

**ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL**



ESPOL - PEÑAS

T005.756

VILm  
DISEÑO-2002

0.10720

PROGRAMA DE TECNOLOGIA EN COMPUTACION Y  
DISEÑO GRAFICO

**TESIS DE GRADO**

Previo a la Obtención del Título de  
ANALISTA DE SISTEMAS

TEMA:

**SBA - MODULO DE SEGURIDAD VERSION 1.0**

**MANUAL DE DISEÑO**

**AUTORES:**

*Sara Villacís Aguirre*

*Luis Santos Zúñiga*

---

AÑO

2002

**ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL**



**PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN COMPUTACIÓN Y  
DISEÑO GRÁFICO**

**TESIS DE GRADO  
PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE  
ANALISTA DE SISTEMAS**

**TEMA**

**SBA – MÓDULO DE SEGURIDAD  
VERSIÓN 1.0**

**MANUAL DE DISEÑO**

**AUTORES**

**SARA VILLACÍS AGUIRRE  
LUIS SANTOS ZÚÑIGA**

**AÑO**

**2002**





## **Agradecimiento**

Nuestra profunda gratitud en primer lugar a DIOS ya que sin sus bendiciones no hubiéramos llegado al lugar en que estamos actualmente y quienes con bondadosa generosidad, han contribuido para que llevemos a cabo la realización del manual, ya que sin su ayuda no hubiera sido posible sacar adelante este trabajo que hoy en día va poder ser ofrecido al usuario gracias a la colaboración de estas personas.

## **Dedicatoria**

Este manual de diseño va dedicado a DIOS, a nuestras familias y a todas aquellas personas que no tienen conocimiento de la elaboración de un Sistema de Seguridad.

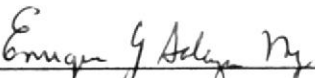
## **DECLARACIÓN EXPRESA**

La responsabilidad por los hechos, ideas y doctrinas expuestas en esta Tesis de Grado nos corresponden exclusivamente, y el patrimonio intelectual de la misma al PROTCOM (Programa de Tecnología en Computación y Diseño Gráfico) de la Escuela Superior Politécnica del Litoral.

(Reglamento de exámenes y títulos profesionales de la ESPOL).




**DIRECTOR DE TESIS**

  
Econ. Enrique Salazar Meza



## AUTORES DE LA TESIS



Sara Villacís Aguirre



Luis Santos Zuñiga

# TABLA DE CONTENIDO

## CAPÍTULO 1

1.	INTRODUCCIÓN AL SISTEMA.....	1
1.1.	INTRODUCCIÓN.....	1
1.2.	ANTECEDENTES.....	2
1.3.	ESTRUCTURA ORGÁNICA.....	3
1.4.	ORGANIGRAMA JERÁRQUICO Y FUNCIONAL.....	4
1.5.	DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA.....	5

## CAPÍTULO 2

2.	DIAGRAMA DE FLUJO DE DATOS.....	1
2.1.	CREACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA.....	1
2.1.1.	NARRATIVA DE LA CREACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA.....	1
2.2.	MODIFICACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA.....	2
2.2.1.	NARRATIVA DE LA MODIFICACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA.....	2
2.3.	ELIMINACIÓN DEL USUARIO DEL SISTEMA.....	3
2.3.1.	NARRATIVA DE LA ELIMINACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA.....	3
2.4.	CREACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA.....	4
2.4.1.	NARRATIVA DE LA CREACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA.....	4
2.5.	MODIFICACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA.....	5
2.5.1.	NARRATIVA DE LA MODIFICACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA.....	5
2.6.	ELIMINACIÓN DEL GRUPOS DEL SISTEMA.....	6
2.6.1.	NARRATIVA DE LA ELIMINACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA.....	6
2.7.	CREACIÓN DE PERMISOS EN EL SISTEMA.....	7
2.7.1.	NARRATIVA DE LA CREACIÓN DE PERMISOS EN EL SISTEMA.....	7
2.8.	ELIMINACIÓN DEL PERMISOS DEL SISTEMA.....	8
2.8.1.	NARRATIVA DE LA ELIMINACIÓN DE PERMISOS EN EL SISTEMA.....	8

## CAPÍTULO 3

3.	DIAGRAMA DE FLUJO DE INFORMACIÓN.....	1
3.1.	CREACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA.....	1
3.1.1.	NARRATIVA DE LA CREACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA.....	1
3.2.	MODIFICACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA.....	2
3.2.1.	NARRATIVA DE LA MODIFICACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA.....	2
3.3.	ELIMINACIÓN DEL USUARIO DEL SISTEMA.....	3
3.3.1.	NARRATIVA DE LA ELIMINACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA.....	3
3.4.	CREACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA.....	4
3.4.1.	NARRATIVA DE LA CREACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA.....	4
3.5.	MODIFICACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA.....	5
3.5.1.	NARRATIVA DE LA MODIFICACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA.....	5
3.6.	ELIMINACIÓN DEL GRUPOS DEL SISTEMA.....	6
3.6.1.	NARRATIVA DE LA ELIMINACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA.....	6
3.7.	CREACIÓN DE PERMISOS EN EL SISTEMA.....	7
3.7.1.	NARRATIVA DE LA CREACIÓN DE PERMISOS EN EL SISTEMA.....	7
3.8.	ELIMINACIÓN DEL PERMISOS DEL SISTEMA.....	8
3.8.1.	NARRATIVA DE LA ELIMINACIÓN DE PERMISOS EN EL SISTEMA.....	8

## CAPÍTULO 4

4.2.4.	MANTENIMIENTO DE CIUDAD(2040)	5
4.2.5.	MANTENIMIENTO DE CIUDADELA(2050)	5
4.2.6.	MANTENIMIENTO DE COMPAÑÍA(2060)	5
4.2.7.	MANTENIMIENTO DE DEPARTAMENTO(2070)	5
4.2.8.	MANTENIMIENTO DE EMPLEADO(2080)	5
4.2.9.	MANTENIMIENTO DE ESTADO CIVIL(2090)	5
4.2.10.	MANTENIMIENTO DE GÉNERO(2100)	5
4.2.11.	MANTENIMIENTO DE GRUPO(2110)	5
4.2.12.	MANTENIMIENTO DE MÓDULOS(2120)	5
4.2.13.	MANTENIMIENTO DE MOTIVOS(2130)	5
4.2.14.	MANTENIMIENTO DE NIVEL(2140)	5
4.2.15.	MANTENIMIENTO DE PAÍS(2150)	5
4.2.16.	MANTENIMIENTO DE PARROQUÍA(2160)	6
4.2.17.	MANTENIMIENTO DE PROCESO(2170)	6
4.2.18.	MANTENIMIENTO DE PROFESIÓN(2180)	6
4.2.19.	MANTENIMIENTO DE PROGRAMA(2190)	6
4.2.20.	MANTENIMIENTO DE PROVINCIA(2200)	6
4.2.21.	MANTENIMIENTO DE TIPO DE DIRECCIÓN(2210)	6
4.2.22.	MANTENIMIENTO DE TIPO DE IDENTIFICACIÓN(2220)	6
4.2.23.	MANTENIMIENTO DE TIPO DE TELÉFONO(2230)	6
4.2.24.	MANTENIMIENTO DE USUARIO(2240)	6
4.3.	MENÚ DE PROCESOS(3000)	7
4.3.1.	PROCESOS DE ACCIÓN POR PROGRAMA(3010)	7
4.3.2.	PROCESOS DE CAMBIO DE ESTADO(3020)	7
4.3.3.	PROCESOS DE PERMISOS POR PROGRAMA(3030)	7
4.3.4.	PROCESOS DE REPALDO DE BASE(3040)	7
4.4.	MENÚ DE CONSULTAS	8
4.4.1.	CONSULTA DE AUDITORIA(4010)	8
4.4.2.	CONSULTA DE CAMBIO DE ESTADO(4020)	8
4.4.3.	CONSULTA DE DIRECCIÓN POR EMPLEADO(4030)	8
4.4.4.	CONSULTA DE EMPLEADO(4040)	9
4.4.5.	CONSULTA DE HISTÓRICO DE PERMISOS(4050)	9
4.4.6.	CONSULTA DE IDENTIFICACIÓN POR EMPLEADO(4060)	9
4.4.7.	CONSULTA DE PERMISOS(4070)	9
4.4.8.	CONSULTA DE PROGRAMAS(4080)	9
4.4.9.	CONSULTA DE TELÉFONO POR EMPLEADO(4090)	9
4.4.10.	CONSULTA DE USUARIOS(4100)	9

## CAPÍTULO 5

5.	ESTANDARIZACIONES	1
5.1.	FORMATOS PARA ALMACENAMIENTO DE INFORMACIÓN	1
5.1.1.	NOMBRE DEL SISTEMA	1
5.1.2.	NOMBRE DE LA BASE DE DATOS	1
5.1.3.	NOMBRE DE TABLAS	1
5.1.4.	NOMBRE DE CAMPOS	1
5.1.5.	SUFIJO DEL MÓDULO	1
5.1.6.	ESTANDARIZACIÓN DE TIPOS DE DATOS EN VISUAL BASIC	2
5.1.7.	NOMBRE DE VARIABLES Y CONSTANTES	2
5.1.8.	NOMBRE DE LOS PROGRAMAS	3
5.1.9.	NOMBRE DE PROCEDIMIENTOS Y FUNCIONES	3
5.2.	PLAN DE CÓDIGOS	4

## CAPÍTULO 6

6.	MODELO ENTIDAD RELACIÓN.....	1
6.1.	MODELO ENTIDAD RELACIÓN.....	1

## CAPÍTULO 7

7.	DISEÑO DE LOS ARCHIVOS.....	1
7.1.	TABLA DE ACCIÓN.....	1
7.2.	TABLA DE ACTIVIDAD.....	2
7.3.	TABLA DE CARGO.....	3
7.4.	TABLA DE CIUDAD.....	4
7.5.	TABLA DE CIUDADELA.....	5
7.6.	TABLA DE COMPAÑÍA.....	6
7.7.	TABLA DE DIRECCIÓN.....	7
7.8.	TABLA DE EMPLEADO.....	8
7.9.	TABLA DE ESTADO.....	9
7.10.	TABLA DE ESTADO CIVIL.....	10
7.11.	TABLA DE GRUPO.....	11
7.12.	TABLA DE HISTÓRICO ESTADO.....	12
7.13.	TABLA DE HISTÓRICO PERMISO.....	13
7.14.	TABLA DE IDENTIDAD.....	14
7.15.	TABLA DE MENSAJE.....	15
7.16.	TABLA DE MÓDULO.....	16
7.17.	TABLA DE NIVEL.....	17
7.18.	TABLA DE PAIS.....	18
7.19.	TABLA DE PARROQUIA.....	19
7.20.	TABLA DE PERMISO.....	20
7.21.	TABLA DE PROCESO.....	21
7.22.	TABLA DE PROFESIÓN.....	22
7.23.	TABLA DE PROGRAMA.....	23
7.24.	TABLA DE PROVINCIA.....	24
7.25.	TABLA DE SECUENCIAL.....	25
7.26.	TABLA DE GÉNERO.....	26
7.27.	TABLA DE TELÉFONO.....	27
7.28.	TABLA DE TIPO DE DIRECCIÓN.....	28
7.29.	TABLA DE TIPO DE IDENTIFICACIÓN.....	29
7.30.	TABLA DE TIPO DE TELÉFONO.....	30
7.31.	TABLA DE USUARIO.....	31
7.29.	TABLA DE TIPO DE IDENTIFICACIÓN.....	29
7.30.	TABLA DE TIPO DE TELÉFONO.....	30
7.31.	TABLA DE USUARIO.....	31



## CAPÍTULO 8

DISEÑO DE ENTRADAS Y SALIDAS .....		1
8.1. ACCESO AL SISTEMA .....		1
8.2. MANTENIMIENTO DE ACCIÓN .....		2
8.3. MANTENIMIENTO DE ACTIVIDAD .....		3
8.4. MANTENIMIENTO DE CARGO .....		4
8.5. MANTENIMIENTO DE CIUDAD .....		5
8.6. MANTENIMIENTO DE CIUDADELA .....		6
8.7. MANTENIMIENTO DE COMPAÑÍA .....		7
8.8. MANTENIMIENTO DEL DEPARTAMENTO .....		8
8.9. MANTENIMIENTO DE EMPLEADO .....		9
8.10. MANTENIMIENTO DE EMPLEADO .....		10
8.11. MANTENIMIENTO DE ESTADO CIVIL .....		11
8.12. MANTENIMIENTO DE GÉNERO .....		12
8.13. MANTENIMIENTO DE GRUPO .....		13
8.14. MANTENIMIENTO DE MÓDULO .....		14
8.15. MANTENIMIENTO DE MOTIVO .....		15
8.16. MANTENIMIENTO DE NIVEL .....		16
8.17. MANTENIMIENTO DE PAÍS .....		17
8.18. MANTENIMIENTO DE PARROQUIA .....		18
8.19. MANTENIMIENTO DE PROCESO .....		19
8.20. MANTENIMIENTO DE PROFESIÓN .....		20
8.21. MANTENIMIENTO DE PROGRAMA .....		21
8.22. MANTENIMIENTO DE PROVINCIA .....		22
8.23. MANTENIMIENTO DE DIRECCIÓN .....		23
8.24. MANTENIMIENTO DE TIPO DE IDENTIFICACIÓN .....		24
8.25. MANTENIMIENTO DE TELÉFONO .....		25
8.26. MANTENIMIENTO DE USUARIOS .....		26
8.27. PROCESO ACCIÓN POR PROGRAMA .....		27
8.28. PROCESO DE CAMBIO DE ESTADO .....		28
8.29. PROCESO CAMBIO ESTADO USUARIO .....		29
8.30. PROCESO PERMISO POR PERMISO .....		30
8.31. PROCESO DE RESPALDO DE BASE DE DATOS .....		31
8.32. CONSULTA DE AUDITORIA .....		32
8.33. CONSULTA DE CAMBIO DE ESTADO .....		33
8.34. CONSULTA DE DIRECCIÓN POR EMPLEADO .....		34
8.35. CONSULTA DE EMPLEADOS .....		35
8.36. CONSULTA DE HISTÓRICO DE PERMISO .....		36
8.37. CONSULTA DE IDENTIFICACIÓN POR EMPLEADO .....		37
8.38. CONSULTA DE PERMISOS .....		38
8.39. CONSULTA DE PROGRAMAS .....		39
8.40. CONSULTA DE TELÉFONO POR EMPLEADO .....		40
8.41. CONSULTA DE USUARIO .....		41
8.42. REPORTE DE ACCIÓN .....		42
8.43. REPORTE DE ACTIVIDAD .....		43
8.44. REPORTE DE CARGO .....		44
8.45. REPORTE DE CIUDAD .....		45
8.46. REPORTE DE CIUDADELA .....		46
8.47. REPORTE DE COMPAÑÍA .....		47
8.48. REPORTE DE DEPARTAMENTO .....		48
8.49. REPORTE DE ESTADO CIVIL .....		49
8.50. REPORTE DE GÉNERO .....		50
8.51. REPORTE DE GRUPO .....		51
8.52. REPORTE DE MÓDULOS .....		52
8.53. REPORTE DE NIVEL .....		53

8.54	REPORTE DE PAÍS .....	54
8.55	REPORTE DE PARROQUIA .....	55
8.56	REPORTE DE PROCESO .....	56
8.57	REPORTE DE PROFESIÓN .....	57
8.58	REPORTE DE PROGRAMA .....	58
8.59	REPORTE DE PROVINCIA .....	59
8.60	REPORTE DE AUDITORIA .....	60
8.61	REPORTE DE DIRECCIÓN POR EMPLEADO .....	61
8.62	REPORTE DE EMPLEADO .....	62
8.63	REPORTE DE HISTÓRICO DE CAMBIO DE ESTADO .....	63
8.64	REPORTE DE HISTÓRICO DE PERMISOS POR USUARIOS .....	64
8.65	REPORTE DE IDENTIFICACIÓN POR EMPLEADO .....	65
8.66	REPORTE DE PERMISOS POR USUARIOS .....	66
8.67	REPORTE DE ACCIÓN POR PROGRAMA .....	67
8.68	REPORTE DE PROGRAMAS .....	68
8.69	REPORTE DE TELÉFONO POR EMPLEADO .....	69
8.70	REPORTE DE USUARIOS .....	70
8.71	REPORTE DE TIPO DE DIRECCIÓN .....	71
8.72	REPORTE DE TIPO DE IDENTIFICACIÓN .....	72
8.73	REPORTE DE TIPO DE TELÉFONO .....	73

## CAPÍTULO 9

9.	DIAGRAMAS Y NARRATIVAS DE LOS PROGRAMAS .....	1
9.1	MANTENIMIENTO DE ACCIÓN .....	1
9.1.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE ACCIÓN .....	2
9.2	MANTENIMIENTO DE ACTIVIDAD .....	3
9.2.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE ACTIVIDAD .....	4
9.3	MANTENIMIENTO DE CARGO .....	5
9.3.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE CARGO .....	6
9.4	MANTENIMIENTO DE PAÍS .....	7
9.4.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE PAÍS .....	8
9.5	MANTENIMIENTO DE PROVINCIA .....	9
9.5.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE PROVINCIA .....	10
9.6	MANTENIMIENTO DE CIUDAD .....	11
9.6.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE CIUDAD .....	12
9.7	MANTENIMIENTO DE PARROQUIA .....	13
9.7.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE PARROQUIA .....	14
9.8	MANTENIMIENTO DE CIUDADELA .....	15
9.8.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE CIUDADELA .....	16
9.9	MANTENIMIENTO DE COMPAÑIA .....	17
9.9.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE COMPAÑIA .....	18
9.10	MANTENIMIENTO DE DEPARTAMENTO .....	19
9.10.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE DEPARTAMENTO .....	20
9.11	MANTENIMIENTO DE EMPLEADO .....	21
9.11.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE EMPLEADO .....	22
9.12	MANTENIMIENTO DE ESTADO CIVIL .....	23
9.12.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE ESTADO CIVIL .....	24
9.13	MANTENIMIENTO DE GÉNERO .....	25
9.13.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE GÉNERO .....	26
9.14	MANTENIMIENTO DE GRUPO .....	27
9.14.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE GRUPO .....	28
9.15	MANTENIMIENTO DE MÓDULO .....	29
9.15.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE MÓDULO .....	30
9.16	MANTENIMIENTO DE MOTIVOS .....	31
9.16.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE MOTIVOS .....	32
9.17	MANTENIMIENTO DE NIVEL .....	33
9.17.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE NIVEL .....	34
9.18	MANTENIMIENTO DE PROCESO .....	35
9.18.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE PROCESO .....	36

9.19	MANTENIMIENTO DE PROFESIÓN.....	37
9.19.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE PROFESIÓN.....	38
9.20	MANTENIMIENTO DE PROGRAMA.....	39
9.20.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE PROGRAMA.....	40
9.21	MANTENIMIENTO DE TIPOS DE DIRECCION.....	41
9.21.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE TIPOS DE DIRECCION.....	42
9.22	MANTENIMIENTO DE TIPO DE IDENTIFICACIÓN.....	43
9.22.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE TIPO DE IDENTIFICACIÓN.....	44
9.23	MANTENIMIENTO DE TIPO DE TELEFONO.....	45
9.23.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE TIPO DE TELÉFONO.....	46
9.24	MANTENIMIENTO DE TIPO DE USUARIOS.....	47
9.24.1	NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE USUARIOS.....	48
9.25	PROCESO DE ACCION POR PROGRAMA.....	49
9.25.1	NARRATIVA DEL PROCESO DE ACCIÓN POR PROGRAMA.....	50
9.26	PROCESO DE CAMBIO DE ESTADO.....	51
9.26.1	NARRATIVA DEL PROCESO DE CAMBIO DE ESTADO.....	52
9.27	PROCESO DE ACTUALIZAR ESTADO DE USO DE USUARIO.....	53
9.27.1	NARRATIVA DEL PROCESO ACTUALIZA ESTADO DE USO DE USUARIO.....	54
9.28	PROCESO DE PERMISOS.....	55
9.28.1	NARRATIVA DEL PROCESO DE PERMISO.....	56
9.29	PROCESO DE RESPALDAR BASE DE DATOS.....	57
9.29.1	NARRATIVA DEL PROCESO DE RESPALDAR BASE DE DATOS.....	58
9.30	CONSULTA DE AUDITORIA.....	59
9.30.1	NARRATIVA DE LA CONSULTA DE AUDITORIA.....	60
9.31	CONSULTA DE HISTORICO DE CAMBIO DE ESTADO.....	61
9.31.1	NARRATIVA DE LA CONSULTA DE HISTORICO DE ESTADO.....	62
9.32	CONSULTA DE DIRECCIÓN POR EMPLEADO.....	63
9.32.1	NARRATIVA DE LA CONSULTA DIRECCIÓN POR EMPLEADO.....	64
9.33	CONSULTA DE EMPLEADO.....	65
9.33.1	NARRATIVA DE LA CONSULTA DE EMPLEADO.....	66
9.34	CONSULTA DE HISTORICO DE PERMISO.....	67
9.34.1	NARRATIVA DE LA CONSULTA DE PERMISO.....	68
9.35	CONSULTA DE IDENTIFICACION POR EMPLEADO.....	69
9.35.1	NARRATIVA DE LA CONSULTA IDENTIFICACION POR EMPLEADO.....	70
9.36	CONSULTA DE PROGRAMAS.....	71
9.36.1	NARRATIVA DE LA CONSULTA DE PROGRAMAS.....	72
9.37	CONSULTA DE TELÉFONO POR EMPLEADO.....	73
9.37.1	NARRATIVA DE LA CONSULTA TELEFONO POR EMPLEADO.....	74
9.38	CONSULTA DE USUARIOS.....	75
9.38.1	NARRATIVA DE LA CONSULTA DE USUARIO.....	76

# Capítulo **1**

---

## Introducción Al Sistema

En este capítulo, se da una idea de la dimensión del sistema, su elaboración, diseño, estructuras y procesos utilizados.

# 1. INTRODUCCIÓN AL SISTEMA

## 1.1. INTRODUCCIÓN

Con este manual, los responsables del Módulo de Seguridad estarán en capacidad de conocer:

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

Este manual está elaborado como un soporte para el desarrollo y mantenimiento de su operación. Entre las personas que tendrán la responsabilidad de realizar estas tareas se encuentran:

- ✓ Analistas de sistemas
- ✓ Personal con conocimientos de Análisis y/o Auditoría de Sistemas.
- ✓ Personal con conocimientos de Programación.

## 1.2. ANTECEDENTES

La historia del Seminario Bíblico Alianza no empezó el jueves 11 de enero de 1928, cuando se iniciaron por primera vez las clases (según registros de primeros alumnos), ni tampoco en la mente y el corazón de los misioneros Guillermo Reed y Emanuel Príncipe cuando se encontraron en los Estados Unidos, sino que empezó en la mente y el corazón del trino Dios, del que se dice en las escrituras: "El mismo constituyó a unos apóstoles; a otros, profetas; a otros, evangelistas; a otros, pastores y maestros" (Efesios 4:11). El Dios que a través de los siglos sigue usando el método de la capacitación en cadena tal como lo expresa su siervo Pablo: "Lo que has oído de mí ante muchos testigos, esto encarga a hombres fieles que sean idóneos para enseñar también a otros" (2 Ti 2:2), el Dios que sigue llamando a hombres y mujeres, en diferentes partes del mundo, para que se preparen de la mejor manera y le sirvan de lleno en su obra.

El 11 de enero del 2003, el Seminario Bíblico Alianza cumple 75 años de funcionamiento, como Institución Bíblica-Teológica; y, durante este tiempo se han desarrollado 80 años lectivos; ha estado localizado en tres lugares diferentes con el siguiente itinerario: Guayaquil, Ambato, Guayaquil, Los Cerros y finalmente Guayaquil; en este último lugar se han obtenido unos terrenos donde se han construido cuatro pabellones donde funciona actualmente el SBA, uno de ellos dedicado a la parte administrativa y los tres restantes para internos de alumnos y viviendas de profesores.

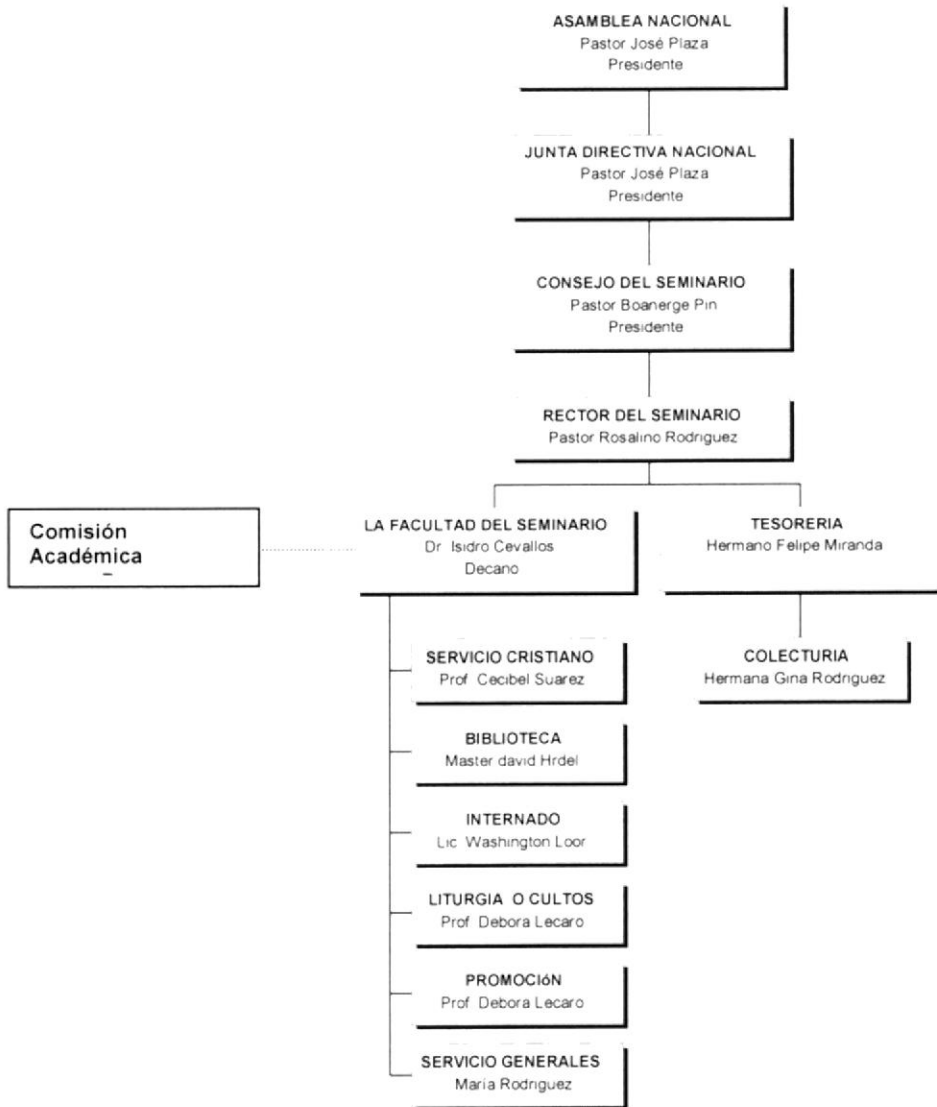
El SBA lo han dirigido 14 Directores-Rectores; tres de ellos nacionales; ha habido 6 Decanos; se han ofrecido programas variados a saber; Licenciatura, Bachillerato Superior, Diploma en Teología a nivel Seminario e Institución, Capacitación Docente, Bachillerato a Nivel Universitario y Bachillerato en Ciencias Bíblicas y Ministeriales; en dos especializaciones: Teología Ministerial y Educación Cristiana; y, han egresado 580 alumnos, de los cuales 352 son varones y 228 son mujeres; 548 son ecuatorianos y 32 extranjeros de los siguientes países: Colombia, Perú, La República Dominicana, Chile y Puerto Rico; 224 son de la ACYM y 89 de diferentes denominaciones evangélicas; entre ellas : Unión Misionera, Interamericana; Iglesias Misioneras, Asambleas de Dios, El pacto de Dios, HCJB, Bautista, Filadelfia, Nazarenos, Iglesia Unida Evangélica, Metodista Unida, Luz de Dios, Convención Evangélica Pentecostal, Hermanos Libres y también Iglesias Independientes; se han aceptado alumnos de otras Instituciones Teológicas de dentro y fuera del país.

### 1.3. ESTRUCTURA ORGÁNICA

Actualmente la Institución cuenta con el siguiente personal administrativo :

- Rector Mst. Rosalino Rodríguez
- Decano Académico Sr. Isidoro Cevallos
- Directora de Promoción Srta. Dévora Lecaro
- Directora de Servicios Cristianos Srta. Cecibel Suárez
- Tesorero-Contador Sr. Felipe Miranda
- Colectora Auxiliar Srta. Gina Rodríguez
- Secretaria de Decanato Srta. Dora Lima
- Profesor tiempo completo Sr. Washintong Loor
- Mantenimiento de Limpieza Sr. Pedro Santana
  
- Personal Eventual :
  - Secretaria de Rectorado Srta. Andrea Palacios
  - Servicios Atención Biblioteca 2 estudiantes rotativos
  - Mantenimiento de Limpieza Sr. Gabriel Medina


### 1.4. ORGANIGRAMA JERÁRQUICO Y FUNCIONAL



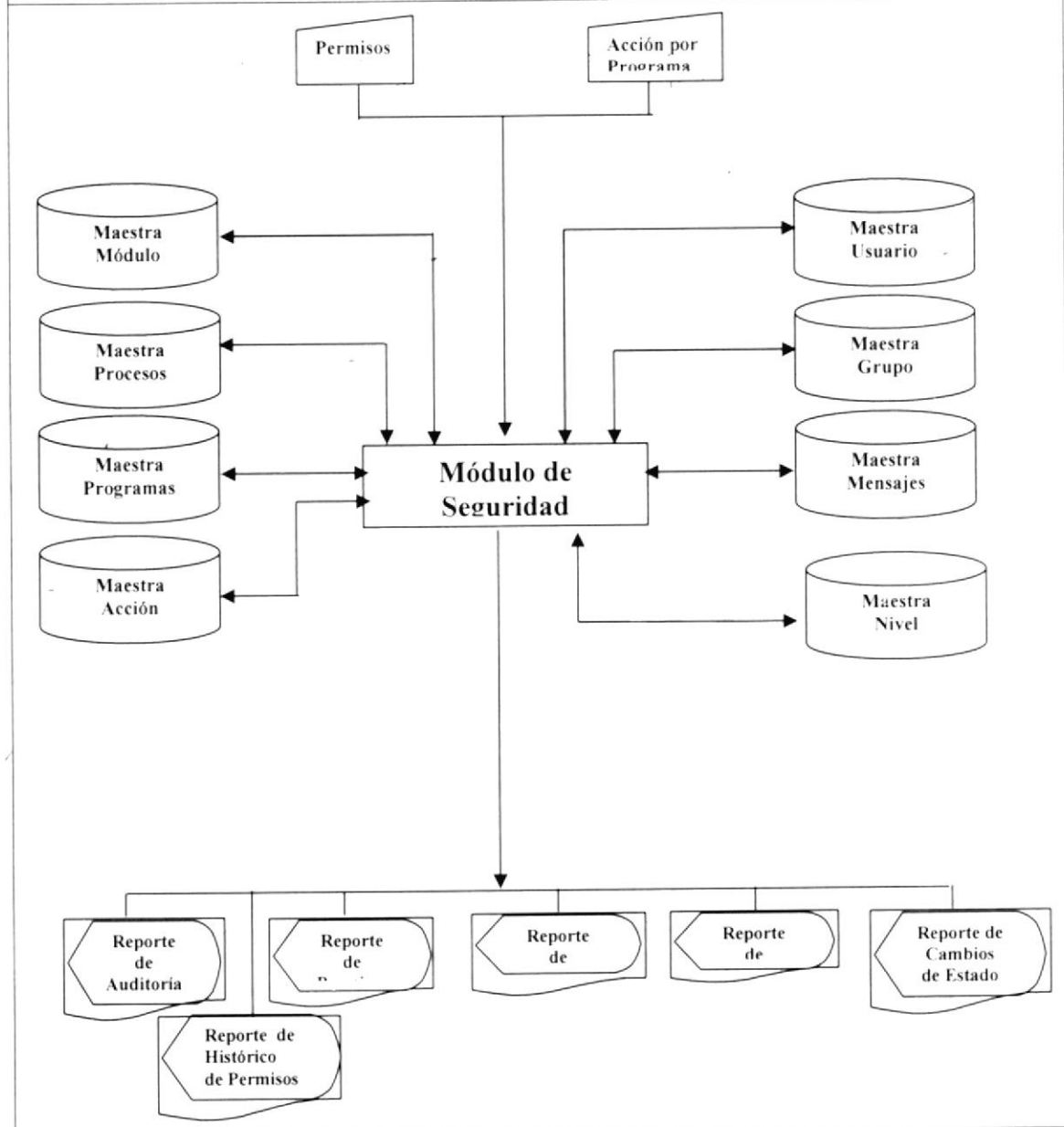
ESPOL



### 1.5. DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA

	<b>PROYECTO SBA</b>	<b>Página 1 de 1</b>	
		<b>Fecha Diseño 28/09/2002</b>	<b>Fecha Actualización 28/09/2002</b>
<b>Para:</b> <b>SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA</b>		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	

#### DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA



**Narrativa del Diagrama General del Sistema:**

1. Se ingresa la información necesaria.
2. El Sistema de Inventario y Facturación se alimenta y actualiza la información.
3. Se obtiene como salida Reportes y formas impresas necesarias para el sistema y controles del mismo.

# Capítulo **2**

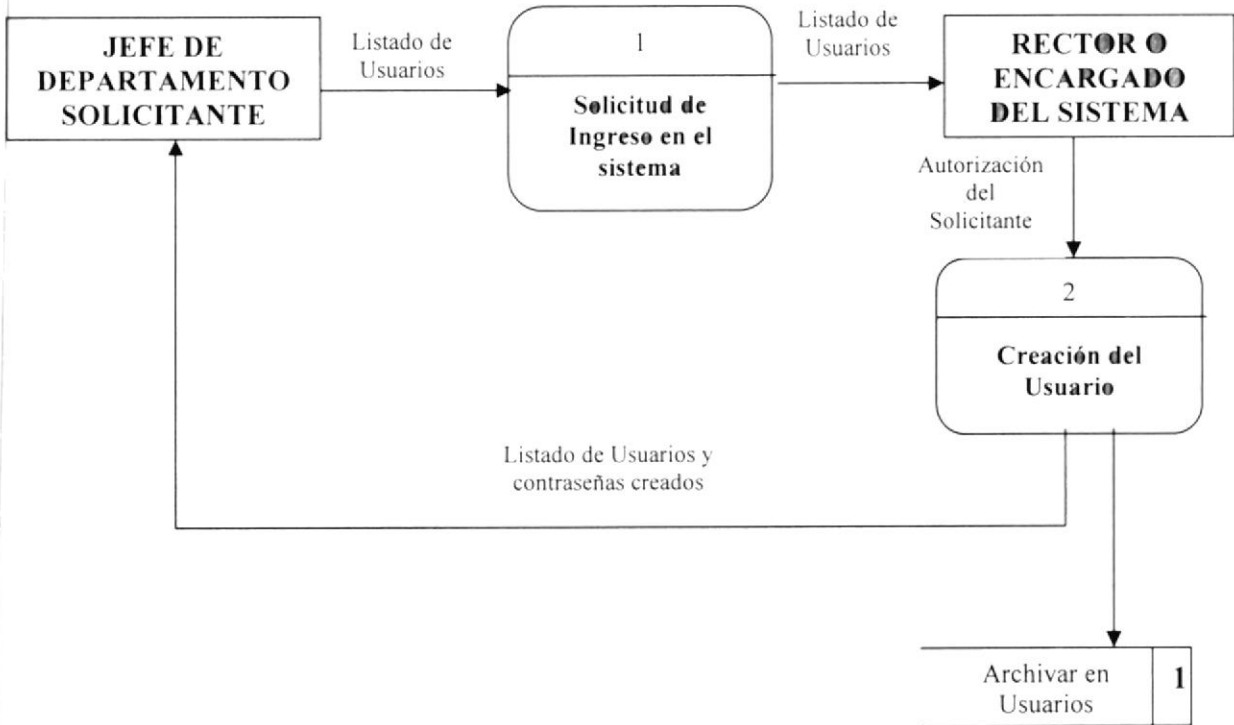
---

## Diagramas de Flujo de Datos

En este capítulo, se detallan los procedimientos que intervienen en el Módulo de Seguridad, lo que le permitirá tener un mejor entendimiento de los procesos gerenciales.

## 2. DIAGRAMA DE FLUJO DE DATOS

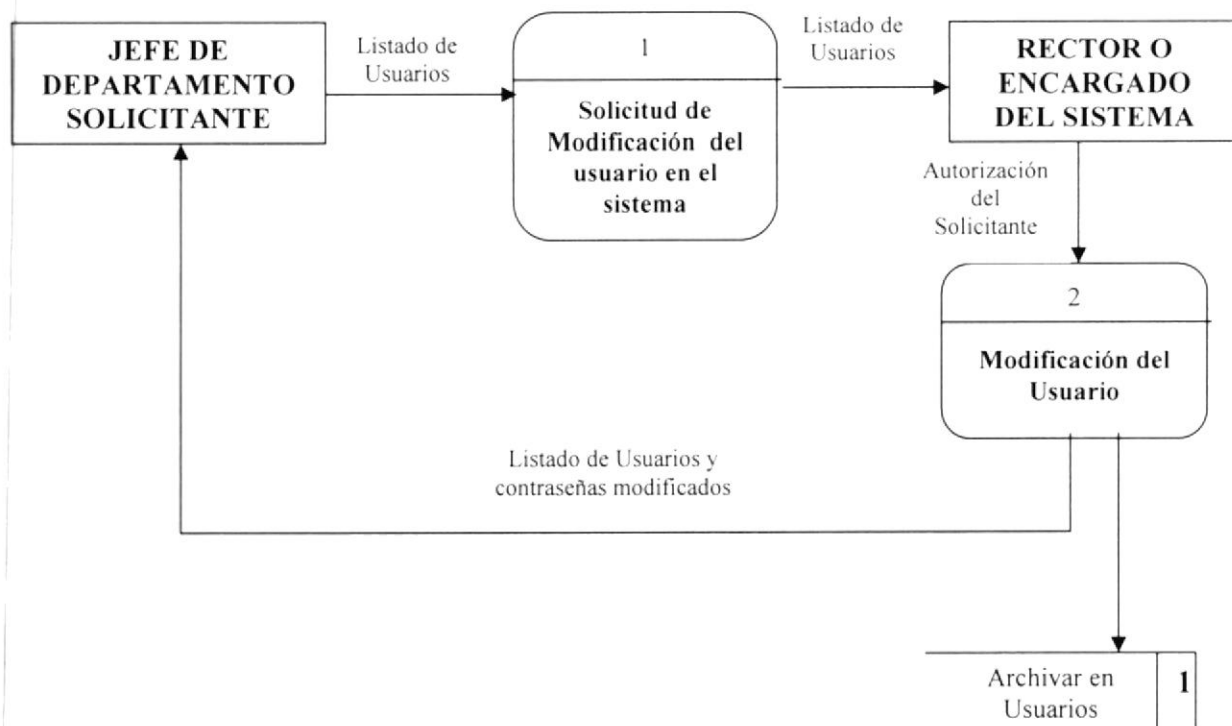
### 2.1. CREACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA



#### 2.1.1. NARRATIVA DE LA CREACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de usuarios para ser creados.
2. El Rector autoriza la creación del usuario por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este los ingrese al sistema. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los usuarios creados con sus respectivas contraseñas.

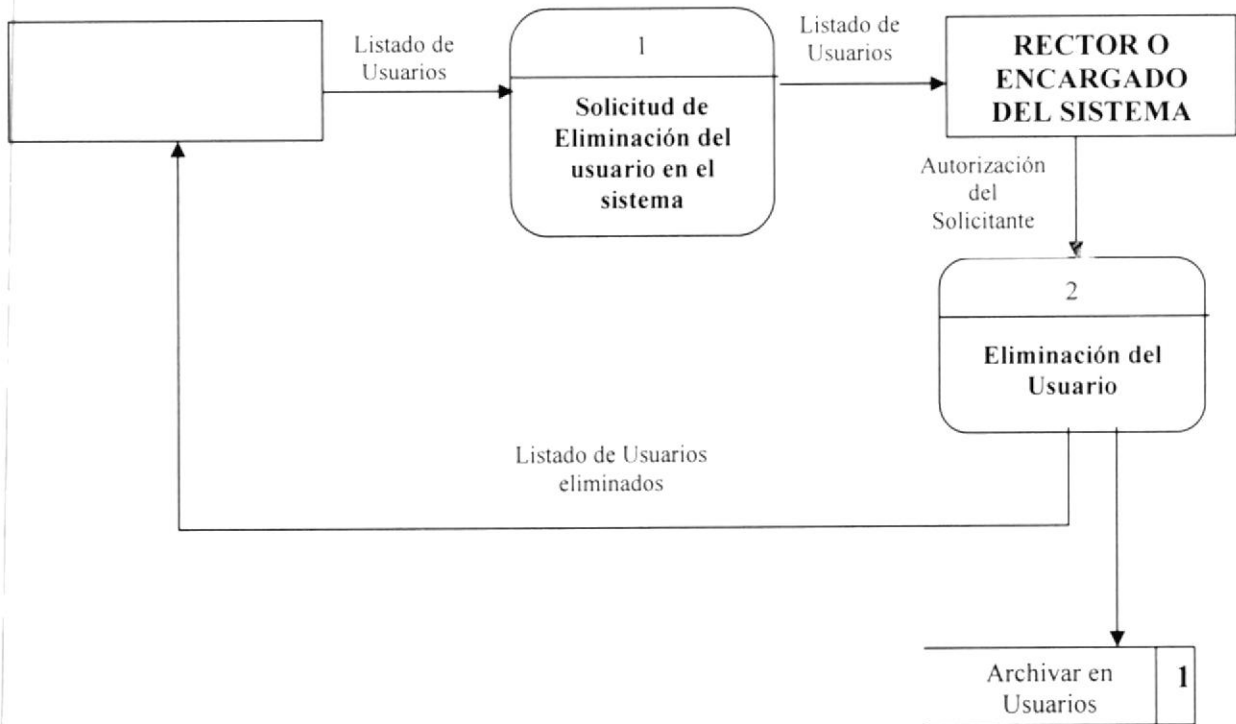
## 2.2. MODIFICACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA



### 2.2.1. NARRATIVA DE LA MODIFICACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de usuarios para ser modificados.
2. El Rector autoriza la modificación del usuario por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este los modifique en el sistema. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los usuarios modificados con sus respectivas contraseñas.

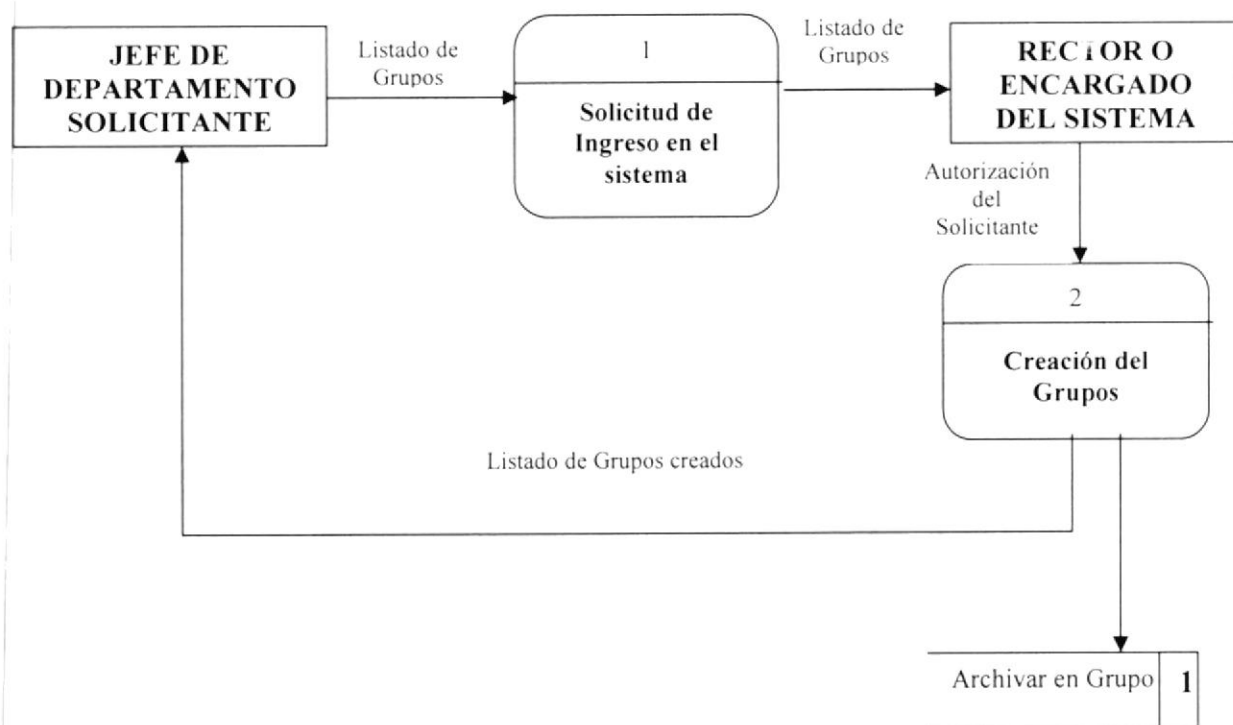
### 2.3. ELIMINACIÓN DEL USUARIO DEL SISTEMA



#### 2.3.1. NARRATIVA DE LA ELIMINACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de usuarios para ser eliminados.
2. El Rector autoriza la eliminación del usuario por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este los elimine en el sistema. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los usuarios eliminados.

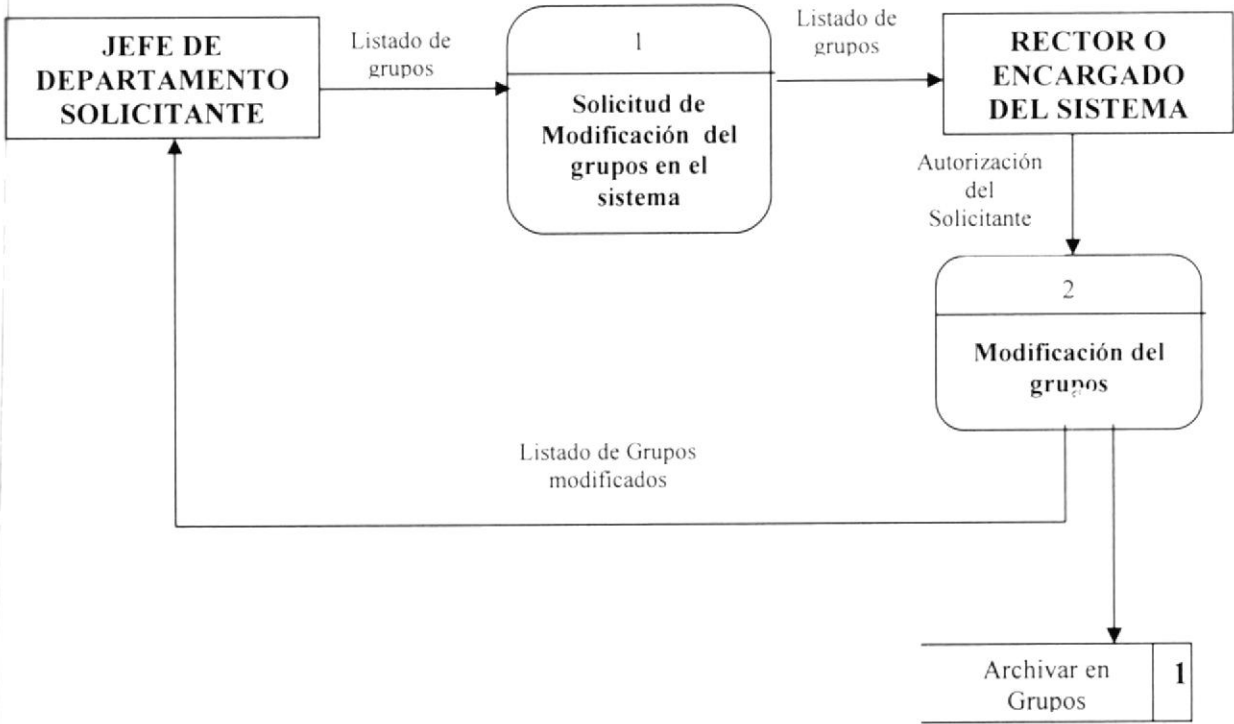
## 2.4. CREACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA



### 2.4.1. NARRATIVA DE LA CREACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de grupos para ser creados.
2. El Rector autoriza la creación del grupo por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este los ingrese al sistema. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los grupos creados.

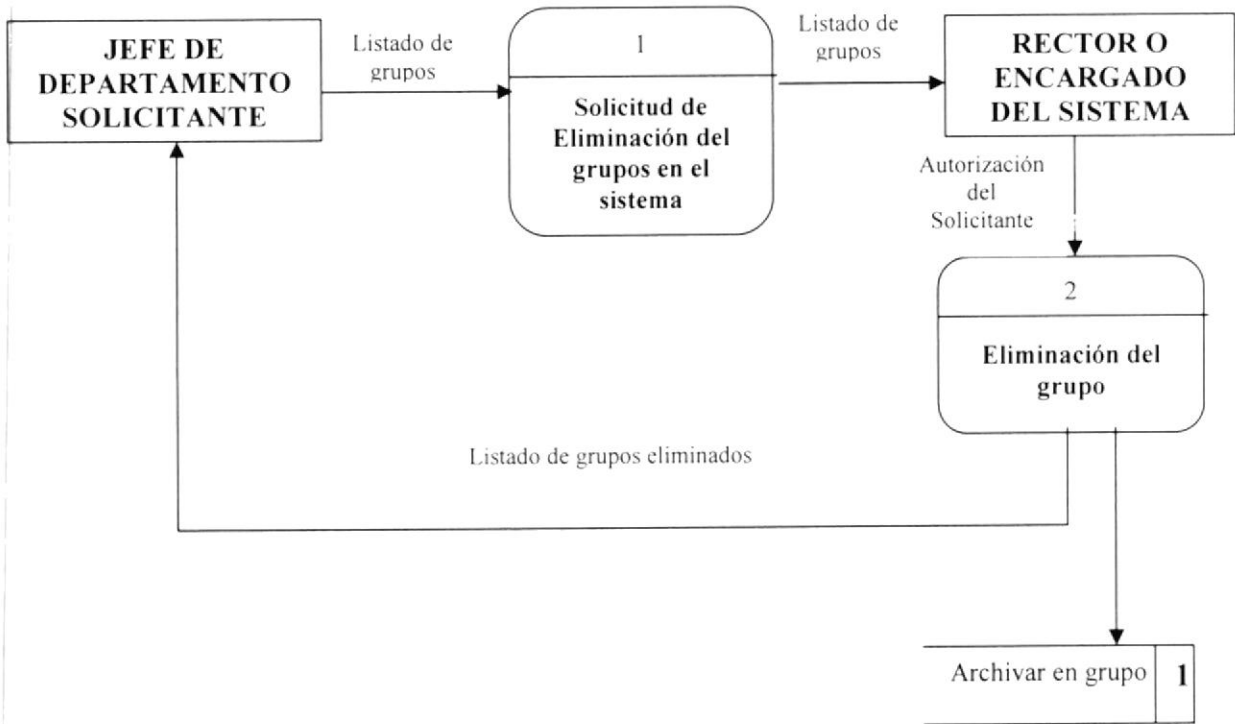
### 2.5. MODIFICACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA



#### 2.5.1. NARRATIVA DE LA MODIFICACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de grupos para ser modificados.
2. El Rector autoriza la modificación de los grupos por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este los modifique en el sistema. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los grupos modificados.

## 2.6. ELIMINACIÓN DEL GRUPOS DEL SISTEMA

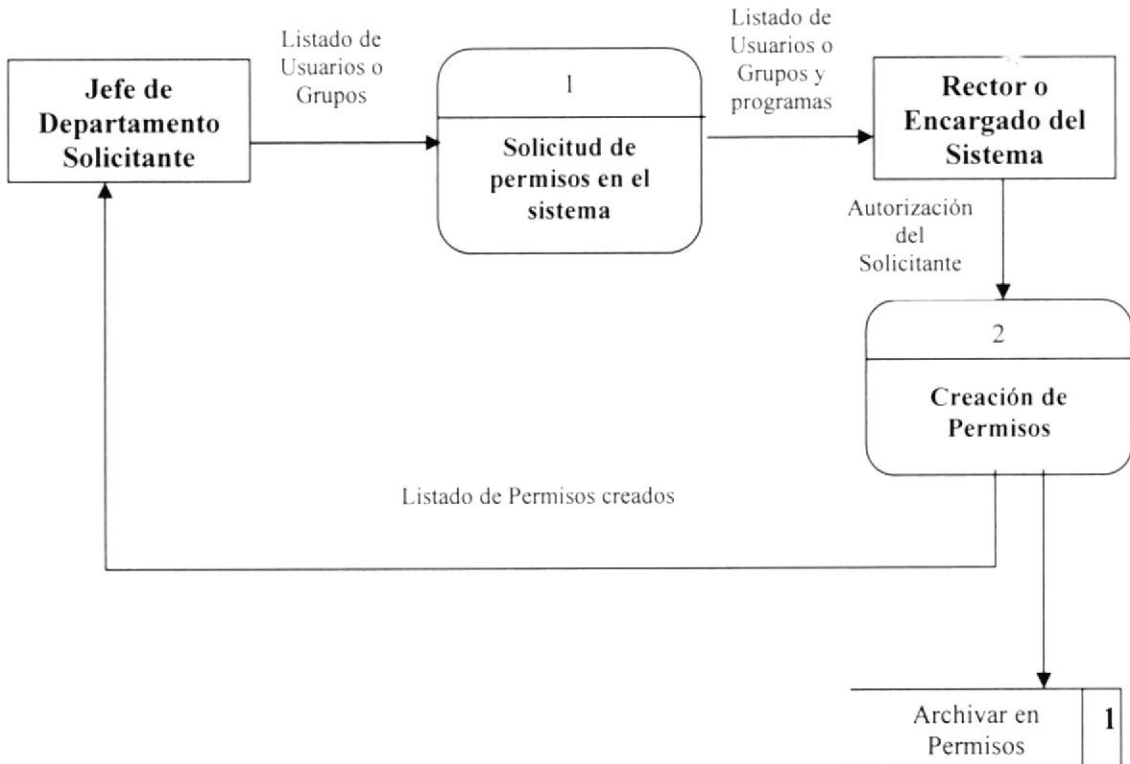


### 2.6.1. NARRATIVA DE LA ELIMINACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA

2. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de grupos para ser eliminados.
3. El Rector autoriza la eliminación del grupos por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este los elimine en el sistema. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los grupos eliminados.



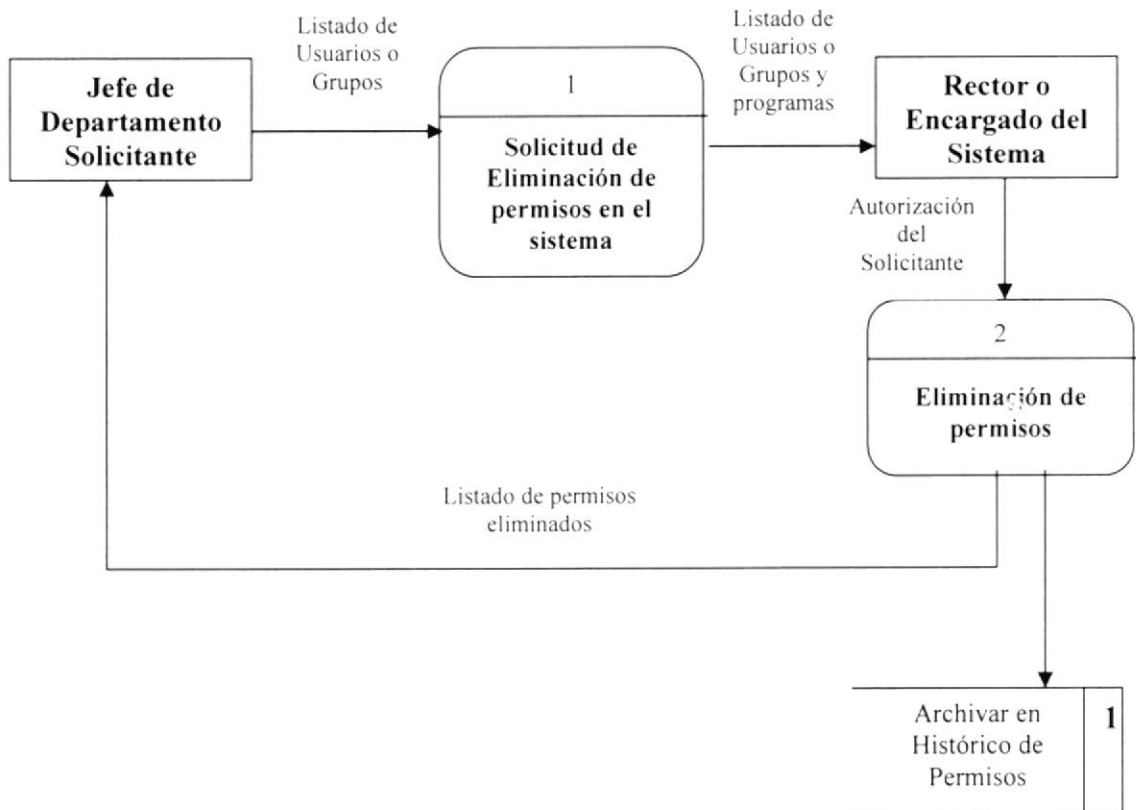
## 2.7. CREACIÓN DE PERMISOS EN EL SISTEMA



### 2.7.1. NARRATIVA DE LA CREACIÓN DE PERMISOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de usuarios y/o grupos para asignarles permisos
2. El Rector autoriza la creación de los permisos por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este proceda a asignar los permisos al sistema. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los permisos asignados.

## 2.8. ELIMINACIÓN DEL PERMISOS DEL SISTEMA



### 2.8.1. NARRATIVA DE LA ELIMINACIÓN DE PERMISOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de permisos por usuarios o grupos para ser eliminados.
2. El Rector autoriza la eliminación de los permisos por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este los elimine en el sistema. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los permisos eliminados.

# Capítulo **3**

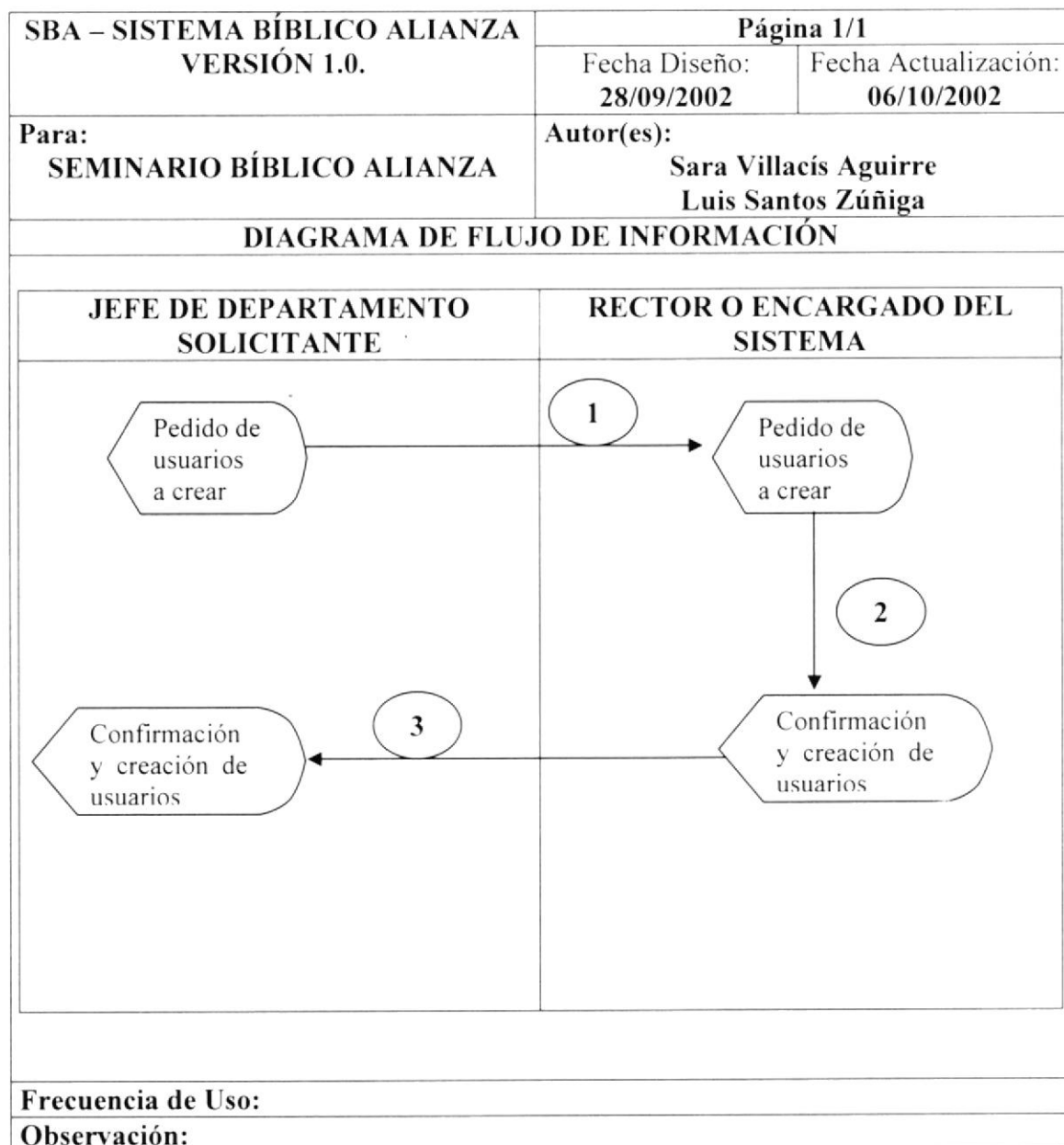
---

## Diagramas de Flujo de Información

En este capítulo, se presenta una explicación del flujo de los documentos que intervienen en el proceso gerencial.

### 3. DIAGRAMA DE FLUJO DE INFORMACIÓN

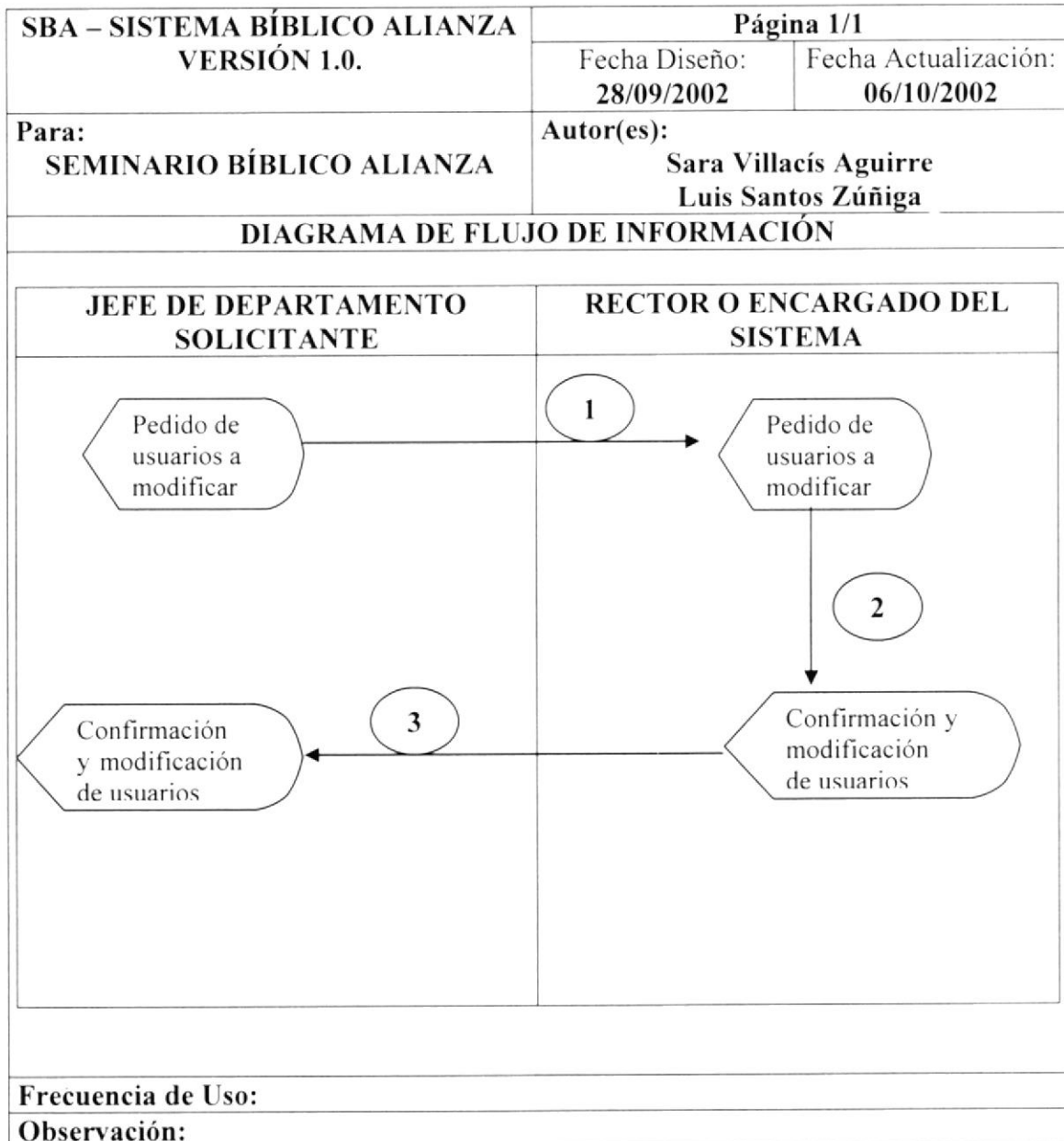
#### 3.1. CREACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA



#### 3.1.1. NARRATIVA DE LA CREACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de usuarios para ser creados.
2. El Rector autoriza la creación del usuario por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este los ingrese al sistema.
3. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los usuarios creados con sus respectivas contraseñas.

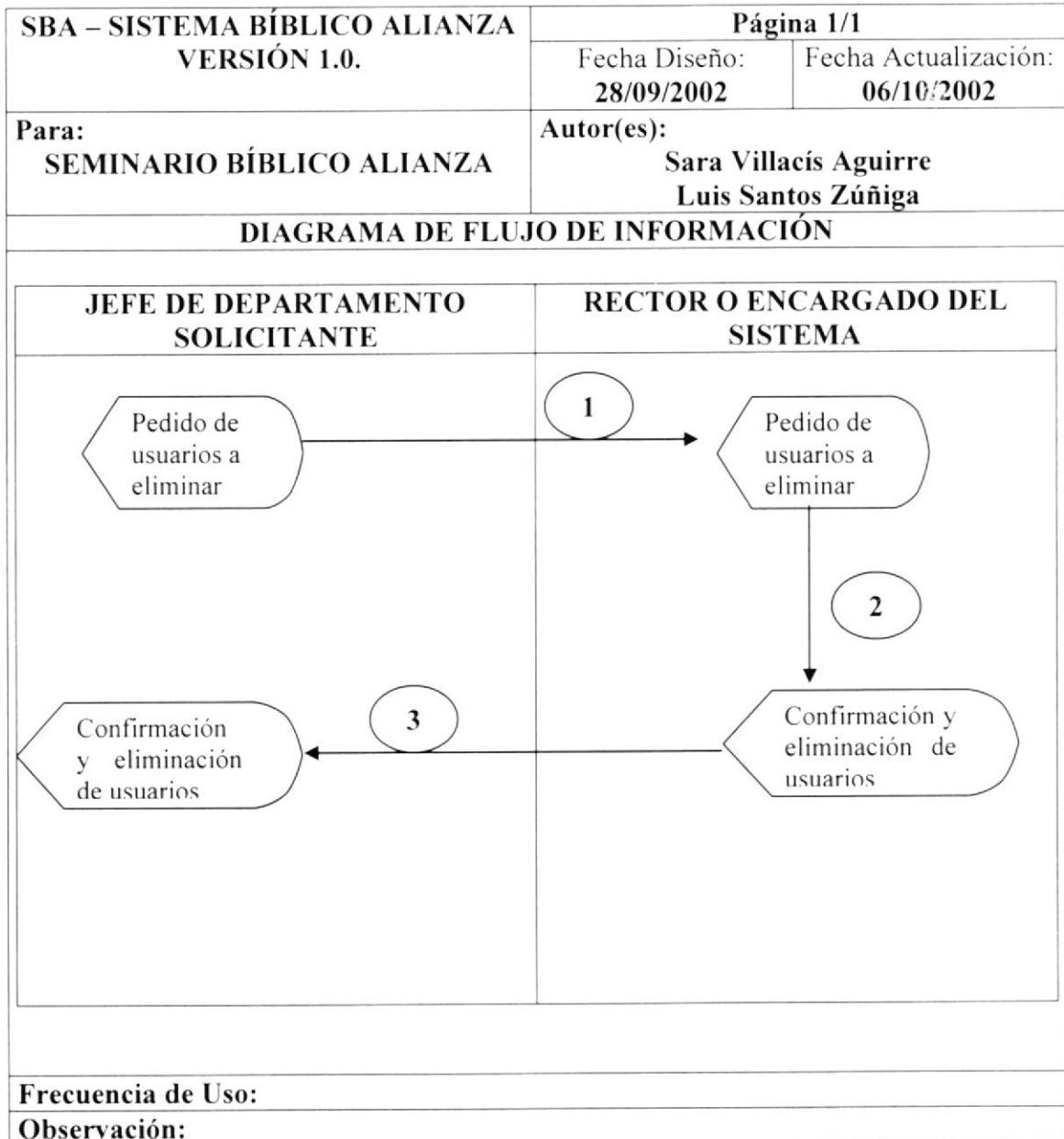
### 3.2. MODIFICACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA



#### 3.1.2. NARRATIVA DE LA MODIFICACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de usuarios para ser modificados.
2. El Rector autoriza la modificación del usuario por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este los modifique en el sistema.
3. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los usuarios modificados con sus respectivas contraseñas.

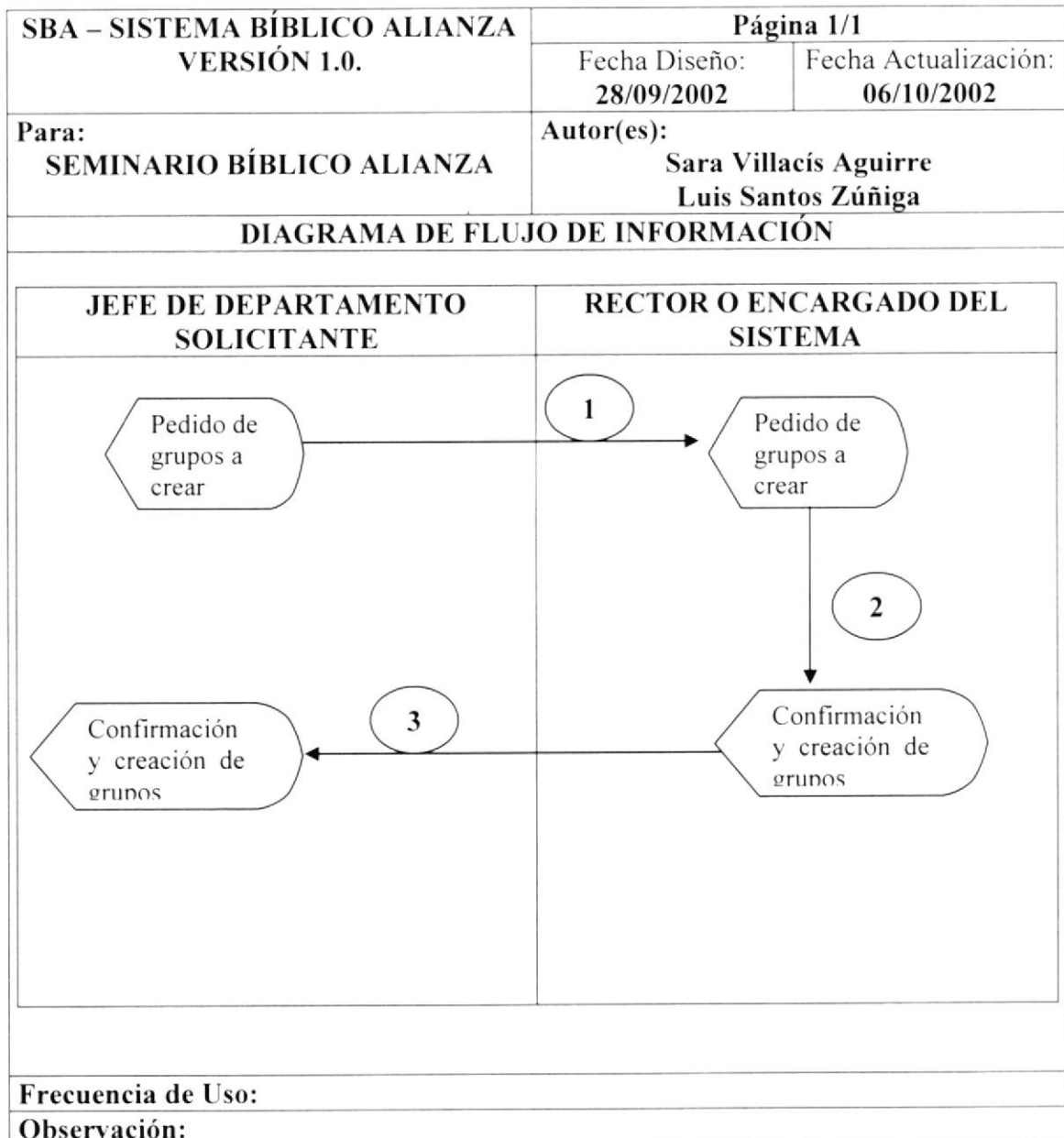
### 3.3. ELIMINACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA



#### 3.3.1. NARRATIVA DE LA ELIMINACIÓN DE USUARIOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de usuarios para ser eliminados.
2. El Rector autoriza la eliminación del usuario por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este los elimine en el sistema.
3. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los usuarios eliminados.

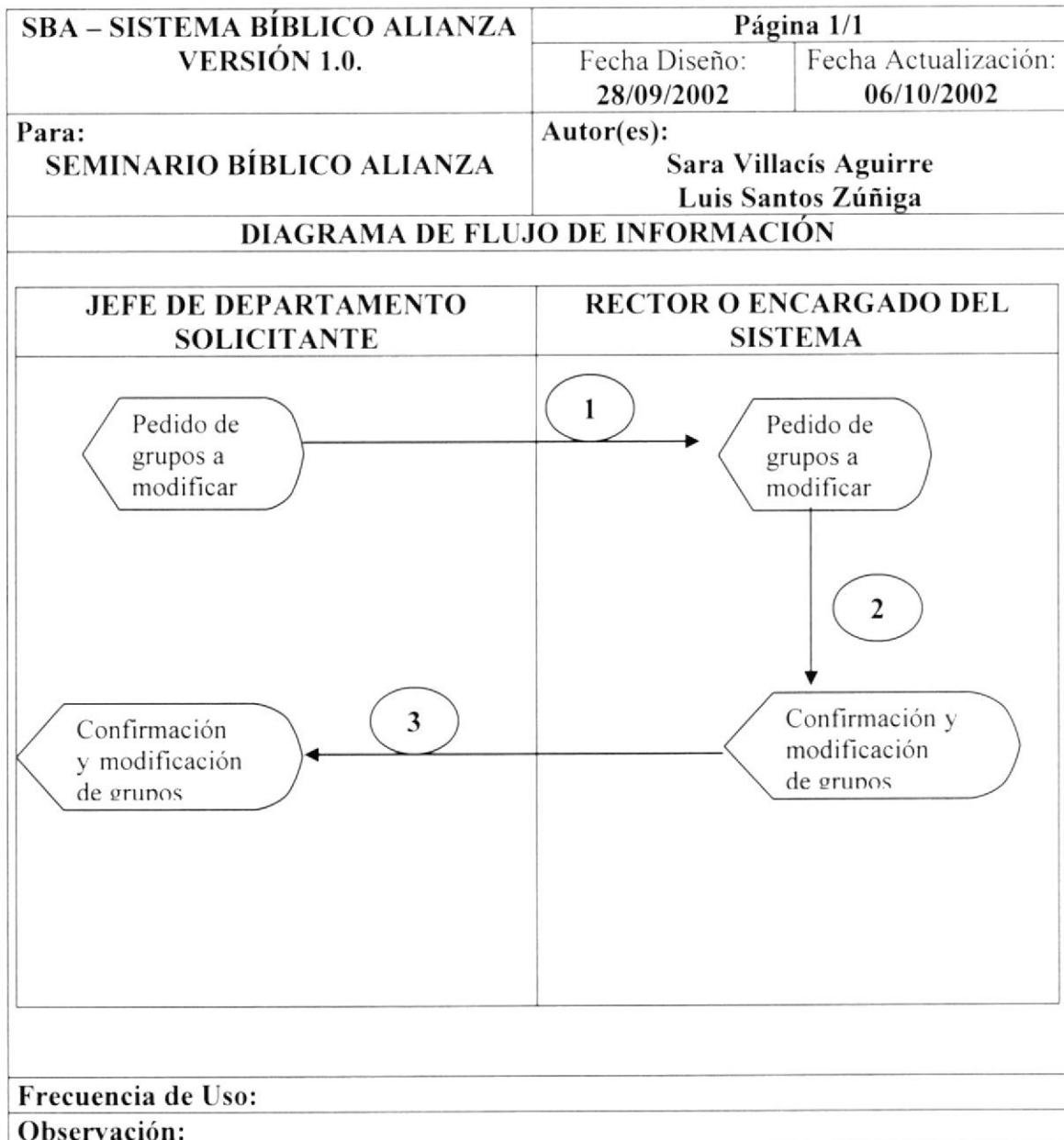
### 3.4. CREACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA



#### 3.4.1. NARRATIVA DE LA CREACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de grupos para ser creados.
2. El Rector autoriza la creación del grupo por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este los ingrese al sistema.
3. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los grupos creados.

### 3.5. MODIFICACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA

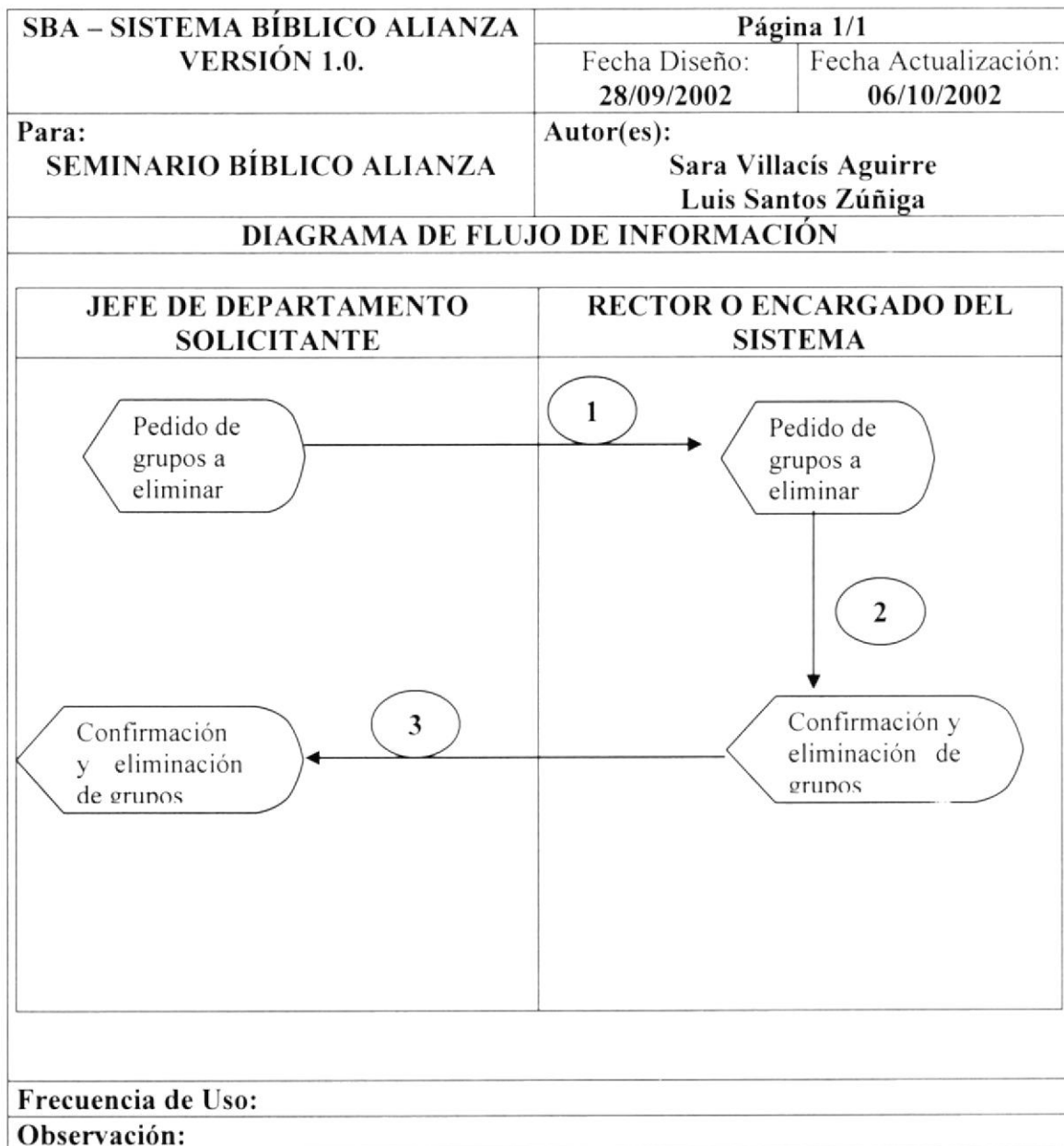


#### 3.5.1. NARRATIVA DE LA MODIFICACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de grupos para ser modificados.
2. El Rector autoriza la modificación de los grupos por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este los modifique en el sistema.
3. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los grupos modificados.



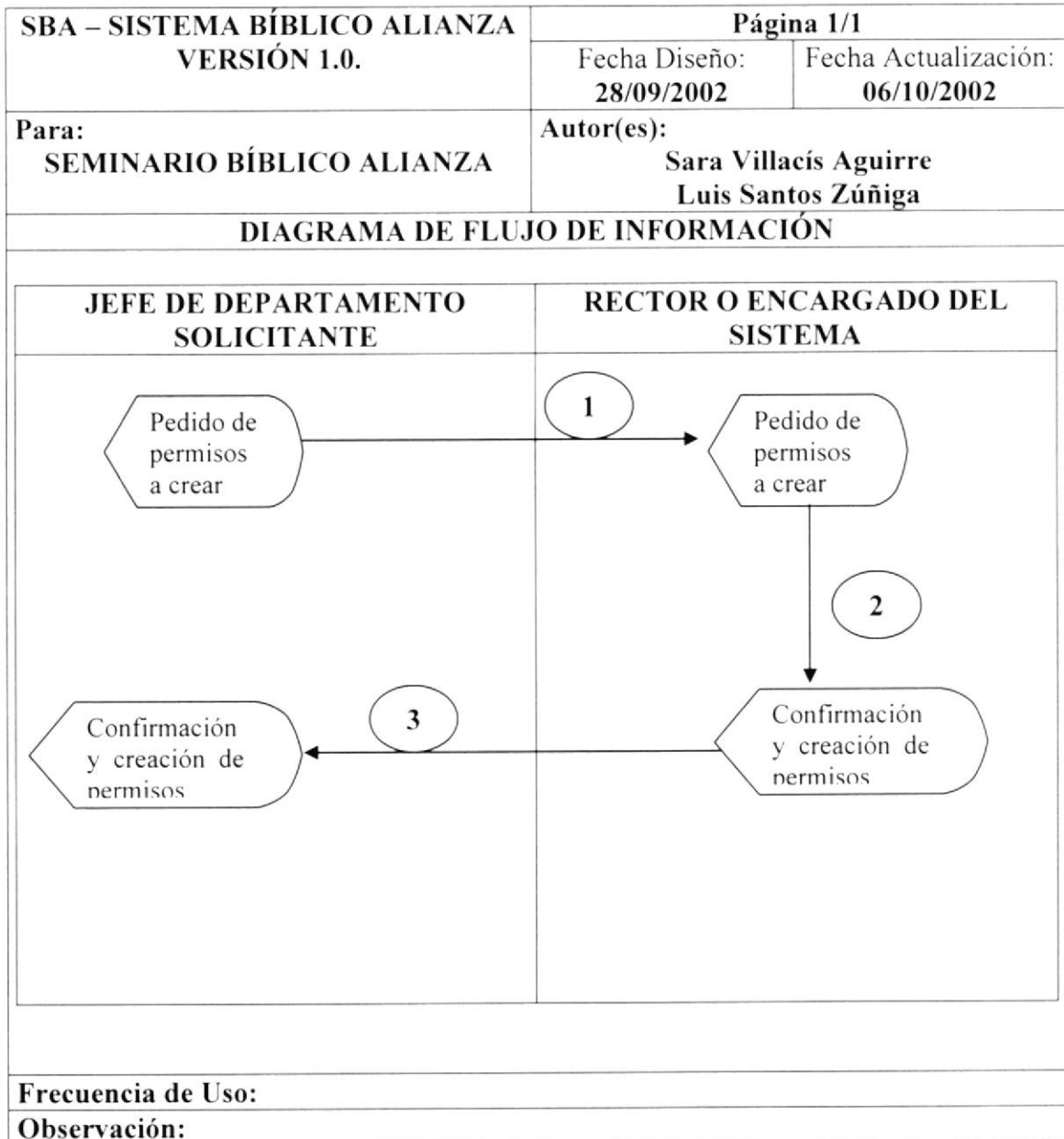
### 3.6. ELIMINACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA



#### 3.6.1. NARRATIVA DE LA ELIMINACIÓN DE GRUPOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de grupos para ser eliminados.
2. El Rector autoriza la eliminación del grupos por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este los elimine en el sistema.
3. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los grupos eliminados.

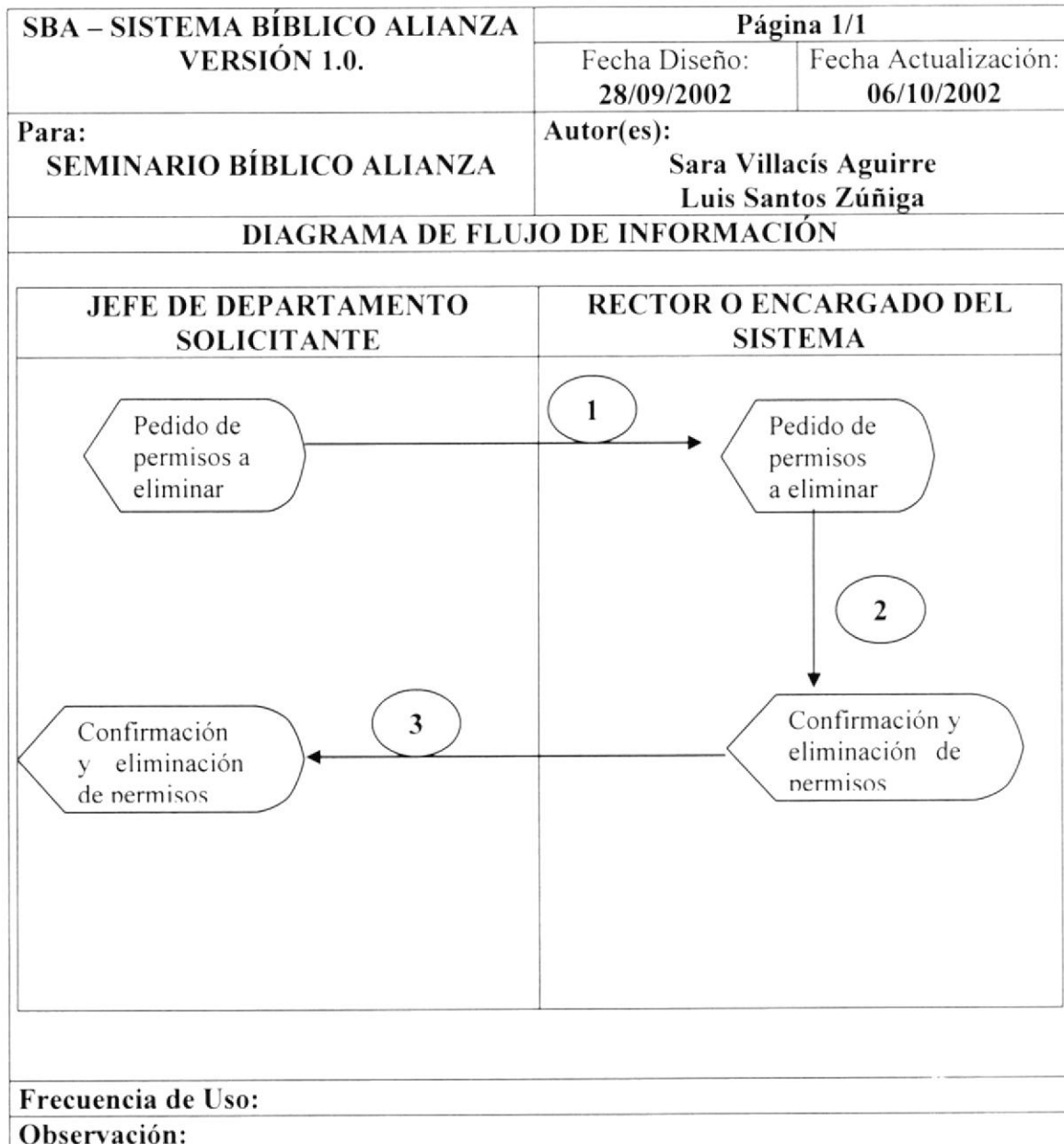
### 3.7. CREACIÓN DE PERMISOS EN EL SISTEMA



#### 3.7.1. NARRATIVA DE LA CREACIÓN DE PERMISOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de usuarios y/o grupos para asignarles permisos
2. El Rector autoriza la creación de los permisos por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este proceda a asignar los permisos al sistema.
3. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los permisos asignados.

### 3.8. ELIMINACIÓN DE PERMISOS EN EL SISTEMA



#### 3.8.1. NARRATIVA DE LA ELIMINACIÓN DE PERMISOS EN EL SISTEMA

1. El Jefe del Departamento Solicitante, envía al Rector o encargado del sistema un listado de permisos por usuarios o grupos para ser eliminados.
2. El Rector autoriza la eliminación de los permisos por parte del solicitante y le entrega dicho listado al encargado del sistema, para que este los elimine en el sistema.
3. Una vez hecha esta operación, el encargado entregará al jefe del departamento solicitante, los permisos eliminados.

# Capítulo 4

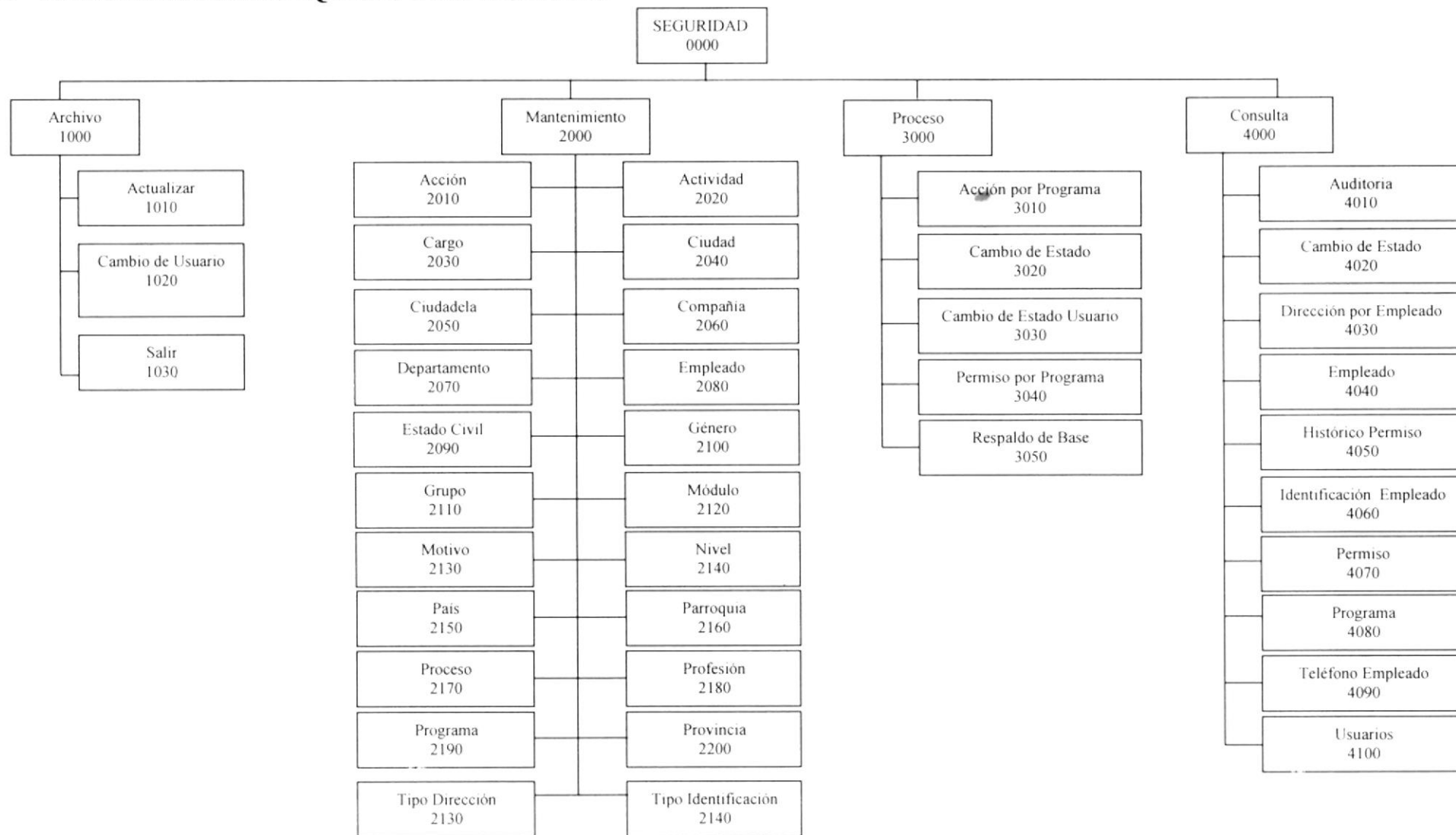
---

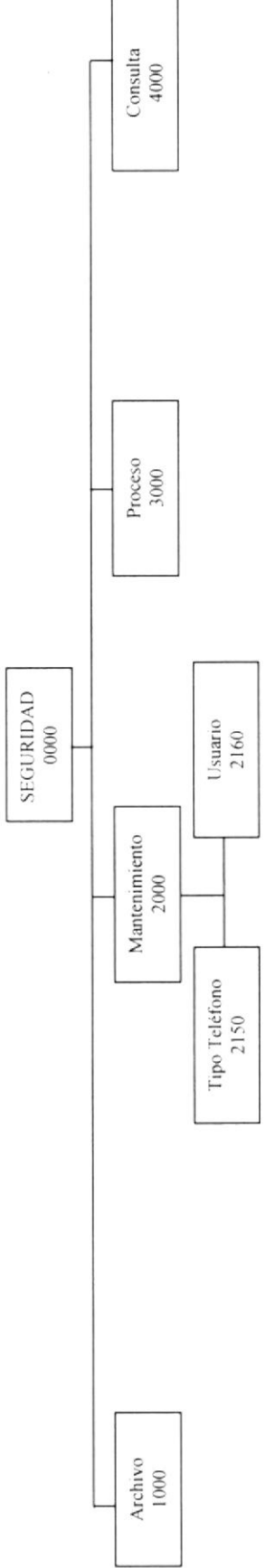
## Diagramas Jerárquico del Sistema

En este capítulo, se presenta la estructura modular de Seguridad a la Dirección General del Material

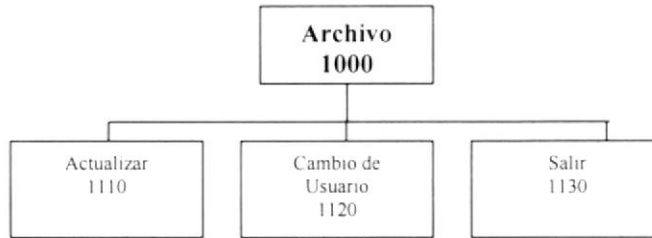
ESPO

#### 4. DIAGRAMA JERÁRQUICO DEL MÓDULO





## 4.1. MENÚ ARCHIVO(1000)



En este menú nos permite cambiar de usuario, configurar la impresora y salir del sistema.

### 4.1.1. ACTUALIZAR(1110)

Esta opción nos permite actualizar el menú, en base a los permisos que tenga el usuario.

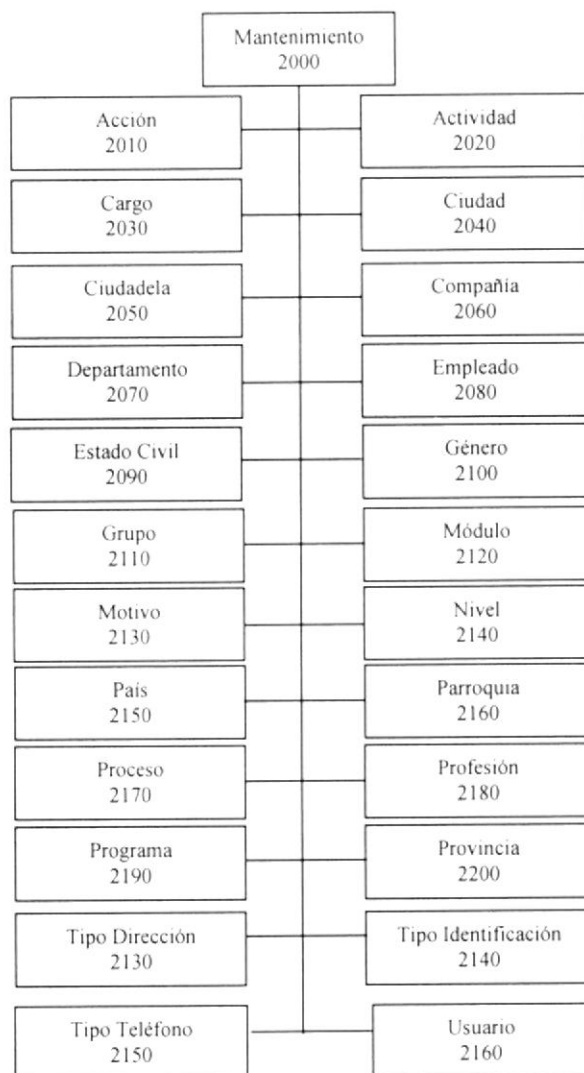
### 4.1.2. CAMBIO DE USUARIO(1120)

Esta opción nos permite cambiar de usuario en el Sistema.

### 4.1.3. SALIR(1130)

Esta opción nos permite salir del Sistema.

## 4.2. MENÚ MANTENIMIENTO



Es el menú encargado del ingreso, modificación, eliminación, de los registros de las tablas maestras.

### 4.2.1. MANTENIMIENTO DE ACCIÓN(2010)

Esta opción permite el registro de las acciones que se van a usar en las pantallas.

### 4.2.2. MANTENIMIENTO DE ACTIVIDAD(2020)

Esta opción permite el registro de la actividad que se dedica el Seminario.

### 4.2.3. MANTENIMIENTO DE CARGO(2030)

Esta opción permite el registro de los cargos por empleado.



**4.2.4. MANTENIMIENTO DE CIUDAD(2040)**

Esta opción permite el registro de las ciudades por provincia.

**4.2.5. MANTENIMIENTO DE CIUDADELA(2050)**

Esta opción permite el registro de las ciudadela por parroquia.

**4.2.6. MANTENIMIENTO DE COMPAÑÍA(2060)**

Esta opción permite el registro de los datos del Seminario.

**4.2.7. MANTENIMIENTO DE DEPARTAMENTO(2070)**

Esta opción permite el registro de los departamentos que hay en el Seminario.

**4.2.8. MANTENIMIENTO DE EMPLEADO(2080)**

Esta opción permite el registro de los empleados del Seminario.

**4.2.9. MANTENIMIENTO DE ESTADO CIVIL(2090)**

Esta opción permite el registro de los estados civiles que puede llegar a obtener un empleado.

**4.2.10. MANTENIMIENTO DE GÉNERO(2100)**

Esta opción permite el registro de el género del empleado.

**4.2.11. MANTENIMIENTO DE GRUPO(2110)**

Esta opción permite el registro de los grupos para los usuarios.

**4.2.12. MANTENIMIENTO DE MÓDULOS(2120)**

Esta opción permite el registro de los módulos del sistema.

**4.2.13. MANTENIMIENTO DE MOTIVOS(2130)**

Esta opción permite el registro de los motivos que pueden haber para el cambio de estado.

**4.2.14. MANTENIMIENTO DE NIVEL(2140)**

Esta opción permite el registro de los diferentes niveles para el menú.

**4.2.15. MANTENIMIENTO DE PAÍS(2150)**

Esta opción permite el registro de los países.

**4.2.16. MANTENIMIENTO DE PARROQUÍA(2160)**

Esta opción permite el registro de los países.

**4.2.17. MANTENIMIENTO DE PROCESO(2170)**

Esta opción permite el registro de los procesos que existen en el sistema.

**4.2.18. MANTENIMIENTO DE PROFESIÓN(2180)**

Esta opción permite el registro de la profesión del empleado.

**4.2.19. MANTENIMIENTO DE PROGRAMA(2190)**

Esta opción permite el registro de los programas del sistema.

**4.2.20. MANTENIMIENTO DE PROVINCIA(2200)**

Esta opción permite el registro de las provincias por país.

**4.2.21. MANTENIMIENTO DE TIPO DE DIRECCIÓN(2210)**

Esta opción permite el registro de los tipos de dirección que maneja el sistema.

**4.2.22. MANTENIMIENTO DE TIPO DE IDENTIFICACIÓN(2220)**

Esta opción permite el registro de los tipos de identificación que maneja el sistema.

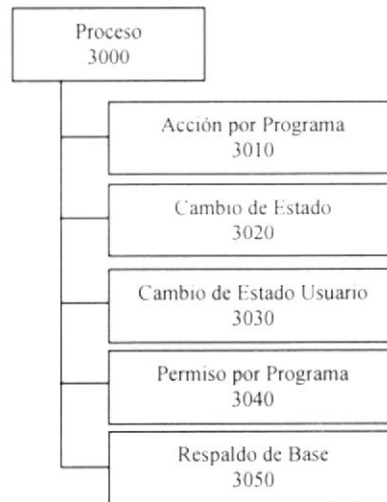
**4.2.23. MANTENIMIENTO DE TIPO DE TELÉFONO(2230)**

Esta opción permite el registro de los tipos de teléfono que maneja el sistema.

**4.2.24. MANTENIMIENTO DE USUARIO(2240)**

Esta opción permite el registro de los usuarios del sistema.

### 4.3. MENÚ DE PROCESOS(3000)



La opción de Procesos es el cerebro de este sistema; pues es el que se encarga de realizar todos los procesos necesarios para el control de los permisos para formar el menú por usuario.

#### 4.3.1. PROCESOS DE ACCIÓN POR PROGRAMA(3010)

Se encarga de llevar el control de todas las acciones que tiene un programa.

#### 4.3.2. PROCESOS DE CAMBIO DE ESTADO(3020)

Se encarga de llevar el control de todos los cambio de estado que pueda tener un registro.

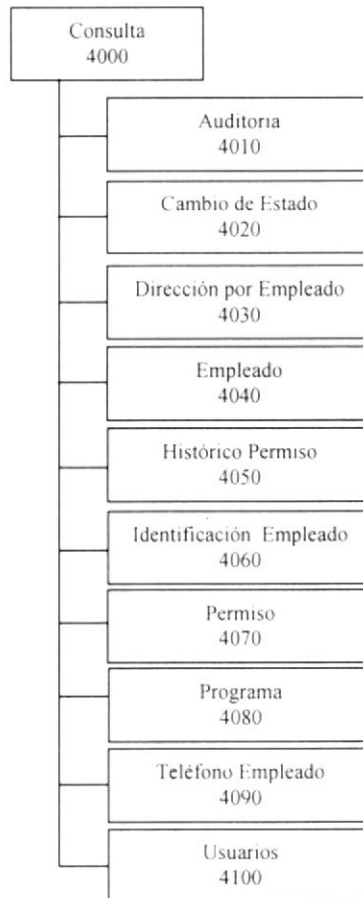
#### 4.3.3. PROCESOS DE PERMISOS POR PROGRAMA(3030)

Se encarga de llevar el control de todos los permisos que pueda tener un usuario o un grupo específico sobre un determinado programa.

#### 4.3.4. PROCESOS DE REPALDO DE BASE(3040)

Se encarga de llevar el backup de la base.

#### 4.4. MENÚ DE CONSULTAS



La opción de consultas es el encargado de efectuar todas las consultas generados por el sistema. Posee las siguientes opciones:

##### 4.4.1. CONSULTA DE AUDITORIA(4010)

En esta opción nos permite consultar por pantalla o impresora todos los eventos que se han suscitado en el sistema desde el ingreso de una opción en específico hasta su salida.

##### 4.4.2. CONSULTA DE CAMBIO DE ESTADO(4020)

Permite consultar por pantalla o impresora los cambios de activos a inactivos que hayan tenido los registros, quien los hizo y porque.

##### 4.4.3. CONSULTA DE DIRECCIÓN POR EMPLEADO(4030)

Permite la consulta por pantalla o impresora de todas las direcciones donde se puede localizar al empleado.

**4.4.4. CONSULTA DE EMPLEADO(4040)**

Permite la consulta por pantalla o impresora los empleados del seminario.

**4.4.5. CONSULTA DE HISTÓRICO DE PERMISOS(4050)**

Permite la consulta por pantalla o impresora los permisos que tuvieron los usuarios en un determinado momento.

**4.4.6. CONSULTA DE IDENTIFICACIÓN POR EMPLEADO(4060)**

Permite la consulta por pantalla o impresora de todas las identificaciones del empleado ejemplo: cédula, pasaporte, ruc, etc..

**4.4.7. CONSULTA DE PERMISOS(4070)**

Permite la consulta por pantalla o impresora los permisos que tienen actualmente los usuarios en el sistema.

**4.4.8. CONSULTA DE PROGRAMAS(4080)**

Permite la consulta por pantalla o impresora los programas que tienen actualmente el sistema.

**4.4.9. CONSULTA DE TELÉFONO POR EMPLEADO(4090)**

Permite la consulta por pantalla o impresora de todos los teléfonos donde se puede localizar al empleado.

**4.4.10. CONSULTA DE USUARIOS(4100)**

Permite la consulta por pantalla o impresora los usuarios que tienen actualmente en el sistema.

# Capítulo **5**

---

## Estandarizaciones y Formatos

En este capítulo, se presentan los diferentes estándares utilizados en el diseño del Módulo de Seguridad.

## 5. ESTANDARIZACIONES

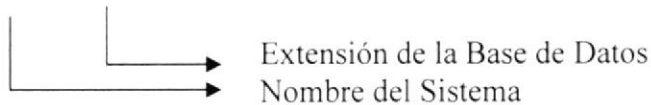
### 5.1. FORMATOS PARA ALMACENAMIENTO DE INFORMACIÓN

#### 5.1.1. NOMBRE DEL SISTEMA

SBA(Sistema Bíblico Alianza)

#### 5.1.2. NOMBRE DE LA BASE DE DATOS

XXX.XXX

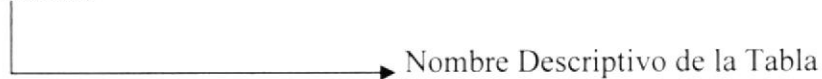


**Ejemplo:**

SBA.DBF

#### 5.1.3. NOMBRE DE TABLAS

XXXXX



**Ejemplo:**

PROGRAMA

#### 5.1.4. NOMBRE DE CAMPOS

XXXXX



**Ejemplo:**

CODIGO

#### 5.1.5. SUFIJO DEL MÓDULO

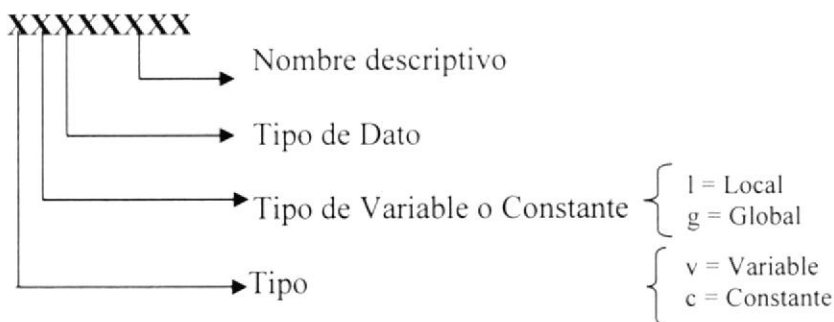
El sufijo para los módulos es el siguiente:

SEG	Seguridad
ACD	Académico
ACF	Activo Fijo
CON	Contabilidad
CXC	Cuentas por Cobrar
BBL	Biblioteca

## 5.1.6. ESTANDARIZACIÓN DE TIPOS DE DATOS EN VISUAL BASIC

TIPO DE DATO	ABREVIACIÓN
Integer	Int
String	Str
Double	Dbl
Boolean	Bln
Button	Btn
Byte	Bte
ComboBox	Cmb
Crystal	Cry
Currency	Cur
CheckBox	Chk
Date	Dte
Data	Dta
DirListBox	Dlb
DriveListBox	Drl
FileListBox	Flb
Form	Frm
Frame	Fra
Image	Img
ImageCombo	Imc
ImageList	Iml
Label	Lbl
ListBox	Lsb
ListView	Lsv
Long	Lng
MdiForm	Mdi
Menu	Mnu
OptionButton	Opt
PictureBox	Pic
ProgressBar	Prb
Shape	Shp
Single	Sin
StatusBar	Stb
TabStrip	Tab
Textbox	Txt
Timer	Tmr
ToolBar	Tlb
TreeView	Trv
Variant	Vrt
VaSpread	Spr
VsScrollBar	Scr

## 5.1.7. NOMBRE DE VARIABLES Y CONSTANTES



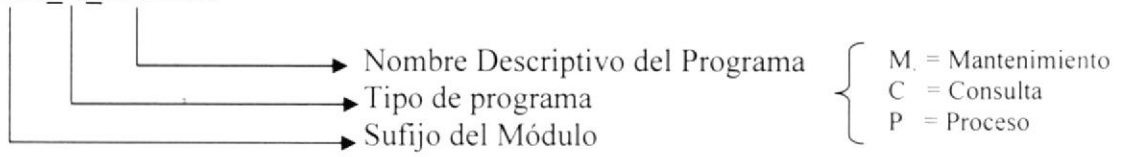
Ejemplo:

vlstrNombre



5.1.8. NOMBRE DE LOS PROGRAMAS

XXX\_X\_XXXXX

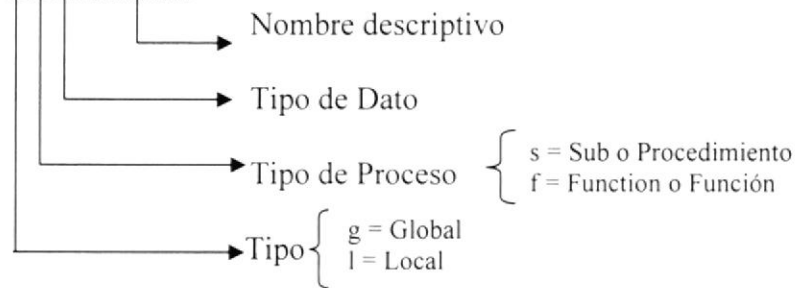


Ejemplo:

SEG\_M\_PROGRAMA

5.1.9. NOMBRE DE PROCEDIMIENTOS Y FUNCIONES

XXXXXXXXX



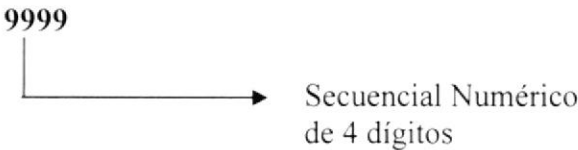
Ejemplo:

gsGrabar  
lfblnValidaVacios

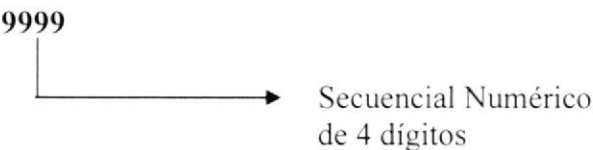
## 5.2. PLAN DE CÓDIGOS

### TABLAS MAESTRAS


#### Acción

TABLA de ACCIÓN (ACCION)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de la acción
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			
			

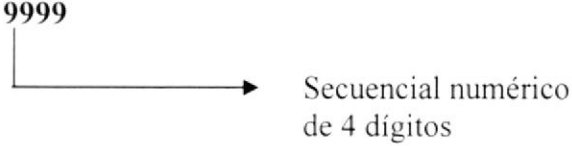
#### Actividad

TABLA de ACTIVIDAD (ACTIVIDAD)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de la actividad
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			
			

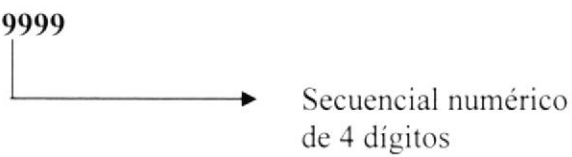
#### Cargo

TABLA de CARGO (CARGO)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Cargo
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	Codigo
FORMATO			
			

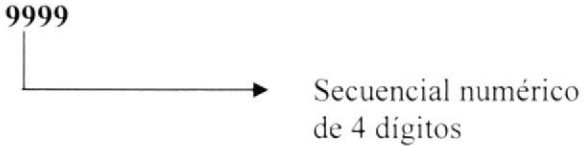
## País

TABLA de PAÍS (PAIS)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de país
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			
<p>9999</p>  <p>Secuencial numérico de 4 dígitos</p>			

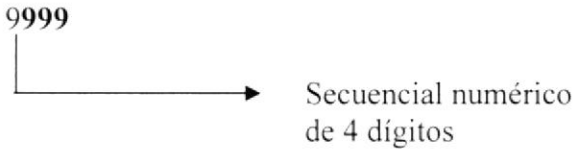
## Provincia

TABLA de PROVINCIA (PROVINCIA)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Provincia
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	Codigo
FORMATO			
<p>9999</p>  <p>Secuencial numérico de 4 dígitos</p>			

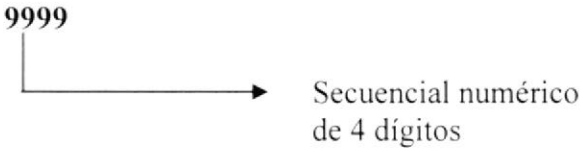
## Ciudad

TABLA de CIUDAD (CIUDAD)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de ciudad
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo ✓
FORMATO			
<p>9999</p>  <p>Secuencial numérico de 4 dígitos</p>			

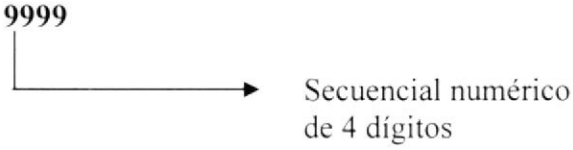
## Parroquia

TABLA de PARROQUIA (PARROQUIA)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Parroquia
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			
			

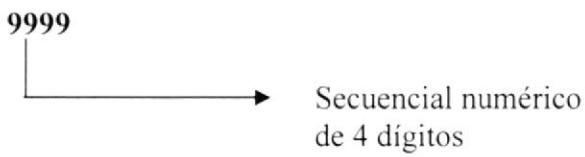
## Ciudadela

TABLA de CIUDADELA (CIUDADELA)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de ciudadela
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			
			

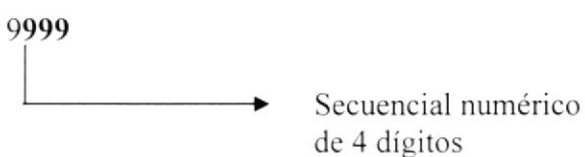
## Compañía

TABLA de COMPAÑÍA (COMPANIA)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Compañía
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	Codigo
FORMATO			
			

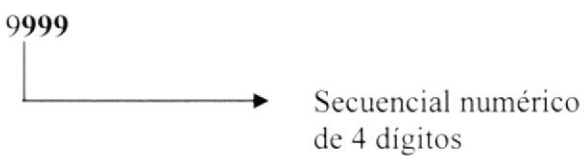
**Departamento**

<b>TABLA de DEPARTAMENTO (DEPARTAMENTO)</b>			
<b>TIPO</b>	NUMÉRICO	<b>NOMBRE LÓGICO</b>	Código de Departamento
<b>LONGITUD</b>	4	<b>NOMBRE FÍSICO</b>	codigo
FORMATO			
<p>9999</p>  <p>Secuencial numérico de 4 dígitos</p>			

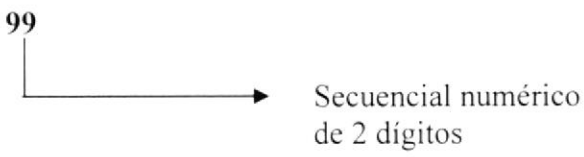
**Dirección**

<b>TABLA de DIRECCIÓN (DIRECCION)</b>			
<b>TIPO</b>	NUMÉRICO	<b>NOMBRE LÓGICO</b>	Secuencia de Dirección
<b>LONGITUD</b>	4	<b>NOMBRE FÍSICO</b>	secuencia
FORMATO			
<p>9999</p>  <p>Secuencial numérico de 4 dígitos</p>			

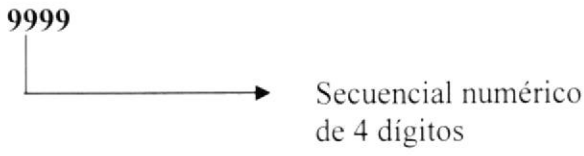
**Empleado**

<b>TABLA de EMPLEADO (EMPLEADO)</b>			
<b>TIPO</b>	NUMÉRICO	<b>NOMBRE LÓGICO</b>	Código de Empleado
<b>LONGITUD</b>	4	<b>NOMBRE FÍSICO</b>	codigo
FORMATO			
<p>9999</p>  <p>Secuencial numérico de 4 dígitos</p>			

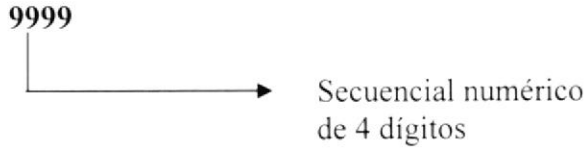
## Estado

TABLA DE ESTADO (ESTADO)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Estado
LONGITUD	2	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			
			


## Estado Civil

TABLA DE ESTADO CIVIL (ESTADO_ CIVIL)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Estado Civil
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			
			


## Grupo

TABLA DE GRUPO (GRUPO)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Grupo
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	Codigo
FORMATO			
			


**Identidad**

<b>TABLA DE IDENTIDAD (IDENTIDAD)</b>			
<b>TIPO</b>	NUMÉRICO	<b>NOMBRE LÓGICO</b>	Código de Identidad
<b>LONGITUD</b>	4	<b>NOMBRE FÍSICO</b>	Codigo
FORMATO			
			

**Identificación**

<b>TABLA DE IDENTIFICACIÓN (IDENTIFICACION)</b>			
<b>TIPO</b>	NUMÉRICO	<b>NOMBRE LÓGICO</b>	Secuencia de identificación
<b>LONGITUD</b>	4	<b>NOMBRE FÍSICO</b>	Secuencia
FORMATO			
			

**Mensaje**

<b>TABLA DE MENSAJE (MENSAJE)</b>			
<b>TIPO</b>	NUMÉRICO	<b>NOMBRE LÓGICO</b>	Código de mensaje
<b>LONGITUD</b>	4	<b>NOMBRE FÍSICO</b>	Codigo
FORMATO			
			

## Módulo

TABLA DE MÓDULO (MODULO)

TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de módulo
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			

9999



Secuencial numérico  
de 4 dígitos

## Nivel

TABLA DE NIVEL (NIVEL)

TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Nivel
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	Codigo
FORMATO			

9999



Secuencial numérico  
de 4 dígitos

## Proceso

TABLA DE PROCESO (PROCESO)

TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Proceso
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			

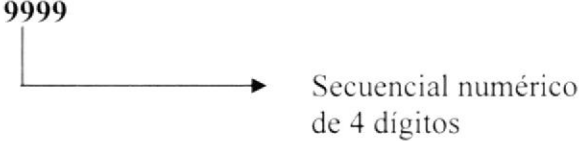
9999




Secuencial numérico  
de 4 dígitos



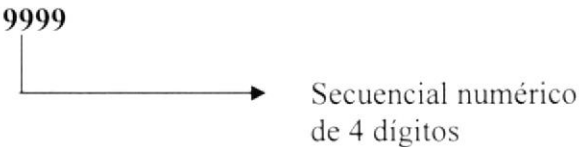
**Profesión****TABLA DE PROFESIÓN (PROFESIÓN)**

TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Profesión
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			
<p>9999</p> 			

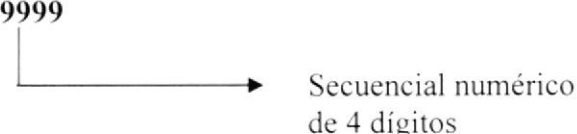
**Programa****TABLA DE PROGRAMA (PROGRAMA)**

TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Programa
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			
<p>9999</p> 			

**Género****TABLA DE GÉNERO (SEXO)**

TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Género
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			
<p>9999</p> 			

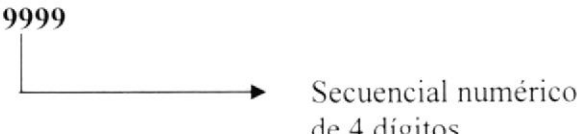
## Teléfono

TABLA DE TELÉFONO (TELEFONO)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Género
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			
<p>9999</p>  <p style="margin-left: 300px;">Secuencial numérico de 4 dígitos</p>			

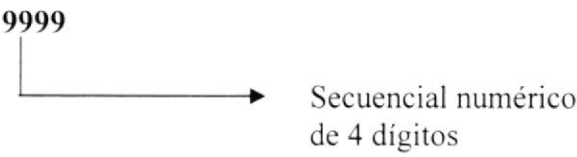
## Tipo de Dirección

TABLA DE TIPO DE DIRECCIÓN (TIPO_DIRECCION)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Tipo de Dirección
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			
<p>9999</p>  <p style="margin-left: 300px;">Secuencial numérico de 4 dígitos</p>			

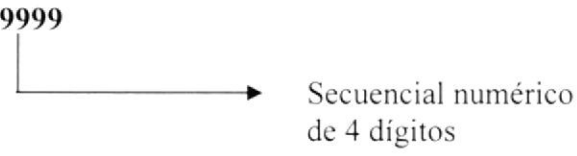
## Tipo de Identificación

TABLA DE TIPO DE IDENTIFICACIÓN (TIPO_IDENTIFICACION)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Tipo de Identificación
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	codigo
FORMATO			
<p>9999</p>  <p style="margin-left: 300px;">Secuencial numérico de 4 dígitos</p>			

Tipo de Teléfono

TABLA DE TIPO DE TELÉFONO (TIPO_TELEFONO)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Tipo de Teléfono
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	Codigo
FORMATO			
			

Usuario

TABLA DE USUARIO (USUARIO)			
TIPO	NUMÉRICO	NOMBRE LÓGICO	Código de Usuario
LONGITUD	4	NOMBRE FÍSICO	Codigo
FORMATO			
			

# Capítulo

---

# 6

## Modelo Entidad Relación

En este capítulo, se presenta el corazón del Módulo de Seguridad, se explica como va a estar dividida y almacenada la información, para una estructura representada en integridad y relaciones.

# Capítulo 7

---

## Diseño de los Archivos

En este capítulo, se detallan las estructuras representadas para el almacenamiento de la información, dichas estructuras contienen características de cómo la información está representada en datos particulares.

## 7. DISEÑO DE LOS ARCHIVOS

### 7.1. TABLA DE ACCIÓN

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002	
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: ACCION		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 40 Bytes	
Descripción:							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	numeric	5	Código de la acción	✓		NO
2	descripcion	varchar	30	Descripción de la acción			NO
3	estado	numeric	5	Estado			NO
Observaciones:							

## 7.2. TABLA DE ACTIVIDAD

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002	
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: ACTIVIDAD		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 65 Bytes	
Descripción:							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	numeric	5	Código de la actividad	✓		NO
2	descripcion	varchar	60	Descripción de la actividad			NO
Observaciones:							

## 7.3. TABLA DE CARGO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002	
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: CARGO		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 70 Bytes	
Descripción:							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	numeric	5	Código de la carga	✓		NO
2	descripcion	varchar	60	Descripción de la carga			NO
3	estado	numeric	5	Estado			NO
Observaciones:							



## 7.4. TABLA DE CIUDAD

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0</b>		<b>Página 1 de 1</b>					
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002		<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002			
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga					
<b>Nombre de la tabla:</b> CIUDAD		<b>Base de Datos:</b> SBA		<b>Tipo:</b> Estática		<b>Long. Reg.:</b> 45 Bytes	
<b>Descripción:</b>							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	pais	numeric	5	Código del pais	✓	✓	NO
2	provincia	numeric	5	Código de la provincia	✓	✓	NO
3	codigo	numeric	5	Código de la ciudad	✓		NO
4	nombre	varchar	30	nombre			NO
<b>Observaciones:</b>							

## 7.5. TABLA DE CIUDADELA

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002		
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: CIUDADELA		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 55 Bytes	
Descripción:							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
N°.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	Pais	numeric	5	Código del pais	✓	✓	NO
2	provincia	numeric	5	Código de la provincia	✓	✓	NO
3	ciudad	numeric	5	Código de la ciudad	✓	✓	NO
4	parroquia	numeric	5	Código de la parroquia	✓	✓	NO
5	codigo	numeric	5	Código de la ciudadela	✓		NO
6	nombre	varchar	30	nombre			NO
Observaciones:							

## 7.6. TABLA DE COMPAÑÍA

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0		Página 1 de 1					
		Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002			
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga					
Nombre de la tabla: COMPANIA		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 199 Bytes	
Descripción:							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	Codigo	numeric	5	Código de la compañía	✓	✓	NO
2	ruc	numeric	9	Ruc de la compañía			NO
3	nombre	nvarchar	60	nombre			NO
4	logotipo	nvarchar	120	logo de la empresa			SI
5	actividad	numeric	5	Código de la actividad		✓	NO
Observaciones:							

## 7.7. TABLA DE DIRECCIÓN

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002		
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: DIRECCIÓN		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 130 Bytes	
Descripción:							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	secuencia	numeric	5	Secuencia	✓		NO
2	identidad	numeric	5	Código de la Tabla		✓	NO
3	codigo	numeric	5	Código del Registro		✓	NO
4	pais	numéric	5	Código del País		✓	NO
5	provincia	numeric	5	Código de la Provincia		✓	NO
6	ciudad	numeric	5	Código de la Ciudad		✓	NO
7	parroquia	numeric	5	Código de la Parroquia		✓	NO
8	ciudadela	numeric	5	Código de la Ciudadela		✓	NO
9	calle_principal	nvarchar	40	Calle Principal			NO
10	numero	numeric	5	Numero de la Dirección			NO
11	calle_lateral	nvarchar	40	Calle Lateral			NO
12	tipo_dirección	numeric	5	Tipo de Dirección		✓	NO
Observaciones:							

## 7.8. TABLA DE EMPLEADO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002		
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: EMPLEADO		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 332 Bytes	
Descripción:							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
N°.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	Numeric	5	Código del Empleado	✓		NO
2	nombre	nvarchar	40	Nombre del Empleado			NO
3	apellido	nvarchar	40	Apellido del Empleado			NO
4	fecha_nacimiento	datetime	8	Fecha de Nacimiento			NO
5	departamento	numeric	5	Código del Departamento		✓	NO
6	cargo	numeric	5	Código del Cargo		✓	NO
7	profesion	numeric	5	Código de la Profesión		✓	NO
8	pais	numeric	5	Código del País		✓	NO
9	provincia	numeric	5	Código de la Provincia		✓	NO
10	ciudad	numeric	5	Código de la Ciudad		✓	NO
11	sexo	numeric	5	Código del Género		✓	NO
12	estado_civil	numeric	5	Código del Estado Civil		✓	NO
13	fecha_ingreso	datetime	8	Fecha de ingreso			NO
14	fecha_salida	datetime	8	Fecha de Salida			SI
15	correo_electronico	varchar	50	e-mail			SI
16	sueldo	money	8	Sueldo			SI
17	foto	nvarchar	120	Foto			SI
18	estado	numeric	5	Código de Estado		✓	NO
Observaciones:							

## 7.9. TABLA DE ESTADO

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0</b>				<b>Página 1 de 1</b>			
				<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002		<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002	
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
<b>Nombre de la tabla:</b> ESTADO		<b>Base de Datos:</b> SBA		<b>Tipo:</b> Estática		<b>Long. Reg.:</b> 65 Bytes	
<b>Descripción:</b>							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	numeric	5	Código	✓		NO
2	descripcion	nvarchar	60	Descripción			NO
<b>Observaciones:</b>							

## 7.10. TABLA DE ESTADO CIVIL

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002		
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: ESTADO_CIVIL		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 35 Bytes	
Descripción:							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	Codigo	numeric	5	Código	✓		NO
2	descripción	nvarchar	30	Descripción			NO
Observaciones:							

## 7.11. TABLA DE GRUPO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
		Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002			
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA			Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga				
Nombre de la tabla: GRUPO		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 78 Bytes	
Descripción:							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	Codigo	Numeric	5	Código	✓		NO
2	descripcion	nvarchar	60	Descripción			NO
3	fecha_creacion	datetime	8	Fecha de Creación			NO
4	estado	numeric	5	Estado		✓	NO
Observaciones:							



## 7.12. TABLA DE HISTÓRICO ESTADO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002	
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: HISTORICO_ESTADO		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 76 Bytes	
Descripción:							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	usuario	numeric	5	Código de usuario		✓	NO
2	estado_anterior	char	2	Código de estado anterior		✓	NO
3	estado_nuevo	char	2	Código de nuevo estado		✓	NO
4	motivo	char	4	Código de Motivo		✓	NO
5	fecha	datetime	8	Fecha			NO
6	Tabla	varchar	50	Código de Tabla		✓	NO
7	Registro	numeric	5	Código de Registro		✓	NO
Observaciones:							

## 7.13. TABLA DE HISTÓRICO PERMISO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002		
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: HISTORICO_PERMISO		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 143 Bytes	
Descripción:							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	usuario	numeric	5	Código de usuario		✓	SI
2	grupo	numeric	5	Código de grupo		✓	SI
3	modulo	numeric	5	Código de modelo		✓	NO
4	proceso	numeric	5	Código de proceso		✓	NO
5	programa	numeric	5	Código de programa		✓	NO
6	accion	numeric	5	Código de acción		✓	NO
7	nivel	numeric	5	Código de nivel		✓	NO
8	fecha_creacion	datetime	8	Fecha			NO
9	descripcion	nvarchar	100	Descripción			NO
Observaciones:							

## 7.14. TABLA DE IDENTIDAD

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0</b>				<b>Página 1 de 1</b>			
				<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002		<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002	
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
<b>Nombre de la tabla:</b> IDENTIDAD		<b>Base de Datos:</b> SBA		<b>Tipo:</b> Estática		<b>Long. Reg.:</b> 85 Bytes	
<b>Descripción:</b>							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	numeric	5	Código	✓		NO
2	tabla	nvarchar	80	Descripción			NO
<b>Observaciones:</b>							

## 7.15. TABLA DE MENSAJE

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0</b>				Página 1 de 1			
				<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002		
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
<b>Nombre de la tabla:</b> MENSAJE		<b>Base de Datos:</b> SBA		<b>Tipo:</b> Estática		<b>Long. Reg.:</b> 380 Bytes	
<b>Descripción:</b>							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	Numeric	5	Código	✓		NO
2	descripcion_corta	varchar	70	Descripción corta			NO
3	descripcion_larga	varchar	300	Descripción larga			NO
4	icono	numeric	5	Código de icono			NO
<b>Observaciones:</b>							

## 7.16. TABLA DE MÓDULO

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0</b>		Página 1 de 1					
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002		<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002			
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga					
<b>Nombre de la tabla:</b> MODULO		<b>Base de Datos:</b> SBA		<b>Tipo:</b> Estática		<b>Long. Reg.:</b> 48 Bytes	
<b>Descripción:</b>							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	Codigo	numeric	5	Código	✓		NO
2	descripcion	varchar	30	Descripción			NO
3	fecha_creacion	datetime	8	Fecha			NO
4	estado	numeric	5	Código de estado		✓	NO
<b>Observaciones:</b>							

## 7.17. TABLA DE NIVEL

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0</b>				<b>Página 1 de 1</b>			
				<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002		
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
<b>Nombre de la tabla:</b> NIVEL		<b>Base de Datos:</b> SBA		<b>Tipo:</b> Estática		<b>Long. Reg.:</b> 65 Bytes	
<b>Descripción:</b>							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	numeric	5	Código	✓		NO
2	descripción	nvarchar	60	Descripción			NO
<b>Observaciones:</b>							

## 7.18. TABLA DE PAÍS

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002					
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA			Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga				
Nombre de la tabla: PAIS		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 65 Bytes	
Descripción:							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	numeric	5	Código	✓		NO
2	nombre	varchar	30	Nombre del País			NO
3	nacionalidad	varchar	30	Nacionalidad			NO
Observaciones:							

## 7.19. TABLA DE PARROQUIA

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
		Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002			
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA			Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga				
Nombre de la tabla: PARROQUIA		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 50 Bytes	
Descripción:							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	pais	numeric	5	Código de País	✓	✓	NO
2	provincia	numeric	5	Código de la Parroquia	✓	✓	NO
3	ciudad	numeric	5	Código de la Ciudad	✓	✓	NO
4	codigo	numeric	5	Código de la Parroquia	✓		NO
5	nombre	varchar	30	Nombre de la Parroquia			NO
Observaciones:							



## 7.20. TABLA DE PERMISO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
		Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002			
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA			Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga				
Nombre de la tabla: PERMISO		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 48 Bytes	
Descripción:							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	usuario	numeric	5	Código de Usuario		✓	SI
2	grupo	numeric	5	Código del Grupo		✓	SI
3	modulo ✓	numeric	5	Código del Módulo	✓	✓	NO
4	proceso ✓	numeric	5	Código del Proceso	✓	✓	NO
5	programa ✓	numeric	5	Código del Programa	✓	✓	NO
6	accion ✓	numeric	5	Código de la Acción	✓	✓	NO
7	nivel ✓	numeric	5	Código de Nivel	✓	✓	NO
8	fecha_creacion	datetime	8		✓		NO
9	estado	numeric	5	Código de Estado		✓	SI
Observaciones:							

## 7.21. TABLA DE PROCESO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002	
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: PROCESO		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 75 Bytes	
Descripción:							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	modulo	numeric	5	Código del Módulo	✓	✓	NO
2	codigo	numeric	5	Código del Proceso	✓		NO
3	descripcion	nvarchar	60	Descripción			NO
4	estado	numeric	5	Código de Estado		✓	NO
Observaciones:							

## 7.22. TABLA DE PROFESIÓN

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0</b>				<b>Página 1 de 1</b>			
				<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002		
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
<b>Nombre de la tabla:</b> PROFESION		<b>Base de Datos:</b> SBA		<b>Tipo:</b> Estática		<b>Long. Reg.:</b> 70 Bytes	
<b>Descripción:</b>							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	numeric	5	Código de Profesión	✓		NO
2	descripcion	nvarchar	60	Descripción			NO
3	estado	numeric	5	Código de Estado		✓	NO
<b>Observaciones:</b>							

## 7.23. TABLA DE PROGRAMA

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
		Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002			
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga					
Nombre de la tabla: PROGRAMA		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 120 Bytes	
Descripción:							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	modulo	numeric	5	Código de Módulo	✓	✓	NO
2	proceso	numeric	5	Código de Proceso	✓	✓	NO
3	codigo	numeric	5	Código de Programa	✓	✓	NO
4	descripcion	varchar	50	Descripción del Programa			NO
5	ejecutable	varchar	50	Nombre del Ejecutable			NO
6	estado	numeric	5	Código del Estado		✓	NO
Observaciones:							

## 7.24. TABLA DE PROVINCIA

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0</b>				Página 1 de 1			
				<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002		
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
<b>Nombre de la tabla:</b> PROVINCIA		<b>Base de Datos:</b> SBA		<b>Tipo:</b> Estática		<b>Long. Reg.:</b> 70 Bytes	
<b>Descripción:</b>							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	pais	numeric	5	Código de País	✓	✓	NO
2	codigo	numeric	5	Código de Provincia	✓		NO
3	nombre	nvarchar	60	Nombre de Provincia			NO
<b>Observaciones:</b>							

## 7.25. TABLA DE SECUENCIAL

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0</b>				Página 1 de 1			
				<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002		
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
<b>Nombre de la tabla:</b> SECUENCIAL		<b>Base de Datos:</b> SBA		<b>Tipo:</b> Estática		<b>Long. Reg.:</b> 60 Bytes	
<b>Descripción:</b>							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	numeric	5	Código de la Tabla			NO
2	descripcion	varchar	50	Nombre de la Tabla			NO
3	secuencia	numeric	5	Secuencia			NO
<b>Observaciones:</b>							

## 7.26. TABLA DE GÉNERO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002	
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: SEXO		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 65 Bytes	
Descripción:							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	numeric	5	Código	✓		NO
2	descripcion	varchar	60	Descripción			NO
Observaciones:							

## 7.27. TABLA DE TELÉFONO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002		
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: TELEFONO		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 29 Bytes	
Descripción:							
DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO							
N°.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	secuencia	numeric	5	Secuencia	✓		NO
2	identidad	numeric	5	Código de Identidad		✓	NO
3	codigo	numeric	5	Código		✓	NO
4	tipo_telefono	numeric	5	Código de Tipo de Teléfono		✓	NO
5	numero	numeric	9	Número Telefónico			NO
Observaciones:							



## 7.28. TABLA DE TIPO DE DIRECCIÓN

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002	
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: TIPO_DIRECCION		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 35 Bytes	
Descripción:							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	Codigo	numeric	5	Código	✓		NO
2	Descripción	varchar	30	Tipo de Dirección			NO
Observaciones:							

## 7.29. TABLA DE TIPO DE IDENTIFICACIÓN

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002	
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: TIPO_IDENTIFICACION		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 35 Bytes	
Descripción:							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
N°.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	numeric	5	Código	✓		NO
2	descripcion	varchar	30	Tipo de Dirección			NO
Observaciones:							

## 7.30. TABLA DE TIPO DE TELÉFONO

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0</b>				<b>Página 1 de 1</b>			
				<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002		
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
<b>Nombre de la tabla:</b> TIPO_TELEFONO		<b>Base de Datos:</b> SBA		<b>Tipo:</b> Estática		<b>Long. Reg.:</b> 65 Bytes	
<b>Descripción:</b>							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	numeric	5	Código	✓		NO
2	descripcion	varchar	60	Tipo de Teléfono			NO
<b>Observaciones:</b>							

## 7.31. TABLA DE USUARIO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0				Página 1 de 1			
				Fecha/Diseño: 28/09/2002		Fecha/Actualización 28/09/2002	
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA				Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga			
Nombre de la tabla: USUARIO		Base de Datos: SBA		Tipo: Estática		Long. Reg.: 65 Bytes	
Descripción:							
<b>DESCRIPCIÓN DEL REGISTRO</b>							
Nº.	Nombre	Tipo	Long.	Descripción	PK	FK	Nulo
1	codigo	numeric	5	Código	✓		NO
2	usuario	varchar	30	Nombre de usuario			NO
3	empleado	numeric	5	Código del Empleado		✓	NO
4	contrasena	varchar	30	Contraseña			NO
5	fecha_creacion	datetime	8	Fecha de Creación			NO
6	fecha_expiracion	datetime	8	Fecha de Expiración			SI
7	estado	numeric	5	Código de Estado		✓	NO
8	grupo	numeric	5	Código de Grupo		✓	SI
9	EstUso	char	1	Estado de Uso			NO
Observaciones:							

# Capítulo 8

---

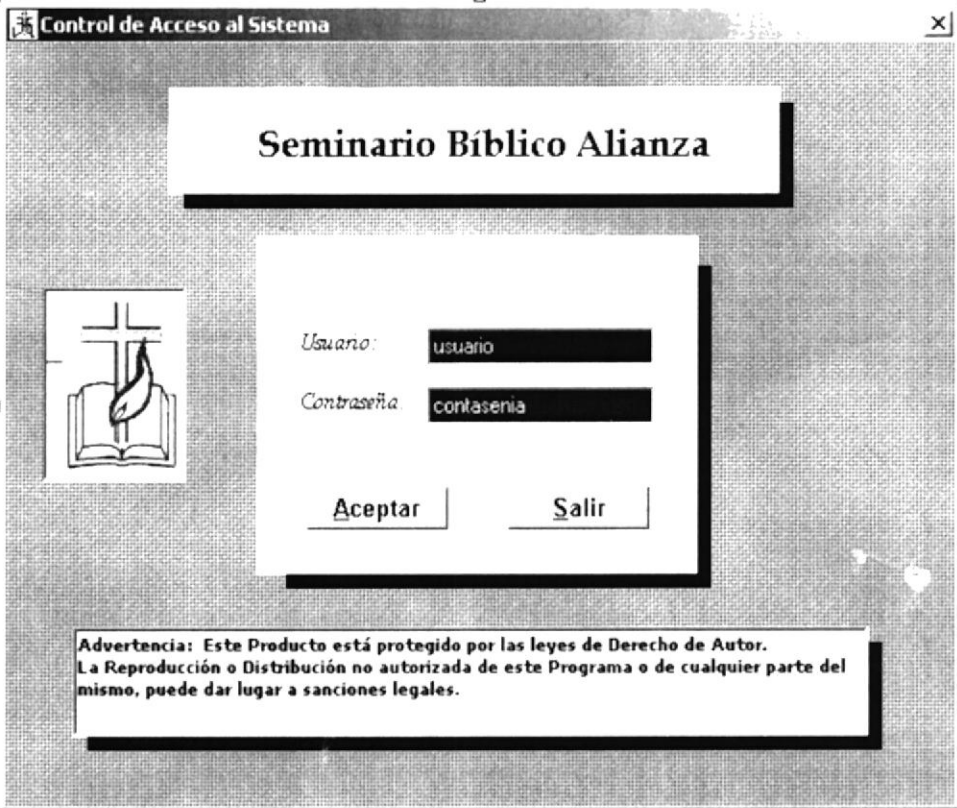
## Diseño de Entradas y Salidas

En este capítulo, se presentan las interfaces y los reportes que genera el Módulo de Seguridad.

*(Faint handwritten text)*

## 8. DISEÑO DE ENTRADAS Y SALIDAS


### 8.1. PANTALLA DE ACCESO AL SISTEMA

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_ACCESO.frm	Descripción: Acceso al Sistema		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

## 8.2. PANTALLA MANTENIMIENTO DE ACCIÓN

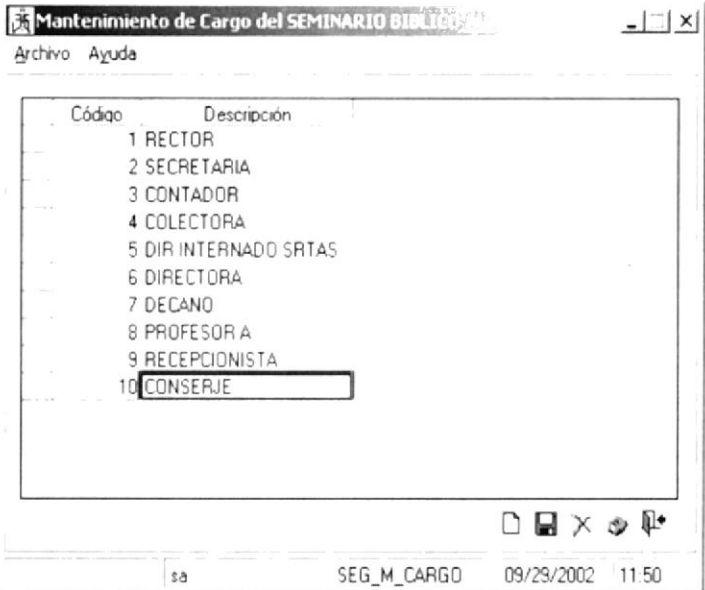
<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA</b> <b>VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>	
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_ACCION.frm	<b>Descripción:</b> Mantenimiento de Acción		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
<b>Observaciones:</b>			

### 8.3. PANTALLA MANTENIMIENTO DE ACTIVIDAD

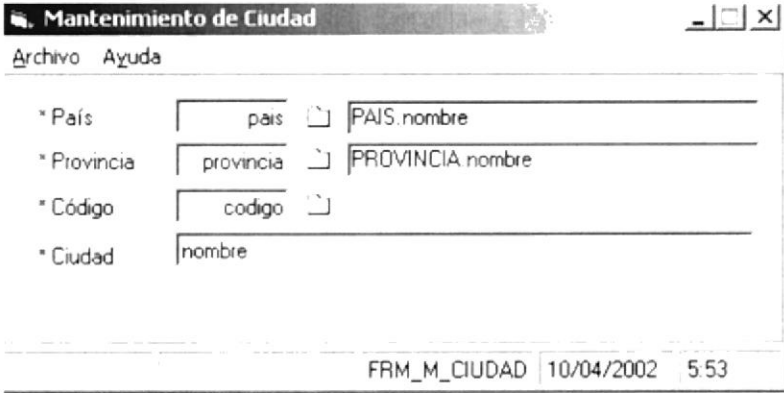
SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_ACTIVIDAD.frm	Descripción: Mantenimiento de Actividad		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			



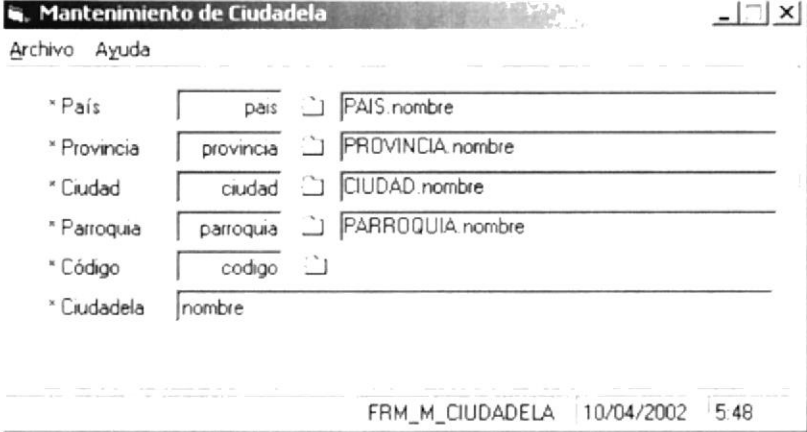
## 8.4. PANTALLA MANTENIMIENTO DE CARGO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_CARGO.frm	Descripción: Mantenimiento de Cargo		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

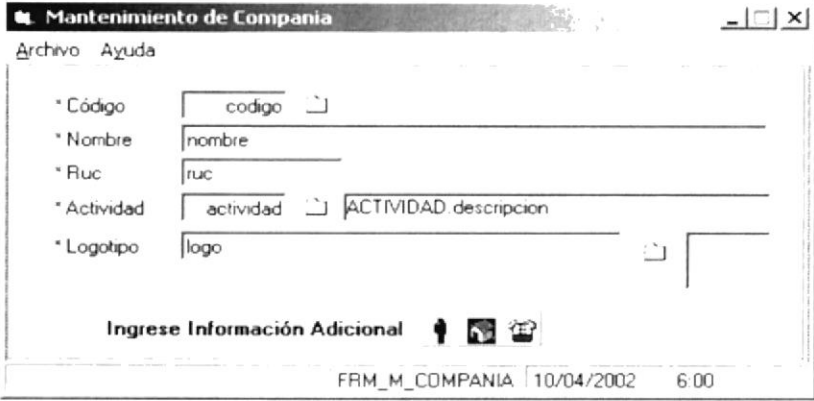
## 8.5. PANTALLA MANTENIMIENTO DE CIUDAD

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_CIUADAD.frm	Descripción: Mantenimiento de Ciudad		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

## 8.6. PANTALLA MANTENIMIENTO DE CIUDADELA

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_CIUDELA.frm	Descripción: Mantenimiento de Ciudadela		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

## 8.7. PANTALLA MANTENIMIENTO DE COMPAÑÍA

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_COMPANIA.frm	Descripción: Mantenimiento de Compañía		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			


### 8.8. PANTALLA MANTENIMIENTO DE DEPARTAMENTO

<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA</b> <b>VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>	
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_DEPARTAMENTO.frm	<b>Descripción:</b> Mantenimiento del Departamento		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
<b>Observaciones:</b>			

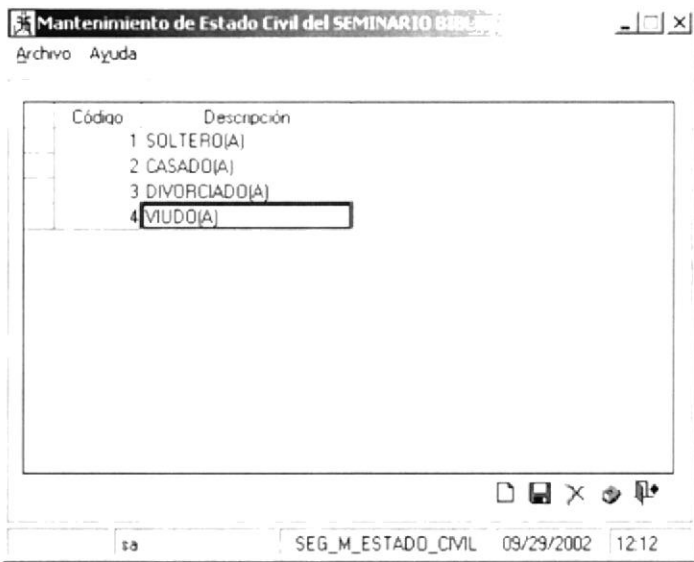
### 8.9. PANTALLA MANTENIMIENTO DE EMPLEADO

<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA</b> <b>VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>	
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_EMPLEADO.frm	<b>Descripción:</b> Mantenimiento de Empleado		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
<b>Observaciones:</b>			

## 8.10. PANTALLA MANTENIMIENTO DE EMPLEADO

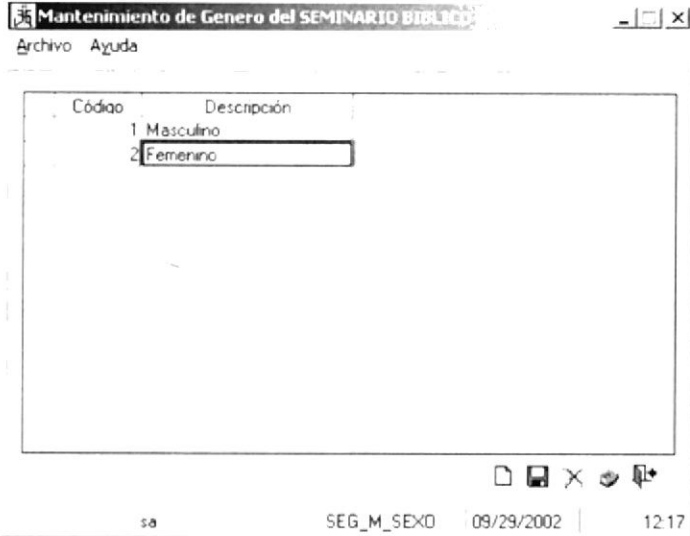
SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_EMPLEADO.frm	Descripción: Mantenimiento de Empleado		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
 <p>The screenshot shows a window titled 'ESTADO.descripcion' with a menu bar (Archivo, Ayuda) and two tabs: 'Datos Personales' and 'Otros Datos'. The 'Datos Personales' tab is active and contains the following fields:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Departamento: departamento (dropdown)   DEPARTAMENTO descripcion</li> <li>* Cargo: cargo (dropdown)   CARGO.descripcion</li> <li>* Profesión: profesion (dropdown)   PROFESION.descripcion</li> <li>* Procedencia: ciudad (dropdown)   CIUDAD.nombre</li> <li>* Estado Civil: ESTADO_CIVIL.descripcion (dropdown)</li> <li>* Género: SEXO.descripcion (dropdown)</li> <li>* Estado: ESTADO.descripcion</li> </ul> <p>At the bottom of the form, there is a button 'Ingrese Información Adicional' with a person icon, and a status bar showing 'SEG_M_EMPLEADO' and '10/04/2002'.</p>			
Observaciones:			

## 8.11. PANTALLA MANTENIMIENTO DE ESTADO CIVIL


SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_ESTADO_CIVIL.frm	Descripción: Mantenimiento de Estado Civil		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			



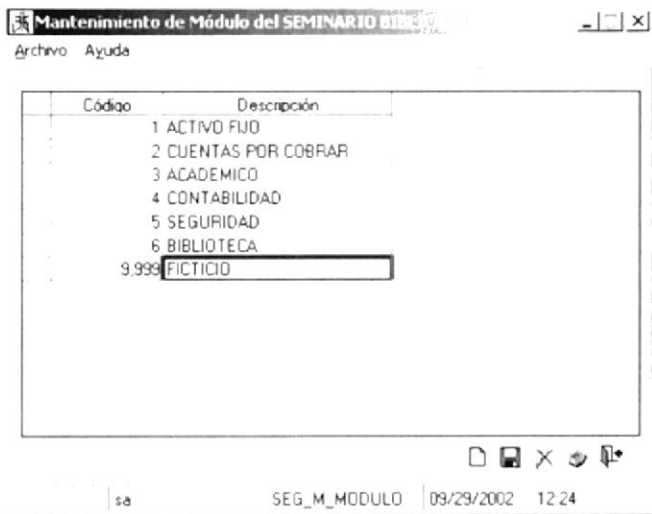
## 8.12. PANTALLA MANTENIMIENTO DE GÉNERO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_SEXO.frm	Descripción: Mantenimiento de Género		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

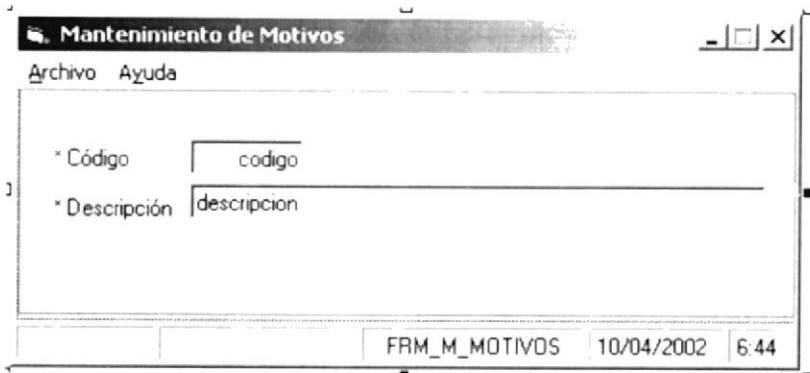
## 8.13. PANTALLA MANTENIMIENTO DE GRUPO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_GRUPO.frm	Descripción: Mantenimiento de Grupo		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

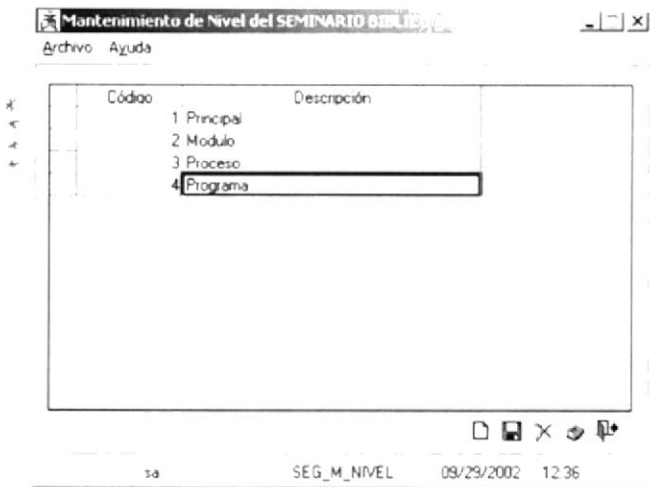
## 8.14. PANTALLA MANTENIMIENTO DE MÓDULO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_MODULO.frm	Descripción: Mantenimiento de Módulo		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

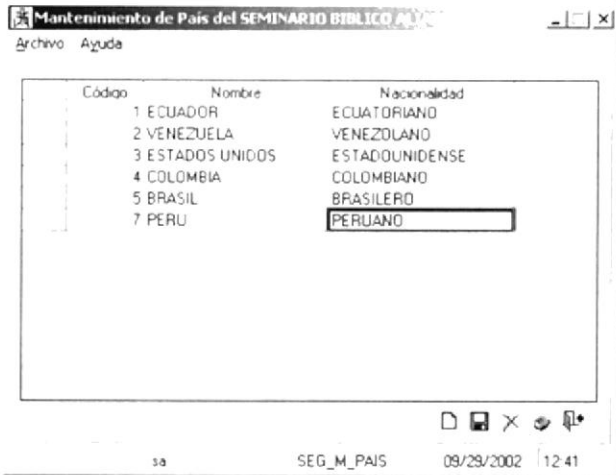
## 8.15. PANTALLA MANTENIMIENTO DE MOTIVO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_MOTIVO.frm	Descripción: Mantenimiento de Motivo		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

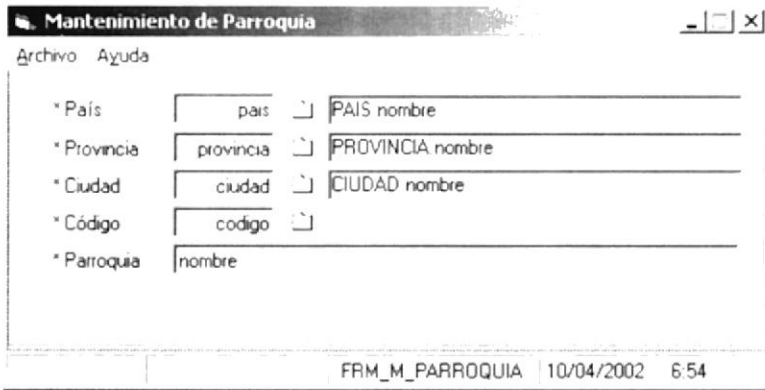
## 8.16. PANTALLA MANTENIMIENTO DE NIVEL

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_NIVEL.frm	Descripción: Mantenimiento de Nivel		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

## 8.17. PANTALLA MANTENIMIENTO DE PAÍS

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_PAIS.frm	Descripción: Mantenimiento de País		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

## 8.18. PANTALLA MANTENIMIENTO DE PARROQUIA

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_PARROQUIA.frm	Descripción: Mantenimiento de Parroquia		
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
			
Observaciones:			

### 8.19. PANTALLA MANTENIMIENTO DE PROCESO

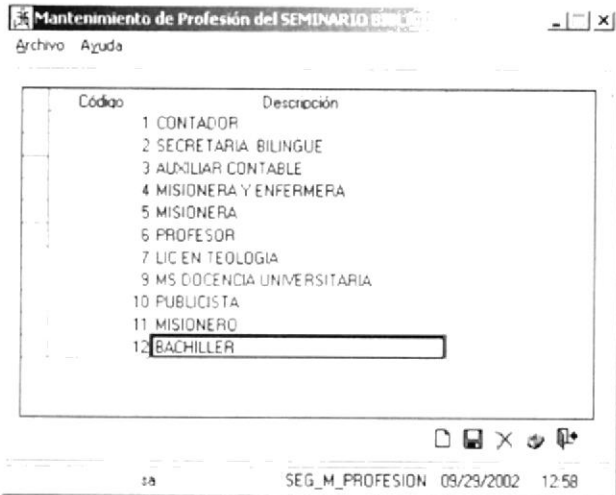
SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_PROCESO.frm	Descripción: Mantenimiento de Proceso		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			




Observaciones:



## 8.20. PANTALLA MANTENIMIENTO DE PROFESIÓN

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_PROFESION.frm	Descripción: Mantenimiento de Profesión		
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
			
Observaciones:			

## 8.21. PANTALLA MANTENIMIENTO DE PROGRAMA

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_PROGRAMA.frm	Descripción: Mantenimiento de Programa		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

## 8.22. PANTALLA MANTENIMIENTO DE PROVINCIA

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_PROVINCIA.frm	Descripción: Mantenimiento de Provincia		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
Observaciones:			

### 8.23. PANTALLA MANTENIMIENTO DE TIPO DE DIRECCIÓN

<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>	
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_TIPO_DIRECCION.frm		<b>Descripción:</b> Mantenimiento de Dirección	
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
<b>Observaciones:</b>			

### 8.24. PANTALLA MANTENIMIENTO DE TIPO DE IDENTIFICACIÓN

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_TIPO_IDENTIF.frm	Descripción: Mantenimiento de Tipo de Identificación		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
<b>Observaciones:</b>			

## 8.25. PANTALLA MANTENIMIENTO DE TIPO TELÉFONO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_TIPO_TELEFONO.frm	Descripción: Mantenimiento de Teléfono		
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
			
Observaciones:			

### 8.26. PANTALLA MANTENIMIENTO DE USUARIOS

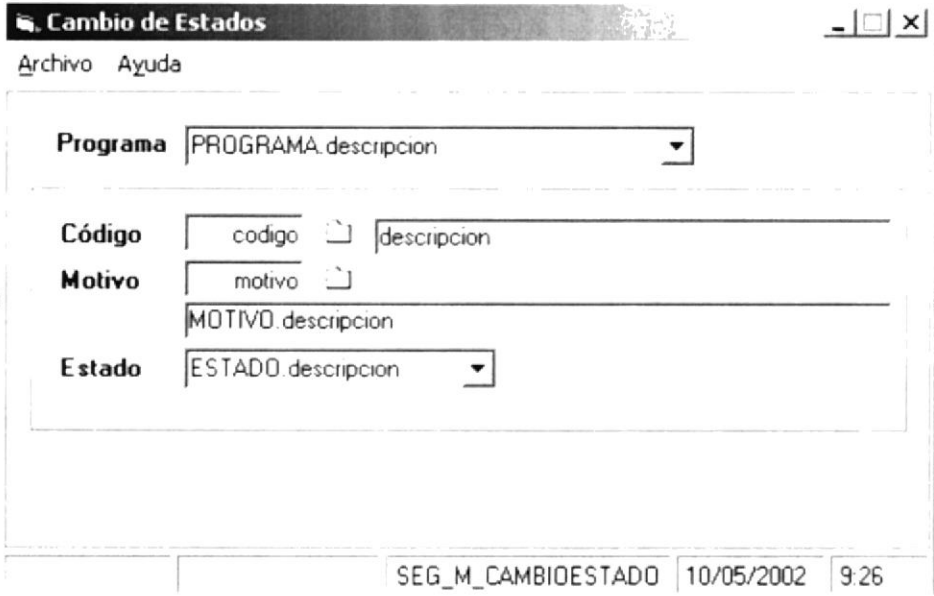
<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA</b> <b>VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>	
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_USUARIO.frm	<b>Descripción:</b> Mantenimiento de Usuarios		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
<b>Observaciones:</b>			

### 8.27. PANTALLA PROCESO ACCIÓN POR PROGRAMA

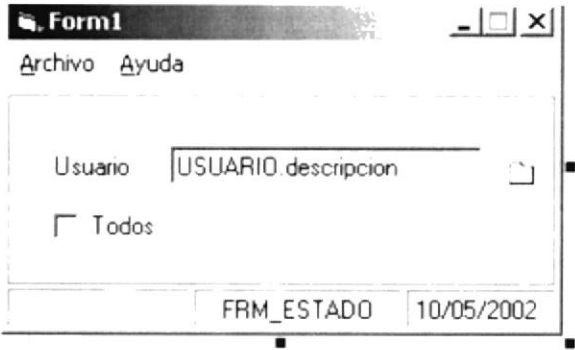
SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_PROGACCION.frm	Descripción: Proceso Acción por Programa		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
Observaciones:			



## 8.28. PANTALLA PROCESO CAMBIO DE ESTADO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: SEG_P_CAMBIOESTADO .frm	Descripción: Proceso de Cambio de Estado		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

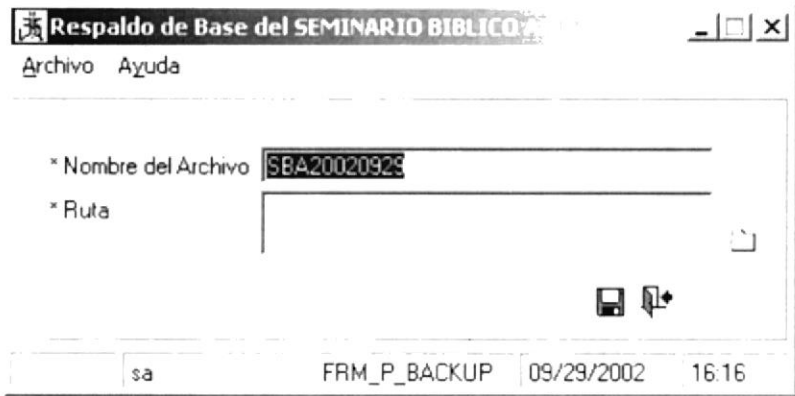
### 8.29. PANTALLA PROCESO CAMBIO ESTADO USUARIO

<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA</b> <b>VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>	
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_ESTADO_USUARIO.frm	<b>Descripción:</b> Proceso Cambio Estado Usuario		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
<b>Observaciones:</b>			

8.30. PANTALLA PROCESO PERMISO POR PROGRAMA

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_P_PERMISO.frm		Descripción: Proceso Permiso por Permiso	
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
Observaciones:			

### 8.31. PANTALLA PROCESO RESPALDO DE BASE DE DATOS

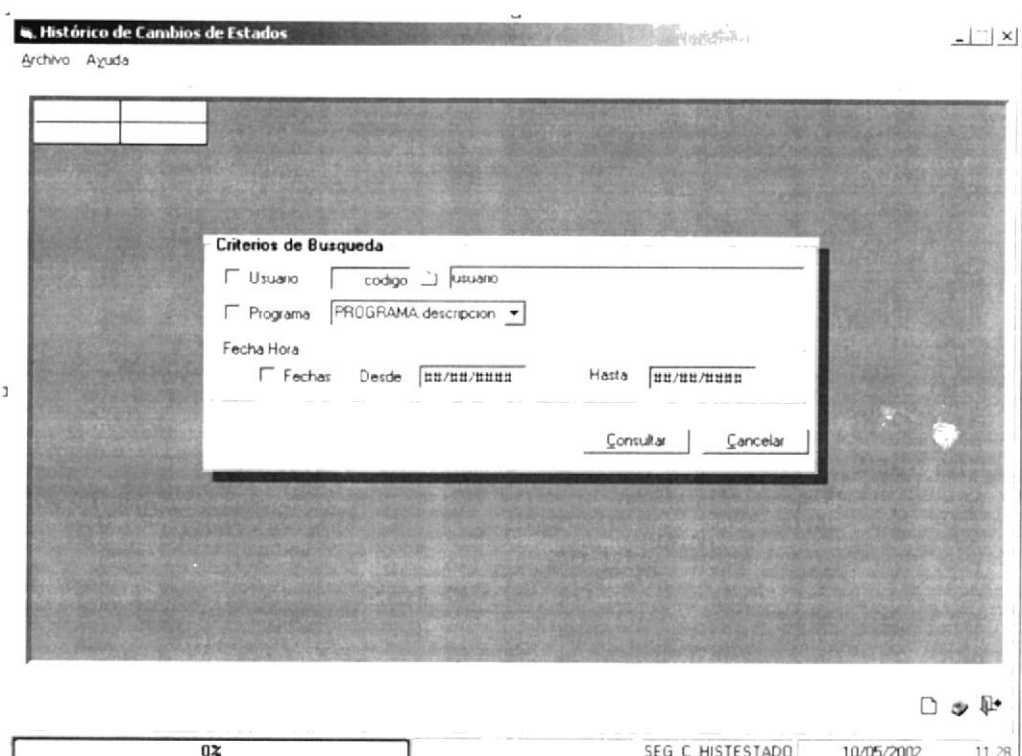
SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_P_BACKUP.frm	Descripción: Proceso de Respaldo de Base de Datos		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

8.32. PANTALLA CONSULTA DE AUDITORIA

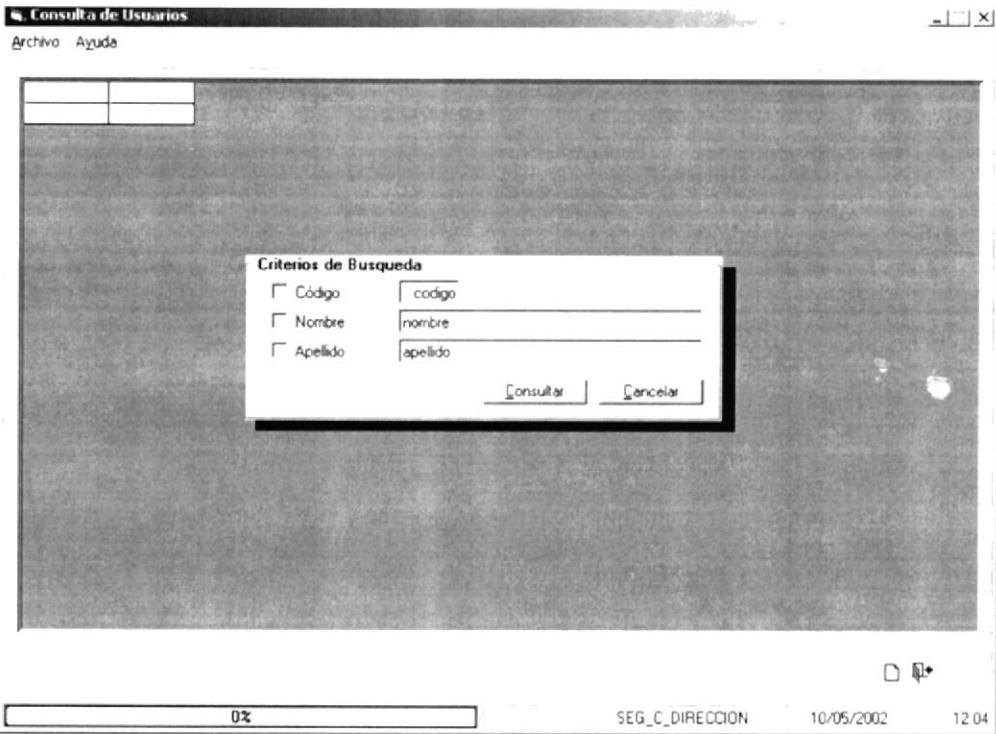
SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_C_AUDITORIA.frm	Descripción: Consulta de Auditoria		
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
Observaciones:			

ESP  
 CAMPI  
 PENA

## 8.33. PANTALLA CONSULTA DE CAMBIO DE ESTADO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_C_HISTESTADO.frm	Descripción: Consulta de Cambio de Estado		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

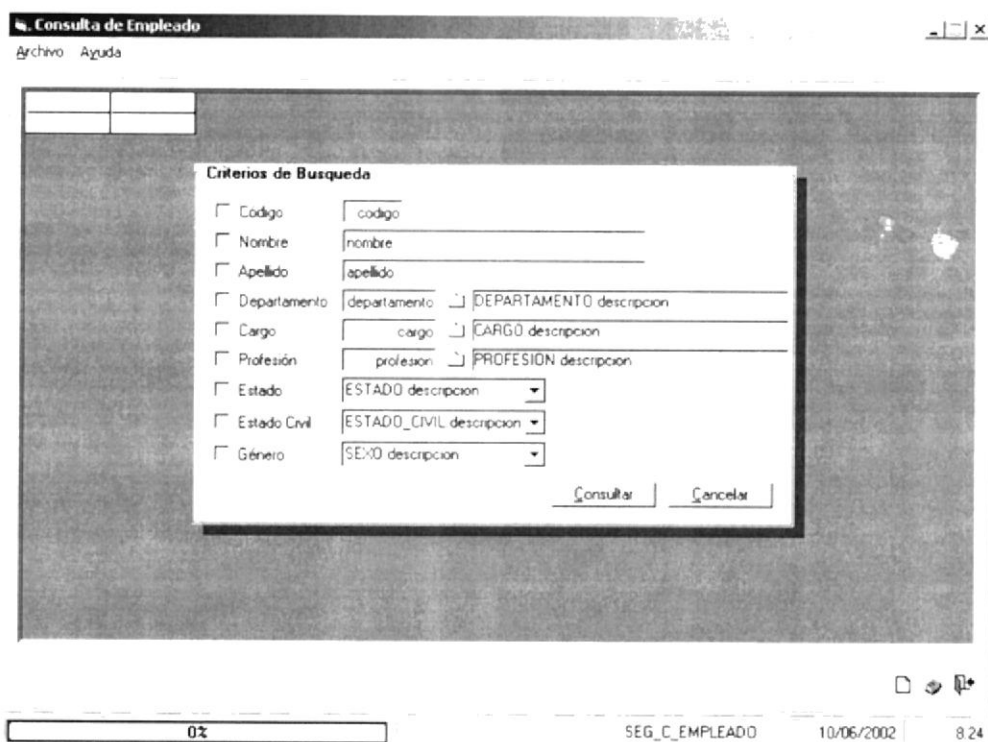
### 8.34. PANTALLA CONSULTA DE DIRECCIÓN POR EMPLEADO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_C_DIRECCION.frm	Descripción: Consulta de Dirección por Empleado		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

### 8.35. PANTALLA CONSULTA DE EMPLEADO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_C_EMPLEADO.frm	Descripción: Consulta de Empleados		

#### DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS



Observaciones:



## 8.36. PANTALLA CONSULTA DE HISTÓRICO DE PERMISO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_C_HISTORICO_PERMISO.frm	Descripción: Consulta de Histórico de Permiso		

## DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS

**Criterios de Búsqueda**

Grupo grupo GRUPO descripción

Usuario usuario USUARIO descripción

Módulo modulo MODULO descripción

Proceso proceso PROCESO descripción

Programa programa PROGRAMA descripción

Acción ACCIÓN descripción

Fecha

Fecha Creación Desde: ##/##/####  
Hasta: ##/##/####

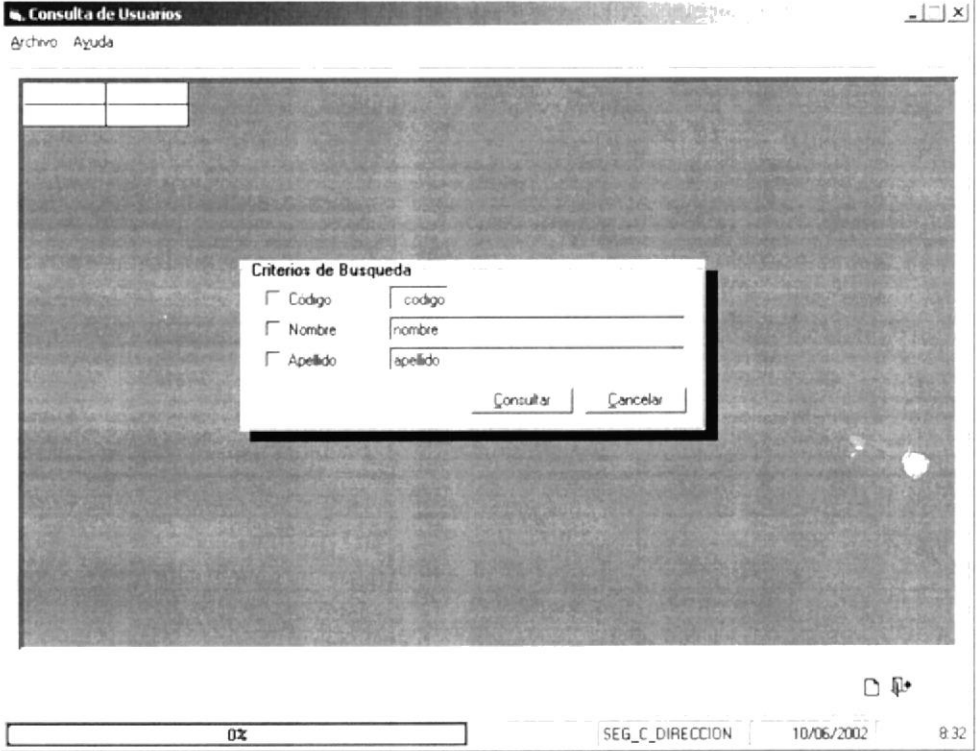
Fecha Expiración Desde: ##/##/####  
Hasta: ##/##/####

Consultar Cancelar

0% SEG\_C\_PERMISO 10/06/2002 8 29

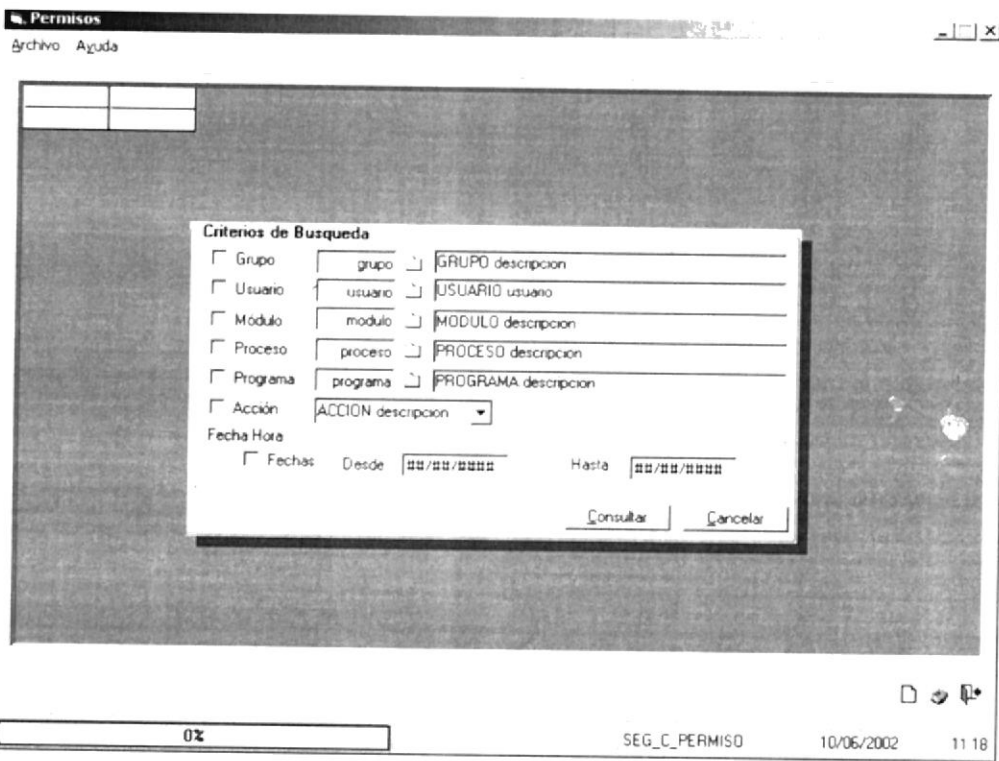
Observaciones:

### 8.37. PANTALLA CONSULTA DE IDENTIFICACIÓN POR EMPLEADO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_C_IDENTIFICACION.frm	Descripción: Consulta de Identificación por Empleado		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
			
Observaciones:			

### 8.38. PANTALLA CONSULTA DE PERMISOS

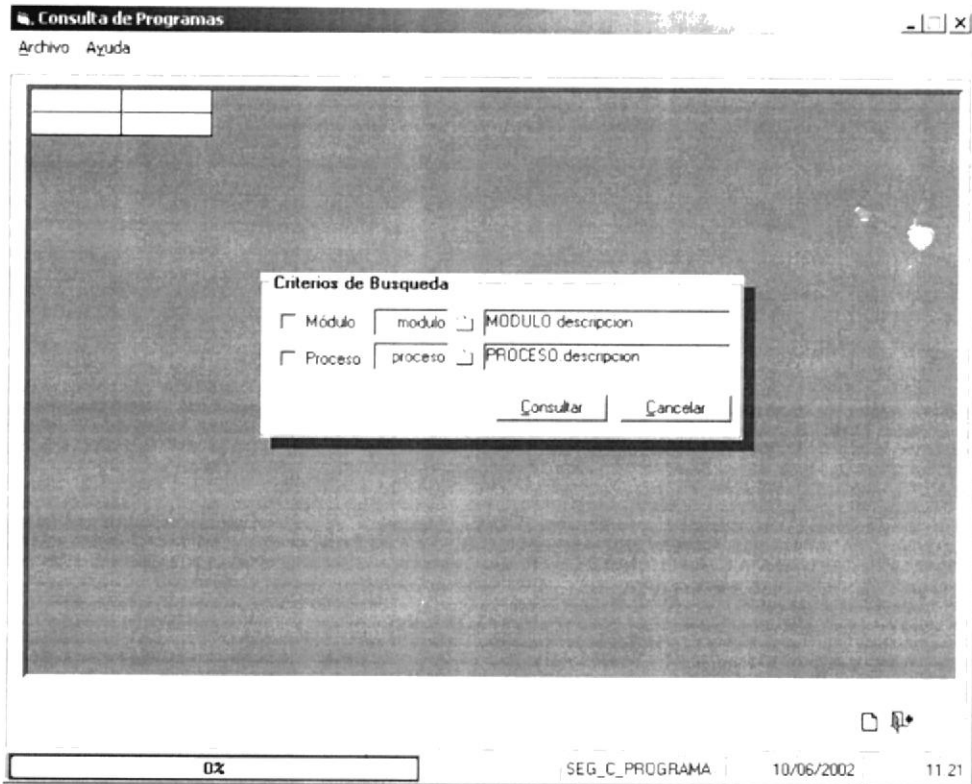
<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA</b> <b>VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>	
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_PERMISO.frm		<b>Descripción:</b> Consulta de Permisos	
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			



Observaciones:

### 8.39. PANTALLA CONSULTA DE PROGRAMAS

<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>	
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002
<b>Para:</b> <b>SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA</b>		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_PROGRAMA.frm	<b>Descripción:</b> <b>Consulta de Programas</b>		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			



Observaciones:

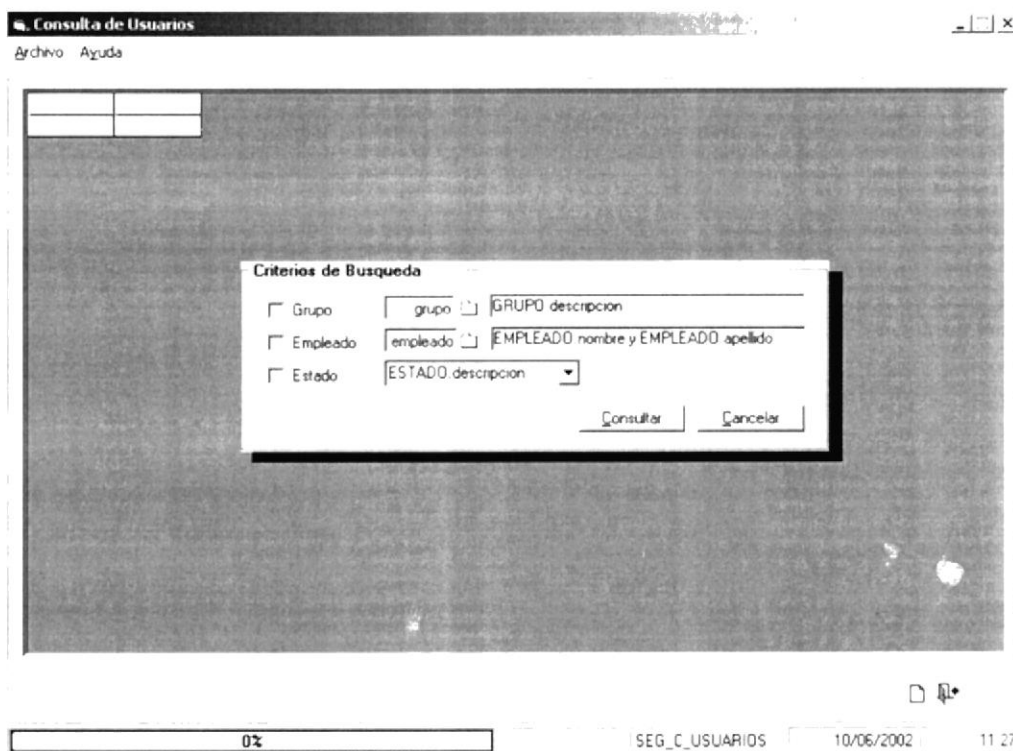
### 8.40. PANTALLA CONSULTA DE TELÉFONO POR EMPLEADO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_C_TELEFONO.frm	Descripción: Consulta de Teléfono por Empleado		
<b>DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS</b>			
Observaciones:			

### 8.41. PANTALLA CONSULTA DE USUARIO

<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA</b> <b>VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>	
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_USUARIO.frm	<b>Descripción:</b> Consulta de Usuario		

**DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS**



**Observaciones:**

## 8.42. REPORTE DE ACCIÓN

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1										
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002									
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga										
Nombre del Reporte: SEG_ACCION.rpt	Descripción: Reporte de Acción											
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>												
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">Str_Logo</div> <div style="font-family: monospace; font-size: 1.2em;">'---X(30)@Str_Razon---'</div> </div> <p>MÓDULO : X(30) Modulo USUARIO : X(30) Usuario</p> <p style="text-align: right;">PÁGINA : 999/999 FECHA : Fecha_ Sistema</p> <h3 style="text-align: center;">REPORTE DE ACCIÓN</h3> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">CÓDIGO</th> <th style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">DESCRIPCIÓN</th> <th style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">ESTADO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">9(4)codigo</td> <td style="text-align: center;">X(30)descripcion</td> <td style="text-align: center;">X(30) estado</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> </tbody> </table>				CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESTADO	9(4)codigo	X(30)descripcion	X(30) estado	↓	↓	↓
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESTADO										
9(4)codigo	X(30)descripcion	X(30) estado										
↓	↓	↓										
Observaciones:												

## 8.43. REPORTE DE ACTIVIDAD

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Reporte: SEG_ACTIVIDAD.rpt	Descripción: Reporte de Actividad		
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>			
<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">Str_Logo</div> '---X(30)@Str_Razon---'			
MÓDULO : X(30) Modulo USUARIO : X(30) Usuario		PÁGINA : 999/999 FECHA : Fecha_Sistema	
<b>REPORTE DE ACTIVIDAD</b>			
<b>CÓDIGO</b>		<b>DESCRIPCIÓN</b>	
9(4)codigo		X(30)descripcion	
↓		↓	
<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100%;"></div>			
Observaciones:			



## 8.44. REPORTE DE CARGO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1										
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002									
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga										
Nombre del Reporte: SEG_CARGO.rpt	Descripción: Reporte de Cargo											
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>												
<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">Str_Logo</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 80%; margin: 0 auto;"> <span>'---X(30)@Str_Razon---</span> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 80%; margin: 0 auto;"> <span>MÓDULO : X(30) Modulo USUARIO : X(30) Usuario</span> <span>PÁGINA : 999/999 FECHA : Fecha_Sistema</span> </div> <h3 style="text-align: center;">REPORTE DE CARGO</h3> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">CÓDIGO</th> <th style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">DESCRIPCIÓN</th> <th style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">ESTADO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">9(4)codigo</td> <td style="text-align: center;">X(30)descripcion</td> <td style="text-align: center;">X(30)estado</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> </tbody> </table>				CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESTADO	9(4)codigo	X(30)descripcion	X(30)estado	↓	↓	↓
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESTADO										
9(4)codigo	X(30)descripcion	X(30)estado										
↓	↓	↓										
<b>Observaciones:</b>												

## 8.45. REPORTE DE CIUDAD

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1													
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002												
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga													
Nombre del Reporte: SEG_CIUDAD.rpt	Descripción: Reporte de Ciudad														
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>															
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">Str_Logo</div> <div style="font-family: monospace; font-size: 1.2em;">'---X(30)@Str_Razon---</div> </div> <p>MÓDULO : X(30) Modulo <span style="float: right;">PÁGINA : 999/999</span>  USUARIO : X(30) Usuario <span style="float: right;">FECHA : Fecha_Sistema</span></p> <h3 style="text-align: center;">REPORTE DE CIUDAD</h3> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">PAÍS</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">PROVINCIA</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">CÓDIGO</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">NOMBRE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">X(30)pais</td> <td style="text-align: left;">X(30)provincia</td> <td style="text-align: left;">9(4)codigo</td> <td style="text-align: left;">X(30)nombre</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">↓</td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">↓</td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">↓</td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">↓</td> </tr> </tbody> </table>				PAÍS	PROVINCIA	CÓDIGO	NOMBRE	X(30)pais	X(30)provincia	9(4)codigo	X(30)nombre	↓	↓	↓	↓
PAÍS	PROVINCIA	CÓDIGO	NOMBRE												
X(30)pais	X(30)provincia	9(4)codigo	X(30)nombre												
↓	↓	↓	↓												
Observaciones:															

## 8.46. REPORTE DE CIUDADELA

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1																			
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002																		
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga																			
Nombre del Reporte: SEG_CIUDADELA.rpt	Descripción: Reporte de Ciudadela																				
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>																					
<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 50px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">Str_Logo</div> <div style="text-align: center;"> ---X(30)@Str_Razon--- </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>MÓDULO : X(30) Modulo USUARIO : X(30) Usuario</div> <div>PÁGINA : 999/999 FECHA : Fecha_ Sistema</div> </div> <div style="text-align: center;"><b>REPORTE DE CIUDADELA</b></div> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">PAÍS</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">PROVINCIA</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">CIUDAD</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">PARROQUIA</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">CÓDIGO</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">NOMBRE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>X(30)pais</td> <td>X(30)provincia</td> <td>X(30)ciudad</td> <td>X(30)parroquia</td> <td>9(4)codigo</td> <td>X(30)nombre</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> </tbody> </table>				PAÍS	PROVINCIA	CIUDAD	PARROQUIA	CÓDIGO	NOMBRE	X(30)pais	X(30)provincia	X(30)ciudad	X(30)parroquia	9(4)codigo	X(30)nombre	↓	↓	↓	↓	↓	↓
PAÍS	PROVINCIA	CIUDAD	PARROQUIA	CÓDIGO	NOMBRE																
X(30)pais	X(30)provincia	X(30)ciudad	X(30)parroquia	9(4)codigo	X(30)nombre																
↓	↓	↓	↓	↓	↓																
<b>Observaciones:</b>																					

## 8.47. REPORTE DE COMPAÑÍA

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1									
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002								
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga									
Nombre del Reporte: SEG_COMPANIArpt	Descripción: Reporte de Compañía										
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>											
<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">Str_Logo</div> <div style="text-align: center;">!---X(30)@Str_Razon---</div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> MÓDULO : X(30) Modulo  USUARIO : X(30) Usuario </div> <div style="width: 45%; text-align: right;"> PÁGINA : 999/999  FECHA : Fecha_Sistema </div> </div> <div style="text-align: center;"><b>REPORTE DE COMPAÑÍA</b></div> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">CÓDIGO</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">RUC</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">NOMBRE</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">ACTIVIDAD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="border-bottom: 1px solid black;">9(4)codigo</td> <td style="border-bottom: 1px solid black;">9(13)ruc</td> <td style="border-bottom: 1px solid black;">X(30)nombre</td> <td style="border-bottom: 1px solid black;">X(30)actividad</td> </tr> </tbody> </table> <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="text-align: center;">↓</div> <div style="text-align: center;">↓</div> </div>				CÓDIGO	RUC	NOMBRE	ACTIVIDAD	9(4)codigo	9(13)ruc	X(30)nombre	X(30)actividad
CÓDIGO	RUC	NOMBRE	ACTIVIDAD								
9(4)codigo	9(13)ruc	X(30)nombre	X(30)actividad								
Observaciones:											

**8.48. REPORTE DE DEPARTAMENTO**

<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>										
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002									
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga										
<b>Nombre del Reporte:</b> SEG_DEPARTAMENTO.rpt		<b>Descripción:</b> Reporte de Departamento										
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>												
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">Str_Logo</div> <div style="font-family: monospace; font-size: 1.2em;"> ---X(30)@Str_Razon--- </div> </div> <p>MÓDULO : X(30) Modulo <span style="float: right;">PÁGINA : 999/999</span>  USUARIO : X(30) Usuario <span style="float: right;">FECHA : Fecha_ Sistema</span></p> <p style="text-align: center;"><b>REPORTE DE DEPARTAMENTO</b></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">CÓDIGO</th> <th style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">DESCRIPCIÓN</th> <th style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">ESTADO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">9(4)codigo</td> <td style="text-align: center;">X(30)descripcion</td> <td style="text-align: center;">X(30) estado</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> </tbody> </table>				CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESTADO	9(4)codigo	X(30)descripcion	X(30) estado	↓	↓	↓
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESTADO										
9(4)codigo	X(30)descripcion	X(30) estado										
↓	↓	↓										
<b>Observaciones:</b>												

### 8.49. REPORTE DE ESTADO CIVIL

<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>	
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Reporte:</b> SEG_ESTADO_CIVIL.rpt		<b>Descripción:</b> Reporte de Estado Civil	
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>			
Str_Logo	---X(30)@Str_Razon---		
MÓDULO : X(30) Modulo			PÁGINA : 999/999
USUARIO : X(30) Usuario			FECHA : Fecha_Sistema
<b>REPORTE DE ESTADO CIVIL</b>			
<b>CÓDIGO</b>		<b>DESCRIPCIÓN</b>	
9(4)codigo		X(30)descripcion	
↓		↓	
<b>Observaciones:</b>			

### 8.50. REPORTE DE GÉNERO

<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA</b> <b>VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>					
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002				
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga					
<b>Nombre del Reporte:</b> SEG_GENERO.rpt	<b>Descripción:</b> Reporte de Género						
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>							
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">                     Str_Logo                 </div> <div style="font-family: monospace; font-size: 1.2em;">                      ---X(30)@Str_Razon---                  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;">                     MÓDULO : X(30) Modulo                      USUARIO : X(30) Usuario                 </div> <div style="width: 45%; text-align: right;">                     PÁGINA : 999/999                      FECHA : Fecha_Sistema                 </div> </div> <h3 style="text-align: center;">REPORTE DE GÉNERO</h3> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">CÓDIGO</th> <th style="text-align: center; border-bottom: 1px solid black;">DESCRIPCIÓN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; padding: 10px 0;">                     9(4)codigo                      ↓                 </td> <td style="text-align: center; padding: 10px 0;">                     X(30)descripcion                      ↓                 </td> </tr> </tbody> </table>				CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	9(4)codigo ↓	X(30)descripcion ↓
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN						
9(4)codigo ↓	X(30)descripcion ↓						
<b>Observaciones:</b>							

## 8.51. REPORTE DE GRUPO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Pá_g na 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Reporte: SEG_GRUPO.rpt	Descripción: Reporte de Grupo		
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>			
<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 50px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">Str_Logo</div> '---X(30)@Str_Razon---'			
MÓDULO : X(30) Modulo USUARIO : X(30) Usuario		PÁGINA : 999/999 FECHA : Fecha_Sistema	
<b>REPORTE DE GRUPO</b>			
<u>CÓDIGO</u>	<u>DESCRIPCIÓN</u>	<u>ESTADO</u>	<u>FECHA CREACIÓN</u>
9(4)codigo	X(30)descripcion	X(30)estado	X(10)fecha_creacion
↓	↓	↓	↓
Observaciones:			



## 8.52. REPORTE DE MÓDULO

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1													
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002												
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga													
Nombre del Reporte: SEG_MODULO.rpt	Descripción: Reporte de Módulos														
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>															
<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 50px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">Str_Logo</div> <div style="text-align: center;">!---X(30)@Str_Razon---</div> MÓDULO : X(30) Modulo USUARIO : X(30) Usuario <div style="float: right; text-align: right;"> PÁGINA : 999/999  FECHA : Fecha_Sistema </div> <h3 style="text-align: center;">REPORTE DE MÓDULO</h3> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">CÓDIGO</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">DESCRIPCIÓN</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">ESTADO</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">FECHA CREACIÓN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9(4)codigo</td> <td>X(30)descripcion</td> <td>X(30)estado</td> <td>X(10)fecha_creacion</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> </tbody> </table>				CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESTADO	FECHA CREACIÓN	9(4)codigo	X(30)descripcion	X(30)estado	X(10)fecha_creacion	↓	↓	↓	↓
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESTADO	FECHA CREACIÓN												
9(4)codigo	X(30)descripcion	X(30)estado	X(10)fecha_creacion												
↓	↓	↓	↓												
Observaciones:															

## 8.53. REPORTE DE NIVEL

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Reporte: SEG_NIVEL.rpt	Descripción: Reporte de Nivel		
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>			
<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">Str_Logo</div>  ---X(30)@Str_Razon---			
MÓDULO : X(30) Modulo USUARIO : X(30) Usuario		PÁGINA : 999/999 FECHA : Fecha_Sistema	
<b>REPORTE DE NIVEL</b>			
<b>CÓDIGO</b>		<b>DESCRIPCIÓN</b>	
9(4)codigo		X(30)descripcion	
↓		↓	
Observaciones:			

## 8.54. REPORTE DE PAÍS

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Reporte: SEG_PAIS.rpt	Descripción: Reporte de País		
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>			
<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">Str_Logo</div> '---X(30)@Str_Razon---'			
MÓDULO : X(30) Modulo USUARIO : X(30) Usuario		PÁGINA : 999/999 FECHA : Fecha_Sistema	
<b>REPORTE DE PAÍS</b>			
<b>CÓDIGO</b>	<b>NOMBRE</b>	<b>NACIONALIDAD</b>	
9(4)codigo	X(30)nombre	X(30) nacionalidad	
↓	↓	↓	
Observaciones:			

### 8.55. REPORTE DE PARROQUIA

<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA</b> <b>VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>																
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002															
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga																
<b>Nombre del Reporte:</b> SEG_PARROQUIA.rpt	<b>Descripción:</b> Reporte de Parroquia																	
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>																		
<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">                 Str_Logo             </div> <p style="margin: 10px 0;">                 MÓDULO : X(30) Modulo                  USUARIO : X(30) Usuario             </p> <p style="margin: 10px 0;">                 PÁGINA : 999/999                  FECHA : Fecha_ Sistema             </p> <h3 style="text-align: center;">REPORTE DE PARROQUIA</h3> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">PAÍS</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">PROVINCIA</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">CIUDAD</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">CÓDIGO</th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;">NOMBRE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>X(30)pais</td> <td>X(30)provincia</td> <td>X(30)ciudad</td> <td>9(4)codigo</td> <td>X(30)nombre</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> </tbody> </table>				PAÍS	PROVINCIA	CIUDAD	CÓDIGO	NOMBRE	X(30)pais	X(30)provincia	X(30)ciudad	9(4)codigo	X(30)nombre	↓	↓	↓	↓	↓
PAÍS	PROVINCIA	CIUDAD	CÓDIGO	NOMBRE														
X(30)pais	X(30)provincia	X(30)ciudad	9(4)codigo	X(30)nombre														
↓	↓	↓	↓	↓														
<b>Observaciones:</b>																		

### 8.56. REPORTE DE PROCESO

<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA</b> <b>VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>	
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Reporte:</b> SEG_PROCESO.rpt	<b>Descripción:</b> Reporte de Proceso		
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>			
<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 50px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">                 Str_Logo             </div> !---X(30)@Str_Razon---!			
MÓDULO : X(30) Modulo USUARIO : X(30) Usuario		PÁGINA : 999/999 FECHA : Fecha_Sistema	
<b>REPORTE DE PROCESO</b>			
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>PROCESO</b>	
9(4)codigo	X(30)descripcion	X(30)proceso	
↓	↓	↓	
<b>Observaciones:</b>			

## 8.57. REPORTE DE PROFESIÓN

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Reporte: SEG_PROFESIÓN.rpt	Descripción: Reporte de Profesión		
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>			
<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">Str_Logo</div> <div style="margin-left: 200px;"> ---X(30)@Str_Razon--- </div>			
MÓDULO : X(30) Modulo USUARIO : X(30) Usuario		PÁGINA : 999/999 FECHA : Fecha_Sistema	
<b>REPORTE DE PROFESIÓN</b>			
<u>CÓDIGO</u>	<u>DESCRIPCIÓN</u>	<u>ESTADO</u>	
9(4)codigo	X(30)descripcion	X(30)estado	
↓	↓	↓	
<b>Observaciones:</b>			

### 8.58. REPORTE DE PROGRAMA

<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA</b> <b>VERSIÓN 1.0.</b>		Pág. na 1 de 1	
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Reporte:</b> SEG_PROGRAMA.rpt	<b>Descripción:</b> Reporte de Programa		
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>			
<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">                 Str_Logo             </div> {---X(30)@Str_Razon---}			
MÓDULO : X(30) Modulo USUARIO : X(30) Usuario		PÁGINA : 999/999 FECHA : Fecha_Sistema	
<b>REPORTE DE PROGRAMA</b>			
<u>MÓDULO</u>	<u>PROCESO</u>	<u>PROGRAMA</u>	<u>EJECUTABLE</u>
X(30)modulo	X(30)proceso	X(30)programa	X(30)ejecutable
↓	↓	↓	↓
<b>Observaciones:</b>			

ESPOL

## 8.59. REPORTE DE PROVINCIA

SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.		Página 1 de 1	
		Fecha Diseño: 28/09/2002	Fecha Actualización: 06/10/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Reporte: SEG_PROVINCIA.rpt	Descripción: Reporte de Provincia		
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>			
<div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 50px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">Str_Logo</div> '---X(30)@Str_Razon---'			
MÓDULO : X(30) Modulo USUARIO : X(30) Usuario		PÁGINA : 999/999 FECHA : Fecha_Sistema	
<b>REPORTE DE PROVINCIA</b>			
<u>PAÍS</u>	<u>CÓDIGO</u>	<u>NOMBRE</u>	
X(30)pais	9(4)codigo	X(30)nombre	
↓	↓	↓	
<b>Observaciones:</b>			



### 8.60. REPORTE DE AUDITORIA

<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>																						
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/2002																					
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga																						
<b>Nombre del Reporte:</b> SEG_R_AUDITORIA.rpt		<b>Descripción:</b> Reporte de Auditoria																						
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>																								
<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">                 Str_Logo             </div> '---X(30)@Str_Razon---'																								
MÓDULO : X(30) Modulo USUARIO : X(30) Usuario		PÁGINA : 999/999 FECHA : Fecha_Sistema																						
<b>REPORTE DE AUDITORIA</b>																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">MÓDULO</th> <th style="text-align: left;">PROCESO</th> <th style="text-align: left;">PROGRAMA</th> <th style="text-align: left;">ACCIÓN</th> <th style="text-align: left;">FECHA</th> <th style="text-align: left;">HORA</th> <th style="text-align: left;">USUARIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>X(30)modulo</td> <td>X(30)proceso</td> <td>X(30)programa</td> <td>X(30)accion</td> <td>X(10)fecha</td> <td>X(5)hora</td> <td>X(30)usuario</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> <td style="text-align: center;">↓</td> </tr> </tbody> </table>				MÓDULO	PROCESO	PROGRAMA	ACCIÓN	FECHA	HORA	USUARIO	X(30)modulo	X(30)proceso	X(30)programa	X(30)accion	X(10)fecha	X(5)hora	X(30)usuario	↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓
MÓDULO	PROCESO	PROGRAMA	ACCIÓN	FECHA	HORA	USUARIO																		
X(30)modulo	X(30)proceso	X(30)programa	X(30)accion	X(10)fecha	X(5)hora	X(30)usuario																		
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓																		
<b>Observaciones:</b>																								

**8.61. REPORTE DE DIRECCIÓN POR EMPLEADO**

<b>SBA – SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSIÓN 1.0.</b>		<b>Página 1 de 1</b>											
		<b>Fecha Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha Actualización:</b> 06/10/_002										
<b>Para:</b> <b>SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA</b>		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga											
<b>Nombre del Reporte:</b> <b>SEG_R_DIRECCION.rpt</b>		<b>Descripción:</b> <b>Reporte de Dirección por Empleado</b>											
<b>DESCRIPCIÓN DEL REPORTE</b>													
<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;"> <b>Str_Logo</b> </div> <div style="text-align: center; margin: 10px 0;"> <b>{---X(30)@Str_Razon---}</b> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 20px;"> <div style="width: 45%;"> MÓDULO : X(30) Modulo  USUARIO : X(30) Usuario </div> <div style="width: 45%; text-align: right;"> PÁGINA : 999/999  FECHA : Fecha_ Sistema </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> <b>REPORTE DE DIRECCIÓN POR EMPLEADO</b> </div> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;"><b>CÓDIGO</b></th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;"><b>EMPLEADO</b></th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;"><b>CALLE PRINCIPAL</b></th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;"><b>NÚMERO</b></th> <th style="text-align: left; border-bottom: 1px solid black;"><b>CALLE LATERAL</b></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9(4)codigo</td> <td>X(30)empleado</td> <td>X(30)calle_principal</td> <td>9(6)numero</td> <td>X(30)calle_lateral</td> </tr> </tbody> </table> <div style="margin-top: 40px; text-align: center;"> </div>				<b>CÓDIGO</b>	<b>EMPLEADO</b>	<b>CALLE PRINCIPAL</b>	<b>NÚMERO</b>	<b>CALLE LATERAL</b>	9(4)codigo	X(30)empleado	X(30)calle_principal	9(6)numero	X(30)calle_lateral
<b>CÓDIGO</b>	<b>EMPLEADO</b>	<b>CALLE PRINCIPAL</b>	<b>NÚMERO</b>	<b>CALLE LATERAL</b>									
9(4)codigo	X(30)empleado	X(30)calle_principal	9(6)numero	X(30)calle_lateral									
<b>Observaciones:</b>													

# Capítulo

---

# 9

## Diagramas y Narrativas de los Programas

En este capítulo, se explica el funcionamiento de los procesos principales dentro del Módulo de Seguridad



## 9. DIAGRAMAS Y NARRATIVAS DE LOS PROGRAMAS

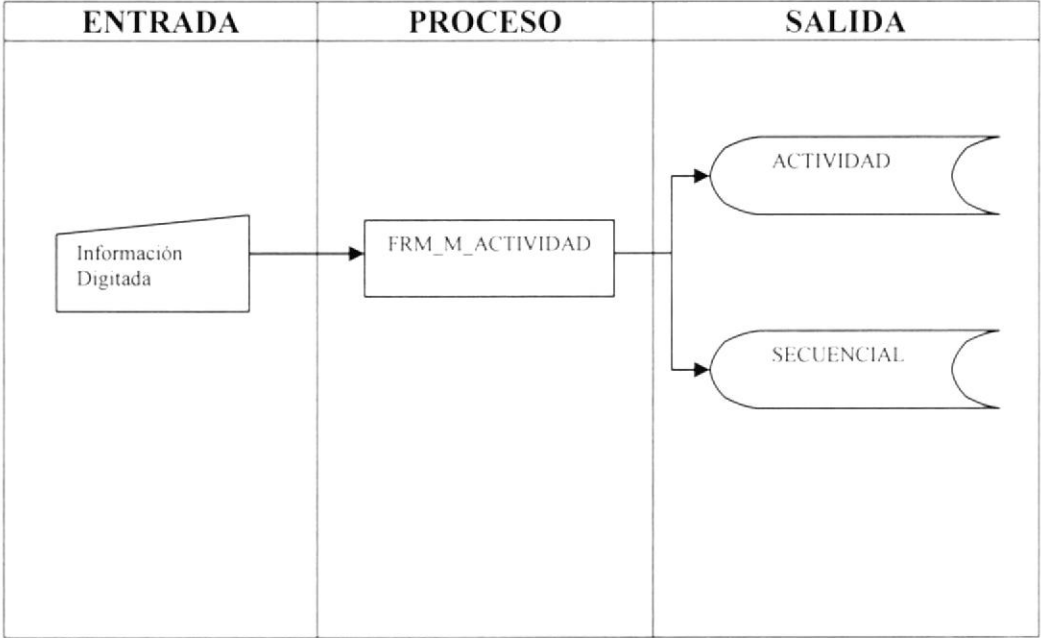
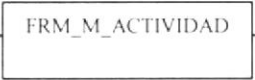
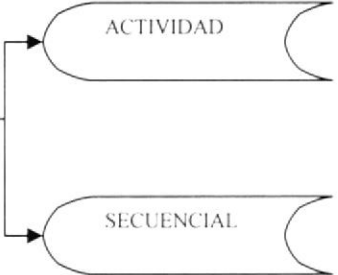
### 9.1 MANTENIMIENTO DE ACCIÓN

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO</b> <b>ALIANZA</b> <b>VERSION 1.0</b>		<b>Página 1 de 2</b>	
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_ACCION.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm		
El Mantenimiento de Acción consiste en registrar la descripción de las acciones a realizarse en los programas.			
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>			
<b>ENTRADA</b>	<b>PROCESO</b>	<b>SALIDA</b>	
Información Digitada	FRM_M_ACCION		
<b>Observaciones:</b>			

## 9.1.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE ACCIÓN

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_ACCION.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Acción</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: ACCION, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

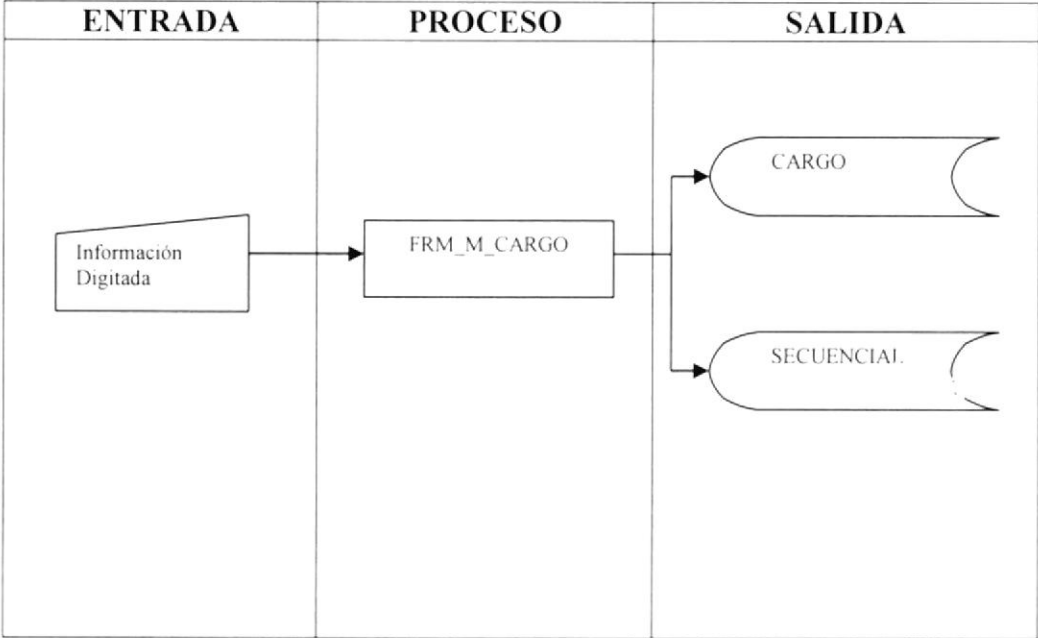
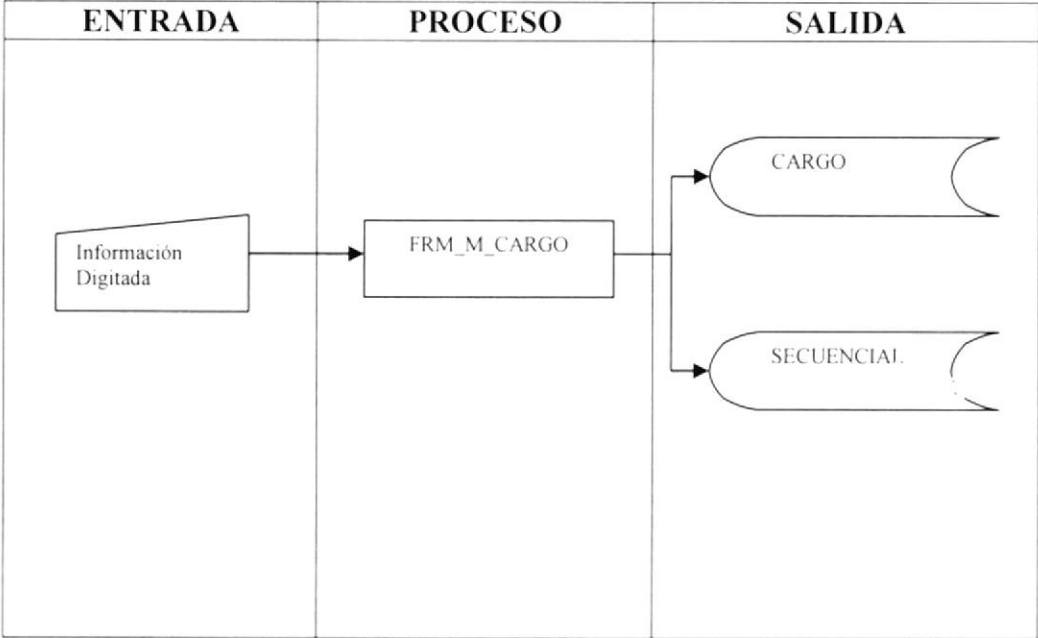
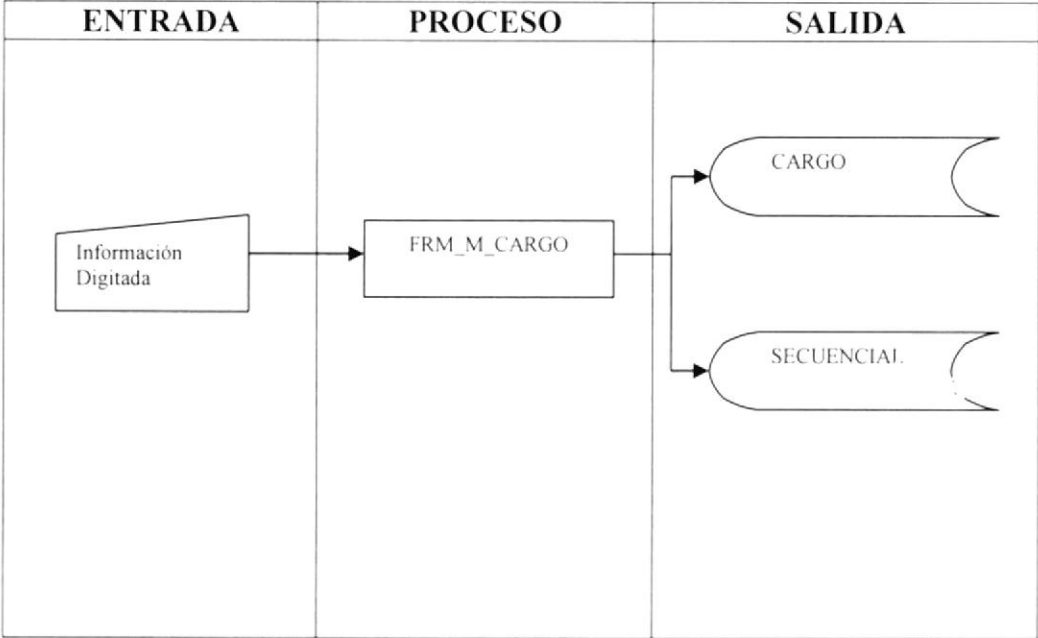
## 9.2 MANTENIMIENTO DE ACTIVIDAD

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0		Página 1 de 2	
		Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_ACTIVIDAD.frm	Menú: FRM_C_MENU.frm		
El Mantenimiento de Actividad consiste en registrar la descripción de las actividades que realice la empresa.			
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>			
<b>ENTRADA</b>	<b>PROCESO</b>	<b>SALIDA</b>	
 <p>Información Digitada</p>	 <p>FRM_M_ACTIVIDAD</p>	 <p>ACTIVIDAD</p> <p>SECUENCIAL</p>	
<b>Observaciones:</b>			

**9.2.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE ACTIVIDAD**

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_ACTIVIDAD.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Actividad</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: ACTIVIDAD, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

### 9.3 MANTENIMIENTO DE CARGO

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>		<b>Página 1 de 2</b>	
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_CARGO.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm		
El Mantenimiento de Cargo consiste en registrar la descripción de los cargos que existan en la empresa.			
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>			
<b>ENTRADA</b>	<b>PROCESO</b>	<b>SALIDA</b>	
			
<b>Observaciones:</b>			



## 9.3.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE CARGO

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_CARGO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Cargo</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: CARGO, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	



## 9.4 MANTENIMIENTO DE PAÍS

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>		<b>Página 1 de 2</b>	
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_PAIS.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm		
El Mantenimiento de País consiste en registrar los nombres de los países que se deseen registrar.			
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>			
<b>ENTRADA</b>	<b>PROCESO</b>	<b>SALIDA</b>	
<pre> graph LR     subgraph ENTRADA         A[Información Digitada]     end     subgraph PROCESO         B[FRM_M_PAIS]     end     subgraph SALIDA         C[PAIS]         D[SECUENCIAL]     end     A --&gt; B     B --&gt; C     B --&gt; D           </pre>			
<b>Observaciones:</b>			

**9.4.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE PAÍS**

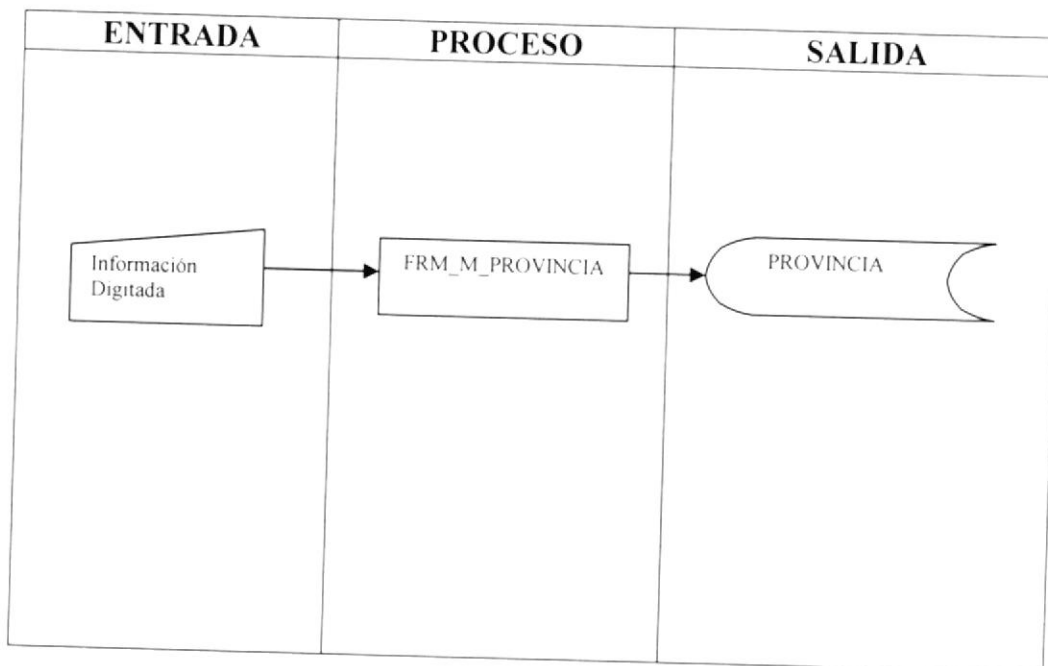
NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_PAIS.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de País</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: PAIS, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

### 9.5 MANTENIMIENTO DE PROVINCIA

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>		Página 1 de 2	
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_PROVINCIA.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm		

El Mantenimiento de Provincia consiste en registrar los nombres de las provincia que se deseen registrar.

#### DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

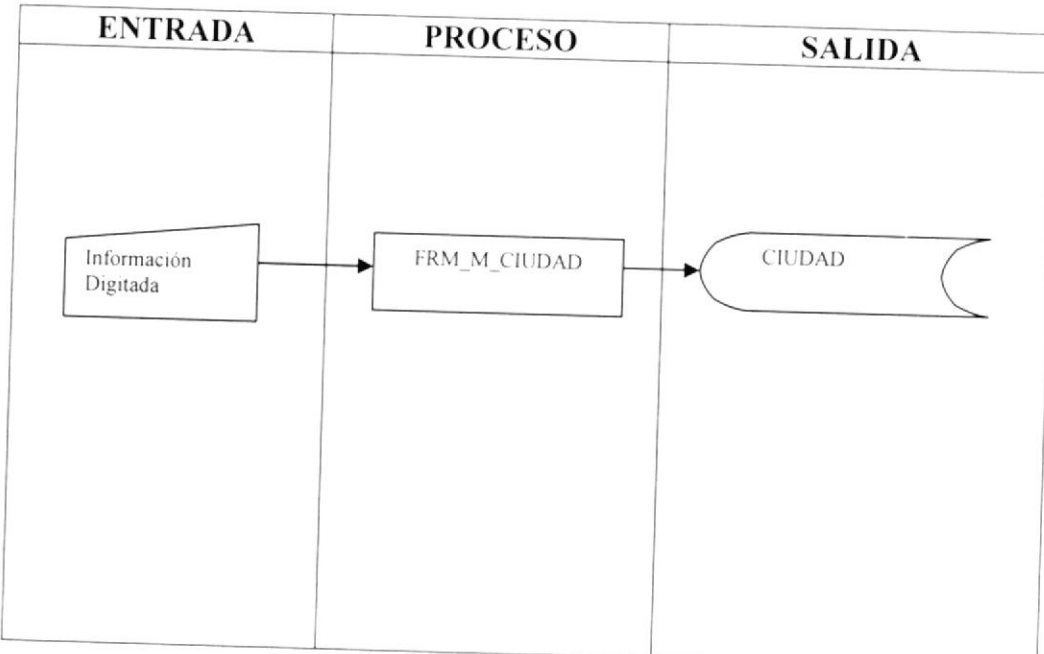


**Observaciones:**

**9.5.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE PROVINCIA**

<b>NARRATIVA DEL PROGRAMA</b>	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_PROVINCIA.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Provincia</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se escoge el país donde se desea ingresar la provincia y luego se ingresa el nombre de la provincia; al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: PROVINCIA</p>	
<b>Observación:</b>	

### 9.6 MANTENIMIENTO DE CIUDAD

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>		<b>Página 1 de 2</b>	
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización:</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_CIUADAD.frm		<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm	
El Mantenimiento de Ciudad consiste en registrar los nombres de las ciudades que se deseen registrar.			
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>			
<b>ENTRADA</b>	<b>PROCESO</b>	<b>SALIDA</b>	
			
<b>Observaciones:</b>			

**9.6.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE CIUDAD**

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_CIUDAD.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Ciudad</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se escoge el país, la provincia y luego se ingresa el nombre de la ciudad; al grabar el código se genera secuencialmente.</p> <p>Estos Datos se cargan en las tablas maestras: CIUDAD</p>	
<b>Observación:</b>	

## 9.7 MANTENIMIENTO DE PARROQUIA

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>		<b>Página 1 de 2</b>							
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002						
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga							
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_PARROQUIA.frm		<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm							
El Mantenimiento de Parroquia consiste en registrar los nombres de las parroquias que se deseen registrar.									
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%; text-align: center;">ENTRADA</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">PROCESO</th> <th style="width: 33%; text-align: center;">SALIDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           Información Digitada         </div> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           FRM_M_PARROQUIA         </div> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           PARROQUIA         </div> </td> </tr> </tbody> </table>				ENTRADA	PROCESO	SALIDA	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           Información Digitada         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           FRM_M_PARROQUIA         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           PARROQUIA         </div>
ENTRADA	PROCESO	SALIDA							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           Información Digitada         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           FRM_M_PARROQUIA         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           PARROQUIA         </div>							
<b>Observaciones:</b>									



## 9.7.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE PARROQUIA

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_PARROQUIA.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Parroquia</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se escoge el país, la provincia, la ciudad y luego se ingresa el nombre de la parroquia; al grabar el código se genera secuencialmente.</p> <p>Estos Datos se cargan en las tablas maestras: PARROQUIA</p>	
<b>Observación:</b>	



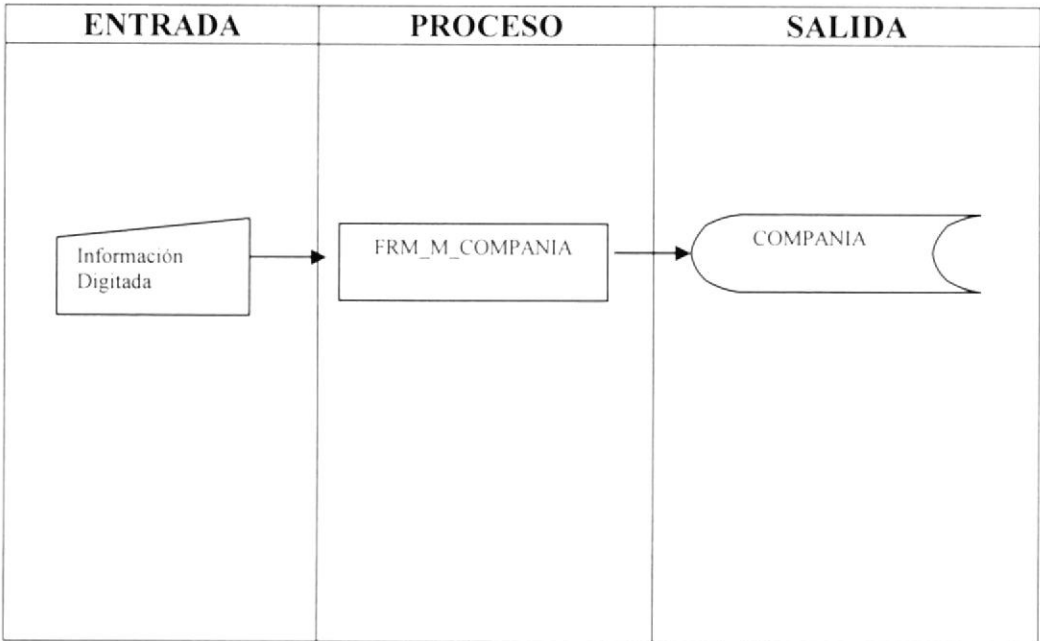
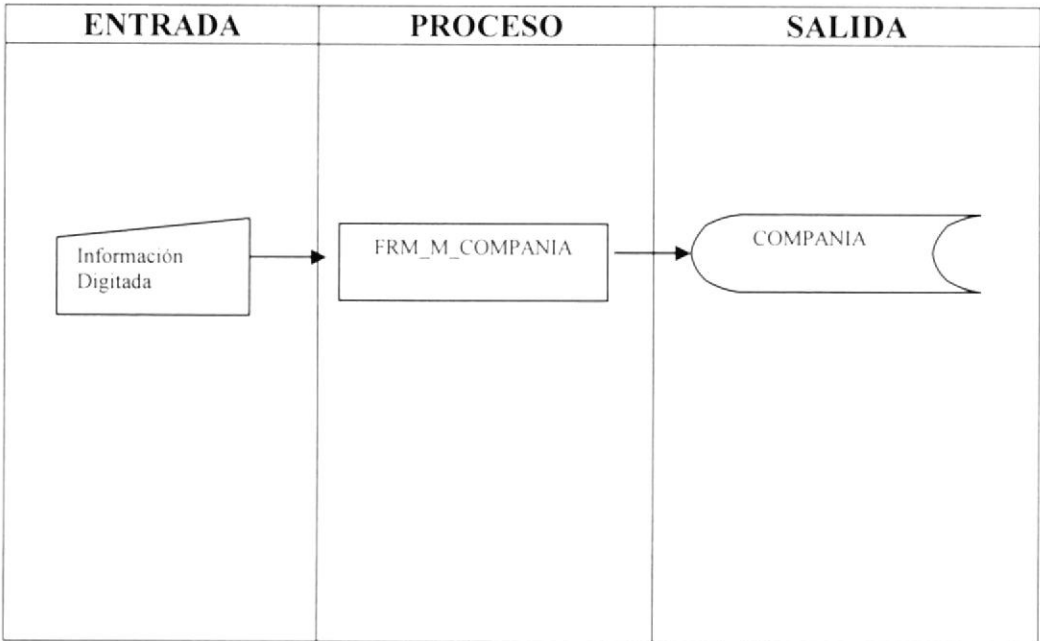
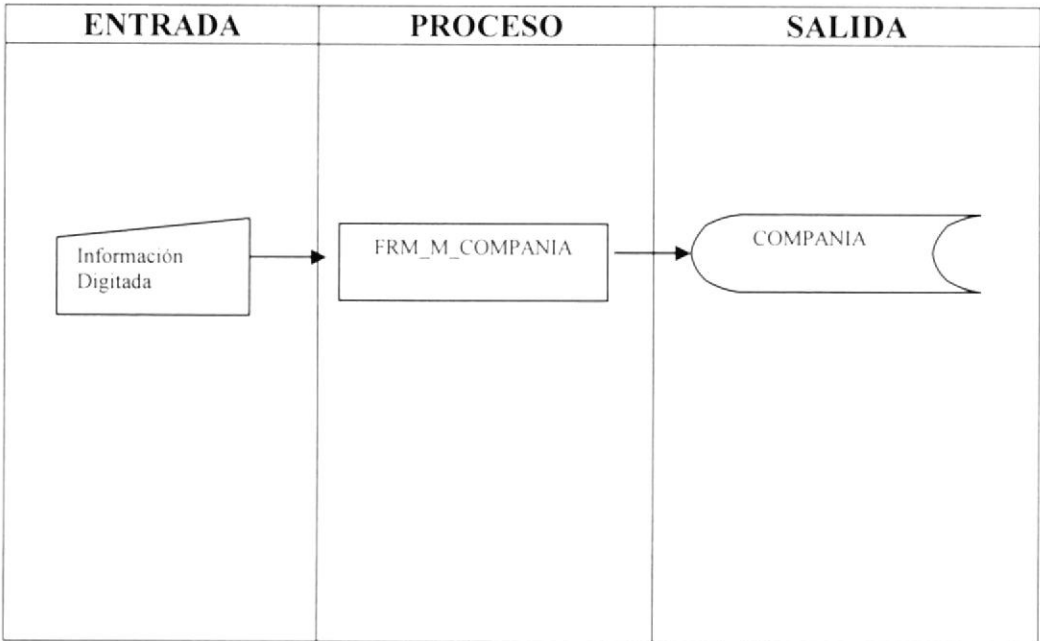
## 9.8 MANTENIMIENTO DE CIUDADELA

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0		Página 1 de 2							
		Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002						
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga							
Nombre del Archivo: FRM_M_CIUDADELA.frm		Menú: FRM_C_MENU.frm							
El Mantenimiento de Ciudadela consiste en registrar los nombres de las ciudadelas que se deseen registrar.									
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">ENTRADA</th> <th style="width: 33%;">PROCESO</th> <th style="width: 33%;">SALIDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           Información Digitada         </div> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           FRM_M_CIUDADELA         </div> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           CIUDADELA         </div> </td> </tr> </tbody> </table>				ENTRADA	PROCESO	SALIDA	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           Información Digitada         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           FRM_M_CIUDADELA         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           CIUDADELA         </div>
ENTRADA	PROCESO	SALIDA							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           Información Digitada         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           FRM_M_CIUDADELA         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           CIUDADELA         </div>							
Observaciones:									

**9.8.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE CIUDADELA**

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_CIUDELA.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Ciudadela</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se escoge el país, la provincia, la ciudad, parroquia y luego se ingresa el nombre de la ciudadela; al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: CIUDADELA</p>	
<b>Observación:</b>	

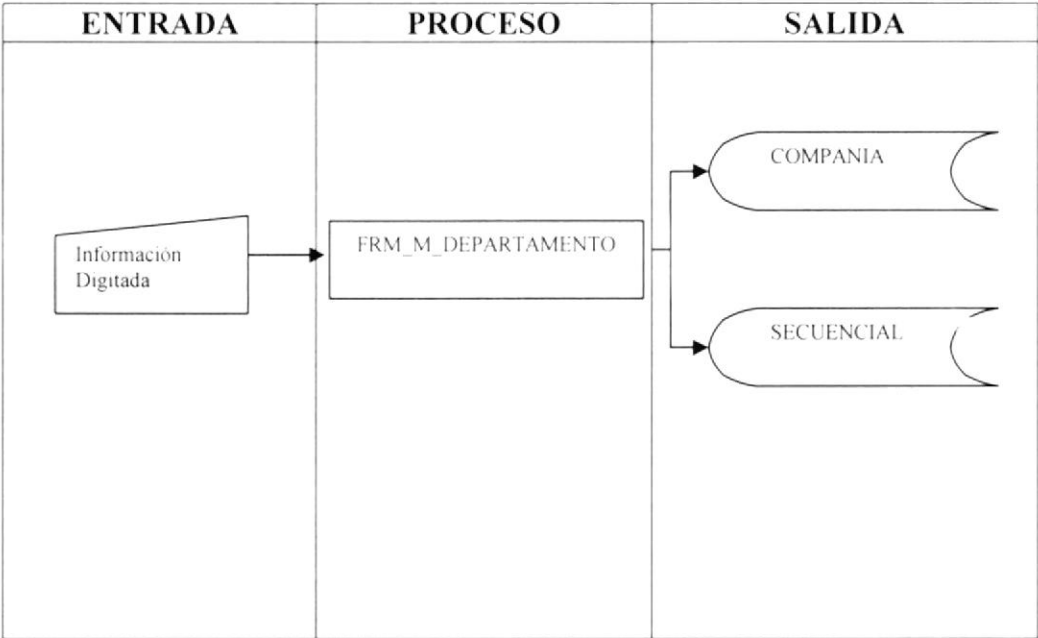
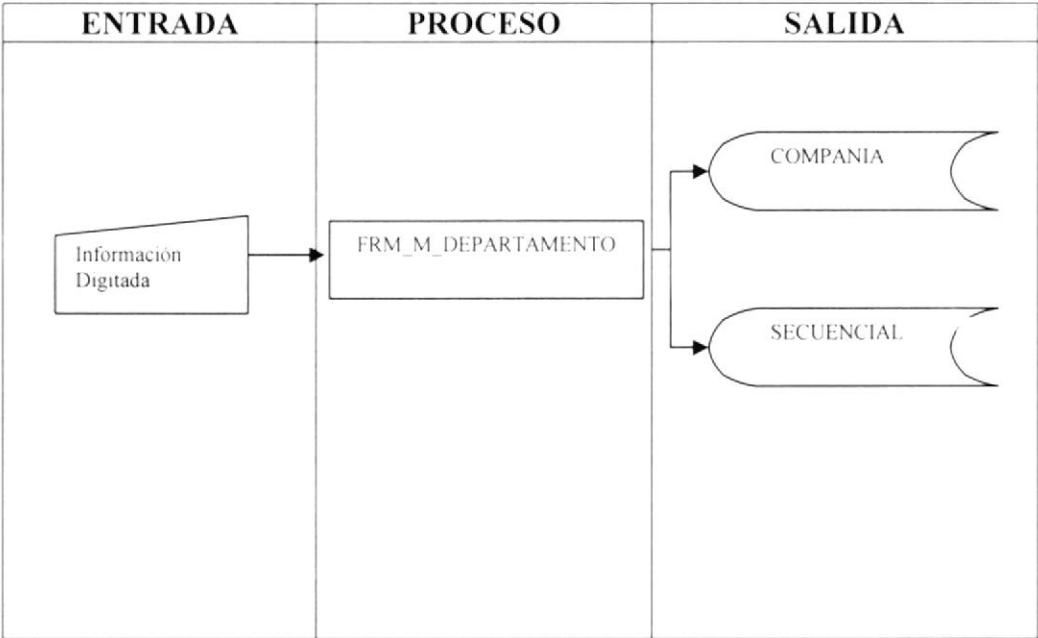
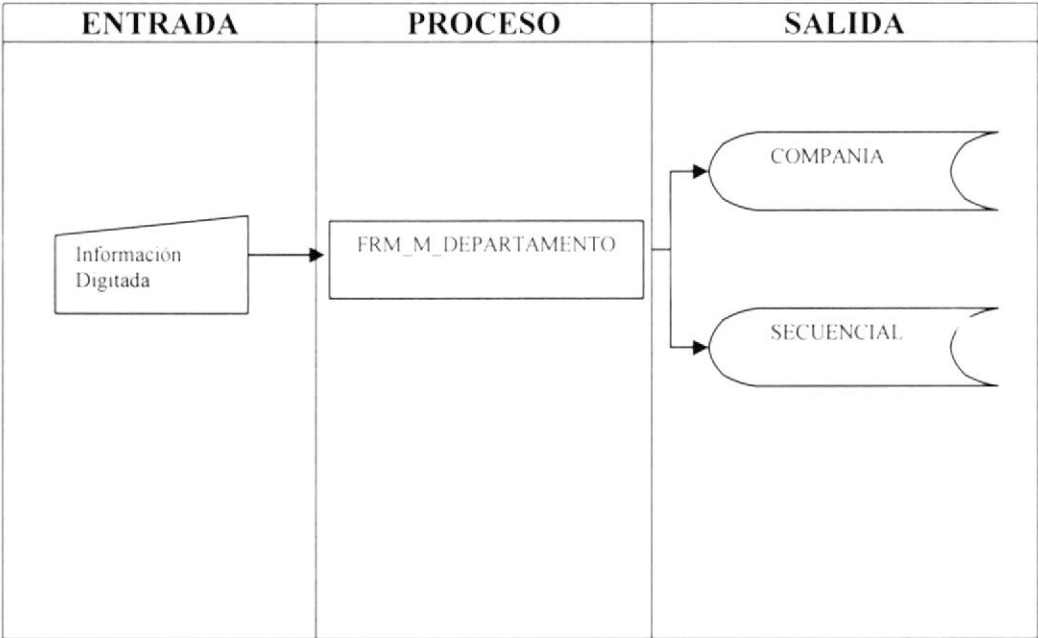
## 9.9 MANTENIMIENTO DE COMPAÑÍA

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0		Página 1 de 2							
		Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002						
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga							
Nombre del Archivo: FRM_M_COMPANIA.frm	Menú: FRM_C_MENU.frm								
El Mantenimiento de Compañía consiste en registrar el nombre de la compañía									
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">ENTRADA</th> <th style="width: 33%;">PROCESO</th> <th style="width: 33%;">SALIDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">  </td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				ENTRADA	PROCESO	SALIDA			
ENTRADA	PROCESO	SALIDA							
									
<b>Observaciones:</b>									

**9.9.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE COMPAÑIA**

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_COMPANIA.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Compañía</b></p> <p>Se ingresa el nombre, ruc, actividad a la que se dedica la compañía y el logo. Al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: COMPANIA</p>	
<b>Observación:</b>	

## 9.10 MANTENIMIENTO DE DEPARTAMENTO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0		Página 1 de 2	
		Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_DEPARTAMENTO.frm		Menú: FRM_C_MENU.frm	
El Mantenimiento de Departamento consiste en registrar el nombre de los departamentos existentes en la compañía			
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>			
<b>ENTRADA</b>	<b>PROCESO</b>	<b>SALIDA</b>	
 <pre> graph LR     subgraph ENTRADA         A[Información Digitada]     end     subgraph PROCESO         B[FRM_M_DEPARTAMENTO]     end     subgraph SALIDA         C[COMPANIA]         D[SECUENCIAL]     end     A --&gt; B     B --&gt; C     B --&gt; D           </pre>			
<b>Observaciones:</b>			

**9.10.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE DEPARTAMENTO**

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_DEPARTAMENTO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Departamento</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: DEPARTAMENTO, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

## 9.11 MANTENIMIENTO DE EMPLEADO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0		Página 1 de 2							
		Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002						
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga							
Nombre del Archivo: FRM_M_EMPLEADO.frm		Menú: FRM_C_MENU.frm							
El Mantenimiento de Empleado consiste en registrar los datos de los empleados existentes en la compañía									
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">ENTRADA</th> <th style="width: 33%;">PROCESO</th> <th style="width: 33%;">SALIDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           Información Digitada         </div> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           FRM_M_EMPLEADO         </div> </td> <td style="vertical-align: middle;"> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">EMPLEADO</div> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">DIRECCION</div> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">TELEFONO</div> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">IDENTIFICACION</div> </div> <div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">SECUENCIAL</div> </div> </div> </td> </tr> </tbody> </table>				ENTRADA	PROCESO	SALIDA	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           Información Digitada         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           FRM_M_EMPLEADO         </div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">EMPLEADO</div> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">DIRECCION</div> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">TELEFONO</div> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">IDENTIFICACION</div> </div> <div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">SECUENCIAL</div> </div> </div>
ENTRADA	PROCESO	SALIDA							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           Información Digitada         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">           FRM_M_EMPLEADO         </div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">EMPLEADO</div> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">DIRECCION</div> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">TELEFONO</div> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">IDENTIFICACION</div> </div> <div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">SECUENCIAL</div> </div> </div>							
<b>Observaciones:</b>									



9.11.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE EMPLEADO

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_EMPLEADO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Empleado</b></p> <p>Se ingresan todos los campos requeridos y al grabar el código se genera secuencialmente. Luego se comenzará a ingresar la información de dirección, identificación y teléfonos. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: EMPLEADO, DIRECCION, TELEFONO, IDENTIFICACION, SECUENCIAL.</p>	
<b>Observación:</b>	



### 9.12 MANTENIMIENTO DE ESTADO CIVIL

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>		<b>Página 1 de 2</b>	
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA	<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga		
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_ESTADO_CIVIL.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm		
El Mantenimiento de Estado Civil consiste en registrar los diferentes estados civiles.			
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>			
<b>Observaciones:</b>			

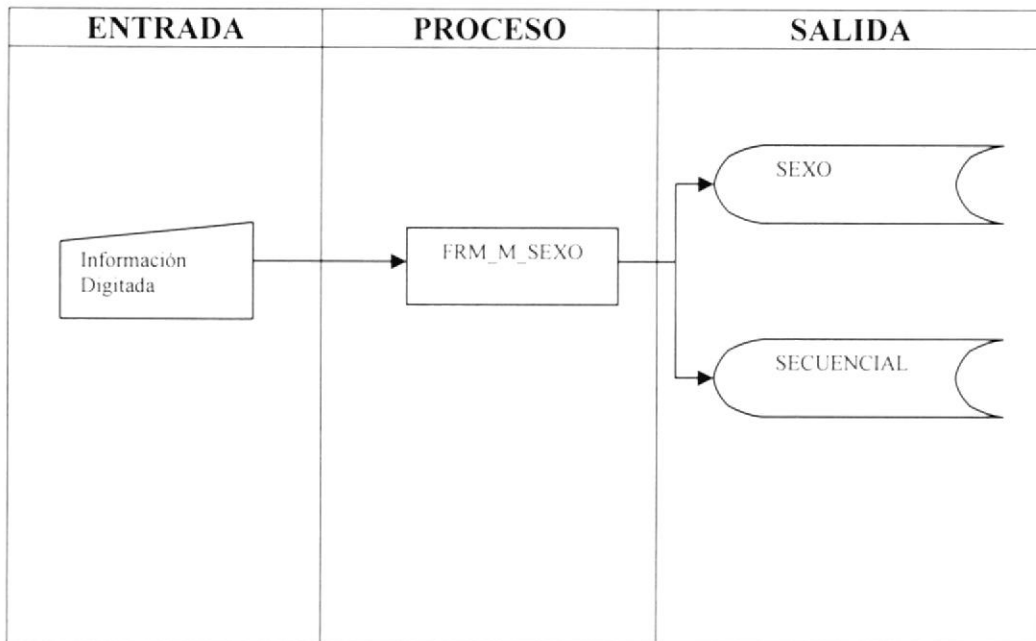
**9.12.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE ESTADO CIVIL**

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_ESTADO_CIVIL.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Estado Civil</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: ESTADO_CIVIL, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

### 9.13 MANTENIMIENTO DE GÉNERO

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>		<b>Página 1 de 2</b>	
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización:</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_SEXO.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm		
El Mantenimiento de Género consiste en registrar la descripción de los géneros existentes.			

**DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA**



**Observaciones:**

### 9.13.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE GÉNERO

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_SEXO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Género</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: SEXO, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

## 9.14 MANTENIMIENTO DE GRUPO

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>		<b>Página 1 de 2</b>							
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002						
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga							
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_GRUPO.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm								
El Mantenimiento de Grupo consiste en registrar la descripción de los grupos que van a existir en el sistema.									
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">ENTRADA</th> <th style="width: 33%;">PROCESO</th> <th style="width: 33%;">SALIDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> Información Digitada </div> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> FRM_M_GRUPO </div> </td> <td style="vertical-align: middle;"> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">GRUPO</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">SECUENCIAL</div> </div> </td> </tr> </tbody> </table>				ENTRADA	PROCESO	SALIDA	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> Información Digitada </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> FRM_M_GRUPO </div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">GRUPO</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">SECUENCIAL</div> </div>
ENTRADA	PROCESO	SALIDA							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> Información Digitada </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> FRM_M_GRUPO </div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">GRUPO</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;">SECUENCIAL</div> </div>							
<b>Observaciones:</b>									

9.14.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE GRUPO

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_GRUPO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Grupo</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: GRUPO, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

## 9.15 MANTENIMIENTO DE MÓDULO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0		Página 1 de 2							
		Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002						
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga							
Nombre del Archivo: FRM_M_MODULO.frm	Menú: FRM_C_MENU.frm								
El Mantenimiento de Módulo consiste en registrar la descripción de los módulos que van a funcionar en el sistema.									
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">ENTRADA</th> <th style="width: 33%;">PROCESO</th> <th style="width: 33%;">SALIDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80px; margin: auto;">           Información Digitada         </div> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; margin: auto;">           FRM_M_MODULO         </div> </td> <td style="vertical-align: middle;"> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">             MODULO           </div> </div> <div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">             SECUENCIAL           </div> </div> </div> </td> </tr> </tbody> </table>				ENTRADA	PROCESO	SALIDA	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80px; margin: auto;">           Información Digitada         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; margin: auto;">           FRM_M_MODULO         </div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">             MODULO           </div> </div> <div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">             SECUENCIAL           </div> </div> </div>
ENTRADA	PROCESO	SALIDA							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80px; margin: auto;">           Información Digitada         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; margin: auto;">           FRM_M_MODULO         </div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">             MODULO           </div> </div> <div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">             SECUENCIAL           </div> </div> </div>							
Observaciones:									



## 9.15.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE MÓDULO

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_MODULO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Módulo</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: MODULO, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

## 9.16 MANTENIMIENTO DE MOTIVOS

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>		<b>Página 1 de 2</b>							
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002						
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga							
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_MOTIVO.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm								
El Mantenimiento de Motivo consiste en registrar la descripción de los motivos que se requieren en el sistema.									
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">ENTRADA</th> <th style="width: 33%;">PROCESO</th> <th style="width: 33%;">SALIDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> Información Digitada </div> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> FRM_M_MOTIVO </div> </td> <td style="vertical-align: middle;"> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;"> MOTIVO_ACF </div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;"> SECUENCIAL </div> </div> </td> </tr> </tbody> </table>				ENTRADA	PROCESO	SALIDA	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> Información Digitada </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> FRM_M_MOTIVO </div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;"> MOTIVO_ACF </div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;"> SECUENCIAL </div> </div>
ENTRADA	PROCESO	SALIDA							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> Información Digitada </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> FRM_M_MOTIVO </div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;"> MOTIVO_ACF </div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 80%; text-align: center;"> SECUENCIAL </div> </div>							
<b>Observaciones:</b>									

## 9.16.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE MOTIVOS

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_MOTIVO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Motivos</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: MOTIVO, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

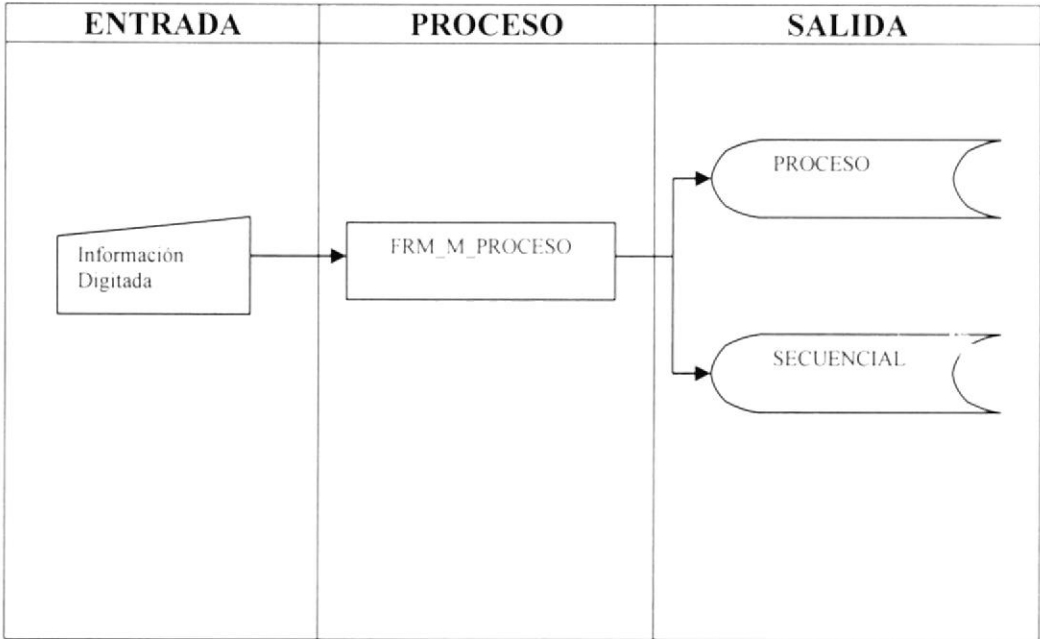
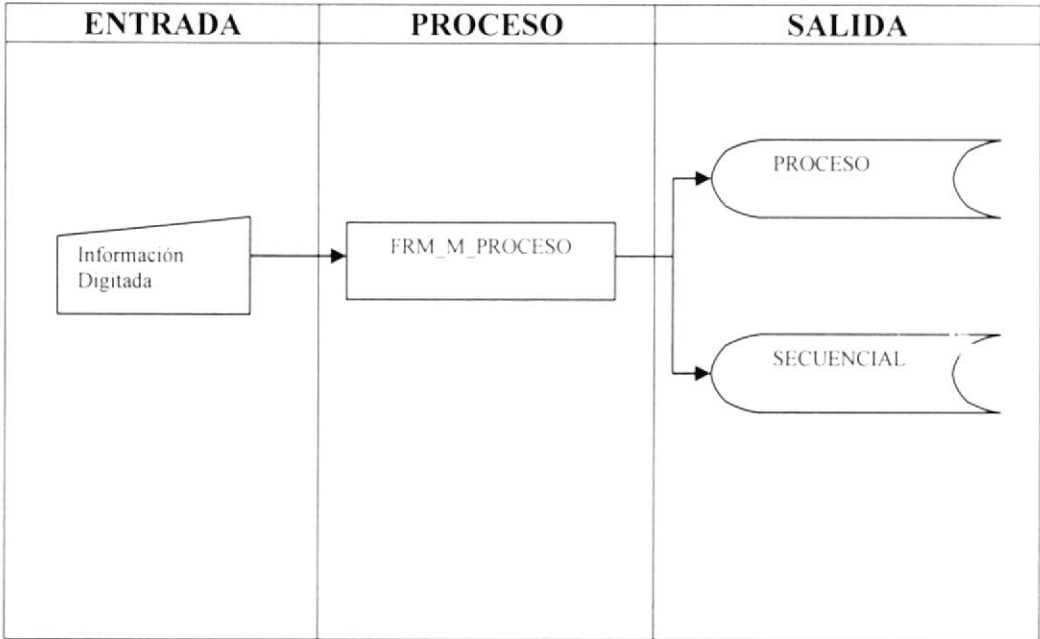
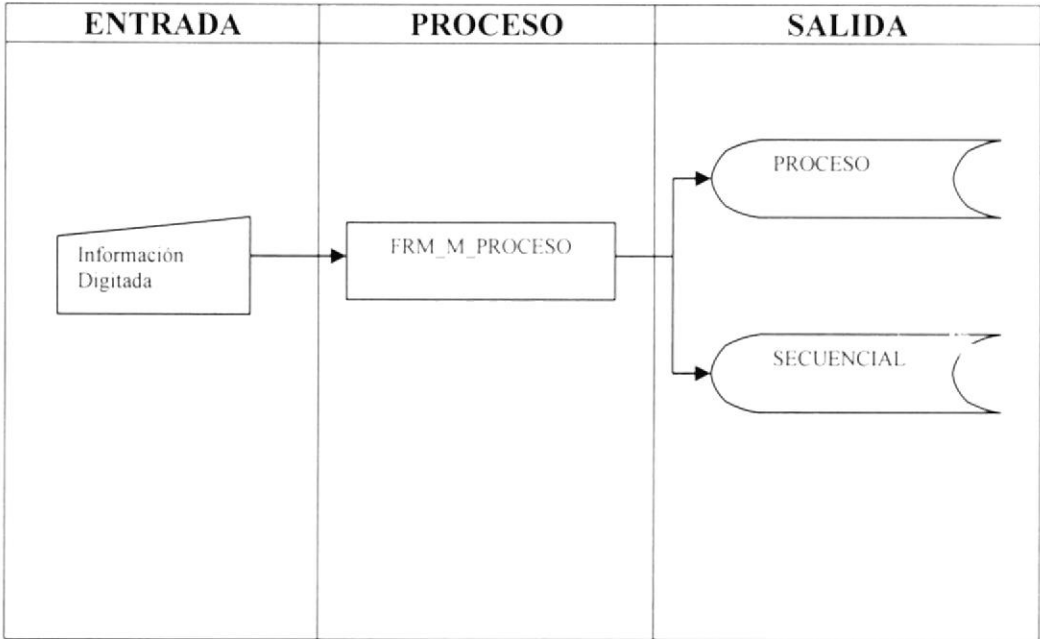
9.17 MANTENIMIENTO DE NIVEL

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>		<b>Página 1 de 2</b>	
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_NIVEL.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm		
El Mantenimiento de Nivel consiste en registrar la descripción de los niveles que van a funcionar en el sistema.			
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>			
<b>Observaciones:</b>			

**9.17.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE NIVEL**

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_NIVEL.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Nivel</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: NIVEL, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

## 9.18 MANTENIMIENTO DE PROCESO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0		Página 1 de 2	
		Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_M_PROCESO.frm	Menú: FRM_C_MENU.frm		
El Mantenimiento de Proceso consiste en registrar la descripción de los procesos que van a funcionar en el sistema.			
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>			
<b>ENTRADA</b>	<b>PROCESO</b>	<b>SALIDA</b>	
 <p>Información Digitada</p>	 <p>FRM_M_PROCESO</p>	 <p>PROCESO</p> <p>SECUENCIAL</p>	
<b>Observaciones:</b>			

**9.18.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE PROCESO**

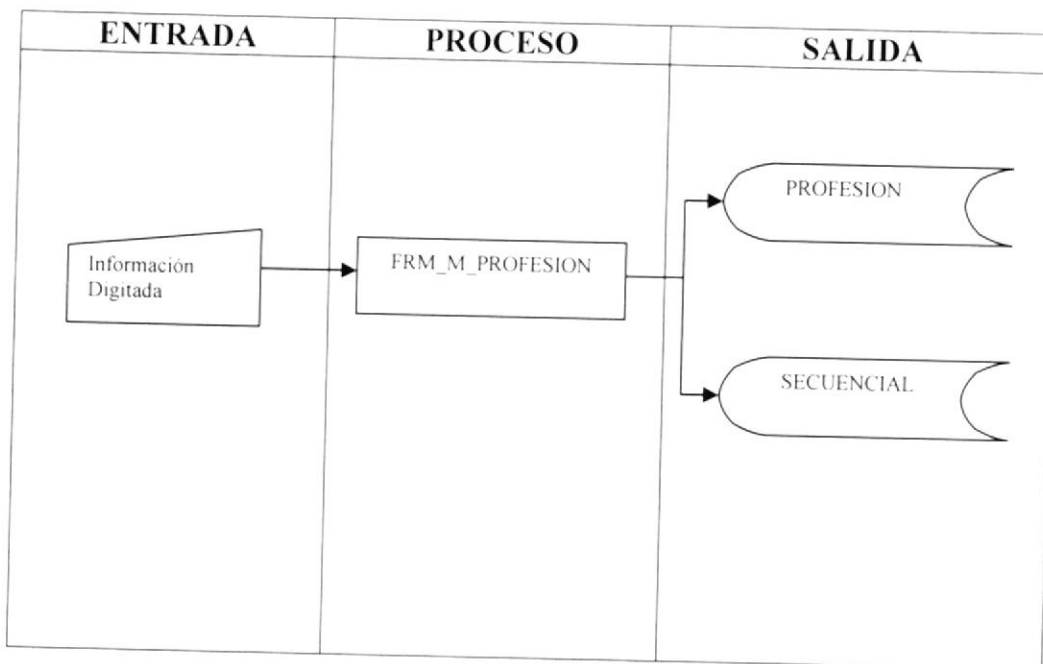
NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_PROCESO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Proceso</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se ingresa el modulo al que se quiere que pertenezca el proceso a crearse y llena el campo de descripción del proceso; al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: PROCESO, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

### 9.19 MANTENIMIENTO DE PROFESIÓN

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO</b> <b>ALIANZA</b> <b>VERSION 1.0</b>	Página 1 de 2	
	<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA	<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_PROFESION.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm	

El Mantenimiento de Profesión consiste en registrar la descripción de las profesiones existentes en la empresa.

#### DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA



Observaciones:



**9.19.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE PROFESIÓN**

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_PROFESION.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Profesión</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: PROFESION, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

ESPO

## 9.20 MANTENIMIENTO DE PROGRAMA

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0		Página 1 de 2							
		Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002						
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA	<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga								
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_PROGRAMA.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm								
El Mantenimiento de Programa consiste en registrar la descripción de los programas y sus ejecutables para que sean llamados desde el menú principal.									
DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">ENTRADA</th> <th style="width: 33%;">PROCESO</th> <th style="width: 33%;">SALIDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80%; margin: auto;">           Información Digitada         </div> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80%; margin: auto;">           FRM_M_PROGRAMA         </div> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80%; margin: auto;">           PROGRAMA         </div> </td> </tr> </tbody> </table>				ENTRADA	PROCESO	SALIDA	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80%; margin: auto;">           Información Digitada         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80%; margin: auto;">           FRM_M_PROGRAMA         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80%; margin: auto;">           PROGRAMA         </div>
ENTRADA	PROCESO	SALIDA							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80%; margin: auto;">           Información Digitada         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80%; margin: auto;">           FRM_M_PROGRAMA         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80%; margin: auto;">           PROGRAMA         </div>							
<b>Observaciones:</b>									

**9.20.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE PROGRAMA**

<b>NARRATIVA DEL PROGRAMA</b>	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_PROGRAMA.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Programa</b></p> <p>Se llena el campo de módulo, proceso y luego se llena el campo de descripción y nombre del ejecutable. Al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: PROGRAMA</p>	
<b>Observación:</b>	

9.21 MANTENIMIENTO DE TIPOS DE DIRECCION

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO</b> <b>ALIANZA</b> <b>VERSION 1.0</b>	<b>Página 1 de 2</b>							
	<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002						
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA	<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga							
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_TIPO_DIRECCION.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm							
El Mantenimiento de Tipos de Dirección consiste en registrar las diferentes direcciones que puedan existir.								
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">ENTRADA</th> <th style="width: 33%;">PROCESO</th> <th style="width: 33%;">SALIDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80px; margin: auto;">                     Información Digitada                 </div> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; margin: auto;">                     FRM_M_TIPO_DIRECCION                 </div> </td> <td style="vertical-align: middle;"> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">                         TIPO_DIRECCION                     </div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">                         SECUENCIAL                     </div> </div> </td> </tr> </tbody> </table>			ENTRADA	PROCESO	SALIDA	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80px; margin: auto;">                     Información Digitada                 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; margin: auto;">                     FRM_M_TIPO_DIRECCION                 </div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">                         TIPO_DIRECCION                     </div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">                         SECUENCIAL                     </div> </div>
ENTRADA	PROCESO	SALIDA						
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 80px; margin: auto;">                     Información Digitada                 </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; margin: auto;">                     FRM_M_TIPO_DIRECCION                 </div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">                         TIPO_DIRECCION                     </div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">                         SECUENCIAL                     </div> </div>						
<b>Observaciones:</b>								



## 9.21.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE TIPOS DE DIRECCION

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_TIPO_DIRECCION.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Tipos de Dirección</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: TIPO_DIRECCION, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	



## 9.22 MANTENIMIENTO DE TIPO DE IDENTIFICACIÓN

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>		Página 1 de 2	
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_TIPO_IDENTIF.frm		<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm	
El Mantenimiento de Tipo de identificación consiste en registrar los tipos diferentes de identificaciones que se puedan usar.			
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>			
<b>ENTRADA</b>	<b>PROCESO</b>	<b>SALIDA</b>	
Información Digitada	FRM_M_TIPO_IDENTIF	<pre>                     graph LR                         Entrada[Información Digitada] --&gt; Proceso[FRM_M_TIPO_IDENTIF]                         Proceso --&gt; Salida1[TIPO_IDENTIFICACION]                         Proceso --&gt; Salida2[SECUENCIAL]                 </pre>	
<b>Observaciones:</b>			

**9.22.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE TIPO DE IDENTIFICACIÓN**

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_TIPO_IDENTIF.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Tipos de Identificación</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: TIPO_IDENTIFICACION, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

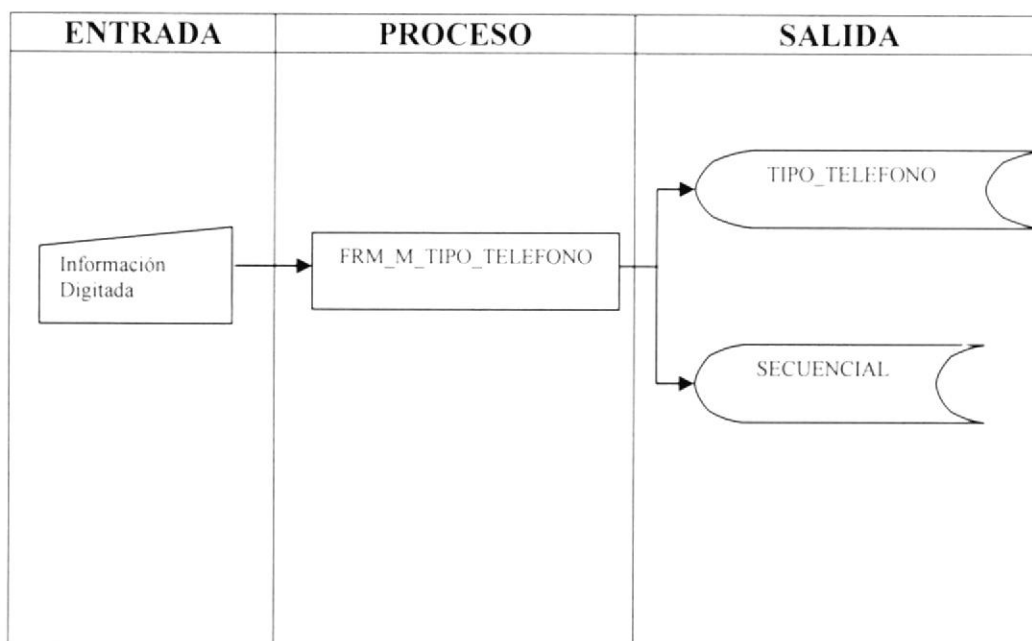
ESPO

## 9.23 MANTENIMIENTO DE TIPO DE TELEFONO

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>	<b>Página 1 de 2</b>	
	<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA	<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_TIPO_TELEFONO.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm	

El Mantenimiento de Tipo de Teléfono consiste en registrar los tipos diferentes de teléfonos que se puedan usar.

## DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA



**Observaciones:**





**9.23.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE TIPO DE TELÉFONO**

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_TIPO_TELEFONO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Tipos de Teléfonos</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: TIPO_TELEFONO, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

## 9.24 MANTENIMIENTO DE TIPO DE USUARIOS

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>	<b>Página 1 de 2</b>							
	<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002						
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA	<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga							
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_USUARIO.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm							
El Mantenimiento de Usuario consiste en registrar a los usuarios que van a ingresar al sistema.								
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">ENTRADA</th> <th style="width: 33%;">PROCESO</th> <th style="width: 33%;">SALIDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;">           Información Digitada         </div> </td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; margin: 0 auto;">           FRM_M_USUARIO         </div> </td> <td style="vertical-align: middle;"> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">             USUARIO           </div> </div> <div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">             SECUENCIAL           </div> </div> </div> </td> </tr> </tbody> </table>			ENTRADA	PROCESO	SALIDA	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;">           Información Digitada         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; margin: 0 auto;">           FRM_M_USUARIO         </div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">             USUARIO           </div> </div> <div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">             SECUENCIAL           </div> </div> </div>
ENTRADA	PROCESO	SALIDA						
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100px; margin: 0 auto;">           Información Digitada         </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 150px; margin: 0 auto;">           FRM_M_USUARIO         </div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">             USUARIO           </div> </div> <div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;">             SECUENCIAL           </div> </div> </div>						
<b>Observaciones:</b>								

**9.24.1 NARRATIVA DEL MANTENIMIENTO DE USUARIOS**

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_USUARIO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Usuarios</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Se llena el campo de descripción y al grabar el código se genera secuencialmente. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: USUARIO, SECUENCIAL</p>	
<b>Observación:</b>	

### 9.25 PROCESO DE ACCION POR PROGRAMA

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>		Página 1 de 2	
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_PROGRACCION.frm		<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm	
El Proceso de programa acción asigna las acciones a los programas.			
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>			
<b>ENTRADA</b>	<b>PROCESO</b>	<b>SALIDA</b>	
	FRM_M_PROGRACCION	PROGRACCION	
<b>Observaciones:</b>			

**9.25.1 NARRATIVA DEL PROCESO DE ACCIÓN POR PROGRAMA**

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_PROGRACCION.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Acción por Programa</b></p> <p>Al ejecutarse esta pantalla aparecerá toda la información de la tabla por defecto. Para asignar una acción a un programa, primero se pone <i>nuevo</i> y por medio de la ayuda general se escoge el programa al que se le van a asignar las acciones. Se asigna la acción y se pone grabar. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: PROGRACCION</p>	
<b>Observación:</b>	

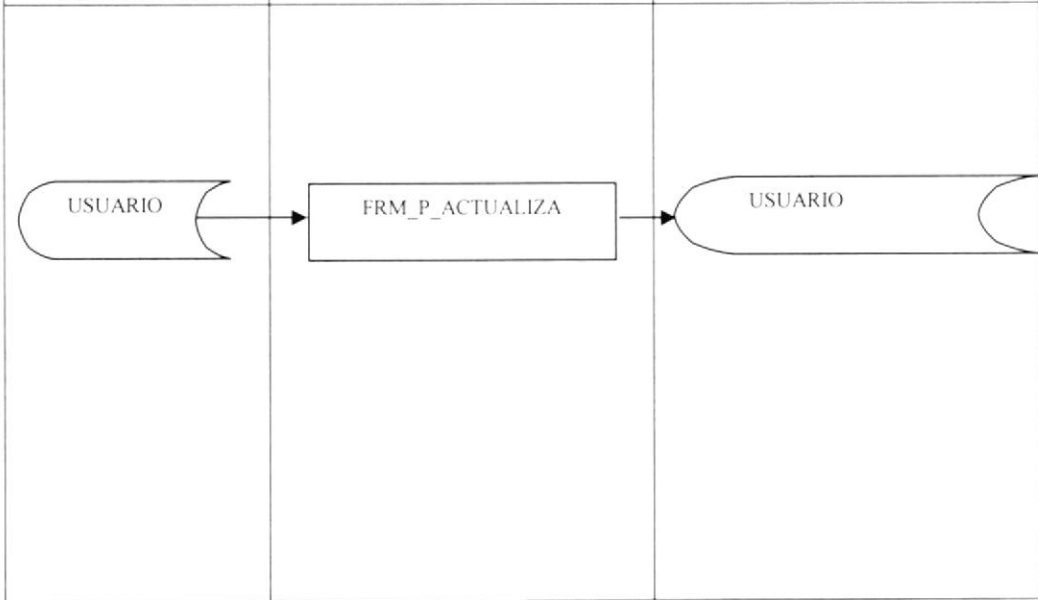
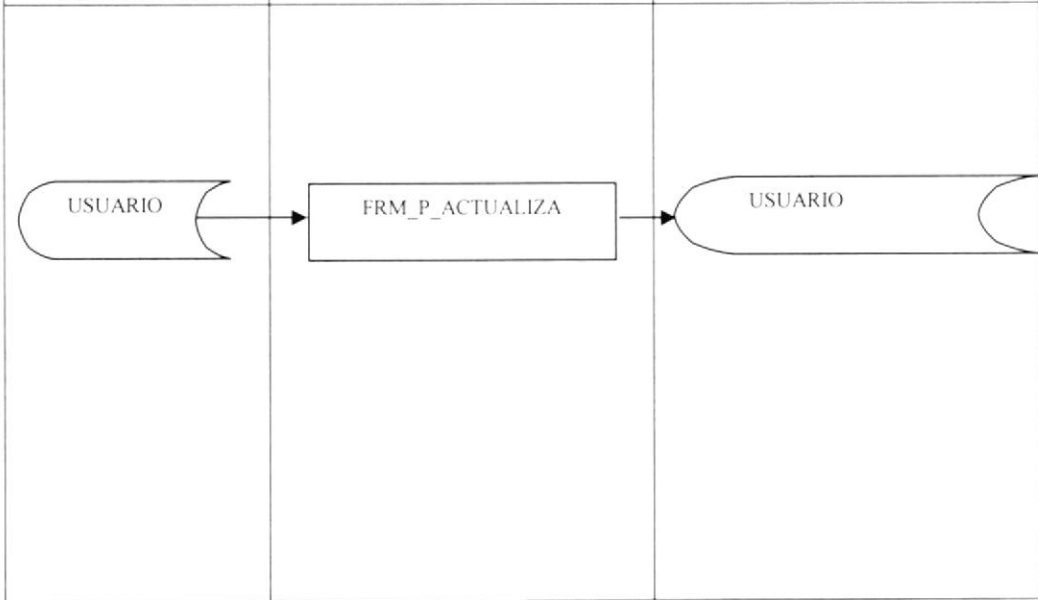
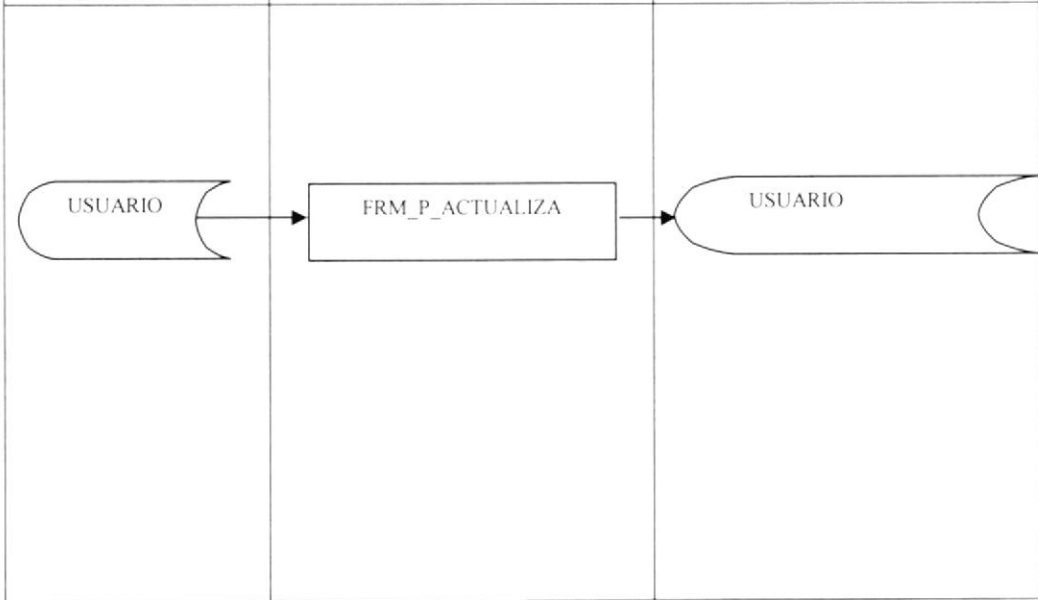
## 9.26 PROCESO DE CAMBIO DE ESTADO

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO</b> <b>ALIANZA</b> <b>VERSION 1.0</b>		Página 1 de 2							
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002						
<b>Para:</b> <b>SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA</b>		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga							
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_CAMBIOESTADO.frm		<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm							
Realiza el cambio de estado de inactivo a activo o viceversa a las tablas de: Departamento, Cargo, Modulo, etc.									
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">ENTRADA</th> <th style="width: 33%;">PROCESO</th> <th style="width: 33%;">SALIDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">Información Digitada</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">TABLA</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">MOTIVO_ACF</div> </td> <td style="vertical-align: middle; text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">FRM_M_CAMBIOESTADO</div> </td> <td style="vertical-align: middle; text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">HISTORICO_ESTADO</div> </td> </tr> </tbody> </table>				ENTRADA	PROCESO	SALIDA	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">Información Digitada</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">TABLA</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">MOTIVO_ACF</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">FRM_M_CAMBIOESTADO</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">HISTORICO_ESTADO</div>
ENTRADA	PROCESO	SALIDA							
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">Información Digitada</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">TABLA</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">MOTIVO_ACF</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">FRM_M_CAMBIOESTADO</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;">HISTORICO_ESTADO</div>							
<b>Observaciones:</b>									

**9.26.1 NARRATIVA DEL PROCESO DE CAMBIO DE ESTADO**

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_M_CAMBIOESTADO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Ingreso de datos de Cambio de estado</b></p> <p>Primero se escoge a que tabla se le va a cambiar el estado. Se escoge el registro de esa tabla al que queremos cambiarle el estado. Se escoge el motivo por el cual se le va a cambiar el estado. Se cambia el estado y se graba. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: HISTORICO_ESTADO.</p>	
<b>Observación:</b>	

## 9.27 PROCESO DE ACTUALIZAR ESTADO DE USO DE USUARIO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0		Página 1 de 2						
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002					
Nombre del Archivo: FRM_P_ACTUALIZA.frm		Menú: FRM_C_MENU.frm						
Nos permite actualizar el estado de uso de un usuario ya sean todos o uno en específico.								
DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA								
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="228 831 495 869">ENTRADA</th> <th data-bbox="495 831 883 869">PROCESO</th> <th data-bbox="883 831 1271 869">SALIDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="228 869 495 1469">  <pre> graph LR     subgraph ENTRADA         U1[USUARIO]     end     subgraph PROCESO         P[FRM_P_ACTUALIZA]     end     subgraph SALIDA         U2[USUARIO]     end     U1 --&gt; P     P --&gt; U2           </pre> </td> <td data-bbox="495 869 883 1469"></td> <td data-bbox="883 869 1271 1469"></td> </tr> </tbody> </table>	ENTRADA	PROCESO	SALIDA	 <pre> graph LR     subgraph ENTRADA         U1[USUARIO]     end     subgraph PROCESO         P[FRM_P_ACTUALIZA]     end     subgraph SALIDA         U2[USUARIO]     end     U1 --&gt; P     P --&gt; U2           </pre>				
ENTRADA	PROCESO	SALIDA						
 <pre> graph LR     subgraph ENTRADA         U1[USUARIO]     end     subgraph PROCESO         P[FRM_P_ACTUALIZA]     end     subgraph SALIDA         U2[USUARIO]     end     U1 --&gt; P     P --&gt; U2           </pre>								
Observaciones:								



**9.27.1 NARRATIVA DEL PROCESO DE ACTUALIZA ESTADO DE USO DE USUARIO**

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_P_ACTUALIZA.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Actualización de estado de uso de Usuarios</b></p> <p>Si desea actualizar el estado de uso de un usuario lo escoge, caso contrario chequea oara que se actualicen todos los usuarios. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: USUARIO</p>	
<b>Observación:</b>	

## 9.28 PROCESO DE PERMISOS

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>		Página 1 de 2							
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002						
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga							
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_P_PERMISO.frm		<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm							
Asigna permisos de programas y acciones a usuarios o grupos.									
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">ENTRADA</th> <th style="width: 33%;">PROCESO</th> <th style="width: 33%;">SALIDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="vertical-align: top;"> <div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">MODULO</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">PROCESO</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">PROGRAMA</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">ACCION</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">USUARIO O GRUPO</div> </div> </td> <td style="vertical-align: middle; text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">FRM_P_PERMISO</div> </td> <td style="vertical-align: top;"> <div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">PERMISO</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">HISTORICO_ PERMISO</div> </div> </td> </tr> </tbody> </table>				ENTRADA	PROCESO	SALIDA	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">MODULO</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">PROCESO</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">PROGRAMA</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">ACCION</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">USUARIO O GRUPO</div> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">FRM_P_PERMISO</div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">PERMISO</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">HISTORICO_ PERMISO</div> </div>
ENTRADA	PROCESO	SALIDA							
<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">MODULO</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">PROCESO</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">PROGRAMA</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">ACCION</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">USUARIO O GRUPO</div> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">FRM_P_PERMISO</div>	<div style="display: flex; flex-direction: column; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">PERMISO</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; text-align: center;">HISTORICO_ PERMISO</div> </div>							
<b>Observaciones:</b>									

## 9.28.1 NARRATIVA DEL PROCESO DE PERMISO

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_P_PERMISO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Asignación de Permisos</b></p> <p>Se escoge el usuario o grupo al que se le quiere asignar el permiso. Se escoge el módulo, el proceso y el programa. Se elijen las acciones a las que se les va a dar permisos. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: PERMISO, HISTORICO_PERMISO.</p>	
<b>Observación:</b>	

## 9.29 PROCESO DE RESPALDAR BASE DE DATOS

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0		Página 1 de 2							
		Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002						
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga							
Nombre del Archivo: FRM_P_BACKUP.frm		Menú: FRM_C_MENU.frm							
Nos permite actualizar el estado de uso de un usuario ya sean todos o uno en específico.									
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">ENTRADA</th> <th style="width: 33%;">PROCESO</th> <th style="width: 33%;">SALIDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;"> <pre> graph LR     subgraph ENTRADA         ID[Información Digitada]         SBA[(SBA)]     end     subgraph PROCESO         FRM_P_BACKUP[FRM_P_BACKUP]     end     subgraph SALIDA         ARCHIVO[ARCHIVO]     end     ID --&gt; FRM_P_BACKUP     SBA --&gt; FRM_P_BACKUP     FRM_P_BACKUP --&gt; ARCHIVO           </pre> </td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				ENTRADA	PROCESO	SALIDA	<pre> graph LR     subgraph ENTRADA         ID[Información Digitada]         SBA[(SBA)]     end     subgraph PROCESO         FRM_P_BACKUP[FRM_P_BACKUP]     end     subgraph SALIDA         ARCHIVO[ARCHIVO]     end     ID --&gt; FRM_P_BACKUP     SBA --&gt; FRM_P_BACKUP     FRM_P_BACKUP --&gt; ARCHIVO           </pre>		
ENTRADA	PROCESO	SALIDA							
<pre> graph LR     subgraph ENTRADA         ID[Información Digitada]         SBA[(SBA)]     end     subgraph PROCESO         FRM_P_BACKUP[FRM_P_BACKUP]     end     subgraph SALIDA         ARCHIVO[ARCHIVO]     end     ID --&gt; FRM_P_BACKUP     SBA --&gt; FRM_P_BACKUP     FRM_P_BACKUP --&gt; ARCHIVO           </pre>									
Observaciones:									

**9.29.1 NARRATIVA DEL PROCESO DE RESPALDAR BASE DE DATOS**

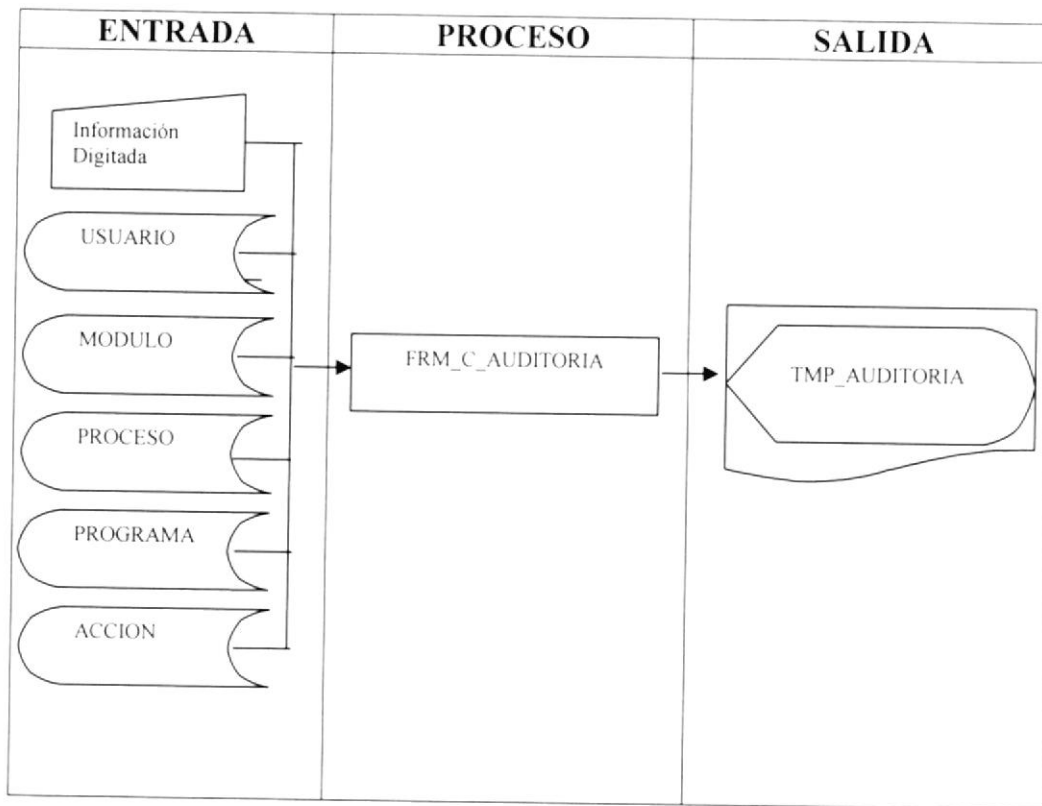
NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_P_ACTUALIZA.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Respaldo base de datos</b></p> <p>Por defecto saldrá un nombre de archivo sugerido en el cual respaldar la base de datos. Se escoge la ruta donde se desea guardar el respaldo y se graba. Estos Datos se cargan en las tablas maestras: El que escoja el usuario.</p>	
<b>Observación:</b>	

### 9.30 CONSULTA DE AUDITORIA

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO</b> <b>ALIANZA</b> <b>VERSION 1.0</b>	Página 1 de 2	
	<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA	<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_AUDITORIA.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm	

Por medio de criterios de selección nos presenta las acciones realizadas por determinados usuarios

#### DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA



**Observaciones:**

## 9.30.1 NARRATIVA DE LA CONSULTA DE AUDITORIA

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_AUDITORIA.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Para Consultar</b></p> <p>Le aparecerá una pantalla de criterios para que escoja bajo que parametros queire usted que se presente su información en la pantalla, luego presionará <i>Consultar</i> . Para una nueva consulta o añadir otro criterio a su consulta presione <i>Nuevo</i>.</p>	
<b>Observación:</b>	

### 9.31 CONSULTA DE HISTORICO DE CAMBIO DE ESTADO

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>		Página 1 de 2	
		<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA		<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_HISTESTADO.frm		<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm	
Por medio de criterios de selección nos presenta las acciones realizadas por determinados usuarios			
<b>DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA</b>			
<b>ENTRADA</b>	<b>PROCESO</b>	<b>SALIDA</b>	
	FRM_C_HISTESTADO		
<b>Observaciones:</b>			



## 9.31.1 NARRATIVA DE LA CONSULTA DE HISTORICO DE ESTADO

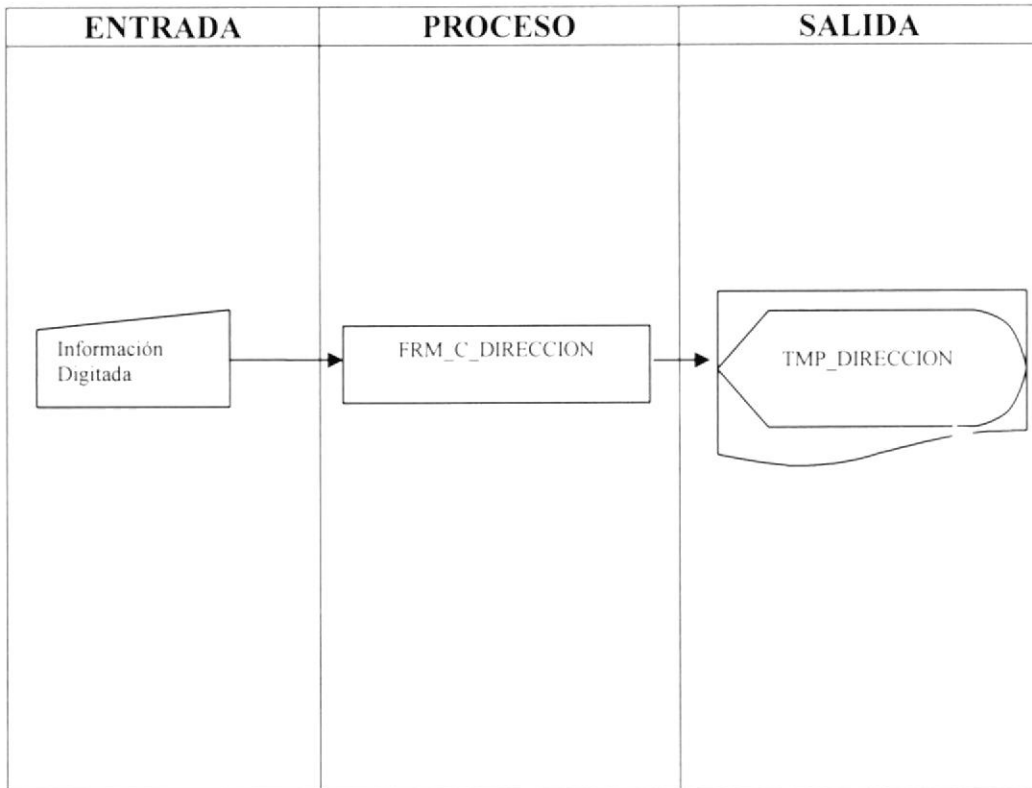
NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_HISTESTADO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Para Consultar</b></p> <p>Le aparecerá una pantalla de criterios para que escoja bajo que parametros queire usted que se presente su información en la pantalla, luego presionará <i>Consultar</i> . Para una nueva consulta o añadir otro criterio a su consulta presione <i>Nuevo</i>.</p>	
<b>Observación:</b>	

**9.32 CONSULTA DE DIRECCIÓN POR EMPLEADO**

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>	<b>Página 1 de 2</b>	
	<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA	<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_DIRECCION.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm	

Por medio de criterios de selección nos presenta las acciones realizadas por determinados usuarios

**DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA**



**Observaciones:**

**9.32.1 NARRATIVA DE LA CONSULTA DIRECCIÓN POR EMPLEADO**

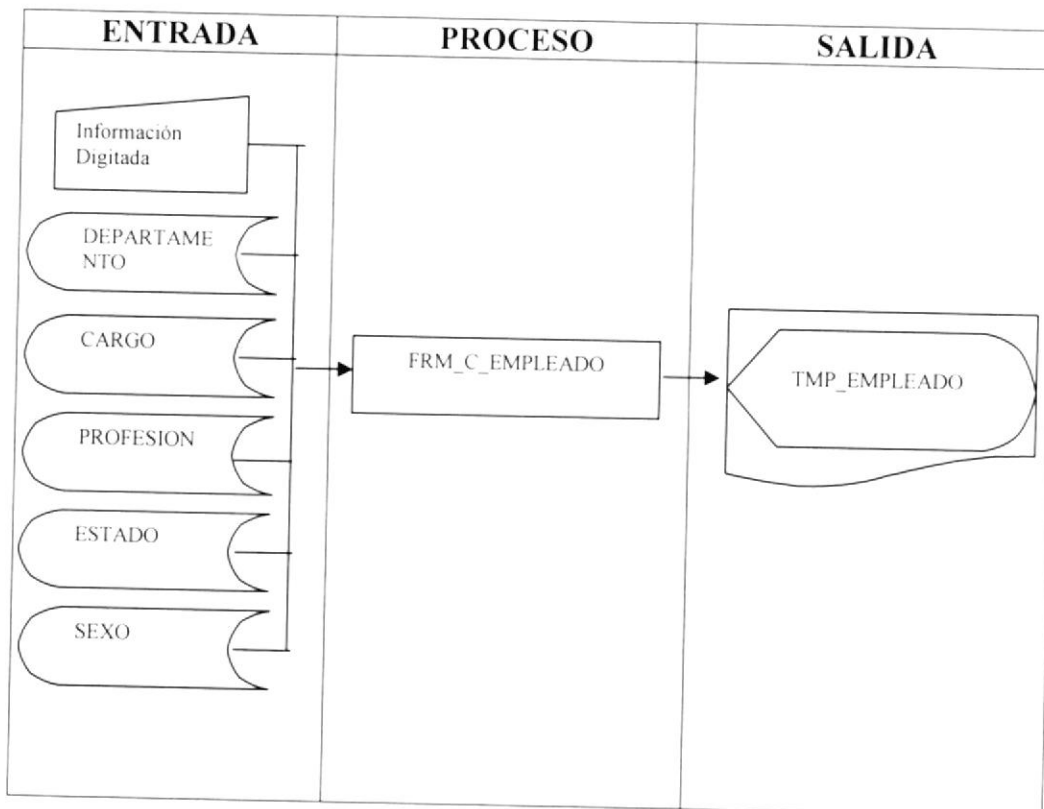
NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_DIRECCION.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Para Consultar</b></p> <p>Le aparecerá una pantalla de criterios para que escoja bajo que parametros queire usted que se presente su información en la pantalla, luego presionará <i>Consultar</i> . Para una nueva consulta o añadir otro criterio a su consulta presione <i>Nuevo</i>.</p>	
<b>Observación:</b>	

## 9.33 CONSULTA DE EMPLEADO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0	Página 1 de 2	
	Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA	Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_C_EMPLEADO.frm	Menú: FRM_C_MENU.frm	

Por medio de criterios de selección nos presenta las acciones realizadas por determinados usuarios

## DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA



Observaciones:

## 9.33.1 NARRATIVA DE LA CONSULTA DE EMPLEADO

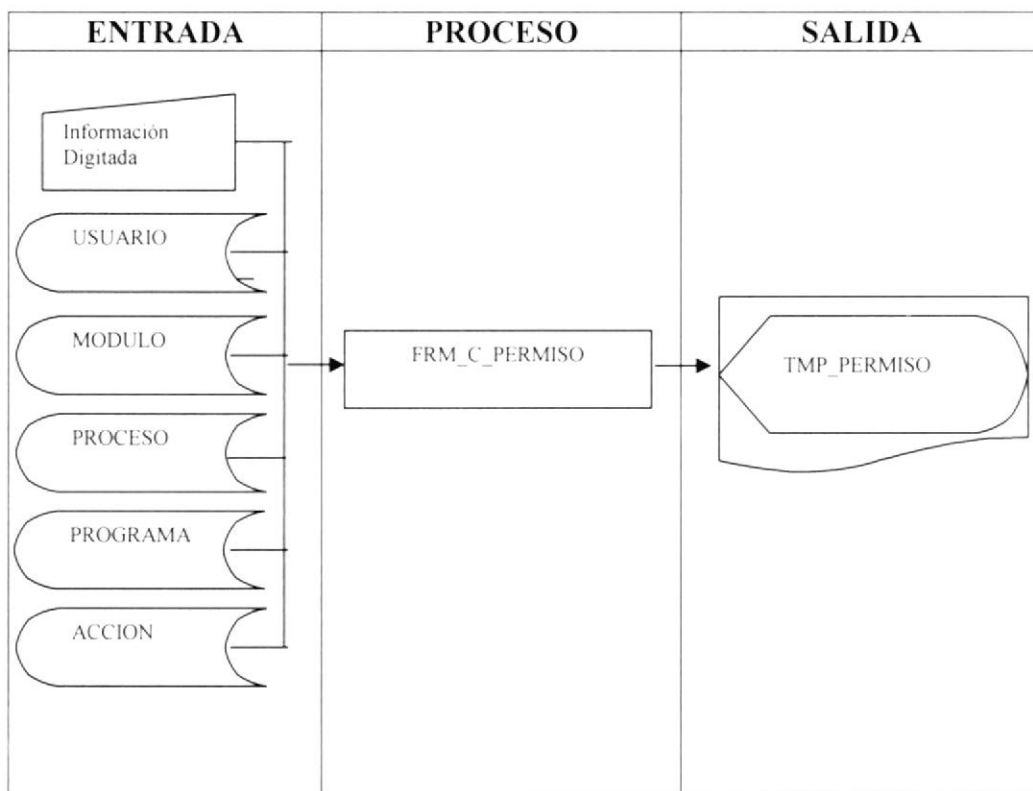
NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_EMPLEADO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Para Consultar</b></p> <p>Le aparecerá una pantalla de criterios para que escoja bajo que parametros queire usted que se presente su información en la pantalla, luego presionará <i>Consultar</i> . Para una nueva consulta o añadir otro criterio a su consulta presione <i>Nuevo</i>.</p>	
<b>Observación:</b>	

9.34 CONSULTA DE HISTORICO DE PERMISO

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO</b> <b>ALIANZA</b> <b>VERSION 1.0</b>	Página 1 de 2	
	<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA	<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_PERMISO.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm	

Por medio de criterios de selección nos presenta las acciones realizadas por determinados usuarios

DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA



Observaciones:

## 9.34.1 NARRATIVA DE LA CONSULTA DE PERMISO

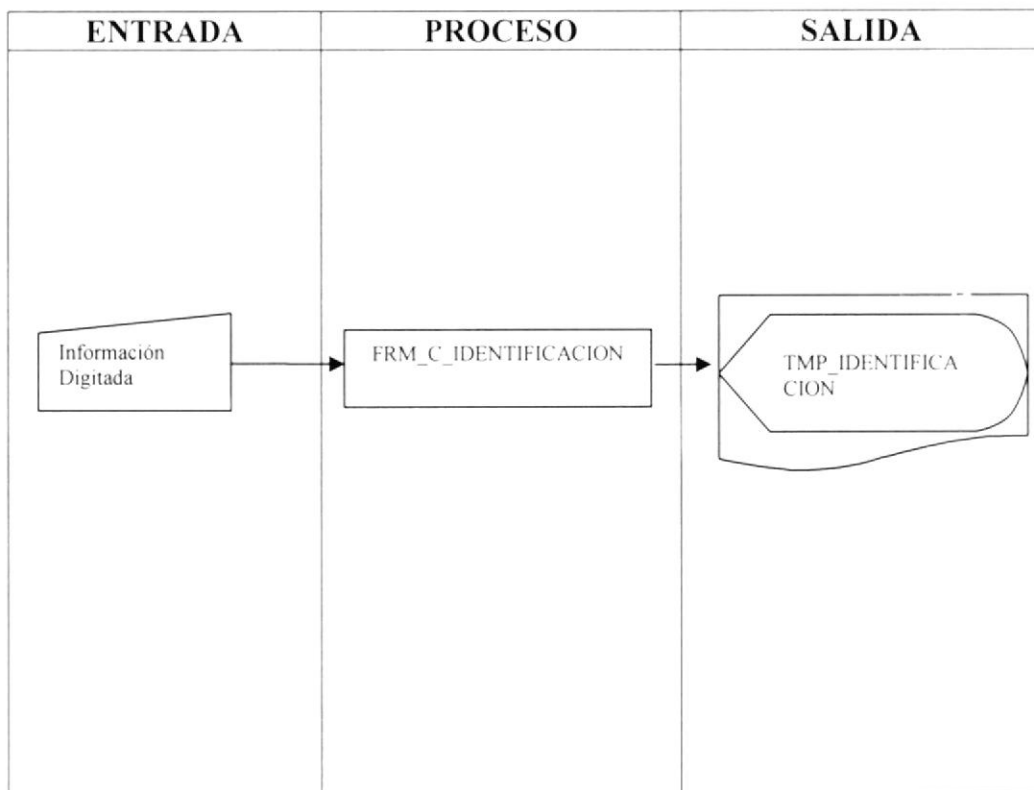
NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_PERMISO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Para Consultar</b></p> <p>Le aparecerá una pantalla de criterios para que escoja bajo que parametros queire usted que se presente su información en la pantalla, luego presionará <i>Consultar</i> . Para una nueva consulta o añadir otro criterio a su consulta presione <i>Nuevo</i>.</p>	
<b>Observación:</b>	

## 9.35 CONSULTA DE IDENTIFICACION POR EMPLEADO

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0	Página 1 de 2	
	Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA	Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_C_IDENTIFICACION.frm	Menú: FRM_C_MENU.frm	

Por medio de criterios de selección nos presenta las acciones realizadas por determinados usuarios

## DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA



Observaciones:



**9.35.1 NARRATIVA DE LA CONSULTA IDENTIFICACION POR EMPLEADO**

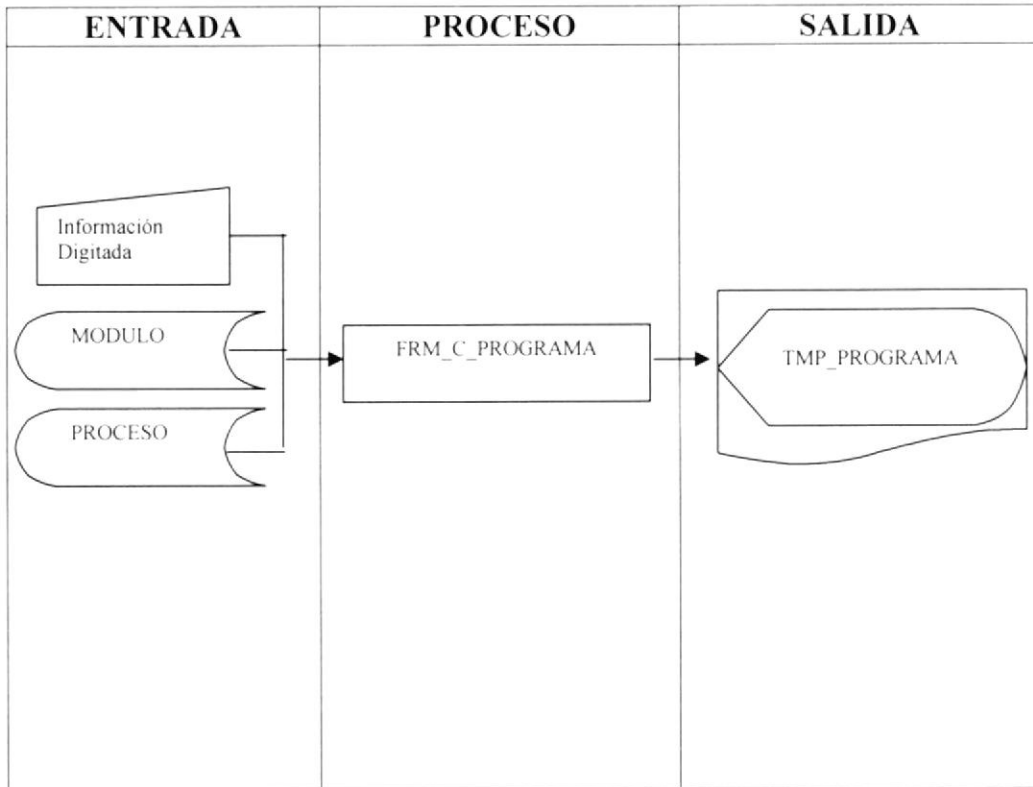
NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_IDENTIFICACION.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Para Consultar</b></p> <p>Le aparecerá una pantalla de criterios para que escoja bajo que parametros queire usted que se presente su información en la pantalla, luego presionará <i>Consultar</i> . Para una nueva consulta o añadir otro criterio a su consulta presione <i>Nuevo</i>.</p>	
<b>Observación:</b>	

9.36 CONSULTA DE PROGRAMAS

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO</b> <b>ALIANZA</b> <b>VERSION 1.0</b>	<b>Página 1 de 2</b>	
	<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA	<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_PROGRAMA.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm	

Por medio de criterios de selección nos presenta las acciones realizadas por determinados usuarios

**DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA**



**Observaciones:**

## 9.36.1 NARRATIVA DE LA CONSULTA DE PROGRAMAS

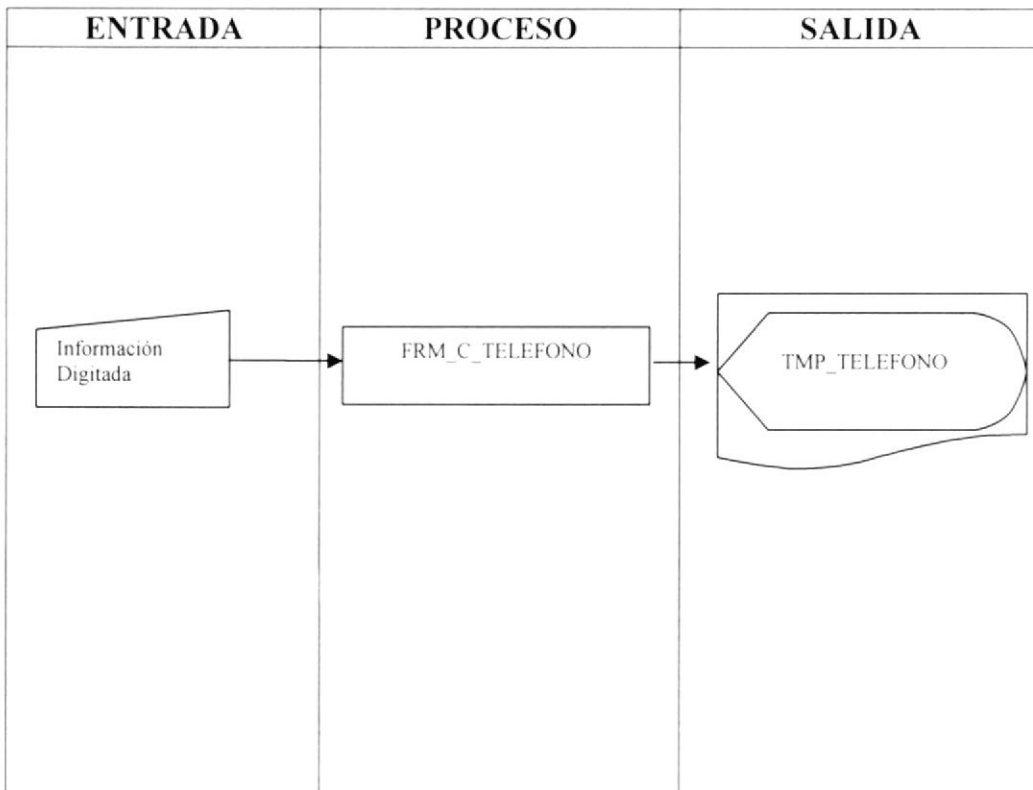
NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_PROGRAMA.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Para Consultar</b></p> <p>Le aparecerá una pantalla de criterios para que escoja bajo que parametros queire usted que se presente su información en la pantalla, luego presionará <i>Consultar</i> . Para una nueva consulta o añadir otro criterio a su consulta presione <i>Nuevo</i>.</p>	
<b>Observación:</b>	

### 9.37 CONSULTA DE TELÉFONO POR EMPLEADO

<b>SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0</b>	<b>Página 1 de 2</b>	
	<b>Fecha/Diseño:</b> 28/09/2002	<b>Fecha/Actualización</b> 28/09/2002
<b>Para:</b> SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA	<b>Autor(es):</b> Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_TELEFONO.frm	<b>Menú:</b> FRM_C_MENU.frm	

Por medio de criterios de selección nos presenta las acciones realizadas por determinados usuarios

#### DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA



**Observaciones:**

## 9.37.1 NARRATIVA DE LA CONSULTA TELEFONO POR EMPLEADO

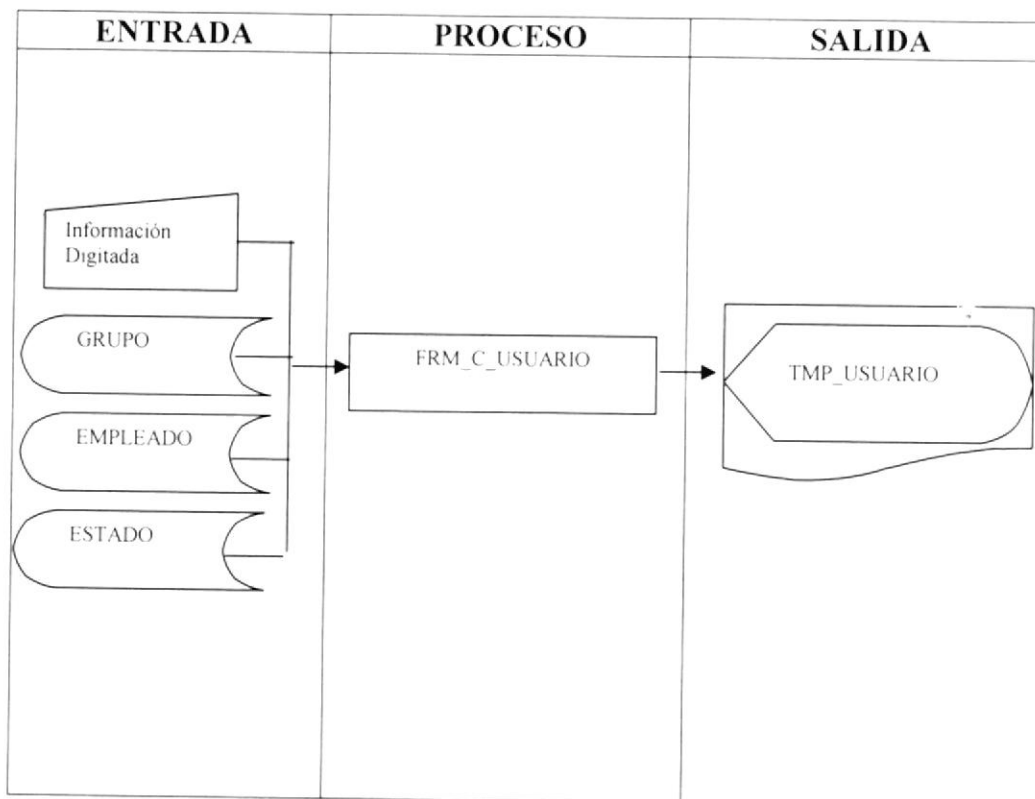
NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_TELEFONO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Para Consultar</b></p> <p>Le aparecerá una pantalla de criterios para que escoja bajo que parametros queire usted que se presente su información en la pantalla, luego presionará <i>Consultar</i> . Para una nueva consulta o añadir otro criterio a su consulta presione <i>Nuevo</i>.</p>	
<b>Observación:</b>	

## 9.38 CONSULTA DE USUARIOS

SBA - SISTEMA BÍBLICO ALIANZA VERSION 1.0	Página 1 de 2	
	Fecha/Diseño: 28/09/2002	Fecha/Actualización 28/09/2002
Para: SEMINARIO BÍBLICO ALIANZA	Autor(es): Sara Villacís Aguirre Luis Santos Zúñiga	
Nombre del Archivo: FRM_C_USUARIO.frm	Menú: FRM_C_MENU.frm	

Por medio de criterios de selección nos presenta las acciones realizadas por determinados usuarios

## DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA



Observaciones:

## 9.38.1 NARRATIVA DE LA CONSULTA DE USUARIO

NARRATIVA DEL PROGRAMA	
<b>Nombre del Archivo:</b> FRM_C_USUARIO.frm	<b>Secuencia:</b> Página 2/2
<p>Para su explicación se lo detalla de la siguiente manera:</p> <p><b>1.- Para Consultar</b></p> <p>Le aparecerá una pantalla de criterios para que escoja bajo que parametros queire usted que se presente su información en la pantalla, luego presionará <i>Consultar</i> . Para una nueva consulta o añadir otro criterio a su consulta presione <i>Nuevo</i>.</p>	
<b>Observación:</b>	