

T
658.787
ROMS U.1

Escuela Superior Politécnica del Litoral



PROGRAMA DE TECNOLOGIA EN COMPUTACION PROYECTO DE GRADUACION

Previo a la Obtención del Título de:

ANALISTA DE SISTEMAS

TEMA:

Sistema de Control de Inventario y Facturación
Manual de Diseño

AUTORES

Luis Ernesto | Román Zambrano
Omar Fernando Guzmán Rosero

DIRECTOR

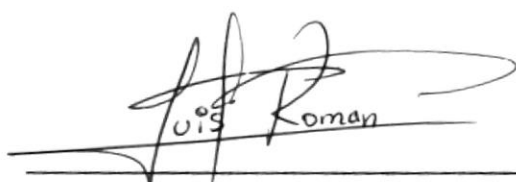
Anl. Jorge Lombeida Chàvez

AÑO 1998

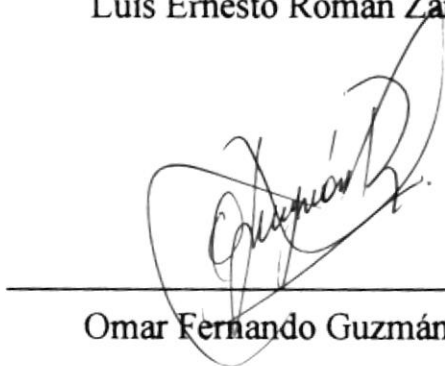
**DIRECTOR
DEL
PROYECTO**

Anl. Jorge Lombeida Chávez

FIRMA DE LOS AUTORES

A handwritten signature in black ink, featuring a stylized 'L' and 'R' with a horizontal line extending to the right. The name 'Luis Román' is written in a smaller, cursive script below the main signature.

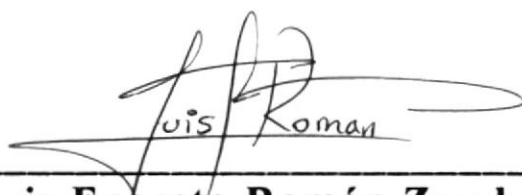
Luis Ernesto Román Zambrano

A handwritten signature in black ink, featuring a large, stylized 'O' and 'G' with a horizontal line extending to the right. The name 'Omar Guzmán' is written in a smaller, cursive script below the main signature.

Omar Fernando Guzmán Rosero

DECLARACIÓN EXPRESA

La responsabilidad de los hechos, ideas y doctrinas expuestas en este proyecto me corresponden exclusivamente; y el patrimonio intelectual de la misma, a la **“ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL”**, (Reglamento de Exámenes y títulos Profesionales de la Espol).

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Luis Roman', with a horizontal line extending to the right.

Luis Ernesto Román Zambrano

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Omar Guzman', with a horizontal line extending to the right.

Omar Fernando Guzmán Rosero

DEDICATORIA

Este trabajo se lo dedico a mis queridos padres “Mario Román” , “Adela Mancilla” y a mi hermana “Mercy Román”, por todo el apoyo recibido para que yo pueda terminar esta carrera, realizando innumerables sacrificios y enseñándome con cada uno de sus consejos a ser un hombre honesto y responsable, siempre apegado a las buenas costumbres. Deseo de una u otra manera poder retribuir en el futuro todo ese apoyo brindado con éxitos profesionales, que hagan sentirse orgullosos de mí a cada uno de ellos.

Luis Román Zambrano

DEDICATORIA

A todas aquellas personas que con un buen consejo ayudaron a fortalecer mi espíritu y en especial a aquellas que ya no están en este mundo.

OMAR GUZMÁN R.

AGRADECIMIENTO

A Dios, por haberme bendecido y ayudado en los momentos difíciles por los que tuve que pasar.

A mi padre, por brindarme siempre su apoyo, ayudándome a cumplir con aquella meta que todo ser humano se propone en la vida, que es terminar con una carrera universitaria.

A todos mis amigos y compañeros que siempre me brindaron una amistad sincera demostrándome todo lo que me apreciaban, y que me extendieron su mano para decirme que siempre podía contar con ellos.

Al Anl. Jorge Lombeida por toda su comprensión y apoyo incondicional, por su incentivo y preocupación para que pudiera terminar este trabajo.

A la Espol por haberme brindado la oportunidad de educarme en sus aulas.

Luis Román Zambrano

AGRADECIMIENTO

A Dios, por haber sido una constante luz en mi camino, el amigo que nunca me falló y que siempre supo escucharme.

A mi familia, por estar conmigo en todos aquellos momentos difíciles, y muy en especial a mi madre quien con su confianza y apoyo me ayudó a cumplir con aquella meta de culminar una carrera universitaria y quien hace también como propio este logro alcanzado.

A todos mis amigos y compañeros que siempre me brindaron una amistad sincera y solidaria.

Al Anl. Jorge Lombeida por todo el apoyo brindado.

A la Anl Alexandra Paladines por la constante lucha en favor de todos aquellos que formamos parte de la gran familia de PROTCOM.

OMAR GUZMÁN R.

CONTENIDO

Capítulo 1 GENERALIDADES

1.1 Acerca de este Manual.....	1
1.2 Organización de este Manual	2

Capítulo 2 INTRODUCCIÓN

2.1 Ambiente Operacional del Sistema Actual	3
2.2 Definición del Problema.....	4
2.3 Solución Propuesta	5
2.4 Requerimientos de Software.....	7
2.5 Requerimientos de Hardware	8
2.6 Justificación del Sistema	9
2.7 Restricciones del Sistema.....	9
2.8 Entrenamiento de Usuarios	9
2.9 Elaboración de un Plan de Prueba	10

Capítulo 3 DIAGRAMAS DEL SISTEMA

3.1 Diagrama General del Sistema	11
3.2 Diagrama de Flujo de Datos	12
3.2.1 Narrativa del Diagrama de Flujo de Datos	13
3.3 Diagrama del Flujo de Información	14
3.3.1 Narrativa del Diagrama de Flujo de Información.....	15
3.4 Diagrama Jerárquico del Sistema.....	16
3.4.1 Mantenimiento.....	17
3.4.2 Ingresos.....	19
3.4.3 Egresos.....	20
3.4.4 Procesos Especiales	21
3.4.5 Consultas y Reportes	23
3.4.6 Seguridad.....	25

Capítulo 4 DEFINICIÓN DE DATOS

4.1 Estandarización de Nombres	26
4.1.1 Datos.....	26
4.1.1.1 Nombres de Tablas	26
4.1.1.2 Nombres de Campos.....	26
4.1.1.3 Nombre de Índices.....	27

4.1.2	Programas	27
4.1.2.1	Nombre de Formas	27
4.1.2.2	Nombre de Módulos	28
4.1.3	Reportes	28
4.2	Definición de Programas	29
4.2.1	Sub Módulo de Mantenimiento	29
4.2.2	Sub Módulo de Ingresos	30
4.2.3	Sub Módulo de Egresos	30
4.2.4	Sub Módulo de Procesos Especiales	31
4.2.5	Sub Módulo de Consultas y Reportes	32
4.2.6	Sub Módulo de Seguridad	33
4.3	Diseño de los Archivos de Datos del Sistema	34
4.3.1	Base de Datos Sisinfo	34
4.3.1.1	Tabla de Compañías - SISCOMPANIA	34
4.3.1.2	Tabla de Bodegas - SISBODEGA	35
4.3.1.3	Tabla de Usuarios - SISUSUARIO	36
4.3.2	Base de Datos Sisinfo1	38
4.3.2.1	Tabla de Clientes - FACCLIENTE	38
4.3.2.2	Tabla de Comisiones - FACCOMISION	39
4.3.2.3	Tabla de Cotización del Dólar - FACCOTIZACION	40
4.3.2.4	Tabla de Cabecera de Facturas - FACFACTURACAB	41
4.3.2.5	Tabla de Tarjetas de Crédito - FACTARJETA	42
4.3.2.6	Tabla de Vendedores - FACVENDEDOR	43
4.3.2.7	Tabla de Artículos - INVARTICULO	44
4.3.2.8	Tabla de Cabecera de Compras - INVCOMPRACAB	45
4.3.2.9	Tabla de Grupos de Artículos - INVGRUPO	46
4.3.2.10	Tabla de Grupos de Artículos - INVKARDEX	47
4.3.2.11	Tabla de Marcas de Artículos - INVMARCA	48
4.3.2.12	Tabla de Bitácora del Sistema - SISBITACORA	49
4.3.2.13	Tabla de Ciudades - SISCIUDAD	50
4.3.2.14	Tabla de Opciones del Sistema - SISOPCION	51
4.3.2.15	Tabla de Parámetros del Sistema - SISPARAMETRO	52
4.3.2.16	Tabla de Secuencias Numéricas - SISSECUENCIA	53
4.3.2.17	Tabla de Proveedores - INVPROVEEDOR	54
4.4	Diagrama del Modelo Entidad – Relación	55

Capítulo 5 ENTRADAS Y SALIDAS DEL SISTEMA

5.1	Diseño de Pantallas del Sistema	56
5.1.1	Pantalla para Datos Cotización Dólar - FACFRM01	56
5.1.2	Pantalla de Mantenimiento de Clientes - FACFRM02	57
5.1.3	Pantalla de Mantenimiento de Vendedores - FACFRM03	58
5.1.4	Pantalla de Mantenimiento de Comisiones - FACFRM04	59
5.1.5	Pantalla de Mantenimiento de Tarjetas - FACFRM05	60
5.1.6	Pantalla para Devolución de Facturas - FACFRM08	61
5.1.7	Pantalla para Anulación de Facturas - FACFRM09	62

5.1.8	Pantalla para Cálculo de Comisiones - FACFRM10	63
5.1.9	Pantalla para Cierre Diario - FACFRM11	64
5.1.10	Pantalla para Cierre de Dólar - FACFRM13	65
5.1.11	Pantalla para Reimpresión de Facturas - FACFRM14	66
5.1.12	Pantalla de Elaboración de Facturas - FACFRM15	67
5.1.13	Pantalla de Búsqueda de Artículos - FACFRM16	68
5.1.14	Pantalla para el Cierre Mensual - FACFRM17	69
5.1.15	Pantalla para el Cierre de Facturas - FACFRM17	70
5.1.16	Pantalla para Costeo de Inventario - FACFRM18	71
5.1.17	Pantalla de Mantenimiento de Grupos - INVFRM01	72
5.1.18	Pantalla de Mantenimiento de Marcas - INVFRM02	73
5.1.19	Pantalla de Mantenimiento de Artículos - INVFRM03	74
5.1.20	Pantalla de Mantenimiento de Proveedores - INVFRM04	75
5.1.21	Pantalla para Devolución en Compras - INVFRM06	76
5.1.22	Pantalla para Ajuste de Inventario - INVFRM07	77
5.1.23	Pantalla para Donación de Artículos - INVFRM08	78
5.1.24	Pantalla para Listado de Artículos - INVFRM09	79
5.1.25	Pantalla para Listado de Existencias - INVFRM10	80
5.1.26	Pantalla para Ventas por Rango de Facturas - INVFRM11	81
5.1.27	Pantalla para Ventas por Rango de Fechas - INVFRM12	82
5.1.28	Pantalla para Ventas por Producto - INVFRM13	83
5.1.29	Pantalla para Ventas por Vendedor - INVFRM14	84
5.1.30	Pantalla para Consultas de Ventas por Tipo de Pago - INVFRM15	85
5.1.31	Pantalla de Análisis de Ventas - INVFRM17	86
5.1.32	Pantalla para Promedios de la Cotización del Dólar - INVFRM18	87
5.1.33	Pantalla para Consultas de Comisiones de Vendedores - INVFRM19	88
5.1.34	Pantalla para Transferencias de Artículos (Entrada) - INVFRM20	89
5.1.35	Pantalla para Ingreso Masivo de Artículos - INVFRM21	90
5.1.36	Pantalla para Reimpresión de Compras - INVFRM22	91
5.1.37	Pantalla para Resumen de Movimientos - NVFRM23	92
5.1.38	Pantalla para Transferencias de Artículos (Salida) - INVFRM24	93
5.1.39	Pantalla para Cambio de Precios de Ventas - INVFRM25	94
5.1.40	Pantalla de Consultas de Compras por Fechas - INVFRM26	95
5.1.41	Pantalla para Reimpresión de Documentos - INVFRM32	96
5.1.42	Pantalla para Pago con Tarjetas - INVFRM33	97
5.1.43	Pantalla para Anulación de Compras - INVFRM34	98
5.1.44	Pantalla para Listado de Usuarios del Sistema - SEGFRM03	99
5.1.45	Pantalla Consulta de Bitácora - SEGFRM04	100
5.1.46	Pantalla para Ingreso al Sistema - SEGFRM05	101
5.1.47	Pantalla de Menú Principal - SISFRM00	102
5.1.48	Pantalla para Mantenimiento de Ciudades - SISFRM01	103
5.1.49	Pantalla para Mantenimientos de Usuarios - SISFRM03	104
5.1.50	Pantalla para Impresión - SISFRM04	105
5.1.51	Pantalla Acerca de - SISFRM05	106
5.1.52	Pantalla para Recalcular Saldos - SISFRM06	107
5.2	Diseño de Reportes	108
5.2.1	Impresión de Factura - FACRPT01	108
5.2.2	Reporte de Ventas por Rango de Factura - FACRPT02	109
5.2.3	Reporte de Ventas por Rango de Fecha - FACRPT03	110

5.2.4	Reporte de Ventas por Producto - FACRPT04.....	111
5.2.5	Reporte General de Ventas por Producto - FACRPT05.....	112
5.2.6	Reporte General de Ventas por Grupo - FACRPT06.....	113
5.2.7	Reporte General de Ventas por Vendedor - FACRPT07.....	114
5.2.8	Reporte General de Ventas por Tarjeta - FACRPT08.....	115
5.2.9	Reporte de Ventas por Vendedores - FACRPT09.....	116
5.2.10	Reporte de Comisiones Ganadas - FACRPT010.....	117
5.2.11	Reporte de Ventas por Tipo de Pago - FACRPT011.....	118
5.2.12	Impresión de Recibo - FACRPT013.....	119
5.2.13	Reporte de Accesos al Sistema - INVRPT01.....	120
5.2.14	Listado de Artículos y Precios - INVRPT02.....	121
5.2.15	Listado de Artículos y Precios - INVRPT03.....	122
5.2.16	Listado de Existencias por Grupo - INVRPT04.....	123
5.2.17	Listado de Existencias - INVRPT05.....	124
5.2.18	Promedio Mensual del Dólar - INVRPT06.....	125
5.2.19	Ingreso Masivo - INVRPT07.....	126
5.2.20	Reporte de Accesos al Sistema - SEGRPT01.....	127
5.2.21	Reporte de Accesos al Sistema - SEGRPT02.....	128

Capítulo 6 DESCRIPCIÓN DE PROGRAMAS

6.1	Diagramas de Entrada – Proceso – Salida.....	129
6.1.1	Narrativa del Programa de Respaldo de Archivo.....	129
6.1.2	Narrativa del Programa de Mantenimiento de Usuarios.....	130
6.1.3	Narrativa del Programa de Consulta de Facturas.....	131
6.1.4	Narrativa del Programa de Proceso de Cierres.....	132
6.1.5	Narrativa del Programa de Mantenimiento de Artículos.....	133
6.1.6	Narrativa del Programa de Facturación.....	134
6.1.7	Narrativa del Programa de Compras de Artículos.....	135
6.1.8	Narrativa del Programa de Devoluciones en Ventas.....	136
6.1.9	Narrativa del Programa de Devoluciones en Compras.....	137
6.1.10	Narrativa del Programa de Transferencia de Artículos.....	138

I

GENERALIDADES



1.1 Acerca de Este Manual.

Con este manual el responsable del mantenimiento del sistema Integrado **SISINFA**, estará en capacidad de conocer:

- La dimensión real del sistema.
- Las normas y estándares usados en la elaboración del sistema.
- El diseño utilizado para el desarrollo del sistema.
- Las estructuras de datos utilizadas.
- Los formatos de menús, pantallas y reportes utilizados.
- La descripción detallada de todos los procesos implícitos en el Sistema

¿Quién debe utilizar este Manual?

Este manual va destinado al o los responsables del mantenimiento del sistema Integrado **SISINFA**, y está elaborado como un soporte para cumplir con el mantenimiento del Sistema en su etapa de operación.

Entre las personas que tendrán la responsabilidad de realizar estas tareas podemos mencionar:

- Analista de Sistema.
- Programador de Aplicaciones.
- Personal con conocimiento de Análisis y/o Programación.

Lo que debe conocer.

Entre los conocimientos que debe tener la persona a quién está dirigido este manual se incluyen:

- Tener conocimientos de Diseño de Aplicaciones.
- Tener conocimientos en Programación en Visual Basic.
- Tener conocimientos en Diseño de Base de Datos

1.2 Organización de Este Manual.

¿CÓMO UTILIZAR ESTE MANUAL?

Con el fin de poder dar una referencia directa y comprensible al lector se han establecido ciertas normas al realizar este Manual, que se detallan a continuación:

Aspectos generales.

- Las páginas del manual debe tener los siguientes márgenes:

Derecho	2,5 cm
Izquierdo	3,5 cm
Superior	2,5 cm
Inferior	2,5 cm
- Los temas serán divididos en varios niveles títulos y subtítulo considerando un máximo de tres niveles.

Formatos.

Se han establecido una serie de formatos entre los cuales tenemos:

Cabecera: Los encabezados y pie de páginas son escritos en negrilla e itálico a 11 pixeles.

Títulos y Subtítulos: Los títulos están escritos en negrillas, mayúsculas y a 16 pixeles. Los Subtítulos indican el número del capítulo y la secuencia del mismo, y ser escritos en negrillas, mayúsculas de 14 pixeles.

II

INTRODUCCIÓN



2.1 Ambiente Operacional del Sistema Actual.

Casual Junior Boutique se encuentra ubicado en el centro comercial "Policentro". En la ciudad de Guayaquil, el mismo que se dedica a la venta de artículos de vestir, como son: ropa, gafas, gorras, etc.

Actualmente la Boutique no cuenta con un sistema que le permita llevar el control de la mercadería en existencia, ni realizar un costeo de la misma; de igual manera no cuenta con un sistema automatizado que le permita realizar el proceso de facturación de la mercadería que se vende. Ante tal situación, la propietaria de la Boutique, la señora María Luisa de Reguero ha solicitado a la ESPOL - PROTCOM (Programa de Tecnología en Computación) el desarrollo de un sistema de Facturación y Control de Inventario.

La Boutique cuenta con tres vendedoras y la administración general está a cargo de su gerente propietaria. Cabe señalar que los empleados de la Boutique no poseen mayor conocimiento de utilitarios ni manejo de computadoras.

Con la información que nos ha sido proporcionada de antemano, se nos ha solicitado el asesoramiento para la planificación, diseño y desarrollo de un sistema automatizado de Facturación y Control de Inventario para la Boutique Casual Junior.

2.2 Definición del Problema.

La Boutique lleva todo el control de sus compras, ventas, procesos de facturación y control de inventario sin un control automatizado de los mismos, lo cual trae graves consecuencias debido a que no se tiene datos reales del costo actualizado de la mercadería existente, ni de la cantidad de los artículos en stock.

Entre los problemas que presenta la actual situación de la Boutique podemos mencionar los siguientes :

1. La Boutique no cuenta con un sistema que le especifique de manera detallada todos los procesos a elaborarse en la misma.
2. No se tiene información precisa y oportuna.
3. No se realiza el control adecuado. Determinándose cuales de los artículos en bodega sí se encuentren en buen o mal estado.
4. Demora en el despacho de artículos.
5. No hay una correcta adquisición de artículos, viéndose en ocasiones excesos de inventario para ciertos artículos mientras que en otros falta de artículos.
6. Retraso en la entrega de resultados financieros a la Propietaria debido a la demora que ocasiona no llevar los procesos manualmente.
7. Falta de información para la toma de decisión a lo que respecta a compras, ventas, cobranzas, elaboración de presupuesto, activo que posee el negocio, pago de proveedores, etc.

2.3 Solución Propuesta.

Como propuesta de solución, se propone automatizar el negocio con el desarrollo de un Sistema de Control de Inventario y Facturación que permitirá:

- **Controlar los productos que se encuentren en bodega.**

El sistema permitirá que al momento del ingreso de artículos a bodega, estos se registren con un código apropiado que permita identificar plenamente al artículo y de esta manera el sistema pueda llevar un control efectivo de los artículos disponibles a la venta y actualizar así automáticamente el inventario.

- **Control de clientes.**

Conocer a qué clientes se les ha vendido artículos, lo cual nos servirá para poder calificar a clientes en caso de que alguno de ellos solicite en un futuro algún tipo de crédito.

- **Control de existencias en stock.**

El sistema propuesto se encargará de llevar un control constante de todos los movimientos de ingreso y egreso del inventario, y de esta manera poder realizar consultas de existencia en stock de cualquier artículo.

- **Facturar mercadería a precios reales.**

El sistema automáticamente llevará un procedimiento que se encargue de actualizar los precios para cada producto.

- **Facturar productos que se encuentre en buen estado.**

Control de productos en mal estado se registrará el tiempo que lleva en stock cada producto, dependiendo de su fecha de ingreso al inventario.

- **Sistema eficiente de información confiable con buena planificación da como resultado una organización exitosa.**

En base a la información oportuna y confiable que suministre el sistema, las personas encargadas de la dirección de la empresa podrán tomar decisiones correctas para el buen desempeño organizacional de la misma y de esta manera poder cumplir con las metas y objetivos propuestos.

- **Establecer un control riguroso sobre cada uno de las operaciones relacionadas con el ingreso y egreso de mercadería.**

1. Contar con un sistema de seguridad que permita al usuario realizar aquellas operaciones a las cuales únicamente se tiene acceso.
2. Proporcionar en cualquier momento una imagen clara y verídica de la situación actual de la mercadería existente en la Boutique.
3. Mantener archivos históricos de las transacciones registradas por la empresa para que sirva como comprobante y fuentes de información.

2.4 Requerimientos de Software.

Para implementar el Sistema de Control de Inventario y Facturación propuesto se precisa que en los equipos donde operará el sistema cuente con los siguientes productos.

Producto	Versión
Microsoft Windows.	95
Microsoft Access	1.0
Microsoft Visual Basic	3.0
Crystal Reports	3.0

Además de los productos anteriormente mencionados se recomienda la adquisición de los siguientes productos utilitarios necesarios para el mejor provecho del computador en el uso diario del mismo:

Producto	Versión
Microsoft Word.	7.0
Microsoft Excel	7.0
Microsoft Schedule	7.0

2.5. Requerimientos de Hardware.

Para instalar y utilizar el Sistema de Control de Inventario y Facturación se requiere que el usuario cuente con el siguiente equipo:

<i>Descripción del Equipo</i>	<i>Características</i>	<i>Cantidad</i>	<i>Departamento</i>
<i>Una computadora</i> 	Microprocesador 586 O PENTIUM Velocidad 100 Mhz Memoria Ram 16 MB. Disco duro 1.3 GB. Monitor SVGA monocromático Tarjeta de vídeo SVGA Memoria de vídeo de 1MB Drive 3 ½ de un 1.44 MB Teclado Extendido (101 teclas)	<i>1</i>	Area de Ventas
<i>Impresoras</i> 	<i>Cannon BJ-10sx</i>	<i>1</i>	Area de Ventas

2.6. Justificación del Sistema.

Al hacer el sistema lo podemos justificar por la necesidad de entregar oportunamente los informes y reportes de ventas, compras de una manera correcta y actualizada, lo que le hace más fácil la labor del Propietario para controlar las pérdidas o ganancias del negocio.

2.7. Restricciones del Sistema.

Las restricciones del sistema son las siguientes:

- El sistema Control de Inventario y Facturación validará de entrada el ambiente con que está operando el entorno Windows. Si el ambiente es el adecuado permitirá entrar, caso contrario se enviará el respectivo mensaje para que se configure de forma correcta el ambiente.
- El sistema soportará un máximo de usuarios conectados en red, debido a que el sistema operativo Windows 95 se vuelve muy lento y la cantidad de usuarios es mayor.

2.8. Entrenamiento de usuarios.

El entrenamiento de los usuarios consiste en explicar el funcionamiento del Sistema de Control de Inventario y Facturación, todas las opciones y la importancia de cada una de ellas.

Esta actividad consistirá en lo siguiente:

1. El grupo que será entrenado está conformado por las vendedoras del negocio incluida la Propietaria.
2. El entrenamiento será de diez horas.
3. El entrenamiento consiste en los módulos principales del sistema.

2.9. Elaboración de un Plan de Pruebas.

Una vez concluidas las fases de desarrollo e implementación del Sistema se efectuarán las respectivas pruebas para verificar la exactitud y tiempo de respuesta del Sistema.

A partir del momento de la implementación se harán pruebas con datos reales, los cuales serán almacenados en un archivo temporal.

Las pruebas se realizarán en un lapso de 2 semanas y se llevarán a cabo en horario extra de la jornada normal de labores, por lo tanto se requerirá del apoyo de los usuarios futuros.

La explicación del funcionamiento del sistema relacionado con sus entradas y salidas comprende, elaboración de los procesos especiales y generación de reportes.

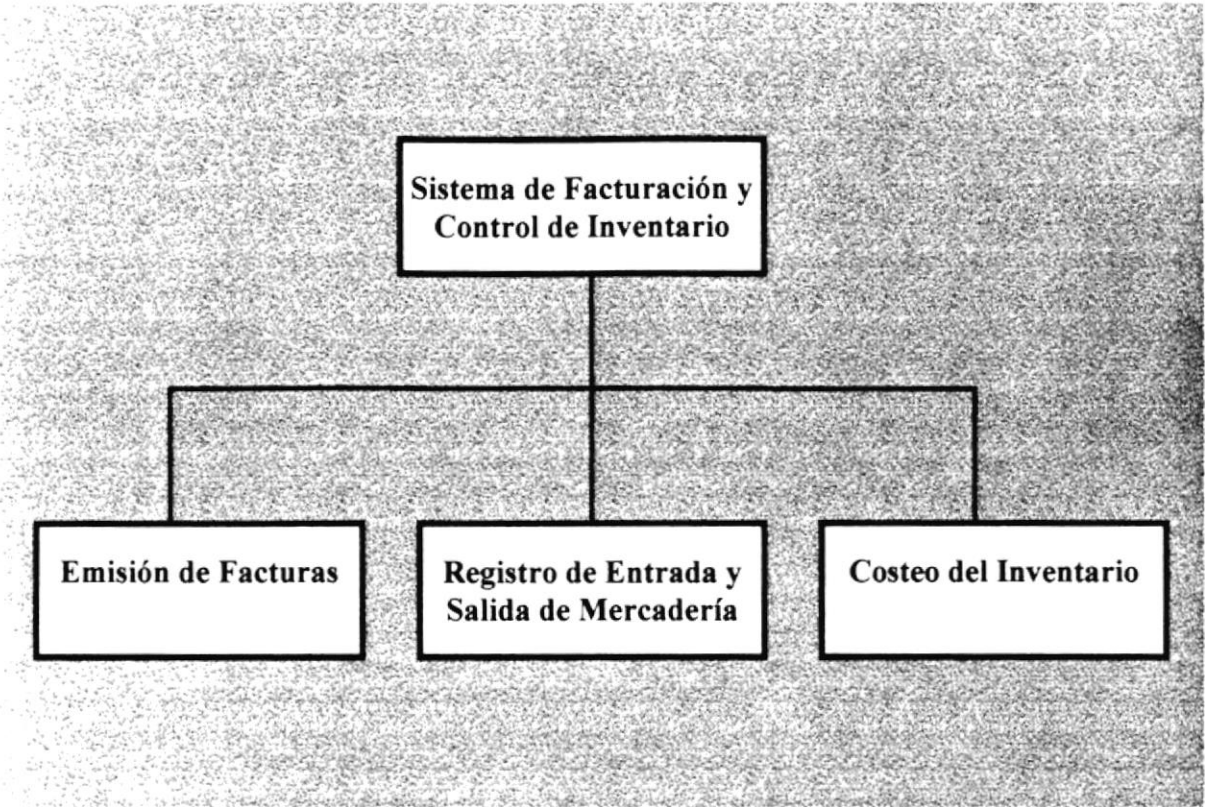
Los resultados de las pruebas serán revisados, verificados y corregidos por la Propietaria.

III

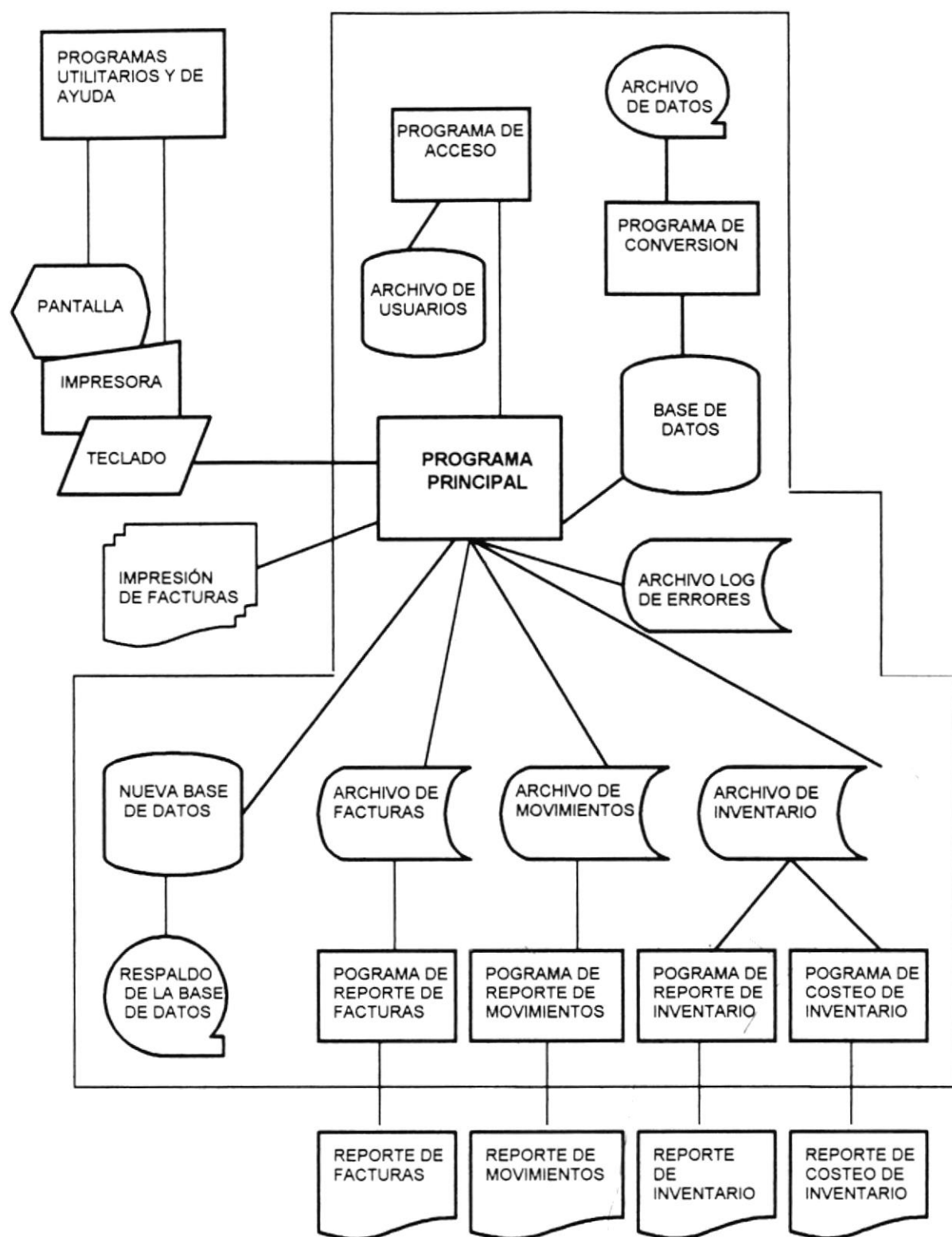
DIAGRAMAS DEL SISTEMA



3.1 Diagrama General del Sistema.



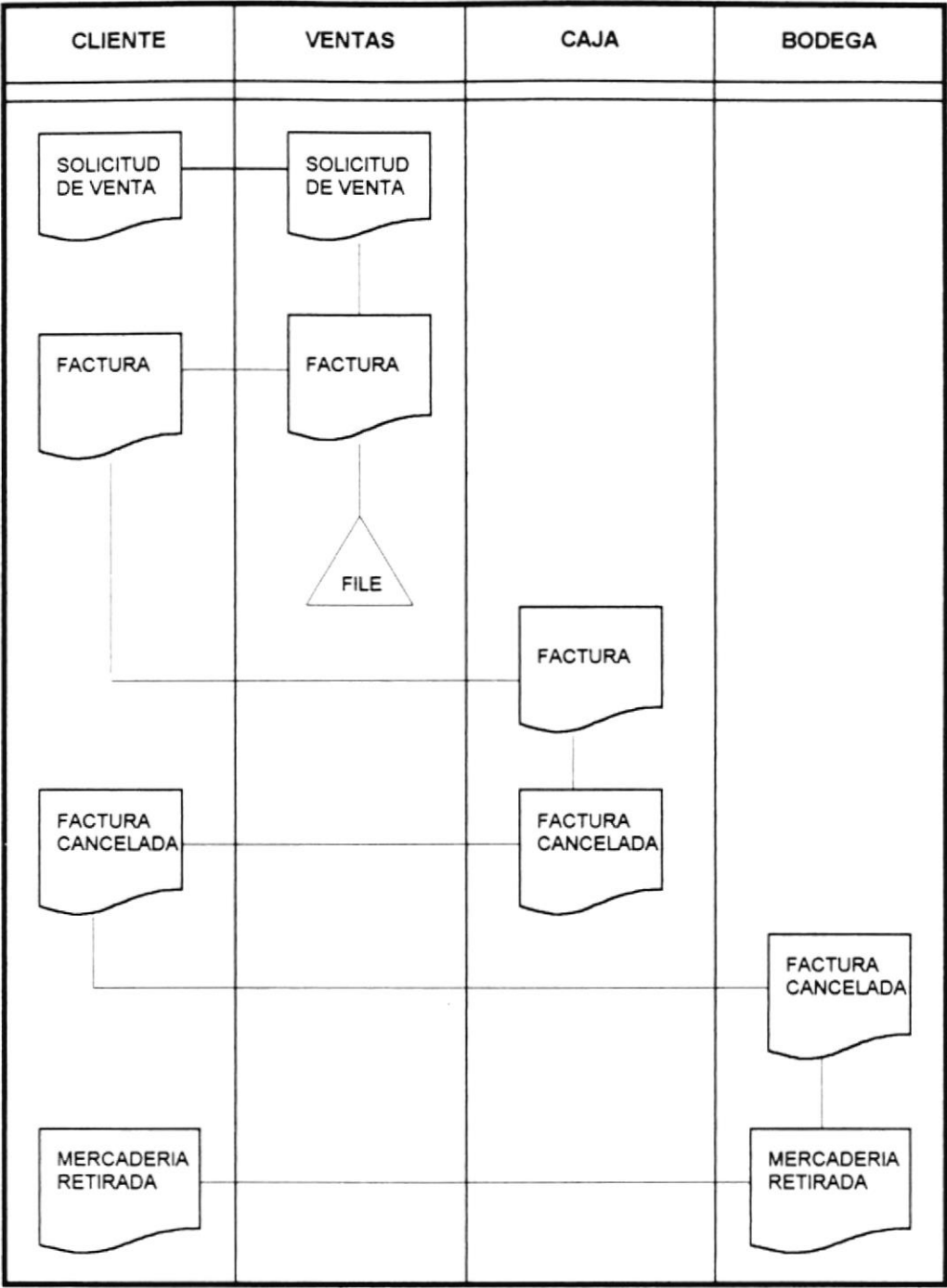
3.2 Diagrama de Flujo de Datos.



3.2.1 NARRATIVA DEL DIAGRAMA DE FLUJO DE DATOS DEL SISTEMA DE FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO

1. Los procesos principales en la empresa Casual Junior Boutique. Se realizan en ventas donde se efectúan todas las transacciones que afectan al Inventario como son los egresos e ingresos de artículos.
2. El comprobante más importante lo constituye la factura los cuales se mantiene con las copias respectivas para cualquier tipo de inconveniente con la mercadería salida de stock. Los movimientos por concepto de ventas y compras son almacenados en los archivos asignados a cada uno de ellos.
3. El archivo de Parámetros de control mantiene información de utilidad para la generación de comprobantes y desarrollo de procesos especiales.
4. Los valores por concepto de compra y venta de mercadería afectan a los respectivos archivos históricos los mismos que son referidos en los cierres por período que ejecuta el sistema, para que puedan ser requeridos posteriormente para diversas consultas como Procesos de Auditoría y/o reportes de los mismos.
5. Los datos históricos son la base para la realización de Balances de Comprobación, Estados Financieros y para la elaboración de Presupuestos, control de inventario y reportes de gran utilidad en el desenvolvimiento de las actividades de la Empresa.
6. La gerencia recibe reportes de estados financieros y balances generales y detallados, de todos los datos ingresados al sistema.
7. El contador recibe los comprobantes de los movimientos de entrada y de salida registrándolas en transacciones contables dentro del sistema.

3.3 Diagrama de Flujo de Información
(Facturación y Control de Inventario)



3.3.1 NARRATIVA DEL DIAGRAMA DE FLUJO DE INFORMACIÓN DEL SISTEMA DE FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO

1. El cliente solicita se le realice una venta en la empresa. Se verifica que la mercadería en mención exista en stock, caso contrario se buscará en bodega. Si solicita un crédito se revisará su historial como cliente.
2. Si el cliente decide cancelar la mercadería con tarjeta de crédito, se verifica el cupo del cliente con la empresa que emite la tarjeta. Si resulta aprobada se procede con la venta.
3. Ventas emite la factura y se entrega una copia al cliente para que cancele la misma. En la emisión de la tarjeta se graban en los respectivos archivos el movimiento de inventario, la factura, los valores cancelados en tarjeta de crédito, cheques, abonos, saldos.
4. El cliente se acerca a caja y cancela la factura.
5. El cliente se acerca con la papeleta de factura cancelada a stock y retira su mercadería.

3.4 Diagrama Jerárquico del Sistema.

Los módulos principales que conforman la aplicación o sistema de facturación y Control de Inventario para lo Boutique Casual Junior son los siguientes:

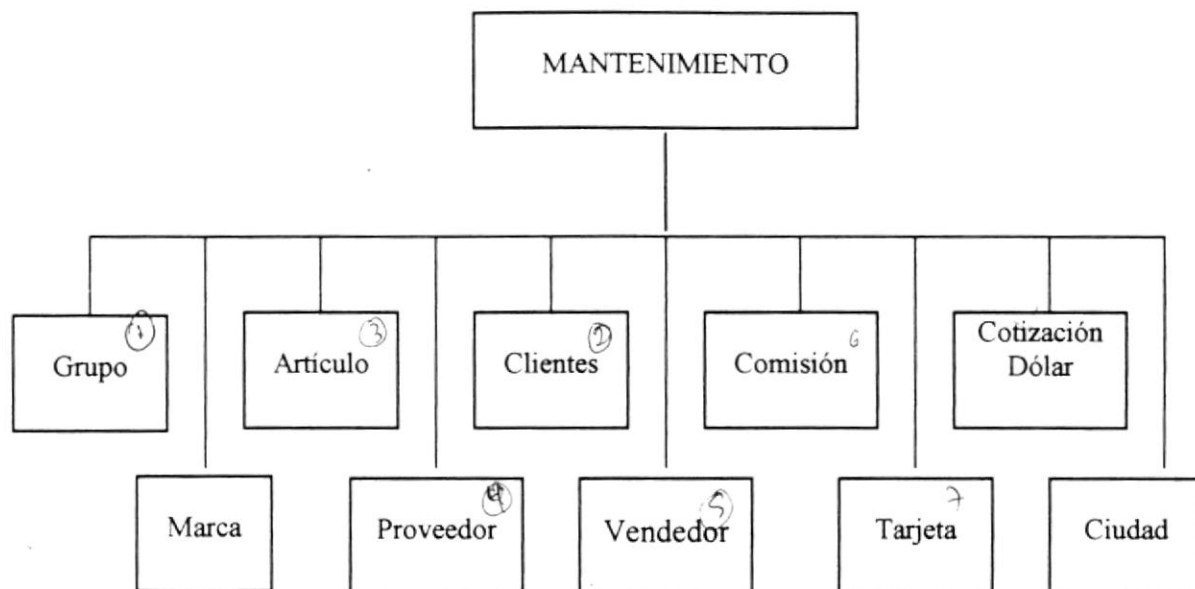
1. Mantenimiento.
2. Inventario.
3. Facturación.
4. Procesos Especiales
5. Consultas y Reportes.
6. Seguridad.

El siguiente diagrama muestra gráficamente la distribución del sistema:



3.4.1. Mantenimiento.

El módulo de mantenimiento permite actualizar las distintas tablas que utiliza el sistema. A su vez este módulo se divide en submódulos como son: Grupo – Marca – Artículo – Proveedor – Clientes – Vendedor – Comisión – Tarjeta – Cotización Dólar – Ciudad. La gráfica a continuación muestra la distribución de este módulo.



Grupo.

Este submódulo permite el ingreso, modificación y eliminación de registros en la tabla de grupos de artículos.

Marca.

Este submódulo permite el ingreso, modificación y eliminación de registros en la tabla de marcas de artículos.

Artículo.

Este submódulo permite el ingreso, modificación y eliminación de registros en la tabla de artículos.

Proveedor.

Este submódulo permite el ingreso, modificación y eliminación de registros en la tabla de proveedores de artículos.

Cliente.

Este submódulo permite el ingreso, modificación y eliminación de registros en la tabla de clientes de la boutique.

Vendedor.

Este submódulo permite el ingreso, modificación y eliminación de registros en la tabla de vendedores de la boutique.

Comisión.

Este submódulo permite el ingreso, modificación y eliminación de registros en la tabla de comisiones asignadas a los vendedores por sus ventas.

Tarjeta.

Este submódulo permite el ingreso, modificación y eliminación de registros en la tabla de tarjetas de crédito.

Cotización Dólar.

Este submódulo permite el ingreso, modificación y eliminación de registros en la tabla de la cotización diaria del dólar.

Ciudad.

Este submódulo permite el ingreso, modificación y eliminación de registros en la tabla de ciudades donde existan sucursales de la boutique.

3.4.2. Ingresos.

El módulo de inventario permite el ingreso de los distintos tipos de movimientos que afectasen a la tabla de inventario de la boutique. A su vez este módulo se divide en submódulos como son: Compras – Transferencia – Devolución – Ajuste – Donación. La gráfica a continuación muestra la distribución de este módulo.



Compras.

Este submódulo permite el ingreso de las nuevas compras realizadas.

Transferencias.

Este submódulo se lo utiliza para manipular información de transferencia de mercadería de una bodega a otra.

Devolución en Ventas.

Este submódulo permite el ingreso de mercaderías por motivo de devolución en ventas.

Ajuste.

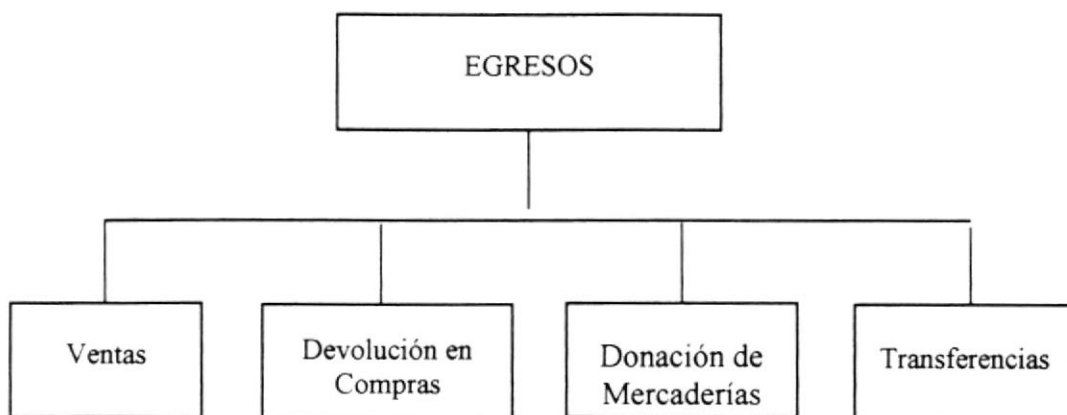
Este submódulo se lo utiliza para ajustar el inventario que pudiera darse debido a descuadres en el mismo.

Anulación de Facturas.

Este submódulo se utiliza para registrar aquellas facturas que se anulan registrando así mismo la mercadería ingresada por este concepto.

3.4.3. Egresos.

Las opciones que se maneja en este modulo son: Ventas, Devolución en compras, Donación de mercaderías, Transferencias.



Ventas.

Este submódulo permite emitir la factura por concepto de ventas, así mismo registra el egreso de mercadería por este concepto.

Devolución en Compras.

Este submódulo permite el ingreso de mercaderías por motivo de devolución en compras realizadas.

Donación de Mercaderías.

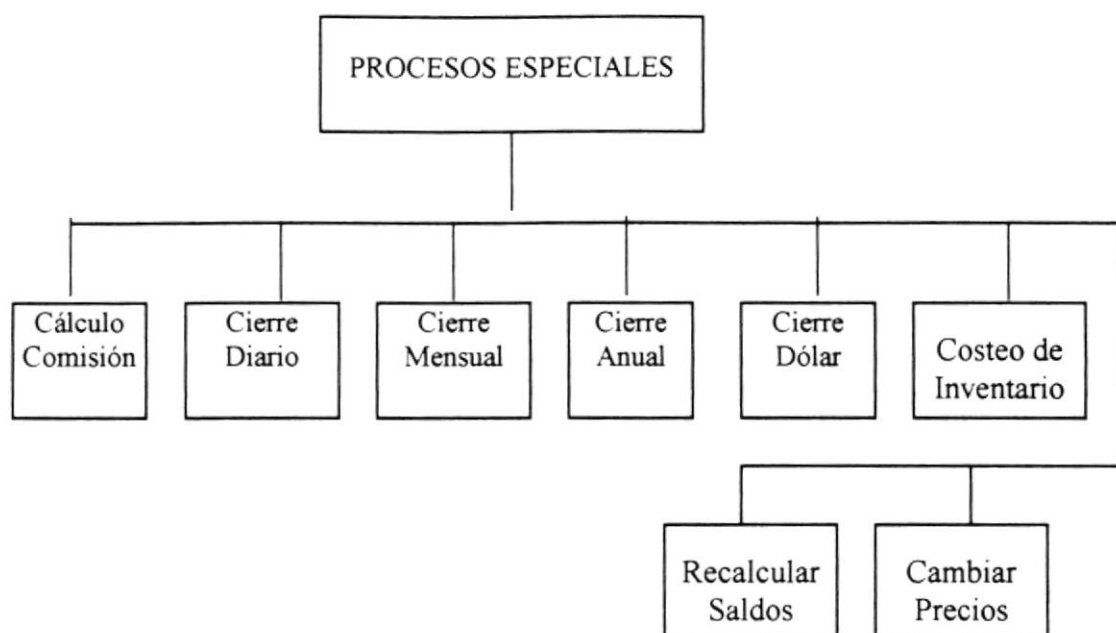
Este módulo permite registrar el egreso de mercadería que se da por concepto de donaciones realizadas.

Transferencias.

Aquí se registran y realizan las transferencias de mercadería que se dan de un local a otro.

3.4.4 Procesos Especiales.

En éste módulo se ejecutan los siguientes procesos: Cálculo Comisión, Cierre Compras, Cierre Facturas, Cierre Dólar.



Cálculo de Comisión.

Este submódulo permite realizar todos los cálculos de comisiones que le corresponden a cada vendedor de la empresa.

Cierre Diario.

Aquí se ejecutan los procesos de cierre de día como son: Emisión de reportes diario, respaldos de bases de datos, recálculo de saldos, pasar los movimientos al archivo histórico, reinicialización de tablas.

Cierre Mensual

Aquí se ejecutan los procesos de cierre del mes como son: Emisión de reportes diario, respaldos de bases de datos, recálculo de saldos, pasar los movimientos al archivo histórico, reinicialización de tablas y el cálculo del costeo de inventario.

Cierre Anual.

Aquí se ejecutan los procesos de cierre del mes como son: Emisión de reportes diario, respaldos de bases de datos, recálculo de saldos, pasar los movimientos al archivo histórico, reinicialización de tablas.

Cierre Dólar.

Esta opción tiene como objetivo mover la cotización final del dólar con la que se cerró el día a una tabla histórica de cotizaciones la cual tiene como finalidad servir para análisis de cambio.

Costeo de Inventario.

Esta opción permite realizar o ejecutar el cálculo para costear el inventario en cualquier momento determinado.

Recalcular Saldo.

Aquí se ejecuta una verificación de los saldos en el inventario confirmando los ingresos y egresos realizados en el día.

Cambiar Precios.

Esta opción permite modificar los precios de venta de los distintos artículos, ya sea por grupo o de manera individual.

3.4.5 Consultas y Reportes.

En este módulo se realizan las consultas y reportes que requiere el negocio, la mismas que se listan a continuación:

Listado de Artículos, Existencias, Ventas por Factura, Ventas por Rango de Fechas, Ventas por Productos, Ventas por Vendedor, Ventas por Tipo de Pago, Reimpresión de Facturas, Análisis de Ventas, Promedio Cotización Dólar, Comisión de Vendedores.



Listado de Artículos.

Con este submódulo se obtiene un listado de todos los artículos que se venden en la Boutique.

Existencias.

Con este submódulo se puede consultar y obtener reportes de los artículos en existencia.

Ventas Factura.

Con este submódulo se puede consultar y obtener reportes de todas las ventas hechas por facturas.

Ventas por Rango de Fechas.

Con este submódulo se puede consultar y obtener reportes de todas las ventas hechas por rango de fechas.

Ventas Productos.

Con este submódulo se puede consultar y obtener reportes de todas las ventas hechas por Productos.

Comisión de Vendedores.

Con este submódulo se puede consultar y obtener reportes de todas las comisiones de los vendedores.

Ventas Vendedor.

Con este submódulo se puede consultar y obtener reportes de todas las ventas hechas por vendedor.

Ventas por Tipo de Pago.

Con este submódulo se puede consultar y obtener reportes de todas las ventas hechas por tipo de pago.

Reimpresión Facturas.

Aquí se reimprimen las facturas emitidas anteriormente

Análisis de Ventas.

Con este submódulo se puede consultar y obtener reportes de rentabilidad y ventas realizadas

Promedio Cotización de Dólar.

En este reporte se indica el promedio de cotización del dólar en un rango de fechas determinado.

3.4.6. Seguridad.

Contiene las siguientes tablas: Usuarios, Listado Usuarios, Bitácora, Respaldo y Restauración.



Usuarios.

Este submódulo permite el ingreso, modificación y eliminación de registros en la tabla de Usuarios.

Listado de Usuarios.

Esta opción emite un listado impreso o por pantalla de todos los usuarios que tienen acceso al sistema.

Bitácora.

Esta opción permite realizar una consulta detallada de todos los accesos que se han realizado al sistema.

Respaldo Restauración.

Este submódulo se utiliza para respaldar y restaurar la información.

IV

DEFINICIÓN DE DATOS

4.1 Estandarización de Nombres.

4.1.1 DATOS

4.1.1.1 NOMBRES DE LAS TABLAS

Para nombrar a una tabla se usarán nombres descriptivos donde las tres primeras letras indicarán la aplicación a la que pertenecen.

XXX XXXXXX...

	DESCRIPCIÓN
XXX	Iniciales de la aplicación
XXXXX....	Nombre descriptivo

Ejemplo:

FACCLIENTE

4.1.1.2 NOMBRES DE LOS CAMPOS

Para nombrar a los campos de las tablas se utilizarán las tres primeras letras de las iniciales de la entidad y las restantes como descripción del contenido.

XXX _ XXXXXX...

	DESCRIPCIÓN
XXX	Iniciales de la entidad
XXXXX....	Nombre descriptivo

Ejemplo:

CLI_CODIGO

4.1.1.3 NOMBRE DE LOS ÍNDICES

Para nombrar a los índices se utilizarán 5 letras que estarán repartidas de la siguiente manera: las tres primeras serán las iniciales de la entidad, las tres siguientes serán IND y siempre estarán fijas y las dos últimas serán dos dígitos que identificarán al número secuencial del índice en la tabla.

XXX IND 99...

	DESCRIPCIÓN
XXX	Iniciales de la entidad
IND	Iniciales de índice
99	Secuencia que identifica el índice

Ejemplo:

CLIIND02

4.1.2 PROGRAMAS.

4.1.2.1 NOMBRE DE LAS FORMAS

Para nombrar a las formas o pantallas designaremos ocho letras de las cuales las tres primeras letras identifican a la aplicación a la que pertenecen, las tres siguientes identifican el tipo y siempre serán FRM y las dos últimas son dos dígitos que identifican la secuencia de la forma.

XXX FRM 99

	DESCRIPCIÓN
XXX	Iniciales de la aplicación
FRM	Iniciales de forma
99	Secuencia que identifica la forma

Ejemplo:

FACFRM09

4.1.2.2 NOMBRE DE LOS MÓDULOS

Para nombrar a los módulos designaremos ocho letras de las cuales las tres primeras letras identifican a la aplicación a la que pertenecen, las tres siguientes identifican el tipo y siempre serán MOD y las dos últimas son dos dígitos que identifican la secuencia del módulo.

XXX MOD 99

	DESCRIPCIÓN
XXX	Iniciales de la aplicación
MOD	Iniciales de módulo
99	Secuencia que identifica el módulo

Ejemplo:

FACMOD01

4.1.3 REPORTE.

Para identificar a los reportes designaremos ocho letras de las cuales las tres primeras letras identifican a la aplicación a la que pertenecen, las tres siguientes identifican el tipo y siempre serán RPT y las dos últimas son dos dígitos que identifican la secuencia del reporte.

XXX RPT 99

	DESCRIPCIÓN
XXX	Iniciales de la aplicación
RPT	Iniciales de reporte
99	Secuencia que identifica el reporte

Ejemplo:

FACRPT01

4.2 Definición de Programas.

4.2.1 SUB MÓDULO DE MANTENIMIENTO

PROGRAMAS	DESCRIPCIÓN
INVFRM00	Mantenimiento de Grupo de productos
INVFRM02	Mantenimiento de Marca de Productos
INVFRM03	Mantenimiento de Artículos
INVFRM04	Mantenimiento de Proveedores
FACFRM02	Mantenimiento de Clientes
FACFRM03	Mantenimiento de Vendedores
FACFRM04	Ingreso de Comisiones por ventas
FACFRM05	Mantenimiento de Tarjetas de crédito
FACFRM01	Ingreso de Cotización del dólar
SISFRM01	Mantenimiento de ciudades

4.2.2 SUB MÓDULO DE INGRESOS

PROGRAMAS	DESCRIPCIÓN
INVFRM21	Ingresos de Mercadería
INVFRM20	Transferencias de mercadería
FACFRM08	Devoluciones en ventas
INVFRM07	Ajustes en inventario
FACFRM09	Anulación en facturas

4.2.3 SUB MÓDULO DE EGRESOS

PROGRAMAS	DESCRIPCIÓN
FACFRM15	Egresos por ventas
INVFRM24	Transferencias de mercadería
INVFRM06	Devoluciones en Compras
INVFRM08	Donaciones

4.2.4 SUB MÓDULO DE PROCESOS ESPECIALES

PROGRAMAS	DESCRIPCIÓN
FACFRM10	Cálculo de comisión a vendedores
FACFRM11	Cierre diario
FACFRM17	Cierre mensual
FACFRM19	Cierre anual
FACFRM13	Cierre Dólar
FACFRM18	Costeo del inventario
SISFRM06	Recálculo de saldos
INVFRM25	Cambio de precios

4.2.5 SUB MÓDULO DE CONSULTAS Y REPORTE

PROGRAMAS	DESCRIPCIÓN
INVFRM09	Listado General de Artículo
INVFRM10	Listado general de existencias
INVFRM11	Ventas por facturas
INVFRM12	Ventas por rango de fecha
INVFRM13	Ventas por rango de fecha
INVFRM14	Ventas por vendedor
INVFRM15	Ventas por tipo de pago
FACFRM14	Reimpresión de facturas
INVFRM17	Análisis de ventas
INVFRM18	Reporte cotización del dólar
INVFRM19	Reporte comisión vendedor
INVFRM22	Ingresos de mercadería
INVFRM23	Consulta de movimientos

4.2.6 SUB MÓDULO DE SEGURIDAD

PROGRAMAS	DESCRIPCIÓN
SISFRM03	Usuarios
SEGFRM03	Consulta de usuarios
SEGFRM04	Consulta de Bitácora

4.3 Diseño de los Archivos de Datos del Sistema.

4.3.1 BASE DE DATOS : SISINFA0.mdb

4.3.1.1 Tabla de Compañías - SISCOMPANIA.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL POR OMOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97		Luis Román Omar Guzmán
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
SISCOMPANIA		TABLA DE EMPRESAS A LAS QUE REFERENCIA EL SISTEMA		
ORGANIZACIÓN		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		EMPIND01 ==> EMP_CODIGO		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	EMP_CODIGO	TEXTO	3	Código de la Empresa
2	EMP_NOMBRE	TEXTO	30	Descripción de la Empresa
3	EMP_RUC	TEXTO	13	Ruc de la Empresa
4	EMP_RAZONSOCIAL	TEXTO	40	Razón social de la Empresa
5	EMP_ESTADO	TEXTO	1	Status de la Empresa

4.3.1.2 Tabla de Bodegas - SISBODEGA.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL JUMOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
SISBODEGA		TABLA DE BODEGAS QUE REFERENCIA EL SISTEMA		
ORGANIZACIÓN		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		BODIND01 ==> BOD_CODIGO		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	BOD_CODIGO	TEXTO	3	Código de la Bodega
2	BOD_DESCRIPCION	TEXTO	40	Descripción de la Bodega
3	BOD_UBICACIÓN	TEXTO	50	Ubicación de la Bodega
4	BOD_ESTADO	TEXT	1	Status de la Bodega

4.3.1.3 Tabla de Usuarios del Sistema - SISUSUARIO.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL JUMOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
SISUSUARIO		TABLA DE USUARIOS DEL SISTEMA		
ORGANIZACIÓN		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		USRIND01 ==> USR_LOGIN		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	USR_LOGIN	TEXTO	7	Login del Usuario
2	USR_PASSWORD	TEXTO	7	Clave del Usuario
3	USR_NOMBRE	TEXTO	30	Nombre del Usuario
4	USR_ESTADO	TEXTO	1	Status del Usuario
5	USR_MANTENIMIENTO	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
6	USR_GRUPO	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
7	USR_MARCA	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
8	USR_ARTICULO	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
9	USR_PROVEEDOR	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
10	USR_CLIENTE	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
11	USR_VENDEDOR	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
12	USR_COMISION	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
13	USR_TARJETA	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
14	USR_COTIZACION	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
15	USR_CIUDDAD	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
16	USR_INVENTARIO	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
17	USR_COMPRAS	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
18	USR_DEVCOM	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
19	USR_AJUSTE	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
20	USR_DONACION	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
21	USR_FACTURACION	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
22	USR_FACTURA	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
23	USR_ABONO	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
24	USR_DEVVTA	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
25	USR_ANULACION	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
26	USR_PROCESOS	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
27	USR_CALVEN	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
28	USR_CCOMPRA	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú

- SISUSUARIO (Continuación).

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL JUMOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
SISUSUARIO		TABLA DE USUARIOS DEL SISTEMA		
ORGANIZACIÓN		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		USRIND01 ==> USR_LOGIN		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
29	USR_CFACTURA	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
30	USR_DÓLAR	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
31	USR_CONSULTA	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
32	USR_LARTICULO	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
33	USR_LEXISTENCIA	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
34	USR_VXFACTURA	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
35	USR_VXFECHA	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
36	USR_VXPRODUCTO	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
37	USR_VXVENDEDOR	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
38	USR_VX_TARJETA	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
39	USR_CONFAC	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
40	USR_ANLVTA	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
41	USR_PRODOL	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
42	USR_LISCOMI	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
43	USR_SEGURIDAD	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
44	USR_USUARIO	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
45	USR_LUSUARIO	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
46	USR_BITACORA	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú
47	USR_RESPALDO	BOOLEANO	N/A	Opción del Menú

4.3.2 BASE DE DATOS : **SISINFA1.mdb**

4.3.2.1 Tabla de Clientes - **FACCLIENTE.**

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL MIMOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
FACCLIENTE		TABLA MAESTRA DE CLIENTES		
ORGANIZACIÓN:		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		CLIIND01		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	CLI_CODIGO	TEXTO	5	Código del Cliente
2	CLI_NOMBRE	TEXTO	40	Nombre del Cliente
3	CLI_DIRECCION	TEXTO	40	Dirección del Cliente
4	CLI_CONTACTO	TEXTO	30	Contacto con el Cliente
5	CLI_FONO1	TEXTO	15	Teléfono 1 del Cliente
6	CLI_FONO2	TEXTO	15	Teléfono 2 del Cliente
7	CLI_CIUDAD	TEXTO	2	Código de la Ciudad
8	CLI_CRESUC	MONEDA	N/A	Crédito en Sucres
9	CLI_CREDOL	MONEDA	N/A	Crédito en Dólares
10	CLI_ESTADO	TEXTO	1	Status del Registro

4.3.2.2 Tabla de Comisiones - FACCOMISION.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL ROMOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
FACCOMISION		TABLA DE COMISIONES GANADAS POR EL VENDEDOR		
ORGANIZACIÓN:		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		COMIND01		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	COM_VENDEDOR	TEXTO	5	Código del Vendedor
2	COM_ERA	TEXTO	4	Año correspondiente
3	COM_MES	TEXTO	2	Mes correspondiente
4	COM_VALOR	MONEDA	N/A	Comisión Ganada

4.3.2.3 Tabla de Cotización del Dólar - FACCOTIZACION.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL MAYOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
FACCOTIZACION		TABLA DE LA COTIZACIÓN DEL DÓLAR		
ORGANIZACIÓN:		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		COTIND01		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	COT_FECHA	FECH/HORA	N/A	Fecha de la Cotización
2	COT_VALOR	MONEDA	N/A	Valor en Suces

4.3.2.4 Tabla de Cabecera de Facturas - FACFACTURACAB.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL ROMOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97		Luis Román Omar Guzmán
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
FACFACTURACAB		TABLA DE CABECERA DE LA FACTURA		
ORGANIZACIÓN:		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		CFAIND01 ==> CFACODIGO		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	CFA_CODIGO	TEXTO	8	Número de la Factura
2	CFA_CLIENTE	TEXTO	5	Código del Cliente
3	CFA_VENDEDOR	TEXTO	5	Código del Vendedor
4	CFA_FECHA	FECH/HORA	N/A	Fecha de la Emisión
5	CFA_TOTIVADOL	MONEDA	N/A	Valor Total en Dólares IVA
6	CFA_TOTIVASUC	MONEDA	N/A	Valor Total en Suces IVA
7	CFA_TIPOPAGO	TEXTO	2	Tipo del Pago Realizado
8	CFA_DESDOL	MONEDA	N/A	Descuento en Dólares
9	CFA_DESSUC	MONEDA	N/A	Descuento en Suces
10	CFA_TOTSUC	MONEDA	N/A	Valor real en Suces
11	CFA_TOTDOL	MONEDA	N/A	Valor real en Dólares
12	CFA_COSTO	MONEDA	N/A	Total del Costo
13	CFA_ESTADO	TEXTO	1	Estado de la Factura
14	CFA_BANCO	TEXTO	25	Nombre del Banco del cheque.
15	CFA_CHEQUE	TEXTO	10	Número del Cheque
16	CFA_TARJETA	TEXTO	2	Número del tipo de Tarjeta

4.3.2.5 Tabla de Tarjetas de Crédito - FACTARJETA.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL MAYOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97		Luis Román Omar Guzmán
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
FACTARJETA		TABLA DE TARJETAS DE CRÉDITO		
ORGANIZACIÓN:		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		TARIND01 ==> TAR_CODIGO		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	TAR_CODIGO	TEXTO	2	Código de la Tarjeta
2	TAR_NOMBRE	TEXTO	30	Nombre de la Tarjeta
3	TAR_FONO	TEXTO	15	Teléfono de la Tarjeta
4	TAR_MONTOSUC	MONEDA	N/A	Valor del Monto en Suces
5	TAR_MONTODOL	MONEDA	N/A	Valor del Monto en Dólares
6	TAR_ESTADO	TEXTO	1	Estado de la Tarjeta

4.3.2.6 Tabla de Vendedores - FACVENDEDOR.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL ROMOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
FACVENDEDOR		TABLA DE VENEDORES		
ORGANIZACIÓN:		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		VENIND01 ==> VEN_CODIGO		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	VEN_CODIGO	TEXTO	5	Código del Vendedor
2	VEN_NOMBRE	TEXTO	30	Nombre del Vendedor
3	VEN_DIRECCION	TEXTO	30	Dirección del Domicilio
4	VEN_FONO	TEXTO	15	Teléfono del Domicilio
5	VEN_PAGO	TEXTO	2	Tipo de Pago
6	VEN_ESTADO	TEXTO	1	Estado del Vendedor

4.3.2.7 Tabla de Artículos - INVARTICULO.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL JUVIOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
INVARTICULO		TABLA DE INVENTARIO DE ARTÍCULOS		
ORGANIZACIÓN:		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		ARTIND01 ==> ART_GRUPO, ART_CODIGO		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
	ART_COMPANIA	TEXTO	3	Código de la Compañía
	ART_BODEGA	TEXTO	3	Código de la Bodega
1	ART_GRUPO	TEXTO	3	Código de Grupo
2	ART_CODIGO	TEXTO	12	Código del Artículo
3	ART_MARCA	TEXTO	3	Marca del Artículo
4	ART_EXISTENCIAMINIMA	LONG	N/A	Existencia Mínima
5	ART_DESCRIPCION	TEXTO	40	Descripción del Artículo
6	ART_PRECOMSUC	MONEDA	1	Precio de Compra Sucres
7	ART_PRECOMDOL	MONEDA	N/A	Precio de Compra Dólares
8	ART_UNIDADVTA	TEXTO	1	Estado del Artículo
9	ART_PRECVATSUC01	MONEDA	N/A	Precio de Venta 1 Sucres
10	ART_PRECVATSUC02	MONEDA	N/A	Precio de Venta 2 Sucres
11	ART_PRECVATSUC03	MONEDA	N/A	Precio de Venta 3 Sucres
12	ART_PRECVATSUC04	MONEDA	N/A	Precio de Venta 4 Sucres
13	ART_PRECVATDOL01	MONEDA	N/A	Precio de Venta 1 Dólares
14	ART_PRECVATDOL02	MONEDA	N/A	Precio de Venta 2 Dólares
15	ART_PRECVATDOL03	MONEDA	N/A	Precio de Venta 3 Dólares
16	ART_PRECVATDOL04	MONEDA	N/A	Precio de Venta 4 Dólares
17	ART_PRECMINVTASUC	MONEDA	N/A	Precio Mínimo de Venta SUC.
18	ART_PRECMINVTADOL	MONEDA	N/A	Precio Mínimo de Venta DOL.
19	ART_RELACIONADO	TEXTO	18	Artículo Relacionado
20	ART_EXISTENCIAACTUAL	LONG	N/A	Existencia Actual en Invent.
21	ART_EXISTENCIADIAANTERIOR	LONG	N/A	Exist. día anter.en Invent.
22	ART_EXISTENCIAMESANTERIOR	LONG	N/A	Exist. mes anterior en Invent.
23	ART_VTAACUANOSUC	MONEDA	N/A	Cantidad Acum. en Venta
24	ART_VTAACUANODOL	MONEDA	N/A	Cantidad Acum. en Venta

4.3.2.8 Tabla de Cabecera de Compras - INVCOMPRACAB.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL MINOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
INVCOMPRACAB		TABLA DE COMPRAS (CABECERA)		
ORGANIZACIÓN:		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		CCOIND01 ==> CCO_CODIGO		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	CCO_CODIGO	TEXTO	8	Código de la Compra
2	CCO_PROVEEDOR	TEXTO	5	Código del Proveedor
3	CCO_USUARIO	TEXTO	7	Código del Usuario
4	CCO_FECHA	FECHA/HORA	N/A	Fecha de la Compra
5	CCO_GLOSA	TEXTO	50	Detalle de la Glosa
6	CCO_TOTSUC	MONEDA	N/A	Precio Total en Sucres
7	CCO_TOTDOL	MONEDA	N/A	Precio Total en Dólares
8	CCO_TOTDESDOL	MONEDA	N/A	Descuento en Dólares
9	CCO_TOTDESSUC	MONEDA	N/A	Descuento en Sucres
10	CCO_NETODOL	MONEDA	N/A	Total Neto en Dólares
11	CCO_NETOSUC	MONEDA	N/A	Total Neto en Sucres
12	CCO_ESTADO	TEXTO	1	Estado de la Compras

4.3.2.9 Tabla de Grupos de Artículos - INVGRUPO.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL MINOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
INVGRUPO		TABLA DE GRUPOS DE LOS ARTÍCULOS		
ORGANIZACIÓN:		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		GRUIND01 ==> GRU_CODIGO		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	GRU_CODIGO	TEXTO	3	Código del Grupo
2	GRU_NOMBRE	TEXTO	20	Descripción del Grupo
3	GRU_ESTADO	TEXTO	1	Estado del Grupo

4.3.2.10 Tabla de Kardex - INVKARDEX.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL JUMOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
INVKARDEX		TABLA DE KARDEX		
ORGANIZACIÓN:		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		(NINGUNA)		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
	KAR_COMPANIA		3	Empresa en Referencia
	KAR_BODEGA		3	Bodega en Referencia
2	KAR_ARTICULO	TEXTO	12	Código del Artículo
3	KAR_DOCUMENTO	FECHA/HORA	N/A	Documento del Movimiento
4	KAR_TIPOMOVIMIENTO	TEXTO	1	Tipo del Movimiento
5	KAR_HORA	TEXTO	8	Hora del Movimiento en INV.
6	KAR_TIPOARTICULO	TEXTO	2	Tipo de Artículo
	KAR_CANTIDAD	LONG	N/A	Cantidad de rtículos en Movimiento
	KAR_VALUNISUC	MONEDA	N/A	Valor Unitario en Sucres
	KAR_VALUNIDOL	MONEDA	N/A	Valor Unitario en Dólares
	KAR_COSARTSUC	MONEDA	N/A	Costo Unitario en Sucres
	KAR_COSARTDOL	MONEDA	N/A	Costo Unitario en Dólares
	KAR_BODEGATRANSF	TEXTO	3	Código de Bodega de Transf.
	KAR_UNIDAD	TEXTO	25	Unidad de Medida del Artículo
	KAR_PORDES	REAL	N/A	Porcentaje de Descuento
	KAR_COMENTARIO	TEXTO	255	Comentario del Movimiento
	KAR_USUARIO	TEXTO		Usuario que Registra el Movimiento
	KAR_ESTADO	TEXTO	1	Status del Movimiento
	KAR_EXISTENCIA	LONG	N/A	Existencia del Movimiento
	KAR_GRUPO	TEXTO	3	Grupo del Artículo

4.3.2.11 Tabla de Marcas de Artículos - INVMARCA.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL JUVENIOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
INVMARCA		TABLA DE MARCAS		
ORGANIZACIÓN:		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		MARIND01 ==> MAR_CODIGO		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	MAR_CODIGO	TEXTO	5	Código de la Marca
2	MAR_NOMBRE	TEXTO	15	Descripción de la Marca
3	MAR_ESTADO	TEXTO	1	Status de la Marca

4.3.2.12 Tabla de Bitácora del Sistema - SISBITACORA.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL MAYOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
SISBITACORA		TABLA DE LA BITÁCORA DEL SISTEMA		
ORGANIZACIÓN		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		(NINGUNA)		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	BIT_USUARIO	TEXTO	7	Código del Usuario
2	BIT_FECHA	FECHA/HORA	N/A	Fecha de Uso
3	BIT_HORA	TEXTO	8	Hora de Uso
4	BIT_OPCION	TEXTO	3	Opción Utilizada

4.3.2.13 Tabla de Ciudades - SISCIUDAD.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL ROMOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
SISCIUDAD		TABLA DE CIUDADES		
ORGANIZACIÓN		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		CIUIND01 ==> CIU_CODIGO		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	CIU_CODIGO	TEXTO	2	Código de la Ciudad
2	CIU_NOMBRE	TEXTO	30	Nombre de la Ciudad
3	CIU_ESTADO	TEXTO	1	Status del Registro

4.3.2.14 Tabla de Opciones del Sistema - SISOPCION.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL ROMOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
SISOPCION		TABLA DE OPCIONES		
ORGANIZACIÓN		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		OPCIND01 ==> OPC_CODIGO		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	OPC_CODIGO	TEXTO	3	Código de la Opción
2	OPC_DESCRIPCION	TEXTO	30	Descripción de la Opción

4.3.2.15 Tabla de Parámetros del Sistema - SISPARAMETRO.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL ROMOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
SISPARAMETRO		TABLA DE PARÁMETROS DEL SISTEMA		
ORGANIZACIÓN		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		(NINGUNA)		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	PAR_EMPRESA	TEXTO	15	Nombre de la Empresa
2	PAR_DIRECCION	TEXTO	30	Domicilio de la Empresa
3	PAR_TELEFONO	TEXTO	15	Teléfono de la Empresa
4	PAR_FORFECHA	TEXTO	15	Formato de la fecha
5	PAR_FORHORA	TEXTO	15	Formato de la hora
6	PAR_FORMONEDA	TEXTO	15	Descripción de la Moneda
7	PAR_DÓLAR	MONEDA	N/A	Cotización actual de Dólar
8	PAR_NUMDEUDA	DOBLE	N/A	Número de deuda siguiente
9	PAR_NUMIND	DOBLE	N/A	Número de índice
10	PAR_ULTFAC	DOBLE	N/A	Número de la última factura

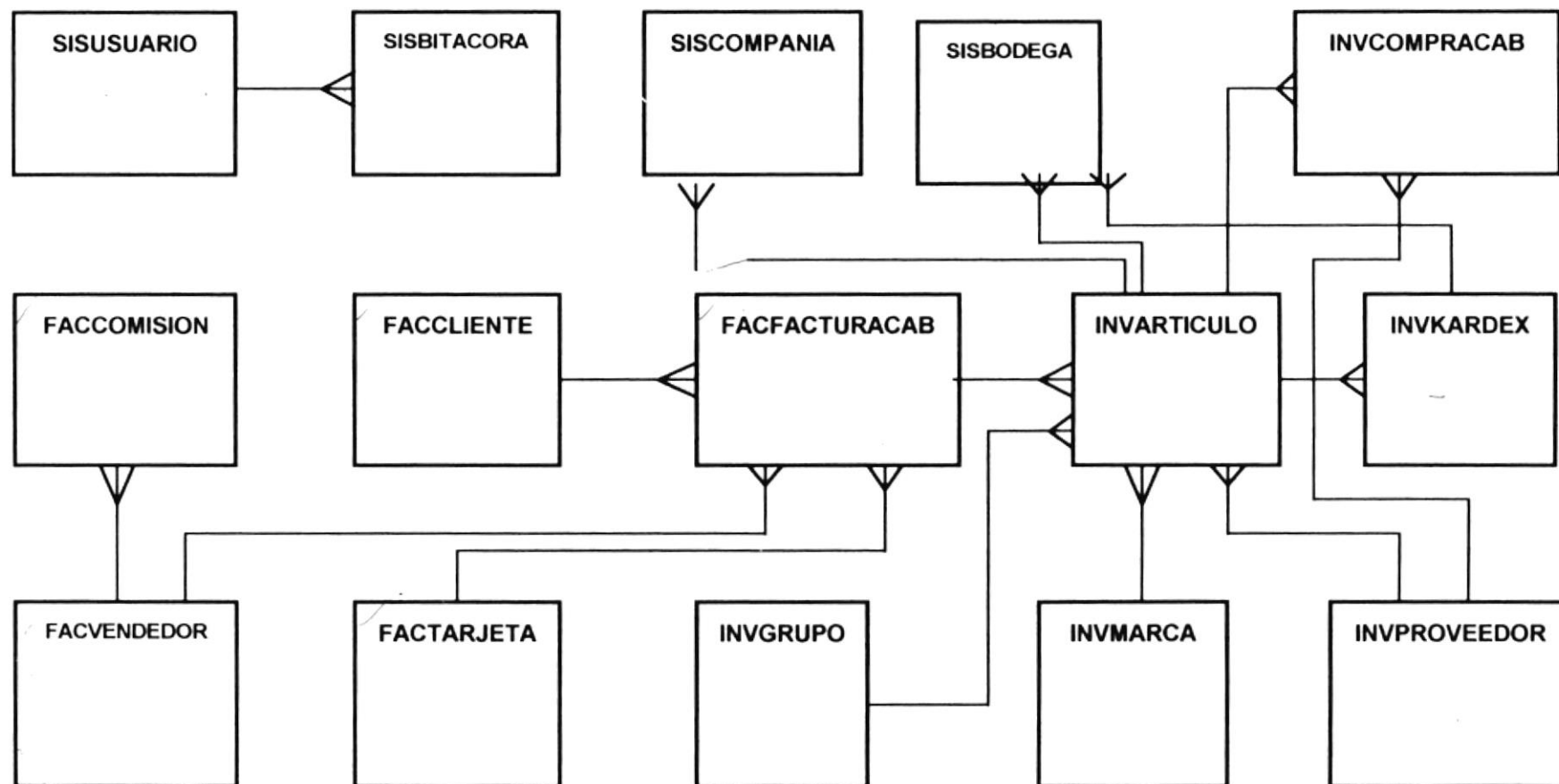
4.3.2.16 Tabla de Secuencias Numéricas - SISSECUENCIA.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL MINOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
SISSECUENCIA		TABLA DE SECUENCIAS NUMERICAS		
ORGANIZACIÓN		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		(NINGUNA)		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	SIS_CODIGO	TEXTO	8	Última Secuencia de Código
2	SIS_FACTURA	TEXTO	8	Última Secuencia de Factura

4.3.2.17 Tabla de Proveedores - INVPROVEEDOR.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS		
CASUAL MOTOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-jun-97	Luis Román Omar Guzmán	
DEFINICIÓN DE LA TABLA				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
INVPROVEEDOR		TABLA DE PROVEEDORES		
ORGANIZACIÓN		CLAVE PRINCIPAL		
INDEXADA		PROIND01 ==> PRO_CODIGO		
DEFINICIÓN DEL REGISTRO				
No.	NOMBRE DEL CAMPO	TIPO	TAMAÑO	DESCRIPCIÓN
1	PRO_CODIGO	TEXTO	5	Código del Proveedor
2	PRO_NOMBRE	TEXTO	30	Nombre del Proveedor
3	PRO_DIRECCION	TEXTO	30	Domicilio del Proveedor
4	PRO_NUC	TEXTO	15	ID del Proveedor
5	PRO_GERENTE	TEXTO	30	Nombre del Gerente
6	PRO_CONTACTO	TEXTO	30	Nombre del Contacto
7	PRO_FONO1	TEXTO	15	Teléfono 1
8	PRO_FONO2	TEXTO	15	Teléfono 2
9	PRO_SALDOL	MONEDA	N/A	Saldo Pendiente Dólares
10	PRO_SALSUC	MONEDA	N/A	Saldo Pendiente Sucres
11	PRO_CIUADAD	TEXTO	2	Ciudad del Domicilio
12	PRO_ESTADO	TEXTO	1	Estado del Registro

4.4 Diagrama Entidad - Relación.



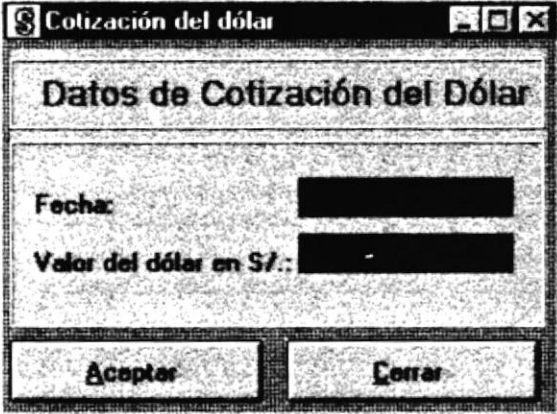
V

**ENTRADAS
Y
SALIDAS
DEL
SISTEMA**

5.1 Diseño de las Pantallas.

5.1.1 Pantalla para Datos Cotización Dólar - FACFRM01.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL JUMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACFRM01	PANTALLA PARA DATOS COTIZACIÓN DÓLAR		



Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Fecha	I	FACCOTIZACION	COT_FECHA
Valor del dólar en \$/.	O	FACCOTIZACION	COT_VALOR

5.1.2 Pantalla de Mantenimiento de Clientes - FACFRM02.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL JUVENIOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACFRM02	PANTALLA DE MANTENIMIENTO DE CLIENTES		

Mantenimiento de Cliente

Datos del Cliente

Código cliente:  Ciudad:

Nombre cliente:

Dirección cliente:

Teléfono 1: ☐ Empresa

Contacto:

Teléfono 2:

Créditos

Máximo Sucres \$/:

Máximo en Dólares \$:

Ingresar
Modificar
Eliminar

Aceptar
Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Código cliente	I	FACCLIENTE	CLI_CODIGO
Nombre del cliente	I	FACCLIENTE	CLI_NOMBRE
Dirección del cliente	I	FACCLIENTE	CLI_DIRECCION
Teléfono 1	I	FACCLIENTE	CLI_FONO1
Teléfono 2	I	FACCLIENTE	CLI_FONO2
Contacto	I	FACCLIENTE	CLI_CONTACTO
Máximo en sucres	I	FACCLIENTE	CLI_CRESUC
Máximo en dólares	I	FACCLIENTE	CLI_CREDOL

5.1.3 Pantalla de Mantenimiento de Vendedores - FACFRM03.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
<i>CASUAL JUMOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
CONTROL DE INVENTARIO			
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACFRM03	PANTALLA DE MANTENIMIENTO DE VENDEDORES		

Mantenimiento de Vendedor

Datos del Vendedor

Código vendedor:
Nombre vendedor:
Dirección vendedor:
Teléfono:
Porcentaje de Comisión sobre Ventas al mes: %

Ingresar
Modificar
Eliminar
Aceptar
Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Código vendedor	I	FACVENDEDOR	VEN CODIGO
Nombre del vendedor	I	FACVENDEDOR	VEN NOMBRE
Dirección del vendedor	I	FACVENDEDOR	VEN DIRECCION
Teléfono	I	FACVENDEDOR	VEN FONO
Porcentaje de comisión	I	FACVENDEDOR	VEN PAGO

5.1.4 Pantalla de Mantenimiento de Comisiones - FACFRM04.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL JUMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACFRM04	PANTALLA DE MANTENIMIENTO DE COMISIONES		

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Código vendedor	I	FACCOMISION	COM VENDEDOR
Nombre del vendedor	O	FACVENDEDOR	VEN NOMBRE
Porcentaje de Comision	O	FACVENDEDOR	VEN PAGO
Año	I	FACCOMISION	COM ERA
Mes	I	FACCOMISION	COM MES
Valor de Comisión	I	FACCOMISION	COM VALOR

5.1.5 Pantalla de Mantenimiento de Tarjetas - FACFRM05.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL ROMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACFRM05	PANTALLA DE MANTENIMIENTO DE TARJETAS		

Mantenimiento de Tarjeta

Datos de la Tarjeta

Código tarjeta:
Nombre tarjeta:
Teléfono: X Retención:

Créditos
Máximo Sucres S/.:
Máximo en Dólares \$:

Ingresar
Modificar
Eliminar
Aceptar
Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Código tarjeta	I	FACTARJETA	TAR CODIGO
Nombre de la tarjeta	I	FACTARJETA	TAR NOMBRE
Teléfono	I	FACTARJETA	TAR FONO
Máximo en sucres	I	FACTARJETA	TAR MONTOSUC
Máximo en dólares	I	FACTARJETA	TAR_MONTODOL

5.1.6 Pantalla para Devolución de Facturas - FACFRM08.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL MÓTOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN	
FACFRM08		PANTALLA PARA DEVOLUCIÓN DE FACTURAS	

Devolución en Facturas

No. Factura: **Vendedor:** **Cliente:** **Fecha Venta:** **Fecha Actual:**

	Código	Descripción	P.V.P.	Cant.	Dev.	Sub-Dev.
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

Selección Origen de Facturas
 Facturas:
☐ De Venta de Hoy
☐ De Venta del Mes
☐ De Venta de Meses Anteriores
 ESC -> Salir

Totales Originales: Sucres:
Total Factura:
(-) Descuento:
☐ I.V.A.
Neto a Pagar:
Tipo de Pago:
Banco:
No. Cheque:
Gracias por su Compra

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
No. Factura	O	FACFACTURACAB	CFA_CODIGO
Vendedor	O	FACFACTURACAB	CFA_VENDEDOR
Cliente	O	FACFACTURACAB	CFA_CLIENTE
Fecha de Venta	O	FACFACTURACAB	CFA_FECHA
Descuento	O	FACFACTURACAB	CFA_DESCUENTO
IVA	O	FACFACTURACAB	CFA_TOTIVASUC
Neto a Pagar	I	FACFACTURACAB	CFA_TOTSUC
Tipo de Pago	O	FACFACTURACAB	CFA_TIPOPAGO

5.1.7 Pantalla para Anulación de Facturas - FACFRM09.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL ROTOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACFRM09	PANTALLA PARA ANULACIÓN DE FACTURAS		

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
No. Factura	O	FACFACTURACAB	CFA_CODIGO
Vendedor	O	FACFACTURACAB	CFA_VENDEDOR
Cliente	O	FACFACTURACAB	CFA_CLIENTE
Fecha de Venta	O	FACFACTURACAB	CFA_FECHA
Descuento	O	FACFACTURACAB	CFA_DESCUENTO
IVA	O	FACFACTURACAB	CFA_TOTIVASUC
Neto a Pagar	O	FACFACTURACAB	CFA_TOTSUC
Tipo de Pago	O	FACFACTURACAB	CFA_TIPOPAGO

5.1.8 Pantalla para Cálculo de Comisiones - FACFRM10.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL JUMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACFRM10	PANTALLA PARA CÁLCULO DE COMISIONES		

Descripción de Campos

Los campos que se muestran en la forma son para ingresar datos que servirán para seleccionar registros en el proceso, más no para realizar operaciones de Entrada / Salida.

5.1.9 Pantalla para Cierre Diario - FACFRM11.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL ROMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACFRM11	PANTALLA PARA CIERRE DIARIO		

Cierre Diario

Cierre Diario

Advertencia:

Al efectuar el Cierre Diario se borrarán todos los movimientos de este día y comenzarán los nuevos movimientos. Antes del cierre deberá generar los reportes de Cierre de Caja y Movimientos del Día.

Procesando... Mensaje

0%

Aceptar

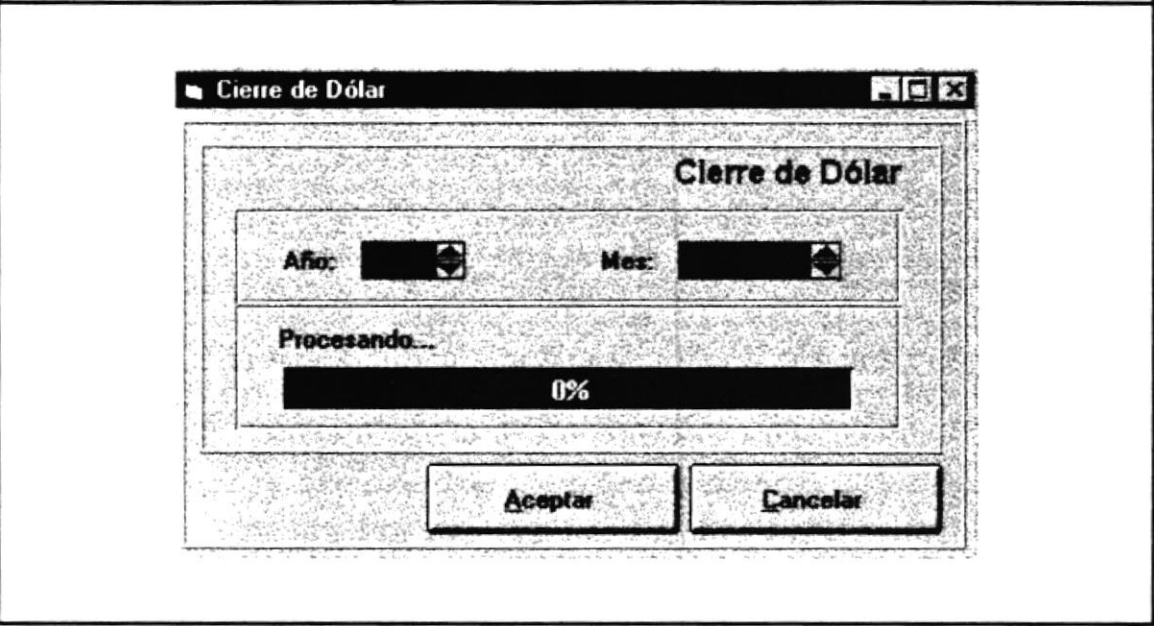
Cancelar

Descripción de Campos

(Ninguno)

5.1.10 Pantalla Para Cierre de Dólar - FACFRM13.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL JUMOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES
FACTURACIÓN Y		28-Jun-97		Luis Román - Omar Guzmán
CONTROL DE INVENTARIO				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
FACFRM13		PANTALLA PARA CIERRE DE DÓLAR		



Descripción de Campos

Los campos que se muestran en la forma son para ingresar datos que servirán para seleccionar registros en el proceso, más no para realizar operaciones de Entrada / Salida.

5.1.11 Pantalla Para Reimpresión de Facturas - FACFRM14.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
<i>CASUAL ROMOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
CONTROL DE INVENTARIO			
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN	
FACFRM14		PANTALLA PARA REIMPRESIÓN DE FACTURAS	

Reimpresión de Facturas

No. Factura:

Vendedor:

Cliente:

	Codigo
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

Seleccionar Origen de Facturas

Movimientos:

- ☒ Facturas De Hoy
- ☒ Facturas Del Mes Actual
- ☒ Facturas Del Año
- ☒ Facturas De Años Anteriores

ESC -> Salir

	Cont.	Sub-Total

Sucres S/:

Total Factura:

(-) Descuento:

☐ **I.V.A.**

Neto a Pagar:

Tipo de Pago:

Banco:

No. Cheque:

Aceptar
Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
<i>No. Factura</i>	O	FACFACTURACAB	CFA_CODIGO
<i>Vendedor</i>	O	FACFACTURACAB	CFA_VENDEDOR
<i>Cliente</i>	O	FACFACTURACAB	CFA_CLIENTE
<i>Fecha de Venta</i>	O	FACFACTURACAB	CFA_FECHA
<i>Descuento</i>	O	FACFACTURACAB	CFA_DESCUENTO
<i>IVA</i>	O	FACFACTURACAB	CFA_TOTIVASUC
<i>Neto a Pagar</i>	O	FACFACTURACAB	CFA_TOTSUC
<i>Tipo de Pago</i>	O	FACFACTURACAB	CFA_TIPOPAGO
<i>Banco</i>	O	FACFACTURACAB	CFA_BANCO
<i>No. Cheque</i>	O	FACFACTURACAB	CFA_CHEQUE

5.1.12 Pantalla de Elaboración de Facturas - FACFRM15.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL JUMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN	
FACFRM15		PANTALLA DE ELABORACIÓN DE FACTURAS	

Factura

No. Factura: Vendedor: Cliente:

Cmb_vendedor

Cmb_cliente

	Codigo	Descripcion	Stk.	P.V.P.	Can.	Sub-Total
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						

Sucres 5/:

Total Factura:

(-) Descuento:

☐ I.V.A.

Neto a Pagar:

Pago:

F4 Buscar

F5 Modificar

F6 Eliminar

Gracias por su Compra

Tarjeta:

Vaucher:

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
No. Factura	I	FACFACTURACAB	CFA_CODIGO
Vendedor	I	FACFACTURACAB	CFA_VENDEDOR
Cliente	I	FACFACTURACAB	CFA_CLIENTE
Fecha de Venta	I	FACFACTURACAB	CFA_FECHA
Descuento	I	FACFACTURACAB	CFA_DESCUENTO
IVA	I	FACFACTURACAB	CFA_TOTIVASUC
Neto a Pagar	I	FACFACTURACAB	CFA_TOTSUC
Tipo de Pago	I	FACFACTURACAB	CFA_TIPOPAGO
Banco	I	FACFACTURACAB	CFA_BANCO
No. Cheque	I	FACFACTURACAB	CFA_CHEQUE

5.1.13 Pantalla de Búsqueda de Artículos - FACFRM16.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
<i>CASUAL MOTOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACFRM16	PANTALLA DE BUSQUEDA DE ARTÍCULOS		

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Grupo	O	INVARTICULO	ART GRUPO
Código Artículo	O	INVARTICULO	ART CODIGO
Descripción Artículo	O	INVARTICULO	ART DESCRIPCION

5.1.14 Pantalla para el Cierre Mensual - FACFRM17.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL MONOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
CONTROL DE INVENTARIO			
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACFRM17	PANTALLA PARA EL CIERRE MENSUAL		

Cierre Mensual

Cierre Mensual

Advertencia:

Antes de generar el cierre mensual, primero ejecute la opción de costo de inventario y luego genere todos los reportes necesarios. Después del cierre todos los archivos estarán vacíos.

Procesando... Mensaje

0%

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

(Ninguno)

5.1.15 Pantalla para el Cierre Anual - FACFRM17.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
<i>CASUAL JUMOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
CONTROL DE INVENTARIO			
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACFRM17	PANTALLA PARA EL CIERRE ANUAL		

Cierre de Facturas

Cierre Anual

Advertencia:

Al efectuar el Cierre de Anual se borrarán todos los Movimientos de este año y comenzará los nuevos movimientos.

Procesando... Mensaje

0%

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

(Ninguno)

5.1.16 Pantalla Para Costeo de Inventario - FACFRM18.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
<i>CASUAL JUMOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACFRM18	PANTALLA PARA COSTEO DE INVENTARIO		

Costeo de Inventario

Costeo del Inventario

Observación:
Después de efectuar el Costeo del Inventario, Usted podrá sacar el reporte de costeo de Inventario valorizado. El proceso no toma en cuenta los movimientos de este día, si no se ha realizado el cierre diario.

Procesando... Mensaje

0%

Aceptar **Cancelar**

Descripción de Campos

(Ninguno)

5.1.17 Pantalla de Mantenimiento de Grupos - INVFRM01.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL ROMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVFRM01	PANTALLA DE MANTENIMIENTO DE GRUPOS		

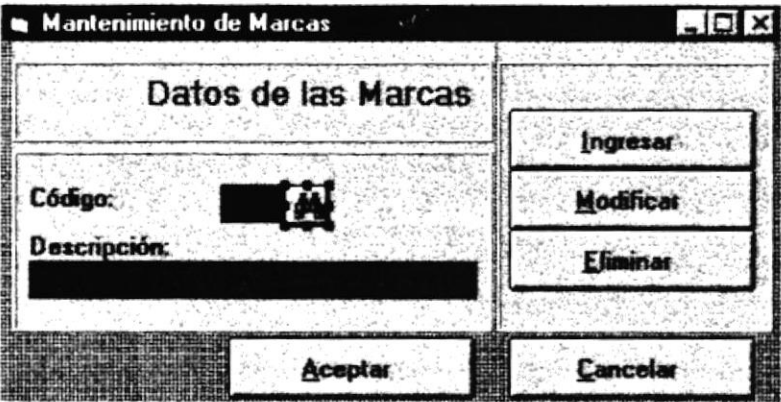


Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Código de Grupo	I	INVGRUPO	GRU_CODIGO
Descripción de Grupo	I	INVGRUPO	GRU_NOMBRE

5.1.18 Pantalla de Mantenimiento de Marcas - INVFRM02.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
<i>CASUAL JUMOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVFRM02	PANTALLA DE MANTENIMIENTO DE MARCAS		



Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Código de la Marca	I	INVMARCA	MAR CODIGO
Descripción de la Marca	I	INVMARCA	MAR NOMBRE

5.1.19 Pantalla de Mantenimiento de Artículos - INVFRM03.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL JUMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVFRM03	PANTALLA DE MANTENIMIENTO DE ARTÍCULOS		

Mantenimiento de Artículos

Datos del Artículo

Código:

Grupo:

Unidades máximas:

Marca:

Descripción:

Precio Unit. Compra:

Precio Unit. Venta:

Dólar

Sucres

Ingresar

Modificar

Eliminar

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Código del Artículo	I	INVARTICULO	ART_CODIGO
Grupo del Artículo	I	INVARTICULO	ART_GRUPO
Marca del Artículo	I	INVARTICULO	ART_MARCA
Unidades máximas	O	INVARTICULO	ART_EXISTENCIAACTUAL
Descripción	I	INVARTICULO	ART_DESCRIPCION
Precio Unitario Compra Dólar	I	INVARTICULO	ART_PRECOMDOL
Precio Unitario Compra Sucres	I	INVARTICULO	ART_PRECOMSUC
Precio Unitario Venta Dólar	I	INVARTICULO	ART_PREVATDOL01
Precio Unitario Venta Sucres	I	INVARTICULO	ART_PREVATSUC01

PROTCOM

Capítulo 5 Página 74

ESPOL

5.1.20 Pantalla de Mantenimiento de Proveedores - INVFRM04.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL MÓTOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVFRM04	PANTALLA DE MANTENIMIENTO DE PROVEEDORES		

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Código del Proveedor	I	INVPROVEEDOR	PRO CODIGO
Número.	I	INVPROVEEDOR	PRO NUC
Nombre	I	INVPROVEEDOR	PRO NOMBRE
Dirección	I	INVPROVEEDOR	PRO DIRECCION
Gerente	I	INVPROVEEDOR	PRO GERENTE
Contacto	I	INVPROVEEDOR	PRO CONTACTO
Fono 1	I	INVPROVEEDOR	PRO FON01
Fono 2	I	INVPROVEEDOR	PRO FON02
Ciudad	I	INVPROVEEDOR	PRO CIUDAD

5.1.21 Pantalla para Devolución en Compras - INVFORM06.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL ROMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVFORM06	PANTALLA PARA DEVOLUCIÓN EN COMPRAS		

Devoluciones en Compras

Compra No.:
Fecha:

Proveedor:

	Código	Descripción	Can.	Dev.	P.C.S/
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

Seleccionar Origen de Compras

Compras

☐ De Compra de Hoy
☐ De Compra Ingr. del Mes
☐ De Compra Meses Anteriores

ESC -> Salir

Aceptar

Cancelar

Suces S/.:
Dólares \$:

Total Devolución:

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Compra No.	O	INVCOMPRACAB	CCO CODIGO
Fecha	O	INVCOMPRACAB	CCO FECHA
Proveedor	O	INVCOMPRACAB	CCO PROVEEDOR
Total devolución sucres	I	INVCOMPRACAB	CCO TOTSUC
Total devolución dólares	I	INVCOMPRACAB	CCO TODOL

5.1.22 Pantalla Para Ajuste de Inventario - INVFRM07.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
<i>CASUAL JUMOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVFRM07	PANTALLA PARA AJUSTE DE INVENTARIO		

Ajuste de Inventario

Cmb_grupo

No. Ajuste:

Fecha:

Búscar por:

Código artículo

Nombre artículo

Todos

	Código	Descripción	Stk	Real	Dife
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					

Grabar

Cerrar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Grupo	O	INVARTICULO	ART_GRUPO
Código Artículo	O	INVARTICULO	ART_CODIGO
Nombre Artículo	O	INVARTICULO	ART_DESCRIPCION
Real	I	INVARTICULO	ART_EXISTENCIAACTUAL

5.1.23 Pantalla para Donación de Artículos - INVFRM08.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL ROMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN	
INVFRM04		PANTALLA PARA DONACIÓN DE ARTÍCULOS	

Donación de Artículos

No. Donación:

Fecha:

Beneficiario:

	Código	Descripción	Sú.	Costo S/.	Costo \$.	Cant.	Tot. S/.
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							

Total Donación:

Sucres S/.:

Dólares \$:

F4 Buscar

F5 Modificar

F6 Eliminar

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
No. Donación	I	FACDONACION	DON_CODIGO
Fecha	I	FACDONACION	DON_FECHA
Beneficiario	I	FACDONACION	DON_BENEFICIARIO
Total donación sucres	I	FACDONACION	DON_TOTSUCRES
Total donación dólares	I	FACDONACION	DON_TOTDOLARES

5.1.24 Pantalla Para Listado de Artículos - INVERM09.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
<i>CASUAL JUMOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVERM09	PANTALLA PARA LISTADO DE ARTÍCULOS		

Lista de Artículos y Precios [X]

Consulta de Artículos y Precios

Por:
☐ Artículo
☒ Grupo
☐ Todos

Selección:
Grupo:
001 AGENDA ▼

Ordenado por:
☒ Grupo
☐ Código
☐ Nombre

Salida por:
☒ Pantalla
☐ Impresora

Grupo	Código	Descripción	Marcas	Stk	P.V.	Sucres	P.

[Aceptar] [Cancelar]

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
<i>Por Artículo</i>	O	INVARTICULO	ART_CODIGO
<i>Por Grupo</i>	O	INVARTICULO	ART_GRUPO
<i>Selección de Grupo</i>	O	INVARTICULO	ART_GRUPO
<i>Ordenado por Grupo</i>	O	INVARTICULO	ART_GRUPO
<i>Ordenado por Código</i>	O	INVARTICULO	ART_CODIGO
<i>Ordenado por Nombre</i>	O	INVARTICULO	ART_DESCRIPCION

5.1.25 Pantalla Para Listado de Existencias - INVFRM10.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL JUVIOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVFRM10	PANTALLA PARA LISTADO DE EXISTENCIAS		

Lista de Existencias

Consulta de Existencias

Por:
☐ Artículo
☒ Grupo
☐ Todos

Selección:
Grupo:
001 AGENDA

Ordenado por:
☒ Grupo
☐ Código
☐ Nombre

Salida por:
☒ Pantalla
☐ Impresora

Grupo	Código	Descripción	Marca	Actual	Estado

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Por Artículo	O	INVARTICULO	ART_CODIGO
Por Grupo	O	INVARTICULO	ART_GRUPO
Selección de Grupo	O	INVARTICULO	ART_GRUPO
Ordenado por Grupo	O	INVARTICULO	ART_GRUPO
Ordenado por Código	O	INVARTICULO	ART_CODIGO
Ordenado por Nombre	O	INVARTICULO	ART_DESCRIPCION

5.1.26 Pantalla Para Ventas por Rango de Facturas - INVFRM11.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL JUMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVFRM11	PANTALLA PARA VENTAS POR RANGO DE FACTURAS		

Ventas por Rango de Factura

Rango de Factura:

Desde: 00000000

Hasta: 99999999

Salida por:

☒ Pantalla

☐ Impresora

Factura	Fecha	Cliente	Detalle	Bruto \$
Seleccionar Origen de Facturas Facturas ESC --> Salir ☐ Facturas Del Mes Actual ☐ Facturas Del Año Actual ☐ Facturas Históricas				

Mes, Año, Histórico

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Rango de factura desde	I	FACFACTURACAB	CFA_CODIGO
Rango de factura hasta	I	FACFACTURACAB	CFA_CODIGO

5.1.27 Pantalla Para Ventas por Rango de Fechas - INVFRM12.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL JUMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVFRM12	PANTALLA PARA VENTAS POR RANGO DE FECHAS		

Ventas por Rango de Fecha

Rango de Fechas:
Desde: 01/Jun/1998
Hasta: 04/Jun/1998

Opcion:
☒ Detallado
☐ Totales

Selección:
☒ Todas
☐ Con Iva
☐ Sin Iva

Salida por:
☒ Pantalla
☐ Impresora

Fecha	Factura	Cliente	Bruto S/	Bruto \$
Seleccionar Origen de Facturas Facturas ESE --> Salir ☐ Facturas Del Mes Actual ☐ Facturas Del Año Actual ☐ Facturas Históricas				

Mes, Año, Histórico

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Factura	O	FACFACTURACAB	CFA_CODIGO
Cliente	O	FACFACTURACAB	CFA_CLIENTE
Fecha desde	O	FACFACTURACAB	CFA_FECHA
Fecha hasta	O	FACFACTURACAB	CFA_FECHA

5.1.28 Pantalla de Consulta de Ventas por Producto - INVFRM13.

EMPRESA						DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS							
<i>CASUAL MÓTOR</i>													
SISTEMA						FECHA DE DISEÑO				AUTORES			
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO						28-Jun-97				Luis Román - Omar Guzmán			
NOMBRE:						DESCRIPCIÓN							
INVFRM13						PANTALLA DE CONSULTAS DE VENTAS POR PRODUCTO							

Ventas por Producto [X]

Artículo: Grupo:

Descripción: _____

Artículo: _____

Descripción: _____

Marcas: _____

Especifico por:
☒ Índex/Det. ☐ Índex/Tot.
☐ Grupo/Det. ☐ Grupo/Tot.
☐ Produ./Det. ☐ Produ./Tot.

Rango de Fechas:

Desde: 01/Jun/1998

Hasta: 04/Jun/1998

Seleccionar Origen de Facturas

Facturas ESC → Salir

☐ Facturas Del Mes Actual

☐ Facturas Del Año Actual

☐ Facturas Históricas

Salida por: ☒ Pantalla ☐ Impresora

Grupo	Artículo	Vendedor	Cant.	P.V.P.

<
[Mes, Año, Histórico] Aceptar Cancelar
>

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Grupo	O	INVARTICULO	ART_GRUPO
Descripción	O	INVGRUPO	GRU_NOMBRE
Artículo	O	INVARTICULO	ART_CODIGO
Descripción	O	INVARTICULO	ART_DESCRIPCION
Marca	O	INVARTICULO	ART_MARCA
Fecha desde	O	FACFACTURACAB	CFA_FECHA
Fecha hasta	O	FACFACTURACAB	CFA_FECHA

5.1.29 Pantalla de Consulta de Ventas por Vendedor - INVFRM14.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL ROMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN	
INVFRM14		PANTALLA DE CONSULTAS DE VENTAS POR VENDEDOR	

Ventas por Vendedor

Vendedor:

Código:

Estado:

Descripción:

Específico por:

☒ Todos / Totales

☐ Un Ven. / Totales

☐ Tgdos / Detallado

☐ Un Ven. / Detallado

Rango de Fechas:

Desde: 01/Jun/1998

Hasta: 04/Jun/1998

Salida por:

☐ Pantalla

☐ Impresora

Cod/Vendedor

Facturas

☐ Facturas Del Mes Actual

☐ Facturas Del Año Actual

☐ Facturas Históricas

ESC -> Salir

Iva S/.

S. Iva \$.

Mes, Año, Histórico

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Código	O	FACVENDEDOR	VEN_CODIGO
Estado	O	FACVENDEDOR	VEN_ESTADO
Fecha desde	O	FACFACTURACAB	CFA_FECHA
Fecha hasta	O	FACFACTURACAB	CFA_FECHA

5.1.30 Pantalla de Consulta de Ventas por Tipo de Pago - INVFRM15.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL ROMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVFRM15	PANTALLA DE CONSULTAS DE VENTAS POR TIPO DE PAGO		

Ventas por Tipo de Pago

Tipo de Pago Requerido:

Tipo de Pago: Tarjeta:

Descripción:

Monto:

Estado:

Rango de Fechas:

Desde:

Hasta:

Salida por:

☒ Pantalla ☐ Impresora

Factura	Fecha

Seleccionar Origen de Facturas

Facturas

☐ Facturas Del Mes Actual

☐ Facturas Del Año Actual

☐ Facturas Históricas

ESC → Salir

Bruto \$.	T. Sin

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Tipo de Pago	O	FACFACTURACAB	CFA TIPOPAGO
Tarjeta	O	FACFACTURACAB	CFA TARJETA
Monto	O	FACFACTURACAB	CFA TOTSUC
Estado	O	FACFACTURACAB	CFA ESTADO
Fecha desde	O	FACFACTURACAB	CFA FECHA
Fecha hasta	O	FACFACTURACAB	CFA FECHA

5.1.31 Pantalla de Análisis de Ventas - INVFRM17.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL ROMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN	
INVFRM17		PANTALLA PARA ANÁLISIS DE VENTAS	

Analisis de Venta

Año: 1998

	Ventas S/	Ventas \$	Compras S/	Compras \$	Trans. S/	Trans.	Difer. S/	Difer. \$
ENE	0	0	0	0	0	0	0	0
FEB	0	0	0	0	0	0	0	0
MAR	0	0	0	0	0	0	0	0
ABR	0	0	0	0	0	0	0	0
MAY	0	0	0	0	0	0	0	0
JUN	0	0	0	0	0	0	0	0
JUL	0	0	0	0	0	0	0	0
AGO	0	0	0	0	0	0	0	0
SEP	0	0	0	0	0	0	0	0
OCT	0	0	0	0	0	0	0	0
NOV	0	0	0	0	0	0	0	0
DIC	0	0	0	0	0	0	0	0

Seleccionar Origen de Facturas

Origen de Datos

ESC --> Salir

☐ Análisis de Este año

☐ Análisis de Años Anteriores

Mes, Año, Histórico

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

(Ninguno)

5.1.32 Pantalla de Promedios en Cotización del Dólar - INVFRM18.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL JUMOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES
FACTURACIÓN Y		28-Jun-97		Luis Román - Omar Guzmán
CONTROL DE INVENTARIO				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
INVFRM18		PANTALLA PARA PROMEDIOS DE MENSUAL DE LA COTIZACIÓN DEL DÓLAR		

Promedio Mensual de la Cotización del Dólar

Año Inicial: 1998Año Final: 1998

Salida por:
☒ Pantalla ☐ Impresora

	1998	PROMED.TOT.
ENERO	0.00	0.00
FEBRERO	0.00	0.00
MARZO	0.00	0.00
ABRIL	0.00	0.00
MAYO	0.00	0.00
JUNIO	0.00	0.00
JULIO	0.00	0.00
AGOSTO	0.00	0.00
SEPTIEMBRE	0.00	0.00
OCTUBRE	0.00	0.00
NOVIEMBRE	0.00	0.00
DICIEMBRE	0.00	0.00
PROMED.TOT.	0.00	0.00

 Aceptar

 Cancelar

Descripción de Campos

(Ninguno)

5.1.33 Pantalla de Consulta de Comisiones de Vendedores - INVFRM19.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL JUVIOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES
FACTURACIÓN Y		28-Jun-97		Luis Román - Omar Guzmán
CONTROL DE INVENTARIO				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
INVFRM19		PANTALLA DE CONSULTAS DE COMISIONES DE VENDEDORES		

Comisiones de Vendedores [X]

Año: **1998** Mes: **Todos** Salida por: ☒ Pantalla ☐ Impresora

Vendedor/Mes	Enero	Febrero	Marzo	Abril

Descripción de Campos

(Ninguno)

5.1.34 Pantalla Para Transferencias de Artículos (Entrada) - INVFRM20.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL JOMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVFRM20	PANTALLA PARA TRANSFERENCIAS DE ARTÍCULOS		

Transferencia de Artículos Entrada

Transf. No:
Rod. Origen:
Rod. Destino:

Selección de Artículos:

Cmb_grupo

Todos

Fecha:

ORIGEN

Lst_Origen

Origen de los Datos

Origen Datos

☐ De Base de Datos
☐ De Archivo TXT

ESC -> Salir

Dólares \$:
Suces S/.:
% Incr:
Incr S/.:
No. Item Cant:

Totales:

Observación:

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Transferencia No.	I		
Bodega Origen.	O	SISBODEGA	BOD_CODIGO
Bodega Destino	O	SISBODEGA	BOD_CODIGO
Selección de Artículos	I	INVARTICULO	ART_GRUPO
Total dólares	I	INVARTICULO	ART_PRECOMDOL
Total suces	I	INVARTICULO	ART_PRECOMSUC

5.1.35 Pantalla Para Ingreso Masivo de Artículos - INVFRM21.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL ROMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVFRM21	PANTALLA PARA INGRESO MASIVO DE ARTÍCULOS		

Ingreso masivo de Articulos

Compra No.: Tipo Cambio: Fecha:

Grupo: F4 Despegable Marca: F4 Despegable Proveedor: F4 Despegable

	Código	Grp.	Mrc.	Descripción	Stock	Costo	Venta	Cant.
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
4								

F4 Buscar F5 Modificar F6 Eliminar

Costo Total \$: Costo Total S/:

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Compra No.	I	INVCOMPRACAB	CCO_CODIGO
Fecha	I	INVCOMPRACAB	CCO_FECHA
Grupo	O	INVARTICULO	ART_GRUPO
Marca	O	INVARTICULO	ART_MARCA
Proveedor	I	INVCOMPRACAB	CCO_PROVEEDOR
Costo total \$	I	INVCOMPRACAB	CCO_TOTDOL
Costo total S/.	I	INVCOMPRACAB	CCO_TOTSUC

5.1.36 Pantalla Para Reimpresión de Compras - INVFRM22.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL MUMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVFRM09	PANTALLA PARA REIMPRESIÓN DE COMPRAS		

Reimpresión de Compras

No. Compra:

COMPRAS DIARIOS

Proveedor:

Rango de Fechas:
Desde: 05/Jun/1998
Hasta: 05/Jun/1998

Código	Costo \$	Cant.	Sub-Tot.
Seleccionar Movimientos a consultar Movimientos ☐ Compras del Día ☐ Compras del Mes ☐ Compras del Año ☐ Compras Historicas ESC → Salir			

Sucres S/:

Sucres S/:

Total Compra:

0.00

0.00

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
No Compra.	O	INVCOMPRACAB	CCO_CODIGO
Proveedor	O	INVCOMPRACAB	CCO_PROVEEDOR
Rango de Fecha desde	O	INVCOMPRACAB	CCO_FECHA
Rango de Fecha hasta	O	INVCOMPRACAB	CCO_FECHA
Total compra sucres	O	INVCOMPRACAB	CCO_TOTSUC
Total compra dólares	O	INVCOMPRACAB	CCO_TOTDOL

5.1.37 Pantalla Para Resumen de Movimientos - INVFRM23.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
CASUAL ROMOR					
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES	
FACTURACIÓN Y		28-Jun-97		Luis Román - Omar Guzmán	
CONTROL DE INVENTARIO					
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN			
FACFRM09		PANTALLA PARA RESUMEN DE MOVIMIENTOS			

Resumen de Movimientos

MOVIMIENTOS DEL DIA

Artículo:

Grupo:

Artículo:

Descripción:

Movimiento:

Especifico por:

☒ Un Producto
☐ Un Grupo
☐ Todos

Rango de Fechas:

Desde:

05/Jun/1998

Hasta:

05/Jun/1998

Salida por:

☒ Pantalla
☐ Impresora

Fecha	Tipo Mov.	Documento	Hora	Cant.	Val. Unit.	Total	Usuario

Día, Mes, Año

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Grupo	O	INVGRUPO	GRU_DESCRIPCION
Articulo	O	INVARTICULO	ART_DESCRIPCION
Movimiento	O	INVMOVIMIENTO	MOV_TIPO
Rango de fecha desde	O	INVMOVIMIENTO	MOV_FECHA
Rango de fecha hasta	O	INVMOVIMIENTO	MOV_FECHA

5.1.38 Pantalla Para Transferencias de Artículos (Salida) - INVFRM24.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL JUMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN	
INVFRM24		PANTALLA PARA TRANSFERENCIAS DE ARTÍCULOS	

Transferencia de Artículos - Salida

Transf. No: Bod. Origen: Cmb_Origen Bod. Destino: Cmb_Destino

Selección de Artículos:

Cmb_grupo Todos Fecha:

ORIGEN

DESTINO

Lst_Origen

Lst_Destino

TRANSFERIR >>

Stock Unidades

Aceptar

Totales: Dólares \$: Sucres S/.: % Incr. Inc. S/.: No. Item Cant:

Observación:

Aceptar Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Transferencia. No.	I		
Bodega Origen.	O	SISBODEGA	BOD_CODIGO
Bodega Destino	O	SISBODEGA	BOD_CODIGO
Selección de Artículos	I	INVARTICULO	ART_GRUPO
Total dólares	I	INVARTICULO	ART_PRECOMDOL
Total sucres	I	INVARTICULO	ART_PRECOMSUC

5.1.39 Pantalla Para Cambio de Precios de Ventas - INVFRM25.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL JUMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN	
INVFRM25		PANTALLA PARA CAMBIO DE PRECIOS DE VENTAS	

Cambio de Precios de Venta

Cambio de Precios

Por:

☐ Artículo
☒ Grupo
☐ Todos

Selección:

Grupo:
001 AGENDA

Acción:

☒ Suma
☐ Resta

Por:

☒ Valor
☐ %

Mon:

☒ \$/
☐ \$

VALOR

SUCRES
0.00

Grupo	Código	Descripción	P.V. \$/	P.V. \$
-------	--------	-------------	----------	---------

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Selección de Grupo	O	INVARTICULO	ART_GRUPO
Valor	I	INVARTICULO	ART_PRECVATSUC01

5.1.40 Pantalla de Consulta de Compras por Fechas - INVFRM26.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL ROMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN	
INVFRM26		PANTALLA DE CONSULTA DE COMPRAS POR RANGO DE FECHAS	

Compras por Rango de Fecha

Rango de Fechas:

Desde: 01/Jun/1998

Hasta: 04/Jun/1998

Salida por:

☒ Pantalla

☐ Impresora

Fecha	Compra	Proveedor	T. Compra S/.	T. Compra S/.
-------	--------	-----------	---------------	---------------

Mes, Año, Histórico

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Rango de Fecha desde	O	INVCOMPRACAB	CCO_FECHA
Rango de Fecha hasta	O	INVCOMPRACAB	CCO_FECHA

5.1.41 Pantalla para Reimpresión de Documentos - INVFRM32.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
CASUAL JUVENIOR					
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES	
FACTURACIÓN Y		28-Jun-97		Luis Román - Omar Guzmán	
CONTROL DE INVENTARIO					
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN			
INVFRM32		PANTALLA PARA REIMPRESIÓN DE DOCUMENTOS			

Reimpresión de Documentos

Movimiento:
05 AJUSTE DE INVENTARIO INGRESO

No. Documento:

Desde:
05/Jun/1998

Hasta:
05/Jun/1998

Mensaje:

Salida por:
☒ Pantalla
☐ Impresora

Código	Descripción	Costo S/.	Costo \$.	Cent.	Sub-Tot.

Mes, Año, Histórico

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
<i>Movimiento</i>	O	INVMOVIMIENTO	MOV_TIPO
<i>No. Documento</i>	O	INVMOVIMIENTO	MOV_CODIGO
<i>Rango de Fecha desde</i>	O	INVMOVIMIENTO	MOV_FECHA
<i>Rango de Fecha hasta</i>	O	INVMOVIMIENTO	MOV_FECHA

5.1.42 Pantalla para Pago con Tarjetas - INVFRM33.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL JUMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN	
INVFRM33		PANTALLA PARA PAGO CON TARJETAS	

Pago de Tarjetas

Criterio:

☐ Todas

☐ Pendientes

☐ Canceladas

Tarjeta:

Cmb_Tarjeta

Rango de Fechas:

Desde:

Hasta:

	Factura	Total S/.	Total \$	Voucher	Tarjeta	Fec. Emis.	Fec. Pago	Opc	Estado
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

Aceptar

Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Tarjetas	O	FACFACTURACAB	CFA_TARJETA
Rango de Fecha desde	O	FACFACTURACAB	CFA_FECHA
Rango de Fecha hasta	O	FACFACTURACAB	CFA_FECHA

5.1.43 Pantalla para Anulación de Compras - INVFRM34.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
CASUAL MOMOR					
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES	
FACTURACIÓN Y		28-Jun-97		Luis Román - Omar Guzmán	
CONTROL DE INVENTARIO					
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN			
INVFRM34		PANTALLA PARA ANULACIÓN DE COMPRAS			

Anulación de Compras

No. Compra:



COMPRAS DEL DIA

Rango de Fechas:

Desde: 05/Jun/1998

Hasta: 05/Jun/1998

Proveedor:

Código	Descripción	Costo S/.	Costo \$.	Cant.	Sub-Tot.

Sucre
S/.:
0.00

Sucre
S/.:
0.00


Aceptar


Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
No. Compra	O	INVCOMPRACAB	CCO_CODIGO
Proveedor	O	INVCOMPRACAB	CCO_PROVEEDOR
Rango de Fecha desde	O	INVCOMPRACAB	CCO_FECHA
Rango de Fecha hasta	O	INVCOMPRACAB	CCO_FECHA

5.1.44 Pantalla Para Listado de Usuarios del Sistema - SEGFRM03.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL ROMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
SEGFRM03	PANTALLA PARA LISTADO DE USUARIOS DEL SISTEMA		

Lista de Usuarios del Sistema

Tipo de Usuario:
☒ Activos
☒ No Activos

Ordenado por:
☒ Login
☐ Nombre

Salida por:
☒ Pantalla
☐ Impresora

Cancelar
 Aceptar

Login	Nombre	Estado

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
<i>Login</i>	O	SISUSUARIO	USR_LOGIN
<i>Nombre</i>	O	SISUSUARIO	USR_NOMBRE
<i>Estado</i>	O	SISUSUARIO	USR_ESTADO

5.1.45 Pantalla para Consulta de Bitácora - SEGFRM04.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
<i>CASUAL ROMOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
SEGFRM04	PANTALLA PARA CONSULTA DE BITÁCORA		

Consulta de Bitácora [X]

Especificación:

Usuario: TODOS ▼

Fecha Inicial: 05/Jun/1998

Fecha Final: 05/Jun/1998

Nombre: XXXXXXXXXX

Estado: XXXXXX

Tipo de consulta:

☒ Detallado

☐ Resumido

Salida por:

☒ Pantalla

☐ Impresora

Usuario	Fecha	Hora	Opcion del Sistema

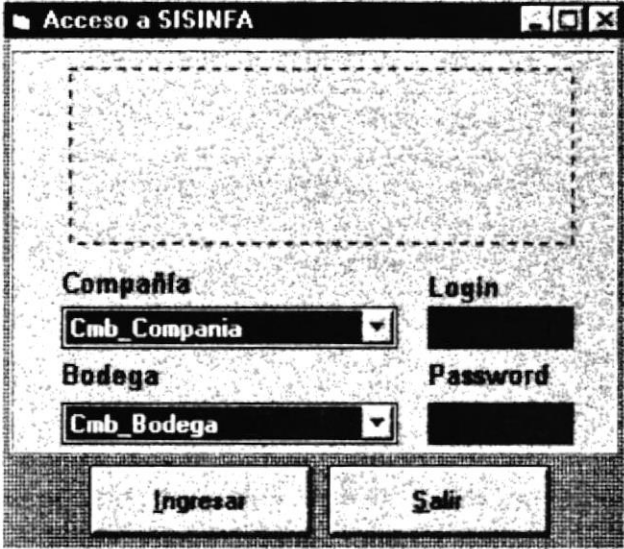
Aceptar
 Cancelar

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
<i>Usuario</i>	O	SISBITACORA	BIT_USUARIO
<i>Fecha inicial</i>	O	SISBITACORA	BIT_FECHA
<i>Fecha final</i>	O	SISBITACORA	BIT_FECHA
<i>Nombre</i>	O	SISUSUARIO	USR_NOMBRE
<i>Estado</i>	O	SISUSUARIO	USR_ESTADO

5.1.46 Pantalla para Ingreso al Sistema - SEGFRM05.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
<i>CASUAL ROMOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
SEGFRM05	PANTALLA PARA INGRESO AL SISTEMA		



Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Compañía	O	SISCOMPANIA	COM CODIGO
Login	O	SISUSUARIO	USR LOGIN
Bodega	O	SISBODEGA	BOD CODIGO
Password	O	SISUSUARIO	USR PASSWORD

5.1.47 Pantalla de Menú Principal - SISFRM00.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL JUVENIOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
SISFRM00	PANTALLA DE MENÚ PRINCIPAL		

Sistema de Inventario y Facturación

Mantenimiento Ingresos Egresos Procesos Especiales Consulta y Reportes Seguridad Ayuda Utilitarios Sistema

Casual Junior Boutique

Sistema de Inventario y Facturación Bodega 01 05/Jun/1998 19:32:30

Descripción de Campos

(Ninguno)

5.1.48 Pantalla para Mantenimientos de Ciudades - SISFRM01.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
<i>CASUAL JUMOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
SISFRM01	PANTALLA PARA MANTENIMIENTOS DE CIUDADES		

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
<i>Código</i>	I	SISCIUDAD	CIU_CODIGO
<i>Ciudad</i>	I	SISCIUDAD	CIU_NOMBRE

5.1.49 Pantalla Para Mantenimientos de Usuarios - SISFRM03

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL JUMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
SISFRM03	PANTALLA PARA MANTENIMIENTOS DE USUARIOS		

Mantenimiento de Usuarios

Datos del Usuario

Login del usuario:

Nombre del usuario:

Clave:
Password:
Confirmar Password:

Estado:
☐ Activo
☐ No Activo

Menú Principal

☐ Mantenimiento
☐ Ingresos
☐ Egresos
☐ Procesos Especiales

☐ Consultas/Reportes
☐ Seguridad
☐ Utilitarios

Mantenimiento

☐ Grupo
☐ Marca
☐ Artículo
☐ Proveedor
☐ Cliente

☐ Vendedor
☐ Comisión
☐ Tarjeta
☐ Cot. dólar
☐ Ciudad

Consultas y Reportes

☐ Lista de Artículos
☐ Lista de Existencias
☐ Ventas por Factura
☐ Vtas Rango de Fechas
☐ Ventas por Producto
☐ Ventas por Vendedor

☐ Ventas por Tipo Pago
☐ Reimpresión Fcturas
☐ Análisis de Ventas
☐ Promedio Cotiz. Dólar
☐ Comisión de Vendedor
☐ Reimpresión Compras

☐ Res. Movimientos
☐ Rep. Cierre Caja
☐ Rep. Movimiento
☐ Rep. Caja Detall.
☐ Costo Incentario
☐ Rep. Rentabilidad

Ingresos

☐ Compras
☐ Dev. Ventas
☐ Ajuste
☐ Anul. Factura
☐ Transf. Entra

Egresos

☐ Ventas
☐ Dev. Compra
☐ Donación
☐ Trans. Salida

Procesos Especiales

☐ Cálculo Comisión
☐ C. Días./Men./Dólar
☐ Costeo Inventario
☐ Recalcular Saldo
☐ Cambio Preci

Seguridad

☐ Usuarios
☐ Lista de usuarios
☐ Bitácora
☐ Resp. / Rest.

Utilitarios

☐ Calculadora
☐ Adm. Datos
☐ Agenda

Descripción de Campos

Campo en la Forma	I / O	Tabla de Datos que Afecta	Campo en la Tabla
Login del usuario	I	SISUSUARIO	USR_LOGIN
Nombre del usuario	I	SISUSUARIO	USR_NOMBRE
Password	I	SISUSUARIO	USR_PASSWORD

5.1.50 Pantalla para Impresión - SISFRM04.

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS	
CASUAL JUVENIOR			
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO	AUTORES
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO		28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN	
SISFRM04		PANTALLA PARA IMPRESIÓN	

Sisinfo

Imprimiendo...

Lbl_Titulo

Número de copias:

Aceptar

Salir

Descripción de Campos

(Ninguno)

5.1.51 Pantalla Acerca de - SISFRM05.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
CASUAL ROMOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
CONTROL DE INVENTARIO			
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
SISFRM05	PANTALLA ACERCA DE		

Acerca de...

SISINFA

Sistema de Inventario y Facturación

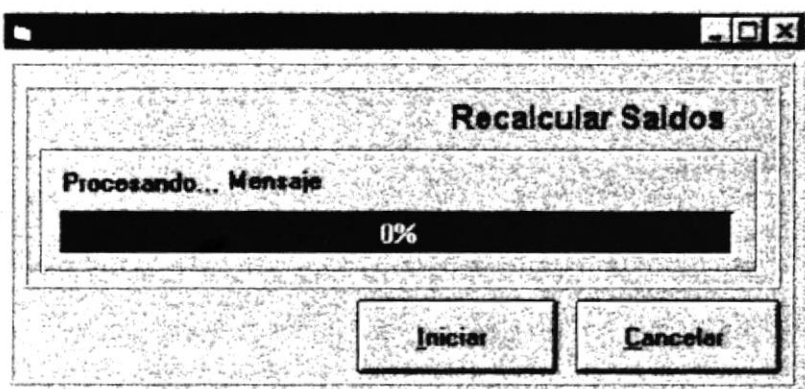
Salir

Descripción de Campos

(Ninguno)

5.1.52 Pantalla para Recalcular SalDOS - SISFRM06.

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS		
<i>CASUAL JUMOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
SISFRM06	PANTALLA PARA RECALCULAR SALDOS		



Descripción de Campos

(Ninguno)

5.2 Diseño de los Reportes.

5.2.1 Impresión de Factura - FACRPT01

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
CASUAL JUNIOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACRPT01	IMPRESIÓN DE FACTURA		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

Fecha : 99 / 99 / 9999
Cliente : XXXXXXXXXXXXXXXX
Vendedor : XXXXXXXXXXXXXXXX

Factura No. : 99999999

Artículo	P.V.Sucres	Cantidad	Descuento	Total Sucres

Subtotal :
Descuento :
IVA :
Total a Pagar:

Observaciones :

5.2.2 Reporte de Ventas por Rango de Factura - FACRPT02

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
CASUAL JUNIOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
CONTROL DE INVENTARIO			
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACRPT02	REPORTE DE VENTAS POR RANGO DE FACTURA		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

VENTAS POR RANGO DE FACTURA

Fecha : 99 / 99 / 9999

Desde Factura No. : 99999999
Hasta Factura No. : 99999999

Artículo	Cliente	Total	Costo	Utilidad	%	Estado

Totales :

Total de facturas listadas : 99999

5.2.3 Reporte de Ventas por Rango de Fecha - FACRPT03

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
<i>CASUAL JUNIOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACRPT03	REPORTES DE VENTAS POR RANGO DE FECHA		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
 Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
 Guayaquil – Ecuador

VENTAS POR RANGO DE FECHA

Fecha : 99 / 99 / 9999

Fecha Inicial : 99/99/9999

Fecha Final : 99/99/9999

Fecha	Artículo	Cliente	Total	Costo	Utilidad	%	Estado

Totales :

Total de facturas listadas : 99999

5.2.4 Reporte de Ventas por Producto - FACRPT04

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
<i>CASUAL JUNIOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACRPT04	REPORTE DE VENTAS POR PRODUCTO		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

REPORTE DE VENTAS POR PRODUCTO

Fecha : 99 / 99 / 9999 Fecha Inicial : 99/99/9999
Artículo : XXXXXXXX XXXXXXXXXX Fecha Final : 99/99/9999
Marca: XXXXXXXXXXXX Estado : XXXXXX

Totales :

Factura	Fecha	Cliente	Vendedor	Cant.	P / U	Total	Descuent o	Neto

5.2.5 Reporte General de Ventas por Producto - FACRPT05

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
CASUAL JUNIOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES
FACTURACIÓN Y		28-Jun-97		Luis Román - Omar Guzmán
CONTROL DE INVENTARIO				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
FACRPT05		REPORTE GENERAL DE VENTAS POR PRODUCTO		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

REPORTE DE GENERAL VENTAS POR PRODUCTO

Fecha : 99 / 99 / 9999 Fecha Inicial : 99/99/9999
Grupo : XXXXXXXX XXXXXXXXXX Fecha Final : 99/99/9999
Artículo : XXXXXXXX XXXXXXXXXX
Marca: XXXXXXXXXXXX Estado : XXXXXX

Factura	Fecha	Cliente	Vendedor	Cant.	P / U	Total	Descuento	Neto

Totales :

5.2.6 Reporte General de Ventas por Grupo - FACRPT06

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
CASUAL JUNIOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES
FACTURACIÓN Y		28-Jun-97		Luis Román - Omar Guzmán
CONTROL DE INVENTARIO				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
FACRPT06		REPORTE GENERAL DE VENTAS POR GRUPO		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

REPORTE DE GENERAL VENTAS POR GRUPO

Fecha : 99 / 99 / 9999 Fecha Inicial : 99/99/9999
Grupo : XXXXXXXX XXXXXXXXXX Fecha Final : 99/99/9999
Artículo : XXXXXXXX XXXXXXXXXX
Marca: XXXXXXXXXXXX Estado : XXXXXX

Factura	Fecha	Cliente	Vendedor	Cant.	P / U	Total	Descuent o	Neto

Totales :

5.2.7 Reporte General de Ventas por Vendedor - FACRPT07

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
CASUAL JUNIOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACRPT07	REPORTE GENERAL DE VENTAS POR VENDEDOR		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

REPORTE DE GENERAL VENTAS POR VENDEDOR

Fecha : 99 / 99 / 9999

Fecha Inicial : 99/99/9999

Fecha Final : 99/99/9999

Vendedor : XXXXXXXX XXXXXXXXXX

Estado: XXXXXXXXXXXX

Factura	Fecha	Cliente	Neto

Total Ventas :

5.2.8 Reporte General de Ventas por Tarjeta - FACRPT08

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES	
CASUAL JUNIOR		
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN	
FACRPT08	REPORTE GENERAL DE VENTAS POR TARJETA	

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

REPORTE GENERAL DE VENTAS POR TARJETA

Fecha : 99 / 99 / 9999

Fecha Inicial : 99/99/9999
Fecha Final : 99/99/9999

Tarjeta : XX XXXXXXXXXX

Monto : 99999999 Estado: XXXXXXXXXXXX

Factura	Fecha	Vendedor	Cliente	Neto

Total Ventas :

5.2.9 Reporte de Ventas por Vendedores - FACRPT09

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
<i>CASUAL JUNIOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACRPT09	REPORTE GENERAL DE VENTAS POR VENDEDORES		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
 Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
 Guayaquil – Ecuador

REPORTE GENERAL DE VENTAS POR VENDEDORES

Fecha : 99 / 99 / 9999

Fecha Inicial : 99/99/9999

Fecha Final : 99/99/9999

Vendedor : XX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Estado: XXXXXXXXXXXXX

Factura	Fecha	Cliente	Neto

Total Ventas :

5.2.10 Reporte de Comisiones Ganadas - FACRPT010

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
<i>CASUAL JUNIOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACRPT10	REPORTE DE COMISIONES GANADAS		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

REPORTE GENERAL DE VENTAS POR VENDEDORES

Fecha : 99 / 99 / 9999

Vendedor : XX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

Año : 9999

Vendedor	Mes	Valor Comisión

5.2.11 Reporte de Ventas por Tipo de Pago - FACRPT011

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
<i>CASUAL JUNIOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACRPT11	REPORTE DE VENTAS POR TIPO DE PAGO		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
 Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
 Guayaquil – Ecuador

REPORTE DE VENTAS POR TIPO DE PAGO

Fecha : 99 / 99 / 9999

Fecha Inicial : 99/99/9999

Fecha Final : 99/99/9999

Tipo de Pago : XX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX

Factura	Fecha	Vendedor	Cliente	Neto

Total Ventas :

5.2.12 Impresión de Recibo - FACRPT013

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
<i>CASUAL JUNIOR</i>			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
FACRPT13	IMPRESIÓN DE RECIBO		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono : 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

RECIBO

Fecha : 99 / 99 / 9999

Por : -9.999.999,99

Recibí de :

XX

La cantidad de :

XX

XX 00/100

Suces

Por concepto de abono a la deuda No. : XXXXXXXXXX

5.2.13 Reporte de Accesos al Sistema - INVRPT01

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
CASUAL JUNIOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES
FACTURACIÓN Y		28-Jun-97		Luis Román - Omar Guzmán
CONTROL DE INVENTARIO				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
INVRPT01		REPORTE DE ACCESOS AL SISTEMA		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

REPORTE DE ACCESOS AL SISTEMA

Fecha : 99 / 99 / 9999

Desde : 99/99/9999 99:99:99

Hasta : 99/99/9999 99:99:99

Usuario : XXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

Login	Fecha	Hora	Opción del Sistema

Total de Accesos de Usuario :
Total de Accesos al Sistema :

Total de Usuarios :

5.2.14 Listado de Artículos y Precios - INVRPT02

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
CASUAL JUNIOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVRPT02	LISTADO DE ARTÍCULOS Y PRECIOS		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

LISTADO DE ARTICULOS Y PRECIOS

Fecha : 99 / 99 / 9999

Página No. 99

Grupo	Articulo	Descripción	Marca	P.V. Sucres	P.V. Dólares	Estado

Articulos en Grupo :
Total Número de Articulos :

5.2.15 Listado de Artículos y Precios - INVRPT03

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
CASUAL JUNIOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES
FACTURACIÓN Y		28-Jun-97		Luis Román - Omar Guzmán
CONTROL DE INVENTARIO				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
INVRPT03		LISTADO DE ARTICULOS Y PRECIOS		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

LISTADO DE ARTICULOS Y PRECIOS

Fecha : 99 / 99 / 9999

Página No. 99

Descripción	Código	Marca	P.V. Suces	P.V. Dólares	Estado

Total Número de Articulos :

5.2.16 Listado de Existencias por Grupo - INVRPT04

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
CASUAL JUNIOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES
FACTURACIÓN Y		28-Jun-97		Luis Román - Omar Guzmán
CONTROL DE INVENTARIO				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
INVRPT04		LISTADO DE EXISTENCIAS		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

LISTADO DE EXISTENCIAS POR GRUPO

Fecha : 99 / 99 / 9999

Página No. 99

Grupo	Articulo	Descripción	Marca	Exist. Max.	Exist. Actual	Estado
Dpard						

Artículos en Grupo :

Total Número de Artículos :

5.2.17 Listado de Existencias - INVRPT05

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
CASUAL JUNIOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVRPT05	LISTADO DE EXISTENCIAS		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

LISTADO DE EXISTENCIAS

Fecha : 99 / 99 / 9999

Página No. 99

Descripción	Código	Marca	Exist. Max.	Exist. Actual	Estado

Total Número de Artículos :

5.2.18 Promedio Mensual del Dólar - INVRPT06

EMPRESA	DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
CASUAL JUNIOR			
SISTEMA	FECHA DE DISEÑO	AUTORES	
FACTURACIÓN Y CONTROL DE INVENTARIO	28-Jun-97	Luis Román - Omar Guzmán	
Defin			
NOMBRE:	DESCRIPCIÓN		
INVRPT06	PROMEDIO MENSUAL DEL DÓLAR		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

PROMEDIO MENSUAL DEL DÓLAR

Fecha : 99 / 99 / 9999

Año inicial : 9999

Año inicial : 9999

Año	Mes	Cotización

5.2.19 Ingreso Masivo - INVRPT07

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
CASUAL JUNIOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES
FACTURACIÓN Y		28-Jun-97		Luis Román - Omar Guzmán
CONTROL DE INVENTARIO				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
INVRPT07		INGRESO MASIVO		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

INGRESO MASIVO

Fecha : 99 / 99 / 9999

Página No. 99

Código	Marca	Descripción	Cantidad	P. V. Unitario	Total

Total Dólares :

Total Suces :

5.2.20 Reporte de Accesos al Sistema - SEGRPT01

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
CASUAL JUNIOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES
FACTURACIÓN Y		28-Jun-97		Luis Román - Omar Guzmán
CONTROL DE INVENTARIO				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
SEGRPT01		REPORTE DE ACCESOS AL SISTEMA		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

REPORTE DE USUARIOS

Fecha : 99 / 99 / 9999

Desde : 99/99/9999 99:99:99

Hasta : 99/99/9999 99:99:99

Usuario : XXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

Login	Nombre del usuario	Estado

Total de Usuarios :
Total de Usuarios Presentados :

5.2.21 Reporte de Accesos al Sistema - SEGRPT02

EMPRESA		DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES		
CASUAL JUNIOR				
SISTEMA		FECHA DE DISEÑO		AUTORES
FACTURACIÓN Y		28-Jun-97		Luis Román - Omar Guzmán
CONTROL DE INVENTARIO				
NOMBRE:		DESCRIPCIÓN		
SEGRPT02		REPORTE DE ACCESOS AL SISTEMA		

CASUAL JUNIOR BOUTIQUE

Policentro Local No. 99
Teléfono . 999 – 999 Fax : 888 – 503 P.O. Box : 516
Guayaquil – Ecuador

REPORTE DE ACCESOS AL SISTEMA POR USUARIO

Fecha : 99 / 99 / 9999 Desde : 99/99/9999 99:99:99
Hasta : 99/99/9999 99:99:99
Usuario : XXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

Login	Fecha	Hora	Opción del Sistema

Total de Accesos de Usuario :
Total de Accesos al Sistema :

Total de Usuarios

VI

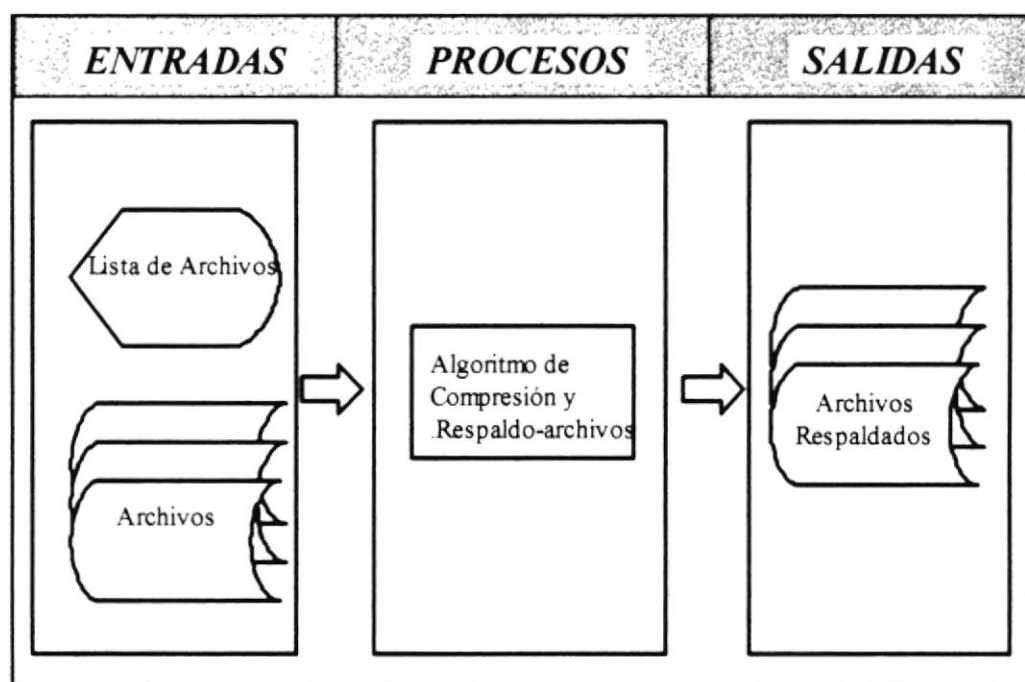
**DESCRIPCIÓN
DE
PROGRAMAS**



6.1 Diagramas de Entrada – Proceso – Salida.

6.1.1 Narrativa del Programa de Respaldo de Archivos.

<i>Descripción de Programas</i>			
Proyecto: SISINFA	Frecuencia: A FECHA	Fecha de Diseño: Agosto 8/ 1996	Página: 1/1
Función: ELABORAR EL RESPALDO DE LOS ARCHIVOS DEL SISTEMA PREVIAMENTE SELECCIONADOS			Autores: Luis Román Omar Guzmán
Entradas: Lista de Archivos seleccionados para ser Respalados		Salidas: Archivos seleccionados Respalados	



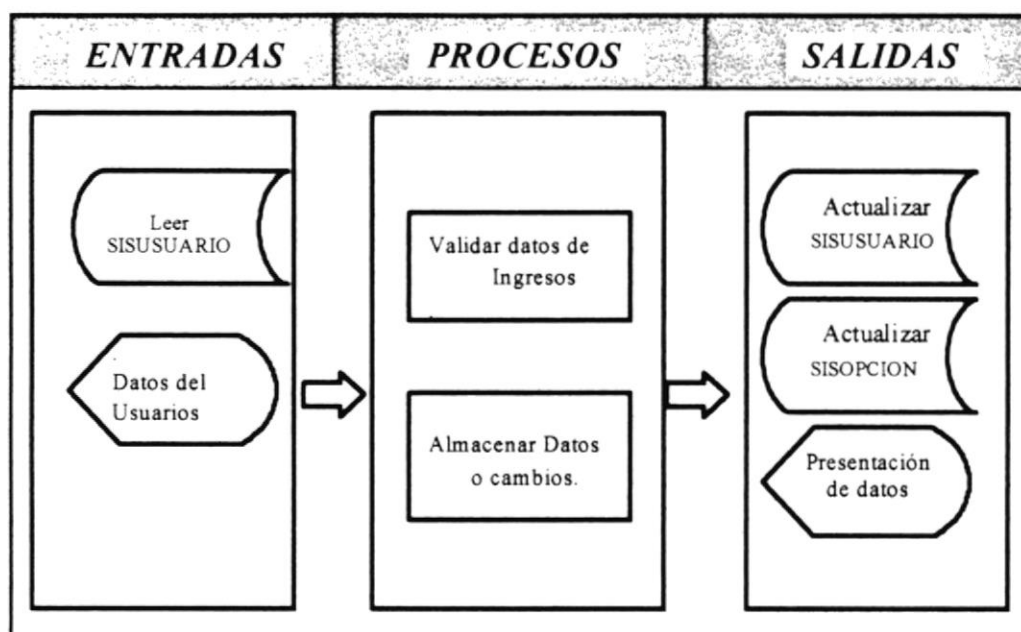
ALGORITMOS DE PROCESOS

1).- Respaldo de Archivos

- Validar que se seleccione por lo menos un archivo
- Validar las rutas, unidades de disco, espacios, etc.
- Algoritmo de Compresión y Respaldo de todos los archivos utilizados en el sistema

6.1.2 Narrativa del Programa de Mantenimiento de Usuarios.

Descripción de Programas			
Proyecto: SISINFA	Frecuencia: A DEMANDA	Fecha de Diseño: Agosto 8/97	Página: 1/1
Función: INGRESAR, MODIFICAR Y ELIMINAR CAMPOS.			Autores: Luís Román Omar Guzmán
Entradas: Datos de Usuarios		Salidas: Actualización de Archivos	



ALGORITMOS DE PROCESOS

1).- Validar ingreso de datos

- Se ingresa campos
- Si los campos son válidos grabar en archivo
- Si existe campos no válidos enviar mensaje de error

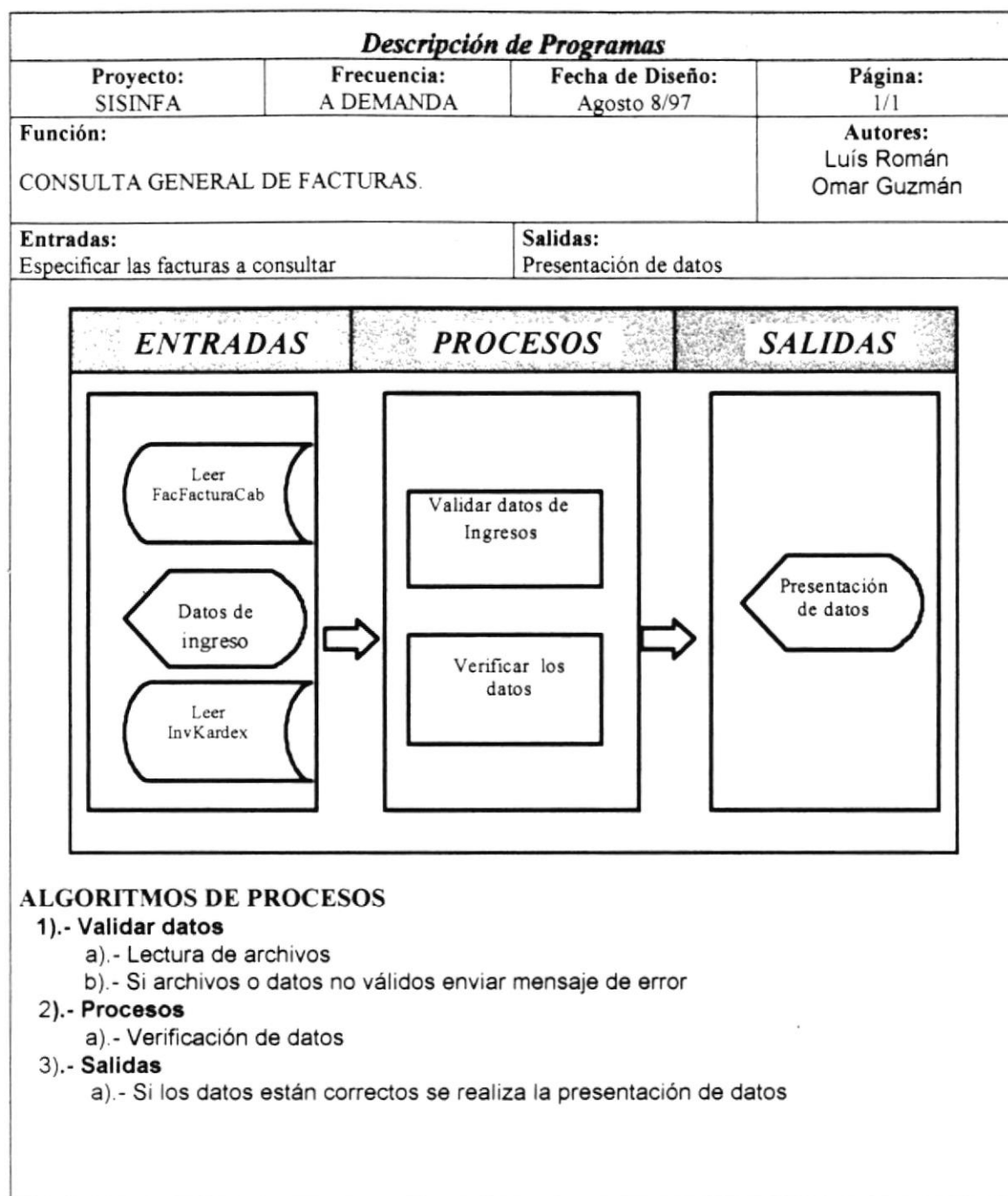
2).- Almacenar Datos

- Abrir la base de datos
- Abrir la tabla correspondiente
- Grabar inserciones o cambios a los registros

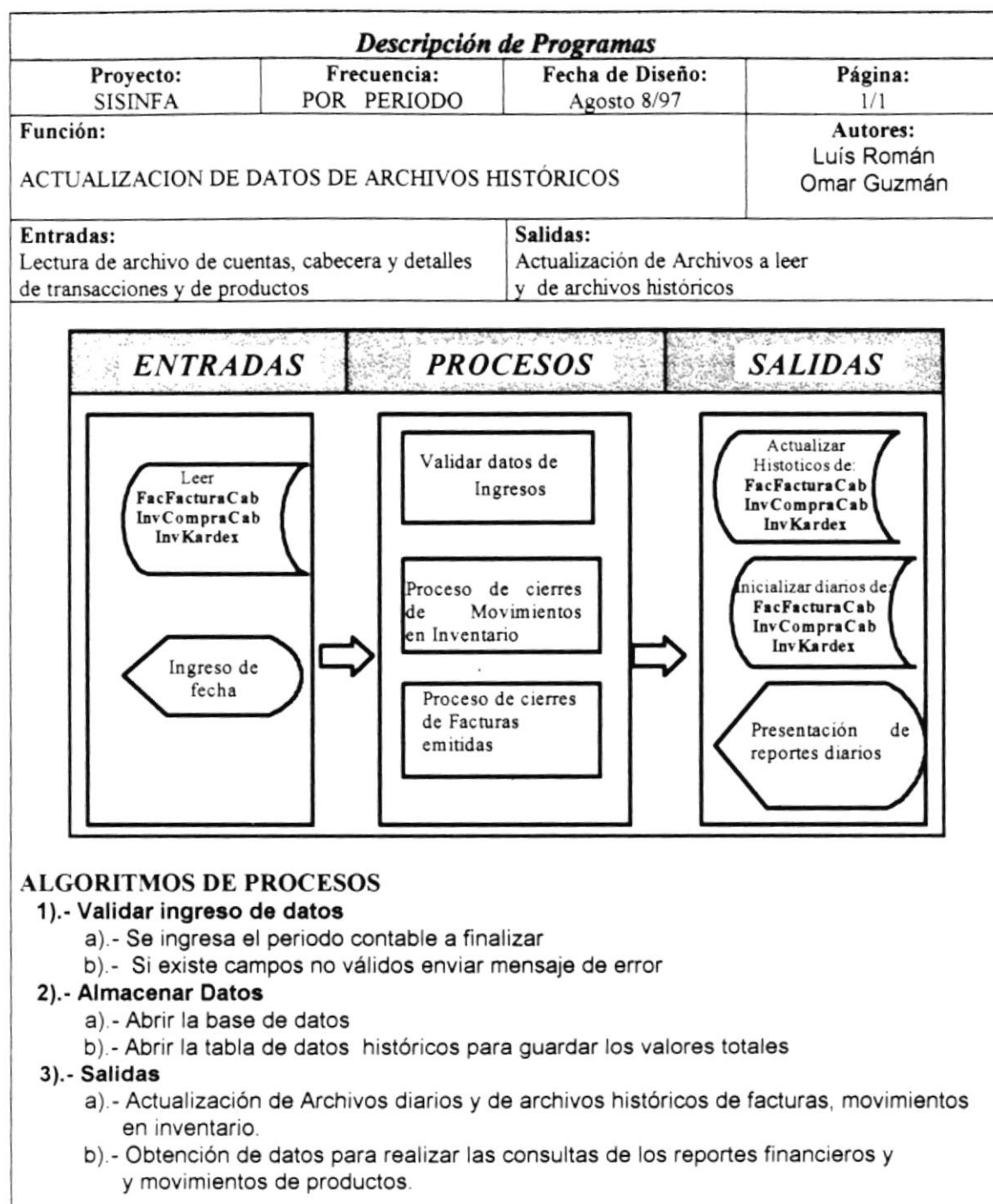
3).- Salidas

- Actualización de Archivos
- Presentación de datos ingresados

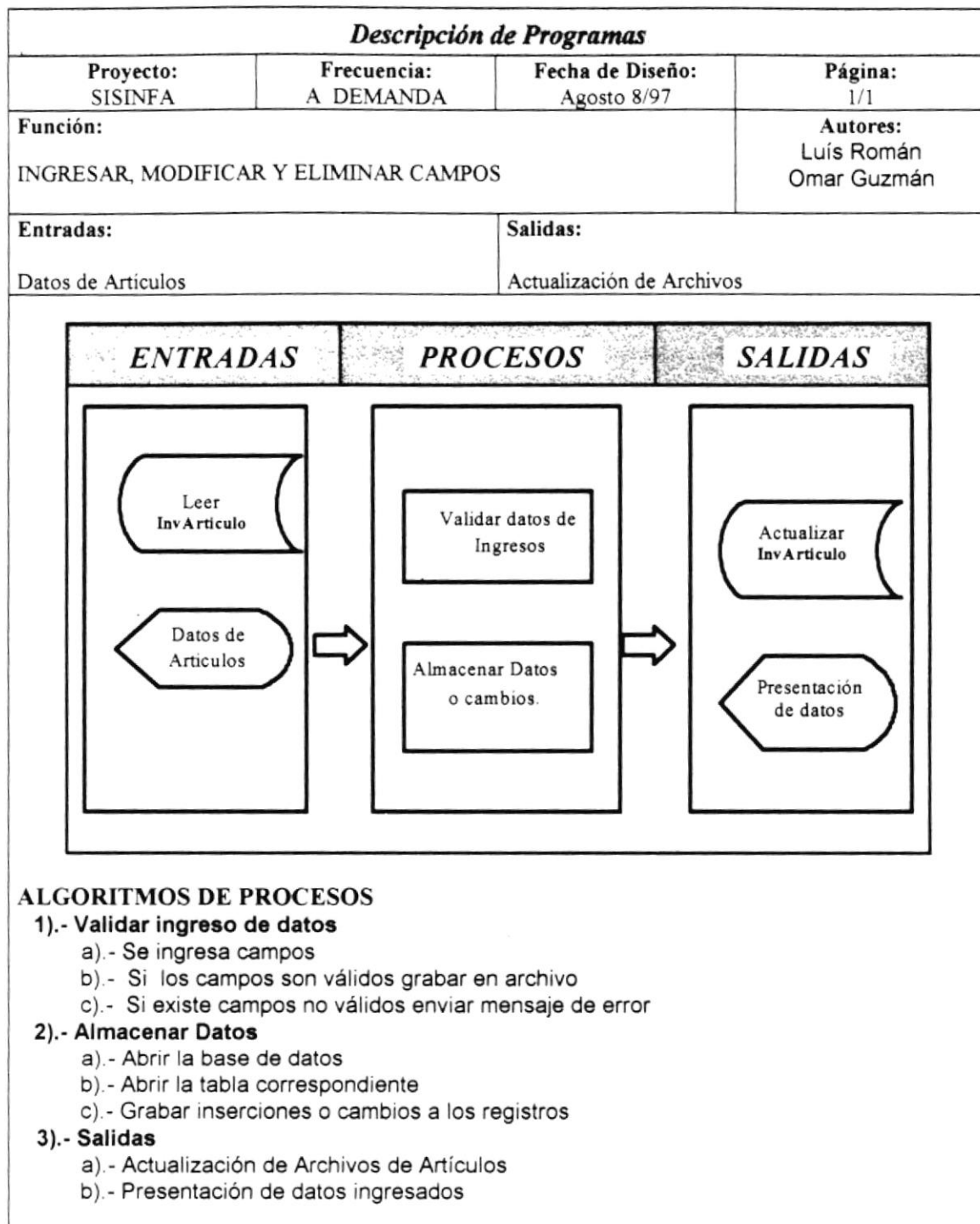
6.1.3 Narrativa del Programa de Consulta de Facturas.



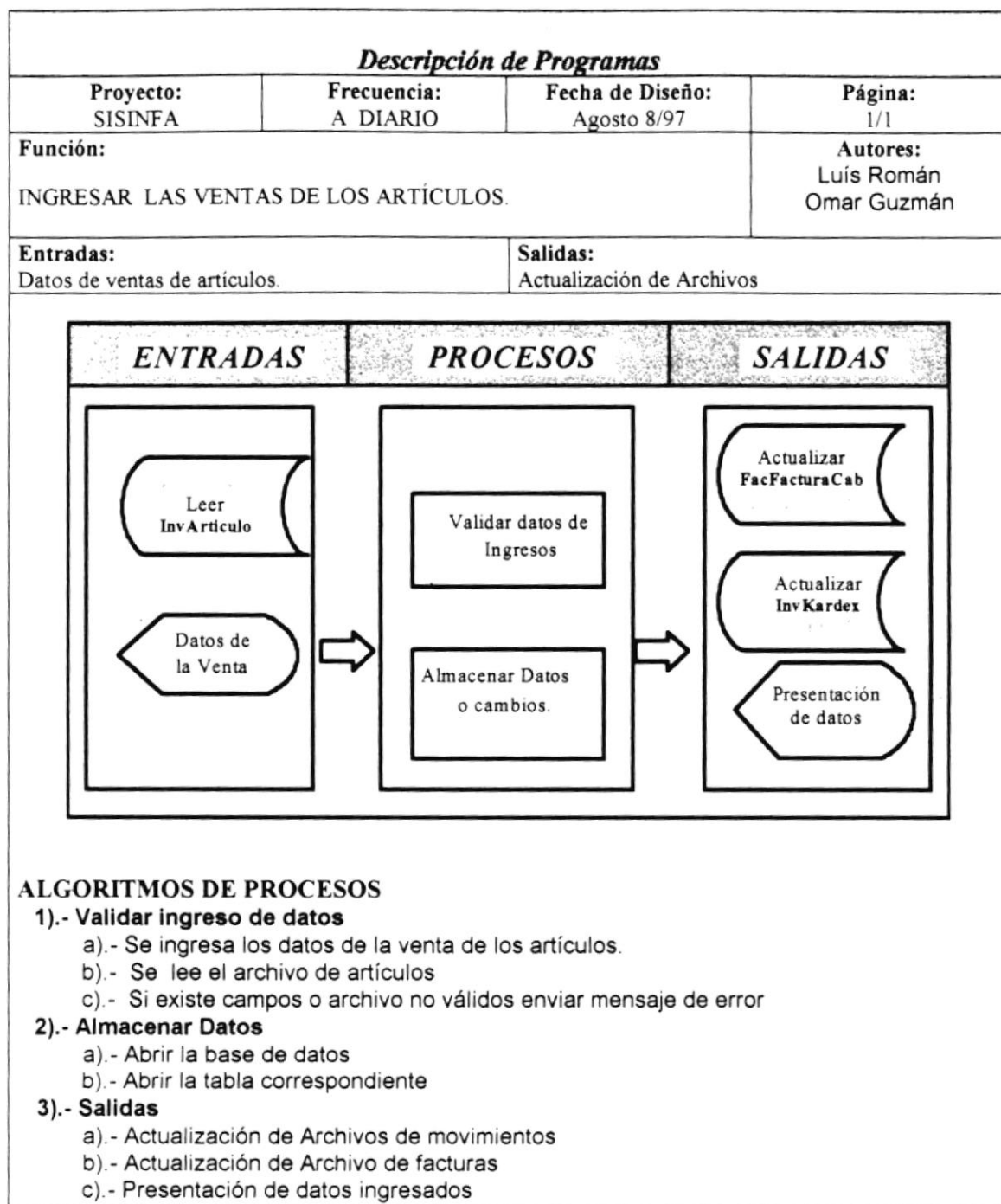
6.1.4 Narrativa del Programa de Proceso de Cierres .



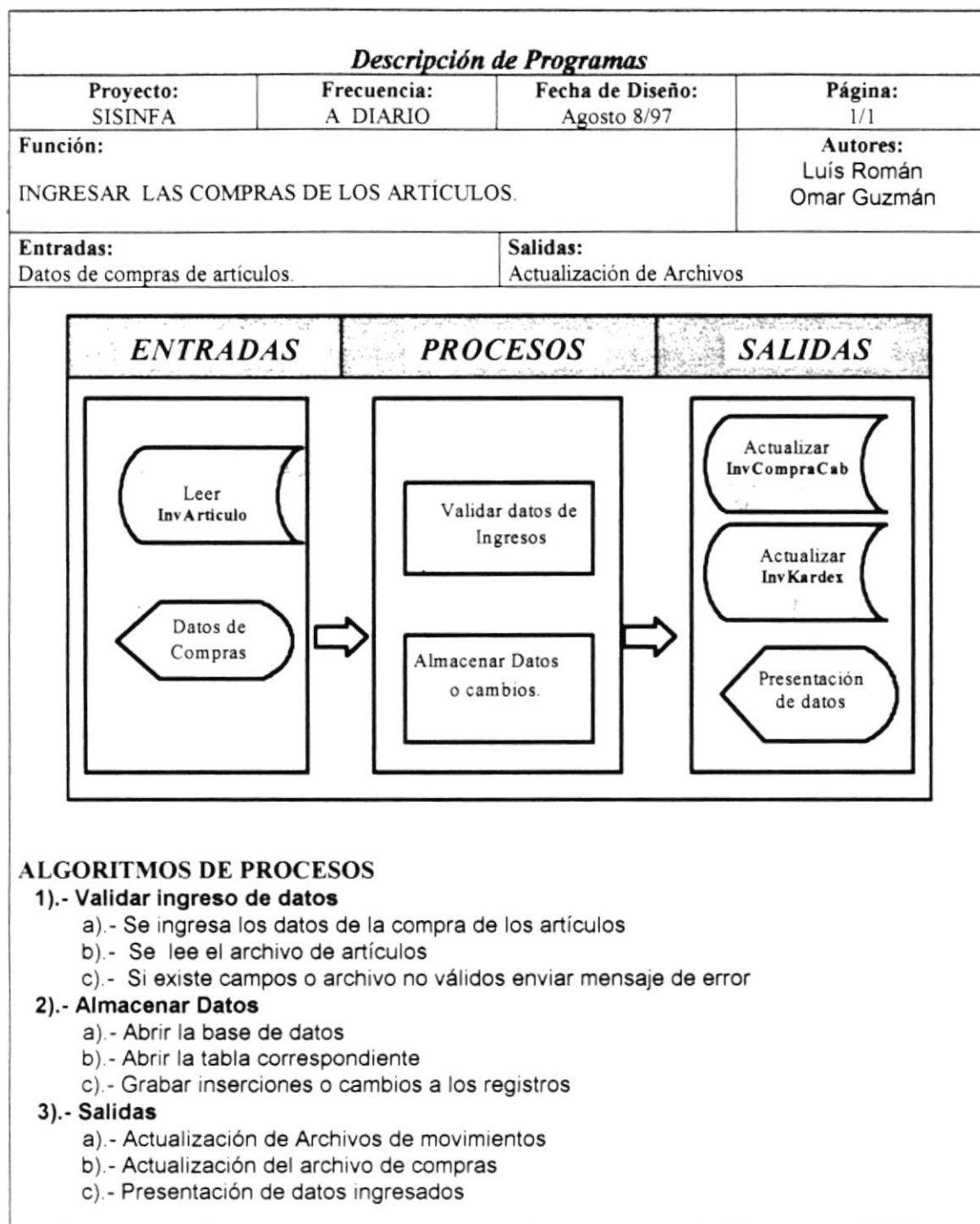
6.1.5 Narrativa del Programa de Mantenimientos de Artículos.



6.1.6 Narrativa del Programa de Facturación.

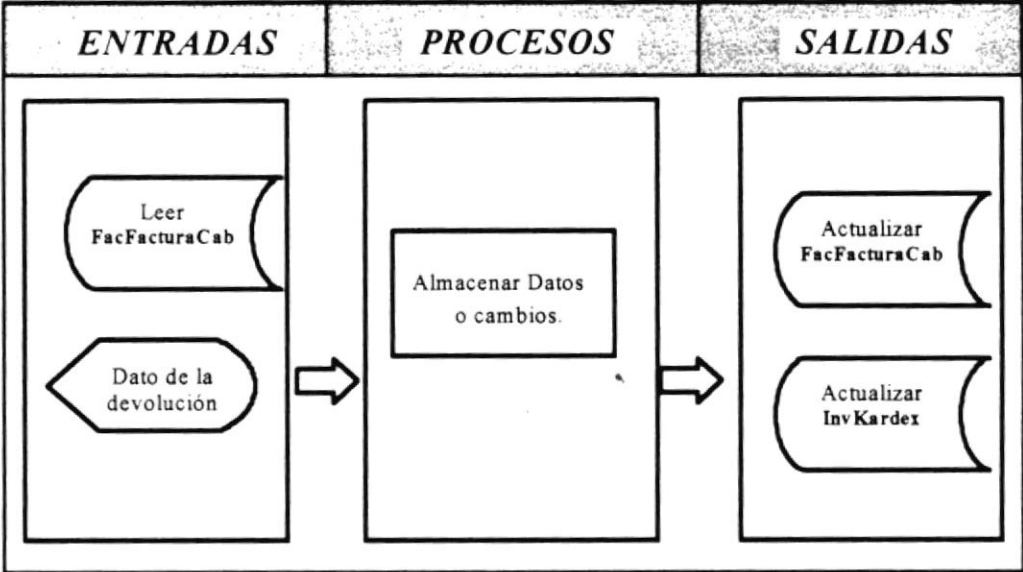


6.1.7 Narrativa del Programa de Compras de Artículos.



6.1.8 Narrativa del Programa de Devoluciones en Venta.

Descripción de Programas			
Proyecto: SISINFA	Frecuencia: A DIARIO	Fecha de Diseño: Agosto 8/97	Página: 1/1
Función: INGRESAR LAS VENTAS DE LOS ARTÍCULOS.			Autores: Luís Román Omar Guzmán
Entradas: Datos de ventas de artículos.		Salidas: Actualización de Archivos	



ALGORITMOS DE PROCESOS

- 1).- Validar ingreso de datos
- a).- Se lee la factura del archivo de facturas.
- b).- Se ingresan los datos respectivos para registrar la devolución
- c).- Si existe campos o archivo no válidos enviar mensaje de error
- 2).- Almacenar Datos
- a).- Abrir la base de datos
- b).- Abrir la tabla correspondiente
- c).- Grabar inserciones al archivo de facturas
- 3).- Salidas
- a).- Actualización de Archivos de movimientos
- b).- Presentación de datos ingresados

6.1.9 Narrativa del Programa de Devoluciones en Compra.

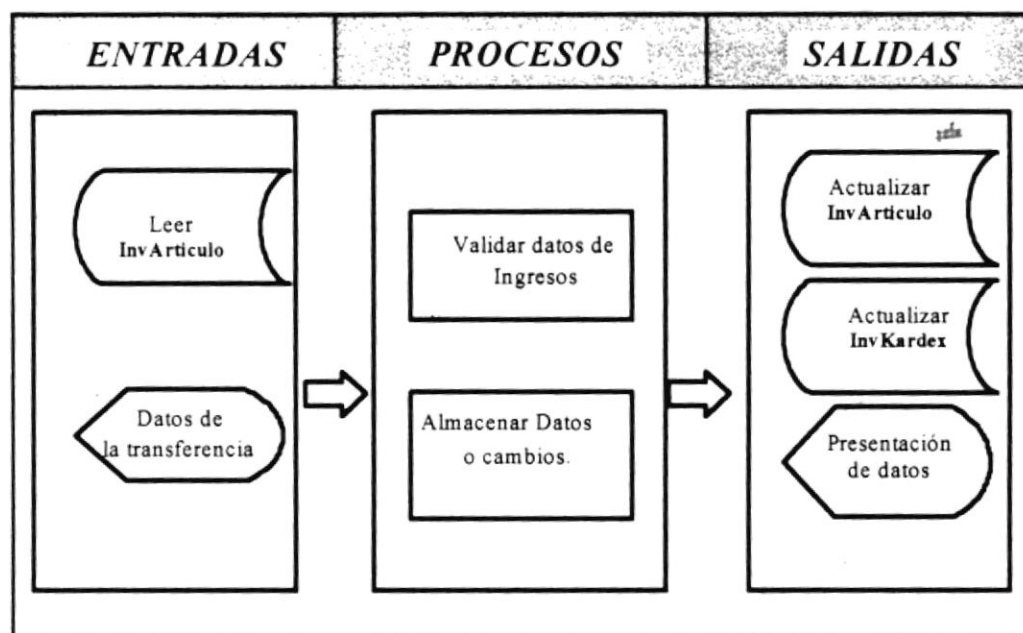
<i>Descripción de Programas</i>			
Proyecto: SISINFA	Frecuencia: A DIARIO	Fecha de Diseño: Agosto 8/97	Página: 1/1
Función: INGRESAR LAS COMPRAS DE LOS ARTÍCULOS.			Autores: Luís Román Omar Guzmán
Entradas: Datos de compras de artículos.		Salidas: Actualización de Archivos	
<i>ENTRADAS</i>		<i>PROCESOS</i>	<i>SALIDAS</i>

ALGORITMOS DE PROCESOS

- 1).- **Validar ingreso de datos**
 - a).- Se ingresa los datos del movimientos de productos
 - b).- Se lee el archivo de transacciones
 - c).- Si existe campos o archivo no válidos enviar mensaje de error
- 2).- **Almacenar Datos**
 - a).- Abrir la base de datos
 - b).- Abrir la tabla correspondiente
 - c).- Grabar inserciones o cambios a los registros
- 3).- **Salidas**
 - a).- Actualización de Archivos de movimientos
Presentación de datos ingresados

6.1.10 Narrativa del Programa de Transferencias de Artículos.

<i>Descripción de Programas</i>			
Proyecto: SISINFA	Frecuencia: A DEMANDA	Fecha de Diseño: Agosto 8/97	Página: 1/1
Función: REALIZAR TRANSFERENCIAS DE ARTÍCULOS ENTRE LOCALES			Autores: Luis Román Omar Guzmán
Entradas: Datos de Artículos		Salidas: Actualización de Archivos	

**ALGORITMOS DE PROCESOS****1).- Validar ingreso de datos**

- Se ingresa campos
- Si los campos son válidos grabar en archivo
- Si existe campos no válidos enviar mensaje de error

2).- Almacenar Datos

- Abrir la base de datos
- Abrir la tabla correspondiente
- Grabar inserciones o cambios a los registros

3).- Salidas

- Actualización de Archivos de Artículos
- Actualización de Archivos de movimientos
- Presentación de datos ingresados