Escuela Superior Politécnica del Litoral



Programa de Tecnología en Computación

TESIS DE GRADO

Previa a la Obtención del Título de:

ANALISTA DE SISTEMAS

TEMA

Soft Mueble - Contabilidad

Manual de Diseño

AUTORES

Janeth Elizabeth Andrade Velasco Patricia Alexandra Gualoto Alcívar

DIRECTOR

ANL. RUTH MATOVELLE

Guayaquil - Ecuador

Año - 2002 - 2003

AGRADECIMIENTO

A Dios, por bendecirme en todo momento con salud, amor y con fuerzas para vencer cada obstáculo que se presentó en mi vida universitaria., conduciendo mis pasos por el camino del bien, protegiéndome y cuidándome en cada momento de mi vida.

A mis amados padres Jaime Andrade Salazar y Bélgica Velasco Montaño quienes siempre se perocuparon de apoyarme y tuvieron la inmensa bondad de otorgarme la oportunidad de estudiar ya que ese es el mejor regalo que se le puede dar a un hijo: la Educación.

A Sabrina Andrade Velasco, Gladys Banegas Bustamente Paola Goméz, y Patricia Gualoto A. ya que estuvieron dispuestos a ayudarme en todo momento.

Infinitas Gracias

Janeth Andrade Velasco

AGRADECIMIENTO

A Dios, por haberme guiado en las decisiones que he tomado, porque Él siempre a estado a mi lado, y como mejor regalo me dio a mis padres que están junto a mi en todo momento.

A mis padres porque con su cariño, amor, paciencia y apoyo han sabido estar junto a mi para decirme cuanto me quieren, gracias porque son los mejores y por ser mis padres, gracias por sus 25 años de casados por estar juntos siempre queriéndose y cuidando de nosotros.

A mis hermanas Carla y Bertha porque con sus ocurrencias siempre me levantaron el ánimo para no flaquear en los momentos difíciles diciendo tu puedes More.

A mí pequeño ángel que nació hace ocho meses lan, mi sobrino, porque trajo alegría especialmente a mis padres porque son abuelos por primera vez.

A Iván mi cuñado también por apoyarme y decirme que esto no es cuestión de correr sino de saber aprovechar cada cosa aprendida y si nos caímos volver a levantarnos, porque todo sigue y nadie se detiene por que tu hayas caído, gracias por que siempre lo aplico.

A mi amiga Viviana Montalvo que ahora esta lejos pero que siempre la recuerdo como aquella persona a quien puedo llamar Amiga, siempre supo escucharme y decirme cuanto me admiraba gracias porque aunque estemos lejos siempre seremos Amigas.

Al padre Iván Pazmiño porque él con sus consejos supo decirme cuanto Dios nos ama y siempre esta junto a nosotros.

A la Anl. Ruth Matovelle, por su ayuda, paciencia y consejos hemos logrado terminar con éxito este proyecto.

Gracias a todos ellos porque son lo mas importante en mi vida y los Amo con todo mi corazón, y fuerzas siempre los **tengo presentes.**

Patricia Gualoto Alcívar.

DEDICATORIA

Dedico éste trabajo a mi querida madre, Bélgica Velasco Montaño, ya que me brindó su apoyo incondicional, guiando de esta manera mis pasos para conventirme en una persona culta, de bien y digna de sus arduos esfuerzos y sacrificios.

Janeth Andrade Velasco

DEDICATORIA Dedico este trabajo a mis padres Jorge Gualoto Rojas y Bertha Alcívar Domo porque me apoyan en todo momento, siempre sacrificandose por darnos lo mejor. Patricia Gualoto Alcívar.

DECLARACIÓN EXPRESA

La responsabilidad por los hechos, ideas y doctrinas expuestas en ésta tesis de grado nos corresponden exclusivamente; y el patrimonio intelectual de la misma al PROTCOM (Programa de Tecnología en Computación) de la Escuela Superior Politécnica del Litoral.

FIRMA DEL DIRECTOR DE TESIS

Anl. Ruth Matovelle V.

FIRMA DE LAS AUTORAS DE LA TESIS

Janeth Andrade Velasco

Co Patricia Gualoto Alcivar

TABLA DE CONTENIDO

CAPITULO 1

| 1. INTR | ODUCCION AL SISTEMA | 1 |
|-----------|--|---|
| 1.1. INT | RODUCCIÓN | 1 |
| | TECEDENTES | |
| | GRAMA GENERAL DEL SISTEMA | |
| 1.0. 0171 | OTATION DELICATE DEL DIOTEMA | _ |
| | | |
| | CAPITULO 2 | |
| 2. DIAG | RAMA JERÁRQUICO DEL SISTEMA | 1 |
| | | |
| | DULO GENERAL DEL SISTEMA DE CONTABILIDAD | |
| 2.1.1. | Sistema de Contabilidad (0000) | |
| 2.1.2. | Archivo (1000) | |
| 2.1.3. | | |
| 2.1.4. | Procesos (3000) | |
| 2.1.5. | | |
| 2.1.6. | Mantenimientos (5000) | |
| 2.1.7. | | |
| 2.2. MÓ | DULO ARCHIVO | 3 |
| 2.2.1 | Configurar Impresora (1010) | 3 |
| 2.2.2 | Nueva Sesión (1020) | 3 |
| 2.2.3 | Salir (1030) | 3 |
| 2.3. MÓ | DULO VER | 3 |
| 2.3.1 | Barra de Herramientas (2010) | 3 |
| 2.3.2 | Barra de Estado (2020) | |
| 2.4. MÓI | DULO PROCESOS | |
| 2.4.1 | Ingreso de Asientos Repetitivos (3010) | |
| 2.4.2 | Ingreso de Asientos Automáticos (3020) | |
| 2.4.3 | Mayorización (3030) | |
| 2.4.4 | Reversa de Asientos Contables (3040) | |
| 2.4.5 | Cierre Anual (3050) | |
| 2.4.6 | Cierre Mensual (3060) | |
| 2.5. MÓI | DULO CONSULTAS/REPORTES | |
| 2.5.1 | Plan de Cuentas (4010) | |
| 2.5.2 | Documentos (4020) | |
| 2.5.3 | Asientos Repetitivos (4030) | |
| 2.5.4 | Asientos Automáticos (4040) | |
| 2.5.5 | Asientos Diarios (4050) | |
| 2.5.6 | Saldo de Cuentas (4060). | |
| 2.5.7 | Asientos Reversados (4070) | |
| 2.5.8 | Movimientos por cuenta (4080) | |
| 2.5.9 | Estados Financieros (4090) | |
| 2.5.9.1 | | 6 |
| | Estado de Pérdidas y Ganancias (4072) | |
| | Balance General (4073) | |
| 2.6 MÓI | DULO MANTENIMIENTOS | 6 |
| 2.6.1 | Plan de Cuentas (5010) | |
| 2.6.2 | Documentos (5020) | |
| 2.6.3 | Asientos Repetitivos (5030) | 0 |
| 2.6.4 | Documentos por Aplicación (5040) | |
| | DULO SISTEMAS | |
| 2.7.1 | Depuración (6010) | |
| 2.7.2 | Acerca de (6020) | |
| | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | 1 |

CAPITULO 3

| | | NDARIZACIONES DEL SISTEMA | |
|---------|--|--|--|
| | 3.1. FOR | RMATOS PARA ALMACENAMINTO DE INFORMACIÓN | . 1 |
| | 3.1.1. | Nombre de Base de Datos | |
| | 3.1.2. | Nombre de Tablas | |
| | 3.1.3. | Nombre de Campos | |
| | 3.2. FOR | RMATOS PARA VARIABLES DEL SISTEMA | |
| | 3.2.1. | Nombre del Proyecto | . 2 |
| | 3.2.2. | Nombre Lógico y Físico de Formas | |
| | 3.2.3. | Nombre de Controles | |
| | 3.2.4. | Nombre de Variables | |
| | 3.2.5. | Nombre de Módulos | |
| | 3.2.6. | Nombre de Procedimientos y Funciones | |
| | 3.2.7. | | |
| | 3.3. PLA | N DE CÓDIGOS | |
| | 3.3.1. | Plan de Cuentas | |
| | 3.3.2. | Documentos | |
| | 3.3.3. | Cabecera de Diario | |
| | 3.3.4. | Detalle de Diario | |
| | 3.3.5. | Reversa de Asientos | |
| | 3.3.6. | Cabecera de Asientos Repetitivos | |
| | 3.3.7. | Detalle de Asientos Repetitivos | . د |
| 4. | MOD | DELO ENTIDAD/RELACIÓN | .1 |
| | | CAPITULO 5 | |
| 5. | DESC | CRIPCIÓN DE ARCHIVOS | 1 |
| 075,000 | | | |
| | | BLAS MAESTRAS | |
| | 5.1.1. | Tabla de Plan de Cuentas | |
| | 5.1.2. | Tabla de Documentos | |
| | 5.1.3. 5.1.4. | Table de Decumentos por Aplicación | |
| | | Tabla de Documentos por Aplicación | |
| | h 7 h | Tabla de Cabecera de Asientos Repetitivos | . 4 |
| | | Tabla de Cabecera de Asientos Repetitivos | . 4 |
| | 5.1.6. | Tabla de Cabecera de Asientos Repetitivos Tabla de Detalle de Asientos Repetitivos Tabla de Cabecera de Asientos Automáticos | . 5 |
| | 5.1.6. 5.1.7. | Tabla de Cabecera de Asientos Repetitivos Tabla de Detalle de Asientos Repetitivos Tabla de Cabecera de Asientos Automáticos Tabla de Detalle de Asientos Automáticos | . 6 |
| | 5.1.6. 5.1.7. 5.2. TAB | Tabla de Cabecera de Asientos Repetitivos Tabla de Detalle de Asientos Repetitivos Tabla de Cabecera de Asientos Automáticos Tabla de Detalle de Asientos Automáticos BLAS TRANSACCIONALES | . 6 |
| | 5.1.6. 5.1.7. | Tabla de Cabecera de Asientos Repetitivos Tabla de Detalle de Asientos Repetitivos Tabla de Cabecera de Asientos Automáticos Tabla de Detalle de Asientos Automáticos BLAS TRANSACCIONALES Tabla de Cabecera de Asientos Diarios | . 4 . 5 . 7 |
| | 5.1.6. 5.1.7. 5.2. TAB 5.2.1. | Tabla de Cabecera de Asientos Repetitivos Tabla de Detalle de Asientos Repetitivos Tabla de Cabecera de Asientos Automáticos Tabla de Detalle de Asientos Automáticos BLAS TRANSACCIONALES | . 4 |
| | 5.1.6. 5.1.7. 5.2. TAB 5.2.1. 5.2.2. | Tabla de Cabecera de Asientos Repetitivos Tabla de Detalle de Asientos Repetitivos Tabla de Cabecera de Asientos Automáticos Tabla de Detalle de Asientos Automáticos BLAS TRANSACCIONALES Tabla de Cabecera de Asientos Diarios Tabla de Detalle de Asientos Diarios | . 6 |
| | 5.1.6. 5.1.7. 5.2. TAB 5.2.1. 5.2.2. 5.2.3. 5.2.4. | Tabla de Cabecera de Asientos Repetitivos Tabla de Detalle de Asientos Repetitivos Tabla de Cabecera de Asientos Automáticos Tabla de Detalle de Asientos Automáticos BLAS TRANSACCIONALES Tabla de Cabecera de Asientos Diarios Tabla de Detalle de Asientos Diarios Tabla de Reversa de Asientos Tabla de Reversa de Asientos Tabla de Saldo de cuentas 13LAS HISTÓRICAS | . 4 |
| | 5.1.6. 5.1.7. 5.2. TAB 5.2.1. 5.2.2. 5.2.3. 5.2.4. | Tabla de Cabecera de Asientos Repetitivos Tabla de Detalle de Asientos Repetitivos Tabla de Cabecera de Asientos Automáticos Tabla de Detalle de Asientos Automáticos BLAS TRANSACCIONALES Tabla de Cabecera de Asientos Diarios Tabla de Detalle de Asientos Diarios Tabla de Reversa de Asientos Tabla de Saldo de cuentas Tabla Histórica de Cabecera de Asientos Diarios | . 4 . 5 . 6 . 7 . 8 . 9 . 10 11 11 12 |
| | 5.1.6. 5.1.7. 5.2. TAB 5.2.1. 5.2.2. 5.2.3. 5.2.4. 5.3. TAB 5.3.1. 5.3.2. | Tabla de Cabecera de Asientos Repetitivos Tabla de Detalle de Asientos Repetitivos Tabla de Cabecera de Asientos Automáticos Tabla de Detalle de Asientos Automáticos BLAS TRANSACCIONALES Tabla de Cabecera de Asientos Diarios Tabla de Detalle de Asientos Diarios Tabla de Reversa de Asientos Tabla de Reversa de Asientos Tabla de Saldo de cuentas BLAS HISTÓRICAS Tabla Histórica de Cabecera de Asientos Diarios Tabla Histórica de Detalle de Asientos Diarios 1 Tabla Histórica de Detalle de Asientos Diarios | . 4 . 6 . 7 . 8 . 9 . 10 11 12 13 |
| | 5.1.6. 5.1.7. 5.2. TAB 5.2.1. 5.2.2. 5.2.3. 5.2.4. 5.3. TAB 5.3.1. 5.3.2. 5.3.3. | Tabla de Cabecera de Asientos Repetitivos Tabla de Detalle de Asientos Repetitivos Tabla de Cabecera de Asientos Automáticos Tabla de Detalle de Asientos Automáticos BLAS TRANSACCIONALES Tabla de Cabecera de Asientos Diarios Tabla de Detalle de Asientos Diarios Tabla de Reversa de Asientos Tabla de Saldo de cuentas Tabla Histórica de Cabecera de Asientos Diarios Tabla Histórica de Detalle de Asientos Diarios Tabla Histórica de Detalle de Asientos Diarios Tabla Histórica de Reversa de Asientos Diarios Tabla Histórica de Reversa de Asientos Diarios Tabla Histórica de Reversa de Asientos | . 6 . 7 . 8 . 8 . 9 . 10 11 12 13 |
| | 5.1.6. 5.1.7. 5.2. TAB 5.2.1. 5.2.2. 5.2.3. 5.2.4. 5.3. TAB 5.3.1. 5.3.2. | Tabla de Cabecera de Asientos Repetitivos Tabla de Detalle de Asientos Repetitivos Tabla de Cabecera de Asientos Automáticos Tabla de Detalle de Asientos Automáticos BLAS TRANSACCIONALES Tabla de Cabecera de Asientos Diarios Tabla de Detalle de Asientos Diarios Tabla de Reversa de Asientos Tabla de Reversa de Asientos Tabla de Saldo de cuentas BLAS HISTÓRICAS Tabla Histórica de Cabecera de Asientos Diarios Tabla Histórica de Detalle de Asientos Diarios 1 Tabla Histórica de Detalle de Asientos Diarios | . 4 . 5 . 6 . 7 . 8 . 9 . 10 11 12 13 |

CAPITULO 6

| 6. | DISEN | NO DE ENTRADAS Y SALIDAS | . 1 |
|----|-----------|---|-----|
| (| 6.1. DISE | ÑO DE PANTALLAS | . 1 |
| | 6.1.1. | Pantalla Principal | . 1 |
| | 6.1.2. | Mantenimiento de Plan de Cuentas | . 2 |
| | 6.1.3. | Mantenimiento de Documentos | |
| | 6.1.4. | Mantenimiento de Asientos Repetitivos | . 5 |
| | 6.1.5. | Mantenimiento de Documentos por Aplicación | . 7 |
| | 6.1.6. | Proceso de Ingreso de Asientos | . 8 |
| | 6.1.7. | Proceso de Ingreso de Asientos Automáticos | 10 |
| | 6.1.8. | Proceso de Mayorización | 12 |
| | 6.1.9. | Proceso de Reversa de Asientos Contables | |
| | | Proceso del Cierre Anual | |
| | 6.1.11. | Cierre Mensual | 17 |
| | 6.1.12. | Consulta del Plan de Cuentas | 18 |
| | 6.1.13. | Consulta de Documentos | 20 |
| | 6.1.14. | Consulta de Asientos Repetitivos | 21 |
| | | Consulta de Asientos Automáticos | |
| | 6.1.16. | Consulta de Asientos Diarios | 23 |
| | 6.1.17. | Consulta de Saldos | 24 |
| | 6.1.18. | Consulta de Asientos Reversados | 26 |
| | 6.1.19. | Consulta de Movimientos de Cuenta | 27 |
| | 6.1.20. | Consulta del Balance de Comprobación | 28 |
| | 6.1.21. | Consulta de Estado de Pérdidas y Ganancias | 29 |
| | | Consulta del Balance General | |
| 6 | .2 DISEÑ | O DE REPORTES | |
| | 6.2.1. | Informe del Plan de Cuentas | |
| | 6.2.2. | Informe del Documentos | |
| | 6.2.3. | Informe de Asientos Repetitivos | |
| | 6.2.4. | Informe de Asientos Automáticos | |
| | 6.2.5. | Informe de Asientos Diarios | |
| | 6.2.6. | Informe de Asientos Reversados | |
| | 6.2.7. | Informe de Movimientos de Cuenta | |
| | 6.2.8. | Informe de Saldo de Cuentas | |
| | 6.2.9. | Informe Balance de Comprobación | |
| | | Informe de Estado de Perdidas y ganancias | |
| | 6.2.11. | Informe de Balance General | 41 |
| | | | |
| | | CAPITULO 7 | |
| | | | |
| 7. | NARR | ATIVA DE PROGRAMAS | 1 |
| | 7.1. NAR | RATIVA DEL MANTENIMIENTO DEL PLAN DE CUENTAS | . 1 |
| 7 | 7.2. NAR | RATIVA DEL MANTENIMIENTO DE DOCUMENTOS | . 3 |
| | 7.3. NAR | RATIVA DEL MANTENIMIENTO DE ASIENTOS REPETITIVOS | . 4 |
| - | 7.4. NAR | RATIVA DEL MANTENIMIENTO DE DOCUMENTOS POR APLICACIÓN | . 5 |
| 7 | 7.5. NAR | RATIVA DEL PROCESO INGRESO DE ASIENTOS | . 6 |
| - | 7.6. NAR | RATIVA DEL PROCESO INGRESO DE ASIENTOS AUTOMÁTICOS | . 7 |
| 7 | 7.7. NAR | RATIVA DEL PROCESO DE MAYORIZACIÓN | . 8 |
| 7 | 7.8. NAR | RATIVA DEL PROCESO DE REVERSA DE ASIENTOS | . 9 |
| | | RATIVA DEL PROCESO DE CIERRE ANUAL | |
| 7 | 7.10. NAF | RRATIVA DEL PROCESO CIERREMENSUAL | 11 |
| 7 | 7.11. NAR | RATIVA DE LA CONSULTA DE PLAN DE CUENTAS | 12 |
| 7 | 7.12. NAR | RATIVA DE LA CONSULTA DE DOCUMENTOS | 13 |
| 7 | 7.13. NAR | RATIVA DE LA CONSULTA DE ASIENTOS REPETITIVOS | 14 |

| 7.14. NARRATIVA DE LA CONSULTA DE ASIENTOS AUTOMÁTICOS | 15 |
|--|----|
| 7.15. NARRATIVA DE LA CONSULTA DE ASIENTOS DIARIOS | 16 |
| 7.16. NARRATIVA DE LA CONSULTA DE SALDOS | |
| 7.17. NARRATIVA DE LA CONSULTA DE ASIENTOS REVERSADOS | 18 |
| 7.18. NARRATIVA DE LA CONSULTA MOVIMIENTO DE CUENTA | |
| 7.19. NARRATIVA DE LA CONSULTA DEL BALANCE DE COMPROBACIÓN | 20 |
| 7.20. NARRATIVA DE LA CONSULTA DEL ESTADO DE PERDIDIAS Y GANANCIAS | 21 |
| 7.21. NARRATIVA DE LA CONSULTA DEL BALANCE GENERAL | 22 |
| 7.22 DETALLE DE LOS PROCEDIMIENTOS | 23 |





CAPÍTULO 1.

INTRODUCCIÓN AL SISTEMA

1. INTRODUCCIÓN AL SISTEMA

1.1. INTRODUCCIÓN

Con este manual, los responsables del mantenimiento del Sistema de Contabilidad estarán en capacidad de conocer:

- La dimensión real del Sistema.
- Las normas y políticas usadas en la elaboración del Sistema.
- El diseño utilizado
- Las estructuras de datos.
- Los procesos utilizados.
- Los estándares de pantallas y reportes usados en el Sistema.

Entre las personas que tendrán la responsabilidad de realizar estas tareas se encuentran:

- Analistas de Sistemas.
- Programadores.
- Personal con conocimientos de Análisis y/o Programación.

1.2. ANTECEDENTES

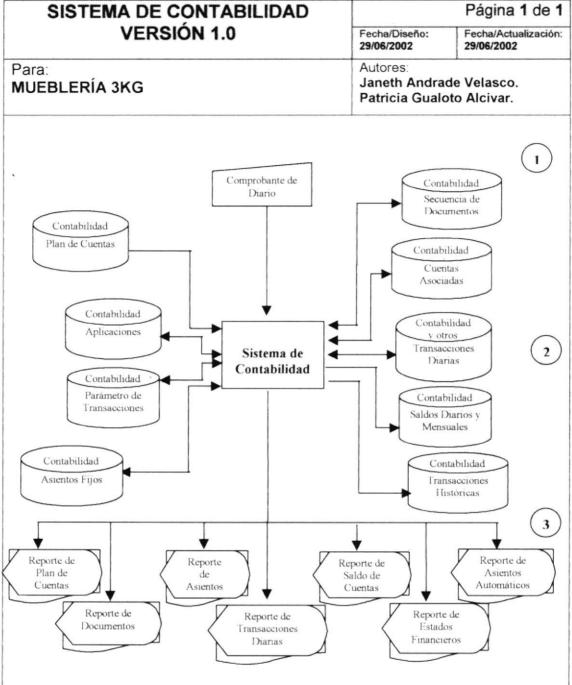
La empresa es una Carpintería Ubicada al sur de la ciudad de Guayaquil en la 35 y Rosendo Avilés, su propietario es el Sr. Galo Arias y su Administrador o persona de confianza es el Sr. Alfredo Mena, el Sr. Galo es el relacionista de la Carpintería es quien se encarga de contactar a los clientes y de entregar el producto terminado. EL Sr. Galo es la persona que en ausencia del dueño se encarga de administrar que se realicen los trabajos con el uso de todos los materiales adecuados y en el tiempo estimado.

La empresa realiza trabajos con la madera principalmente y el complemento con otros materiales productos como: muebles, juegos de comedor, butacas, escritorios, aparadores etc. de toda calidad, con acabados sencillos y finos de acuerdo a las necesidades de los clientes. Se muestran modelos a los clientes sobre el producto que desee obtener, o este a su vez lo diseña para que se lo realice.

El Taller se encuentra en la planta baja de su domicilio, cuenta con un personal de 10 personas, que trabajan en el taller y personas de confianza para trabajos que no se efectúen dentro del mismo.

Las transacciones que son generadas por la empresa son actualmente controladas manualmente, registradas en cuadernos de cada trabajo por realizar, poseen un computador, impresora con herramientas de apoyo.

1.3. DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA



Narrativa del Diagrama General del Sistema de Contabilidad

- Ingreso de Información necesaria.
- 2. El Sistema de Contabilidad se alimenta y actualiza la información.
- 3. Se obtiene como salidas Reportes y Formas Impresas necesarias para conocer la Situación Financiera de la Empresa.

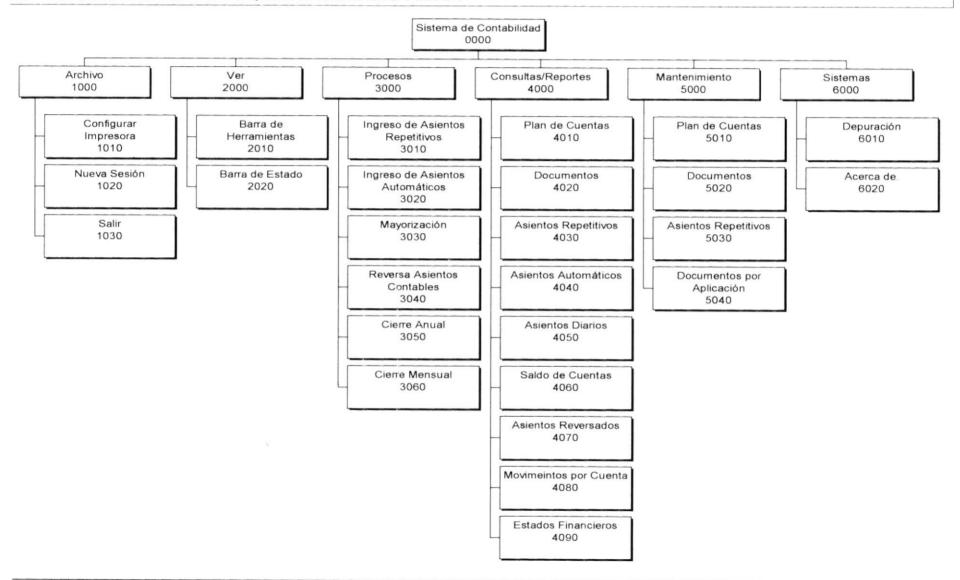


CAPÍTULO 2.



DIAGRAMA JERÁRQUICO DEL SISTEMA

2. DIAGRAMA JERÁRQUICO DEL SISTEMA



2.1. MÓDULO GENERAL DEL SISTEMA DE CONTABILIDAD



2.1.1. Sistema de Contabilidad (0000)

Enlaza todas las opciones del Sistema de Contabilidad para el ingreso y su respectiva contabilización de asientos, el mantenimiento de tablas, la elaboración de Consultas y reportes.

2.1.2. Archivo (1000)

Esta opción permite configurar la impresora, iniciar una nueva sesión o salir del sistema.

2.1.3. Ver (2000)

Esta opción permite visualizar la Barra de Herramientas y la Barra de Estado

2.1.4. Procesos (3000)

Esta opción permite el Ingreso de los Asientos Repetitivos, Ingreso de los Asientos Automáticos, Mayorización, Reversa de Asientos, Cierre Anual y el Estado de Resultados.

2.1.5. Consultas/Reportes (4000)

Esta opción permite realizar las diferentes consultas tales como el Plan de Cuentas, Documentos, Asientos Repetitivos, Asientos Automáticos, Asientos Diarios, Saldo de Cuentas y Estados Financieros.

2.1.6. Mantenimientos (5000)

Esta opción permite realizar el registro de información en las tablas maestras que existen en el sistema.

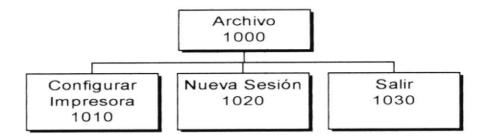
2.1.7. Sistema (6000)

PROTCOM

Esta opción permite realizar la Depuración de los Datos de las tablas y visualizar la información del Sistema.

ESPOL

2.2. MÓDULO ARCHIVO



2.2.1 Configurar Impresora (1010)

Permite Configurar la Impresora que tiene asociada la máquina la cual se considera como predeterminada y ajustar sus propiedades.

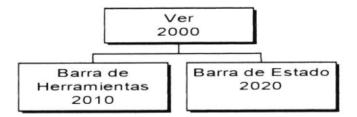
2.2.2 Nueva Sesión (1020)

Permite que el usuario realice una nueva sesión dentro del Sistema de Contabilidad.

2.2.3 Salir (1030)

Permite salir del Sistema.

2.3. MÓDULO VER



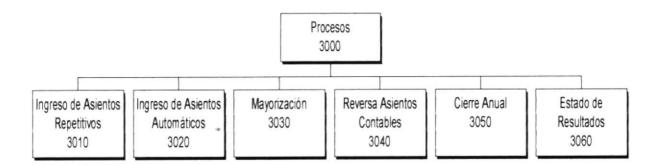
2.3.1 Barra de Herramientas (2010)

Permite visualizar u ocultar la barra de herramientas en el Sistema.

2.3.2 Barra de Estado (2020)

Permite visualizar u ocultar la barra de estado en el Sistema.

2.4. MÓDULO PROCESOS



2.4.1 Ingreso de Asientos Repetitivos (3010)

Permite ingresar los Asientos Contables Repetitivos que se realiza en el sistema.

2.4.2 Ingreso de Asientos Automáticos (3020)

Permite ingresar los Asientos Contables Automáticos en el Sistema.

2.4.3 Mayorización (3030)

Permite realizar la Mayorización de las cuentas que han sido transaccionadas.

2.4.4 Reversa de Asientos Contables (3040)

Permite reversar el cruce de cuentas de asientos erróneos para saldar sus valores.

2.4.5 Cierre Anual (3050)

Permite el cierre del año contable, verificando los saldos de cada unas de las cuentas contables.

2.4.6 Cierre Mensual (3060)

Permite el cierre mensual contable, verificando los saldos de cada unas de las cuentas contables.

2.5. MÓDULO CONSULTAS/REPORTES





2.5.1 Plan de Cuentas (4010)

Realiza la consulta de las cuentas que se han creado en su respectivo mantenimiento.

2.5.2 Documentos (4020)

Realiza la consulta de los Documentos que se encuentran en el Sistema.

2.5.3 Asientos Repetitivos (4030)

Realiza la consulta de los Asientos Repetitivos que se han realizado en el Sistema.

2.5.4 Asientos Automáticos (4040)

Realiza la consulta de los Asientos Automáticos que se han realizado en el Sistema.

2.5.5 Asientos Diarios (4050)

Realiza la consulta de los Asientos Diarios que se han realizado en el Sistema.

2.5.6 Saldo de Cuentas (4060)

Realiza la consulta de los saldos actuales de las cuentas registradas.

2.5.7 Asientos Reversados (4070)

Realiza la consulta de los Asientos Reversados que se han realizado en el Sistema

2.5.8 Movimientos por cuenta (4080)

Realiza la consulta de los movimientos de cada una de las cuentas.

2.5.9 Estados Financieros (4090)



2.5.9.1 Balance de Comprobación (4071)

Realiza el Balance de Comprobación de la empresa.

2.5.9.2 Estado de Pérdidas y Ganancias (4072)

Realiza el Estado de Pérdidas y Ganancias de la empresa.

2.5.9.3 Balance General (4073)

Realiza el Balance General de la empresa.

2.6 MÓDULO MANTENIMIENTOS



2.6.1 Plan de Cuentas (5010)

Permite el ingreso de las Cuentas Contables en el Sistema.

2.6.2 Documentos (5020)

Permite el ingreso de los Documentos en el Sistema.

2.6.3 Asientos Repetitivos (5030)

Permite el ingreso de los Asientos Repetitivos en el Sistema.

2.6.4 Documentos por Aplicación (5040)

Permite el ingreso de los Documentos por aplicación en el Sistema.

2.7 MÓDULO SISTEMAS



2.7.1 Depuración (6010)

Permite realizar la verificación de la información de las tablas, también pasar a históricos y eliminar la información de los archivos históricos o de los transaccionales

2.7.2 Acerca de.. (6020)

Muestra la información sobre el sistema y los derechos del autor y su distribución.



CAPÍTULO 3.

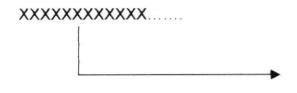




3. ESTANDARIZACIONES DEL SISTEMA

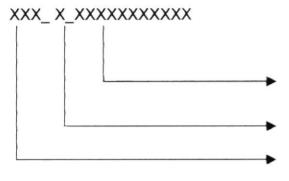
3.1. FORMATOS PARA ALMACENAMINTO DE INFORMACIÓN

3.1.1. Nombre de Base de Datos



Nombre descriptivo del sistema.

3.1.2. Nombre de Tablas



Nombre descriptivo de la Tabla.

Indicador Tipo de Tabla.

Abreviación del nombre del Sistema.

Indicador Tipo de Tabla:

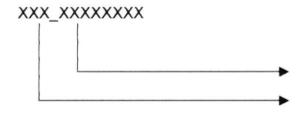
T =Transacción

M =Maestra

H =Histórica

D =Detalle

3.1.3. Nombre de Campos

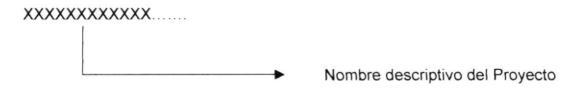


Descriptivo

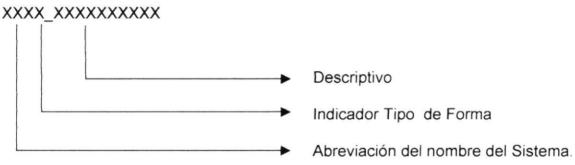
Abreviación del nombre de Tabla

3.2. FORMATOS PARA VARIABLES DEL SISTEMA

3.2.1. Nombre del Proyecto



3.2.2. Nombre Lógico y Físico de Formas



Indicador Tipo de Forma

M =Mantenimiento

C =Consultas/Reportes

P =Procesos

El formato del nombre Lógico:

El nombre Lógico es igual al nombre físico.

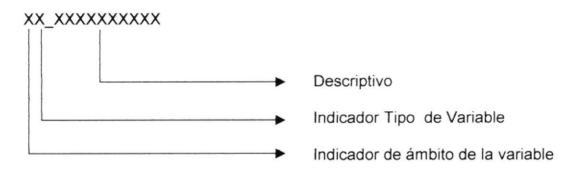
3.2.3. Nombre de Controles



| OBJETO | PREFIJO |
|---------------|---------|
| TextBox | Txt |
| Toolbar | Tlb |
| CrystalReport | Crt |
| StatusBar | Stb |
| CommonDialog | Cdl |
| ImageList | Iml |
| Label | Lbl |
| ImageCombo | Icbo |
| CommandButton | Cmd |
| Image | Img |

| OBJETO | PREFIJO |
|--------------|---------|
| PictureBox | Pic |
| ComboBox | Cbo |
| Frame | Fra |
| Msflexgrid | Msf |
| VaSpread | Spr |
| DtPicker | Cbo |
| ProgressBar | Pbr |
| TreeView | Trv |
| CheckBox | Chk |
| ListBox | Lst |
| OptionButton | Opt |

3.2.4. Nombre de Variables



Indicador de ámbito de la variable

G =Global

L =Local

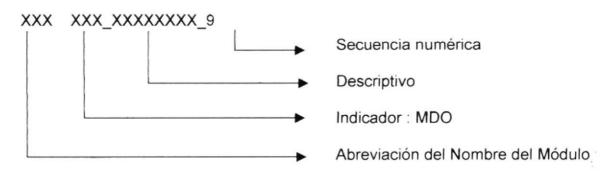
Indicador Tipo de variable

P =Proyecto

F =Forma

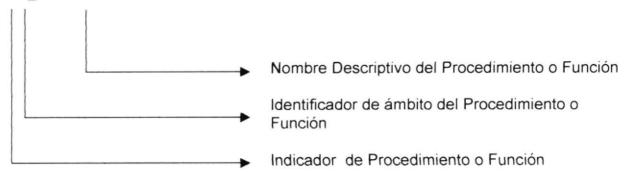
M =Módulo

3.2.5. Nombre de Módulos



3.2.6. Nombre de Procedimientos y Funciones

XX_XXXXXXXXXXXXXX



Indicador de Procedimiento o Función

P =Procedimiento

F =Función

Identificador de ámbito del Procedimiento o Función

G =Global L =Local

3.2.7. Nombre de Reportes



3.3. PLAN DE CÓDIGOS

3.3.1. Plan de Cuentas

| | Tabla de Plan de Cu | ientas (CON_M_CUI | ENTA) |
|----------|---------------------|-------------------|------------------|
| Tipo | Alfabético | Nombre Lógico | Código de Cuenta |
| Longitud | 9 | Nombre Físico | Cta_codigo |
| _ | FC | ORMATO | · |
| | Nivel 2 Nivel 1 | Nivel 5 Nivel 4 | |

3.3.2. Documentos

| Ta | bla de Plan de Cuei | ntas (CON_M_DOCU | MENTO) | |
|----------|---------------------|----------------------------|---------------------|----|
| Tipo | Numérico | Nombre Lógico | Código Documento | de |
| Longitud | 4 | Nombre Físico | | |
| | F | ORMATO | | |
| | Secue dígito | encial numérico de 4 os | | |

3.3.3. Cabecera de Diario

| Та | bla de Plan de Cue | ntas (CON_T_CABA | SIDIAR) |
|----------|--------------------------|----------------------|------------------|
| Tipo | Numérico | Nombre Lógico | Número de diario |
| Longitud | 8 | Nombre Físico | Cad_numero |
| _ | F | ORMATO | · |
| | 99999999 Secue dígito | encial numérico de 8 | |

3.3.4. Detalle de Diario

| Та | bla de Plan de (| Cuentas (CON_T_DETA | ASIDIAR) | |
|----------|------------------|----------------------------------|------------------------|---------|
| Tipo | Numérico | Nombre Lógico | Secuencia de Diario | detalle |
| Longitud | 2 | Nombre Físico | Dad_linea | |
| | | FORMATO | | |
| | | ecuencial numérico de 2 gitos | | |

3.3.5. Reversa de Asientos

| Та | bla de Plan de Cu | entas (CON_T_ASIEN | IREVER) |
|----------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| Tipo | Numérico | Nombre Lógico | Número de Asiento |
| Longitud | 4 | Nombre Físico | Are_numero |
| | | FORMATO | |
| | 9999 Sec dígi | uencial numérico de 4 tos | |

3.3.6. Cabecera de Asientos Repetitivos

| Ta | ibla de Plan de | Cuentas (CON_M_CA | BASIREPE) | |
|----------|-----------------|--------------------------------|----------------|----|
| Tipo | Numéric | Nombre | Código | de |
| | | Lógico | Cabecera | |
| Longitud | 4 | Nombre Físi | ico Car_codigo | |
| _ | | FORMATO | | |
| | | Secuencial numérico de digitos | 4 | |

3.3.7. Detalle de Asientos Repetitivos

| Tab | la de Plan de (| Cuentas (CON_T_DETA | SIREPE) | | | | | |
|----------------------------------|-----------------|---------------------|--|--|--|--|--|--|
| Tipo | Numérico | Nombre Lógico | Secuencia de detalle de Asientos Repetitivos | | | | | |
| Longitud | 2 | Nombre Físico | Dar_secuencia | | | | | |
| | | FORMATO | | | | | | |
| Secuencial numérico de 2 dígitos | | | | | | | | |

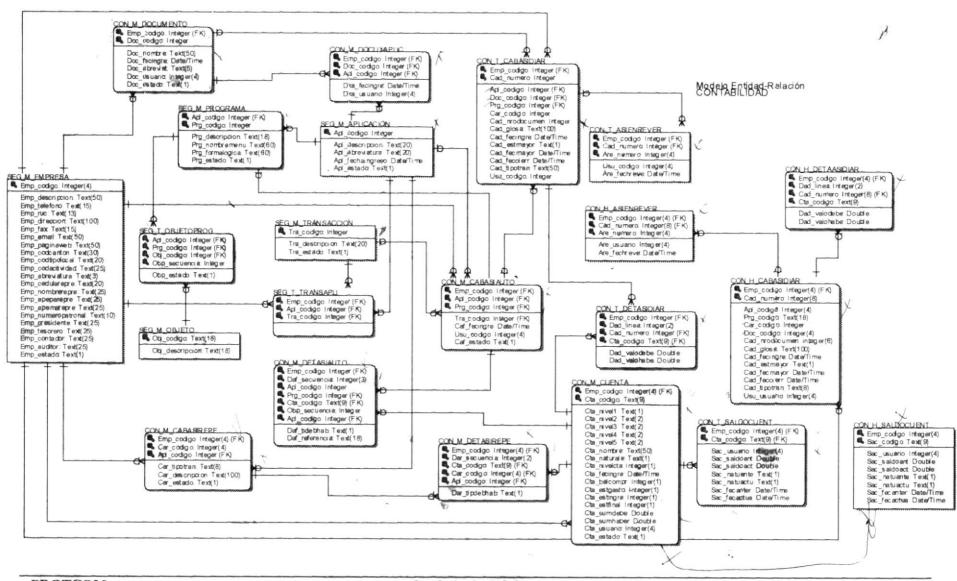


CAPÍTULO 4.





4. MODELO ENTIDAD/RELACIÓN





CAPÍTULO 5.



DESCRIPCIÓN DE LOS ARCHIVOS

5. DESCRIPCIÓN DE ARCHIVOS

5.1. TABLAS MAESTRAS

5.1.1. Tabla de Plan de Cuentas

| SISTEMA DE CONTABILIDAD | | | | | Página 1 de 1 | | | | | | |
|------------------------------|--------------------------|-------------------------|-------|---|-------------------------------|------------|------------------------------------|------|--|--|--|
| VERSIÓN 1.0 | | | | | Fecha/Diseño: F 29/06/2002 | | Fecha/Actualización: 29/06/2002 | | | | |
| Para: Autores: | | | | | | | | | | | |
| MU | EBLERÍA 3KO | Janeth Andrade Velasco. | | | | | | | | | |
| | | | | | Patricia Gualoto Alcivar. | | | | | | |
| Trombie dei Tabia. | | | | se de Datos: | Tipo: Mantenimier | Long. Reg: | | | | | |
| CON_M_CUENTA | | | | SIMUPRO | 107 | | | | | | |
| Descripción: Plan de Cuentas | | | | | | | | | | | |
| DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO | | | | | | | | | | | |
| No. | NOMBRE | TIPO | LONG. | DESC | RIPCIÓN | PK | FK | NULO | | | |
| 1 | Emp_codigo | Integer | 4 | Código de empresa | | 1 | 1 | | | | |
| 2 | Cta_codigo | Text | 9 | Código de cuenta | | ✓ | | | | | |
| 3 | Cta_nivel1 | Text | 1 | Nivel uno | | | | | | | |
| 4 | Cta_nivel2 | Text | 2 | Nivel dos | | | | | | | |
| 5 | Cta_nivel3 | Text | 2 | Nivel tres | | | | | | | |
| 6 | Cta_nivel4 | Text | 2 | Nivel cuatro | | | | | | | |
| 8 | Cta_nivel5 Cta_nombre | Text | 50 | Nivel cinco | auanta | | - | | | | |
| 9 | Cta_notturale | Text | 1 | Descripción de cuenta Naturaleza de cuenta | | | | | | | |
| 10 | Cta_nivecta | Integer | 1 | Nivel de cuenta | | | | | | | |
| 11 | Cta_fecingre | Datetime | 8 | Fecha de ingreso | | | 1 | | | | |
| 12 | Cta_balcompr | Integer | 1 | Estado de balance | | | | | | | |
| 13 | Cta_estgasto | Integer | 1 | Estado de | resultados de | | | | | | |
| 14 | Cta_estingre | Integer | 1 | gastos Estado de | resultados de | | | | | | |
| 45 | 01151 | 1-4 | | ingresos | W-151 | | | | | | |
| 15 16 | Cta_estfinal | Integer Double | 8 | Estado de resultados final | | | | | | | |
| 17 | Cta_sumdebe Cta_sumhaber | Double | 8 | Suma de debe | | | - | | | | |
| 18 | Cta_usuario | Integer | 4 | Suma de haber | | | - | | | | |
| 19 | Cta_estado | Text | 1 | Código de Usuario Estado de cuenta | | | | | | | |
| 10 | Old_CStado | TOXI | ' | Estado de cae | illa | | | | | | |
| | | | | | | | 1 | | | | |
| | | | | | | | 1 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1 | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1 1 | | | | |
| | | | | | | | 1 1 | | | | |
| Observation | | | | | | | | | | | |
| Observación: | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | 10 | | | | | | | | | | |

5.1.2. Tabla de Documentos

| | SISTEMA | - | | BILI | DAD | | | Página | a 1 de 1 |
|------------------|------------------------------------|----------|-----|------|---------------------------------|---|-------|--------|------------------------|
| | V | ERSIÓN | 1.0 | | | Fecha/Diseño 29/06/2002 | : 1 | | tualización: 3/2002 |
| Par MU | a: EBLERÍA 3K | G | | | | Autores: Janeth Andra Patricia Gual | | | |
| | nbre del Tabla N_M_DOCUM | | | | se de Datos: SIMUPRO | Tipo: Mantenimie | ento | Lor | ng. Reg: 76 |
| Des | scripción: Doci | | | | | | | | |
| | | | | | N DEL RE | | | | |
| No. | NOMBRE | TIPO | LON | | | RIPCIÓN | PK | FK | NULO |
| 1 | Emp_codigo | Integer | 4 | | Código de la e | | 1 | 1 | |
| 2 | Doc_codigo Doc_nombre | Integer | 50 | - | Código de doc Descripción de | | 1 | - | |
| 4 | Doc_fecingre | Datetime | 8 | | Fecha de ingre | | + | 1 | |
| 5 | Doc_abreviat | Text | 5 | | Abreviatura d | | + | 1 | |
| 6 | Doc_usuario | Integer | 4 | - | Código de usu | | + | | |
| 7 | Doc_estado | Text | 1 | | Estado de doc | | 1 | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | 1 | | | | | 1 | 1 | |
| | | - | - | | | | - | 1 | |
| | | - | - | | | | - | 1 | |
| | | - | - | | | | - | - | |
| | | | | | | | - | 1 | |
| | | _ | - | | | | + | | |
| | | | - | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | ļ | | | | | |
| | | | | , | | | | | |
| | | 1 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | } | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | 1 | | | | | |
| | | | | 1 | | | | | |
| _ | | | | | | | | | |
| Obs | servación: | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

5.1.3. Tabla de Documentos por Aplicación

| | SISTEMA | | | IDAD | | F | Página | a 1 de 1 |
|------|-----------------------------|----------|-------|--------------------------|-----------------------------|--------|----------|------------------------|
| | VE | ERSIÓN | 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | F | | tualización: 3/2002 |
| Para | a: | | | | Autores: | | | |
| MU | EBLERÍA 3K | G | | | Janeth Andra | | | |
| | | | | | Patricia Guald | oto Al | | |
| | nbre del Tabla N_M_DOCUX | | Ba | ase de Datos: SIMUPRO | Tipo: Mantenimier | nto | Lon | g. Reg: 24 |
| Des | cripción: Docu | | | | | | | |
| | | | | ÓN DEL RE | | | | |
| No. | NOMBRE | TIPO | LONG. | | RIPCIÓN | PK | FK | NULO |
| 1 | Emp_codigo | Integer | 4 | Código de em | | 1 | V | |
| 2 | Doc_codigo | Integer | 4 | Código de doo | | 1 | V | |
| 3 | Apl_codigo | Integer | 4 | Código de apl | | ~ | 1 | |
| 4 | Dxa_fecingre | Datetime | 8 | Fecha de ingr | | - | | |
| 5 | Dxa_usuario | Integer | 4 | Código de usu | iano | | | |
| Obs | servación: | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

5.1.4. Tabla de Cabecera de Asientos Repetitivos

| | SISTEMA | DE CON | TAE | 3IL | IDAD | Página 1 de 1 | | | |
|------|--------------------------------|-----------|------|----------|-------------------------|--------------------------|--------|-----|------------------------|
| | VE | RSIÓN | 1.0 | | | Fecha/Dische: 29/06/2002 | F | | tualización: 5/2002 |
| Para | a: | | | | | Autores: | | | |
| MU | EBLERÍA 3KG | i | | | | Janeth Andra | | | |
| | | | | | | Patricia Gual | oto Al | | |
| | nbre del Tabla: N_M_CABASII | | | 22823380 | se de Datos: SIMUPRO | Tipo: Mantenimie | nto | Lon | g. Reg: 121 |
| Des | cripción: Cabe | cera de A | sien | tos | Repetitivos | | | | |
| | | DES | CRIF | CIC | ON DEL RE | GISTRO | | | |
| No. | NOMBRE | TIPO | LO | | | RIPCIÓN | PK | FK | NULO |
| 1 | Emp_codigo | Integer | 4 | 1 | Código de em | oresa | 1 | 1 | |
| 2 | Car_codigo | Integer | 4 | 1 | Código de asie | ento repetitivos | V | | |
| 3 | Apl_codigo | Integer | | 1 | Código de apli | **** | 1 | ✓ | |
| 4 | Car_tipotran | Text | 8 | | Tipo de transa | | | | |
| 5 | Car_descripción | Text | | 00 | Descripción de | | | | |
| 6 | Car_estado | text | 1 | 1 | Estado de asie | ento repetitivo | - | | |
| | | | | | | | | | |
| | Ž. | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | +- | | | | | | | | |
| Obs | ervación: | | | | | | | | · |
| | | | | | | | | | |

5.1.5. Tabla de Detalle de Asientos Repetitivos

| , | SISTEMA | DE CON | TABI | LIDAD | Į E | | Página | a 1 de 1 |
|---------------------|------------------------------|-------------|---------|---------------------------------|--|----------|----------|----------------------|
| | VE | RSIÓN | 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | F | | ualización: /2002 |
| Para MU I | a: E BLERÍA 3K (| G | | W. | Autores: Janeth Andra Patricia Guald | | | |
| | nbre del Tabla N_M_DETASI | | E | Base de Datos: SIMUPRO | Tipo: Mantenimier | nto | Lon | g. Reg: 24 |
| Des | cripción: Deta | lle de Asie | entos F | Repetitivos | | | | |
| | | DES | CRIPC | IÓN DEL RE | GISTRO | | | |
| No. | NOMBRE | TIPO | LONG | | RIPCIÓN | PK | FK | NULO |
| 1 | Emp_codigo | Integer | 4 | Código de em | | V | V | |
| 2 | Dar_codigo | Integer | 2 | Secuencia repetitivos | de asiento | V | | |
| 3 | Cta_codigo | Text | 9 | Código de cue | | ¥ | 1 | |
| 4 | Car_codigo | Integer | 4 | | ento repetitivos | 4 | V | |
| 5 | Apl_codigo Dar_tipdebhab | Integer | 4 | Código de apl Tipo de transa | | · · | | |
| Oho | on ración: | | | | | | | |
| Obs | servación: | | | | | | | |

5.1.6. Tabla de Cabecera de Asientos Automáticos

| | ERSIÓN | | IDAD | 1 | | ~9 | a 1 de 1 |
|------------------------------|---------------|---------|--------------------------|--|-----|----------|----------------------|
| | | 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | | | ualización: /2002 |
| Para: MUEBLERÍA 31 | K G | | | Autores: Janeth Andra Patricia Guald | | | 9 |
| Nombre del Tabl | | Ва | ase de Datos: SIMUPRO | Tipo: Mantenimie | nto | Lon | g. Reg: 29 |
| Descripción: Cat | ecera de A | sientos | Automáticos | S | | | |
| | DES | CRIPCI | ÓN DEL RE | GISTRO | | | |
| No. NOMBRE | TIPO | LONG. | | RIPCIÓN | PK | FK | NULO |
| 1 Emp_codigo | Integer | 4 | Código de em | | 1 | 1 | |
| 2 Apl_codigo | Integer | 4 | Código de apl | | 1 | V | |
| 3 Prg _codigo | Integer | 4 | Código de pro | | V | V | |
| 4 Tra_codigo | Integer | 4 | Código de trai | | - | 1 | |
| 5 Caf_fecingre | Datetime | 8 | Fecha de ingr | | - | - | |
| 6 Usu_codigo 7 Caf_estado | Integer | 1 | Código de usu | entos repetitivos | - | | |
| | v | | | | | | |

5.1.7. Tabla de Detalle de Asientos Automáticos

| | SISTEMA I | DE CON | TAE | 3ILI | DAD | , | F | Página | 1 de 1 |
|------|--------------------------------|------------|------|---------|-------------------------|----------------------------|--------|--------|----------------------|
| | VE | RSIÓN | 1.0 | | | Fecha/Discfio: 29/06/2002 | F | | ualización: /2002 |
| Para | a: | | | | | Autores: | | | |
| MU | EBLERÍA 3KO | 3 | | | | Janeth Andra | | | |
| | | | | | | Patricia Gual | oto Al | | |
| | nbre del Tabla: N_M_DETASIA | | | | se de Datos: SIMUPRO | Tipo: Mantenimie | nto | Lon | g. Reg: 46 |
| Des | cripción: Detal | le de Asie | ntos | Au | tomáticos | | | | |
| | <u></u> | | | | N DEL RE | GISTRO | | | |
| No. | NOMBRE | TIPO | LON | | | RIPCIÓN | PK | FK | NULO |
| 1 | Emp_codigo | Integer | 4 | 25-22-2 | Código de em | | 1 | / | |
| 2 | Daf_secuencia | Integer | 3 | 3 | Secuencia de | | 1 | | |
| 3 | Apl_codigo | Integer | 4 | 1 | Código de apli | cación | 1 | | |
| 4 | Prg _codigo | Integer | 4 | 1 | Código de pro | | 1 | 1 | |
| 5 | Cta_codigo | Text | 9 |) | Código de cue | nta | / | 1 | |
| 6 | Obp_secuencia | Integer | 3 | 3 | Secuencia de | objeto | 1 | | |
| 7 | Daf_tidebhab | Text | 1 | 1 | Tipo de asiente | o automático | | | |
| 8 | Daf_referencia | Text | 18 | 8 | Referencia de | asiento | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Obs | servación: | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

5.2. TABLAS TRANSACCIONALES

5.2.1. Tabla de Cabecera de Asientos Diarios

| | SISTEMA D | | | | IDAD | | - 1 | Página | a 1 de 1 |
|-------------------|---------------------------------|--------------|------|------|-------------------------|---|----------|----------|------------------------|
| | VE | RSIÓN | 1.0 | | | Fecha/Diseño 29/06/2002 |): F | | tualización: 6/2002 |
| Para MU | a: EBLERÍA 3KG | | | | | Autores: Janeth Andr Patricia Gua | | | |
| | nbre del Tabla: N T CABASIDI | AR | | | se de Datos: SIMUPRO | Tipo: Trans acci e | onal | Lor | g. Reg: 208 |
| | cripción: Cabec | | sien | to E | Diarios | | | 1 | |
| | | DES | CRIF | PCI | ÓN DEL RE | GISTRO | | | |
| No. | NOMBRE | TIPO | LOI | NG. | DESCI | RIPCIÓN | PK | FK | NULO |
| 1 | Emp_codigo | Integer | 4 | 4 | Código de em | oresa | * | V | |
| 2 | Anio | Integer | 4 | 4 | Año de transa | cción | | | |
| 3 | Cad_numero | Integer | 3 | 3 | Número de tra | nsacción | V | | |
| 4 | Apl_codigo | Integer | 4 | 4 | Código de apli | cación | | V | |
| 5 | Prg _codigo | Integer | 4 | 4 | Código de pro | grama | | V | |
| 6 | Car_codigo | Integer | 4 | 4 | Código de tran | sacción | | | |
| 7 | Doc_codigo | Integer | 4 | 4 | Código de doc | umento | | V | |
| 8 | Cad_nrodocumen | Integer | 4 | 4 | Número de do | cumento | | | |
| 9 | Cad_glosa | Text | 10 | 00 | Descripción de | el asiento | | | |
| 10 | Cad_fecingre | Datetim e | 8 | 3 | Fecha de ingre | eso | | | |
| 11 | Cad_estmayor | Text | 1 | 1 | Estado de may | or | | | |
| 12 | Cad_fecmayor | Datetim e | 8 | 3 | Fecha de may | or | | | |
| 13 | Cad_feccierr | Datetim e | 8 | 3 | Fecha de cierr | е | | | |
| 14 | Cad_tipotran | Text | 5 | 0 | Descripción de | transacción | | | |
| 15 | Usu_codigo | Integer | 1 | 1 | Código de usu | ario | | | |
| | | | | | | | | | |
| Obs | ervación: | | | | | | | | «S |

5.2.2. Tabla de Detalle de Asientos Diarios

| | SISTEMA I | DE CON | TAE | 3IL | IDAD | | F | Página | a 1 de 1 |
|---------------------|-------------------------------|---------|------|------|-------------------------|--|-----|--------|----------------------|
| | VE | RSIÓN | 1.0 | | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | F | | ualización: /2002 |
| Para MU I | a: EBLERÍA 3K0 | 3 | | | | Autores: Janeth Andra Patricia Guald | | | |
| | nbre del Tabla N T DETASIO | | | | se de Datos: SIMUPRO | Tipo: Transaccio | nal | Lon | g. Reg: 39 |
| _ | cripción: Detal | | ento | Diar | rios | 1 | | | |
| | onporoni Dotai | | | | N DEL RE | GISTRO | | | |
| No. | NOMBRE | TIPO | LON | | | RIPCIÓN | PK | FK | NULO |
| 1 | Emp_codigo | Integer | 4 | | Código de em | | 1 | 7 | |
| 2 | Dad_linea | Integer | 2 | | Secuencia de | - | 1 | | |
| 3 | Cad_numero | Integer | 8 | | Número de tra | | 1 | ~ | |
| 4 | Cta_codigo | Integer | 9 |) | Código de cue | | 1 | / | |
| 5 | Dad_valodebe | Double | 8 | 3 | Valor del debe | | | | |
| 6 | Dad _valohabe | Double | 8 | 3 | Valor del habe | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Obs | servación: | 1 | | | | | | | |

5.2.3. Tabla de Reversa de Asientos

| | SISTEMA | DE CON ERSIÓN | | LIDAD | Factor Diagram | | | 1 de 1 |
|---------------------|------------------|------------------|--------|-----------------|--|-----|-----|------------------------|
| | VI | EKSION | 1.0 | | Techa/Diseffo: 29/06/2002 | 1 | | tualización: 3/2002 |
| Para MU I | a: EBLERÍA 3K | G | | | Autores: Janeth Andra Patricia Guald | | | |
| Non | nbre del Tabla | | | Base de Datos: | Tipo: | | | g. Reg: |
| | N T ASIENRI | | | SIMUPRO | Transaccion | nal | | 28 |
| | cripción: Reve | | ientos | | | | 1 | |
| Des | cripcion. Reve | | | IÓN DEL RE | CISTRO | i | 95. | |
| No. | NOMBRE | TIPO | LON | | RIPCIÓN | PK | FK | NULO |
| 140. | NOMBRE | 1110 | G. | DESCRI | an olon | | 1 | NOLO |
| 1 | Emp_codigo | Integer | 4 | Código de empr | esa | 1 | ~ | |
| 2 | Cad_numero | Integer | 8 | Número de trans | sacción | 1 | 1 | |
| 3 | Are_numero | Integer | 4 | Número de reve | rsa de asientos | ✓ | | |
| 4 | Usu_codigo | Integer | 4 | Código de Usua | | | | |
| 5 | Are_fechreve | Datetime | 8 | Fecha de ingres | 0 | | | |
| | | | | | | | | |
| Obs | servación: | | | | | | | . 61 |

BIBLE

5.2.4. Tabla de Saldo de cuentas

| | SISTEMA | DE CON | TAE | 3ILI | DAD | | F | Página | 1 de 1 |
|-------------------|------------------------------|----------------------|------|------|-------------------------|---|----------|----------|----------------------|
| | VE | RSIÓN | 1.0 | | | Fecha/Diseño 29/06/2002 | n F | | ualización: /2002 |
| Para MU | a: EBLERÍA 3K0 | 3 | | | | Autores: Janeth Andr Patricia Gua | | | |
| | nbre del Tabla N T SALDOC | | | | se de Datos: SIMUPRO | Tipo: Transaccio | onal | Lon | g. Reg: 51 |
| Des | cripción: Saldo | s de Cue | ntas | | | | | | |
| | | DES | CRIF | CIĆ | N DEL RE | GISTRO | | | |
| No. | NOMBRE | TIPO | LON | VG. | DESC | RIPCIÓN | PK | FK | NULO |
| 1 | Emp_codigo | Integer | 4 | | Código de em | presa | ✓ | ✓ | |
| 2 | Cta_codigo | Text | 9 |) | Código de cue | | ✓ | Y | |
| 3 | Sac_usuario | Integer | 4 | | Código de usu | ario | | | |
| 4 | Sac_saldoant | Double | 8 | | Saldo anterior | | | | |
| 5 | Sac_saldoact | Double | 8 | | Saldo actual | | | | |
| 6 | Sac_natuante | Text | 1 | - | Saldo natural | | | | |
| 7 | Sac_natuacti | Text | 1 | | Saldo natural | | + | | |
| 8 | Sac_fecanter Sac_fecactua | Datetime Datetime | 8 | | Fecha del salo | | - | | |
| | | | | | | | | | |
| Obs | servación: | 1 | 1 | | | | | | 4 |

BIBLIOTEC!

ESPOT AS

5.3. TABLAS HISTÓRICAS

5.3.1. Tabla Histórica de Cabecera de Asientos Diarios

| | SISTEMA D | E CONT | ABILI | DAD | | F | Página | 1 de 1 |
|-----|-----------------|----------|-------|--------------|---------------------------|---------|----------|----------------------|
| | VEF | RSION 1 | .0 | | Fecha/Diseñ 29/06/2002 | 7.7 | | ualización: /2002 |
| Par | | | | | Autores: Janeth And | rade Ve | lasco. | |
| MU | EBLERIA 3KG | | | | Patricia Gua | | | |
| Nor | nbre del Tabla: | | Bas | e de Datos: | Tipo: | | _ | g. Reg: |
| | N_H_CABASID | AR | S | IMUPRO | Transacci | | | 208 |
| Des | cripción: Cabec | | | | | | | |
| | 4 | + | | N DEL RE | | | | |
| No. | NOMBRE | TIPO | LONG. | | RIPCION | PK | FK | NULO |
| 1 | Anio | Integer | 4 | Año de trans | | · / | | |
| 2 | Emp_codigo | Integer | 4 | Código de e | | · / | V | |
| 3 | Cad_numero | Integer | 8 | Número de t | | | , | |
| 4 | Apl_codigo | Integer | 4 | Código de a | | | V | |
| 5 | Prg _codigo | Integer | 4 | Código de p | | | ✓ | |
| 6 | Car_codigo | Integer | 4 | Código de tr | | | | |
| 7 | Doc_codigo | Integer | 4 | Código de d | | | V | |
| 8 | Cad_nrodocumen | Integer | 4 | Número de o | | | | |
| 9 | Cad_glosa | Text | 100 | Descripción | | | | |
| 10 | Cad_fecingre | Datetime | 8 | Fecha de ing | | | | |
| 11 | Cad_estmayor | Text | 1 | Estado de m | | | | |
| 12 | Cad_fecmayor | Datetime | 8 | Fecha de ma | | | | |
| 13 | Cad_feccierr | Datetime | 8 | Fecha de cie | | | | |
| 14 | Cad_tipotran | Text | 50 | Descripción | de transacción | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Obs | servación: | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Obs | servación: | | | | | | | |

5.3.2. Tabla Histórica de Detalle de Asientos Diarios

| | SISTEMA I | DE CON | | 3ILI | DAD | Fecha/Diseño | | | a 1 de 1 |
|---------------------|------------------------------|---------|-------|------|--|---|----------|-----|----------|
| | ** | | | | | 29/06/2002 | | | /2002 |
| Para MU I | a: EBLERIA 3KG | ; | | | | Autores: Janeth Andr Patricia Gua | | | |
| | nbre del Tabla N H DETAAS | | | | se de Datos: | Tipo: Transacci | onal | Lon | g. Reg: |
| | cripción: Deta | | co de | | 33/03/03/03/03/03/03/03/03/03/03/03/03/0 | | | | |
| DCS | cripcion. Detai | | | | N DEL REC | | | | |
| No. | NOMBRE | TIPO | LON | | | RIPCION | PK | FK | NULO |
| 1 | Anio | Integer | 4 | - | Año de Transa | | 1 | | |
| 1 | Emp_codigo | Integer | 4 | | Código de emp | oresa | 1 | 1 | |
| 2 | Dad_linea | Integer | 2 | 2 | Secuencia de | diario | 1 | | |
| 3 | Cad_numero | Integer | 8 | 3 | Número de tra | nsacción | 1 | ✓ | |
| 4 | Cta_codigo | Integer | 9 |) | Código de cue | | ✓ | 1 | |
| 5 | Dad _valodebe | Double | 8 | | Valor del debe | | | | |
| 6 | Dad _valohabe | Double | 8 | 3 | Valor del habe | er | | | |
| | | | | | | | | | |
| Obs | servación: | | | | | | | | ٥ |



5.3.3. Tabla Histórica de Reversa de Asientos

| | SISTEMA DE CONTABILIDAD | | | | 1 | Págin | a 1 de 1 | | | | |
|-------------------|-------------------------|---|--------|------|-----------------------|--------|-------------------------------------|----|-----|-----|------------------------|
| | V | ERSIÓN | 1.0 | | | | Fecha/Dis 29/06/20 | | F | | tualización: 5/2002 |
| Par M U | a: EBLERÍA 3K | (G | | | | | Autores: Janeth Ar Patricia G | | | | |
| | nbre del Tabla | | | | se de Dato SIMUPRO | | Tip Transa d | | nal | Lor | ng. Reg: 32 |
| | scripción: Rev | | rica d | de A | sientos | | | | | 1 | |
| | | where the contract of the contract of the contract of | | - | ÓN DEL | REC | GISTRO | | | | |
| No. | NOMBRE | TIPO | LO | | | | RIPCIÓN | | PK | FK | NULO |
| 1 | Anio | Integer | 4 | ‡ | Año de tra | ansac | ción | | 1 | | |
| 2 | Emp_codigo | Integer | 4 | 1 | Código de | emp | oresa | | 1 | 1 | |
| 3 | Cad_numero | Integer | 3 | 3 | Número d | le tra | nsacción | | 1 | 1 | |
| 4 | Are_numero | Integer | 4 | 1 | Número asientos | de | | de | 1 | | |
| 5 | Usu_codigo | Integer | 4 | 31 | Código de | | | | | | |
| 6 | Are_fechreve | Datetime | 3 | 3 | Fecha de | ingre | eso | | | 1 | |
| | | | | | | | | | | | |
| Obs | servación: | | | | | | | | | | |

5.3.4. Tabla Histórica de Saldo de cuentas

| SISTEMA DE CONTABILIDAD | | | Página 1 de 1 | | | | | | |
|---|------------------------------|----------|---------------|-----|-----------------------------|--|-----|-----|-----------------------|
| | VE | ERSIÓN | 1.0 | | | Fecha/Diseño: Fecha/Actualizaci 29/06/2002 29/06/2002 | | | |
| Par | a: | | | | | Autores: | | | |
| MUEBLERÍA 3KG | | | | | Janeth Andr Patricia Gua | | | | |
| 500000000000000000000000000000000000000 | nbre del Tabla N H SALDOC | | | | se de Datos: SIMUPRO | Tipo: Transaccio | nal | Lor | ng. Reg: 51 |
| | cripción: Saldo | | de | CHE | ntas | | | 1 | |
| D03 | oripolori. Odiac | | | | N DEL RE | CISTRO | | | |
| No. | NOMBRE | TIPO | LON | | | RIPCIÓN | PK | FK | NULO |
| 1 | Anio | Integer | 4 | | Año de Transa | | 1 | + | NOLO |
| 2 | Emp_codigo | Integer | 4 | _ | Código de emp | | 1 | 1 | |
| 3 | Cta_codigo | Text | 9 | | Código de cue | | 1 | 1 | |
| 4 | Sac_usuario | Integer | 4 | | Código de usu | | | 1 | |
| 5 | Sac_saldoant | Double | 8 | | Saldo anterior | | + | 1 | |
| 6 | Sac_saldoact | Double | 8 | | Saldo actual | | | | |
| 7 | Sac_natuante | Text | 1 | | Saldo natural a | anterior | + | | |
| 8 | Sac_natuacti | Text | 1 | | Saldo natural a | actual | | | |
| 9 | Sac_fecanter | Datetime | 8 | | Fecha del sald | o anterior | | | |
| 10 | Sac_fecactua | Datetime | 8 | | Fecha del sald | o actual | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | 1 | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 1 | | |
| | | | | 1 | | | | | |
| | | | | İ | | | | | |
| | | | | 1 | | | | | |
| | | | | 1 | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | 1 | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | i | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | i | | | | | |
| Obs | ervación: | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 1 |



CAPÍTULO 6.



DISEÑO DE ENTRADAS Y SALIDAS

6. DISEÑO DE ENTRADAS Y SALIDAS

6.1. DISEÑO DE PANTALLAS

6.1.1. Pantalla Principal

| SISTEMA DE CONTABILIDA | AD | Página 1 de 1 | | |
|--|--|--------------------------|------------------------------------|--|
| VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 | |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | | | |
| Nombre del Archivo: PRINCIPAL.frm | Descripci Pantalla | ción: Principal de | I Sistema | |
| DISEÑO DE FORMA | | | | |
| | | | | |
| Archivo Ver Procesos Consultas/Reportes Martenmiento Sistema | 1 | | | |
| | | | HUEBLERIA 3KG | |
| | | | | |
| | | | | |
| A STATE OF S | | | and the state of | |
| to the second attended organization of the | | | talker and an array | |
| erent in the later who was placed by the property | | | | |
| and the second second second second | | | | |
| | | | | |
| Content of the second of the decembers | | | en Samuellungs | |
| in a matter thinking of the one of the first | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | Yan da ka | | | |
| THE THE CONTRACTOR OF THE PARTY | | and the second | LE TRACESTA EN PARTE | |
| the control of the co | X-17-67-1-12 | an and the second | ere ar resemble of | |
| | | | | |
| PC POIN Usuaiio A | DNIN | NUM CAPS LINS | 30/06/02 02:41 pm | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Observaciones: | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

6.1.2. Mantenimiento de Plan de Cuentas

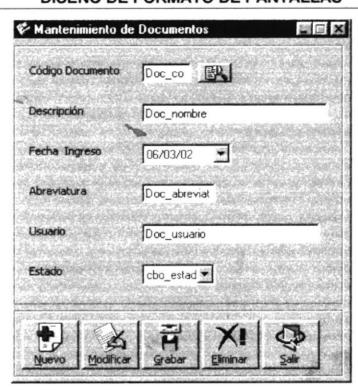
| SISTEMA DE CONTABILIDAD | | | Página 1 de 2 |
|-------------------------|--|--|--|
| VERSIÓN 1.0 | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 | |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | |
| Nombre del Archivo: | Descripción: Mantenimie | nto de Plan de | Cuentas |
| DISEÑO DE F | ORMATO DE | PANTALLAS | |
| Plan de Cuentas | PERACIONALE Na S GANADAS GANADOS EROS Sa | enta | DORA Z Idoact Idoact Idoact Idoact Idoact |
| | | | |
| Observaciones: | | | |

| SISTEMA DE CONTABILIDAD | | | AD | | Página 2 de 2 |
|----------------------------------|----------------------|--|------------------------|--|-----------------------------------|
| VERSIÓN 1.0 Para: MUEBLERÍA 3KG | | | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización 29/06/2002 |
| | | | | Autores: Janeth Andrad Patricia Gualot | |
| Nombre del Archiv | 3 .7 05.0 | | cripción: tenimien | to de Plan de | Cuentas |
| | | | lemento | | |
| Nombre del Objeto | Nombre del Ca | | | ontenido | Formato de Edición |
| Trv_cuentas | Cta_codigo | | Código d | e cuenta | X(9) |
| Trv_cuentas | Cta_nombre | | Descripci | ón de cuenta | X(50) |
| Txt_nivel | Cta_nivel | | Nivel de | cuenta | X(1) |
| Msk_cuenta | Cta_codigo | | Código d | e cuenta | X(9) |
| Txt_descri | Cta_nombre | | Descripci | ón de cuenta | X(50) |
| Cbo_naturaleza | Cta_naturale | | Tipo de cuenta | | X(1) |
| Txt_saldoactua | Sac_saldoact | | Saldo actual de cuenta | | 9(8) |
| Chk_balcomp | Cta_balcompr | | Balance o | | X(1) |
| Chk_besing | Cta_estingre | | | e resultados | X(1) |
| Chk_besgas | Cta_estgasto | | | e resultados | X(1) |
| Chk_situa | Cta_estfinal | | | e situación | X(1) |
| | | | | | |
| Observaciones: | | | | | |

6.1.3. Mantenimiento de Documentos

| SISTEMA DE CONTA | | Página 1 de | | |
|---|--------------------------|--|------------------------------------|--|
| VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 | |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrad Patricia Gualot | | |
| Nombre del Archivo: CONM DOCUMENTO.frm | Descripciór Mantenimi | n: ento de Docum | entos | |

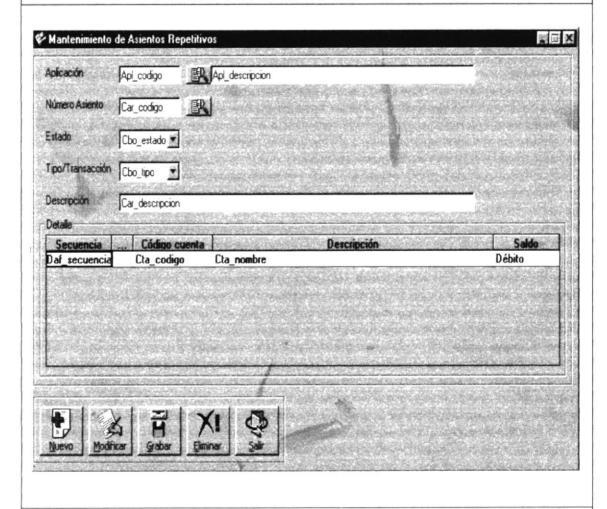
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS



Lista de Elementos Contenido Formato de Nombre del Objeto Nombre del Campo Edición 9(4) Txt codigo Doc codigo Código de documento Txt_descripcion_doc Descripción de X(50) Doc_nombre documento Fecha ingreso X(8) Cbo_fecha Doc_fecingre Txt abreviatura Abreviatura de X(5) Doc abreviat documento 9(4) Txt usuario Doc usuario Código de usuario Estado de documento X(1) Cbo estado Doc estado

6.1.4. Mantenimiento de Asientos Repetitivos

| SISTEMA DE CONTABILIDAD VERSIÓN 1.0 | | Página 1 de 2 | | |
|--|-------------------------------|--|------------------------------------|--|
| | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 | |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrad Patricia Gualot | | |
| Nombre del Archivo: CONM_ASIENTOREPETITIVO.frm | Descripe Manten Repetit | imiento de As | ientos | |
| DISEÑO DE FORM | ATO DE F | PANTALLAS | | |



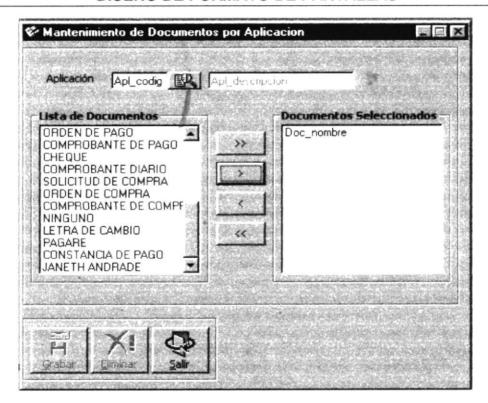


| SISTEMA DE CONTABILIDAD VERSIÓN 1.0 Para: MUEBLERÍA 3KG | | | Fecha/Diseño: | Página 2 de 2 |
|--|-----------------|-------------------------------|--|-----------------------|
| | | | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | |
| Nombre del Archivo: CONM_ASIENTOREP | ETITIVO.frm | Descripe Manten Repetit | imiento de Asi | entos |
| | Lista de E | | | |
| Nombre del Objeto Nombre del Campo | | | Contenido | Formato de Edición |
| Txt_codigo | Apl_codigo | Códi | go de aplicación | 9(4) |
| Txt_descripcion | Apl_descripcion | | cripción de ación | X(20) |
| Txt_asiento | Car_codigo | Códi | go de Asiento | 9(4) |
| Cbo_estado | Car_estado | Esta | do de Asiento | X(1) |
| Cbo_tipo | Car_tipotran | Tipo | de transacción | X(8) |
| Txt_descripcion_asiento | Car_descripcion | Desc | cripción de asiento | X(100) |
| Spr_asientos | Daf_secuencia | Secu | encia de asientos | 9(3) |
| Spr_asientos | Cta_codigo | Códi | go de cuenta | X(9) |
| Spr_asientos | Cta_nombre | Nom | bre de cuenta | X(50) |
| Spr_asientos | Daf tidebhab | Tipo | de saldo | X(1) |
| | | | | |
| Observaciones: | , | | | |

6.1.5. Mantenimiento de Documentos por Aplicación

| SISTEMA DE CONTABILIDAD VERSIÓN 1.0 Para: MUEBLERÍA 3KG | | | Página 1 de 1 |
|--|--|-----------------------------|--|
| | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 |
| | | | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. |
| Nombre del Archivo: Descripe CONM_DOCUXAPLI.frm Manten Aplicac | | enimiento de Do | cumentos por |

DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS



| Lista de Elementos | | | | | |
|--------------------|---------------------|------------------------------------|-----------------------|--|--|
| Nombre del Objeto | Nombre del Campo | Contenido | Formato de Edición | | |
| Txt_codiaplica | Apl_codigo | Código de aplicación | 9(4) | | |
| Txt_desaplica | Apl_descripcion | Descripción de aplicación | X(20) | | |
| Lst_documentos | Doc_nombre | Nombre de documento | X(50) | | |
| Lst_docuselec | Doc_nombre | Nombre de documentos seleccionados | X(50) | | |

6.1.6. Proceso de Ingreso de Asientos

| SISTEMA DE CONTABILIE | Página 1 de 2 | | | |
|--|---|--|------------------------------------|--|
| VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 | |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | | |
| Nombre del Archivo: CONP_INGRESOASIENTOS.frm DISEÑO DE FORM | | o de Ingreso d | e Asientos | |
| ∜ Ingreso de Asientos | | | | |
| Cabecera de Asientos | | | | |
| Número Asiento Cad_numero | | | | |
| Documento Duc codigo 📳 Duc nombre | | Nrg. Documen | to Lad nrodocum | |
| Tipo/Transacción Cad_tiptran + | | | | |
| | \$ * # | ज्ञा | Paringina = | |
| Asientos Fijos CDO_assi | | ≚ Fecha Ingreso |) Joerowae 2 | |
| Secuencia Código cuenta | Descripción | | Debe / H | |
| dado_iinea ta_codigo | | | 0.00 | |
| | | | | |
| The State of the S | | | | |
| | | | · · | |
| Glosa TOTALES \$ | | Diferen | cia | |
| Cad_glo.a | | | <u>*</u> | |
| 2.22 | | 10 | | |
| □ | ** " ne | | | |
| Nuevo Graber Selir | | | | |
| | A SALAS PRO SALAS AND | | | |
| | | | | |
| Observations | | | | |
| Observaciones: | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| SISTEMA DE CONTABILIDAD | | | | Página 2 de 2 | |
|-------------------------|------------------------------------|------------|--|-----------------------------------|--|
| VERSIÓN 1.0 | | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización 29/06/2002 | |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | | |
| Nombre del Archivo | | Descripo | ción: o de Ingreso d | e Asientos | |
| | Lista de | Elemento | s | | |
| Nombre del Objeto | Nombre del Objeto Nombre del Campo | | ontenido | Formato de Edición | |
| Txt_asiento | Cad_numero | Número o | de asiento | 9(8) | |
| Txt_documento | Doc_codigo | Código d | e documento | X(20) | |
| Txt_docn | Doc_nombre | Nombre o | de documento | X(50) | |
| Cbo_tipo | Cad_tipotran | Tipo de tr | ransacción | X(50) | |
| Txt_ndocumento | Cad_nrodocumen | Número o | de documento | X(4) | |
| Cbo_fechai | Cad_fecingre | Fecha de | ingreso | X(8) | |
| Spr_ingreso | Dad_linea | Secuenci | a de cuenta | 9(2) | |
| Spr_ingreso | Cta_codigo | Código d | e cuenta | X(9) | |
| Spr_ingreso | Cta_nombre | Nombre | de cuenta | X(50) | |
| Spr_ingreso | Dad_valodebe | Valor del | debe | 9(6,2) | |
| Spr_ingreso | Dad_valohabe | Valor del | haber | 9(6,2) | |
| Txt_glosa | Cad_glosa | Detalle d | el asiento | X(100) | |
| | | | | | |

| O | bs | er | va | ci | on | es | : |
|---|----|----|----|----|----|----|---|
| | | | | | | | |

6.1.7. Proceso de Ingreso de Asientos Automáticos

| SISTEMA DE CONTABILIDA | AD. | | Página 1 de 2 |
|--|---------|--|------------------------------------|
| VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrade Patricia Gualote | |
| Nombre del Archivo: CONP_ASIENTOAUTOMATICO.frm | | pción: so de Ingreso náticos | de Asientos |
| DISEÑO DE FORMA | TO DE F | PANTALLAS | |
| Asientos Automáticos Aplicación: Aplicodig Aplicescripcion Forna: Projectode Projectos Project | | Description | iseán . |

| SISTEMA D | E CONTABILIDA | AD | | Página 2 de 2 |
|-------------------------------------|---------------------|------------------------|--|-----------------------------------|
| VEI | RSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | | Autores: Janeth Andrade Patricia Gualote | |
| Nombre del Archivo CONP_ASIENTOA | | Proces Autom | so de Ingreso | de Asientos |
| | Lista de E | lemento | S | |
| Nombre del Objeto | Nombre del Campo | C | ontenido | Formato de Edición |
| Txt_aplicacion | Apl_codigo | Código de | e aplicación | 9(4) |
| Txt_desaplicacion | Apl_descripcion | Descripci | ón de aplicación | X(20) |
| Txt_forma | Prg_codigo | Código de | e forma | 9(4) |
| Txt_desforma | Prg_descripcion | Descripción de forma | | X(50) |
| Txt_transaccion | Tra_codigo | Código de transacción | | 9(4) |
| Txt_trans | Tra_descripcion | Descripci transacci | | X(20) |
| Spr_asientos | Daf_linea | Secuenci | a de cuenta | 9(2) |
| Spr_asientos | Cta_codiigo | Código d | e cuenta | X(9) |
| Spr_asientos | Cta_nombre | Nombre o | de cuenta | X(50) |
| Spr_asientos | Daf_referencia | Referenc | ia de asiento | X(18) |
| Spr_asientos | Daf tidebhab | Tipo de s | aldo | X(1) |

6.1.8. Proceso de Mayorización

| SISTEMA DE CONTABILIDAD | Página 1 de 2 |
|--|--|
| VERSIÓN 1.0 | Fecha/Diseño: Fecha/Actualización: 29/06/2002 29/06/2002 |
| Para: | Autores: Janeth Andrade Velasco. |
| MUEBLERÍA 3KG | Patricia Gualoto Alcivar. |
| | scripción: oceso de Mayorización |
| DISEÑO DE FORMATO D | E PANTALLAS |
| | |
| 👺 Contabilización de Asientos | - I |
| Aplicación (10005) Rángo de Asientos Diarios Aplicación num_tran | Rango de Fechas |
| Tipo de La Topo Co. | Desde 02/06/02 ** |
| Transactin (10005) | Hesta 02/06/02 |
| No Aph Tran Fecha Sec Cuenta Descripcion | Dabe Hater |
| 110 Apr Har Fearle Sec Cliented Description | 2500 11020 |
| A second of the | |
| the continues with the second of the second | Course Light than the tenant of |
| | |
| The state of the conference of | |
| THE RESERVE OF THE PROPERTY AND A SECRETARY OF THE PROPERTY OF | e subject the state of the stat |
| | |
| Cortabilizar Todas Tot Asientos Dianos Total Debe | Total Faber Diferencia |
| | |
| | |
| Q % Q | |
| <u>Buscar</u> Index Sair | |
| | |
| | |
| Observaciones: | |
| Coocifuciones. | |
| | |

BIBLIC

| ara: | | SISTEMA DE CONTABILIDAD VERSIÓN 1.0 | | Página 2 de 2 | |
|---|--|---|--|---|--|
| | | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | 29/06/2002 | |
| MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrade Patricia Gualoto | | | |
| ombre del Archiv | | Descrip | oción: so de Mayoriza | ación | |
| | Lista de | Elemento | | 7 | |
| Nombre del Objeto | Nombre del Campo | C | ontenido | Formato de Edición | |
| bo_aplicaciones | Apl_codigo | Código de | e aplicación | 9(4) | |
| bo_tipotransac | Cad_tipotran | Tipo de T | ransacción | X(8) | |
| kt_desde | Num_tran | Número o | de Transacción | 9(4) | |
| kt_hasta | Num_tran | Número d | de Transacción | 9(4) | |
| tp_desde | Cad_fecingre | Fecha de | ingreso | X(8) | |
| tp_hasta | Cad_feccierr | Fecha fin | al | X(8) | |
| sf_asientos | Nro_tansaccion | Secuencia de transacción | | 9(2) | |
| sf_asientos | Apl_codiigo | Código de | e aplicación | 9(4) | |
| sf_asientos | Tra_codigo | Código de | e transacción | 9(4) | |
| sf_asientos | Cad_fecmayor | Fecha Ma | ayorización | X(8) | |
| sf_asientos | Dad_linea | Secuenci | a de detalle | 9(2) | |
| sf_asientos | Cta_codigo | Código de | e cuenta | X(9) | |
| sf_asientos | Cta_nombre | Nombre o | de cuenta | X(50) | |
| sf_asientos | Dad_valodebe | Valor del | debe | 9(6,2) | |
| sf_asientos | Dad_valohabe | Valor del | haber | 9(6,2) | |
| sf_asientos sf_asientos sf_asientos sf_asientos sf_asientos sf_asientos sf_asientos | Tra_codigo Cad_fecmayor Dad_linea Cta_codigo Cta_nombre Dad_valodebe | Código de Fecha Ma Secuenci Código de Nombre de Valor del | e transacción ayorización a de detalle e cuenta de cuenta debe | 9(4) X(8) 9(2) X(9) X(50) 9(6,2) | |

6.1.9. Proceso de Reversa de Asientos Contables

| SISTEMA DE CONTABILI | DAD | | Página 1 de |
|--|-----------------|---|-----------------------------------|
| VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrad Patricia Gualo | |
| Nombre del Archivo: CONP_REVERASIEN.frm | Descri Proce | pción: so de Reversa | a de Asientos |
| DISEÑO DE FOR | MATO DE I | PANTALLAS | |
| ₹ • Reversa Asientos | | | |
| Aplicación KTCDBS> Pargo de Transa Tipo DABIO Hasta | num_tar Des | 102/00/02 | |
| Tipo D ARIO Hasta | nuni_tar Has | · 02/06/02 <u>*</u> | |
| | | | |
| | | | |
| Gross Cad_glos a | | | |
| Goser Cad glosa Cad glosa Lical Salir | | | |

| | E CONTABILIE RSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualizació 29/06/2002 |
|------------------------|---------------------------|--------------------------|---|----------------------------------|
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | | Autores: Janeth Andrade Patricia Gualot | |
| Nombre del Archivo | | Descri | • | |
| CONP_REVERASI | | | so de Reversa | de Asientos |
| Nombre del Objeto | Nombre del | Elemento | ontenido | Formato de |
| | Campo | | | Edición |
| Cbo_aplicaciones | Apl_codigo | | le aplicación | 9(4) |
| Cbo_tipotransac | Cad_tipotran | | Transacción | X(8) |
| Txt_tdesde | Num_tran | Número | de Transacción | 9(4) |
| Txt_thasta | Num_tran | Número | de Transacción | 9(4) |
| Dtp_desde | Cad_fecingre | Fecha de | e ingreso | X(8) |
| Dtp_hasta | Cad_feccierr | Fecha final | | X(8) |
| Msf_asientos | Nro_tansaccion | Secuencia de transacción | | 9(2) |
| Msf_asientos | Apl_codiigo | Código de aplicación | | 9(4) |
| Msf_asientos | Tra_codigo | Código o | le transacción | 9(4) |
| Msf_asientos | Are_fecrever | Fecha de | e reversa | X(8) |
| Msf_asientos | Dad_linead | Secuenc | ia de detalle | 9(2) |
| Msf_asientos | Cta_codigo | Código c | le cuenta | X(9) |
| Msf_asientos | Cta_nombre | Nombre | de cuenta | X(50) |
| Msf_asientos | Dad_valodebe | Valor del | debe | 9(6.2) |
| Msf_asientos | Dad_valohabe | Valor del | haber | 9(6,2) |
| Txt glosa | Cad glosa | Detalle d | el asiento | X(100) |

6.1.10. Proceso del Cierre Anual

| SISTEMA DE CONTABILIDA | D | | Página 1 de 1 |
|--|-----------------|--|-----------------------------------|
| VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrad Patricia Gualot | |
| Nombre del Archivo: CONP CIERREANUAL.frm | | ipción: eso de Cierre A | nual |
| DISEÑO DE FORMAT | O DE | PANTALLAS | |
| Cierre Anual | | F | |
| El Cierre de periodo s día 31 de Diciembre d de iniciar este proceso cuadre de asientos y lo las cuentas | el año tiene | en curso, antes que considerar | s rel |
| Procesar Salir | | | |
| | | | |
| | | | |
| Observaciones: | | | |

6.1.11. Cierre Mensual

| Para: MUEBLERÍA 3KG Nombre del Archivo: CONP_CIERREMEN | SIÓN 1.0 | Fecha/Dise 29/06/200 Autores: | |
|---|-------------------|--|-----------------------------------|
| MUEBLERÍA 3KG Nombre del Archivo: CONP_CIERREMEN | | Autores: | 20,00,2002 |
| _ | | Janeth An | drade Velasco. ualoto Alcivar. |
| _ | | Descripción: Proceso de cier | re menerial |
| | | ATO DE PANTALLA | |
| ℰ Cierre Mes | Mensual Junio | → Año: 2002 | |
| | las cuentas | | |
| 13 | 35 | CONTRACTOR SOURCE STATE OF THE STATE OF THE PROPERTY OF THE STATE OF | |
| Proces | ar Salir Lista de | Elementos | |
| Nombre del Objeto | Nombre del | Elementos Contenido | Formato de Edición |
| Nombre del Objeto Cbo_fechai | | | Formato de Edición X(8) |

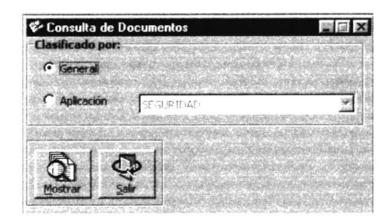
6.1.12. Consulta del Plan de Cuentas

| SISTEMA DE CONTABILI | DAD | | Página 1 de 2 |
|--|---|--|------------------------------------|
| VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrade Patricia Gualote | |
| Nombre del Archivo: CONC_CONSULTAPLAN.frm | Cons | ripción: sulta del Plan de | Cuentas |
| DISEÑO DE FORI | MATO DE | PANTALLAS | |
| | nombre nombre | | |
| General De Ingresos De Gastos De Movimiento | Nivel de Euel Nivel 1 Nivel 2 Nivel 3 Nivel 4 Nivel 5 | ntas | |
| Observaciones: | | | |
| | | | |

| | E CONTABILID RSIÓN 1.0 | AU | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Página 2 de 2 Fecha/Actualización: 29/06/2002 |
|-------------------------------|---------------------------|--|-----------------------------|---|
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrade Velasc Patricia Gualoto Alciva | | |
| Nombre del Archivo |); | Descr | ipción: | |
| CONC_CONSULTA | | | ılta del Plan de | cuentas |
| | Lista de | Element | os | |
| Nombre del Objeto | Nombre del Campo | Contenido | | Formato de Edición |
| Txt_desde | Cta_codigo | Código | de cuenta | X(9)) |
| Txt_hasta | Cta_codigo | Código de cuenta | | X(9)) |
| Txt_desc_desde | Cta_nombre | Nombre | de cuenta | X(50) |
| Txt_desc_hasta | Cta_nombre | Nombre | de cuenta | X(50) |
| Lst_niveles | Cta_nivel1 | Nivel de cuenta 1 | | X(1) |
| Lst_niveles | Cta_nivel2 | Nivel de cuenta 2 | | X(2) |
| Lst_niveles | Cta_nivel3 | Nivel de cuenta 3 | | X(2) |
| Lst_niveles | Cta_nivel4 | Nivel de cuenta 4 | | X(2) |
| Lst niveles | Cta_nivel5 | Nivel de cuenta 5 | | X(2) |
| | | | | 7 |
| Observaciones: | | | | |

6.1.13. Consulta de Documentos

| SISTEMA DE CONTABILIDAD | | | Página 1 de 1 |
|-------------------------|--|--|------------------------------------|
| VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | <u>gangan dan kanan kanan dan sebagai kenan kanan kana</u> | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | |
| Nombre del Archivo: | Desc | ripción: | |
| CONC_DOCUMENTOS.frm | Cons | sulta de Docum | entos |
| DISEÑO DE FOR | RMATO DE | PANTALLAS | |

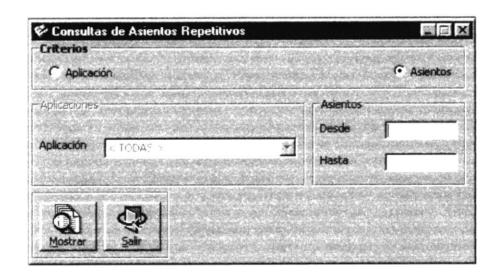


| Lista de Elementos | | | | | | |
|--------------------|---------------------|---------------------------|-----------------------|--|--|--|
| Nombre del Objeto | Nombre del Campo | Contenido | Formato de Edición | | | |
| Cbo_aplicacion | Apl_descripcion | Descripción de aplicación | X(20) | | | |

6.1.14. Consulta de Asientos Repetitivos

| SISTEMA DE CONTABILIDAD | | Página 1 de 1 | |
|--|-----------------|--|------------------------------------|
| VERSIÓN 1.0 Para: MUEBLERÍA 3KG | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 |
| | | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | |
| Nombre del Archivo: CONC_ASIENTOREPETITIVO.frm | Descri Consu | | os Repetitivos |
| DISEÑO DE FORM | ATO DE I | DANITALLAC | |

DISENO DE FORMATO DE PANTALLAS



| Nombre del Objeto | Nombre del Campo | Contenido | Formato de Edición |
|-------------------|---------------------|---------------------------|-----------------------|
| Cbo aplicacion | Apl descripcion | Descripción de aplicación | X(20) |

6.1.15. Consulta de Asientos Automáticos

| | SISTEMA DE CONTABILIDAD | | | Página 1 de 1 |
|-------------------------------------|---------------------------------------|--|-----------------------------|-----------------------------------|
| VEF | VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | | |
| Nombre del Archivo CONC_ASIENTOA | | | Ita de Asiento | s |
| D | SEÑO DE FORMA | TO DE P | PANTALLAS | |
| Criteri C (i | eneral plicación SEGURIDAD ar Salir | | | |
| | Lista de l | | | Famouria de |
| Nombre del Objeto | mbre del Objeto Nombre del C Campo | | ontenido | Formato de Edición |
| Cbo_aplicacion | Apl_descripcion | Descripc | ión de aplicación | X(20) |
| Observaciones: | | | | |

6.1.16. Consulta de Asientos Diarios

| 0.0 | E CONTABILIDA | AD | Página 1 de 1 |
|------------------------|---|--|-----------------------------------|
| VE | VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Actualización 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrade Patricia Gualote | |
| | Iombre del Archivo: Descr CONC_CONSULTAASIENTOS.frm Cons | | s Diarios |
| b D | ISEÑO DE FORMA | TO DE PANTALLAS | |
| | | | |
| Consulta de | Asientos Diarios | Rango de Asientos | _ X |
| Aplicación | SEGURIDAD | ₩ Desde | |
| | ners and deposits and | | |
| Tipo/Transacci | ón (< TODOS > | Hasta | |
| Rango de Fed | nas | ∦ Estados | |
| Desde 02/ | 06/02 • CEN | ínea Contabilizados | |
| Hasta 02/ | 06/02 | C Pendientes | |
| Procesar | Salir 1 | | |
| b | | Elementos Contenido | Formata da |
| Nombre del Objeto | Nombre del Campo | Contenido | Formato de Edición |
| Cbo_aplicaciones | Apl_descripcion | Descripción de aplicación | X(20) |
| Cbo_tipotransac | Tra_descripcion | Descripción de transacción | X(20) |
| | | | |
| | | | |

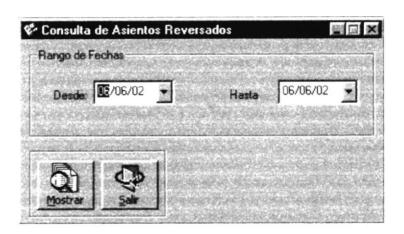
6.1.17. Consulta de Saldos

| SISTEMA DE CONTABILIDA | AD | | Página 1 de 2 |
|--|-------------|--|-----------------------------------|
| VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrado Patricia Gualoto | |
| lombre del Archivo: CONC_CONSULTASALDOS.frm | | ripción: ulta de Saldos | |
| DISEÑO DE FORMA | ATO DE | PANTALLAS | |
| | | | |
| | | | |
| Consulta de Saldos Rango de Cuentas | 900000000 | | |
| □ Todas | | | |
| | | | |
| Desde Cra_codigu 置入 Cta_noi | inbre | | |
| Hasta Cta_codig Cta_not | inbre | | |
| Niveles de Cuentas | | | |
| ☐ Nivel1 | | | |
| ☐ Nivel2 ☐ Nivel3 | Г | Saldo Arrastre | |
| ☐ Nivel4 ☐ Nivel5 | 13.1 (10.1) | and the second | |
| | | | en er komer en |
| | | | |
| Mostrar Salir | | en production and the second | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| bservaciones: | | | |

| SISTEMA DE CONTABILIDAD | | | Página 2 de 2 | |
|-------------------------|---------------------|--|-----------------------------|-----------------------------------|
| VERSIÓN 1.0 | | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | | |
| Nombre del Archivo | | | ipción: | |
| CONC_CONSULT | | | ulta de Saldos | |
| | | Element | os Contenido | Formato de |
| Nombre del Objeto | Nombre del Campo | | ontenido | Edición |
| Txt desde | Cta_codigo | Código | de cuenta | X(9)) |
| Txt_hasta | Cta_codigo | Código | de cuenta | X(9)) |
| Txt_desc_desde | Cta_nombre | Nombre | de cuenta | X(50) |
| Txt_desc_hasta | Cta_nombre | Nombre | de cuenta | X(50) |
| Lst niveles | Cta_nivel1 | Nivel de | cuenta 1 | X(1) |
| Lst_niveles | Cta_nivel2 | Nivel de | cuenta 2 | X(2) |
| Lst_niveles | Cta_nivel3 | Nivel de | cuenta 3 | X(2) |
| Lst_niveles | Cta_nivel4 | Nivel de cuenta 4 | | X(2) |
| Lst_niveles | Cta_nivel5 | Nivel de | cuenta 5 | X(2) |
| | | | | |
| Observaciones: | | | | |

6.1.18. Consulta de Asientos Reversados

| SISTEMA DE CONTABILIDAD | | Página 1 de 1 | |
|-------------------------|----|--|------------------------------------|
| VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | |
| Nombre del Archivo: | De | | |
| | | onsulta de Asi eversados | entos |
| DISEÑO DE FORMA | | | |

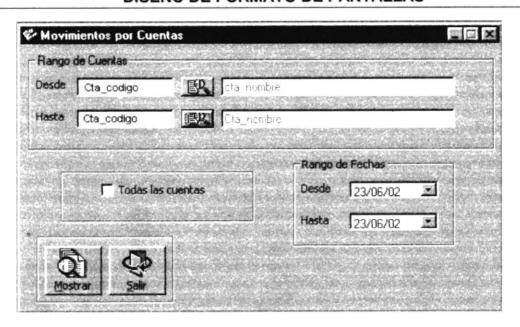


| Lista de Elementos | | | | | |
|--------------------|---------------------|------------------|-----------------------|--|--|
| Nombre del Objeto | Nombre del Campo | Contenido | Formato de Edición | | |
| Dtp_desde | Cta_fecingre | Fecha de ingreso | X(8) | | |
| Dtp_hasta | Cta_fecingre | Fecha de ingreso | X(8) | | |

6.1.19. Consulta de Movimientos de Cuenta

| SISTEMA DE CONTABILIDAD VERSIÓN 1.0 | | Página 1 de 1 | |
|---|----|--|------------------------------------|
| | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrad Patricia Gualot | |
| Nombre del Archivo: Conc_movimientocuenta.frm | Co | escripción: onsulta de Mo uenta | vimientos por |

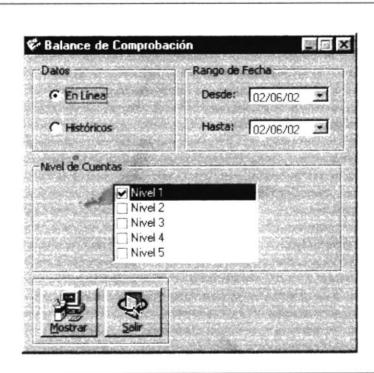
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS



| Lista de Elementos | | | | | |
|--------------------|---------------------|------------------|-----------------------|--|--|
| Nombre del Objeto | Nombre del Campo | Contenido | Formato de Edición | | |
| Txt_desde | Cta_codigo | Código de cuenta | X(9)) | | |
| Txt_hasta | Cta_codigo | Código de cuenta | X(9)) | | |
| Dtp_desde | Cta_fecingre | Fecha de ingreso | X(8) | | |
| Dtp_hasta | Cta_fecingre | Fecha de ingreso | X(8) | | |
| Txt_desc_desde | Cta_nombre | Nombre de cuenta | X(50) | | |
| Txt_desc_hasta | Cta_nombre | Nombre de cuenta | X(50) | | |

6.1.20. Consulta del Balance de Comprobación

| SISTEMA DE CONTABILIDAD VERSIÓN 1.0 Para: MUEBLERÍA 3KG | | Página 1 de 1 | | |
|--|------|--|--------------------------------------|--|
| | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 | |
| | | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | | |
| Nombre del Archivo: CONC BALANCECOMPROBACION.frm | | | escripción: onsulta de Balance de | |
| CONC_BALANCECOMPROBACION.IIII | | mprobación | arroc ac | |
| DISEÑO DE FORMATO | DE F | PANTALLAS | | |

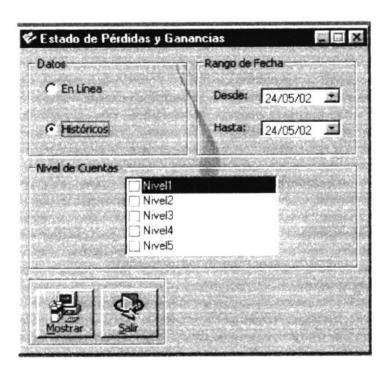


| Lista de Elementos | | | | | |
|--------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------------------|--|--|
| Nombre del Objeto | Nombre del Campo | Contenido | Formato de Edición X(8) | | |
| Dtp_desde | Cta_fecingre | Fecha de ingreso | | | |
| Dtp_hasta | Cta_fecingre | a_fecingre Fecha de ingreso | X(8) | | |
| Lst_niveles | Cta_nivel1 | Nivel de cuenta 1 | X(1) | | |
| Lst_niveles | Cta_nivel2 | Nivel de cuenta 2 | X(2) | | |
| Lst_niveles | Cta_nivel3 | Nivel de cuenta 3 | X(2) | | |
| Lst_niveles | Cta_nivel4 | Nivel de cuenta 4 | X(2) | | |
| Lst niveles | Cta_nivel5 | Nivel de cuenta 5 | X(2) | | |

6.1.21. Consulta de Estado de Pérdidas y Ganancias

| SISTEMA DE CONTABILIDAD VERSIÓN 1.0 | | Página 1 de | |
|--|---------------|--|--|
| | | Fecha/Actualización: 29/06/2002 | |
| | | | |
| Co | nsulta de Est | | |
| | Co Pé | Autores: Janeth Andrad Patricia Gualot Descripción: Consulta de Est Pérdidas y Gana | |

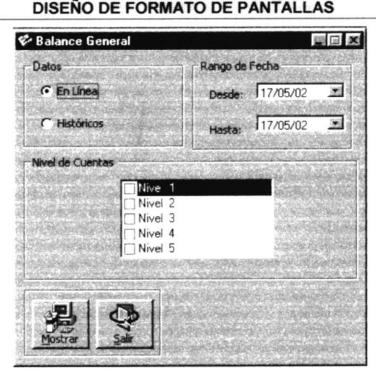
DISENO DE FORMATO DE PANTALLAS



| Lista de Elementos | | | | | |
|--------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|--|--|
| Nombre del Objeto | Nombre del Campo | Contenido | Formato de Edición | | |
| Dtp_desde | Cta_fecingre | Fecha de ingreso | X(8) | | |
| Dtp_hasta | Cta_fecingre | Fecha de ingreso | X(8) | | |
| Lst_niveles | Cta_nivel1 | Nivel de cuenta 1 | X(1) | | |
| Lst_niveles | Cta_nivel2 | Nivel de cuenta 2 | X(2) | | |
| Lst_niveles | Cta_nivel3 | Nivel de cuenta 3 | X(2) | | |
| Lst_niveles | Cta_nivel4 | Nivel de cuenta 4 | X(2) | | |
| Lst niveles | Cta nivel5 | Nivel de cuenta 5 | X(2) | | |

6.1.22. Consulta del Balance General

| | Página 1 de 1 |
|--|---|
| Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 |
| Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | |
| escripción: | |
| onsulta del Ba | lance General |
| (| 29/06/2002 Autores: Janeth Andrado Patricia Gualot escripción: |



| Lista de Elementos | | | | |
|--------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|--|
| Nombre del Objeto | Nombre del Campo | Contenido | Formato de Edición | |
| Dtp_desde | Cta_fecingre | Fecha de ingreso | X(8) | |
| Dtp_hasta | Cta_fecingre | Fecha de ingreso | X(8) | |
| Lst_niveles | Cta_nivel1 | Nivel de cuenta 1 | X(1) | |
| Lst_niveles | Cta_nivel2 | Nivel de cuenta 2 | X(2) | |
| Lst_niveles | Cta_nivel3 | Nivel de cuenta 3 | X(2) | |
| Lst_niveles | Cta_nivel4 | Nivel de cuenta 4 | X(2) | |
| Lst_niveles | Cta_nivel5 | Nivel de cuenta 5 | X(2) | |
| | | | | |

6.2. DISEÑO DE REPORTES

6.2.1. Informe del Plan de Cuentas

| SISTEMA DE CONTAB | ILIDAD | | Página 1 de 1 |
|--|---|--|---|
| VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andra Patricia Guald | |
| Nombre del Reporte: PLAN_CUENTAS0.rpt | Descripción: Reporte del | Plan de Cuer | ntas |
| | O DE REPOR | | |
| |) @Nomb (X(13) @ruc @titulo repo | Usuario Página Ía | misión: 29/06/2002 : -@USER :999 |
| Cuenta Contable Nivel | Descripo | ión | |
| Cta_codigo Cta_nivelcuenta 9(1) PLAN_CUENTAS0.rpt | Cta_nom X(50) | bre | |
| Observaciones: | | | |

6.2.2. Informe del Documentos

| SISTEM | A DE CO | | DAD | | Página 1 de 1 |
|----------------------------------|--------------------|-----------|--------------------------|---|-------------------------------------|
| | VERSIÓN | 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA | 3KG | | | Autores: Janeth Andrad Patricia Gualot | |
| Nombre del Re | APLICACI | | | de Documente | os |
| | | DISEÑO D | E REPOR | TES | |
| | | | Nomb C) @ruc itulo repo | Usuario Página •••••••••••••••••••••••••••••••••••• | ón: 29/06/2002 : -@USER :999 |
| | Código | Nombre | | Estado | Fecha Ingreso |
| Aplicación Apl_descripcion X(20) | Cta_codigo X(9) | Cta_nombr | | Doc_estado X(1) | Doc_fecingre X(8) |
| DOCUMENTO_A | PLICACION1. | rpt | | | |
| Observacione | es: | | | | |

6.2.3. Informe de Asientos Repetitivos

| | E CONTABI | LIDAD | | Pág | ina 1 de |
|-----------------------------------|-----------------------|------------------------------------|------------------------------|--------------------------------|----------------------|
| VE | RSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño 29/06/2002 | : Fecha/A 29/06/20 | ctualización: 002 |
| Para: MUEBLERÍA 3K 0 | 3 | | | drade Vela | |
| Nombre del Repor ASIENTOS_REPE | TITIVOS.rpt | Descrip Report | e de Asiente | os Repeti | tivos |
| | <u> </u>) | @Nomb ((13) @ruc @titulo rep | Usuario Página Cía | misión: 29/06 : -@U :999 | 5/2002 SER |
| Nro.Asiento Descri | pción Sec. | Cuenta | Nombre | Naturaleza | Estado |
| Car_descripcie X(2) X(50) | Dar_secuencia 9(2) | Cta_codigo X(9) | Cta_nombre X(50) | Cta_naturale X(1) | Car_estado X(1) |
| • | | | | | |

6.2.4. Informe de Asientos Automáticos

| SISTEMA DE CONTABILII | DAD | | Pág | ina 1 de |
|---|--|---------------------------------------|----------------------|----------------------------|
| VERSIÓN 1.0 | | echa/Diseño: 9/06/2002 | Fecha/A/ 29/06/20 | ctualización: 02 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | J | utores: aneth Andra atricia Gua | | |
| Nombre del Reporte: ASIENTOS_AUTOMATICO.rpt | Descripción Reporte de | Asientos | Repeti | tivos |
| DISEÑO D | E REPORTE | S | | 0.72 |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | Nomb Cía B) @ruc titulo reporte | | : -@U\$:999 | |
| | | | | |
| | uenta No | mbre Re | eferencia | Naturaleza |
| Aplicación Group_name Group_nam Obp_nombre C | ta_codigo Cta | _nombre Ct | a_naturale | Naturaleza Car_estado X(1) |
| Aplicación Group_name Group_nam Obp_nombre C | ta_codigo Cta | _nombre Ct | | |

6.2.5. Informe de Asientos Diarios

| | | CONTABI | LIDAD | | Página 1 | de |
|--------------------------|----------|--------------|--------------------|------------------------------|----------------------------------|----------------|
| | VERS | ÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualizació 29/06/2002 | n: |
| Para: MUEBLERÍ | A 3KG | | | | rade Velasco. aloto Alcivar. | Annual Control |
| Nombre del | | | | ipción: | D. . | |
| ASIENTOS | DIARIOS. | | Repo | rte de Asiento | s Diarios | |
| | | DISEM | U DE KEP | ORTES | | |
| | | | | Fecha e Usuario Página | 10 | |
| | | x(50) | @Nomh | Cía | | |
| | | | ((13) @ru | | | |
| | | X(15) | | | | |
| | | • | | | | |
| Apliciación | Nro.tran | Fecha | Cuenta Contable | Descripción | Debe Habe | r |
| | D_numero | Cad_fecingre | Cta_codigo | Cta_nombre Dad | _valodebe Dad_val | ohab |
| Apl_descripcion X(20) | X(2) | X(8) | X(9) | X(50) 9(6 | 9(6,2) | |
| _ | | X(8) | X(9) | X(50) 9(6 | 9(6,2) | |
| _ | | X(8) | X(9) | Dad_vaolo | | |
| _ | | X(8) | X(9) | | odebe Dad_valo | |
| _ | X(2) | X(8) | X(9) | Dad_vaolo | odebe Dad_valo | |

6.2.6. Informe de Asientos Reversados

| SISTEMA DE CONTABI | LIDAD | | Página 1 de 1 |
|---|-----------------------------------|--|---|
| VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | The second state of the se | rade Velasco. Iloto Alcivar. |
| Nombre del Reporte: ASIENTOS_REVERSADOS.RPT | Descrip Report | oción: te de Asientos | Reversados |
| DISEÑO | DE REPO | RTES | 7 |
| | | Fecha er Usuario Página | misión: 29/06/2002 : -@USER :999 |
| 1 | @Nomb (13) @ruc @titulo rej | | |
| Nro_asiento Are_numero Cad_glosa x(50) | | Deb | e Haber |
| Cta_codigo Cta_nombre | | Dad_v | valodebe Dad_valohab |
| X(9) X(50) | | 9(6,2 | 9(6,2) |
| | | Dad_vaoloo 9(6,2) | debe Dad_valohab 9(6,2) |
| ASIENTOS_DIARIOS.rpt | | | |
| Observaciones: | | | |

6.2.7. Informe de Movimientos de Cuenta

| SISTEMA DE CONTABILIDAD | | | Página 1 de 1 | |
|-------------------------|--------------|---|------------------------------------|--|
| VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 | |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andr Patricia Gua | rade Velasco. Iloto Alcivar | |
| Nombre del Reporte: | Descripción: | • | | |
| MOVIMIENTOS_CUENTA.rpt | Reporte de n | movimiento de cuenta | | |
| DISEÑ | O DE REPOR | TES | | |
| | | Fecha (Usuario Página | | |

|----x(50) @Nomb Cía----| |----X(13) @ruc-----| |---X(15) @titulo reporte----|

Cuenta contable Nombre

| Fecha | Glosa | Nro_asiento | Debe | Haber |
|---------------|--------------------|-----------------|--------------------|---------------------|
| Fecha 9(8) | Cad_glosa X(50) | asiento 9(1) | Sum_debe 9(6,2) | Sum_haber 9(6,2) |
| (5) | (30) | (,) | | 5(5,=) |
| Suman | | | Sum_debe | Sum_haber |
| MOVIMIENTO | _CUENTA.RPT | | | |

6.2.8. Informe de Saldo de Cuentas

| SISTEMA DE CONTABILIDAD | | | Página 1 de 1 |
|--|--|--|--------------------------------|
| VERSIÓN 1.0 | | Fecha/Diseño: Fecha/Actualización 29/06/2002 29/06/2002 | |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andi Patricia Gua | rade Velasco. Iloto Alcivar |
| Nombre del Reporte: Descripción: SALDO_CUENTASO.rpt Reporte de S | | : Saldo de Cu | entas |

DISEÑO DE REPORTES

Fecha emisión: 29/06/2002 Usuario :|-@USER--| Página :999

|----x(50) @Nomb Cía----| |----X(13) @ruc----| |---X(15) @titulo reporte----|

| Cuenta | Nombre | Nivel | Saldo |
|-----------------|------------------|----------------------|------------------------|
| Cta_codigo X(9) | Cta_nombre X(50) | Cta_nivelcuenta 9(1) | Sac_saldoact 9(6,2) |

SALDO_CUENTASO.rpt

6.2.9. Informe Balance de Comprobación

| SISTEMA DE CONTABILIDAD | | Página 1 d | | |
|-------------------------------|------------|--|--|--------------------|
| | VERSIÓN 1. | 0 | Fecha/Diseño: Fecha/Actualiza 29/06/2002 29/06/2002 | |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | |
| Nombre del F | Reporte: | Descripción: | 1 | |
| BALANCE1. | rpt | Reporte de l | Balance de c | omprobación |
| | DIS | EÑO DE REPOR | TES | |
| | | 50) @Nomb C X(13) @ruc 5) @titulo repo | | |
| | | | | |
| Descripción | | mas | | Saldos |
| Descripción | Su | mas Haber | Deudor | Saldos Acreedor |
| Descripción Cta_nombre | | T | | |

BALANCE1.rpt

6.2.10. Informe de Estado de Perdidas y ganancias

| SISTEMA DE CONTABILIDAD | | | Página 1 de 1 | | |
|---|---------------------------------------|---------------------------------|--|--|--|
| VERSIÓN 1.0 Para: MUEBLERÍA 3KG | | Fecha/Diseño: 29/06/2002 | Fecha/Actualización: 29/06/2002 | | |
| | | | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | | |
| Nombre del Reporte: ESTA_RESULTA01.rpt Descripción: Reporte del Ganancias | | el Estado de P | erdidas y | | |
| DISEÑ | O DE REPO | | | | |
| | | Fecha emis Usuario Página | ión: 29/06/2002 : -@USER :999 | | |
| |) @Nomb X(13) @ruc- @titulo rep | | | | |
| Cta_nombre X(50) | | | Saldo 9(6,2) | | |
| | | | 4 | | |
| ESTA_RESULTA01.rpt Observaciones: | | | | | |

6.2.11. Informe de Balance General

| SISTEMA DE CONTABILIDAD | | | Página 1 de 1 | | |
|---|---|--|------------------------------------|--|--|
| VERSIÓN 1.0 | VERSION 1.0 | | Fecha/Actualización: 29/06/2002 | | |
| Para: MUEBLERÍA 3KG | | Autores: Janeth Andrade Velasco. Patricia Gualoto Alcivar. | | | |
| Nombre del Reporte: ESTA_RESULTA02.rpt | l Estado de F | Perdidas y | | | |
| DISEÑ | O DE REPO | RTES | | | |
| | 0) @Nomb -X(13) @ruc- @titulo rep | | | | |
| Cta_nombre | | | Saldo | | |
| X(50) | | | 9(6,2) | | |
| Total de Pasivos y patrimonios | | Total 9(6,2) | | | |
| ESTA_RESULTA02.rpt | | | | | |
| Observaciones: | | | | | |
| | | | | | |



CAPÍTULO 7.





7. NARRATIVA DE PROGRAMAS

7.1. NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DEL PLAN DE CUENTAS

| NARRATIVA DEL PROGRAMA | | | | | | |
|---|------------|---------------|--|--|--|--|
| Nombre del Archivo: CONM_PLANCUENT.frm | Secuencia: | Página 1 de 2 | | | | |

En esta programa se ingresa, modifica y elimina las cuentas contables del plan de cuentas.

1. Carga del formulario

- 1. Cuando se carga la forma CONM PLANCUENT, se llama los procedimientos PG_CENTRAR "Explicación de procedimientos" página: 23, luego se llama al procedimiento PL MASCARA "Explicación de procedimientos" página: 23,
- 2. Luego se llena el árbol del plan de cuentas, con las cuentas activas para esto se ejecuta el procedimiento PL CARGARDATOS "Explicación de procedimientos" página: 23. La información se coloca en el control TreeView "Trv cuentas".

2. Ingreso de una cuenta contable

- 1. Cuando queremos ingresar una nueva cuenta se presiona el botón Nuevo el sistema realiza la validación y envía un mensaje luego verifica si la cuenta que va a ingresar tiene una cuenta mayor y se ejecuta el proceso que crea cada una de las cuentas.
- 2. Luego presiona el botón grabar y se ejecuta la función VALIDAR_CAMPOS que valida los campos que estén correctamente
- 3. Se ejecuta el proceso PL GRABAR CUENTA "Explicación procedimientos" página: 23, y el proceso PG SAVE AUDITING.

3. Modificación de una cuenta contable

- 1. Primero debemos seleccionar la cuenta que queremos modificar.
- 2. Presiona el botón modificar y se activan el campo nombre de cuenta y el botón grabar.
- 3. Luego se presiona el botón grabar, y se ejecutan los mismos procedimientos.

| NARRATIVA DEL PI | ROGRAMA |
|--|--|
| Nombre del Archivo: CONM_PLANCUENT.frm | Secuencia: Página 2 de 2 |
| 4. Eliminación de una cuenta contable | |
| 1. Cuando elimina una cuenta debe primea) Que al eliminar la cuenta pasa de eliminado.b) No puede eliminar cuentas contab | estado ("A") activo al estado ("E") |
| Se ejecuta el procedimiento PG_SAVE Se ejecuta el procedimiento PL_CA procedimientos" página: 23, donde se Luego se ejecuta el procedimiento procedimientos" página: 23. | RGARDATOS "Explicación de actualiza el árbol de cuentas. |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Observaciones | |
| | |

7.2. NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE DOCUMENTOS

| NARRATIVA DEL PROGRAMA | | | | |
|--|--------------------------|--|--|--|
| Nombre del Archivo: CONM DOCUMENTO.frm | Secuencia: Página 1 de 1 | | | |
| | liming los dosumentos | | | |

En esta programa se ingresa, modifica y elimina los documentos.

1. Carga del formulario

 Cuando se carga la forma CONM_DOCUMENTO, se llama los procedimientos PG_CENTRAR "Explicación de procedimientos" página: 23, luego se llama al procedimiento PG_ESTADOBOTONES.

2. Ingreso de documentos

- Cuando se quiere ingresar un nuevo documento se presiona el botón Nuevo el sistema llama al procedimiento PL_LIMPIADATOS "Explicación de procedimientos" página: 24, y se ejecuta el procedimiento PG_ESTADOBOTONES para habilitar los botones necesarios.
- Se ingresa el código del documento o se puede utilizar la ayuda del CONC_AYUDADOCUMENTO que nos trae el código y su descripción al igual que la abreviatura.
- Al terminar de llenar los datos se presiona grabar y se ejecuta el proceso PL_GRABAR_DOCUMENTO. Ver "Explicación de procedimientos" página: 24.

3. Modificación de documentos

- Cuando se modifica uno de los documentos, se elige un documento existente.
- 2. Luego se presiona el botón modificar y se ejecuta el procedimiento PL_DESACTIVA. Ver "Explicación de procedimientos" página: 23.
- Luego se ejecuta el mismo procedimiento para el ingreso de documentos.

4. Eliminación de documentos

- Cuando elimina un registro se utiliza el procedimiento de PL_ELIMINA_REGISTRO. Ver "Explicación de procedimientos" página: 24.
- No se pueden eliminar documentos cuyo campo de tipo de documento sea "S", que identifica el documento como de sistema.

7.3. NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE ASIENTOS REPETITIVOS

NARRATIVA DEL PROGRAMA Nombre del Archivo: CONM ASIENTOREPETITIVO.frm Secuencia: Página 1 de 1

En esta programa se ingresa, modifica y elimina los asientos repetitivos.

1. Carga del formulario

- Cuando se carga la forma CONM_ASIENTOREPETITIVO, se llama los procedimientos PL_LIMPIAR."Explicación de procedimientos" página: 23.
- 2. Luego el proceso PG_CENTRAR y se ejecuta al procedimiento PL_DESACTIVA. Ver "Explicación de procedimientos" página: 23.

2. Ingreso de asientos

- Al ingresar un dato nuevo se presiona el botón Nuevo y se ejecuta el proceso PL_LIMPIADATOS. Ver "Explicación de procedimientos" página: 24.
- Luego se ejecuta el proceso PL_AVILITAR. Ver "Explicación de procedimientos" página: 24.
- 3. Para realizar el ingreso de un asiento se debe ingresar el código de la aplicación o utilizar la ayuda CONC_AYUDAASIENTOSREP que nos brinda la información del código y el nombre del asiento, también podemos obtener ayuda en los asientos luego de poner los datos generales y seleccionar los datos de los combos.
- 4. Después de ingresar los datos generales se ingresa un cuenta en la primera columna del control del Spread y se selecciona las cuentas y se llama a un procedimiento PL_LLENAR_DETALLE. Ver "Explicación de procedimientos" página:24, luego se coloca de que tipo de saldo tiene y luego se ejecuta el proceso de grabar PL_GRABAR_ASIENTO. Ver "Explicación de procedimientos" página:24.

3. Modificación de asientos

- 1. Cuando se modifica uno de los asientos, se ejecuta el procedimiento. Ver "Explicación de procedimientos" página:23.
- Luego se ejecuta el mismo procedimiento para el ingreso de documentos

4. Eliminación de asientos

 Cuando elimina un registro se utiliza el procedimiento de PL_ELIMINA_ASIENTO.
 Al eliminar el asiento se cambia de estado y pasa como estado ("E").

7.4. NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE DOCUMENTOS POR APLICACIÓN.

| NARRATIVA DE | L PROGRAMA | |
|--|------------|---------------|
| Nombre del Archivo: CONM_DOCUXAPLI.frm | Secuencia: | Página 1 de 1 |

En esta programa se ingresa y elimina los documentos por aplicación.

1. Carga del formulario

- Cuando se carga la forma CONM_DOCUXAPLI, se llama al procedimiento PG_CENTRAR. "Explicación de procedimientos" página:23.
- Luego se llama al procedimiento PL_LLENALISTADOCUMENTOS coloca los documentos en el LST_DOCUMENTOS. Ver "Explicación de procedimientos" página:24.

2. Ingreso de documentos

- Para realizar el ingreso la relación de una aplicación a un documento solo se ingresa el código de la aplicación o utilizar la ayuda CONC_AYUDAPLICACION donde nos trae el código de la aplicación y el nombre del mismo.
- Luego se elige una aplicación de la lista de aplicaciones que se desea relacionar, luego se ejecuta el ingreso de los datos con su respectiva validaciones, y se ejecuta el procedimiento PG_SAVE_AUDITING y llama al procedimiento PL_LIMPIAR_CAJAS. Ver"Explicación de procedimientos" página:24.

3. Eliminación de documentos

- 1. En la eliminación se realiza las validaciones de los datos donde se elimina todas las aplicaciones a las cuales un documento tiene relación.
- 2. Luego se ejecuta el proceso PG_SAVE_AUDITING.

| Observaciones | | | |
|---------------|--|------|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

7.5 NARRATIVA DEL PROCESO INGRESO DE ASIENTOS

| NARRATIVA DEL | PROGRAMA | |
|--|-------------|---------------|
| Nombre del Archivo: CONP_INGRESOASIENTOS.frm | Secuencia: | Página 1 de 1 |
| En esta programa se ingresa, los asientos | repetitivos | |

En esta programa se ingresa los asientos repetitivos.

1. Carga del formulario

1. Cuando se carga la forma CONP_INGRESOASIENTOS, se llama al procedimiento PG_CENTRAR. Ver "Explicación de procedimientos" página:23.

2. Ingreso de asientos

- 1. Para realizar un ingreso se debe presionar el botón Nuevo que llama al procedimiento PL LIMPIADATOS. Ver "Explicación procedimientos" página: 24.
- 2. Para realizar el ingreso de asientos se llena los datos que utiliza el asiento como el código del asiento o puede llamar a la ayuda que se encuentra en el botón CONC AYUDACABASIENTOS donde me da los datos del el código de aplicación y la aplicación, al igual que el CONC_AYUDADOCUMENTOCON que nos brinda todos los datos de los documentos, luego el tipo de transacción del control combo del tipo de transacción y la descripción del asiento.
- 3. Luego de ingresar los datos de la cabecera procedemos con el detalle podemos ingresar la cuenta por cuenta o también utilizar la ayuda del Spread del plan de cunetas y podemos seleccionar la cuenta que necesitamos e ingresar el debe y el haber, luego adicionamos la glosa explicando el asiento.
- 4. Procedemos se eiecuta procedimiento а grabar PL_VERIFICA_DATOS. Ver "Explicación de procedimientos" página: 25, luego se llama al procedimiento PL_GRABAR_ASIENTO. Ver "Explicación de procedimientos" página:24, y se ejecuta el procedimiento PG Save Auditina.

| Observaciones | | | |
|---------------|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

7.6. NARRATIVA DEL PROCESO INGRESO DE ASIENTOS AUTOMÁTICOS

| NARRATIVA DEL PROGRAMA | | | | |
|--|------------|---------------|--|--|
| Nombre del Archivo: CONP_ASIENTOAUTOMATICO.frm | Secuencia: | Página 1 de 1 | | |

En esta programa se ingresa y modifica los asientos automáticos.

1. Carga del formulario

 Cuando se carga la forma CONP_ASIENTOAUTOMATICO, se llama al procedimiento PG_CENTRAR. Ver "Explicación de procedimientos" página:23.

2. Ingreso de asientos

- Para realizar un ingreso se debe presionar el botón Nuevo que llama al procedimiento PL_LIMPIADATOS. Ver "Explicación de procedimientos" página: 24.
- 2. Para realizar el ingreso de asientos se llena manualmente el código de la aplicación o con la ayuda CONC_AYUDAPLICACION que nos brinda el dato del código y la descripción de la aplicación, luego el forma 0 también se utiliza de la CONC AYUDAFORMAS donde nos facilita el código y la descripción transacción también posee de las formas V CONC TRANSAXAPLIC donde nos presenta el código y el nombre de la transacción que indique el usuario
- 5. Luego de ingresar los datos de la cabecera procedemos con el detalle podemos ingresar las cuenta por cuenta o también utilizar la ayuda del Spread del plan de cuentas y podemos seleccionar la cuenta que necesitamos e ingresar el debe y el haber, luego adicionamos la glosa asiento, luego se llama al procedimiento explicando el de PL GRABAR ASIENTO AUTOMATICO. Ver "Explicación página: 25, y se ejecuta el procedimiento procedimientos" PG Save Auditing.

3. Modificación de asientos

- 1. Cuando se modifica uno de los asientos, se presiona el botón Nuevo.
- Donde se desahabilita los campos para modificar y se habilita el botón de grabar, luego se ejecuta el mismo procedimiento para el ingreso de asientos

7.7. NARRATIVA DEL PROCESO DE MAYORIZACIÓN

| NARRATIVA DEL PROGRAMA | | | | |
|--|------------|---------------|--|--|
| Nombre del Archivo: CONP_MAYORIZAR.frm | Secuencia: | Página 1 de 1 | | |

Este proceso de contabilización de asientos realiza la acumulación de los saldos por fecha de las cuentas que han sido ingresadas por medio de asientos contables.

1. Carga del formulario

- 1. Cuando se carga la forma CONP_MAYORIZAR, se llama al procedimiento PG CENTRAR para centrar la pantalla luego llama al procedimiento PL CARGAR APLICACIONES. Ver "Explicación de procedimientos" página: 25.
- PL VACIAFLEX limpia el 2. Luego llaman al procedimiento de MSFLEXGRID MSF ASIENTOS Ver "Explicación de procedimientos" página:26.

2. Buscar Asientos sin contabilizar

- 1. Para realizar una búsqueda de asiento sin contabilizar se llena los criterios como aplicación, transacción, rango de asientos diarios, rango de fechas.
- 2. Al presionar el botón Buscar se ejecuta nuevamente el procedimiento PL VACIAFLEX. Ver "Explicación de procedimientos" página: 26, luego se ejecuta el proceso PL CONSTRUYESQL. Ver "Explicación de procedimientos" página: 25.
- 3. En dicho proceso procedimiento local se llama al PL Todas Condiciones Ver "Explicación de procedimientos" página: 25, que devuelve las transacciones sin contabilizar dependiendo de los criterios anteriormente seleccionados caso contrario llaman al procedimiento PL_NoTodas_Condiciones. Ver "Explicación procedimientos" página:25, luego se ejecuta el procedimiento PG SAVE AUDITING.

3. Iniciar proceso de contabilización

- 1. Antes de iniciar el proceso de contabilización primero se debe marcar todos los asientos que se desean contabilizar.
- 2. Se llama al procedimiento PL BUSCA CUENTAS busca las cuentas para ver a que nivel empiezan. Ver "Explicación de procedimientos" página:26, luego se ejecuta el procedimiento PG_SAVE_AUDITING. Luego se ejecuta el procedimiento PL VACIAFLEX y el procedimiento PL INICIALIZA VARIABLES. Ver "Explicación de procedimientos" página: 25.

| Observaciones | | |
|---------------|--|--|
| | | |
| | | |

7.8. NARRATIVA DEL PROCESO DE REVERSA DE ASIENTOS

| NARRATIVA DEL | PROGRAMA | |
|--|------------|---------------|
| Nombre del Archivo: CONP REVERASIEN.frm | Secuencia: | Página 1 de 1 |

Este proceso de reversar asientos se realiza el registro de un nuevo asiento del original pero con signos contrarios.

1. Carga del formulario

- Cuando se carga la forma CONP_REVERSASIEN, se llama al procedimiento PG_CENTRAR para centrar la pantalla luego llama al procedimiento PL_CARGAR_APLICACIONES.Ver "Explicación de procedimientos" página: 25.
- Luego llaman al procedimiento de PL_VACIAFLEX limpia el MSFLEXGRID MSF_ASIENTOS Ver "Explicación de procedimientos" página: 26.

2. Buscar Asientos sin contabilizar

- Para realizar una búsqueda de asiento sin contabilizar se llena los criterios como aplicación, transacción, rango de asientos diarios, rango de fechas.
- Al presionar el botón Buscar se ejecuta nuevamente el procedimiento PL_VACIAFLEX. Ver "Explicación de procedimientos" página: 26, luego se ejecuta el proceso PL_CONSTRUYESQL. Ver "Explicación de procedimientos" página: 25.
- 3. En dicho procedimiento local se llama al proceso de PL_Todas_Condiciones Ver "Explicación de procedimientos" página: 25, que devuelve las transacciones sin contabilizar dependiendo de los criterios anteriormente seleccionados caso contrario llaman al procedimiento PL_NoTodas_Condiciones. Ver "Explicación de procedimientos" página: 25, luego se ejecuta el procedimiento PG SAVE AUDITING.

3. Iniciar proceso de contabilización

- 1. Antes de iniciar el proceso de contabilización primero se debe marcar todos los asientos que se desean contabilizar.
- 2. Se llama al procedimiento PL_BUSCA_CUENTAS busca las cuentas para ver a que nivel empiezan. Ver "Explicación de procedimientos" página:26, luego el procedimiento PG_SAVE_AUDITING. Luego se ejecuta el procedimiento PL_VACIAFLEX Ver "Explicación de procedimientos" página: 26 y el procedimiento PL_INICIALIZA_VARIABLES. Ver "Explicación de procedimientos" página:25.

7.9. NARRATIVA DEL PROCESO DE CIERRE ANUAL

| NARRATIVA DEL PRO | OGRAMA |
|---|--------------------------------|
| Nombre del Archivo: CONP_CIERREANUAL.frm | Secuencia: Página 1 de 1 |
| Este proceso de cierre anual los asientos de del Asiento Inicial del siguiente año. | cierre del año contable además |
| 1. Carga del formulario | |
| Cuando se carga la forma CONP procedimiento PG_CENTRAR. Ver "E página: 23. | |
| 2. Buscar asientos | |
| Al iniciar el proceso debemos presione jecutara el proceso de LLENA_TABL procedimientos" página: 26. Luego se ejecuta el proceso PG_SAVE | _A_SALDO. Ver "Explicación de |
| Observaciones | |
| | |

7.10. NARRATIVA DEL PROCESO CIERREMENSUAL

| NARRATIVA DEL PR | OGRAMA |
|--|------------------------------------|
| Nombre del Archivo: | Secuencia: Página 1 de 1 |
| CONP_CIERREMENSUAL.frm Este proceso de cierre mensual realiza los as | ientos de cierre mensual. |
| Carga del formulario | |
| | |
| Cuando se carga la forma CONP_C procedimiento PG_CENTRAR para cen de procedimientos" página: 23. Llena el combo de CBO_MES con todo | trar la pantalla. Ver "Explicación |
| 3. Iniciar procesos | |
| Al iniciar el proceso debemos presion ejecutara el proceso de PL_BUSCA_0 los datos de las tablas Ver "Explicación | CUENTAS_SALDOS selecciona |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Observaciones | |
| Observaciones | |
| | |

7.11. NARRATIVA DE LA CONSULTA DE PLAN DE CUENTAS

| NARRATIVA DEL PROGRAMA | | | | |
|---|------------|---------------|--|--|
| Nombre del Archivo: CONC CONSULTAPLAN.frm | Secuencia: | Página 1 de 1 | | |

Este programa permite la consulta y el reporte del Plan de cuentas en los diferentes niveles que tiene la cuenta y por los tipos de cuenta que anteriormente fueron ingresados en el mantenimiento respectivo.

1. Carga del formulario

- Cuando se carga la forma CONC_CONSULTAPLAN, se llama al procedimiento PG_CENTRAR. Ver "Explicación de procedimientos" página: 23.
- 2. Se da una valor inicial si desea todo el plan o no.
- 3. Se da un valor inicial del rango de las cuentas.
- 4. Se marca una lista de niveles.

2. Ejecutando la consulta

- Se llena los criterios de búsqueda por la cual se desea filtrar la información estos son: rango de cuenta, niveles de tipo de cuenta. Se valida si estos campos no están vacíos con la función Fl_RevisaVacios.
- Para el rango de cuentas se puede llenar manualmente o con el botón de ayuda CONC_PLANCUENTAS.
- Se valida el rango de cuentas llamando a la función FL_ValidaRangoCta
- 4. Se presiona el botón mostrar mostrar y antes de presentar el reporte se ejecuta el procedimiento Ver "Explicación de procedimientos" página:26, presentando el reporte PLAN_CUENTAS0.rpt y llama al procedimiento PG_Save_Auditing.

| റ | he | • | - | 10 | ~ | in | n | es |
|---|----|-----------------|----|----|---|----|---|----|
| v | มอ | , $\overline{}$ | ı۷ | a | u | ıv | | CO |

7.12. NARRATIVA DE LA CONSULTA DE DOCUMENTOS

| NARRATIVA DEL PR | OGRAMA |
|--|--|
| Nombre del Archivo: CONC DOCUMENTOS.frm | Secuencia: Página 1 de 1 |
| Este programa permite la consulta y el re existen en el sistema. | eporte de los documentos que |
| 1. Carga del formulario | |
| Cuando se carga la forma CONC procedimiento PG_CENTRAR. Ver "E página: 23. Se llena el combo CBO_APLICAC aplicaciones del sistemas. Se da un valor inicial si desea todo el re | Explicación de procedimientos" IÓN donde se llena todas las |
| 2. Ejecutando la consulta | |
| Se llena el criterio de búsqueda pinformación este es: la aplicación. Se presiona el botón mostrar y a DOCUMENTO_APLICACION1.rpt y PG_LimpiaCrystal Ver "Explicación de | antes de presentar el reporte se ejecuta el procedimiento |
| Observaciones | |
| | |

7.13. NARRATIVA DE LA CONSULTA DE ASIENTOS REPETITIVOS

NARRATIVA DEL PROGRAMA Nombre del Archivo: Secuencia: Página 1 de 1 CONC_ASIENTOREPETITIVO.frm

Este programa permite la consulta y el reporte de los asientos repetidos que se realizan en el sistema.

1. Carga del formulario

- Cuando se carga la forma CONC_ASIENTOREPETITIVO, se llama al procedimiento PG_CENTRAR. Ver "Explicación de procedimientos" página: 23.
- 2. Se llena el combo CBO_APLICACIÓN donde se llena todas las aplicaciones del sistema.
- 3. Se da un valor inicial si desea por aplicación o por asientos.

2. Ejecutando la consulta

- 1. Se llena el criterio de búsqueda por la cual se desea filtrar la información este es: la aplicación o por rango de asientos.
- Se presiona el botón mostrar y se valida que el rango de asientos tenga valor y ejecuta el reporte ASIENTOS_REPETITIVOS.rpt y llama al procedimiento PG Save Auditing.

7.14. NARRATIVA DE LA CONSULTA DE ASIENTOS AUTOMÁTICOS

NARRATIVA DEL PROGRAMA Secuencia: Página 1 de 1 Nombre del Archivo: CONC ASIENTOAUTOMATICO.frm Este programa permite la consulta y el reporte de los asientos automáticos que existen en el sistema. 1. Carga del formulario 1. Cuando se carga la forma CONC ASIENTOAUTOMATICO, se llama al procedimiento PG_CENTRAR. Ver "Explicación de procedimientos" página:23. 2. Se llena el combo CBO APLICACIÓN donde se llena todas las aplicaciones del sistemas. 3. Se da un valor inicial si desea todo el reporte general o por aplicación. 2. Ejecutando la consulta 1. Se llena el criterio de búsqueda por la cual se desea filtrar la información este es: la aplicación. 2. Se presiona el botón mostrar y antes de presentar el reporte se ejecuta procedimiento PG_LimpiaCrystal Ver "Explicación de página: 26. y llama al reporte procedimientos" ASIENTOS AUTOMATICOS.rpt Observaciones

7.15. NARRATIVA DE LA CONSULTA DE ASIENTOS DIARIOS

NARRATIVA DEL PROGRAMA Secuencia: Página 1 de 1 Nombre del Archivo: CONC CONSULTASIENTOS.frm Este programa permite la consulta y el reporte de los asientos automáticos que existen en el sistema. 1. Carga del formulario 1. Cuando se carga la forma CONC_CONSULTASIENTOS, se llama al procedimiento PG CENTRAR. Ver "Explicación de procedimientos" página: 23. 2. Se llena los combos CBO APLICACIÓN y CBO TIPOTRANSAC por procedimiento PL_CARGAR_APLICACIONES. Ver medio del "Explicación de procedimientos" página: 25. 2. Ejecutando la consulta 1. Se llena el criterio de búsqueda por la cual se desea filtrar la información este es: la aplicación, tipo de transacción, rango de fechas, rango de asientos y estado de asientos. 2. Se presiona el botón mostrar y se validan los datos que estén llenos, antes de presentar el reporte se ejecuta el procedimiento PG LIMPIACRYSTAL Ver "Explicación de procedimientos" página:26, v luego llama al reporte ASIENTOS DIARIOS.rpt Observaciones

7.16. NARRATIVA DE LA CONSULTA DE SALDOS

Nombre del Archivo: CONC_CONSULTASALDOS.frm Este programa permite la consulta y el reporte de las cuentas contables con su respectivo saldo dependiendo el rango de fecha elegido. Carga del formulario

- Cuando se carga la forma CONC_CONSULTASALDOS, se llama al procedimiento PG_CENTRAR. Ver "Explicación de procedimientos" página: 23.
- 2. Se da un valor inicial si desea todo las cuentas o no.
- 3. Se da un valor inicial del rango de las cuentas.
- 4. Se marca una lista de niveles.

2. Ejecutando la consulta

- Se llena los criterios de búsqueda por la cual se desea filtrar la información estos son: rango de cuenta, niveles de tipo de cuenta. Se valida si estos campos no están vacíos con la función FI_RevisaVacios.
- 2. Para el rango de cuentas se puede llenar manualmente o con el botón de ayuda CONC PLANCUENTAS.
- Se valida el rango de cuentas llamando a la función FL_ValidaRangoCta
- 4. Se presiona el botón mostrar y antes de presentar el reporte se ejecuta el procedimiento PG_LIMPIACRYSTAL. Ver "Explicación de procedimientos" página:26, se ejecuta el reporte SALDO_CUENTASO.rpt y llama al procedimiento PG_Save_Auditing.

| Observacione | S | | |
|--------------|---|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

7.17. NARRATIVA DE LA CONSULTA DE ASIENTOS REVERSADOS

NARRATIVA DEL PROGRAMA Nombre del Archivo: Secuencia: Página 1 de 1 CONC_CONSULTAREVERSADOS.frm

Este programa permite la consulta y el reporte los asientos reversados en el sistema

1. Carga del formulario

- Cuando se carga la forma CONC_CONSULTAREVERSADOS, se llama al procedimiento PG_CENTRAR. Ver "Explicación de procedimientos" página: 23.
- 2. Se da un valor inicial de fechas.
- 3. Se da un valor final de fechas.

2. Ejecutando la consulta

- 1. Se llena los criterios de búsqueda por la cual se desea filtrar la información estos son: los rangos de fecha desde y hasta.
- Se llama a la función FL_ValidaRangoCta que obtiene la diferencia de fechas.
- Se presiona el botón mostrar y antes de presentar el reporte se ejecuta el procedimiento PG_LIMPIACRYSTAL. Ver "Explicación de procedimientos" página:26, se ejecuta el reporte ASIENTOS_REVERSADOS.rpt y llama al procedimiento PG Save Auditing.

| - | | | | | | | |
|---|----|----|-----|----|----|---|----|
| O | hs | PI | rv: | 10 | 10 | n | 29 |

7.18. NARRATIVA DE LA CONSULTA MOVIMIENTO DE CUENTA

NARRATIVA DEL PROGRAMA Nombre del Archivo: Secuencia: Página 1 de 1 CONC_MOVIMEINTOCUENTA.frm

Este programa permite la consulta y el reporte de los movimiento de cada cuenta contable al periodo mensual o anual.

1. Carga del formulario

- Cuando se carga la forma CONC_MOVIMIENTOCUENTA, se llama al procedimiento PG_CENTRAR. Ver "Explicación de procedimientos" página: 23.
- Se da un valor inicial del rango de las cuentas.
- 3. Se da un valor en el rango de fechas.

2. Ejecutando la consulta

- Se llena los criterios de búsqueda por la cual se desea filtrar la información estos son: rango de cuenta,y rango de fechas. Se valida si estos campos no están vacíos con la función FI_RevisaVacios.
- Para el rango de cuentas se puede llenar manualmente o con el botón de ayuda CONC_PLANCUENTAS.
- Se valida el rango de cuentas llamando a la función FL_ValidaRangoCta
- Se presiona el botón mostrar y antes de presentar el reporte se ejecuta el procedimiento PG_LIMPIACRYSTAL. Ver "Explicación de procedimientos" página:26, se ejecuta el reporte MOVIMIENTO_CUENTA.rpt

7.19. NARRATIVA DE LA CONSULTA DEL BALANCE DE COMPROBACIÓN

| Nombre del Archivo: CONC BALANCECOMPROBACIÓN.frm | Secuencia: Página 1 de 1 |
|--|---|
| Este programa permite la consulta y el reporte de su respectivo saldo dependiendo el rango de fecha | |
| 1. Carga del formulario | |
| Cuando se carga la forma CONC_BALAN llama al procedimiento PG_CENTRAR. procedimientos" página: 23. Se da un valor si desea en línea o en histório 3. Se da un valor inicial del rango de las fechas 4. Se marca una lista de niveles. | Ver "Explicación o |
| 2. Ejecutando la consulta | |
| Se llena los criterios de búsqueda por la información estos son: en línea o históricos, en línea o hi | rango de fechas, y niveles s, y se ejecuta el proces de procedimientos" págin el reporte BALANCE1.rpt" |

7.20. NARRATIVA DE LA CONSULTA DEL ESTADO DE PERDIDIAS Y GANANCIAS

| | | OGRAMA | edičini i sistembe |
|-------|--|---|-------------------------------------|
| Nomb | ore del Archivo: CONC_PERDIGANAN.frm | Secuencia: Pa | ágina 1 de |
| | programa permite la elaboración del rencias. | eporte del estado de | pérdidas |
| I. Ca | arga del formulario | | |
| 2. | Cuando se carga la forma CONO procedimiento PG_CENTRAR. Ver "E página: 23. Se da un valor si desea en línea o en hi Se da un valor inicial del rango de las fe Se marca una lista de niveles. | explicación de proces estóricos. | llama edimiento |
| 2. Ej | jecutando la consulta | | |
| 2. | Se llena los criterios de búsqueda información estos son: en línea o históri Se valida si estos campos no están y PL_BUSCA_CUENTAS Ver "Explicación de la botón mostrar pesta el botón mostrar pesta RESULTA02.rpt | icos, rango de fechas vacíos, y se ejecuta | y niveles el proces os" págin |

7.21. NARRATIVA DE LA CONSULTA DEL BALANCE GENERAL

NARRATIVA DEL PROGRAMA

Nombre del Archivo:

Secuencia: Página 1 de

CONC_BALANCEGENERAL.frm

1

Este programa permite la elaboración del reporte del balance general.

1. Carga del formulario

- Cuando se carga la forma CONC_BALANCEGENERAL, se llama al procedimiento PG_CENTRAR. Ver "Explicación de procedimientos" página: 23.
- 2. Se da un valor si desea en línea o en históricos.
- 3. Se da un valor inicial del rango de las fechas.
- Se marca una lista de niveles.

2. Ejecutando la consulta

- 1. Se llena los criterios de búsqueda por la cual se desea filtrar la información estos son: en línea o históricos, rango de fechas, y niveles.
- Se valida si estos campos no están vacíos, y se ejecuta el proceso PL_BUSCA_CUENTAS Ver "Explicación de procedimientos" página: 26.
- 3. Se presiona el botón mostrar para presentar el reporte.

7.22. DETALLE DE LOS PROCEDIMIENTOS

DETALLE DE LOS PROCEDIMIENTOS

PG CENTRAR

Es un procedimiento global que centrar las formas en la pantalla. Toma como datos el valor del ancho de la Forma y del Screen , realiza una resta y lo divide para dos.

PL_MASCARA

Es un procedimiento local que coloca la mascara de los elementos de texto.

Por ejemplo mascara de cuentas: msk_cuenta.Mask = "_-_-_-"

msk_cuenta.Mask = "#-00-00-00"

msk_cuenta.Mask = "#-#-00-00-00"

PL CARGARDATOS

Es un procedimiento local que realiza la consulta masiva de todas las cuentas para ponerlas en el TreeView "Trv_cuentas", utilizando la tabla CON_M_CUENTA y ordenada por el código de cuenta.

PL_GRABAR_CUENTA

Realiza el Insert de la cuenta en la tabla CON_M_CUENTA, con los siguientes valores Código de la empresa, código de la cuenta, nivel de la cuenta, descripción de la cuenta, la naturaleza, fecha, estado financiero, estado, usuario.

- a) Realiza una búsqueda si la cuenta existe y realiza la actualización a ("A").
- b) Si la cuenta que se va a grabar es de primer nivel ya sea para el grupo de ingresos o de gasto el valida si ya existen esos grupos, si es así no los deia ingresar.
- c) Realiza una búsqueda para verificar si la cuenta no se duplica.
- d) Verifica que la nueva cuenta a ingresar tenga cuenta de mayor.

PL LIMPIAR

Es un procedimiento local que limpia los elementos de texto o les pone macara.

```
Por ejemplo: Vcontrol.Text = ""
Vcontrol.Mask = " - - - - "
```

PL DESACTIVA

Este procedimiento habilita el botón de grabar y los elementos de texto para modificar.

DETALLE DE LOS PROCEDIMIENTOS

PL GRABAR DOCUMENTO

Realiza el Insert del documento en la tabla CON_M_DOCUMENTO, con los siguientes valores Código de la empresa, código del documento, descripción del documento, fecha, abreviatura, usuario.

PL ELIMINA REGISTRO

Procedimiento que elimina el registro donde se cambia el estado de ("A") a eliminado("E") y se verifica que esta cuenta no tenga subcuentas.

PL LIMPIADATOS

Es un procedimiento local que limpia los elementos de texto.

Por ejemplo : txt_codigo = ""

Txt descripcion_doc = ""

PL AVILITAR

Este procedimiento habilita los elementos de texto y combos necesarios para ingresar información.

PL GRABAR ASIENTO

Realiza el Insert del asiento en la tabla CON_T_CABASIDIAR los siguientes campos

Emp_codigo,Anio,Cad_numero,Apl_codigo,Prg_codigo,Doc_codigo,Cad_nro documen,Cad_glosa,Cad_fecingre,Cad_estmayor,Cad_fecmayor,Cad_feccie rr,Cad_tipotran.Usu_codigo.

PL LLENAR DETALLE

Realiza una consulta para llenar el Spr_asientos utilizando los siguientes tablas CON_M_CUENTA, CON_M_DETASIAUTO, SEG_T_OBJETOPROG y con los siguientes campos: D.Daf_secuencia, D.Obp_secuencia, O.Obp_nombre, D.Cta_codigo, C.Cta_nombre, D.Daf_referencia, D.Daf_tidebhab.

PL LIMPIAR CAJAS

Es un procedimiento local que limpia los elementos de texto y los elementos tipo List. Por ejemplo: Me.Txt_codiaplica = ""

Me.Lst docuselec.Clear

PL LLENALISTADOCUMENTOS

Realiza la selección de los todos los documentos por aplicación y llena en la caja de lista Lst_documentos utilizando la siguiente tabla CON M DOCUMENTO.

DETALLE DE LOS PROCEDIMIENTOS

PL VERIFICA DATOS

Este procedimiento realiza las validaciones de los datos que se ingresan en los elementos de texto.

Tales como tipo de transacción, tipo de documentos, código de documento.

PL GRABAR_ASIENTO_AUTOMATICO

Realiza el Insert del asiento en la tabla CON_M_CABASIAUTO con los siguientes campos GI_Empresa, txt_aplicación, txt_forma, txt_transaccion, fecha_ingreso, GI_Usuario, LS_texto.

PL CARGAR_APLICACIONES

Realiza una consulta a la tabla SEG_M_APLICACIÓN donde sacamos los siguientes campos Apl_codigo, Apl_descripcion filtrando la selección por el campo de estado de aplicación Apl_estado='A'.

PL_CONSTRUYESQL

Realiza la verificación de lo escogido en los combos para con esto realizar la sentencia de SQL y poder realizar la consulta con el dato especifico.

PL INICIALIZA VARIABLES

Realiza la inicializada de las variables tanto de tipo numérico como de tipo texto. Por ejemplo: LD_diferencia = 0 txt_numasientos.Text = ""

PL NOTODAS CONDICIONES

Realiza una sentencia de SQL a la tablas CON_T_CABASIDIAR C, SEG_M_PARAMETRO, CON_T_DETASIDIAR, CON_M_CUENTA, CON_M_DOCUMENTO para obtener los siguientes campos emp_codigo, cad_numero, apl_codigo, cad_nrodocumen, cad_glosa, cad_fecingre, cad_fecmayor, cad_tipotran, dad_linea, dad_valodebe, dad_valohabe, cta_codigo, cta_nombre, doc_codigo, doc_nombre.

PL TODAS CONDICIONES

Realiza una sentencia de SQL a la tablas CON_T_CABASIDIAR C, SEG_M_PARAMETRO, CON_T_DETASIDIAR, CON_M_CUENTA, CON_M_DOCUMENTO para obtener los siguientes campos emp_codigo, cad_numero, apl_codigo, cad_nrodocumen, cad_glosa, cad_fecingre, cad_fecmayor, cad_tipotran, dad_linea, dad_valodebe, dad_valohabe, cta_codigo, cta_nombre, doc_codigo, doc_nombre.

DETALLE DE LOS PROCEDIMIENTOS

LLENA TABLA SALDO

Este procedimiento realiza las actualizaciones en los saldos en las cuentas correspondientes en el realiza una consulta un insert y una actualización a la tabla CON T SALDOCUENT según sea el caso de validaciones.

PG LIMPIACRYSTAL

Realiza la limpieza de los parámetros que se envían al crystal report.

Por ejemplo:

PRINCIPAL.CRT_PLAN.Formulas(If_indice) = ""

PRINCIPAL.CRT_PLAN.StoredProcParam(If_indice) = ""

PRINCIPAL CRT_PLAN.DataFiles(If_indice) = ""

PL_BUSCA_CUENTAS

Realiza la consulta de las cuentas para saber a que nivel se encuentra, utilizando la tabla CON_M_CUENTA con los siguientes campos cta_nivelcta, cta_superior, cta_sumdebe, cta_sumhaber.

PL VACIAFLEX

Realiza la inicialización de las variables, colocación de marcaras en los elementos de texto y habilitar los elementos de texto y el elemento Msf Asientos.

PL BUSCA CUENTAS SALDOS

Realiza una consulta para obtener el nivel de cuenta utilizando la tabla CON_M_CUENTA xon loa siguientes campos de busquedacta_nivel1, cta_nivel2, cta_nivel3, cta_nivel4, cta_nivel5, cta_nivelcta, cta_superior, cta_sumdebe, cta_sumhaber.