1.3.14 Comprobantes por tipo de egreso

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : COMPROBANTES POR TIPO DE EGRESO
 FORMATO: CC03P130

1 2 3 4 5 6 7 8
 1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; padding: 5px;"> PROTCOM CC030206 </td> <td style="width: 40%; padding: 5px; text-align: center;"> CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Comprobantes por Tipo de Egreso </td> <td style="width: 30%; padding: 5px; text-align: right;"> DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO </td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; padding: 5px;"> Tipo de Egreso (A-N): </td> <td style="width: 40%; padding: 5px;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">Codigo</th> <th style="width: 25%;">Nombre</th> <th style="width: 60%;">EGRESOS</th> </tr> <tr> <td>X</td> <td></td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> </tr> </table> </td> <td style="width: 30%; padding: 5px; vertical-align: top;"> primir > ncelar > </td> </tr> </table> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 40%; border: 1px solid black; padding: 5px;"> [] Una hoja antes [] Una hoja despues </td> <td style="width: 60%; border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> Encienda la Impresora... </td> </tr> </table>	PROTCOM CC030206	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Comprobantes por Tipo de Egreso	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO	Tipo de Egreso (A-N):	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">Codigo</th> <th style="width: 25%;">Nombre</th> <th style="width: 60%;">EGRESOS</th> </tr> <tr> <td>X</td> <td></td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> </tr> </table>	Codigo	Nombre	EGRESOS	X		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	X		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	X		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	X		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	primir > ncelar >	[] Una hoja antes [] Una hoja despues	Encienda la Impresora...	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center; padding: 5px;"> F1 Ayuda </td> <td style="width: 50%; text-align: center; padding: 5px;"> ESC Salir </td> </tr> </table>	F1 Ayuda	ESC Salir
PROTCOM CC030206	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Comprobantes por Tipo de Egreso	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO																									
Tipo de Egreso (A-N):	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">Codigo</th> <th style="width: 25%;">Nombre</th> <th style="width: 60%;">EGRESOS</th> </tr> <tr> <td>X</td> <td></td> <td>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</td> </tr> </table>	Codigo	Nombre	EGRESOS	X		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	X		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	X		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	X		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	primir > ncelar >										
Codigo	Nombre	EGRESOS																									
X		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																									
X		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																									
X		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																									
X		XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX																									
[] Una hoja antes [] Una hoja despues	Encienda la Impresora...																										
F1 Ayuda	ESC Salir																										

6.1.3.15 Todos los Años

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : TODOS LOS ANIOS
FORMATO: CC03P140

1 2 3 4 5 6 7 8
1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8 1 2 3 4 5 6 7 8

PROTCOM CC030207	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Todos los Años	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	---	---------------------------------

Una hoja antes
 Una hoja despues

6.1.3.16 Saldos del Año Anterior

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : SALDOS ANIO ANTERIOR
 FORMATO: CC03P150

1 2 3 4 5 6 7 8
 1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC030208	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Saldos Anio Anterior	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---	---------------------	--	---------------------------------

Una hoja antes
 Una hoja despues

6.1.3.17 Resumen Económico por centro

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : RESUMEN ECONOMICO POR CENTRO
 FORMATO: CC03P160

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC030209	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Resumen Economico por Centro	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---	---------------------	--	---------------------------------

Mes: 99

< Imprimir >

Una hoja antes
 Una hoja despues

Encienda la Impresora...

6.1.3.18 Reporte Económico en dólares

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : REPORTE ECONOMICO EN DOLARES
 FORMATO: CC03P170

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

PROTCOM CC030210	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte Economico en Dolares	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	--	---------------------------------

Mes: 99

Una hoja antes
 Una hoja despues

Encienda la Impresora...

< Imprimir >
 < Cancelar >

6.1.4 MODULO ACCESO

6.1.4.1 Mantenimiento de Usuarios

DISEÑO DE PANTALLAS							
TITULO : MANTENIMIENTO DE USUARIOS							
FORMATO: CC04P000							
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 1 2 3 4 5 6 7 8 </div>							
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4	PROTCOM CC040000	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Mantenimiento de Usuario	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO				
User : XXXXXXXX < Grabar > Password : XXXXXXXX < Eliminar > Nombre : XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX < Otro Usuario > Unidad Academica: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX < Crear > Nivel : XX < Cancelar > Tipo (I-G) : X Centro : 9999 Status (A-I) : X							
Estado A = Activo I = Inactivo Tipo I = Individual G = General							
F1 Ayuda				ESC Salir			

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : MANTENIMIENTO DE USUARIOS

FORMATO: CC04P001

1 2 3 4 5 6 7 8
1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

PROTCOM
CC040000

CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS
SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS
Mantenimiento de Usuario

DD/MM/AA
HH:MM:SS
USUARIO

		USUARIOS		
	User		Nombre	
User	: XXXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	< Grabar >
Password	: XXXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	< Eliminar >
Nombre	: XXXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	< Otro Usuario >
Unidad Academica:	: XXXXX	XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	< Cancelar >
Nivel	: XX	XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Tipo (I-G)	: X	XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Centro	: 9999	XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Status (A-I)	: X	XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
		Enter Seleccionar ESC Salir		

Estado A = Activo I = Inactivo Tipo I = Individual G = General

Enter para escoger o ESC para salir

6.1.4.2 Cambiar Clave de Usuario

DISEÑO DE PANTALLAS

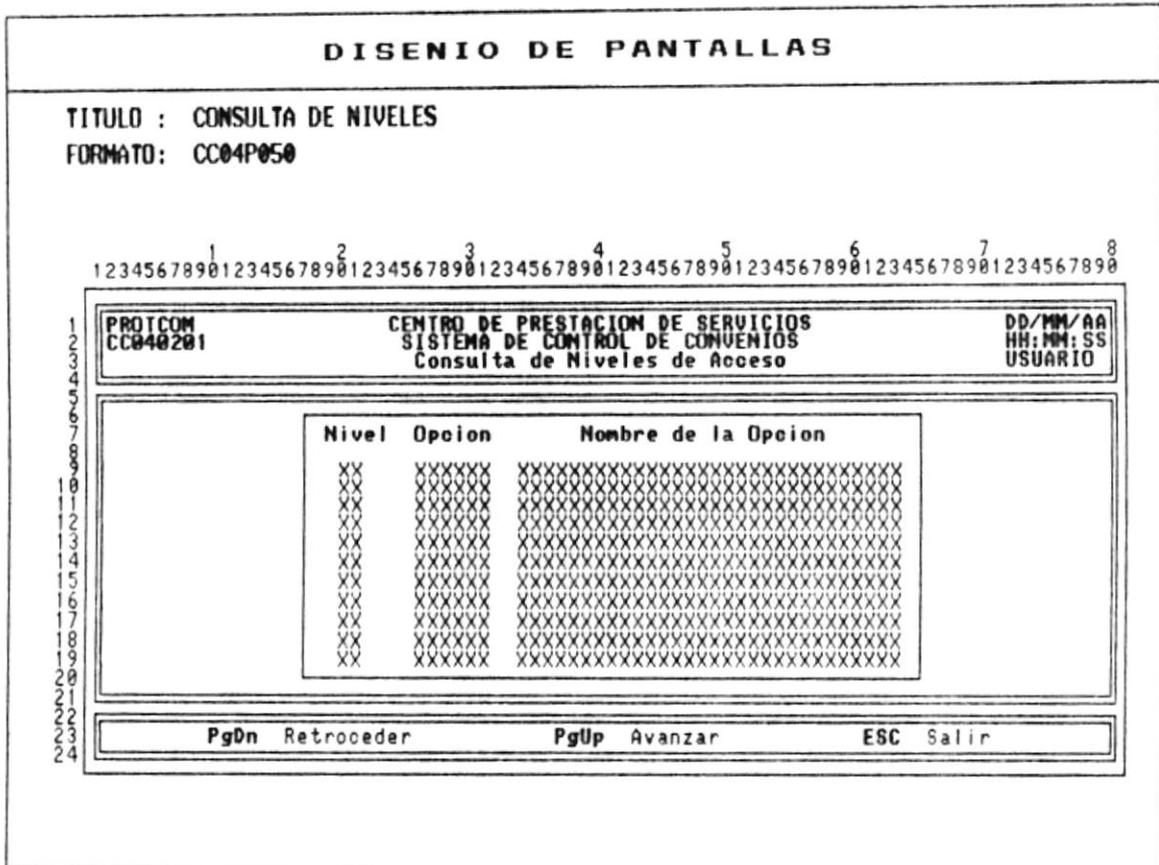
TITULO : CAMBIAR CLAVE DE USUARIO
 FORMATO: CC04P010

1 2 3 4 5 6 7 8
 123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

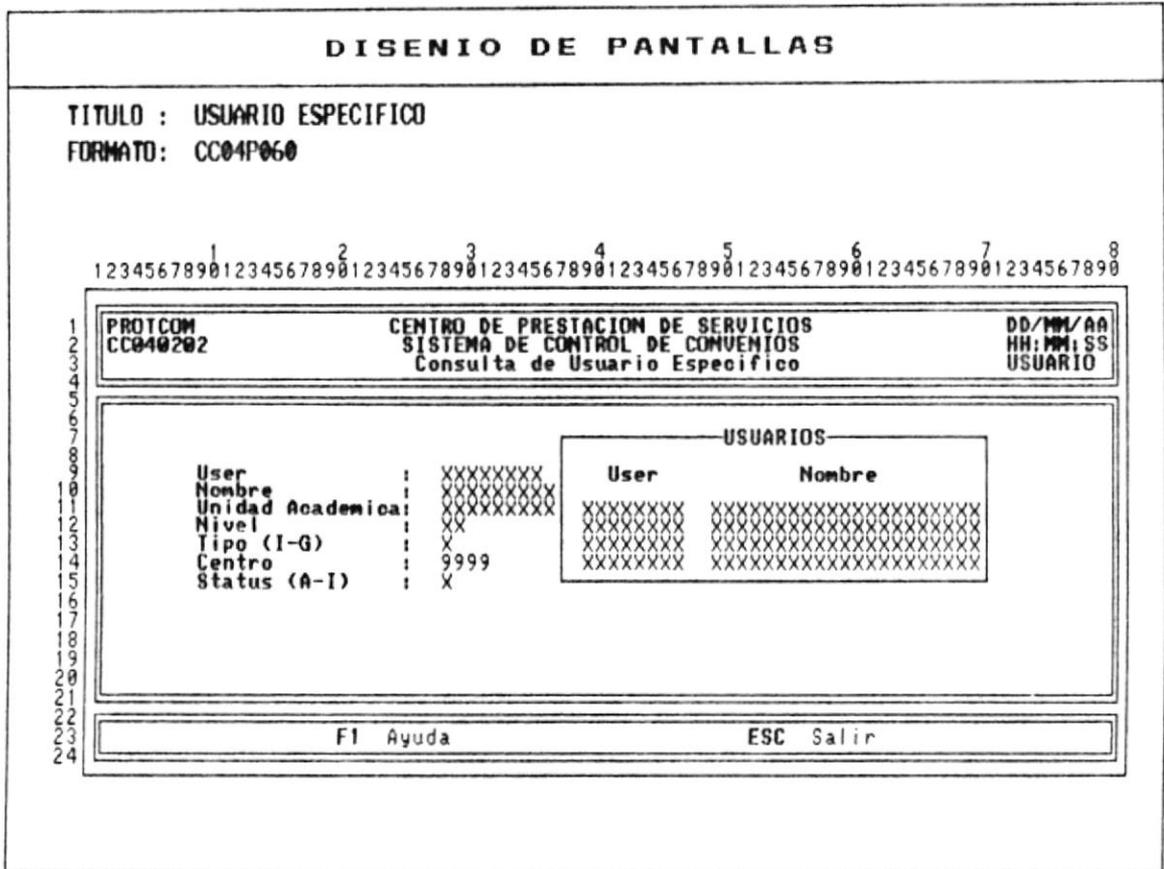
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC040001	DD/MM/AA HH:MM:SS
	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Cambiar Clave de Usuar	
	Nuevo Password : XXXXXXXX	< Grabar > < Cancelar >
	ESC Salir	

Error, ingreso el mismo password
 Presione una tecla...

6.1.4.5 Consulta de Niveles de Acceso



6.1.4.6 Consulta de Usuario específico



6.1.4.7 Consulta de Usuarios

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CONSULTA DE USUARIOS DEL SISTEMA
 FORMATO: CC04P071

1 2 3 4 5 6 7 8
 1234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC040203	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Consulta de Usuarios del Sistema	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---	---------------------	--	---------------------------------

User	Nombre	Unidad Academica	Nivel	Tipo	Centro	Status
XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	X	9999	X
XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	X	9999	X
XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	X	9999	X
XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	X	9999	X
XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	X	9999	X
XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	X	9999	X
XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	X	9999	X
XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	X	9999	X
XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	X	9999	X
XXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	X	9999	X

PgDn Retroceder	PgUp Avanzar	ESC Salir
-----------------	--------------	-----------

6.1.5 MODULO PROCESOS DE CIERRE

6.1.5.1 Premayorización

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : PRE-MAVORIZACION
 FORMATO: CC05P100

1	2	3	4	5	6	7	8	
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	
1	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> PROTCOM CC050000 </div>					<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Pre-Mayorizacion </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO </div>
2	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: 80%;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> Una hoja antes <input type="checkbox"/> Una hoja despues </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Encienda la Impresora... </div> <div style="border: none;"> < Imprimir > </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: flex-end; margin-top: 10px;"> <div style="border: none;"> < Cancelar > </div> </div> </div>							
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

6.1.5.2 Mayorización

DISEÑO DE PANTALLAS												
TITULO : MAYORIZACION												
FORMATO: CC05P200												
1	2	3	4	5	6	7	8					
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890					
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"> PROTCOM CC050100 </td> <td style="width: 40%; text-align: center;"> CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Mayorizacion </td> <td style="width: 30%; text-align: right;"> DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO </td> </tr> </table>					PROTCOM CC050100	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Mayorizacion	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO				
PROTCOM CC050100	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Mayorizacion	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO										
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2"> !!ATENCIÓN!!... este proceso tomara unos minutos ningun usuario debe estar trabajando en el sistema. Terminado este proceso no podra modificar ningun com- probante del mes que acaba de mayorizar. </td> <td style="text-align: right;"> < Continuar > </td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td style="text-align: right;"> < Cancelar > </td> </tr> </table>					!!ATENCIÓN!!... este proceso tomara unos minutos ningun usuario debe estar trabajando en el sistema. Terminado este proceso no podra modificar ningun com- probante del mes que acaba de mayorizar.		< Continuar >			< Cancelar >	
!!ATENCIÓN!!... este proceso tomara unos minutos ningun usuario debe estar trabajando en el sistema. Terminado este proceso no podra modificar ningun com- probante del mes que acaba de mayorizar.		< Continuar >										
		< Cancelar >										
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;"> <input type="checkbox"/> Una hoja antes <input type="checkbox"/> Una hoja despues </td> <td style="width: 50%; text-align: center;"> Encienda la Impresora... </td> </tr> </table>		<input type="checkbox"/> Una hoja antes <input type="checkbox"/> Una hoja despues	Encienda la Impresora...								
<input type="checkbox"/> Una hoja antes <input type="checkbox"/> Una hoja despues	Encienda la Impresora...											

6.1.5.3 Cierre anual

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : CIERRE DE CUENTAS
 FORMATO: CC05P300

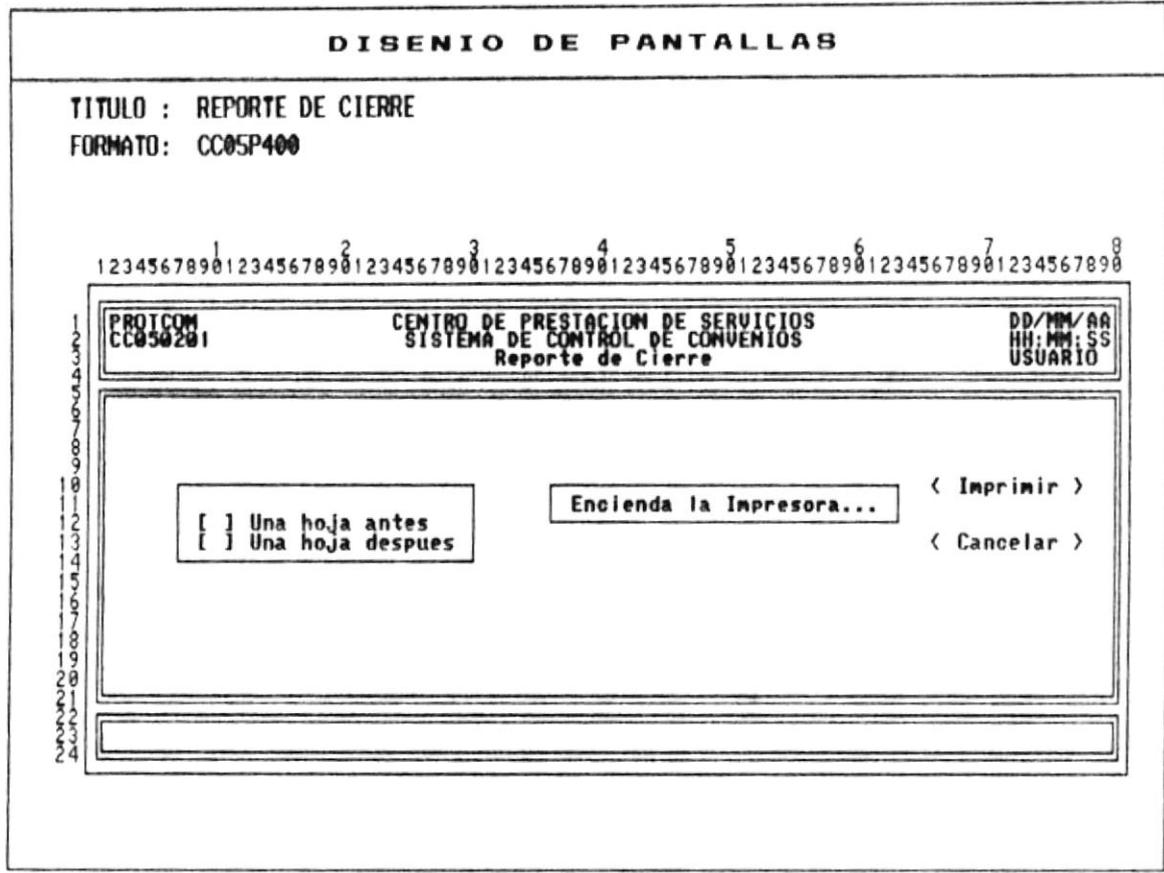
1 2 3 4 5 6 7 8
 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

PROTCOM CC050200	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Cierre de Cuentas	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	---	---------------------------------

Centro	: 9999		
Rubro	: 99		
ExtRubro	: 99		
Nombre del Rubro	:	XX	
Saldo en Sucres	: 999.999.999.999,99		{ Cerrar }
Presupuesto Operacion:	999%		{ Otra Cuenta }
Centro	: 9999		{ Cancelar }
Rubro	: 99		
ExtRubro	: 99		
Nombre	:	XX	
Porcentaje Unidad	:		
Saldo en Dolares	: 999.999.999.999,99		
Presupuesto Operacion:	999%		

F1 Ayuda	ESC Salir
----------	-----------

6.1.5.4 Reporte de Reporte de Saldos



6.1.5.5 Inicialización

DISEÑO DE PANTALLAS									
TITULO : INICIALIACION									
FORMATO: CC06P020									
1234567890 ¹ 1234567890 ² 1234567890 ³ 1234567890 ⁴ 1234567890 ⁵ 1234567890 ⁶ 1234567890 ⁷ 1234567890 ⁸									
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	PROICOM CC050202	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Inicializacion	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%; padding: 10px;"> <p>!!ATENCIÓN!!... este proceso tomara unos minutos ningun usuario debe estar trabajando en el sistema. Terminado este proceso los movimientos que se realicen seran en el nuevo año.</p> </td> <td style="width: 30%; padding: 10px; vertical-align: top;"> <p>{ Continuar } { Cancelar }</p> </td> </tr> </table>								<p>!!ATENCIÓN!!... este proceso tomara unos minutos ningun usuario debe estar trabajando en el sistema. Terminado este proceso los movimientos que se realicen seran en el nuevo año.</p>	<p>{ Continuar } { Cancelar }</p>
<p>!!ATENCIÓN!!... este proceso tomara unos minutos ningun usuario debe estar trabajando en el sistema. Terminado este proceso los movimientos que se realicen seran en el nuevo año.</p>	<p>{ Continuar } { Cancelar }</p>								

6.1.6 MODULO PROCESOS ESPECIALES

6.1.6.1 Respaldo de Archivos

DISEÑO DE PANTALLAS								
TITULO : RESPALDO DE ARCHIVO								
FORMATO: CC06P000								
<div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: small;"> 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 </div>								
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4	PROTCOM CC06P000	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Respaldo de Archivos					DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO	
El Respaldo se Realizara en: <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <input type="checkbox"/> Disco Duro <input type="checkbox"/> Respaldar </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <input type="checkbox"/> Diskette <input type="checkbox"/> Salir </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <input type="checkbox"/> Disco Duro y Diskette </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> Drive : <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B </div>								

6.1.6.2 Restauración de Archivos

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : RESTAURACION DE ARCHIVOS
 FORMATO: CC06P010

1 2 3 4 5 6 7 8
 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

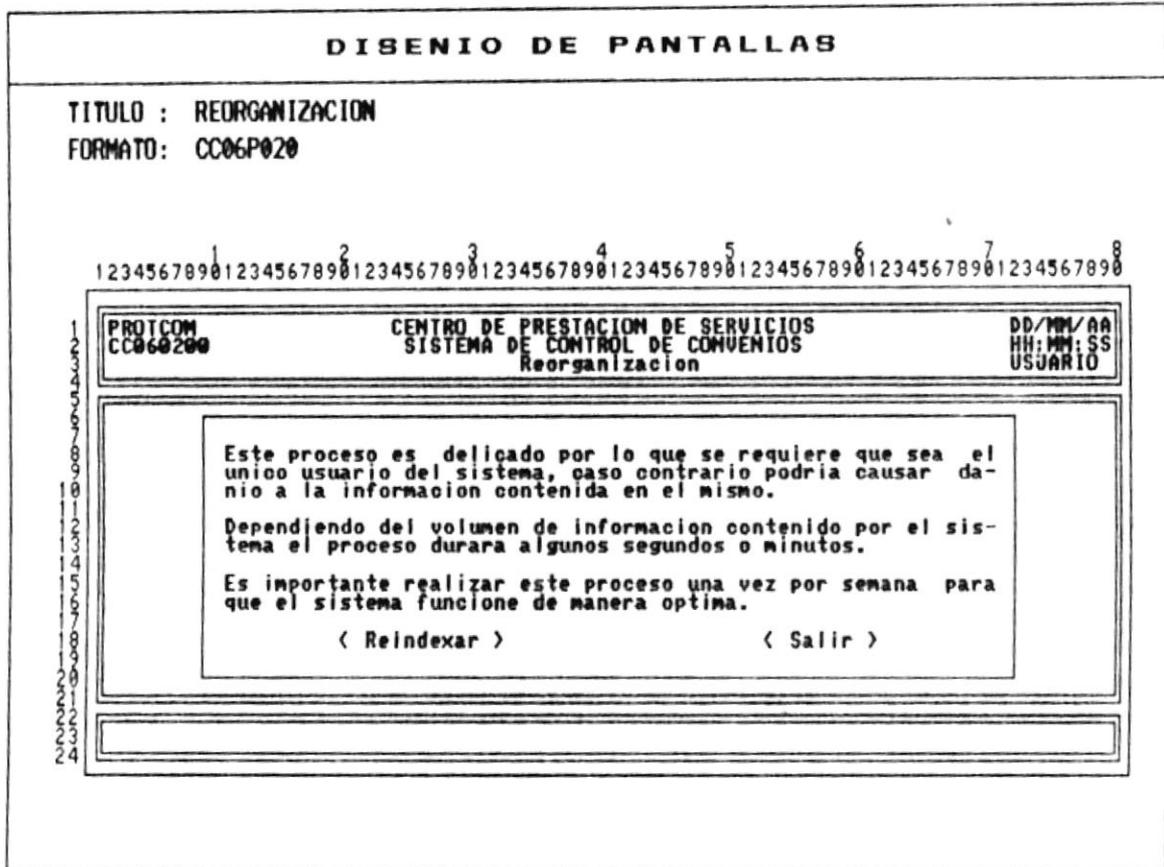
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4	PROTCOM CC06P010	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Restauracion de Archivos	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
--	---------------------	--	---------------------------------

La Restauracion se Realizara desde:

Disco Duro < Restaurar >
 Diskette < Salir >

Drive : A B

6.1.6.3 Reorganización de Archivos



6.1.6.4 Restauración de Comprobantes Transmitidos

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : RESTAURACION DE COMPROBANTES TRANSMITIDOS
 FORMATO: CC06P030

1	2	3	4	5	6	7	8
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890

PROTCOM CC06P030	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Restauracion de Comprobantes	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	--	---------------------------------

La Restauracion se Realizara desde:

() Disco Duro	< Restaurar >
() Diskette	< Salir >
Drive : () A () B	

Cap. VI Pág. 95

6.1.6.6 Reporte de Comprobantes Transmitidos

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : REPORTE DE TRANSMISION
 FORMATO: CC06P032

1	2	3	4	5	6	7	8
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	PROTCOM CC06P032	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Transmision					DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> Una pagina antes <input type="checkbox"/> Una pagina despues </div> <div style="text-align: right;"> < Imprimir > < Cancelar > </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px; border: 1px solid black; padding: 5px;"> Encienda la Impresora... </div>							

6.1.6.7 Actualización de Bases.

DISEÑO DE PANTALLAS

TITULO : ACTUALIZACION DE COMPROBANTES
 FORMATO: CC06P033

1 2 3 4 5 6 7 8
 123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

PROTCOM CC060203	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Actualizacion de Comprobantes	DD/MM/AA HH:MM:SS USUARIO
---------------------	---	---------------------------------

Este proceso es delicado por lo que se requiere que sea el unico usuario del sistema, caso contrario podria causar dano a la informacion contenida en el mismo.

Dependiendo del volumen de informacion contenido por el sistema el proceso durara algunos segundos o minutos.

< Actualizar > < Salir >

6.1.7 MODULO DE TRANSMISION DE COMPROBANTES

DISEÑO DE MENUES									
TITULO : PROCESO DE TRANSMISION									
FORMATO: CC07P000									
<div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: small;"> 12345678 </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: x-small;"> 12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890 </div>									
1	PROTCOM CC100000						CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Proceso de Transmision		DD/MM/AA HH:MM:SS
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10	Ingrese Fecha (MM/DD/AA) 99/99/99 No existen comprobantes en esa fecha!! Presione una tecla...								
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									

DISEÑO DE MENUES

TITULO : PROCESO DE TRANSMISION

FORMATO: CC07P001

1 2 3 4 5 6 7 8
1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890 1234567890

PROTCOM
CC100000

CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS
SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS
Proceso de Transmision

DD/MM/AA
HH:MM:SS

Ingrese Fecha (MM/DD/AA) 99/99/99
Almacenando registro 99
Fin de Transmision...

6.2.1.2 Convenios Vigentes

DISEÑO DE REPORTES														
TITULO : CONVENIOS VIGENTES														
FORMATO: CCO3R010														
1	2	3	4	5	6	7								
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890								
8	9	10	11	12	13	12								
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890								
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; border: 1px solid black;">PROTCOM CCO3R010</td> <td style="width: 65%; text-align: center; border: 1px solid black;">CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Convenios Vigentes</td> <td style="width: 20%; text-align: right; border: 1px solid black;">PAG: 999 DD/MM/AA</td> </tr> </table>							PROTCOM CCO3R010	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Convenios Vigentes	PAG: 999 DD/MM/AA					
PROTCOM CCO3R010	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Convenios Vigentes	PAG: 999 DD/MM/AA												
Rubro	Nombre del Convenio	Fecha	Valor Acordado	Valor Ingresos	Valor Egresos									
9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	99/99/99	999.999.999.999.99	99.999.999.999.99	99.999.999.999.99									
↓	↓	↓	↓	↓	↓									
1														
2														
3														
4														
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">FRECUENCIA : CUANDO SEA REQUERIDO</td> <td style="width: 30%;">CANTIDAD: 1</td> </tr> <tr> <td>TAMANIO :</td> <td>COPIAS : 1</td> </tr> <tr> <td colspan="2">DISTRIBUCION:</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMENTARIOS : PRESENTA INFORMACION DE LOS CONVENIOS EN VIGENCIA</td> </tr> </table>							FRECUENCIA : CUANDO SEA REQUERIDO	CANTIDAD: 1	TAMANIO :	COPIAS : 1	DISTRIBUCION:		COMENTARIOS : PRESENTA INFORMACION DE LOS CONVENIOS EN VIGENCIA	
FRECUENCIA : CUANDO SEA REQUERIDO	CANTIDAD: 1													
TAMANIO :	COPIAS : 1													
DISTRIBUCION:														
COMENTARIOS : PRESENTA INFORMACION DE LOS CONVENIOS EN VIGENCIA														

6.2.1.4 Convenio por Concluir

DISEÑO DE REPORTES						
TITULO : CONVENIOS POR CONCLUIR						
FORMATO: CCR3R030						
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	32	33	34	35
36	37	38	39	40	41	42
43	44	45	46	47	48	49
50	51	52	53	54	55	56
57	58	59	60	61	62	63
64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77
78	79	80	81	82	83	84
85	86	87	88	89	90	91
92	93	94	95	96	97	98
99	100	101	102	103	104	105
106	107	108	109	110	111	112
113	114	115	116	117	118	119
120	121	122	123	124	125	126
127	128	129	130	131	132	133
134	135	136	137	138	139	140
141	142	143	144	145	146	147
148	149	150	151	152	153	154
155	156	157	158	159	160	161
162	163	164	165	166	167	168
169	170	171	172	173	174	175
176	177	178	179	180	181	182
183	184	185	186	187	188	189
190	191	192	193	194	195	196
197	198	199	200	201	202	203
204	205	206	207	208	209	210
211	212	213	214	215	216	217
218	219	220	221	222	223	224
225	226	227	228	229	230	231
232	233	234	235	236	237	238
239	240	241	242	243	244	245
246	247	248	249	250	251	252
253	254	255	256	257	258	259
260	261	262	263	264	265	266
267	268	269	270	271	272	273
274	275	276	277	278	279	280
281	282	283	284	285	286	287
288	289	290	291	292	293	294
295	296	297	298	299	300	301
302	303	304	305	306	307	308
309	310	311	312	313	314	315
316	317	318	319	320	321	322
323	324	325	326	327	328	329
330	331	332	333	334	335	336
337	338	339	340	341	342	343
344	345	346	347	348	349	350
351	352	353	354	355	356	357
358	359	360	361	362	363	364
365	366	367	368	369	370	371
372	373	374	375	376	377	378
379	380	381	382	383	384	385
386	387	388	389	390	391	392
393	394	395	396	397	398	399
400	401	402	403	404	405	406
407	408	409	410	411	412	413
414	415	416	417	418	419	420
421	422	423	424	425	426	427
428	429	430	431	432	433	434
435	436	437	438	439	440	441
442	443	444	445	446	447	448
449	450	451	452	453	454	455
456	457	458	459	460	461	462
463	464	465	466	467	468	469
470	471	472	473	474	475	476
477	478	479	480	481	482	483
484	485	486	487	488	489	490
491	492	493	494	495	496	497
498	499	500	501	502	503	504
505	506	507	508	509	510	511
512	513	514	515	516	517	518
519	520	521	522	523	524	525
526	527	528	529	530	531	532
533	534	535	536	537	538	539
540	541	542	543	544	545	546
547	548	549	550	551	552	553
554	555	556	557	558	559	560
561	562	563	564	565	566	567
568	569	570	571	572	573	574
575	576	577	578	579	580	581
582	583	584	585	586	587	588
589	590	591	592	593	594	595
596	597	598	599	600	601	602
603	604	605	606	607	608	609
610	611	612	613	614	615	616
617	618	619	620	621	622	623
624	625	626	627	628	629	630
631	632	633	634	635	636	637
638	639	640	641	642	643	644
645	646	647	648	649	650	651
652	653	654	655	656	657	658
659	660	661	662	663	664	665
666	667	668	669	670	671	672
673	674	675	676	677	678	679
680	681	682	683	684	685	686
687	688	689	690	691	692	693
694	695	696	697	698	699	700
701	702	703	704	705	706	707
708	709	710	711	712	713	714
715	716	717	718	719	720	721
722	723	724	725	726	727	728
729	730	731	732	733	734	735
736	737	738	739	740	741	742
743	744	745	746	747	748	749
750	751	752	753	754	755	756
757	758	759	760	761	762	763
764	765	766	767	768	769	770
771	772	773	774	775	776	777
778	779	780	781	782	783	784
785	786	787	788	789	790	791
792	793	794	795	796	797	798
799	800	801	802	803	804	805
806						

6.2.1.5 Utilidades de Convenios

DISEÑO DE REPORTES									
TITULO : DISTRIBUCION DE UTILIDADES									
FORMATO: CCR30040									
1	2	3	4	5	6	7			
8	9	10	11	12	13	14			
15	16	17	18	19	20	21			
22	23	24	25	26	27	28			
29	30	31	32	33	34	35			
36	37	38	39	40	41	42			
43	44	45	46	47	48	49			
50	51	52	53	54	55	56			
57	58	59	60	61	62	63			
64	65	66	67	68	69	70			
71	72	73	74	75	76	77			
78	79	80	81	82	83	84			
85	86	87	88	89	90	91			
92	93	94	95	96	97	98			
99	100	101	102	103	104	105			
<table border="1"> <tr> <td>PROTCOM CCR30004</td> <td>CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Distribucion de Utilidades</td> <td>PAG: 399 DD/MM/AA</td> </tr> </table>							PROTCOM CCR30004	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Distribucion de Utilidades	PAG: 399 DD/MM/AA
PROTCOM CCR30004	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Distribucion de Utilidades	PAG: 399 DD/MM/AA							
Centro: 9999 XXX									
1	Rubro	Nombre del Convenio	Valor del Saldo	Costes Indirecto	Recuperacion de Sueldos	Utilidad a Repartir X de Operacion			
	9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99			
2		SUMAN.....	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99			
Centro: 9999 XXX									
3	Rubro	Nombre del Convenio	Valor del Saldo	Costes Indirecto	Recuperacion de Sueldos	Utilidad a Repartir X de Operacion			
	999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99			
4		SUMAN.....	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99	999.999.999.999,99			

FRECUENCIA : CUANDO SEA REQUERIDO

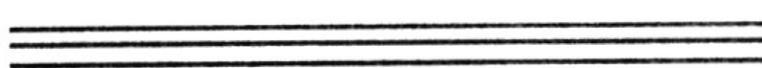
CANTIDAD: 1

TAMANIO :

COPIAS : 1

DISTRIBUCION:

COMENTARIOS : PRESENTA INFORMACION DE LA DISTRIBUCION DE LAS UTILIDADES DE LOS CONVENIOS CERRADOS.



DISEÑO DE REPORTES

TITULO : DISTRIBUCION DE UTILIDADES

FORMATO : CC03R041

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012

PROTCOM CC03R004	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Distribucion de Utilidades	PAG: 999 DD/MM/AA
---------------------	---	----------------------

Centro: 9999 XXX

Rubro	Nombre del Rubro	Valor del Centro	Unidad 1	Valor	Unidad 2	Valor	Unidad 3	Valor
9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999.999,99	9999-99-99	999.999.999,99	9999-99-99	999.999.999,99	9999-99-99	999.999.999,99
	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
	SUMAM.....	999.999.999.999,99		999.999.999,99		999.999.999,99		999.999.999,99

Centro: 9999 XXX

Rubro	Nombre del Rubro	Valor del Centro	Unidad 1	Valor	Unidad 2	Valor	Unidad 3	Valor
9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999.999,99	9999-99-99	999.999.999,99	9999-99-99	999.999.999,99	9999-99-99	999.999.999,99
	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
	SUMAM.....	999.999.999.999,99		999.999.999,99		999.999.999,99		999.999.999,99

FRECUENCIA : CUANDO SEA REQUERIDO

CANTIDAD: 1

TAMANIO :

COPIAS : 1

DISTRIBUCION:

COMENTARIOS : PRESENTA INFORMACION DE LA DISTRIBUCION DE LAS UTILIDADES DE LOS CONVENIOS CERRADOS.

6.2.1.6 Plan de Cuentas por Centro

DISEÑO DE REPORTES								
TITULO : PLAN DE CUENTAS POR CENTRO								
FORMATO: CC03R050								
1	2	3	4	5	6	7	8	
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	
1 2 3 4 5	PROTCOM CC03R050			CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Plan de Cuentas por Centro			PAG: 999 DD/MM/AA	
Centro: 9999-99-99 XXX								
Rubro		Nombre de la Cuenta				Tipo		
99-99		XX				X		
↓		↓				↓		
FRECUENCIA : CUANDO LO REQUIERAN		CANTIDAD: 1						
TAMANIO : 9 1/2" x 11" STANDARD		COPIAS : 1						
DISTRIBUCION:								
COMENTARIOS : PRESENTA LAS CUENTAS DE UN CENTRO ESPECIFICO								

6.2.1.7 Plan de Cuentas general

DISEÑO DE REPORTES							
TITULO : PLAN DE CUENTAS GENERAL							
FORMATO: CC03R060							
1	2	3	4	5	6	7	8
1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890	1234567890
1 2 3 4 5	PROTCOM CC03R060			CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Plan de Cuentas General			PAG: 999 DD/MM/AA
Rubro		Nombre de la Cuenta				Tipo	
9999-99-99		XX				X	
↓		↓				↓	
FRECUENCIA : CUANDO LO REQUIERAN CANTIDAD: 1							
TAMANIO : 9 1/2" x 11" STANDARD COPIAS : 1							
DISTRIBUCION:							
COMENTARIOS : PRESENTA EL PLAN DE CUENTAS							

6.2.1.8 Comprobante específico

DISEÑO DE REPORTES									
TITULO : COMPROBANTE ESPECIFICO									
FORMATO: CCB3070									
12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012									
PROTCOM CCB3070			CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Comprobante Especifico				PAG: 999 99/99/99		
Documento : 999999999									
Fecha : 99/99/99									
No.	Rubro	Cuenta	Beneficiario	Concepto	Tipo	Moneda	Valor	Nombre del Egreso	
999	9999-99-99	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	X	XXXXX	999.999.999.999,99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
<p>FRECUENCIA : CUANDO SEA REQUERIDO CANTIDAD: 1</p> <p>TAMANIO : COPIAS : 1</p> <p>DISTRIBUCION:</p> <p>COMENTARIOS : PRESENTA INFORMACION DE UN COMPROBANTE ESPECIFICO</p>									

6.2.1.9 Comprobantes por Rubro

DISEÑO DE REPORTES								
TITULO : COMPROBANTES POR RUBRO								
FORMATO : CCR3R000								
1	2	3	4	5	6	7	8	
9	10	11	12	13				
PROTCOM CCR3R001		CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Comprobantes por Rubro					PAG: 999 DD/MM/AA	
Rubro: 9999-99-99								
1	2	3	4	5	6	7	8	
9	10	11	12	13				
Documentos	Fecha	Beneficiario	Concepto	Ingresos	Directos	Egresos Indirectos	General	
9999999999	99/99/99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
2	SUMAR			999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	
3	TOTAL EGRESOS			999.999.999,99				
4	DIFERENCIA DEL MOVIMIENTO EN SUCRE			999.999.999,99				
5	SALDO DEL ANTO ANTERIOR			999.999.999,99				
6	SALDO ACTUAL....			999.999.999,99				
FRECUENCIA : CUANDO SEA REQUERIDO				CANTIDAD: 1				
TAMNIO :				COPIAS : 1				
DISTRIBUCION:								
COMENTARIOS : PRESENTA INFORMACION DE LOS COMPROBANTE DE UN RUBRO ESPECIFICO								

6.2.1.10 Rubros por centro

DISEÑO DE REPORTES								
TITULO : RUBROS POR CENTRO								
FORMATO: C03R090								
123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012								
PRODCOM CC03R090		CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Rubros por Centro					PAG: 999	DD/MM/AA
Centro: 9999 XXX								
Rubro	Nombre de la Cuenta	Valor Ingresos	Valor Egresos	Transferencia	Saldo Anterior	Total Suces	Saldo en Dolar	
9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	
SUMAN		999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	
FRECUECIA : CUANDO SEA REQUERIDO								
TAMANIO :								
DISTRIBUCION:								
COMENTARIOS : PRESENTA INFORMACION DE LOS SALDOS DE LOS RUBROS DE UN CENTRO ESPECIFICO								

6.2.1.12 Movimiento Anual

DISEÑO DE REPORTES															
TÍTULO : MOVIMIENTO ANUAL															
FORMATO : CCR3R110															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">PROTCOM CCR3R110</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Movimiento Anual</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">PAG: 399 DD/MM/AA</td> </tr> </table>													PROTCOM CCR3R110	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Movimiento Anual	PAG: 399 DD/MM/AA
PROTCOM CCR3R110	CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Movimiento Anual	PAG: 399 DD/MM/AA													
Rubro	Nombre de la Cuenta	Valor Ingresos	Valor Egresos	Transferencia	Saldo Anterior	Saldo Total	Trans. Saldo	Saldo Neto							
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX															
9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999,99	999.999.999,99	99.999.999,99	99.999.999,99	99.999.999,99	9.999.999,99	999.999.999,99							
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓							
SUMAN		999.999.999,99	999.999.999,99	99.999.999,99	99.999.999,99	99.999.999,99	9.999.999,99	999.999.999,99							
FRECUCENCIA : CUANDO SEA REQUERIDO															
TAMANIO :															
DISTRIBUCION:															
COMENTARIOS : PRESENTA INFORMACION DEL MOVIMIENTO ANUAL															

6.2.1.15 Todos los Años

DISEÑO DE REPORTES					
TITULO : TODOS LOS ANIOS					
FORMATO: CC03R140					
1234567890 ¹ 1234567890 ² 1234567890 ³ 1234567890 ⁴ 1234567890 ⁵ 1234567890 ⁶ 1234567890 ⁷ 1234567890 ⁸					
PROTCOM CC03R207		CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Todos los Años			PAG: 999 DD/MM/AA
CENTRO: XXX					
Anio	Ingresos	Egresos	Saldo Suores	Saldo Dolar	
9999	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	
↓	↓	↓	↓	↓	
SUMAN	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	
CENTRO: XXX					
Anio	Ingresos	Egresos	Saldo Suores	Saldo Dolar	
9999	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	
↓	↓	↓	↓	↓	
SUMAN	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	
CENTRO: XXX					
Anio	Ingresos	Egresos	Saldo Suores	Saldo Dolar	
9999	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	
↓	↓	↓	↓	↓	
SUMAN	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	999.999.999,99	
FRECUENCIA : CUANDO SEA REQUERIDO			CANTIDAD: 1-4		
TAMANIO : 9 1/2" x 11" STANDARD			COPIAS : 1		
DISTRIBUCION:					
COMENTARIOS : PRESENTA LOS SALDOS DE LOS CENTROS EN TODOS LOS ANIOS					

6.2.1.16 Saldos del Año Anterior

DISEÑO DE REPORTES					
TITULO : SALDO ANIO ANTERIOR					
FORMATO: CC03R150					
1234567890 ¹ 1234567890 ² 1234567890 ³ 1234567890 ⁴ 1234567890 ⁵ 1234567890 ⁶ 1234567890 ⁷ 1234567890 ⁸					
PROTCOM CC030208		CENTRO DE PRESTACION DE SERVICIOS SISTEMA DE CONTROL DE CONVENIOS Reporte de Saldo Año Anterior			PAG: 999 DD/MM/AA
Rubro	Nombre de la Cuenta	Tipo	Saldo Sucre	Saldo Dolar	
1	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX				
9999-99-99	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	X	999.999.999,99	999.999.999,99	
	↓	↓	↓	↓	↓
2					
3					
4					
5					
FRECUCENCIA : CUANDO SEA REQUERIDO		CANTIDAD: 1-4			
TAMANIO : 9 1/2" x 11" STANDARD		COPIAS : 1			
DISTRIBUCION:					
COMENTARIOS : PRESENTA LOS SALDOS DEL ANIO ANTERIOR					



CAPITULO VII
DESCRIPCION
DE PROGRAMAS

DIAGRAMA GENERAL HIPO

DESCRIPCION : Módulo de Mantenimiento

OBJETIVO : Permitir el ingreso, modificación y eliminación de los registros de los archivos de Plan de Cuentas, Comprobantes, Convenios, además el cierre de convenios.

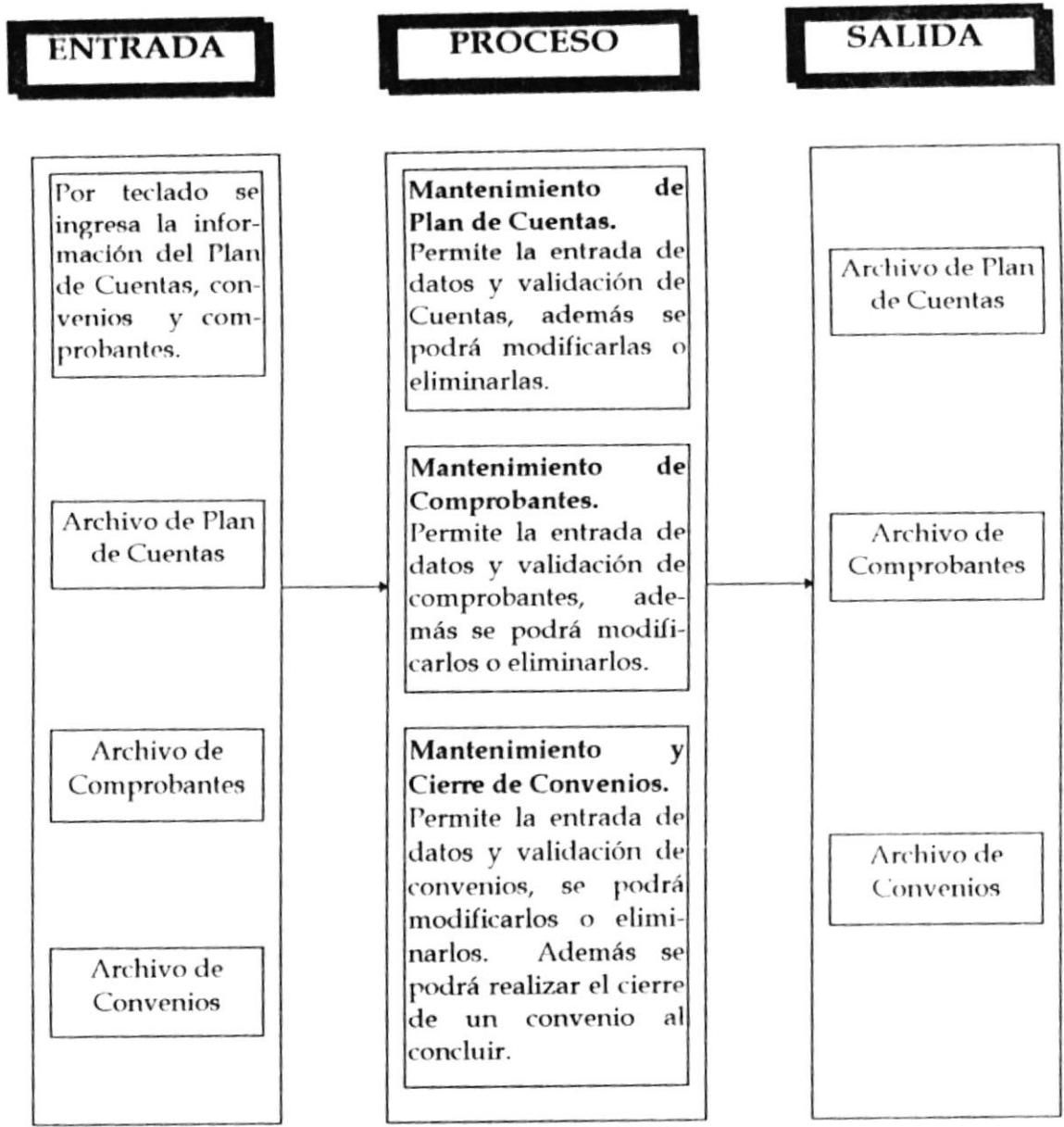


DIAGRAMA GENERAL HIPO

DESCRIPCION : Módulo de Consulta.

OBJETIVO : Permitir la visualización por pantalla de diversas consultas sobre los convenios, plan de cuentas, comprobantes, movimiento económico de las cuentas y estadísticas del movimiento.

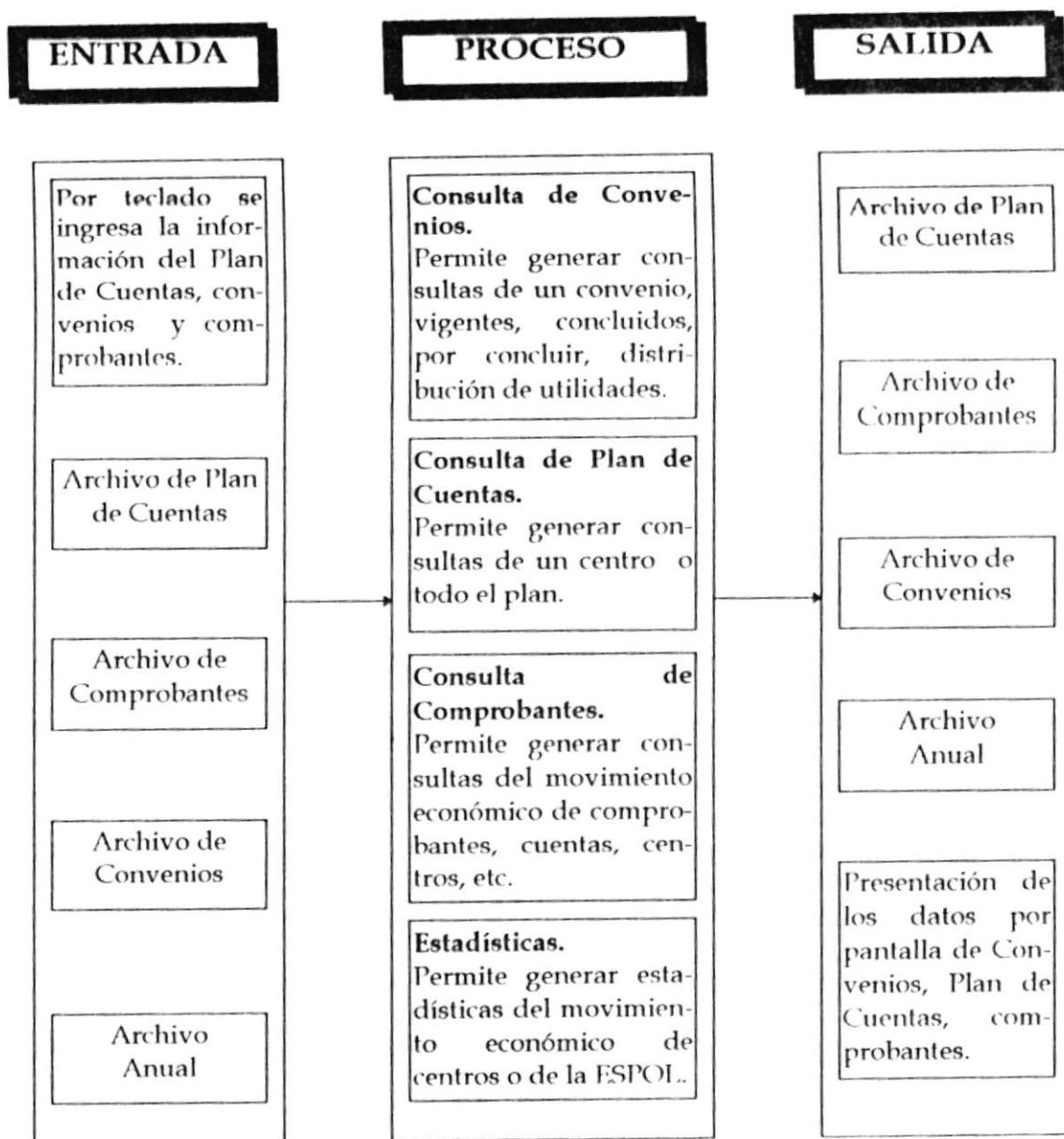


DIAGRAMA GENERAL HIPO

DESCRIPCION : Módulo de Reportes.

OBJETIVO : Permitir la generación de diversos reportes de convenios, plan de cuentas, comprobantes y movimiento económico de las cuentas.

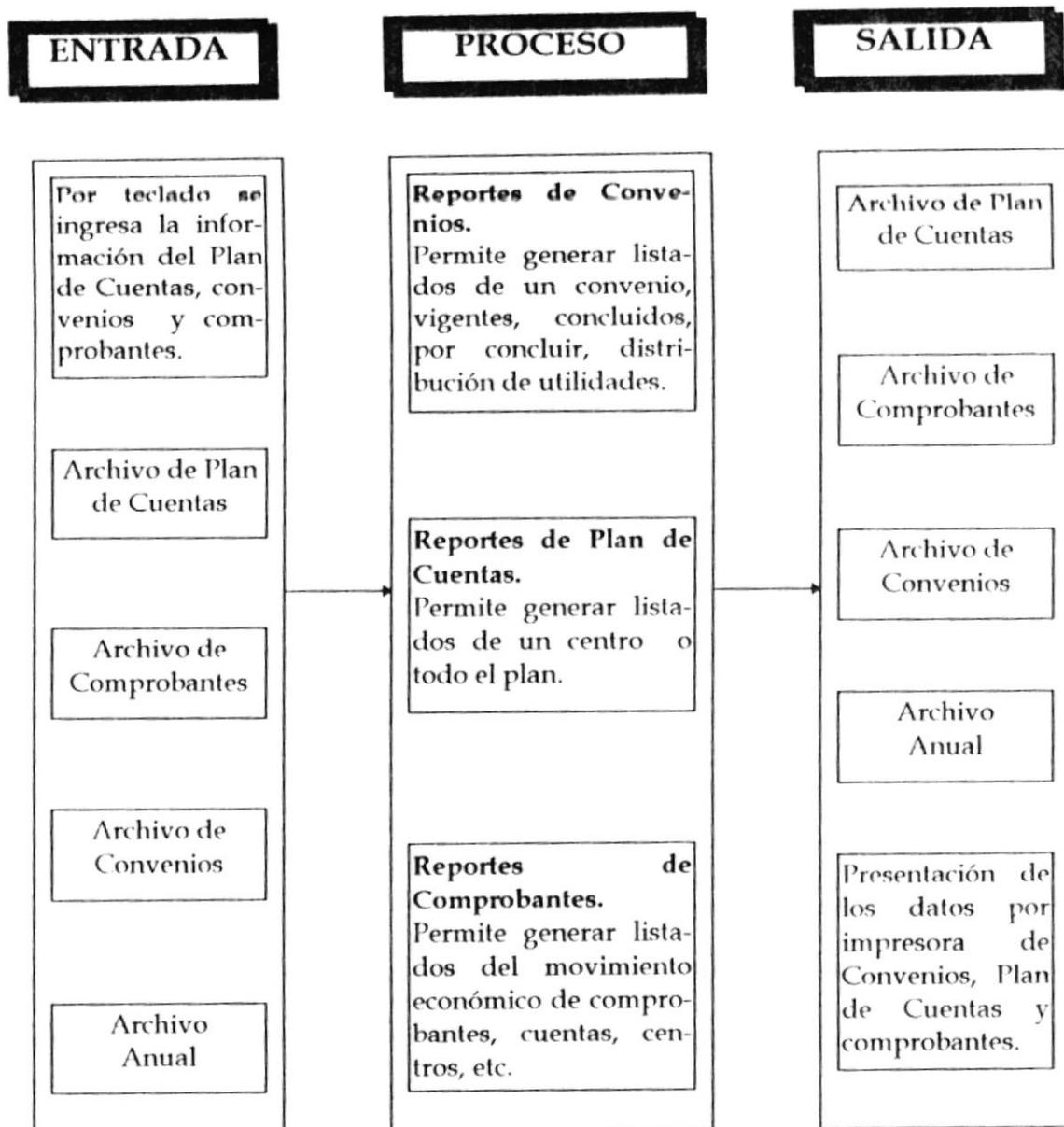


DIAGRAMA GENERAL HIPO

DESCRIPCION : Módulo de Acceso

OBJETIVO : Permitir el ingreso, modificación y eliminación de los registros de los archivos de Usuarios, Niveles y Opciones del Sistema, además se generan las consultas de los archivos.

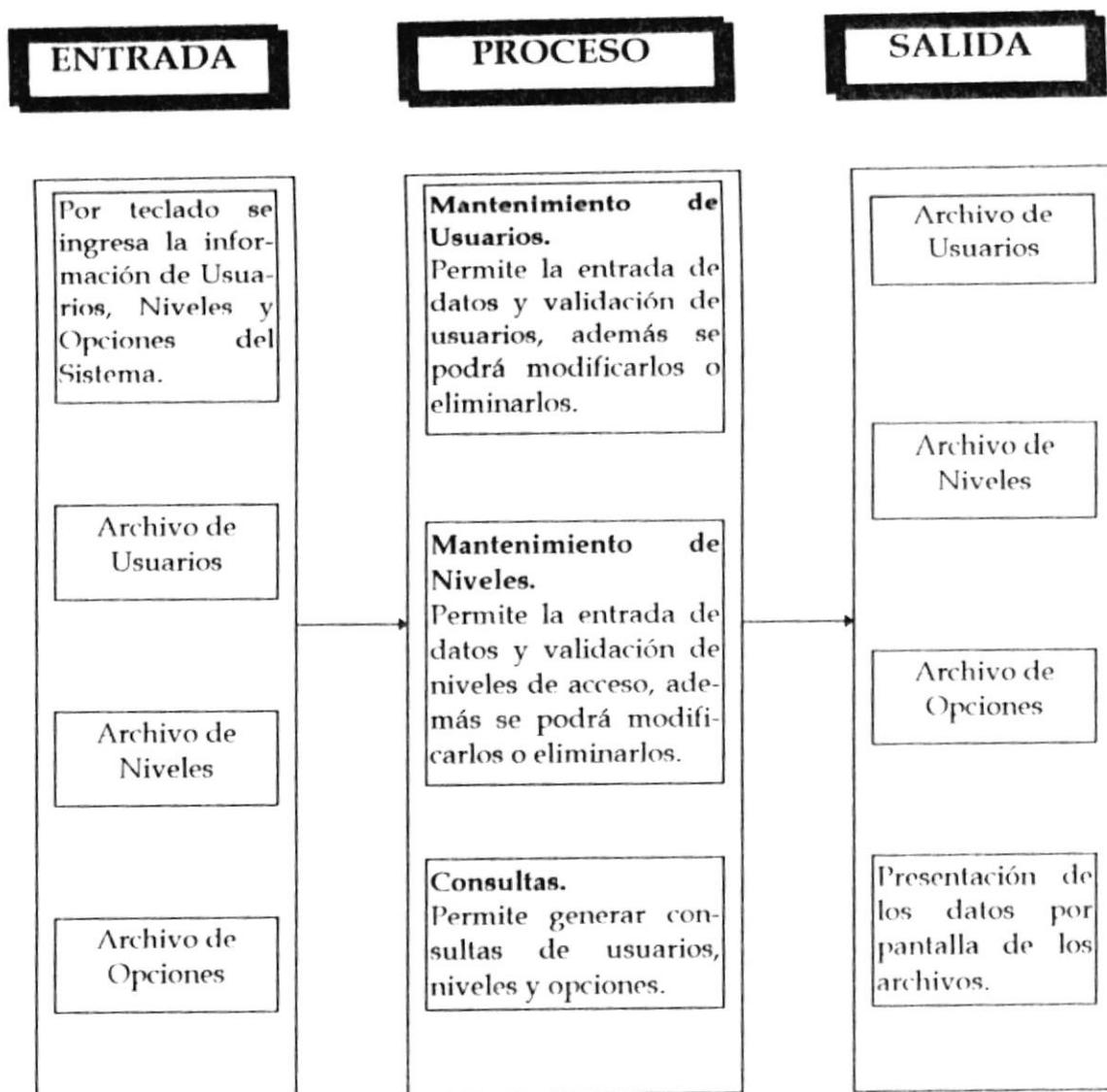


DIAGRAMA GENERAL HIPO

DESCRIPCION : Módulo de Procesos de Cierre.

OBJETIVO : Permitir la actualización de saldos al final de cada mes y la emisión del reporte respectivo, además permitir el cierre de las cuentas al final del año y realizar la transferencia de los respectivos saldos y la emisión del reporte.

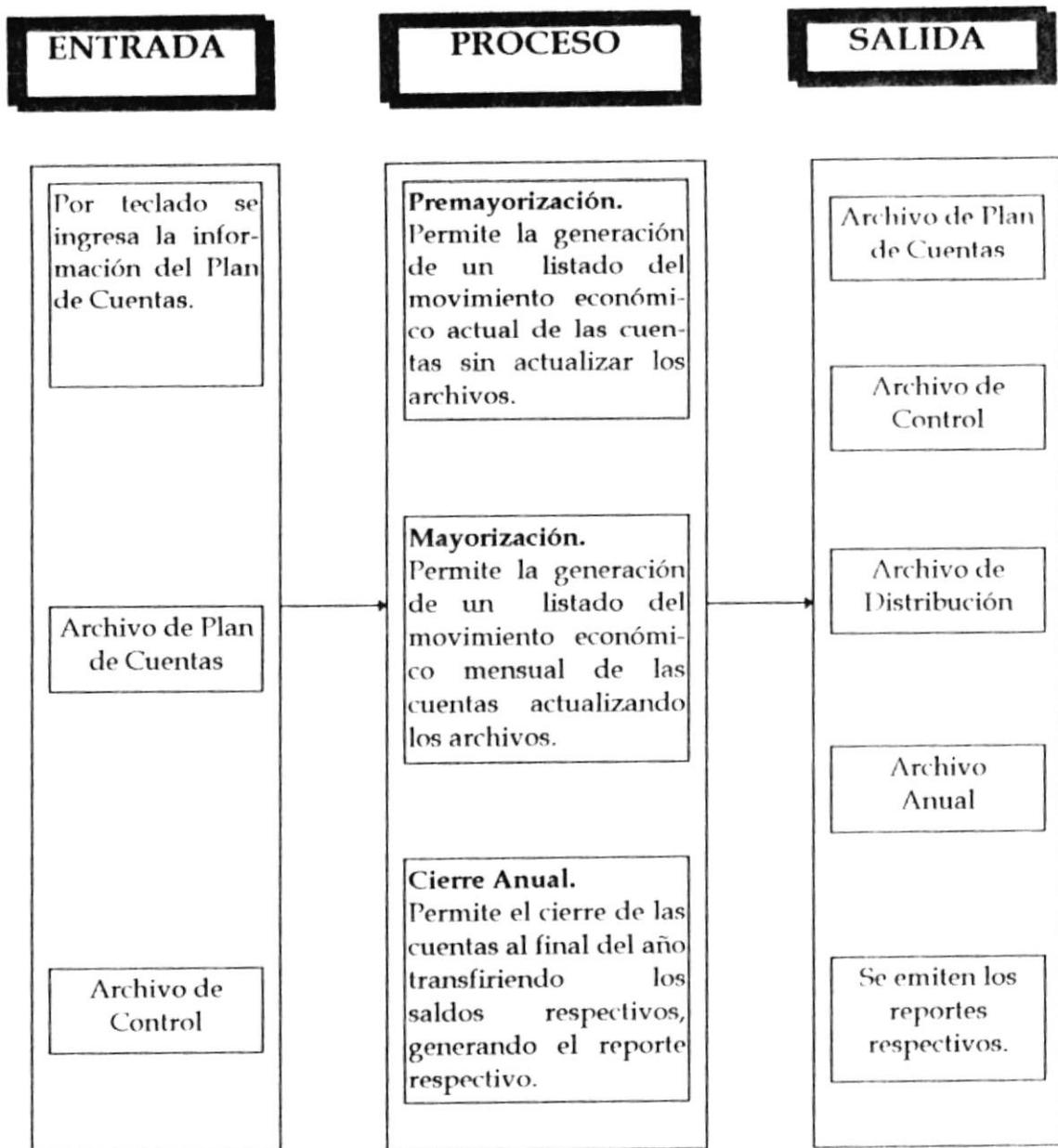
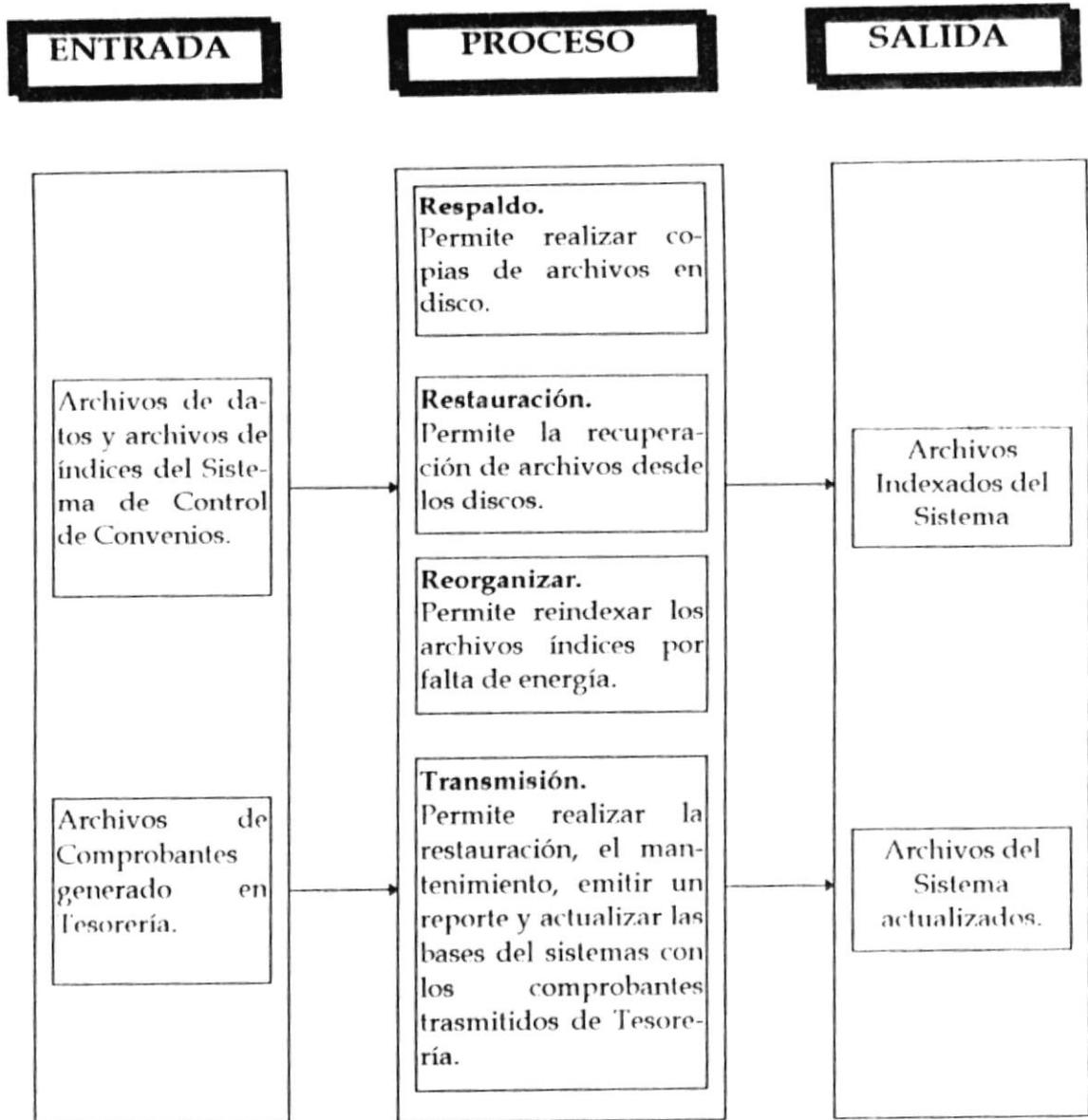


DIAGRAMA GENERAL HIPO

DESCRIPCION : Módulo de Procesos Especiales

OBJETIVO : Permitir el reindexamiento de archivos, obtención de respaldos en discos de archivos y la restauración de los mismos.



DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Ingreso al Sistema.

Referencia: CC000000.PRG

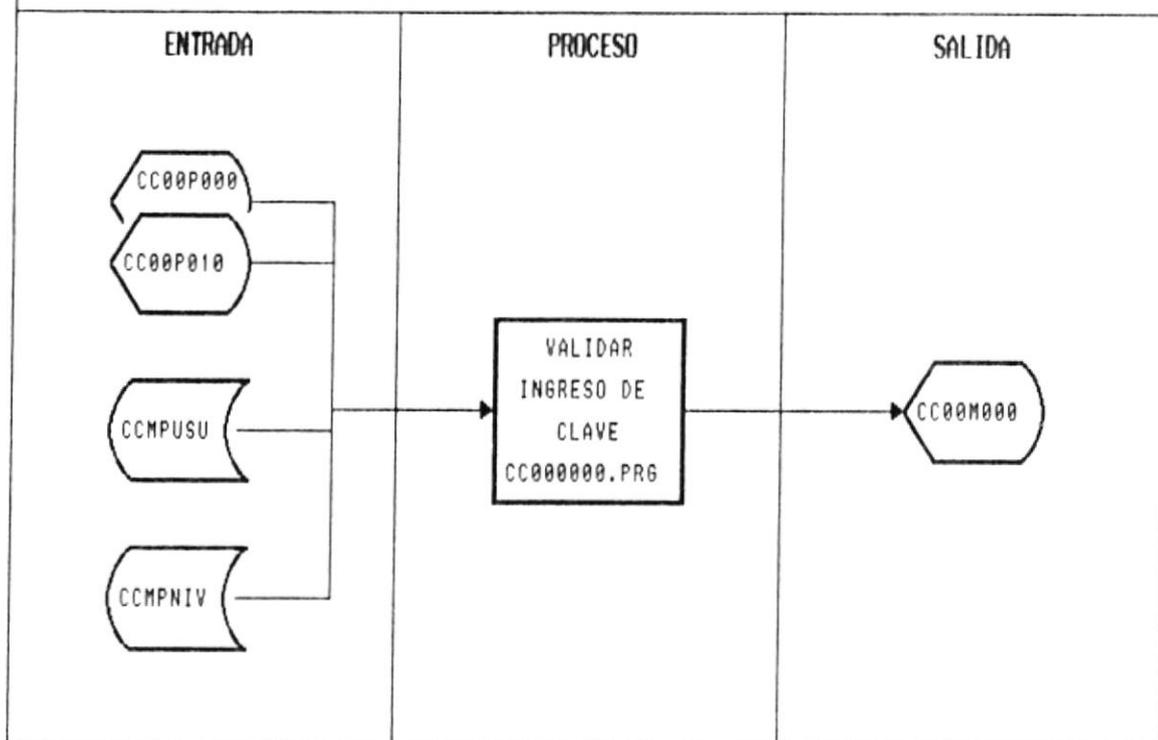
Objetivo : Presentar el Sistema, permitir ingresar el user y el password para saber si tienen los permisos respectivos.

Frecuencia: Diaria.

Entradas : Pantalla de Presentacion del Sistema CC00P000
 Pantalla de Ingreso al Sistema CC00P010
 Archivo de Usuarios CCMPUSU.DBF
 Archivo de Niveles CCMPNIV.DBF

Salidas : Menu Principal CC00M000

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Ingreso al Sistema

REFERENCIA : CC000000.PRG

Realizar la Presentación del Sistema.

Solicitar el user y el password del usuario que ingresa al Sistema.

Verificar si existe en el archivo de usuarios (CCMPUSU), si el usuario no existe permitirle ingresar los datos hasta dos oportunidades más.

Si el user y el password son correctos tomar del archivo de niveles (CCMPNIV) las opciones a las que el usuario tiene permiso, luego presentar el Menú Principal (CC000100.PRG).

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Menu Principal.

Referencia: CC000100.PRG

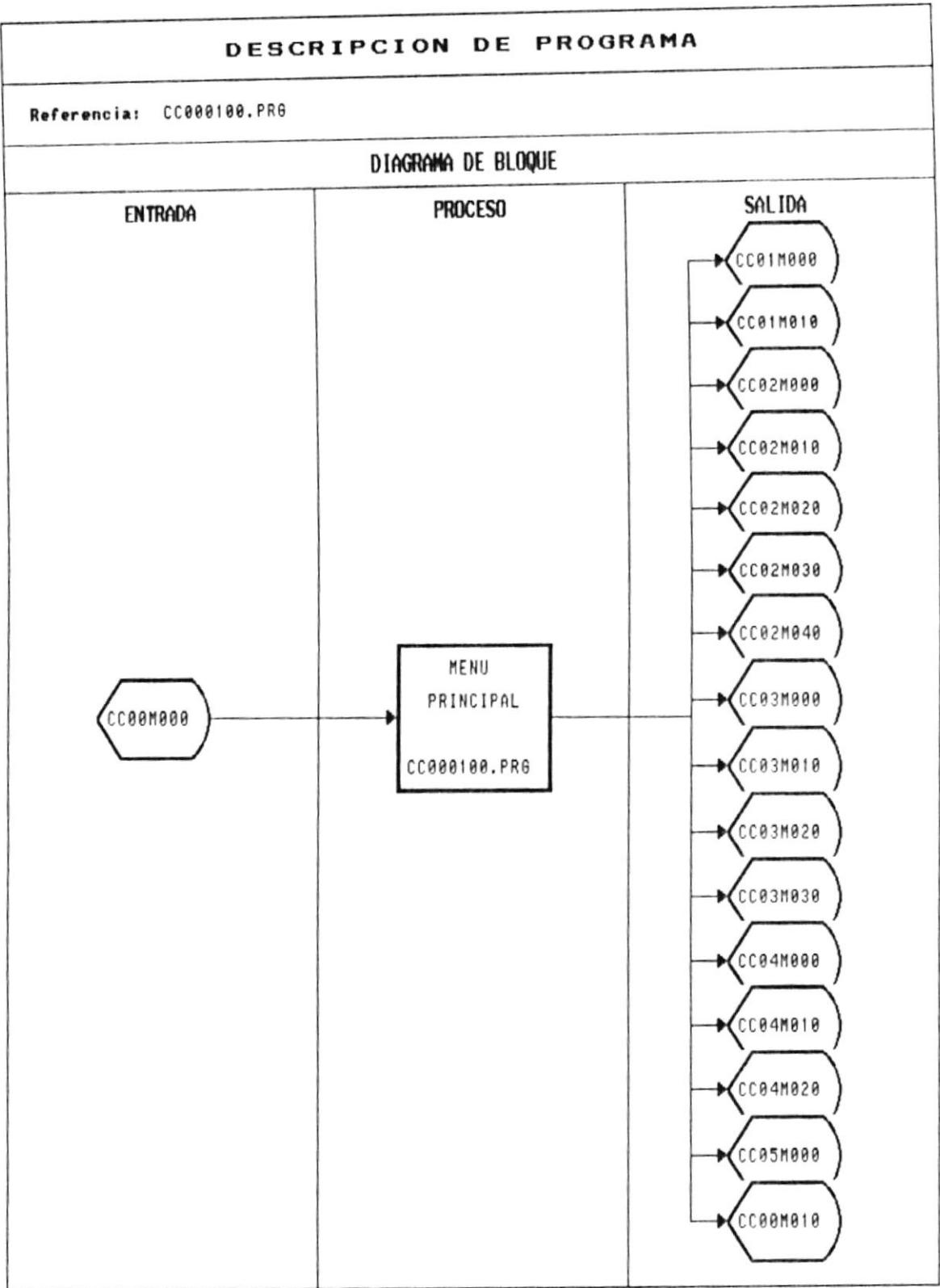
Objetivo : Presentar opciones del Sistema.

Frecuencia: Cuando sea requerido

Entradas : Menu Principal CC000000

Salidas :

Opcion de Mantenimiento de Maestros	CC01M000
Opcion de Mantenimiento de Convenios	CC01M010
Opcion de Consultas	CC02M000
Opcion de Consultas de Convenios	CC02M010
Opcion de Consultas de Plan de Cuentas	CC02M020
Opcion de Consultas de Movimientos	CC02M030
Opcion de Consultas Estadisticas	CC02M040
Opcion de Reportes	CC03M000
Opcion de Reportes de Convenios	CC03M010
Opcion de Reportes de Plan de Cuentas	CC03M020
Opcion de Reportes de Movimientos	CC03M030
Opcion de Accesos	CC04M000
Opcion de Accesos de Usuarios	CC04M010
Opcion de Accesos de Consultas	CC04M020
Opcion de Procesos de Cierre	CC05M000
Opcion de Salir	CC00M010



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Menú Principal

REFERENCIA : CC000100.PRG

Presentar el menú de opciones, en forma de POPUP y realizar los diferentes enlaces con los programas según la opción escogida.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Mantenimiento del Plan de Cuentas.

Referencia: CC010000.PRG

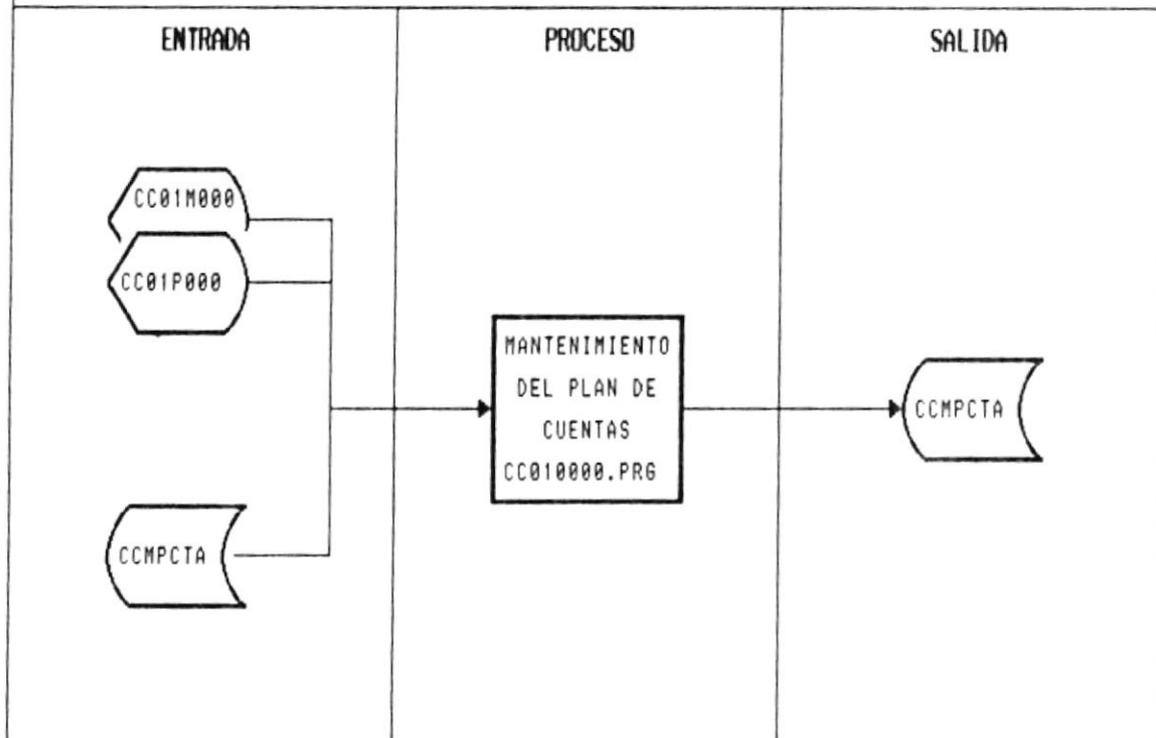
Objetivo : Realizar el Ingreso, Modificacion y Eliminacion de Cuentas en el Archivo.

Frecuencia: Cuando sea requerido.

Entradas : Menu Principal CC01M000
 Pantalla de Plan de Cuentas CC01P000
 Archivo de Plan de Cuentas CCMPCTA.DBF

Salidas : Archivo de Plan de Cuentas CCMPCTA.DBF

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Mantenimiento de Plan de Cuentas
REFERENCIA : CC010000.PRG

Solicitar el Código del Centro, Rubro y extensión del rubro y verificar si existe en el archivo del Plan de Cuentas (CCMPCTA).

Si el Código existe, presentar los datos: Nombre de la cuenta y el tipo. Se permitirá modificar los campos a excepción del código, o eliminar la cuenta.

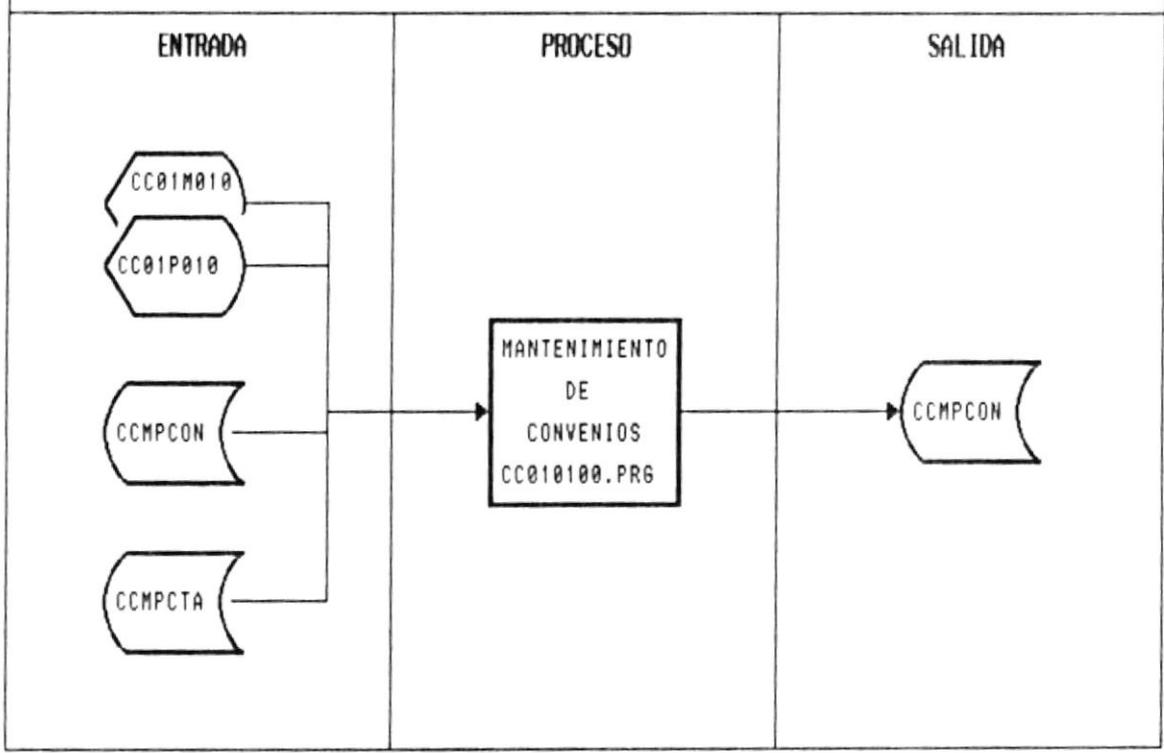
Si la cuenta no existe se dará la opción de crearla o de ver una ayuda. En la ayuda se presentará el código y nombre de las cuentas y podrá elegir uno de ellos para modificar o eliminar.

Si la cuenta es nueva, solicitar los datos para crear un registro en el archivo de Plan de Cuentas.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Mantenimiento de Convenios.
Referencia: CC010100.PRG
Objetivo : Realizar el Ingreso, Modificacion y Eliminacion de Convenios en el Archivo.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CCA1MA1A
 Pantalla de Mantenimiento de Convenios CC01P010
 Archivo de Convenios CCMPCON.DBF
 Archivo de Plan de Cuentas CCMPCTA.DBF
Salidas : Archivo de Convenios CCMPCON.DBF

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Mantenimiento de Convenios
REFERENCIA : CC010100.PRG

Solicitar el Código del Convenio y verificar si existe en el archivo de Convenios (CCMPCON).

Si el Código existe, presentar los datos del convenio y su presupuesto, permitir modificarlos o eliminar el registro del archivo.

Si no existe se dará la opción de crearlo o de ver una ayuda. En la ayuda se presentará el código y nombre de los convenios y podrá elegir uno de ellos para modificar o eliminar.

Si el convenio es nuevo, verificar que el código de ese convenio haya sido creado previamente como cuenta de convenio en el Plan de Cuentas, entonces se pedirán los datos del convenio y su presupuesto, luego crear un registro para el nuevo convenio.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Cierre de Convenios.

Referencia: CC010101.PR6

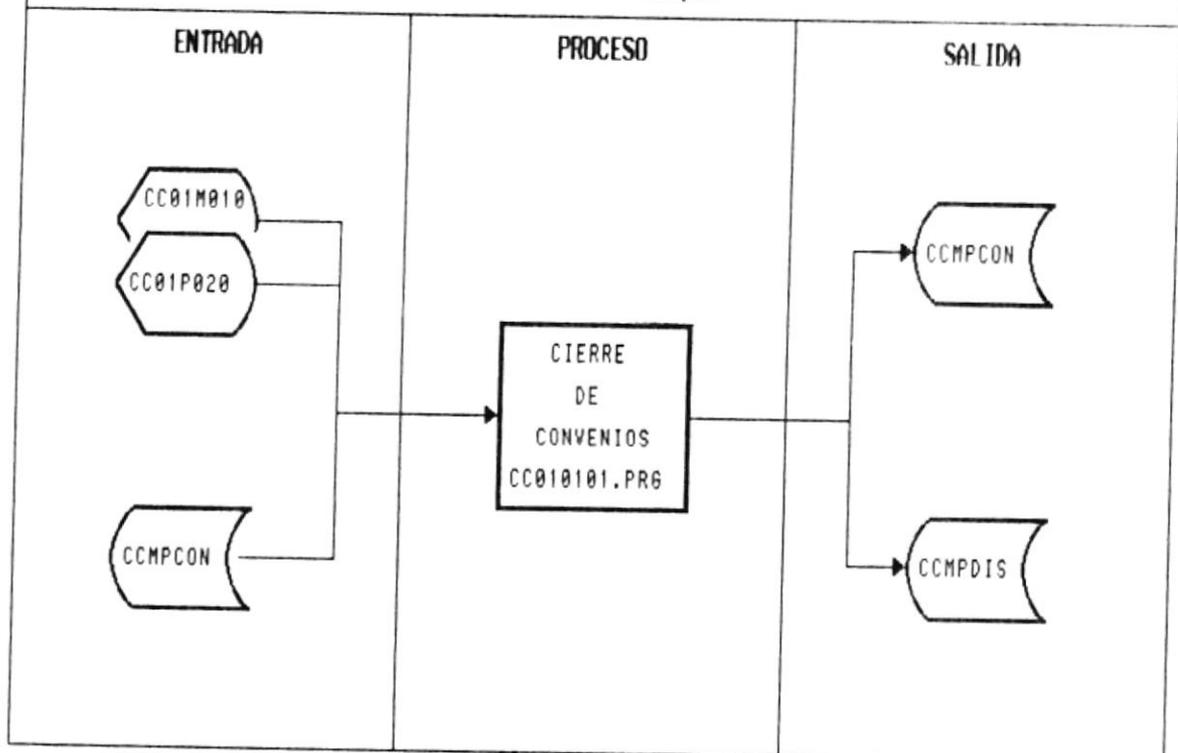
Objetivo : Realizar la Distribucion de la Utilidad del Convenio a los diferentes organismos y unidades academicas.

Frecuencia: Cuando sea requerido.

Entradas : Menu Principal CC01M010
 Pantalla de Cierre de Convenios CC01P020
 Archivo de Convenios CCMPCON.DBF

Salidas : Archivo de Convenios CCMPCON.DBF
 Archivo de Distribucion CCMPDIS.DBF

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Cierre de Convenios
REFERENCIA : CC010101.PRG

Solicitar el Código del Convenio a cerrar y verificar si existe en el archivo de Convenios (CCMPCON).

Si el código no existe se dará la opción de ver una ayuda. En la ayuda se presentará el código y nombre de los convenios vigentes y podrá elegir uno de ellos.

Si el Código existe, presentar los datos del convenio y el valor a distribuir.

Calcular y presentar los valores a distribuir a los organismos: Rectorado, Presupuesto de Operación, Fomento Investigación y Desarrollo.

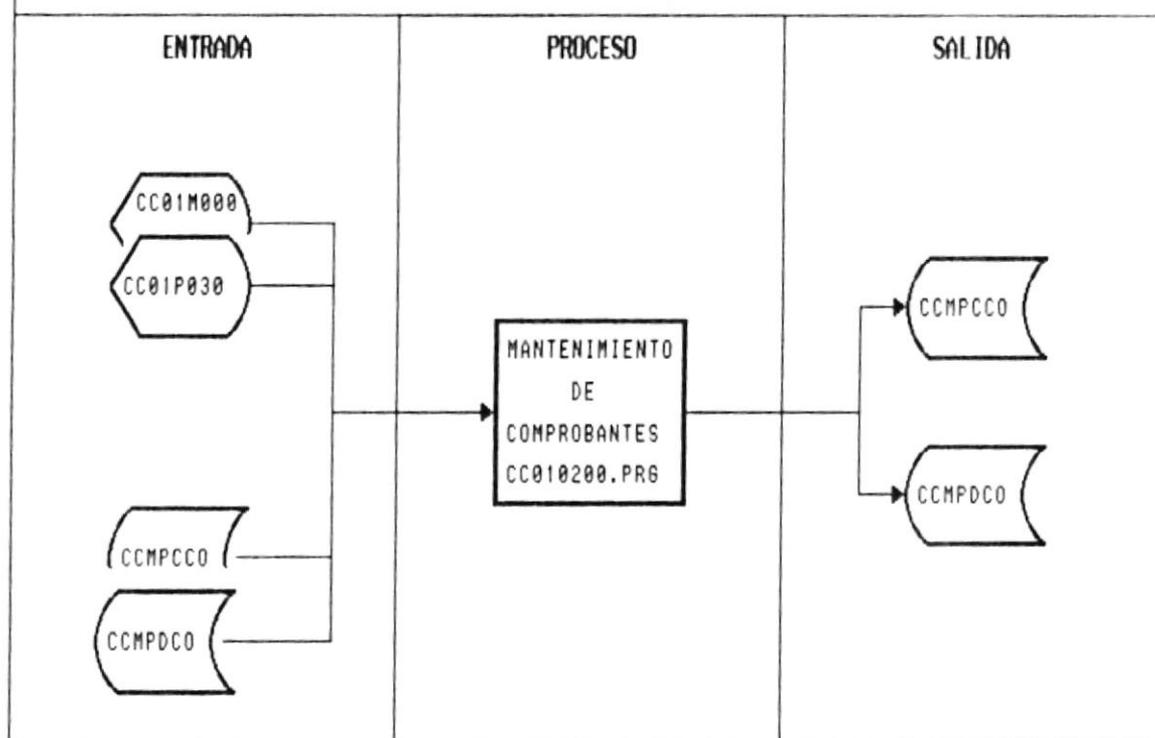
Pedir los códigos de las unidades académicas involucradas en el convenio para distribuirles el porcentaje correspondiente.

Crear un registro en el archivo de Distribución (CCSPDIS) para cada organismo o unidad académica involucrada en la distribución.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Mantenimiento de Comprobantes.
Referencia: CC010200.PRG
Objetivo : Realizar el Ingreso, Modificacion y Eliminacion de Comprobantes en el Archivo.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC01M000
 Pantalla de Mantenimiento de Comprobantes CC01P030
 Archivo de Cabecera de Comprobantes CCMPCCO.DBF
 Archivo de Detalle de Comprobantes CCMPPCO.DBF
Salidas : Archivo de Cabecera de Comprobantes CCMPCCO.DBF
 Archivo de Detalle de Comprobantes CCMPPCO.DBF

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Mantenimiento de Comprobantes
REFERENCIA : CC010200.PRG

Solicitar el Código del Comprobante y verificar si existe en el archivo de Comprobantes (CCMPCCO).

Si el Código existe, presentar los datos del comprobante y permitir modificarlos o eliminar el registro del archivo de comprobantes.

Si no existe se dará la opción de crearlo o de ver una ayuda. En la ayuda se presentará el código del comprobante, el código de la cuenta y el valor de los comprobantes ingresados y podrá elegir uno de ellos para modificar o eliminar.

Si desea crear un comprobante, pedir los datos y crear un registro para el nuevo comprobante en el archivo.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta de un Convenio Especifico.

Referencia: CC020000.PRG

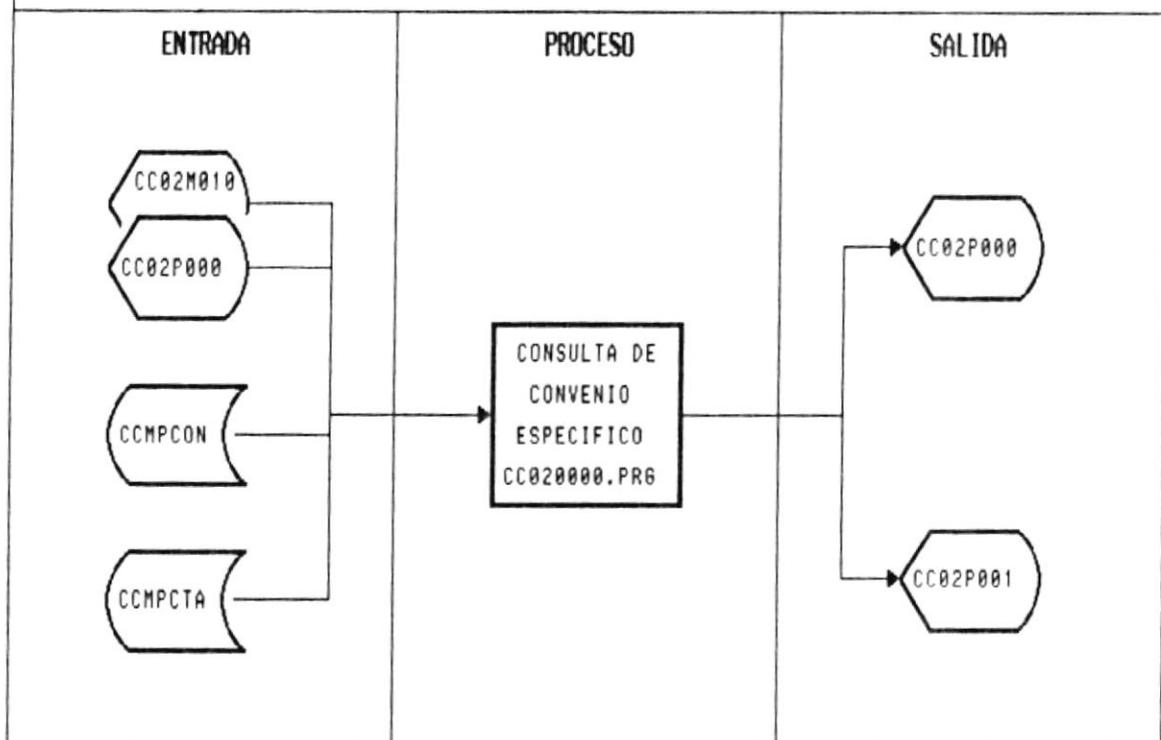
Objetivo : Presenta por pantalla la informacion de un Convenio Especifico.

Frecuencia: Cuando sea requerido.

Entradas : Menu Principal CC02M010
 Pantalla de Convenio CC02P000
 Archivo de Convenios CCMPCON.DBF
 Archivo de Plan de Cuentas CCMPCTA.DBF

Salidas : Pantalla de Convenio CC02P000
 CC02P001

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de un Convenio Específico

REFERENCIA : CC020000.PRG

Solicitar el código del convenio y verificar si existe en el archivo de convenios (CCMPCON).

Si no existe se presentará una ayuda con el código y nombre de los convenios, para elegir uno de ellos.

Si existe presentar la información del convenio, los ingresos y egresos actuales y el presupuesto que se realizó.

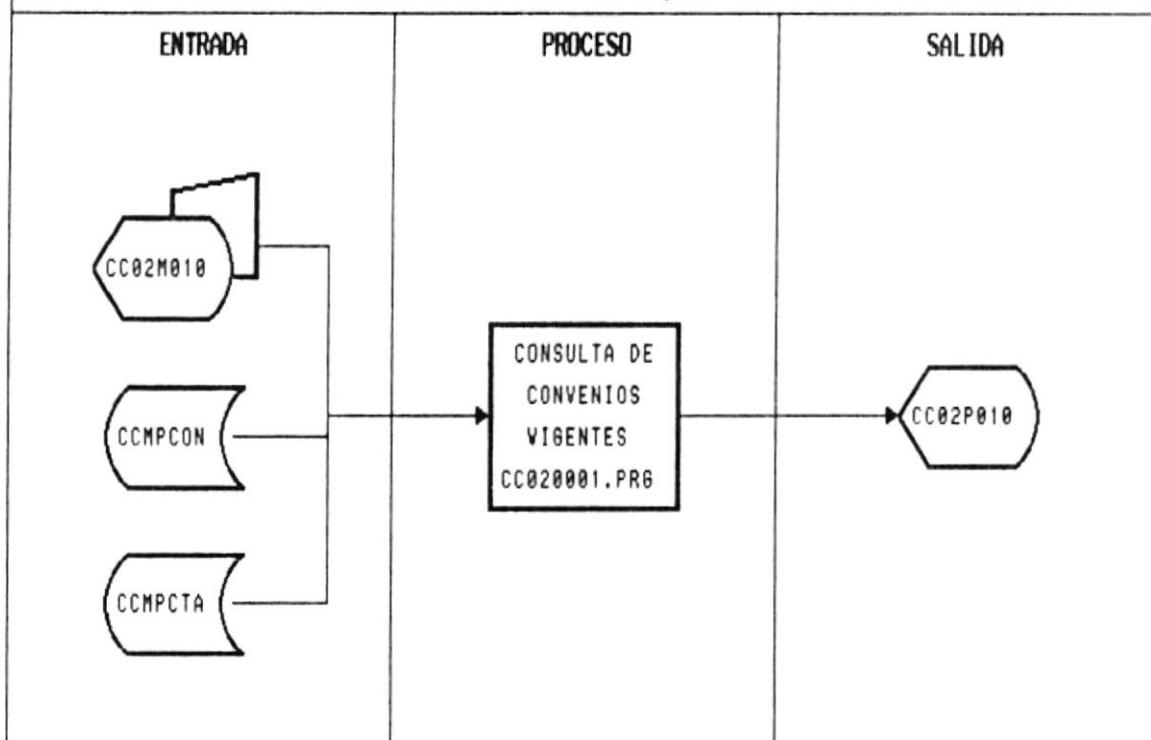
DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta de Convenios Vigentes.
Referencia: CC020001.PRG
Objetivo : Presentar por pantalla informacion de los Convenios en vigencia.

Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC02M010
Archivo de Convenios CCMPCON.DBF
Archivo de Plan de Cuentas CCMPCTA.DBF

Salidas : Pantalla de Convenios Vigentes CC02P010

DIAGRAMA DE BLOQUE





DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de Convenios Vigentes
REFERENCIA : CC020001.PRG

Presentar por pantalla el código, nombre, fecha de inicio, duración, valor contratado, ingresos, egresos y saldos actuales de los convenios en vigencia.

La información será tomada de los archivos de Convenios y Plan de Cuentas.

Permitir al usuario avanzar, retroceder o salir de la consulta, en el momento que desee.

DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de Convenios Concluidos
REFERENCIA : CC020002.PRG

Solicitar el rango de fechas y validar que estas sean correctas.

Presentar por pantalla el código, nombre, fecha de inicio y final, valor contratado, utilidad generada por los convenios que hayan concluido entre las fechas ingresadas.

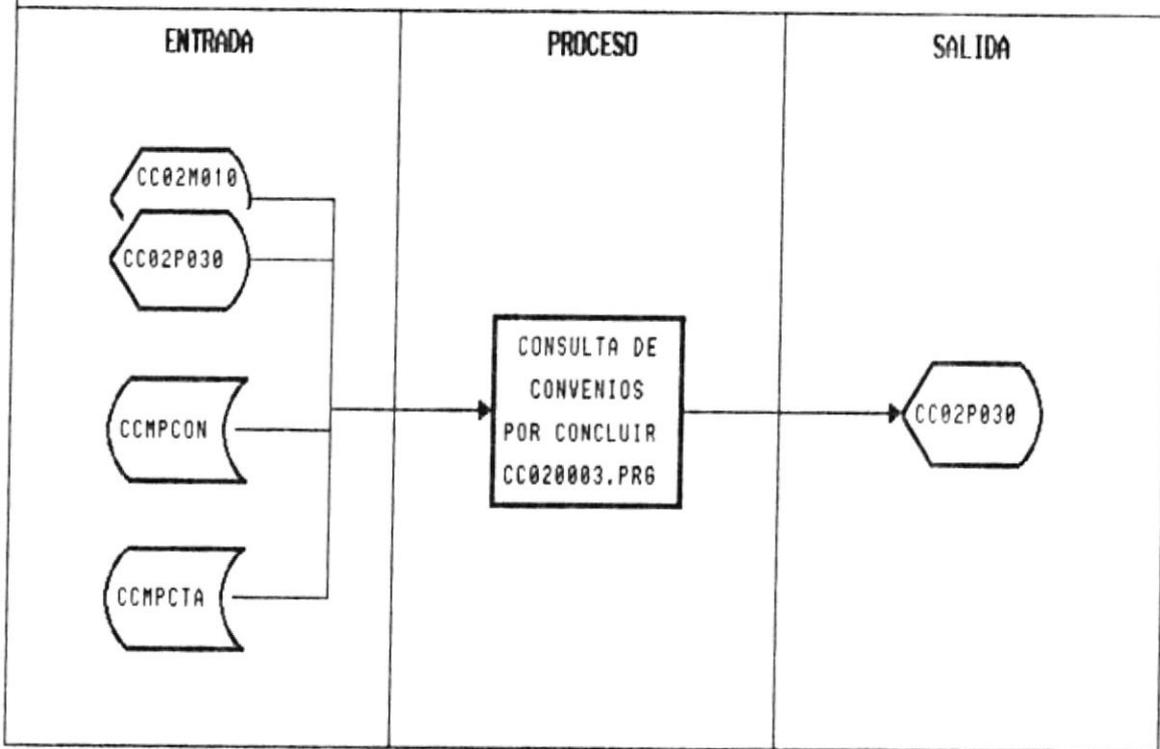
La información se tomará del archivo de Convenio y Plan de Cuentas.

Se permitirá al usuario avanzar, retroceder o salir cuando desee de la consulta.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta de Convenios por Concluir.
Referencia: CC020003.PR6
Objetivo : Presentar por pantalla informacion de los Convenios por Concluir en un rango de fechas.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC02M010
 Pantalla de Convenios por Concluir CC02P030
 Archivo de Convenios CCMPCON.DBF
 Archivo de Plan de Cuentas CCMPTA.DBF
Salidas : Pantalla de Convenios por Concluir CC02P030

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de Convenios por Concluir
REFERENCIA : CC020003.PRG

Solicitar el rango de fechas y validar que estas sean correctas.

Presentar por pantalla el código, nombre, fecha de inicio, duración, valor contratado, ingresos, egresos y saldos actuales de los convenios que vayan a concluir entre las fechas ingresadas.

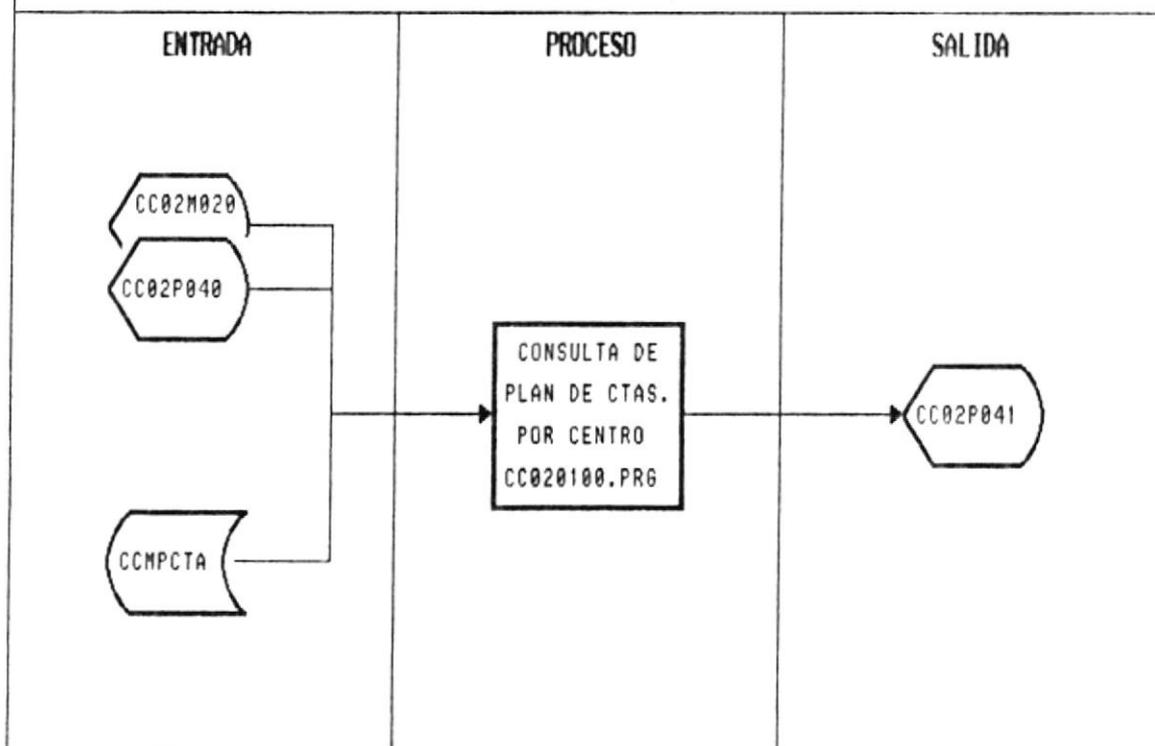
La información se tomará del archivo de Convenio y Plan de Cuentas.

Se permitirá al usuario avanzar, retroceder o salir cuando desee de la consulta.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta del Plan de Cuentas.
Referencia: CC020100.PRG
Objetivo : Presentar por pantalla informacion del Plan de Cuentas de un Centro Especifico.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC02M020
 Pantalla de Plan de Cuentas por Centro CC02P040
 Archivo de Plan de Cuentas CCMPTA.DBF
Salidas : Pantalla de Plan de Cuentas por Centro CC02P041

DIAGRAMA DE BLOQUE





DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de Plan de Cuentas por Centro
REFERENCIA : CC020100.PRG

Solicitar el centro y validar que exista en el Plan de Cuentas.

Presentar por pantalla el código, nombre, y tipo de las cuentas del centro ingresado.

La información se tomará del archivo de Plan de Cuentas.

Se permitirá al usuario avanzar, retroceder o salir cuando desee de la consulta.

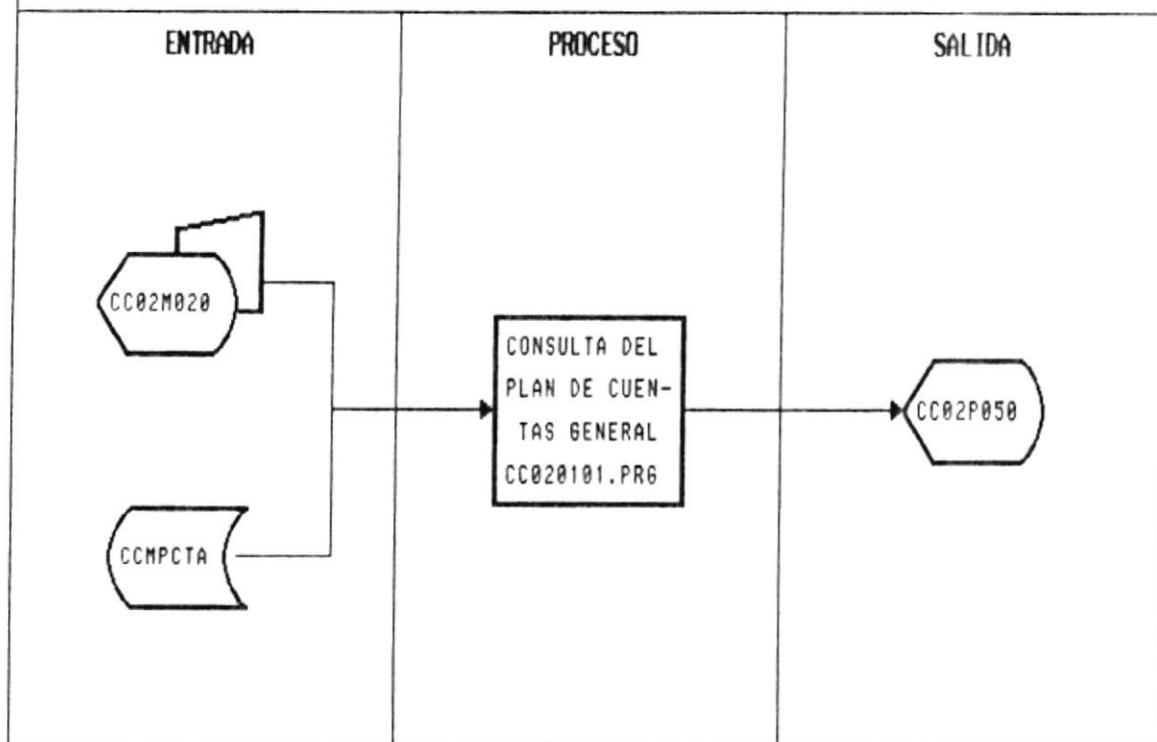
DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta del Plan de Cuentas General.
Referencia: CC020101.PR6
Objetivo : Presentar por pantalla informacion del Plan de Cuentas completo.

Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC02M020
Archivo de Plan de Cuentas CCMPCTA.DBF

Salidas : Pantalla de Plan de Cuentas General CC02P050

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de Plan de Cuentas General
REFERENCIA : CC020101.PRG

Presentar por pantalla el código, nombre, y tipo de todas las cuentas del Plan.

La información se tomará del archivo de Plan de Cuentas.

Se permitirá al usuario avanzar, retroceder o salir cuando desee de la consulta.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta de Comprobante Especifico.

Referencia: CC020200.PRG

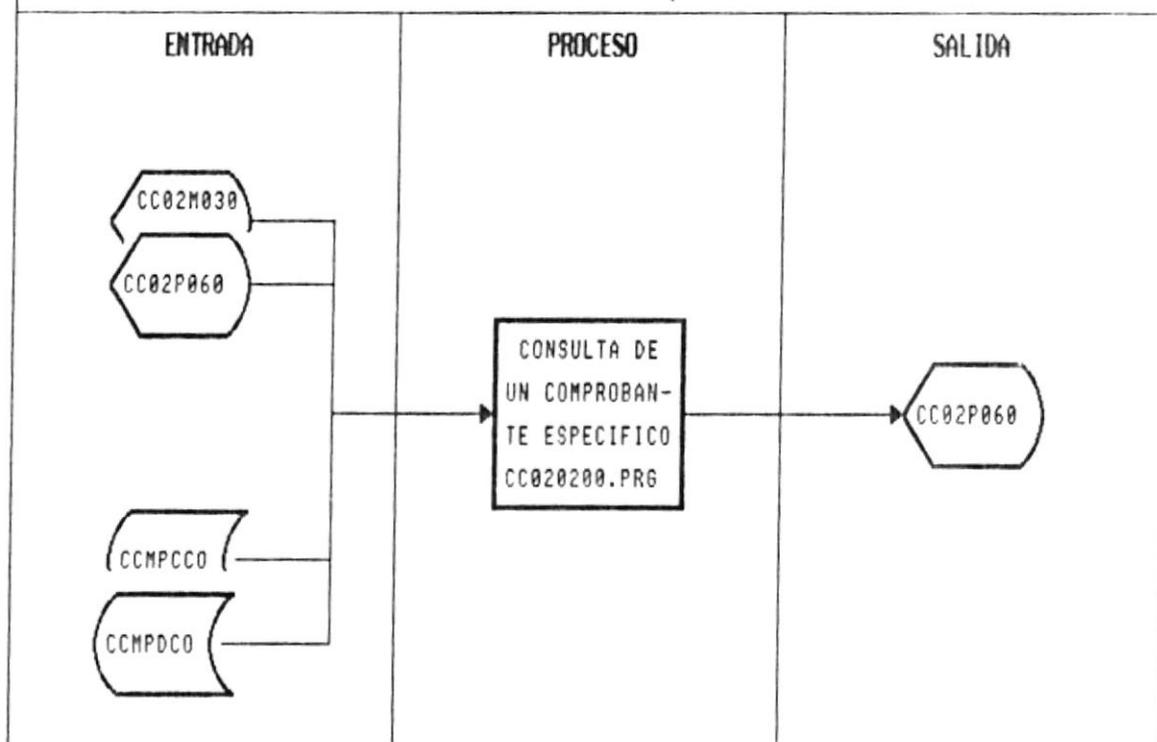
Objetivo : Presentar por pantalla informacion de un Comprobante Especifico.

Frecuencia: Cuando sea requerido.

Entradas :	Menu Principal	CC02M030
	Pantalla de Comprobante	CC02P060
	Archivo de Cabecera de Comprobante	CCMPCCO.DBF
	Archivo de Detalle de Comprobante	CCMPDCO.DBF

Salidas :	Pantalla de Comprobante	CC02P060
------------------	-------------------------	----------

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de Comprobante Específico
REFERENCIA : CC020200.PRG

Solicitar el Código del comprobante y verificar que exista en el archivo de Comprobantes (CCMPCCO).

Si el código no existe, se presentará una ayuda con el Código del comprobante, la fecha del comprobante, se podrá elegir uno de ellos.

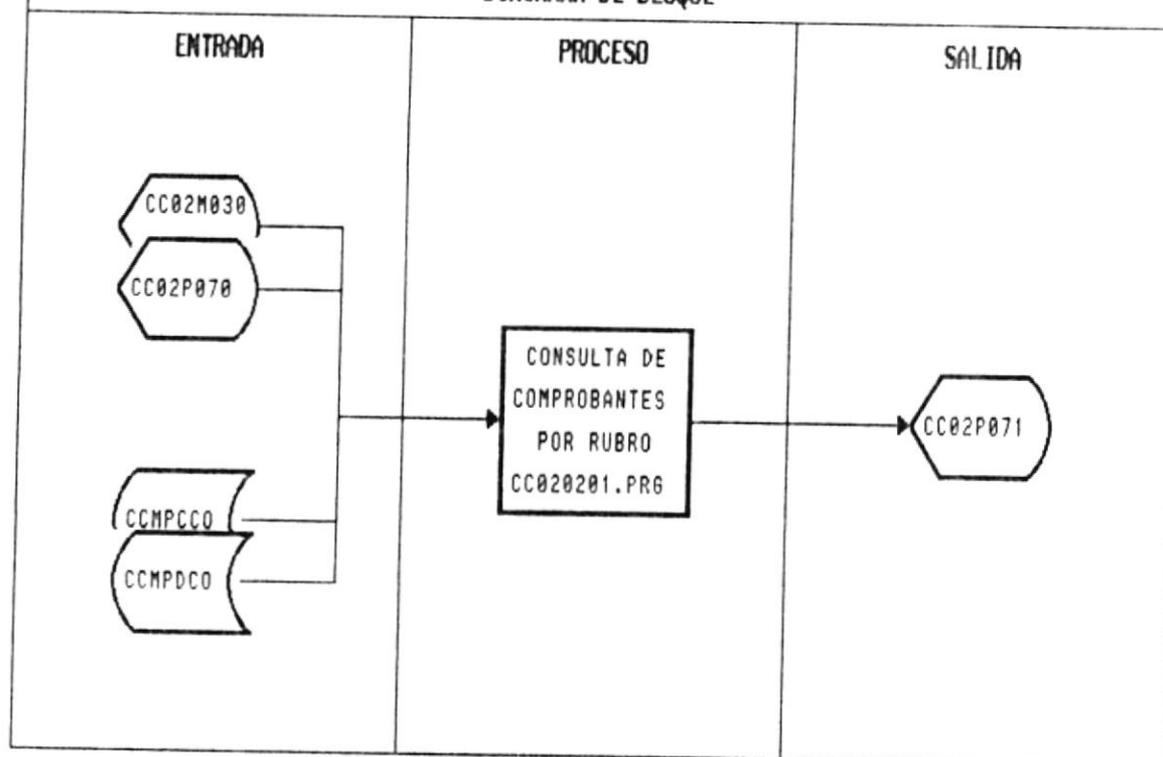
Si el código existe presentar por pantalla toda la información del comprobante.

La información se tomará de los archivos de Comprobantes (CCMPCCO y CCMPDCO).

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta de Comprobantes por Rubro.
Referencia: CC020201.PRG
Objetivo : Presentar por pantalla informacion de los Comprobantes de un Rubro Especifico.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC02M030
 Pantalla de Comprobantes por Rubro CC02P070
 Archivo de Cabecera de Comprobantes CCMPCCO.DBF
 Archivo de Detalle de Comprobantes CCMPDCO.DBF
Salidas : Pantalla de Comprobantes por Rubro CC02P071

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de Comprobantes por Rubro
REFERENCIA : CC020201.PRG

Solicitar el rubro o código de la cuenta y validar que exista en el Plan de Cuentas.

Si el código no existe se presentará una ayuda con el código y nombre de los rubros o cuentas del Plan, se podrá elegir uno de ellos.

Si existe, presentar por pantalla la información de los comprobantes de esa cuenta.

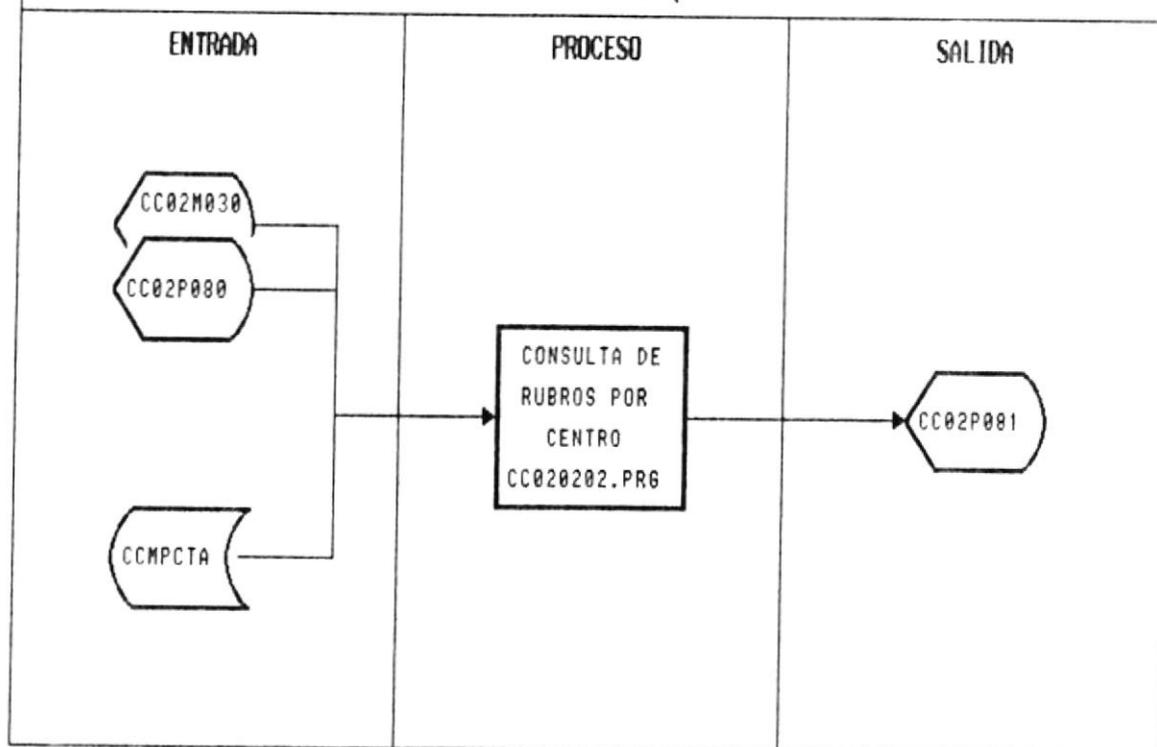
La información se tomará del archivo de Comprobantes.

Se permitirá al usuario avanzar, retroceder o salir cuando desee de la consulta.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta de Rubros por Centro.
Referencia: CC020202.PR6
Objetivo : Presentar por pantalla los saldos actuales de los Rubros de un Centro Especifico.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC02M030
Pantalla de Rubros CC02P000
Archivo de Plan de Cuentas CCMPCTA.DBF
Salidas : Pantalla de Rubros CC02P001

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de Rubros por Centro
REFERENCIA : CC020202.PRG

Solicitar el centro y validar que exista en el Plan de Cuentas.

Presentar por pantalla el código, nombre, ingresos y egresos en sucres y el saldo en dólares de los rubros del centro ingresado.

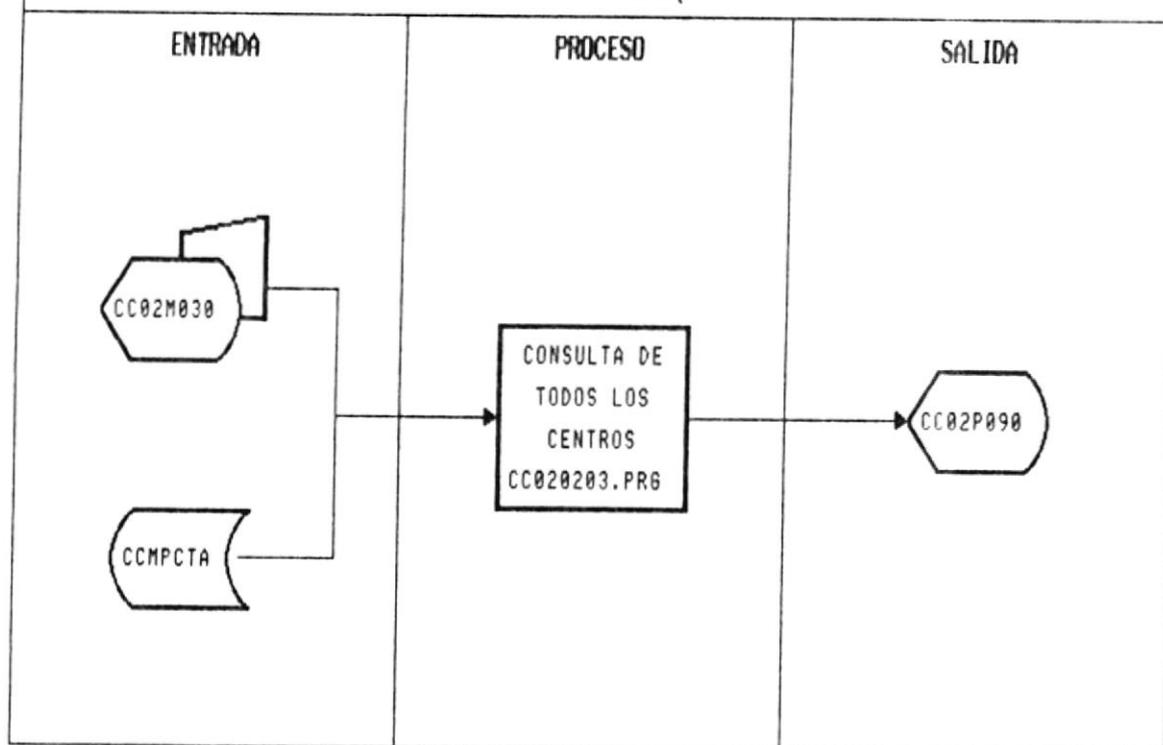
La información se tomará del archivo de Plan de Cuentas.

Se permitirá al usuario avanzar, retroceder o salir cuando desee de la consulta.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta de todos los Centros.
Referencia: CC020203.PRG
Objetivo : Presentar por pantalla los saldos actuales de todos los Centros.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC02M030
Archivo de Plan de Cuentas CCMPCTA.DBF
Salidas : Pantalla de todos los Centros CC02P090

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de Todos los Centros
REFERENCIA : CC020203.PRG

Presentar por pantalla el código, nombre, ingresos y egresos en sucres y el saldo en dólares de los centros.

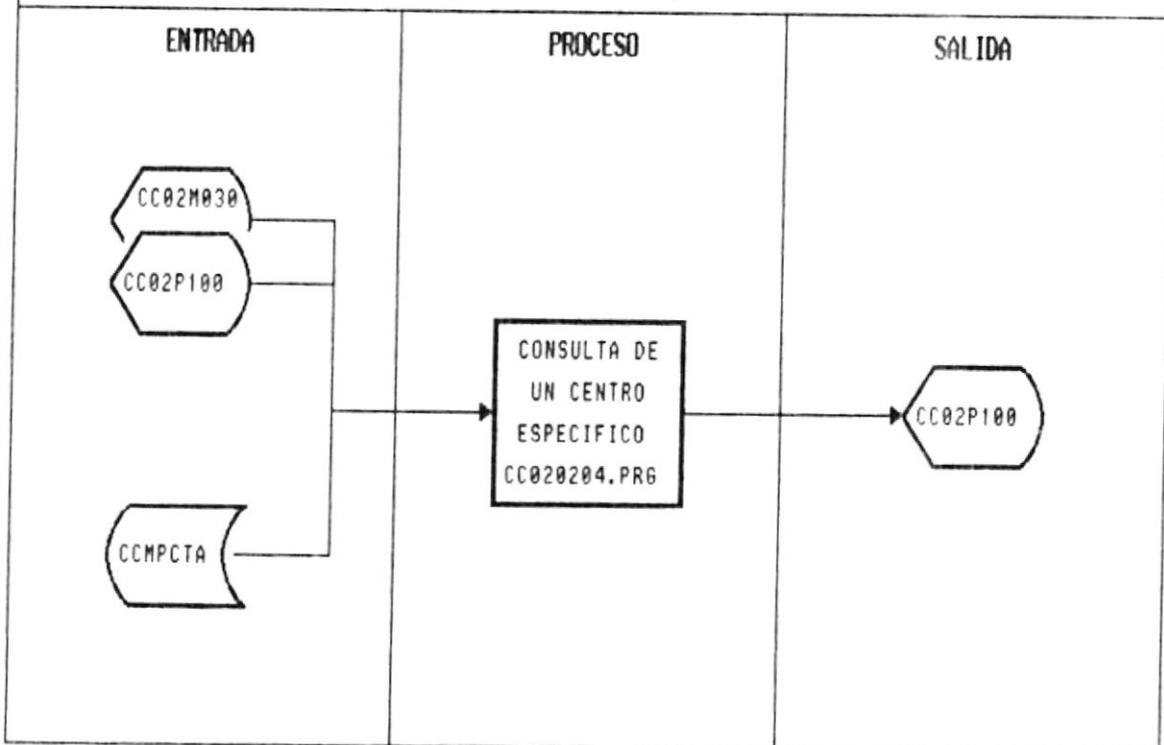
La información se tomará del archivo de Plan de Cuentas.

Se permitirá al usuario avanzar, retroceder o salir cuando desee de la consulta.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta de un Centro Especifico.
Referencia: CC020204.PRG
Objetivo : Presentar por pantalla la informacion y saldos de un Centro Especifico.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC02M030
 Pantalla de un Centro Especifico CC02P100
 Archivo de Plan de Cuentas CCMPTA.DBF
Salidas : Pantalla de un Centro Especifico CC02P100

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de un Centro Específico
REFERENCIA : CC020204.PRG

Solicitar el Código del centro y verificar que exista en el archivo de Plan de Cuentas (CCMPCTA).

Si el código no existe se presentará una ayuda, con el código y nombre de los centros que existen en el Plan de Cuentas, se podrá elegir uno de ellos.

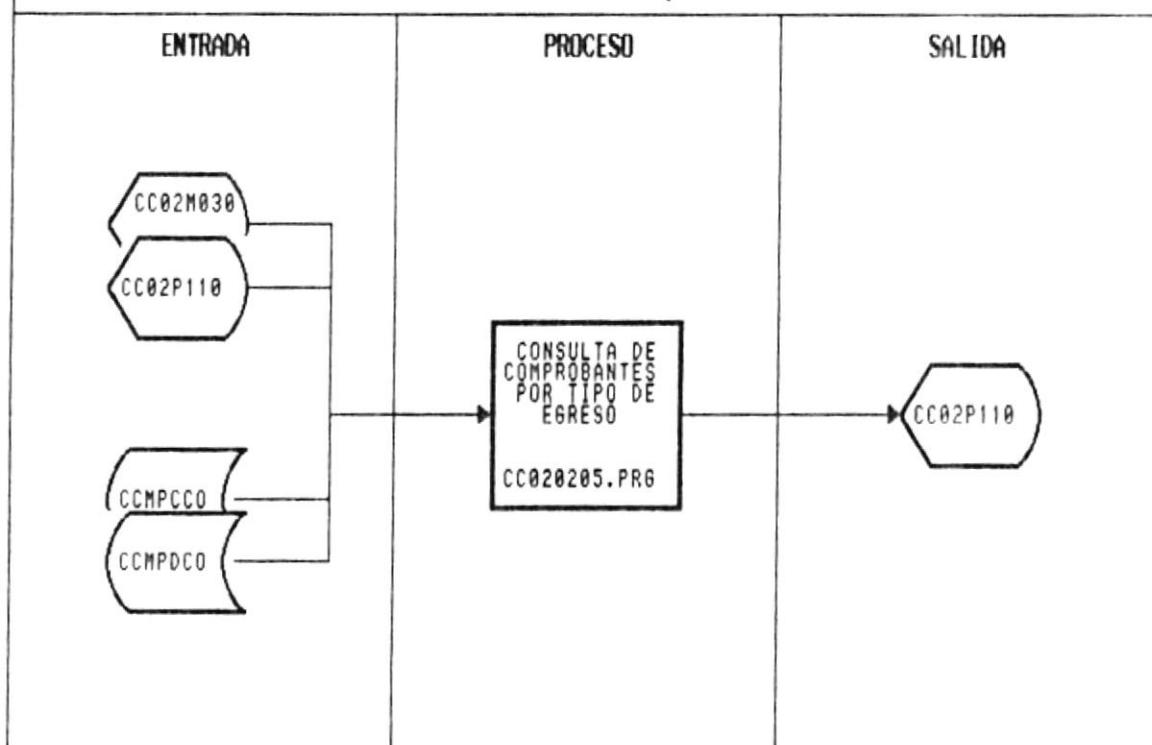
Si existe presentar por pantalla el código, nombre, ingresos, egresos y saldos en sucres y en dólares del centro.

La información se tomará del archivo de Plan de Cuentas.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta de Comprobantes por Tipo de Egreso.
Referencia: CC020205.PRG
Objetivo : Presentar por pantalla los Comprobantes de un Tipo Especifico en un rango de fechas.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CCA2M030
Pantalla de Comprobantes por Tipo de Egreso CC02P110
Archivo de Cabecera de Comprobantes CCMPCCO.DBF
Archivo de Detalle de Comprobantes CCMPDO.DBF
Salidas : Pantalla de Comprobantes por Tipo de Egreso CC02P110

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de Comprobantes por tipo de egreso

REFERENCIA : CC020205.PRG

Solicitar el tipo de egreso para la consulta y verificar que sea correcto.

Presentar por pantalla el código del comprobante, código de la cuenta, nombre del beneficiario, concepto, valor (sucres o dólares) de todos los comprobantes de egreso del tipo ingresado.

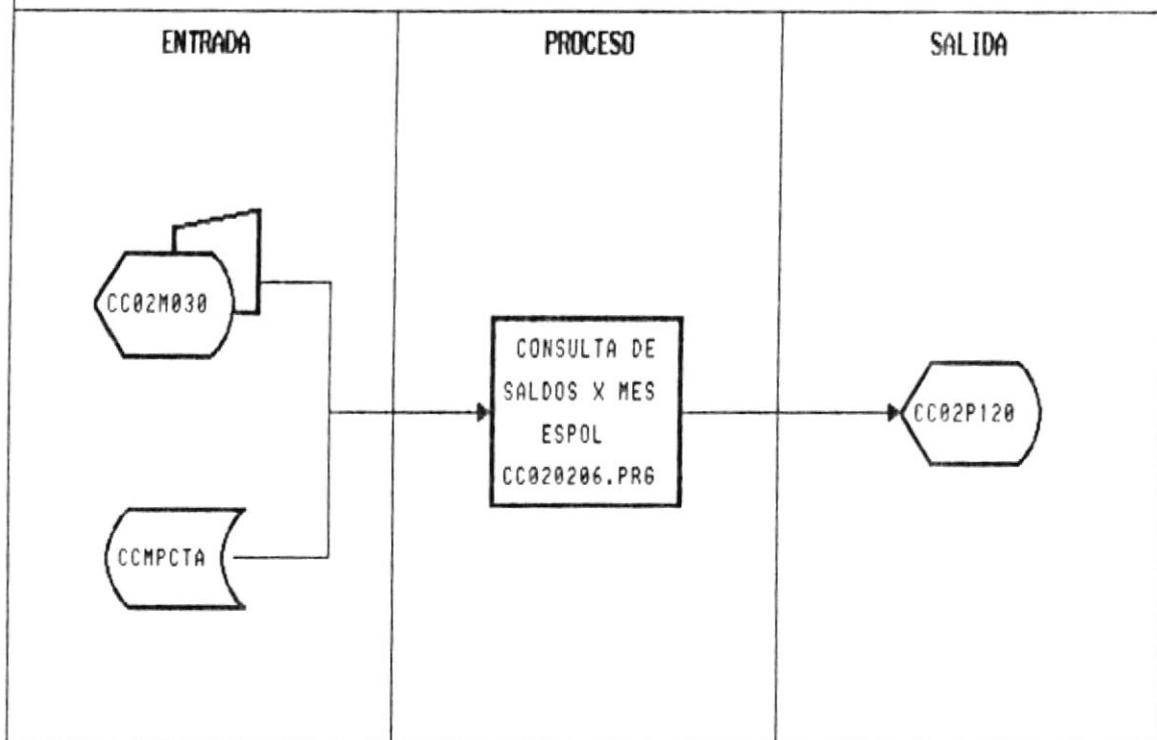
La información se tomará del archivo de Comprobantes.

Se permitirá al usuario avanzar, retroceder o salir cuando desee de la consulta.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta de Saldos por Mes - ESPOL.
Referencia: CC020206.PR6
Objetivo : Presentar por pantalla los saldos de la ESPOL en un mes especifico.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC02M030
 Archivo Plan de Cuentas CCMPCTA.DBF
Salidas : Pantalla de Saldos por Mes -ESPOL CC02P120

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de Saldos por Mes - ESPOL
REFERENCIA : CC020206.PRG

Pedir por teclado el mes de la consulta.

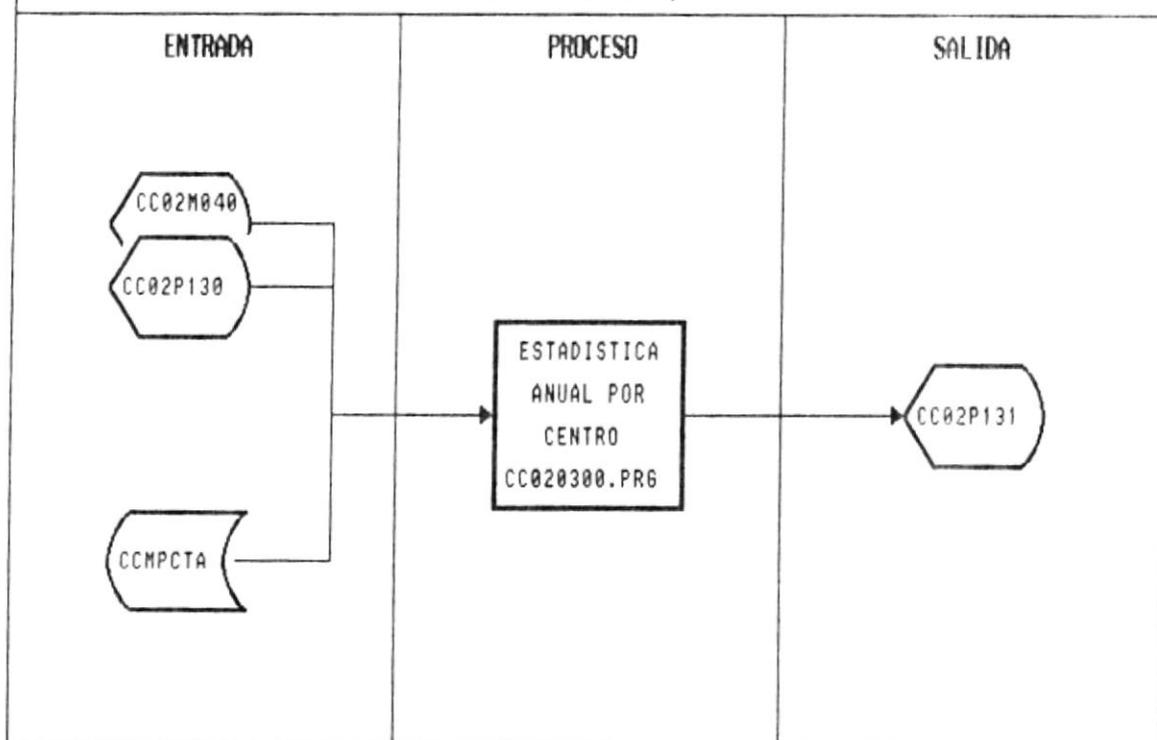
Presentar por pantalla los respectivos ingresos, egresos en sucres y en dólares en el mes requerido.

La información se tomará del archivo Plan de Cuentas (CCMPCTA).

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Estadística Anual por Centro.
Referencia: CC020300.PR6
Objetivo : Presentar un gráfico de barras sobre los saldos de un Centro Especifico del Año actual.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC02M040
Pantalla de Estadística Anual por Centro CC02P130
Archivo de Plan de Cuentas CCMPTA.DBF
Salidas : Pantalla de Estadística Anual por Centro CC02P131

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Estadística Anual por Centro

REFERENCIA : CC020300.PRG

Solicitar el Código del centro y verificar que exista en el Archivo de Plan de Cuentas.

Si no existe se presentará una ayuda con el Código y nombre de los centros existentes en el Plan de Cuentas, se podrá elegir una de ellos.

Presentar por pantalla un gráfico de barras de los ingresos, egresos y saldos en sucros y en dólares del centro en el año actual.

La información se tomará del archivo de Plan de Cuentas (CCMPCTA).

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Estadística Anual-ESPOL.

Referencia: CC020302.PR6

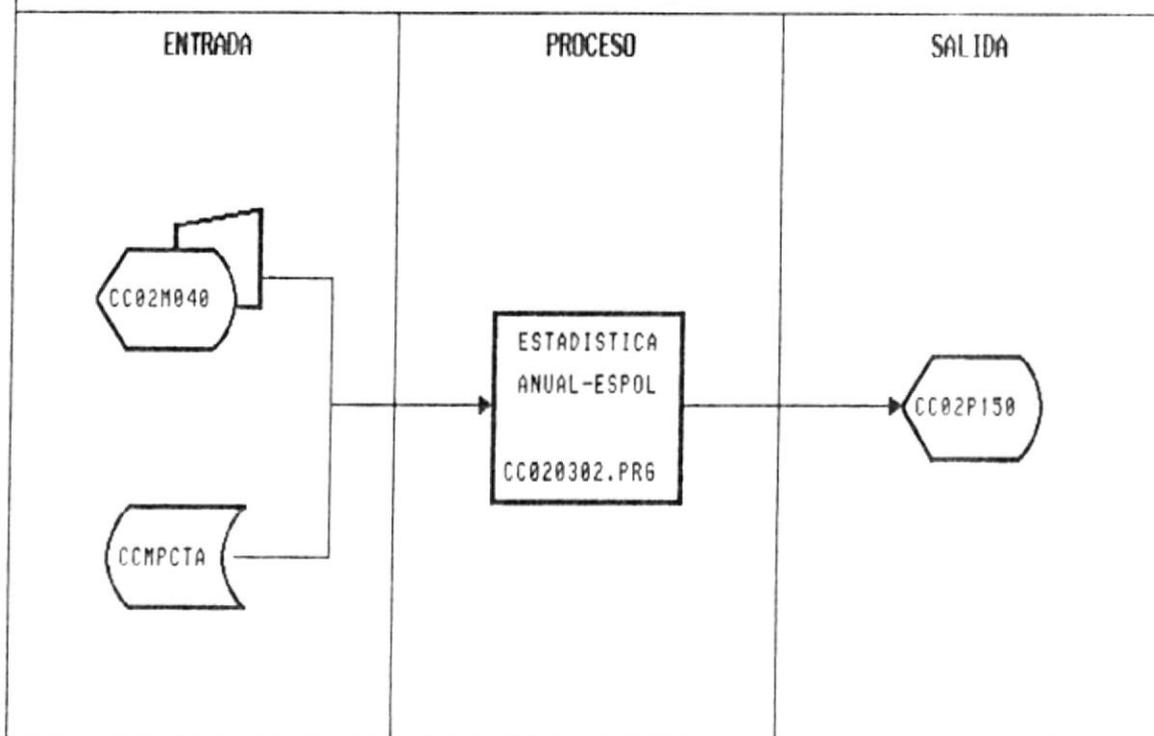
Objetivo : Presentar un gráfico de barras sobre los saldos de la ESPOL del año actual.

Frecuencia: Cuando sea requerido.

Entradas : Menu Principal CC02M040
 Archivo de Plan de Cuentas CCMPCTA.DBF

Salidas : Pantalla Estadística Anual-ESPOL CC02P150

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Estadística Anual - ESPOL
REFERENCIA : CC020302.PRG

Presentar por pantalla un gráfico de barras de los ingresos, egresos y saldos en sucres y en dólares de la ESPOL en el año actual.

La información se tomará del archivo de Plan de Cuentas (CCMPCTA).

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reporte de un Convenio Especifico.

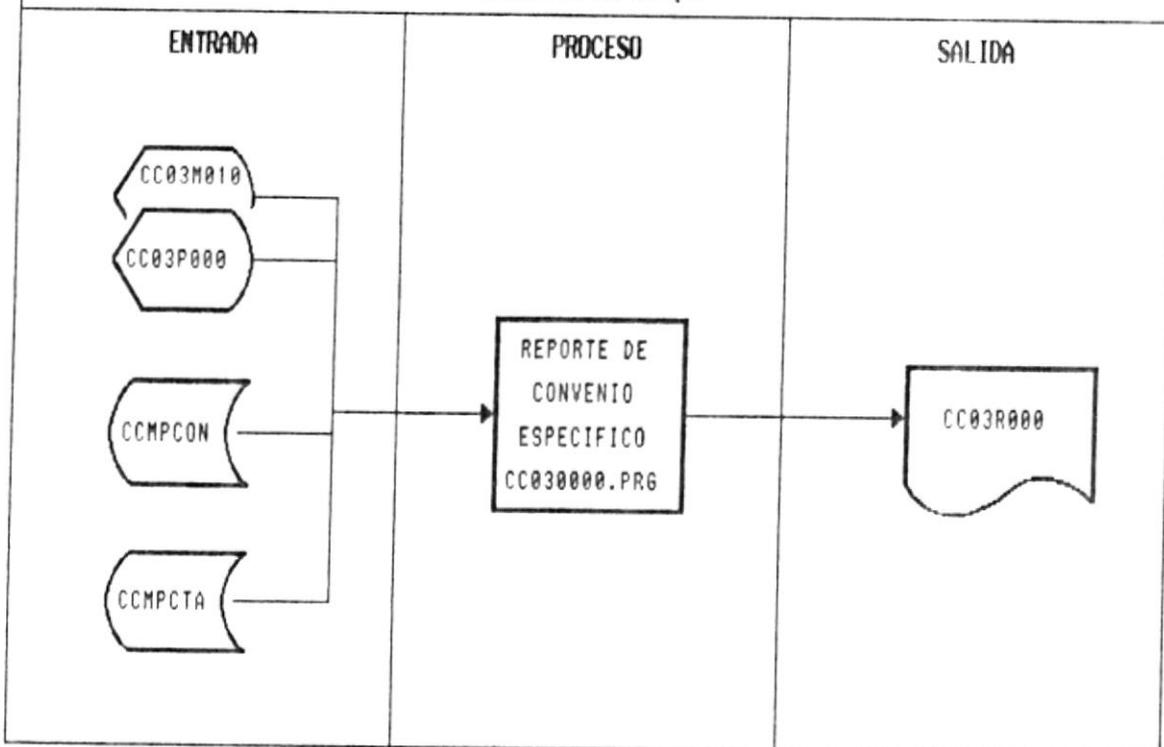
Referencia: CC030000.PRG

Objetivo : Listar por impresora la informacion de un Convenio Especifico.

Frecuencia: Cuando sea requerido.

Entradas :	Menu Principal	CC03M010
	Pantalla de Convenio Especifico	CC03P000
	Archivo de Convenios	CCMPCON.DBF
	Archivo de Plan de Cuentas	CCMPCTA.DBF
Salidas :	Reporte de Convenio Especifico	CC03R000

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reporte de un Convenio Especifico
REFERENCIA : CC030000.PRG

Solicitar el código del Convenio y verificar que exista en el archivo de Convenios (CCMPCON).

Si no existe se presentará una ayuda con el Código y nombre de los convenios, se podrá elegir uno de ellos.

Además se podrá escoger opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

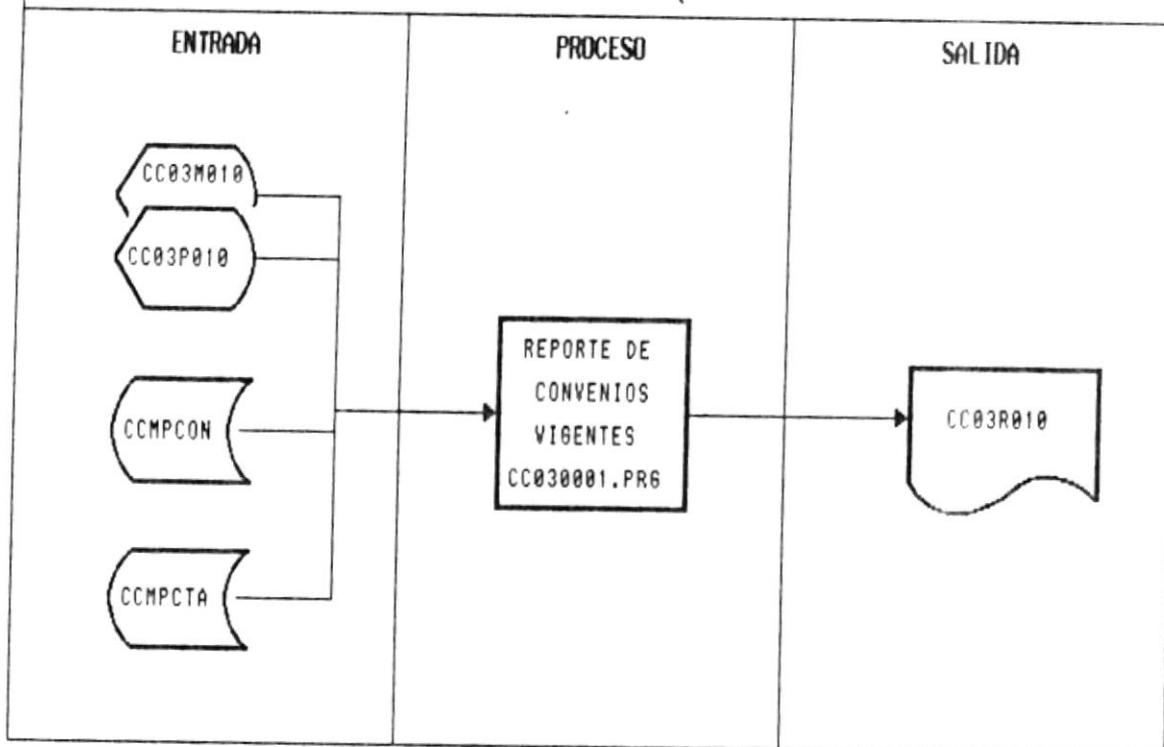
Al elegir el usuario la opción de imprimir se emitirá el reporte con la información del convenio y su presupuesto.

La información se tomará del archivo de Convenios(CCMPCON) y el Plan de Cuentas (CCMPCTA).

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reporte de Convenios Vigentes.
Referencia: CC030001.PRG
Objetivo : Listar por impresora la informacion de los Convenios en vigencia.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC03M010
 Pantalla de Convenios Vigentes CC03P010
 Archivo de Convenios CCMPCON.DBF
 Archivo de Plan de Cuentas CCMPCTA.DBF
Salidas : Reporte de Convenios Vigentes CC03R010

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reporte de Convenios Vigentes
REFERENCIA : CC030001.PRG

Se podrá escoger opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

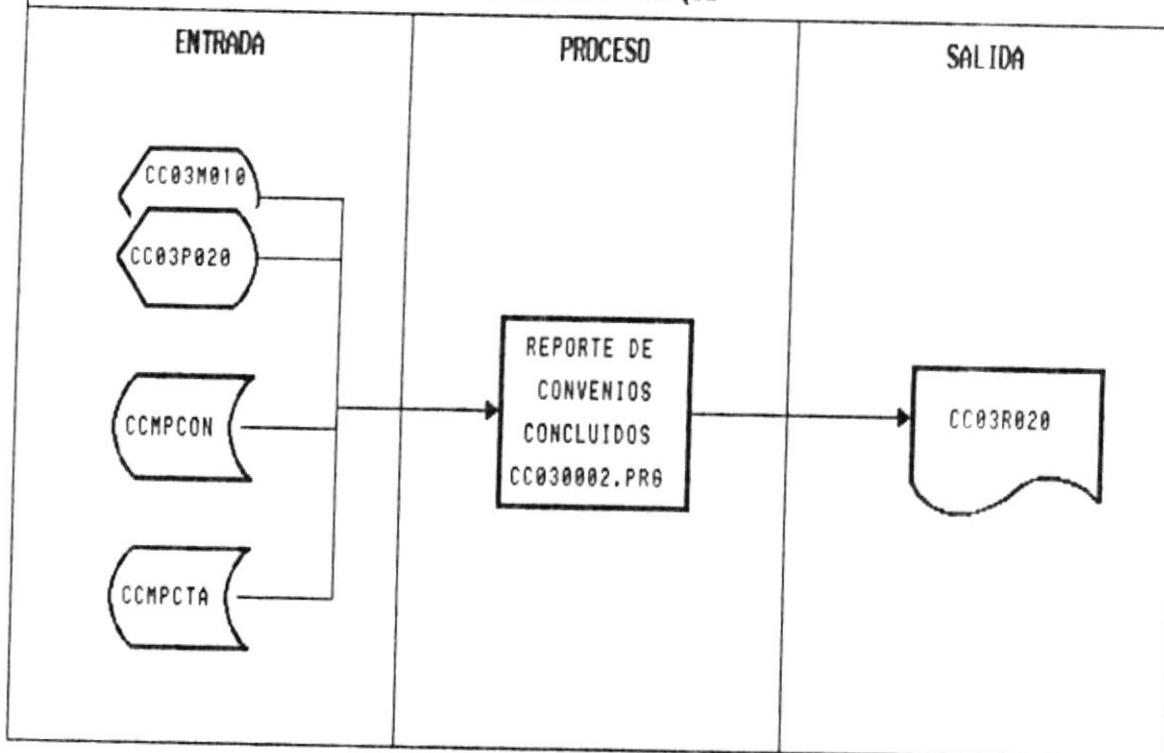
Al elegir el usuario la opción de imprimir se emitirá el reporte con la información, los ingresos, egresos y el presupuesto de los convenios en vigencia.

La información se tomará del archivo de Convenios(CCMPCON) y el Plan de Cuentas (CCMPCTA).

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reporte de Convenios Concluidos.
Referencia: CC030002.PR0
Objetivo : Emitir un listado por impresora de la informacion de los Convenios que hayan concluido en un rango de fechas.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC03M010
 Pantalla de Convenios Concluidos CC03P020
 Archivo de Convenios CCMPCON.DBF
 Archivo de Plan de Cuentas CCMPTA.DBF
Salidas : Reporte de Convenios Concluidos CC03R020

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reporte de Convenios Concluidos
REFERENCIA : CC030002.PRG

Solicitar el rango de fechas para la consulta y verificar que sean correctas.

Se podrá escoger opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

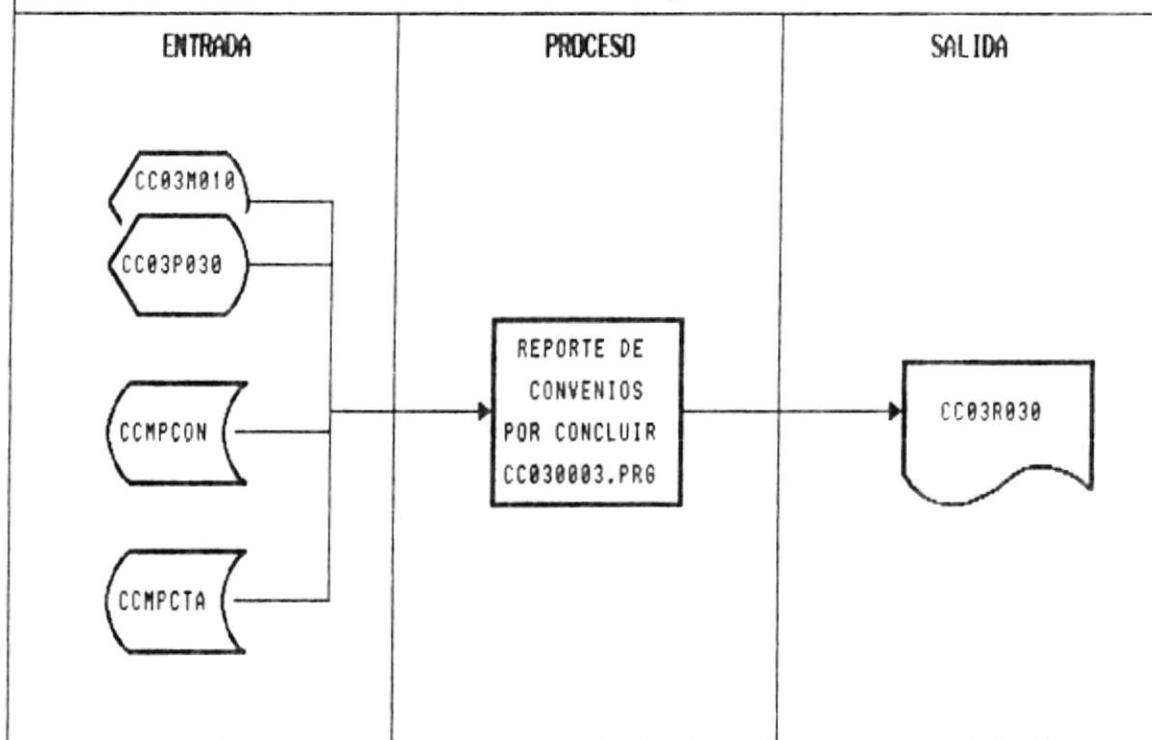
Al elegir el usuario la opción de imprimir se emitirá el reporte con la información, los ingresos, egresos y el presupuesto de los convenios concluidos entre el rango de fechas ingresados.

La información se tomará del archivo de Convenios(CCMPCON) y el Plan de Cuentas (CCMPCTA).

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reporte de Convenios por Concluir.
Referencia: CC030003.PRG
Objetivo : Emitir un listado por impresora de la informacion de los Convenios por Concluir en un rango de fechas.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC03M010
 Pantalla de Convenios por Concluir CC03P030
 Archivo de Convenios CCMPCON.DBF
 Archivo de Plan de Cuentas CCMPCTA.DBF
Salidas : Reporte de Convenios por Concluir CC03R030

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reporte de Convenios por Concluir

REFERENCIA : CC030003.PRG

Solicitar el rango de fechas para la consulta y verificar que sean correctas.

Se podrá escoger opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

Al elegir el usuario la opción de imprimir se emitirá el reporte con la información, los ingresos, egresos y el presupuesto de los convenios que vayan a concluir entre el rango de fechas ingresados.

La información se tomará del archivo de Convenios(CCMPCON) y el Plan de Cuentas (CCMPCTA).

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reporte de Utilidades de Convenios.

Referencia: CC030004.PRG

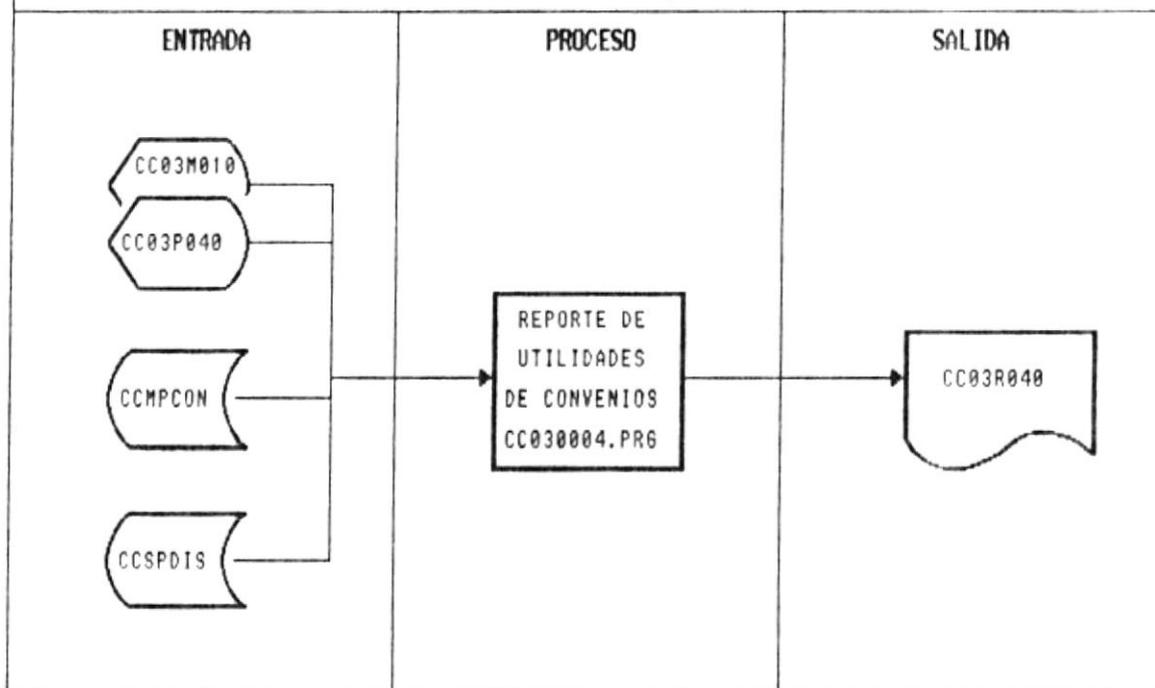
Objetivo : Emitir un listado por impresora de la Distribucion de Utilidades de los Convenios en un rango de fechas.

Frecuencia: Cuando sea requerido.

Entradas : Menu Principal CC03M010
Pantalla de Utilidades de Convenios CC03P040
Archivo de Convenios CCMPCON.DBF
Archivo de Distribucion CCSPDIS.DBF

Salidas : Reporte de Utilidades de Convenios CC03R040

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reporte de Utilidades de Convenios
REFERENCIA : CC030004.PRG

Se podrá escoger opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

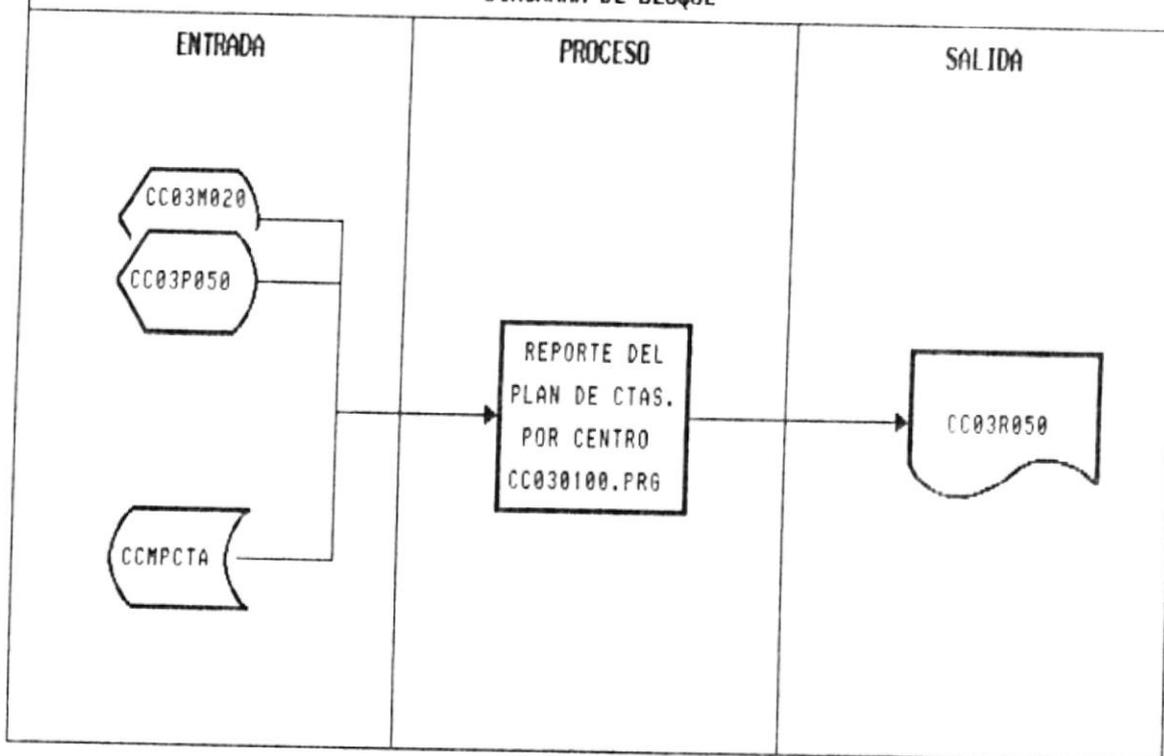
Al elegir el usuario la opción de imprimir se emitirá el reporte de la distribución de las utilidades de los convenios concluídos a los organismos y unidades académicas involucradas.

La información se tomará del archivo de Convenios(CCMPCON) y el Distribución (CCSPDIS).

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reporte del Plan de Cuentas por Centro.
Referencia: CC030100.PRG
Objetivo : Emitir un listado por Impresora del Plan de Cuentas de un Centro Especifico.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC03M020
 Pantalla de Plan de Cuentas por Centro CC03P050
 Archivo del Plan de Cuentas CCMPTA.DBF
Salidas : Reporte del Plan de Cuentas por Centro CC03R050

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reporte de Plan de Cuentas por Centro
REFERENCIA : CC030100.PRG

Solicitar el Código del centro y verificar que exista en el Plan de Cuentas.

Si no existe se presentará una ayuda con el código y nombre de los centros existentes en el Plan de Cuentas, se podrá elegir uno de ellos.

Se podrá escoger opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

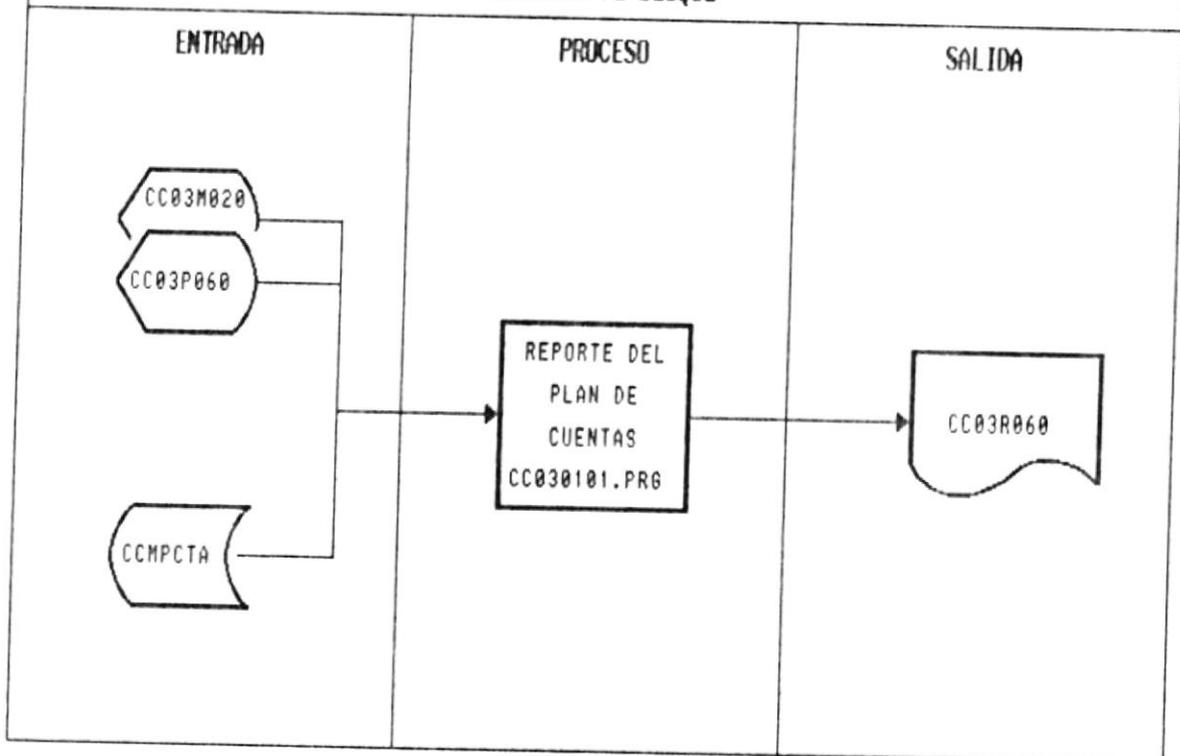
Al elegir el usuario la opción de imprimir se emitirá el reporte con el código, nombre y tipo de las cuentas del centro ingresado.

La información se tomará del archivo de Plan de Cuentas(CCMPCTA).

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reporte del Plan de Cuentas General.
Referencia: CC030101.PRG
Objetivo : Emitir un listado por impresora del Plan de Cuentas completo.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC03M020
Pantalla de Plan de Cuentas por Centro CC03P060
Archivo del Plan de Cuentas CCMPTA.DBF
Salidas : Reporte del Plan de Cuentas General CC03R060

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reporte de Plan de Cuentas General
REFERENCIA : CC030101.PRG

Se podrá escoger opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

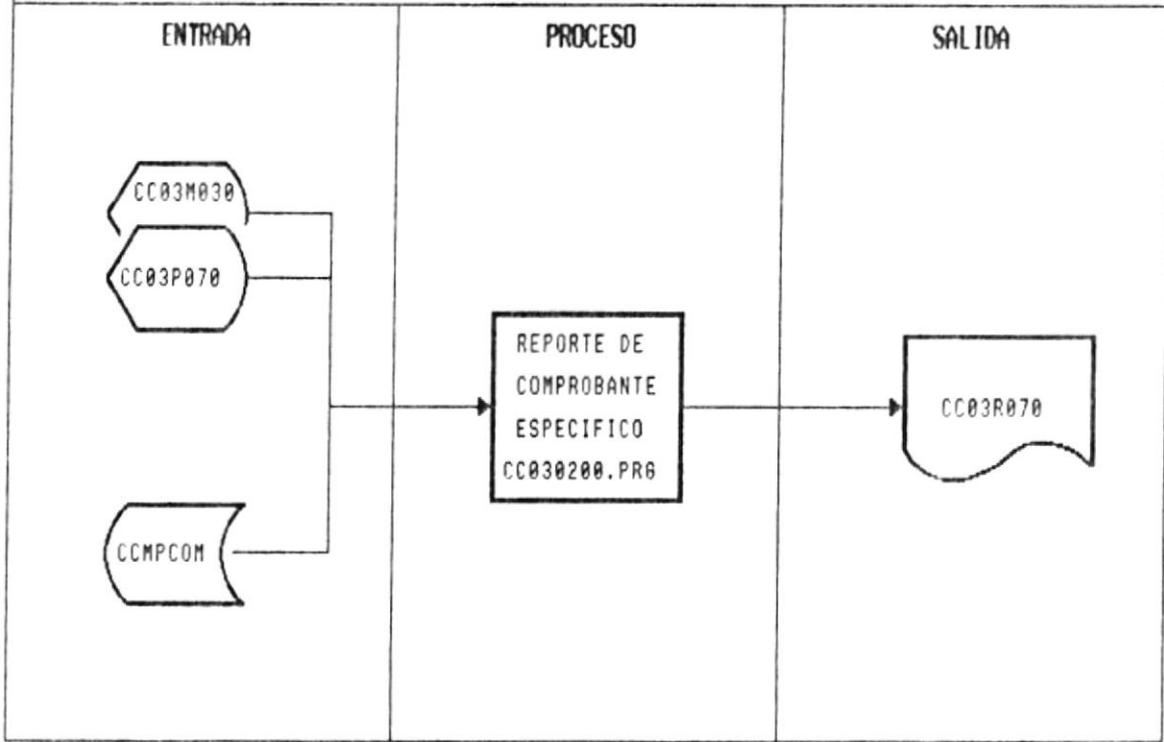
Al elegir el usuario la opción de imprimir se emitirá el reporte con el código, nombre y tipo de todas las cuentas del Plan.

La información se tomará del archivo de Plan de Cuentas(CCMPCTA).

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reporte de Comprobante Especifico.
Referencia: CC030200.PRG
Objetivo : Emitir un listado por impresora la informacion de un Comprobante Especifico.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC03M030
Pantalla de Comprobante Especifico CC03P070
Archivo de Comprobantes CCMPCOM.DBF
Salidas : Reporte de Comprobante Especifico CC03R070

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reporte de Comprobante Especifico
REFERENCIA : CC030200.PRG

Solicitar el código del Comprobante y verificar que exista en el archivo de Comprobantes (CCMPCOM).

Si no existe se presentará una ayuda con el Código del Comprobante, código de la cuenta y valor del comprobante, se podrá elegir uno de ellos.

Además se podrá escoger opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

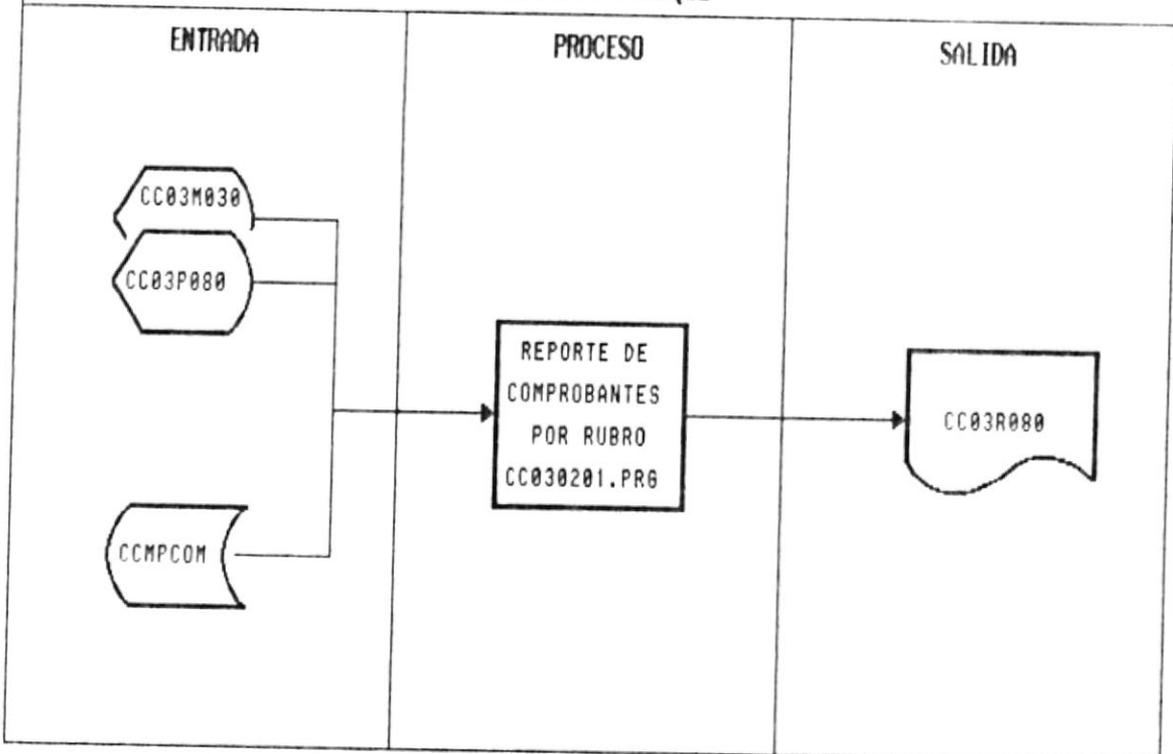
Al elegir el usuario la opción de imprimir se emitirá el reporte con la información del comprobante.

La información se tomará del archivo de Comprobantes(CCMPCOM).

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reporte de Comprobantes por Rubro.
Referencia: CC030201.PR6
Objetivo : Emitir un listado por impresora de los Comprobantes de un Rubro Especifico.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC03M030
 Pantalla de Comprobantes por Rubro CC03P000
 Archivo de Comprobantes CCMPCOM.DBF
Salidas : Reporte de Comprobantes por Rubro CC03R000

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reporte de Comprobantes por Rubro
REFERENCIA : CC030201.PRG

Solicitar el código del Rubro o cuenta y verificar que exista en el archivo de Plan de cuentas (CCMPCTA).

Si no existe se presentará una ayuda con el Código y nombre del Rubro o cuenta, se podrá elegir uno de ellos.

Además se podrá escoger opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

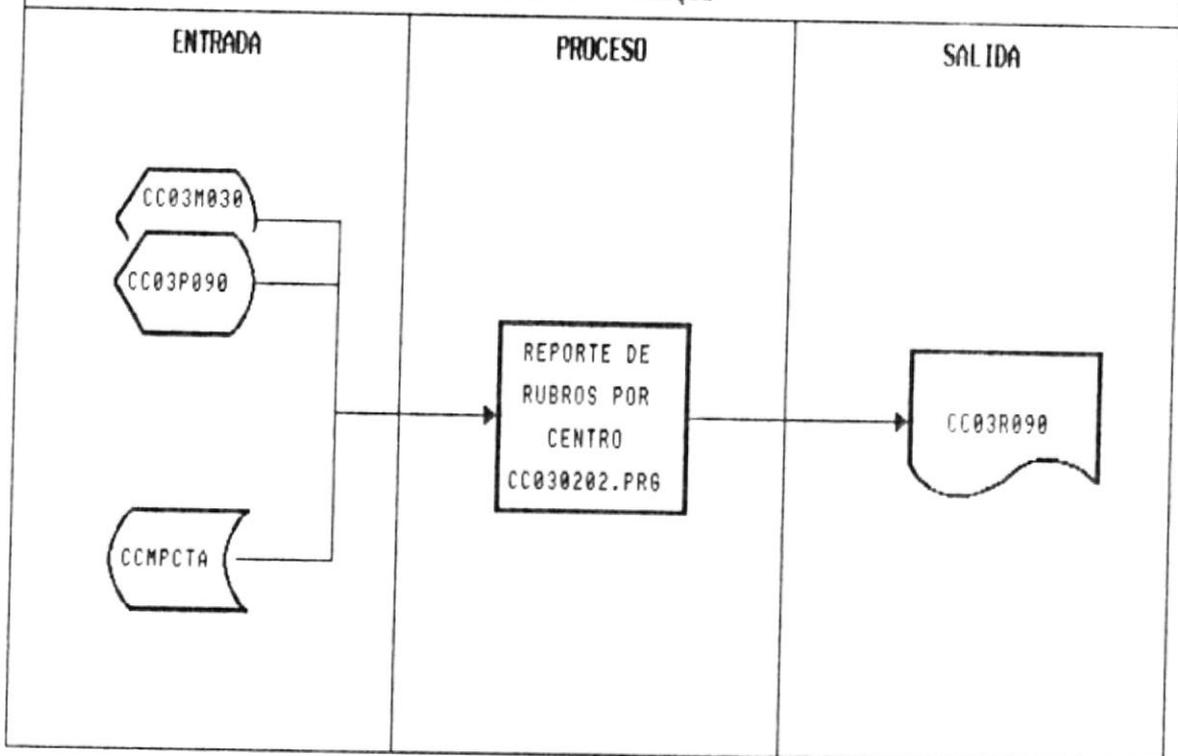
Al elegir el usuario la opción de imprimir se emitirá el reporte con la información de los comprobantes de esa cuenta.

La información se tomará del archivo de Comprobantes(CCMPCOM)

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reporte de Rubros por Centro.
Referencia: CC030202.PR6
Objetivo : Emitir un listado por impresora de los saldos de los Rubros de un Centro Especifico.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC03M030
Pantalla de Rubros por Centro CC03P090
Archivo del Plan de Cuentas CCMPCTA.DBF
Salidas : Reporte de Rubros por Centro CC03R090

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reporte de Rubros por Centro
REFERENCIA : CC030202.PRG

Solicitar el código del centro y verificar que exista en el archivo de Plan de cuentas (CCMPCTA).

Si no existe se presentará una ayuda con el Código y nombre de los centros existentes en el Plan de Cuentas, se podrá elegir uno de ellos.

Además se podrá escoger opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

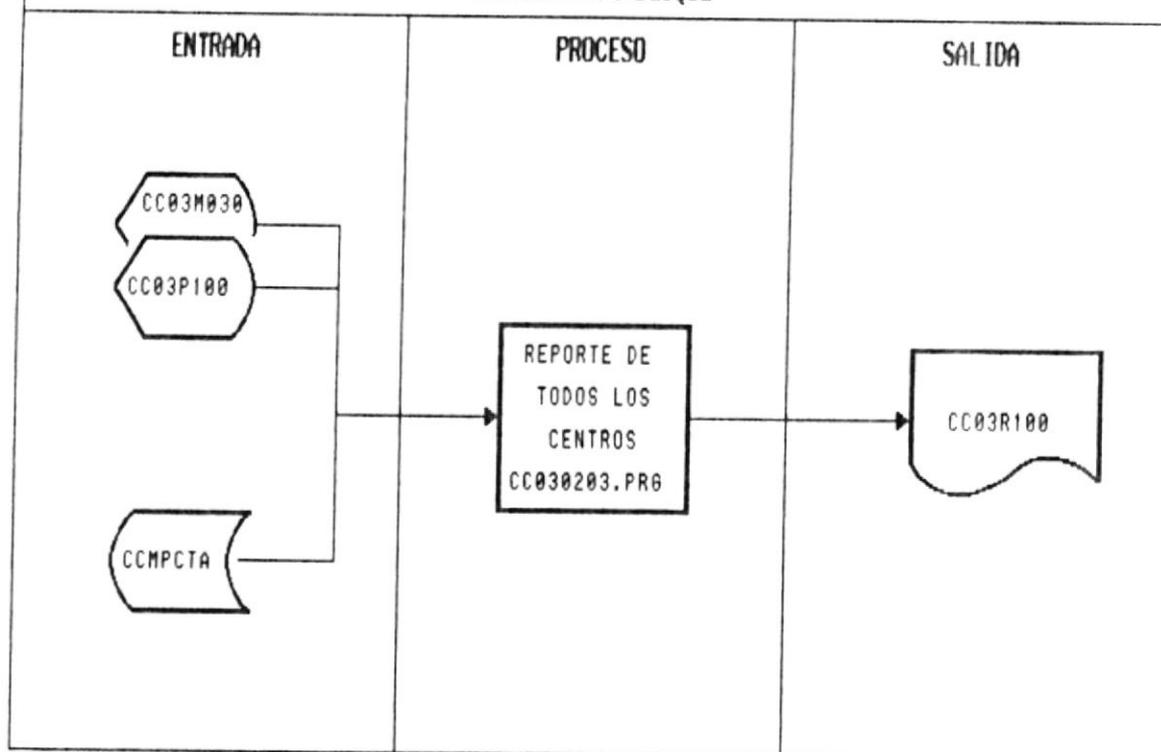
Al elegir el usuario la opción de imprimir se emitirá el reporte con el código, nombre, ingresos y egresos en sucres y en dólares de las cuentas o rubros del centro ingresado.

La información se tomará del archivo de Plan de Cuentas(CCMPCTA)

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reporte de Todos los Centros.
Referencia: CC030203.PRG
Objetivo : Emitir un listado por impresora de los saldos actuales de todos los Centros.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC03M030
 Pantalla de Todos los Centros CC03P100
 Archivo del Plan de Cuentas CCMPCTA.DBF
Salidas : Reporte de Todos los Centros CC03R100

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reporte de Todos los Centros
REFERENCIA : CC030203.PRG

Se podrá escoger opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

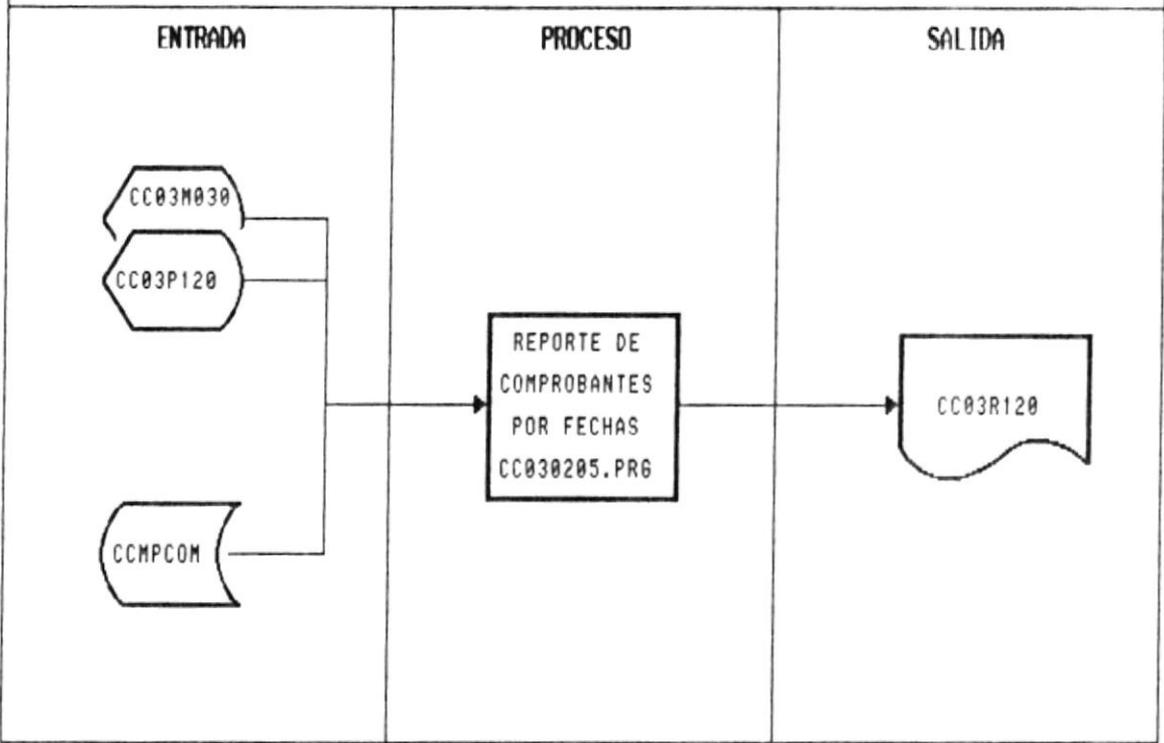
Al elegir el usuario la opción de imprimir se emitirá el reporte con el código, nombre, ingresos y egresos en sucres y en dólares de todos los centros existentes en el Plan de Cuentas.

La información se tomará del archivo de Plan de Cuentas(CCMPCIA)

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reporte de Comprobantes por Fechas.
Referencia: CC030205.PRG
Objetivo : Emitir un listado por impresora de los Comprobantes ingresados en un rango de fechas.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC03M030
 Pantalla de Comprobantes por Rango de Fechas CC03P120
 Archivo de Comprobantes CCMPCOM.DBF
Salidas : Reporte de Comprobantes por Rango de Fechas CC03R120

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reporte de Comprobantes por fechas
REFERENCIA : CC030205.PRG

Solicitar el rango de fechas y verificar que sean correctas.

Se podrá escoger opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

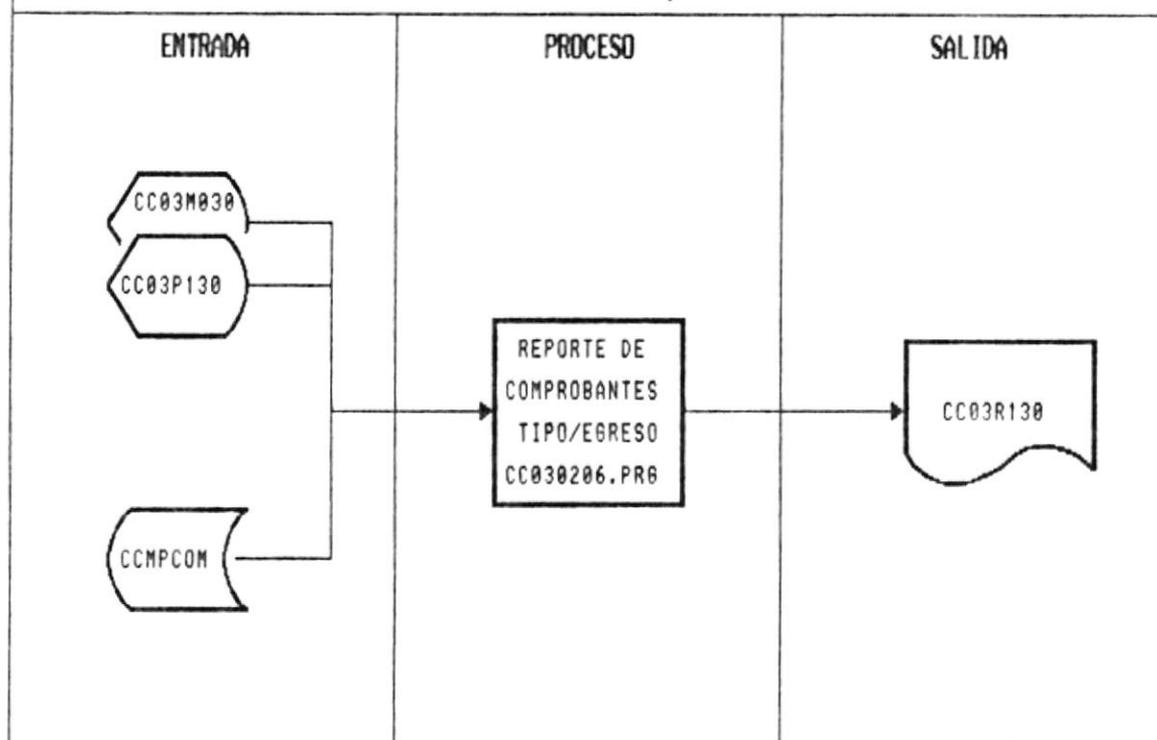
Al elegir el usuario la opción de imprimir se emitirá el reporte con la información de los comprobantes emitidos en ese rango de fechas.

La información se tomará del archivo de Comprobantes(CCMPCOM)

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reporte de Comprobantes por Tipo de Egreso.
Referencia: CC030206.PR6
Objetivo : Emitir un listado por Impresora de Comprobantes por Tipo de Egreso, ingresados en un rango de fechas.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC03M030
Pantalla de Comprobantes por Tipo de Egreso CC03P130
Archivo de Comprobantes CCMPCOM.DBF
Salidas : Reporte de Comprobantes por Tipo de Egreso CC03R130

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reporte de Comprobantes de Egreso por tipo
REFERENCIA : CC030206.PRG

Solicitar el tipo de egreso y verificar que sea correcto.

Se podrá escoger opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

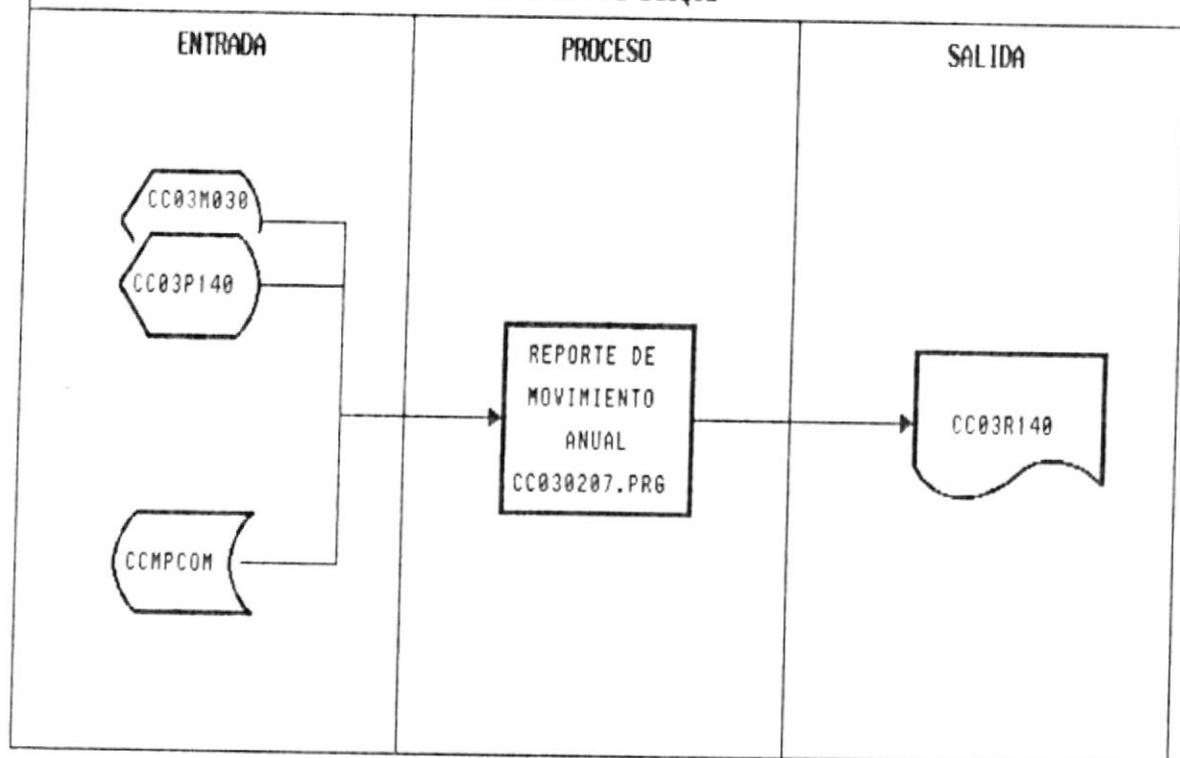
Al elegir el usuario la opción de imprimir se emitirá el reporte con la información de los comprobantes de egreso del tipo ingresado.

La información se tomará del archivo de Comprobantes(CCMPCOM)

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reporte de Movimiento Anual.
Referencia: CC030207.PRG
Objetivo : Emitir un listado por impresora de saldos de los Centros en todos los años.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC03M030
 Pantalla de Movimiento Anual CC03P140
 Archivo Anual CCMPCOM.DBF
Salidas : Reporte de Movimiento Anual CC03R140

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reporte de Movimiento Anual
REFERENCIA : CC030207.PRG

Se podrá escoger opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

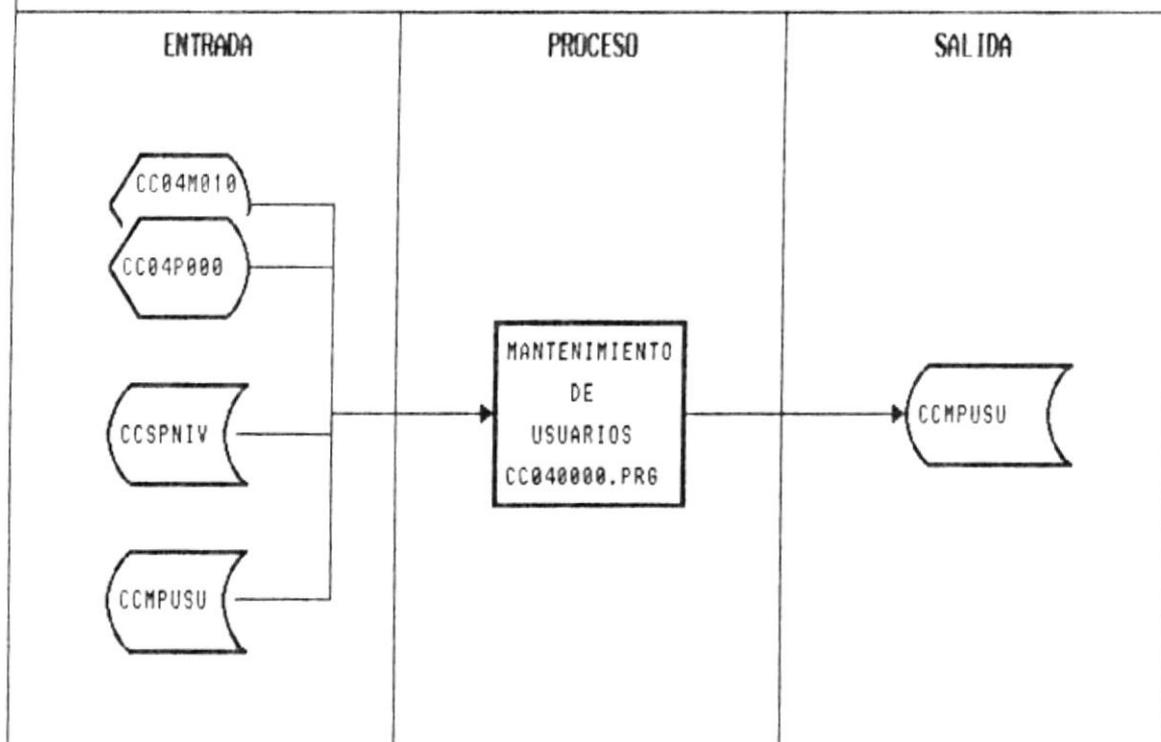
Al elegir el usuario la opción de imprimir se emitirá el reporte con los ingresos y egresos en sucres y en dólares de los centros en los años anteriores.

La información se tomará del archivo Anual(CCMPANU)

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Mantenimiento de Usuarios.
Referencia: CC040000.PRG
Objetivo : Realizar el Ingreso, Modificacion y Eliminacion de Usuarios del Sistema.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC04M010
 Pantalla de Usuarios CC04P000
 Archivo de Usuarios CCMPOSU.DBF
 Archivo de Niveles CCSPNIV.DBF
Salidas : Archivo de Usuarios CCMPOSU.DBF

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Mantenimiento de Usuario
REFERENCIA : CC040000.PRG

Solicitar el User del usuario y verificar si existe en el archivo de Usuarios (CCMPUSU).

Si el Código existe, presentar los datos: Password, nombre, unidad académica, nivel, status del usuario. Se permitirá modificar los campos a excepción del código, o eliminar el usuario.

Si el código no existe se dará la opción de crearlo o de ver una ayuda. En la ayuda se presentará el código y nombre de los usuarios y podrá elegir uno de ellos para modificar o eliminar.

Si el código es nuevo, solicitar los datos para crear un registro en el archivo de Usuarios.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Cambiar Clave de Usuario.

Referencia: CC040001.PRG

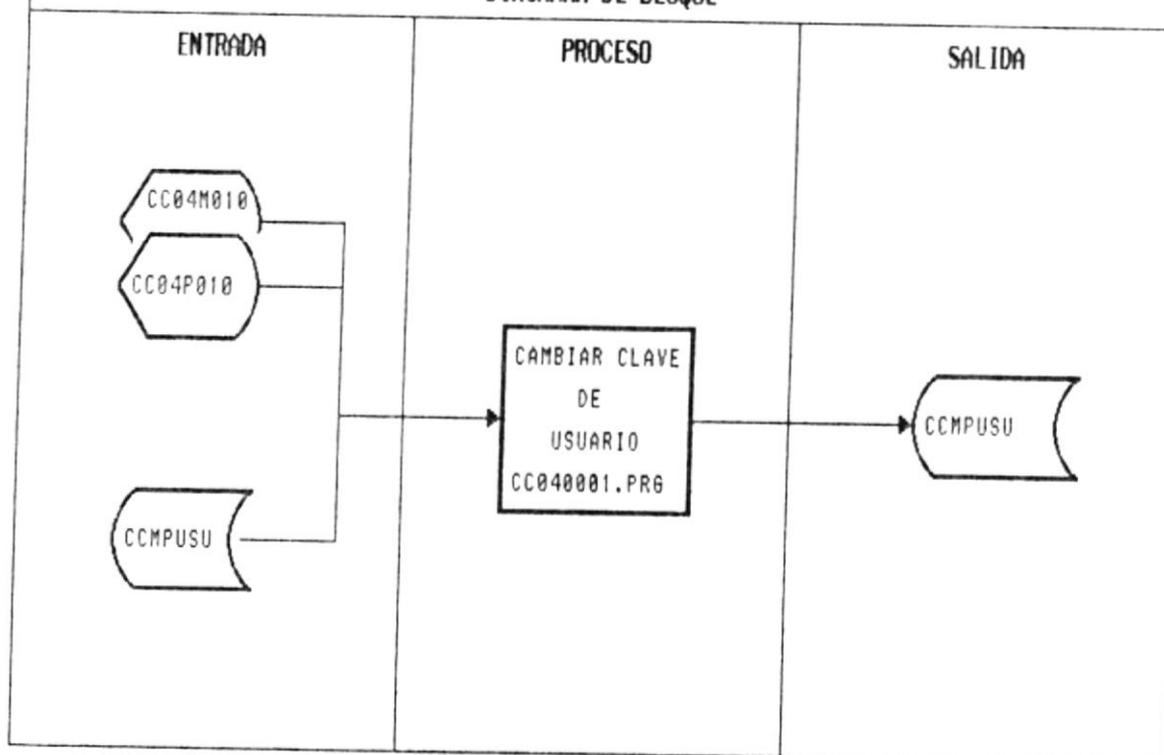
Objetivo : Realizar la modificacion de la clave del Usuario.

Frecuencia: Cuando sea requerido.

Entradas : Menu Principal CC04M010
 Pantalla de Cambiar Clave de Usuario CC04P010
 Archivo de Usuarios CCMPUSU.DBF

Salidas : Archivo de Usuarios CCMPUSU.DBF

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Cambiar clave de Usuario
REFERENCIA : CC040001.PRG

Solicitar el User del usuario y password y verificar si existe en el archivo de Usuarios (CCMPUSU).

Si el usuario existe, solicitar el nuevo password, luego pedir una confirmación del nuevo password.

Al seleccionar el usuario la opción de Grabar, actualizar el archivo de Usuarios.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Mantenimiento de Niveles.

Referencia: CC040100.PRG

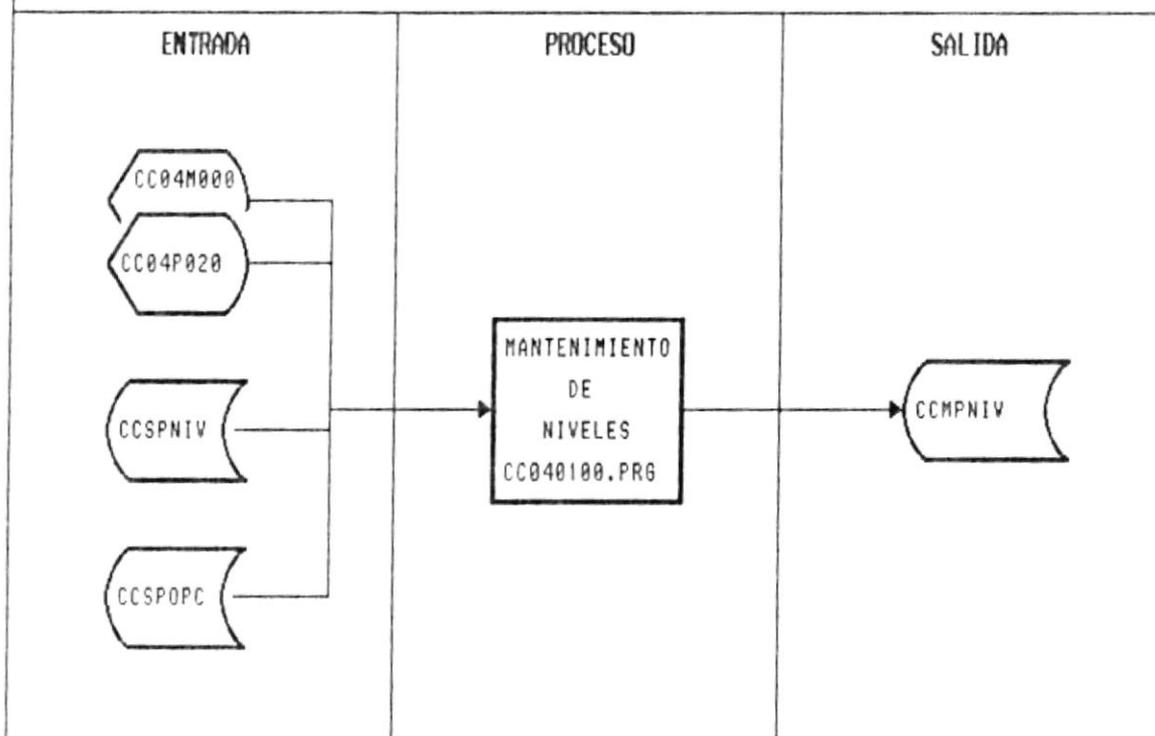
Objetivo : Realizar el Ingreso, Modificacolon y Eliminacion de Opciones en los Niveles de Acceso.

Frecuencia: Cuando sea requerido.

Entradas : Menu Principal CC04M000
 Pantalla de Mantenimiento de Niveles CC04P020
 Archivo de Niveles CCMPNIV.DBF
 Archivo de Opciones CCSPOPC.DBF

Salidas : Archivo de Niveles CCMPNIV.DBF

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Mantenimiento de Niveles
REFERENCIA : CC040100.PRG

Solicitar el código del Nivel y verificar si existe en el archivo de Niveles (CCMPNIV).

Si el Código existe, presentar las opciones a las que tiene permiso este nivel. Se permitirá escoger nuevas o eliminar opciones a este nivel.

Si el código no existe se dará la opción de crearlo.

Si el código es nuevo, solicitar las opciones a las que tendrá permiso este nivel de acceso.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta de Opciones del Sistema.

Referencia: CC040300.PRG

Objetivo : Presentar por pantalla las Opciones del Sistema.

Frecuencia: Cuando sea requerido.

Entradas : Menu Principal

CC04M020

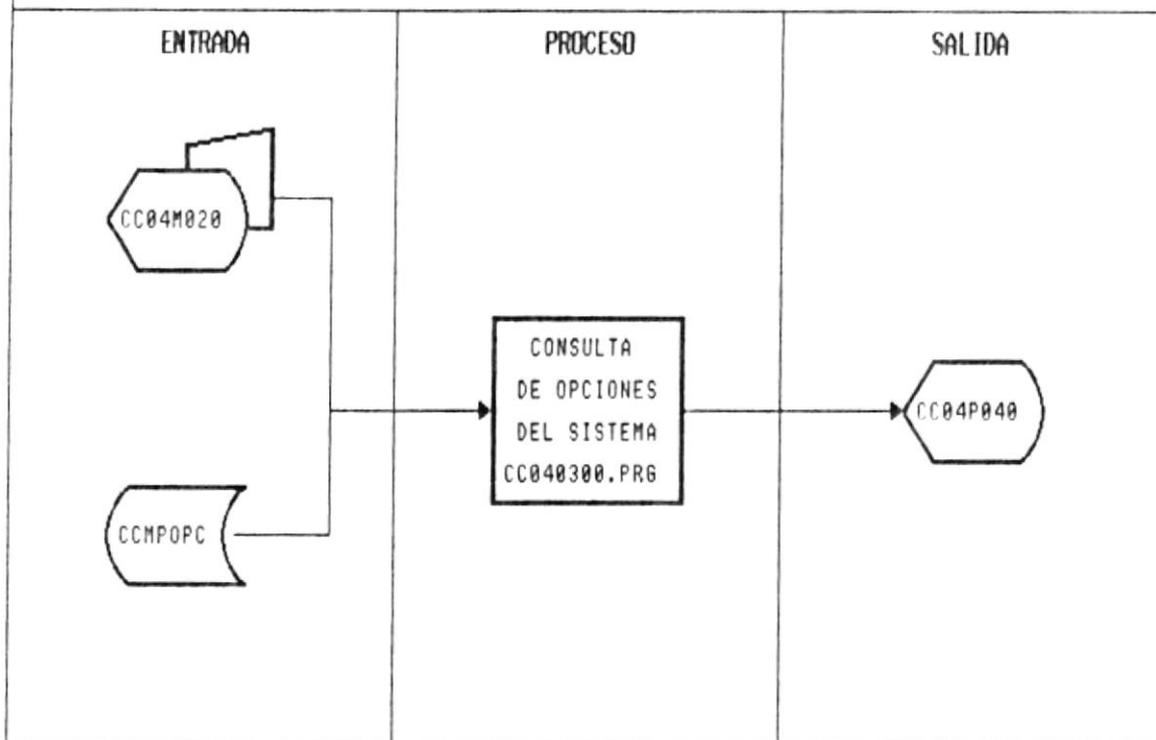
Archivo de Opciones

CCMPOPC.DBF

Salidas : Pantalla de Opciones del Sistema

CC04P040

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de Opciones del Sistema
REFERENCIA : CC040300.PRG

Presentar por pantalla el código y nombre de las opciones existentes en el Sistema.

La información se tomará del archivo de Opciones.

Se permitirá al usuario avanzar, retroceder o salir cuando desee de la consulta.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta de Niveles.

Referencia: CC040301.PRG

Objetivo : Presentar por pantalla los Niveles de Acceso con sus opciones.

Frecuencia: Cuando sea requerido.

Entradas : Menu Principal

CC04M020

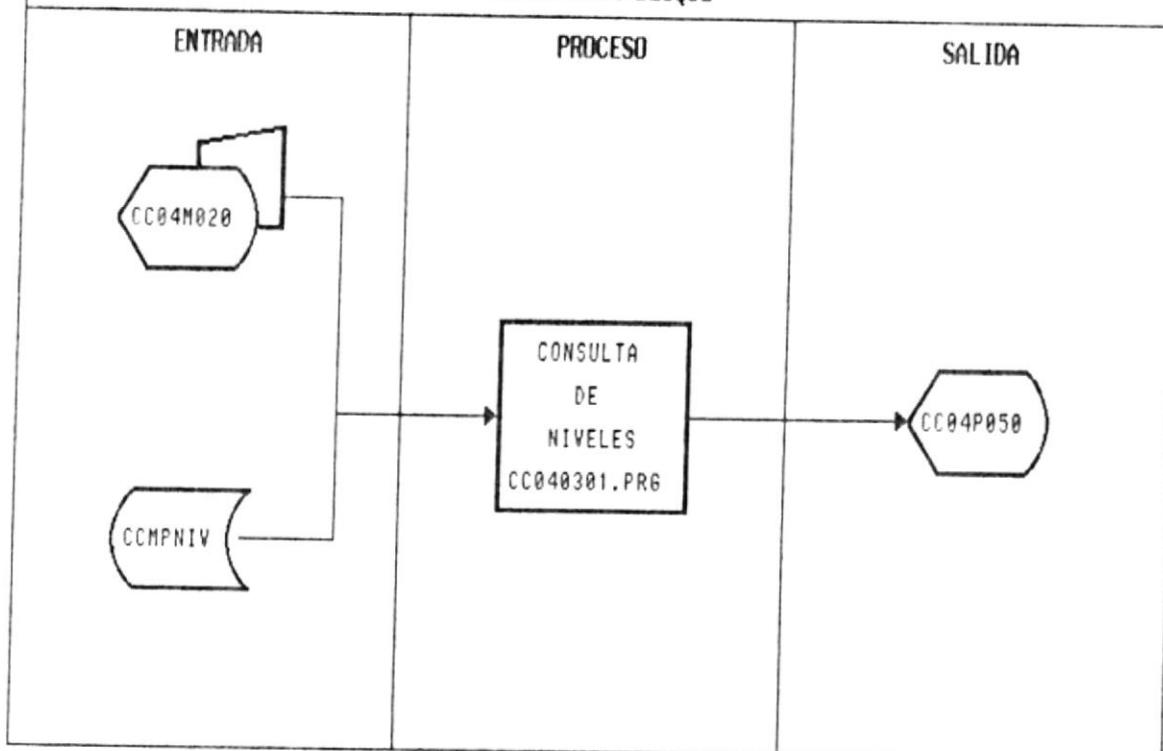
Archivo de Niveles

CCMPNIV.DBF

Salidas : Pantalla de Niveles

CC04P050

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de Niveles

REFERENCIA : CC040301.PRG

Presentar por pantalla el código y las opciones a las que tiene permiso cada nivel de acceso.

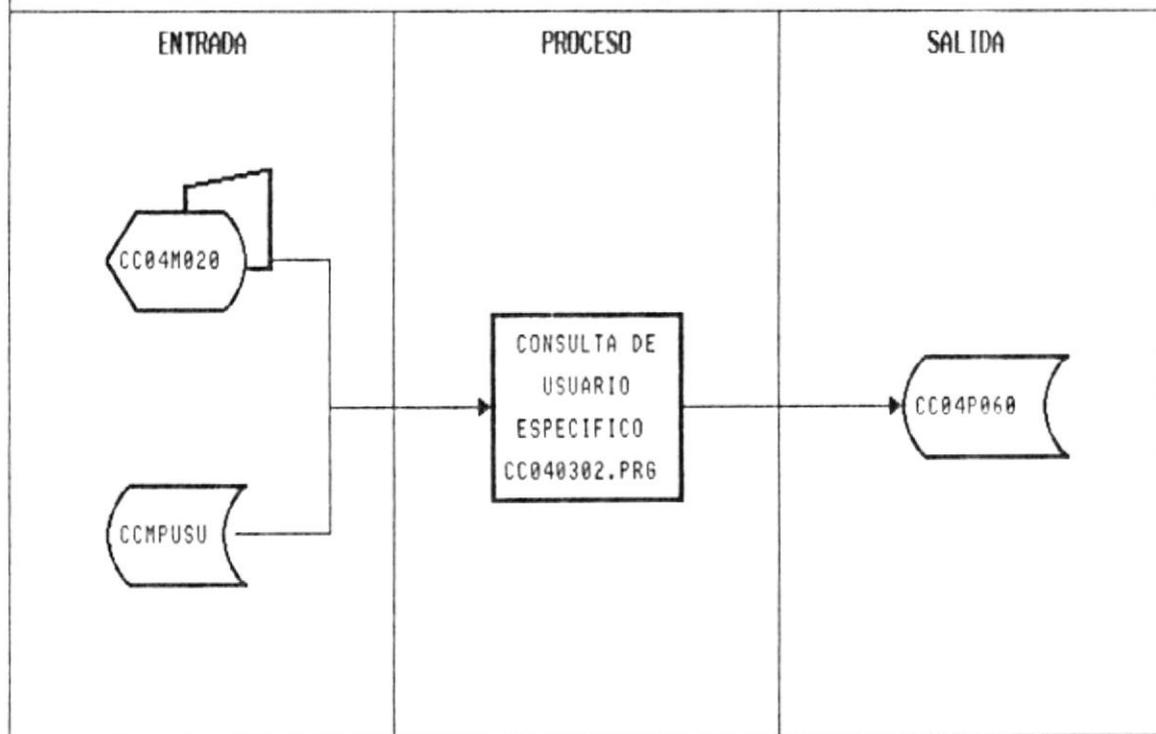
La información se tomará del archivo de Nivel y Opciones.

Se permitirá al usuario avanzar, retroceder o salir cuando desee de la consulta.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta de un Usuario Especifico.
Referencia: CC040302.PRG
Objetivo : Presentar por Pantalla la informacion de un usuario especifico.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC04M020
 Archivo de Usuarios CCMPUSU.DBF
Salidas : Pantalla de Usuario Especifico CC04P060

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de un Usuario Específico
REFERENCIA : CC040302.PRG

Solicitar el user del usuario y verificar si existe en el archivo de usuarios (CCMPUSU).

Si el código no existe se presentará una ayuda con el user y nombre de los usuarios del Sistema, para elegir uno de ellos.

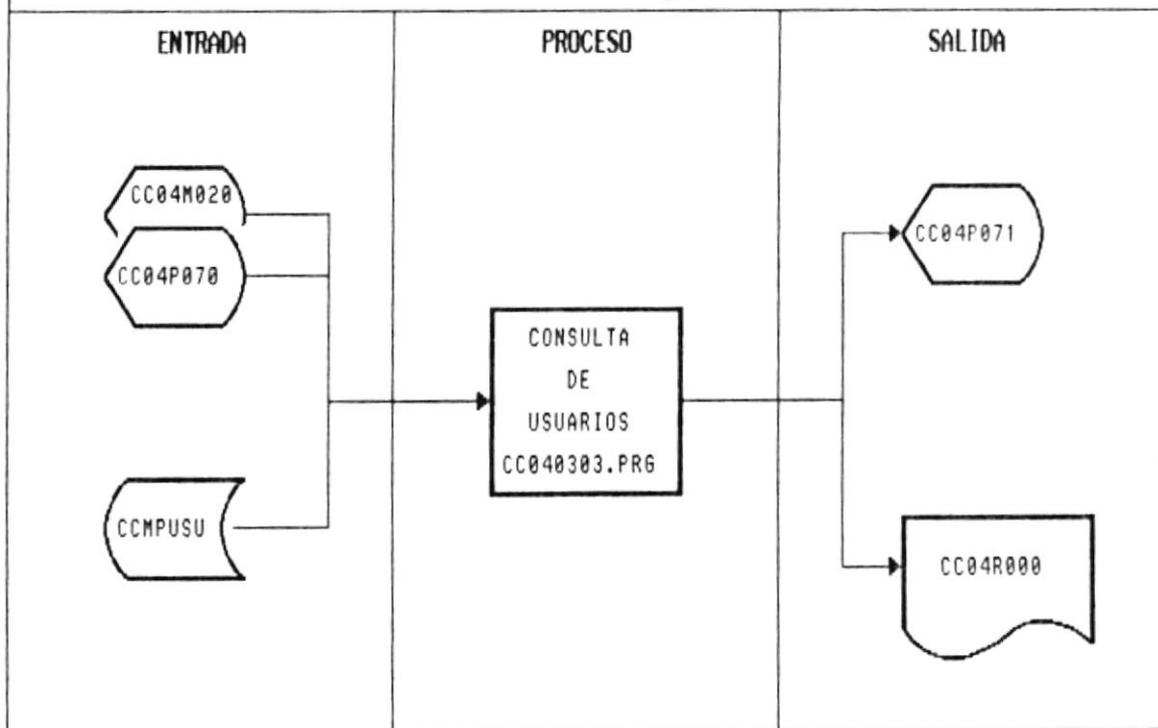
Si existe presentar por pantalla el user, nombre, nivel, unidad académica, status del usuario ingresado.

La información se tomará del archivo de usuarios.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Consulta de Usuarios.
Referencia: CC040303.PRG
Objetivo : Presentar por pantalla o impresora un listado de los Usuarios del Sistema.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC04M020
Pantalla de Opciones de Presentacion CC04P070
Archivo de Usuarios CCMPUSU.DBF
Salidas : Pantalla de Consulta de Usuarios CC04P071
Reporte de Usuarios CC04R000

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Consulta de Usuarios
REFERENCIA : CC040303.PRG

Se dará la opción de presentar el listado por pantalla o por impresora.

El listado presentará el user, password, nombre, unidad académica, nivel, status de todos los usuarios del Sistema.

La información se tomará del archivo de usuarios.

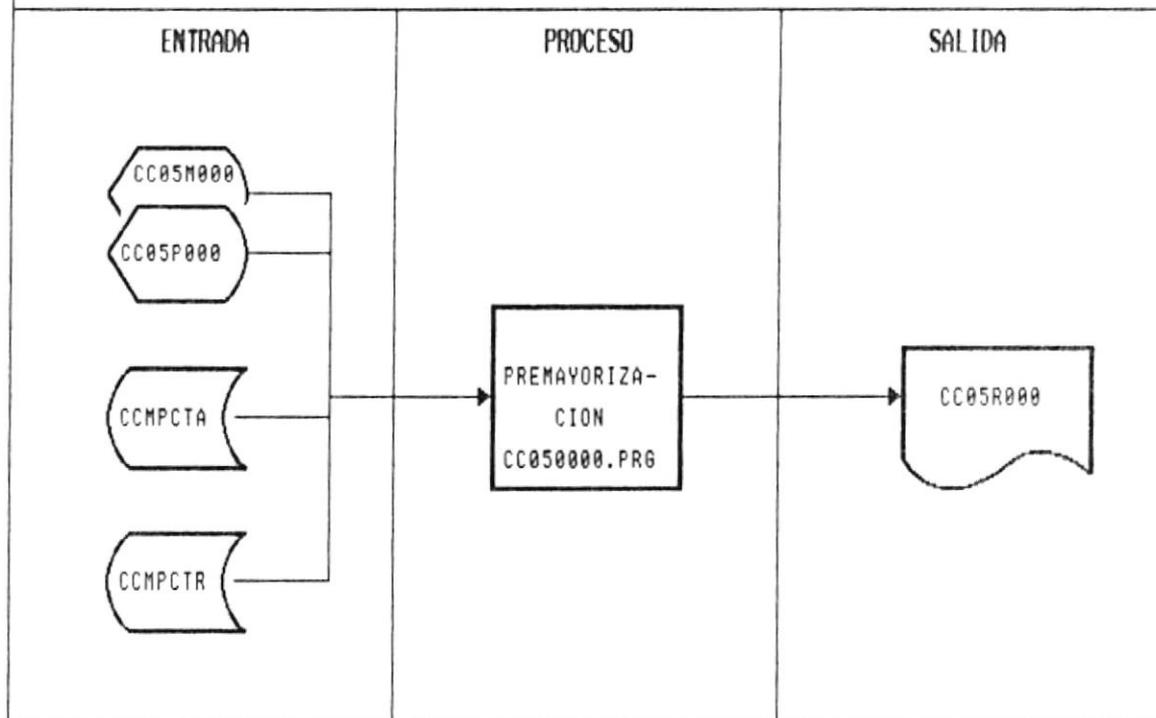
Si el listado es por pantalla se permitirá al usuario avanzar, retroceder o salir cuando desee de la consulta.

Si es por impresora tendrá la opción de dejar una hoja antes y/o después del reporte.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Premayorizacion.
Referencia: CC050000.PRG
Objetivo : Emitir por impresora un listado del movimiento economico actuales.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC05M000
 Pantalla de Premayorizacion CC05P000
 Archivo de Plan de Cuentas CCMPTA.DBF
 Archivo de Control CCMPCTR.DBF
Salidas : Reporte de Premayorizacion CC05R000

DIAGRAMA DE BLOQUE





DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Premayorización

REFERENCIA : CC050000.PRG

Permite emitir un listado de los saldos actuales para revisión previo al proceso de mayorización, sin actualizar los archivos.

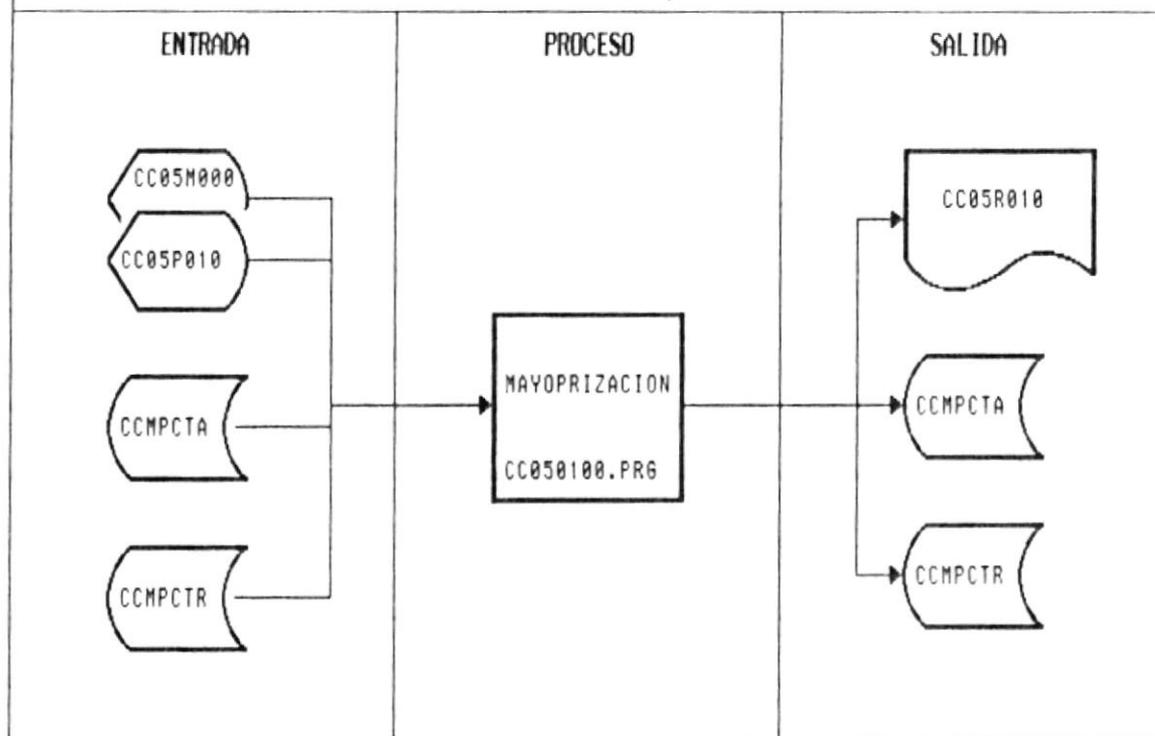
La información se tomará del archivo de Plan de Cuentas.

Podrá escoger las opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Mayorizacion.
Referencia: CC050100.PRG
Objetivo : Emitir un listado por impresora sobre el Movimiento Economico Actual, realizando las actualizaciones respectivas en las cuentas.
Frecuencia: Cuando sea requerido.
Entradas : Menu Principal CC05M000
 Pantalla de Mayorizacion CC05P010
 Archivo de Plan de Cuentas CCMPTA.DBF
 Archivo de Control CCMPTR.DBF
Salidas : Reporte de Mayorizacion CC05R010
 Archivo de Plan de Cuentas CCMPTA.DBF
 Archivo de Control CCMPTR.DBF

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Mayorización
REFERENCIA : CC050100.PRG

Permite realizar el cierre del mes actualizando los archivos de datos, emitir un listado de los saldos actuales para constancia del proceso realizado.

La información se tomará del archivo de Plan de Cuentas, Cabecera y Detalle de Comprobantes.

Podrá escoger las opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Transferencia de Cierre.

Referencia: CC050200.PRG

Objetivo : Emitir un listado por impresora de la Transferencia de los SalDOS a las Cuentas respectivas.

Frecuencia: Anual.

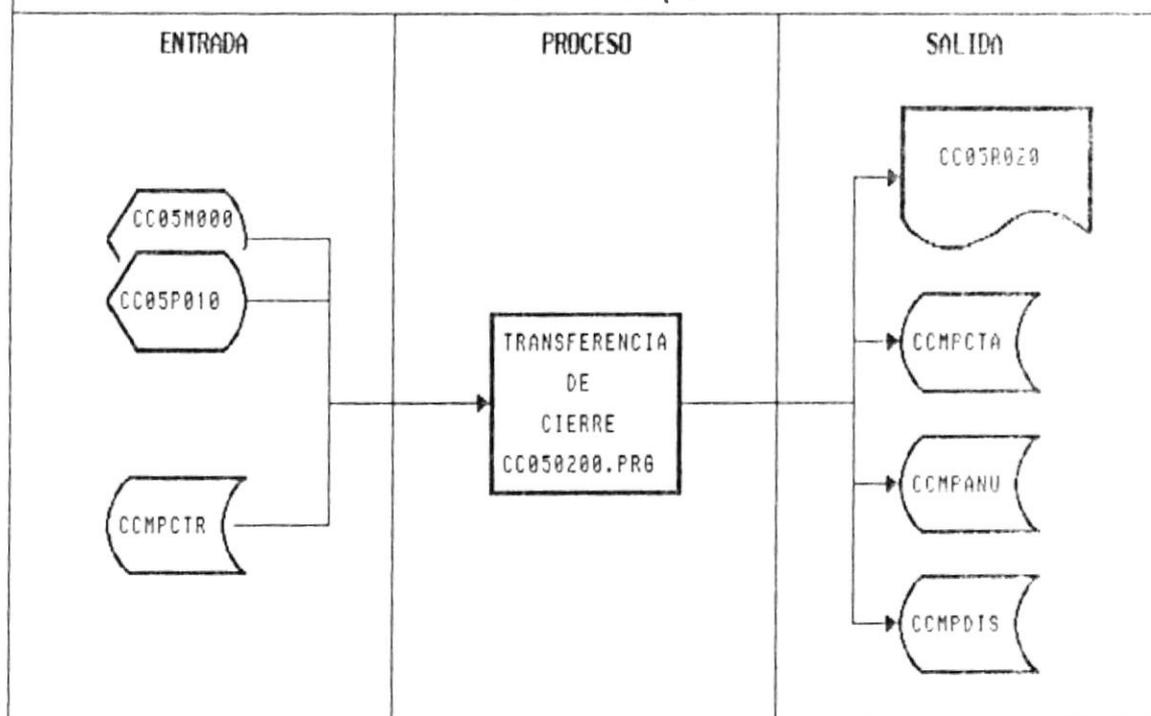
Entradas :

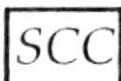
Menu Principal	CC05M000
Pantalla de Transferencia de Cierre	CC05P010
Archivo de Plan de Cuentas	CCMPCTA.DBF

Salidas :

Reporte de Transferencia de Cierre	CC05R020
Archivo de Plan de Cuentas	CCMPCTA.DBF
Archivo de Anual	CCSPANU.DBF
Archivo de Distribucion	CCSPDIS.DBF

DIAGRAMA DE BLOQUE





DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Transferencia de Cierre
REFERENCIA : CC050200.PRG

Permite realizar el proceso de cierre de cuentas al final del periodo anual, donde los saldos de ciertas cuentas son transferidos a otras, además se preparan los archivos para el nuevo año.

La información se tomará del archivo de Plan de Cuentas.

Podrá escoger las opciones para dejar una hoja en blanco antes y/o después del reporte, se presentará un mensaje de preparar la impresora.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Respaldo de Archivos.

Referencia: CC060000.PRG

Objetivo : Respaldo de todos los Archivos utilizados en el Sistema.

Frecuencia: Cuando sea requerido

Entradas :	Menu Principal	CC06M000
	Pantalla de Respaldo de Archivos	CC06P000
	Archivo de Comprobante	CCMPCOM.DBF
	Archivo de Plan de Cuentas	CCMPCTA.DBF
	Archivo de Convenios	CCMPCON.DBF
	Archivo de Control	CCMPCTR.DBF
	Archivo de Usuario	CCMPUSU.DBF
	Archivo de Niveles	CCMPNIV.DBF
	Archivo de Opciones	CCMPOPC.DBF
	Archivo de Distribucion	CCSPDIS.DBF
	Archivo de Anual	CCSPANU.DBF

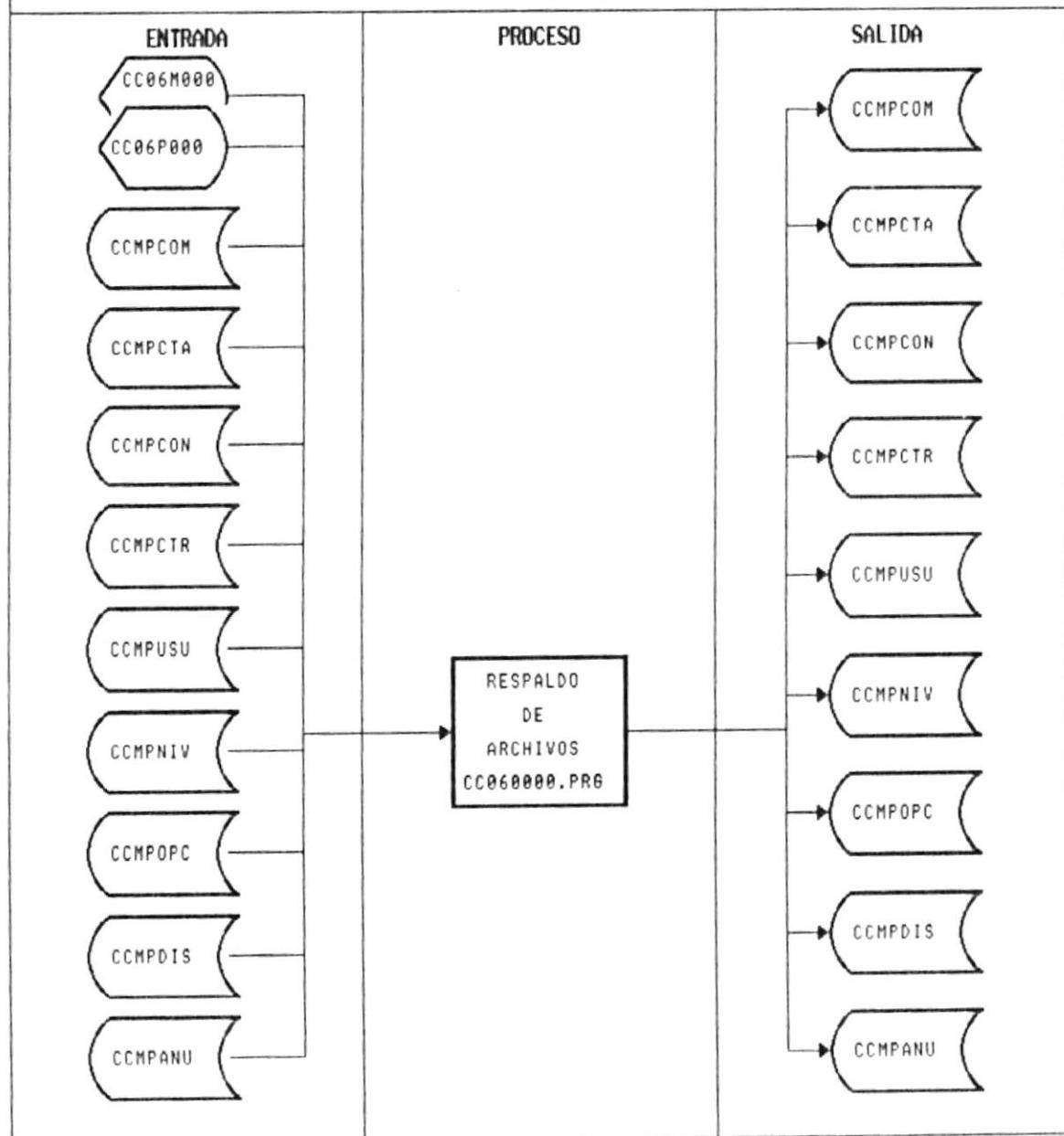
Salidas :	Archivo de Comprobante	CCMPCOM.DBF
	Archivo de Plan de Cuentas	CCMPCTA.DBF
	Archivo de Convenios	CCMPCON.DBF
	Archivo de Control	CCMPCTR.DBF
	Archivo de Usuario	CCMPUSU.DBF
	Archivo de Niveles	CCMPNIV.DBF
	Archivo de Opciones	CCMPOPC.DBF
	Archivo de Distribucion	CCSPDIS.DBF
	Archivo de Anual	CCSPANU.DBF



DESCRIPCION DE PROGRAMA

Referencia: CC060000.PRG

DIAGRAMA DE BLOQUE



DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Respaldo de Archivos
REFERENCIA : CC060000.PRG

Solicitar el direccionamiento destino.

Verificar que dicho direccionamiento exista.

Realizar la copia de todos los archivos o permitir seleccionar los archivos que desee respaldar.

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Restauracion de Archivos.

Referencia: CC060100.PRG

Objetivo : Restaurar todos los Archivos utilizados en el Sistema.

Frecuencia: Cuando sea requerido

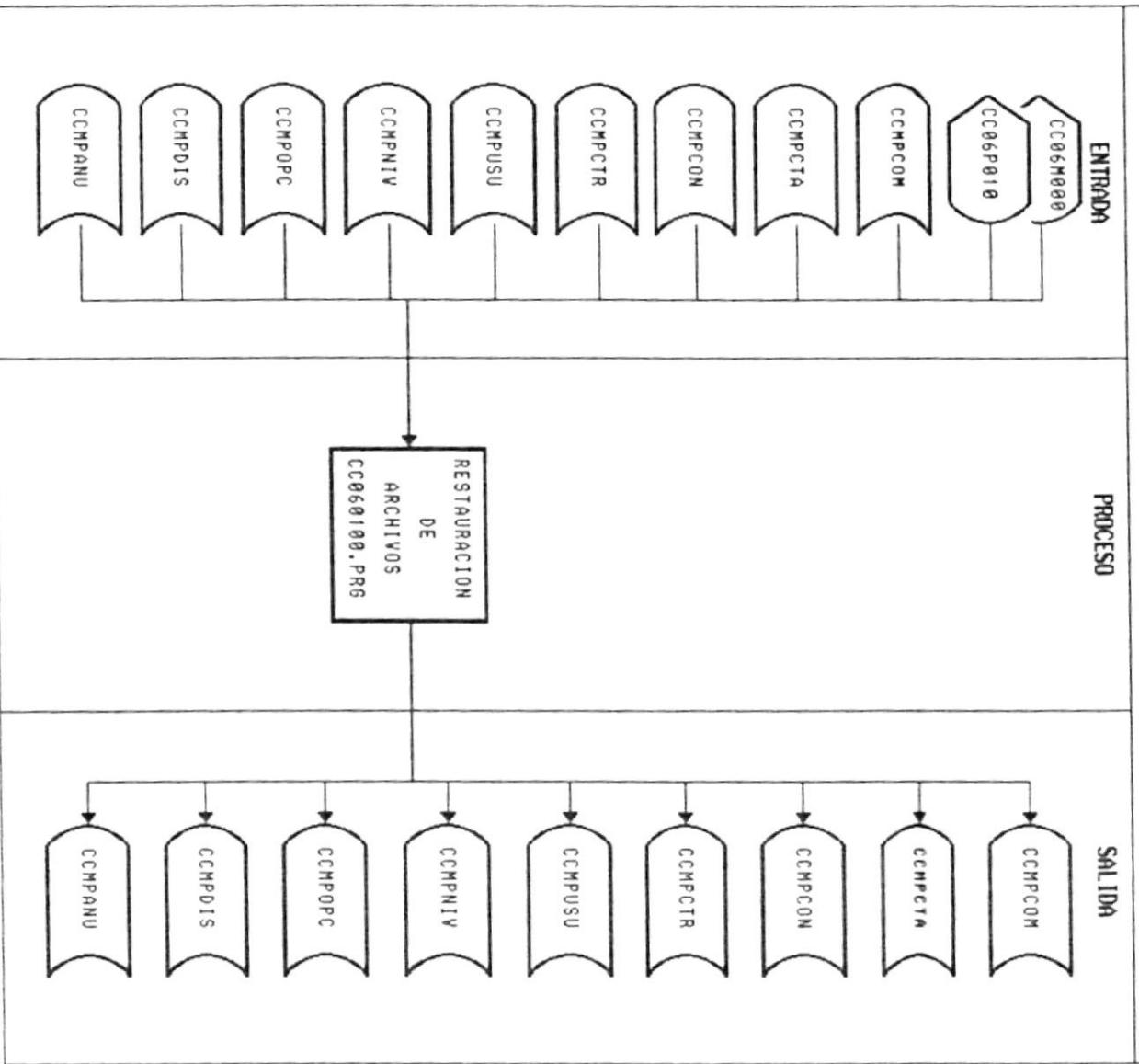
Entradas :	Menu Principal	CC06M000
	Pantalla de Restauracion de Archivos	CC06P010
	Archivo de Comprobante	CCMPCOM.DBF
	Archivo de Plan de Cuentas	CCMPCTA.DBF
	Archivo de Convenios	CCMPCON.DBF
	Archivo de Control	CCMPCTR.DBF
	Archivo de Usuario	CCMPUSU.DBF
	Archivo de Niveles	CCMPNIV.DBF
	Archivo de Opciones	CCMPOPC.DBF
	Archivo de Distribucion	CCSPDIS.DBF
	Archivo de Anual	CCSPANU.DBF

Salidas :	Archivo de Comprobante	CCMPCOM.DBF
	Archivo de Plan de Cuentas	CCMPCTA.DBF
	Archivo de Convenios	CCMPCON.DBF
	Archivo de Control	CCMPCTR.DBF
	Archivo de Usuario	CCMPUSU.DBF
	Archivo de Niveles	CCMPNIV.DBF
	Archivo de Opciones	CCMPOPC.DBF
	Archivo de Distribucion	CCSPDIS.DBF
	Archivo de Anual	CCSPANU.DBF

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Referencia: CC060100.PRG

DIAGRAMA DE BLOQUE





DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Restauración de Archivos
REFERENCIA : CC060100.PRG

Solicitar el direccionamiento del fuente a recuperar.

Verificar que dicho direccionamiento exista.

Realizar la copia de los datos de todos los archivos o permitir seleccionar los archivos que desee restaurar.



DESCRIPCION DE PROGRAMA

Nombre : Reorganizacion de Archivos.

Referencia: CC060100.PRG

Objetivo : Restaurar todos los Archivos utilizados en el Sistema.

Frecuencia: Cuando sea requerido

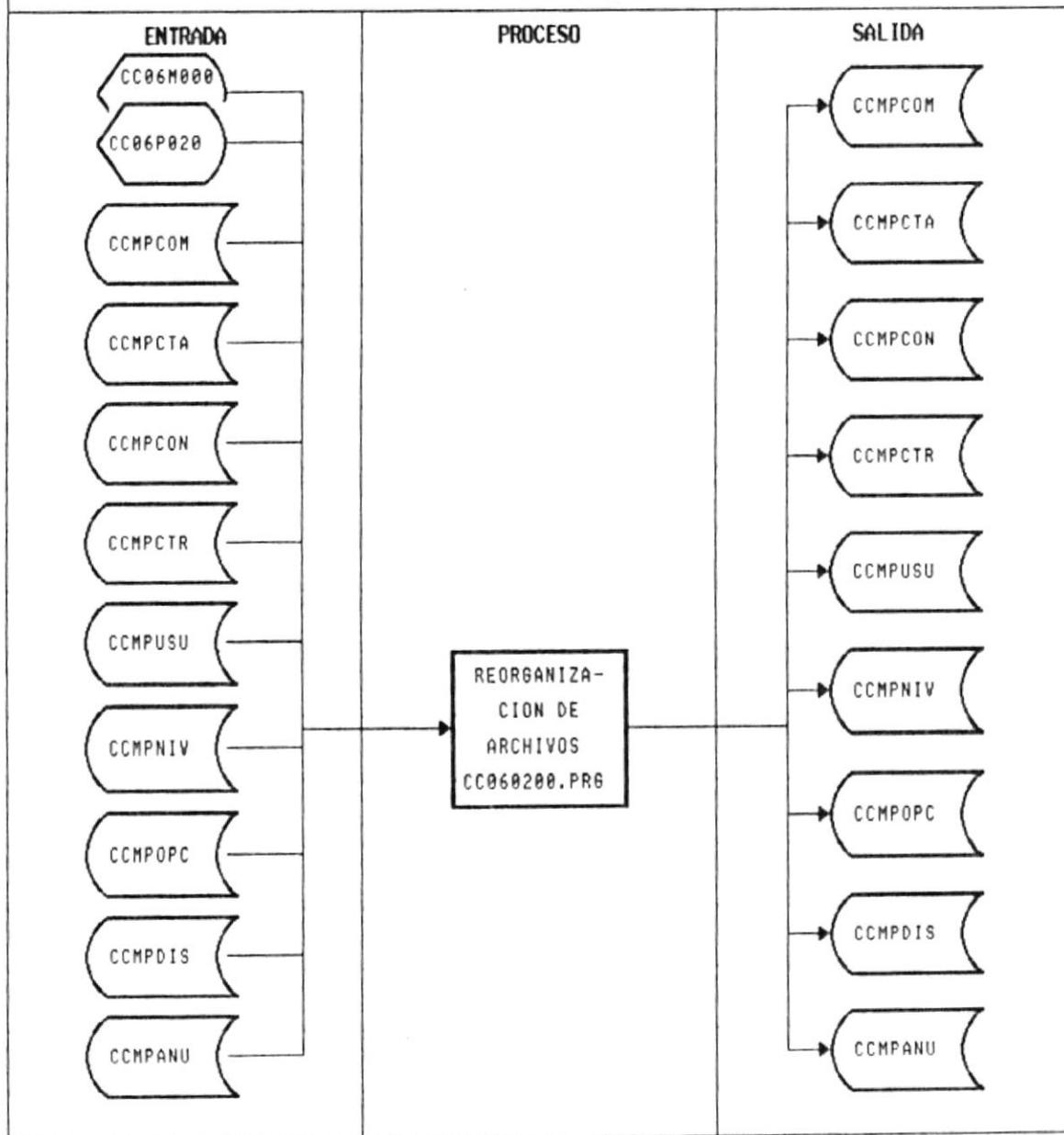
Entradas :	Menu Principal	CC06M000
	Pantalla de Reorganizacion de Archivos	CC06P020
	Archivo de Comprobante	CCMPCOM.DBF
	Archivo de Plan de Cuentas	CCMPCTA.DBF
	Archivo de Convenios	CCMPCON.DBF
	Archivo de Control	CCMPCTR.DBF
	Archivo de Usuario	CCMPUSU.DBF
	Archivo de Niveles	CCMPNIV.DBF
	Archivo de Opciones	CCMPOPC.DBF
	Archivo de Distribucion	CCSPDIS.DBF
	Archivo de Anual	CCSPANU.DBF

Salidas :	Archivo de Comprobante	CCMPCOM.DBF
	Archivo de Plan de Cuentas	CCMPCTA.DBF
	Archivo de Convenios	CCMPCON.DBF
	Archivo de Control	CCMPCTR.DBF
	Archivo de Usuario	CCMPUSU.DBF
	Archivo de Niveles	CCMPNIV.DBF
	Archivo de Opciones	CCMPOPC.DBF
	Archivo de Distribucion	CCSPDIS.DBF
	Archivo de Anual	CCSPANU.DBF

DESCRIPCION DE PROGRAMA

Referencia: CC060200.PR6

DIAGRAMA DE BLOQUE





DESCRIPCION DE PROGRAMAS

NOMBRE : Reorganización de Archivos

REFERENCIA : CC060200.PRG

Reindexar todos los archivos del Sistema de Control de Convenios.

CAPITULO VIII
CONTROLES DE
PROCESO

8 CONTROLES DE PROCESAMIENTO

8.1 Verificación de Datos de Entrada

- Los programas harán la validación de los datos de entrada, dependiendo de las características del campo de ingreso, verificando sintaxis y lógica.
- Los items a ingresar serán solicitados descriptivamente, de tal forma que el digitador no tienda a confundirse al ingresar los valores.

8.2 Respaldo de Información

- Los datos generados por el Sistema de Control de Convenios son almacenados inicialmente en el disco duro del computador central (Servidor), para luego ser respaldados en diskettes, según una frecuencia definida de acuerdo a las necesidades de la empresa.

8.3 Control de Seguridad

↳ Seguridades de Equipo

La estación de trabajo será asignada al área correspondiente del Centro de Prestación de Servicios.

Las personas encargadas de dicha área serán los responsables de vigilar el buen funcionamiento del equipo y, en caso de alguna anomalía dar el respectivo aviso.

El acceso a las estaciones de trabajo para el uso del Sistema será permitido al personal autorizado.

↳ **Seguridades de Información**

La información generada y manejada por el Sistema de Control de Convenios será accequible sólo a través de un password asignado a cada miembro del departamento.

Este password será continuamente modificado con la finalidad de que sea conocido sólo por la persona autorizada.

↳ **Seguridades de Material**

Todos los documentos de soporte deben ser guardados en un lugar seguro e inaccesible para las personas no autorizadas.

↳ **Seguridades de Areas**

El acceso al área en el cual se almacenan documentos fuentes y unidades de respaldos, deben ser restringidas a personas no autorizadas.



GLOSARIO

GLOSARIO

ARCHIVO

Es la Principal unidad de almacenamiento de un Sistema, es gravado en el Disco Duro y otro dispositivo de respaldo.

DISCO DURO

Suelen estar contruídos a partir de una base de aluminio recubierta de un material magnético sobre el que se graban los datos.

DISKETTE

Disco magnético rotatorio dotado de gran flexibilidad que almacena información.

ESTACION DE TRABAJO

Computadora que permite ejecutar tareas accedendo datos y recursos de un computador central (Ver servidor).

FOXPRO LAN

Instrucciones especiales que serán ejecutadas por el computador para resolver un problema.

HARDWARE

Equipo físico, tal como los dispositivos electrónicos, magnéticos y mecánicos.

PROGRAMAS

Archivos que contienen sentencias codificadas en un lenguaje de programación.

RED NOVELL

Es una conexión física de computadoras que permite que varios usuarios trabajen a la vez compartiendo los recursos tales como impresora, disco duro, etc. y, además de la facilidad de que cada computadora pueda trabajar independientemente de la red.

SERVIDOR

Llamado también computador central, es la parte principal de una Red Novell, el cual permite compartir datos, programas y recursos con otros computadores conectados a él.

SISTEMA OPERATIVO

Conjunto organizado de programas que controla todas las operaciones de una computadora.

SOFTWARE

Conjunto de Programas, documentos, procesamientos y rutinas asociadas con la operación de un sistema de computadoras.

