

Escuela Superior Politécnica del Litoral



PROGRAMA DE TECNOLOGIA EN COMPUTACION

PROYECTO DE GRADUACION

Previo a la Obtención del Título de

ANALISTA DE SISTEMAS

TEMA:

Sistema de Control de Servicio Religioso

MANUAL DE DISEÑO

AUTOR

Kleber Alejandro / Erazo Chaguay

DIRECTOR

Anl. Jorge Lombeida Chávez

Año 1998 - 1999

DIRECTOR DEL PROYECTO

ANL. JORGE LOMBEIDA CHÁVEZ



FIRMA DEL AUTOR

KLEBER A. ERAZO CH.

DECLARACIÓN EXPRESA

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

KLEBER A. ERAZO CH.



DEDICATORIA

A mis padres :

La Sra. Julia Josefina Chaguay Cox, Luis Ernesto Erazo Chico y mis hermanos, con todo el amor y respeto que ellos se merecen, como muestra de mi agradecimiento, por la comprensión y cariño que me han sabido brindar y por haberme guiado por el camino de la educación para llegar al feliz término de mi carrera. Les dedico este trabajo como parte de mi esfuerzo para hacer realidad mis sueños de este hermoso título.

Kleber A. Erazo Ch.

AGRADECIMIENTO

A Dios, por haberme bendecido en todos los momentos difíciles, que en mi camino se atravesaron.

A mi Madre, por todo su esfuerzo y su apoyo incondicional, en la cual supe aprovechar para poder lograr mis metas.

A todos mis Amigos y Compañeros, que siempre supieron encontrar una amistad sincera y solidaria mutuamente.

Al Anl. Jorge Lombeida, por todo el apoyo y buena voluntad que me supo brindar para la elaboración de este trabajo.

A todo el Cuerpo Politécnico de PROTCOM, formado por Coordinadores, Profesores, Secretarias, y demás allegados, que día a día trabajan para que dicha Institución pueda lograr sus objetivos y metas, a todos ellos muchas gracias.

Tabla de Contenido

1. GENERALIDADES	1
1.1 ACERCA DE ESTE MANUAL.....	1
1.2 ¿ CÓMO UTILIZAR ESTE MANUAL?	1
2. INTRODUCCIÓN.....	1
2.1 AMBIENTE OPERACIONAL DEL SISTEMA	1
2.2 DEFINICIÓN DEL PROBLEMA.....	1
2.3 SOLUCIÓN PROPUESTA	2
2.4 JUSTIFICACIÓN DEL SISTEMA.....	3
2.5 RESTRICCIONES DEL SISTEMA	3
2.6 ENTRENAMIENTO DE USUARIOS	3
2.7 ELABORACIÓN DE UN PLAN DE PRUEBAS.....	3
3. DIAGRAMAS.....	1
3.1 DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA.....	1
3.1.1 NARRATIVA DEL DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA	2
3.2 DIAGRAMA DE FLUJO DE DATOS.....	3
3.2.1 NARRATIVA DEL DIAGRAMA DE FLUJO DE DATOS	4
3.3 DIAGRAMA DE FLUJO DE INFORMACIÓN	5
3.3.1 NARRATIVA DEL DIAGRAMA DE FLUJO DE INFORMACIÓN	6
3.4 DIAGRAMAS JERÁRQUICOS DEL SISTEMA	7
4. ESTANDARIZACIÓN.....	1
4.1 ESTÁNDARES DE CÓDIGOS.....	1
4.1.1 NOMBRES DE TABLAS.....	1
4.1.2 NOMBRES DE CAMPOS.....	2
4.1.3 NOMBRES DE FORMULARIOS	3
4.2 ESTANDARIZACIÓN DE FORMATOS DE PANTALLAS	4
4.3 ESTANDARIZACIÓN DE BOTONES	5
4.3.1 ESTANDARIZACIÓN BOTONES DE LAS FORMAS	5
4.4 ESTANDARIZACIÓN DE REPORTES	6
5. DISEÑO DE TABLAS	1
5.1 TABLA MAESTRA DE BAUTIZOS	1
5.2 TABLA MAESTRA DE MATRIMONIO.....	2
5.3 TABLA DE CONTROL DE PADRINOS.....	3
5.4 TABLA DE RELACIONES (PADRINOS-BAUTIZOS, PADRINOS-MATRIMONIOS)	4
5.5 TABLA MAESTRA DE SEGURIDADES.....	5
5.6 TABLA TEMPORAL PARA IMPRESIÓN	6

6. DIAGRAMA ENTIDAD RELACIÓN	1
7. DISEÑO DE PANTALLAS	1
7.1 INGRESO DE CONTRASEÑA	1
7.2 MENÚ PRINCIPAL	2
7.3 OPCIONES DEL MENÚ SISTEMA.....	3
7.4 ACERCA DEL SISTEMA	4
7.5 MANTENIMIENTO DE BAUTIZOS	5
7.6 INGRESO DE BAUTIZOS	6
7.7 MODIFICACIÓN DE BAUTIZOS.....	7
7.8 ELIMINACIÓN DE BAUTIZOS.....	8
7.9 CONSULTA DE BAUTIZOS	9
7.10 MANTENIMIENTO DE PADRINOS DE BAUTIZOS	10
7.11 ADICIÓN DE PADRINOS AL BAUTIZO.....	11
7.12 PADRINOS ADICIONADO AL BAUTIZO.....	12
7.13 ELIMINACIÓN DE PADRINOS AL BAUTIZO	13
7.14 MANTENIMIENTO DE MATRIMONIOS	14
7.15 INGRESO DE MATRIMONIOS	15
7.16 MANTENIMIENTO - HIJOS DE MATRIMONIO.....	16
7.17 MANTENIMIENTO - PADRINOS.....	17
7.17.1 MANTENIMIENTO-INGRESO, MODIFICACIÓN, ELIMINACIÓN DE PADRINOS	18
7.18 MANTENIMIENTO - SEGURIDADES.....	19
7.19 MANTENIMEINTO - INGRESO DE NUEVO USUARIO	20
8. DISEÑO DE REPORTE.....	1
8.1 FÉ DE BAUTISMO	1
8.2 ACTAS DE MATRIMONIOS	3
9. DEFINICIÓN DE PROGRAMAS	1
9.1 MANTENIMIENTO DE BAUTIZOS	1
9.2 MANTENIMIENTO DE MATRIMONIOS	4
9.3 MANTENIMIENTO DE PADRINOS.....	7
9.4 MANTENIMIENTO DE SEGURIDAD	10

I

GENERALIDADES



1. GENERALIDADES

1.1 ACERCA DE ESTE MANUAL

Con este manual el responsable del mantenimiento del Sistema “SERVIREL”, estará en capacidad de conocer:

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

¿Quién debe utilizar este Manual?

Este manual va destinado al ó los responsables del área de mantenimiento del Sistema “SERVIREL”, y está elaborado como un soporte para cumplir con el mantenimiento de la seguridad del Sistema en su etapa de operación y mantenimiento.

Lo que debe conocer.

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

- Tener conocimientos de Diseño de Aplicaciones.
- Tener conocimientos de Programación.
- Tener conocimientos de Base de Datos.

1.2¿COMO UTILIZAR ESTE MANUAL?

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

Aspectos Generales

Las páginas del manual debe tener los siguientes márgenes :

Derecho	2,5 cm.
Izquierdo	3,5 cm.
Superior	2,5 cm.
Inferior	2,5 cm.



Los temas serán divididos en varios niveles títulos y subtítulos considerando un máximo de tres niveles.

Formatos.

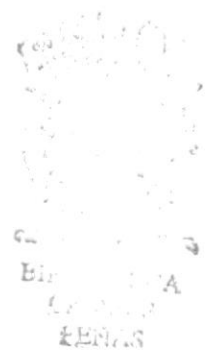
Se han establecido una serie de formatos entre los cuales tenemos :

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

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

II

INTRODUCCION



2. INTRODUCCIÓN

2.1 AMBIENTE OPERACIONAL DEL SISTEMA ACTUAL.

La Iglesia Católica San Miguel de Arcángel pertenece a la Arquidiócesis de Guayaquil de la Santa Iglesia Católica se encuentra ubicado en Sauces I, en la ciudad de Guayaquil. Una de las actividades de la Iglesia es la de llevar el control de todas las personas que se desean bautizar o casarse realizando esta actividad de forma manual, y teniendo los instrumentos para realizarlo de forma automática, realizando un **sistema** para el mismo.

El Párroco de la Iglesia San Miguel de Arcángel es la persona encargada de realizar el control de los documentos de elaboración de Fé de Bautismo y Actas de Matrimonio, además del mantenimiento de los datos de Bautizos, Matrimonios y Padrinos realizadas a las personas que llegan a la Iglesia previamente separando su respectivo turno. Actualmente este cargo lo ocupa el Dr. César León Barahona.

Todo esto lo realiza manualmente, la cual incrementa el volumen de los libros de control de donde se archivan.

2.2 DEFINICIÓN DEL PROBLEMA.

La mayor parte de los problemas ocurre en la entrega de las copias certificadas de los documentos en lo que se refiere a ingreso, modificación y eliminación de dichos documentos, debido a que estos reposan en libros, los cuales ya son numerosos debido al tiempo.

La modificación de uno de estos documentos obliga a la búsqueda en los libros existiendo así una tardanza en la entrega de los documentos. También se invierte mucho tiempo en la realización de un nuevo documento por datos mal escritos. Todos estos son parte de los problemas que pueden ocurrir en cualquier instante mientras se siga utilizando un sistema manual para el control de estos documentos.

Además de estos problemas la modificación de un documento después de haber sido entregado, hace que el Párroco de la Iglesia se retrase en la entrega de éste y esté propenso a cometer errores involuntarios.

A continuación se detallan cada uno de estos puntos:

✚ Demora en Petición de Datos.

La Iglesia antes de realizar un Bautizo o Matrimonio, debe pedir cierta información a los parroquianos para la elaboración del documento.

✚ Corrección de los Documentos.

La corrección de estos documentos por parte del Bautizado o Matrimonio se torna lenta debido al gran volumen de libros registrados, así como también es lenta la búsqueda del mismo ya que no se encuentran ordenados en los archiveros respectivos.

✚ **Inserción de un nuevo Padrino.**

La inserción de un nuevo padrino, es parte del ingreso y modificación de datos, hay que verificar si están correctos y analizar el documento original.

✚ **Solicitud en un Documento ya existente.**

Cuando se pide una copia de un documento existente con firmas originales, se tiene que emitir uno nuevo, y si no hay formatos pre-impresos en existencia se tiene que esperar hasta que estos se consigan.

✚ **Tardanza en la entrega de Documentos.**

Por lo anterior dicho la entrega del documento se lo hace con mucho retraso causando así molestias por parte de las personas solicitantes.

✚ **Faltantes de Documentos para el sexo femenino.**

La solicitud de documentos en gran mayoría es para el sexo femenino y el formato pre-impreso de estos se terminan con mayor rapidez.

2.3 SOLUCIÓN PROPUESTA.

Como ya se expuso en el punto anterior son varios los problemas encontrados en la forma como actualmente se lleva la emisión de los documentos que entrega la iglesia. Sin embargo resumo estos inconvenientes en las siguientes áreas:

- **CONTROL DE MANTENIMIENTO.**
- **CONTROL DE IMPRESIÓN.**
- **CONTROL DE USUARIOS.**

✚ **Control de Mantenimiento**

El sistema se va a basar en el correcto ingreso de datos para las personas que requieran de un bautizo o matrimonio respectivamente, de acuerdo a estos se realizará el mantenimiento de los mismos teniendo en cuenta que en un bautizo pueden haber un máximo de 6 padrinos, deberá de cumplir con las leyes de la Iglesia (bautizo, primera comunión, confirmación, etc.), luego se ingresarán los datos correspondientes llevando el control de mantenimiento diariamente. El Sistema tendrá la capacidad de detectar y validar datos cuando el usuario cometa una equivocación y permitirá su rectificación.

✚ **Control de Impresión.**

El sistema tendrá la impresión de documentos de bautizos y matrimonios, y dispondrá de varias opciones de impresión, como son la emisión de varias copias.

✠ Control de Usuarios.

Se hará una clasificación por tipo de usuario. La creación de usuarios estará a cargo del Párroco de la Iglesia y él designará los usuarios con sus privilegios para un correcto control del sistema, especialmente en lo que se refiere a modificación, ingreso e impresión de documentos.

2.4 JUSTIFICACIÓN DEL SISTEMA.

Al realizar el sistema lo podemos justificar por la necesidad de entregar oportunamente las Actas de Matrimonio y las Fé de Bautismo además del mantenimiento de los mismos, lo que hace más fácil la labor del Párroco de la Iglesia.

2.5 RESTRICCIONES DEL SISTEMA.

Las restricciones del sistema son las siguientes:

El Sistema de Servicio Religioso validará de entrada el ambiente con que está operando el entorno Windows. Si el ambiente es el adecuado permitirá entrar, caso contrario se enviará el respectivo mensaje para que se configure de forma correcta.

El sistema soportará un máximo de usuarios conectados en red, debido a que el sistema operativo Windows 95 se vuelve muy lento y la cantidad de usuarios es mayor.

2.6 ENTRENAMIENTO DE USUARIOS.

Toda persona que se inicia con un software computacional debe de instruirse, por lo que se estima una duración de 5 horas para la explicación de su operación.

2.7 ELABORACIÓN DE UN PLAN DE PRUEBAS.

Una vez que se realice la etapa del desarrollo del sistema, se procederá a utilizarlo en pequeño período de prueba de 3 semanas al menos, en la que se confirmarán los datos obtenidos por el sistema y así comprobar la exactitud y rapidez del mismo.



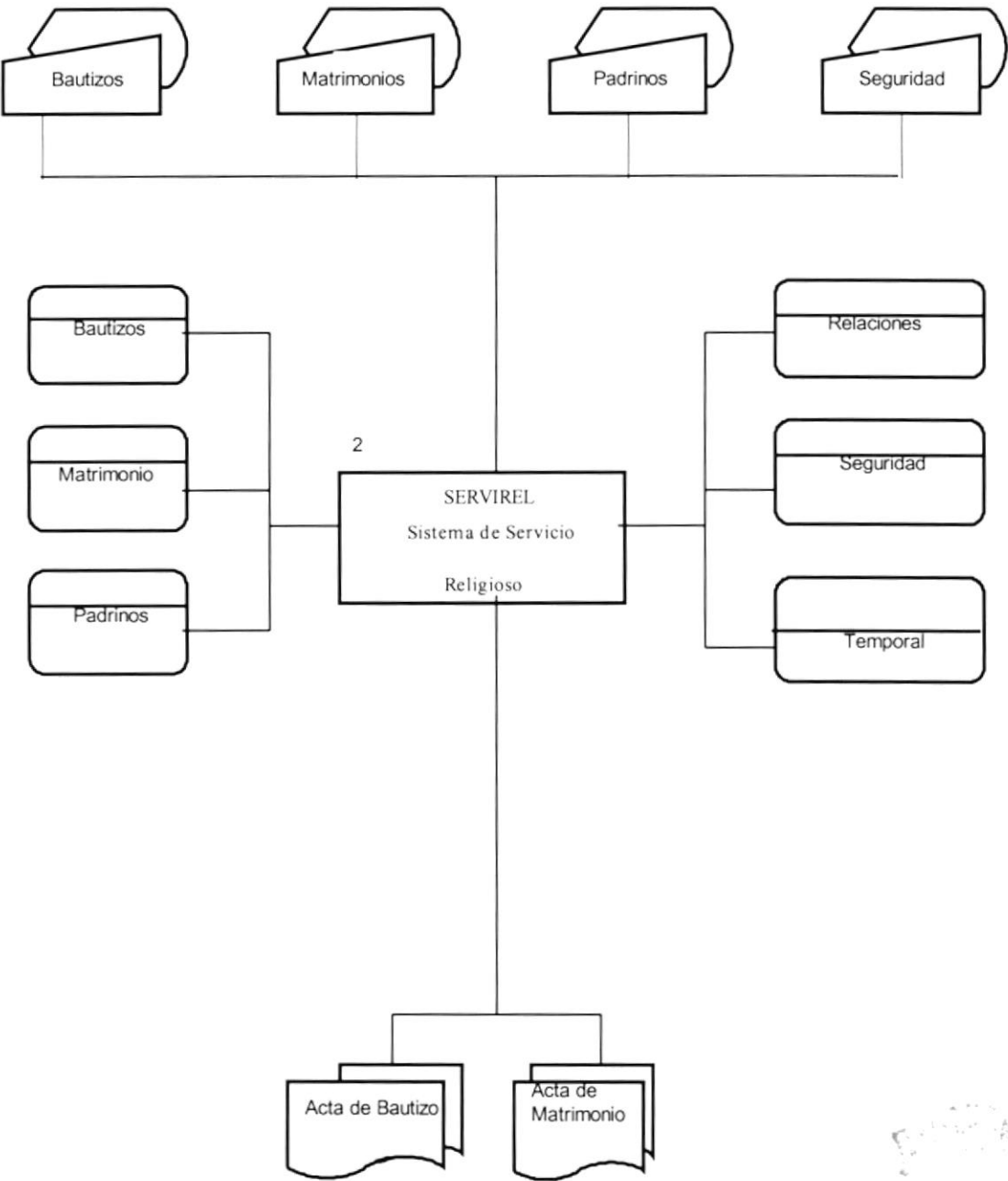
III

DIAGRAMAS



3 DIAGRAMAS.

3.1 DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA.

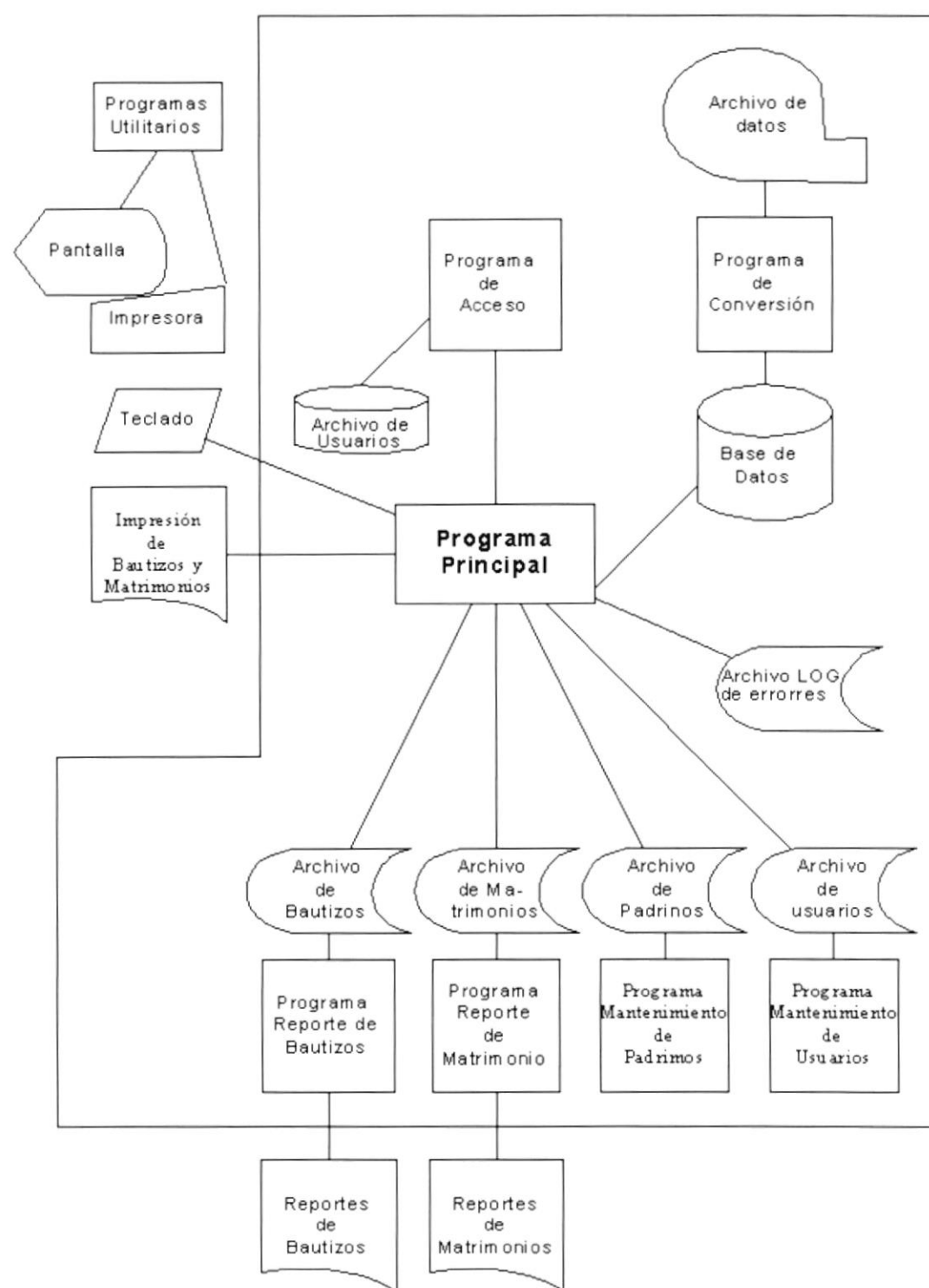


3.1.1 NARRATIVA DEL DIAGRAMA GENERAL DEL SISTEMA DE SERVICIO RELIGIOSO.

1. La aplicación se encuentra en la Base **SERVIREL.MDB**, de los cuales esta compuesta por 7 tablas (Matrimonio, Bautizo, Padrinos, Temporal, Seguridad, Relaciones).
2. Todo proceso del Sistema se inicia al entrar con clave, al Sistema de Servicio Religioso.
3. Para tener acceso al sistema el Administrador del mismo debe proporcionar el ingreso al usuario que manejará el sistema.
4. Se realizan consultas y reportes de todos los Bautizos y Matrimonios que existen correspondientes al año actual.
5. Si se desea buscar un matrimonio de otro año, se puede ejecutar el botón de buscar, en la cual se ingresará el las letras iniciales del nombre.
6. Para realizar todas estas tareas se acceden a las siguientes bases de datos, siendo actualizadas por los procesos de Ingreso, Modificación o Eliminación.



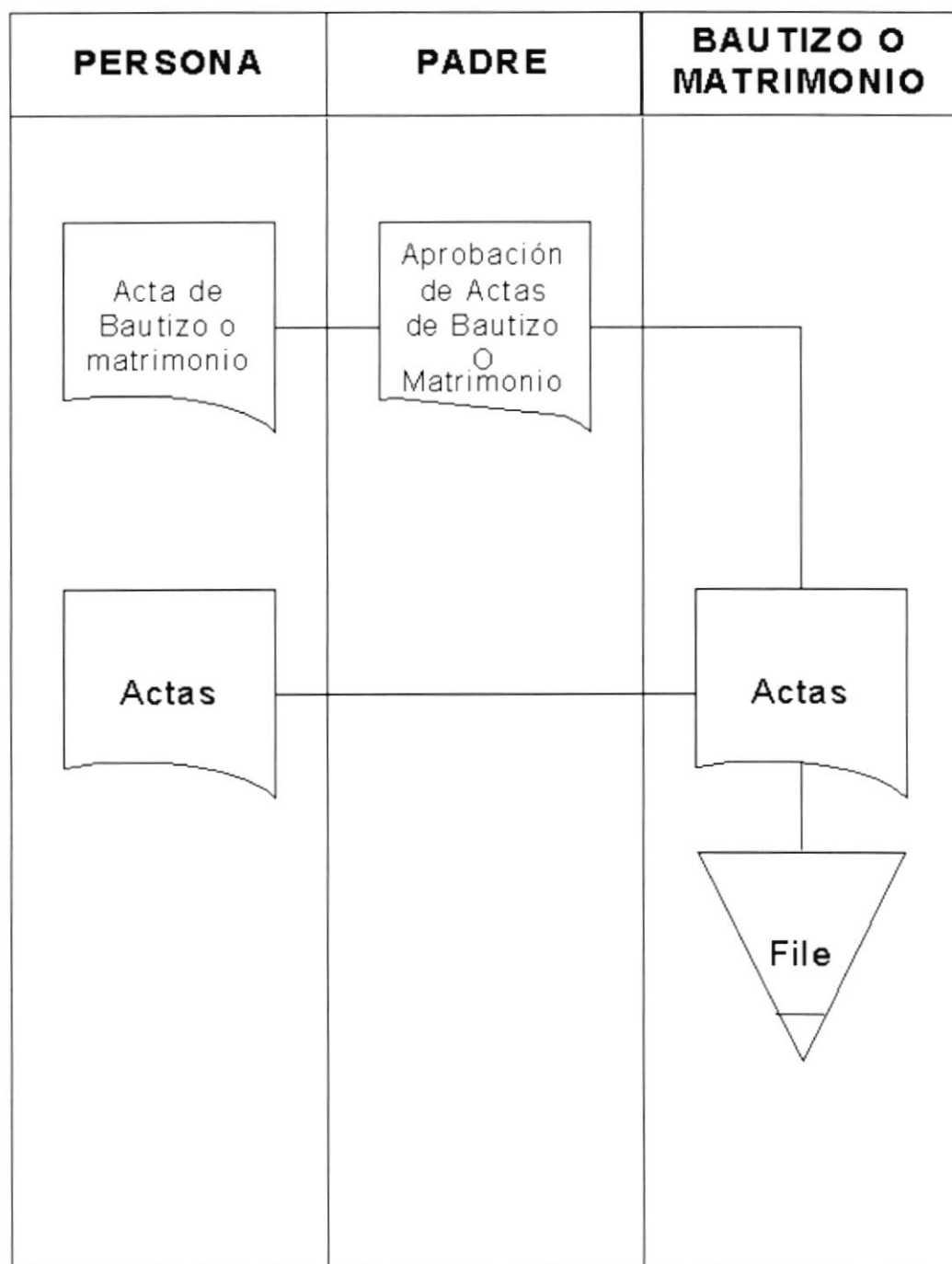
3.2 DIAGRAMA DE FLUJO DE DATOS.



3.2.1 NARRATIVA DEL DIAGRAMA DE FLUJO DE DATOS DEL SISTEMA DE SERVICIO RELIGIOSO.

1. Los procesos principales de la Iglesia San Miguel de Arcángel, se centran en la elaboración de Actas de Bautizos y Matrimonios.
2. Los reportes que imprime el sistema son las Actas de Bautizos y Matrimonios.
3. El usuario se encargará de verificar la impresión de las actas.
4. El sistema registra un Bautizo o Matrimonio.
5. El usuario recibe las actas de matrimonio o bautizo mal impresas.
6. Los errores del sistema se guardan en un archivo con extensión **.LOG**.
7. El acceso al sistema es solo para personas autorizadas verificando previamente en el archivo de usuarios.

3.3 DIAGRAMA DE FLUJO DE INFORMACIÓN. (SISTEMA DE SERVICIO RELIGIOSO).

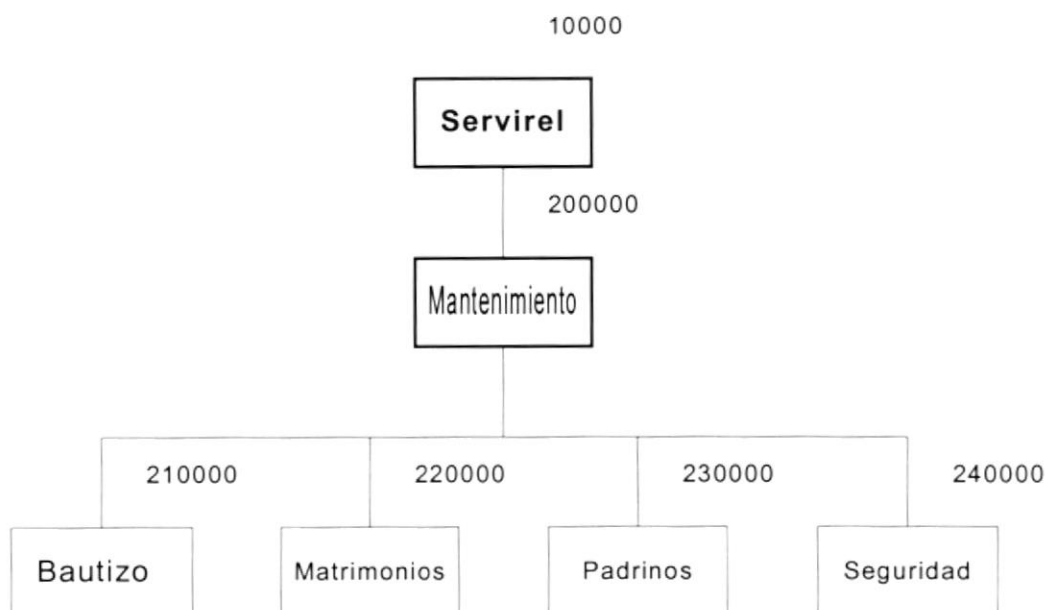


3.3.1. NARRATIVA DEL DIAGRAMA DE FLUJO DE INFORMACIÓN.

- 1.- La persona que desea realizar un Bautizo o Matrimonio habla con el padre para ver si cumple con los requisitos, si este cumple con los requisitos, que solo se solicita para matrimonio por ejemplo, entonces esta persona es llevada hacia el sistema.
- 2.- Se empieza a coger todos los datos los datos que se necesitan de la persona, además los padrinos de va a tener el mismo.
- 3.- Una vez introducido los datos este es entregado el reporte del Acta que solicitó la persona.
- 4.- Dicha Acta queda registrado para una posterior ocasión.



3.4 DIAGRAMA DE JERÁRQUICO DEL SISTEMA.



100000 Servirel.

Este Sistema de Servicio Religioso permite llevar todo el control del proceso de Bautizos y Matrimonios así como también el control de impresión de las actas.

200000 Mantenimiento.

Este Módulo principal permite llevar el mantenimiento de toda la aplicación así como el mantenimiento de: Bautizos, Matrimonios, Padrinos y Seguridad.

210000 Bautizos.

Este módulo presenta todos los registros de Bautizo que sean del presente año llevando las siguientes opciones:

- Ingreso de nuevo Bautizo.
- Consulta de un Bautizo existente.
- Modificación de un Bautizo.
- Eliminación de un Bautizo.
- Búsqueda de un Bautizo (Por nombre).
- Ordenamiento de los registros por el campo que se desee.

220000 Matrimonios.

Este módulo presenta todos los registros de Matrimonios que sean del presente año llevando las siguientes opciones:

- Ingreso de nuevo Matrimonio.
- Consulta de un Matrimonio existente.
- Modificación de un Matrimonio.
- Eliminación de un Matrimonio.
- Búsqueda de un Matrimonio (Por nombre).

230000 Padrinos.

Este módulo permite el ingreso, consulta, modificación y eliminación de los padrinos, tanto para Bautizos como para Matrimonios.

240000 Seguridad.

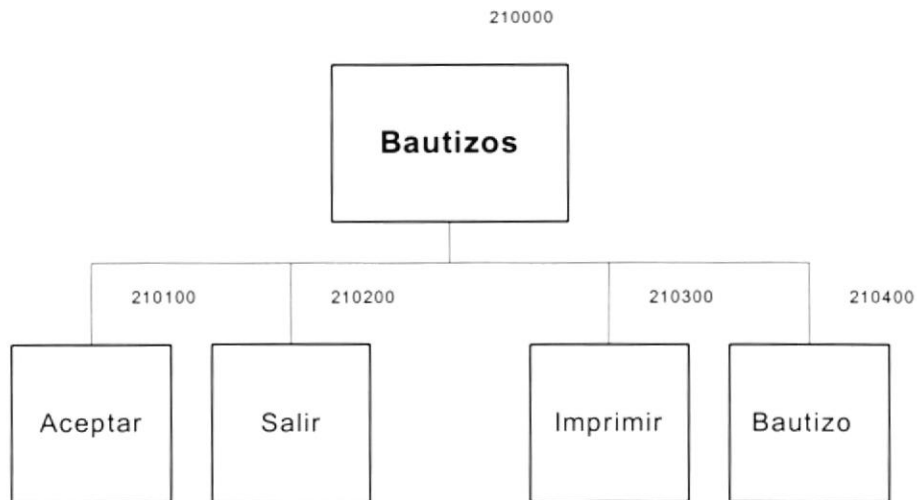
Este módulo permite el ingreso, consulta, modificación y eliminación de los Usuarios del sistema, realizado por el Administrador del Sistema, teniendo las opciones de :

- Ingreso de Usuario.
- Consulta de Usuario.
- Modificación de Usuario.
- Eliminación de Usuario.

Dando así el Administrador del sistema el tipo de acceso que va a desempeñar en la aplicación siendo estas :

- I = Ingresos.
- C = Consultas.
- M = Modificaciones.
- E = Eliminaciones.
- T = Todas los procesos (Administrador)

MÓDULO DE BAUTIZOS (SERVIREL)



210100 Aceptar.

Ejecuta el proceso según se halla elegido anteriormente la opciones de: ingresar, consultar, modificar, eliminar.

210200 Imprimir.

Permite imprimir el bautizo seleccionado.

210300 Padrinos.

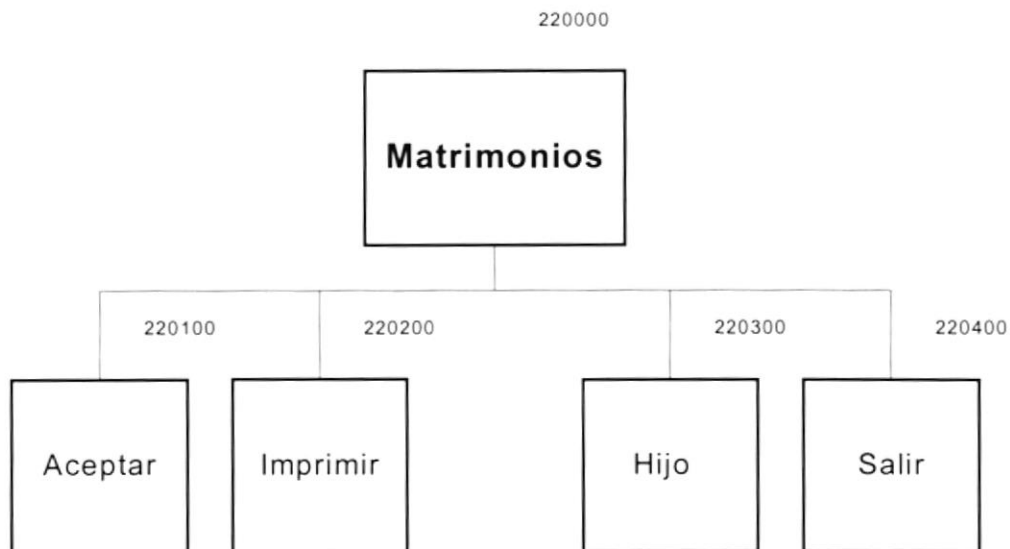
Presenta los padrinos que tiene la persona bautizada.

210400 Salir.

Permite salir de la opción de Bautizos.



MÓDULO DE MATRIMONIOS (SERVIREL)



220100 Aceptar.

Ejecuta el proceso según se halla elegido anteriormente la opciones de: Ingresar, consultar, modificar, eliminar.

220200 Imprimir.

Permite imprimir el matrimonio seleccionado.

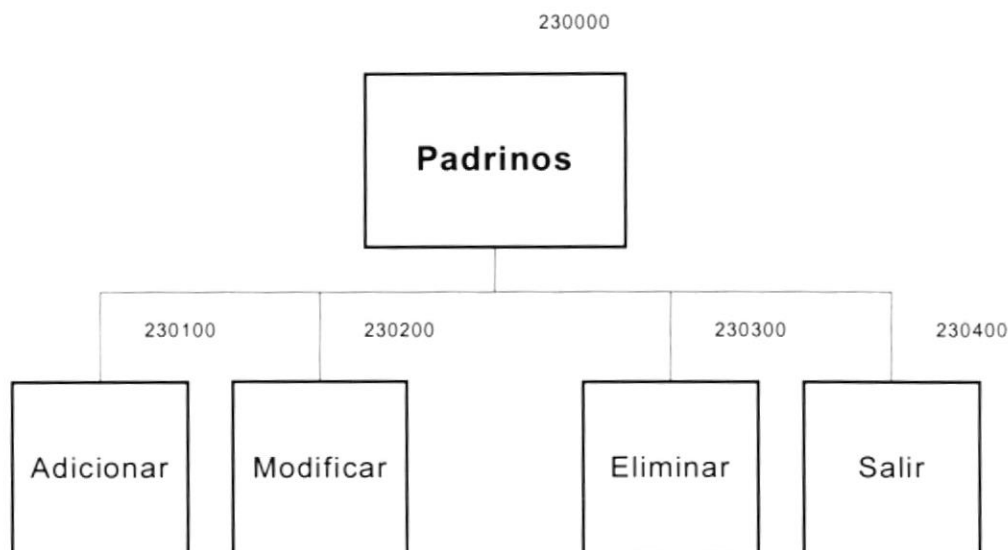
220300 Hijos.

Presenta los hijos correspondiente al matrimonio elegido.

220400 Salir.

Permite salir de la opción de Matrimonio.

MÓDULO DE PADRINOS (SERVIREL)



230000 Padrinos.

Esta Opción realiza el mantenimiento de los padrinos que se utilizan para los Bautizos como para los matrimonios.

230100 Adicionar.

Ingresa un Padrinos nuevo al sistema que puede ser utilizado por un Matrimonio o por un Bautizado.

230200 Modificar.

Modifica un padrino, si este padrino es utilizado por un Matrimonio o Bautizo, la modificación afectará.

230300 Eliminar.

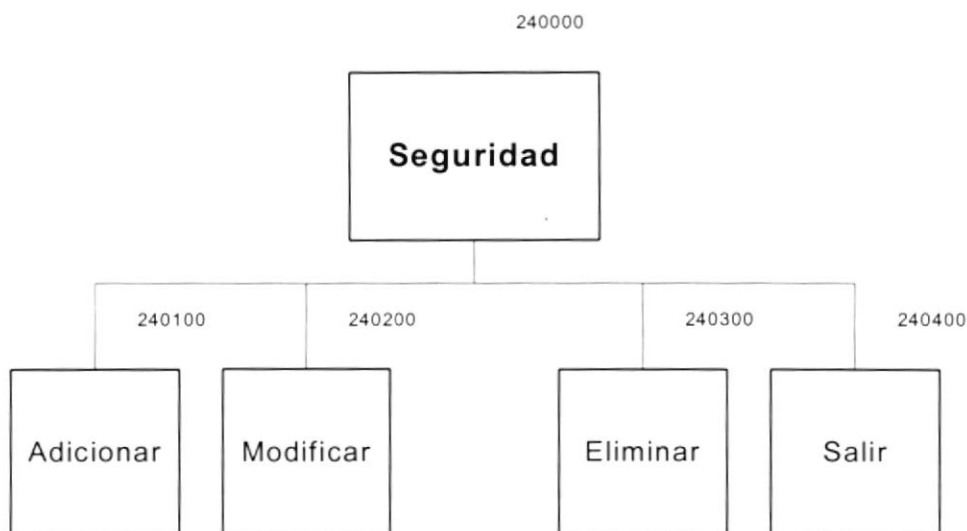
Elimina un padrino existente, eliminándolo de una forma lógica.

230400 Salir.

Permite salir de la opción de Padrinos.



MÓDULO DE SEGURIDAD (SERVIREL)



240000 Seguridad.

Esta opción permite controlar el acceso que tiene los usuarios al sistema, controlando así que usuario debe ingresar, consultar, modificar o eliminar, o usuarios que tengan todo el acceso general, esto es proporcionado por el administrador.

240100 Adicionar.

Permite adicionar un nuevo usuario.

240200 Modificar.

Permite modificar el usuario seleccionado.

240300 Eliminar.

Permite eliminar un usuario seleccionado.

240400 Salir.

Permite salir de la opción de Seguridad.

IV

ESTANDARIZACIÓN



4. ESTANDARIZACIÓN.

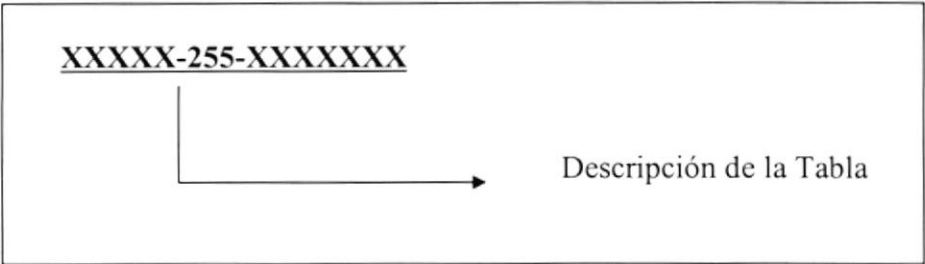
4.1 ESTÁNDARES DE CÓDIGOS.

4.1.1 NOMBRES DE TABLAS.

Longitud : 255 Bytes

Tipo : Alfanumérico

FORMATO:



EJEMPLOS:

SSR-BAUTIZO	Tabla Maestra de Bautizos.
SSR-MATRIMONIO	Tabla Maestra de Matrimonios.
SSR-USUARIOS	Tabla Maestra de Usuarios

4.1.2 NOMBRES DE CAMPOS

Longitud: 255 Bytes

Tipo : Alfanumérico

FORMATO:

<u>XXXXXXXXXXXXXXXXXX</u>


EJEMPLOS:

SS-SIST-NOMBRE	Nombre del Módulo
SS-PRUS-CODPRO	Código del Programa
SS-USUA-CODIGO	Código del Usuario

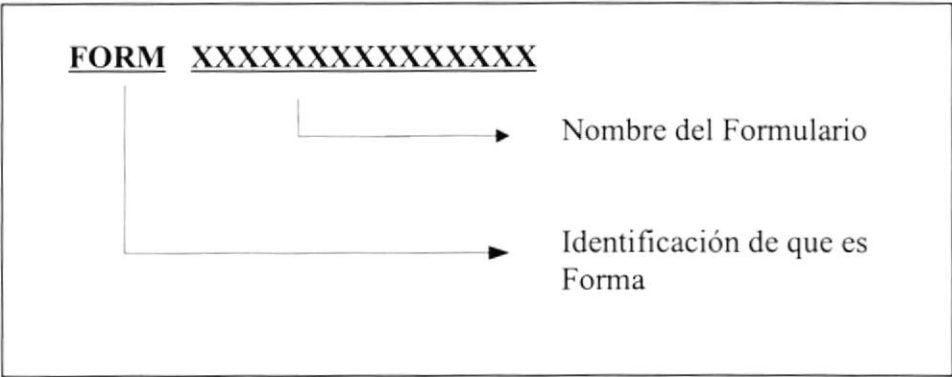


4.1.3. NOMBRES DE FORMULARIOS.

Longitud: 255 Bytes

Tipo : Alfanumérico

FORMATO:

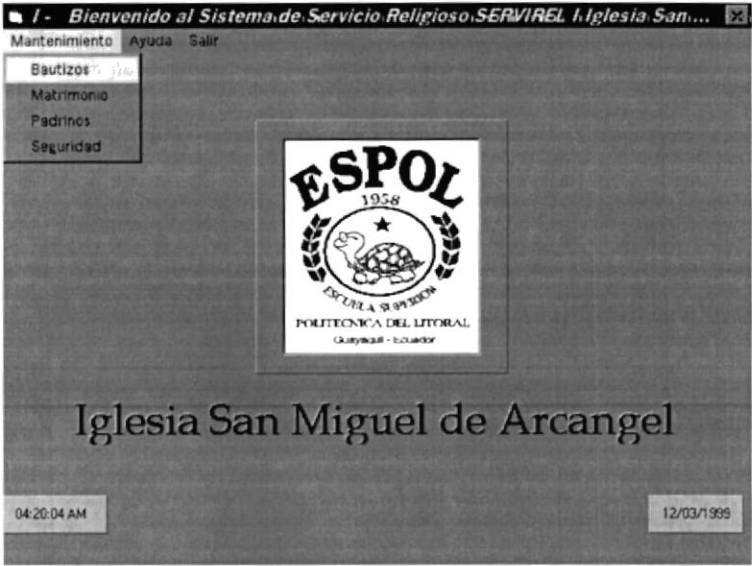


EJEMPLOS:

FrmMnBau	Forma de Mantenimiento de Bautizo.
FrmMnPad	Forma de Mantenimiento de Padrinos.
FrmMnSeg	Forma de Mantenimiento de Seguridad.
FrmMnMat	Forma de Mantenimiento de Matrimonio.

4.2 ESTANDARIZACIÓN DE FORMATOS DE PANTALLAS.

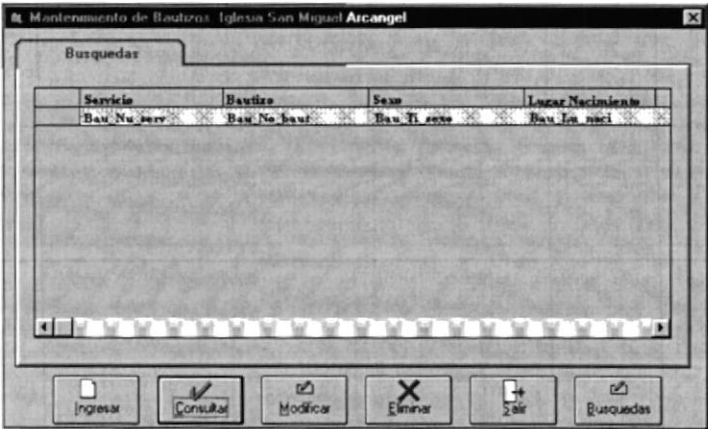
- El formato de fecha es dd/mm/aaaa.
- Todas las pantallas^{deben} tener el mismo color de fondo.
- Todos los mensajes de errores son canalizados en una misma tabla de errores.
- Al pasar de un campo a otro, a parte de hacerlo con el Mouse deberá poder hacerlo con el TAB.



- Los botones tendrán las siguientes dimensiones:
Para aquellos botones que van en los formularios en la parte vertical u horizontal del mismo su tamaño será de:

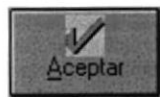
Height = 1.437 cm

Width = 1.649 cm



4.3 ESTANDARIZACIÓN BOTONES

4.3.1 ESTANDARIZACIÓN BOTONES DE LAS FORMAS



El **Botón Aceptar** permite indicarle al módulo que se debe de realizar una tarea de las Siguietes formas: Guardar información, Aceptar los datos modificados, añadir información.



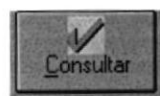
El **Botón Salir** permite salir de las opciones ingresadas, O permite terminar un proceso.



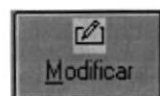
El **Botón Ingresar** permite ingresar los datos por pantalla.



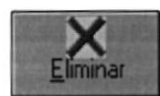
El **Botón Imprimir** permite imprimir los datos escogidos que pueden ser de Bautizos o de Matrimonios.



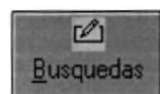
El **Botón Consultar** permite Consultar datos, seleccionados previamente.



El **Botón Modificar** permite Modificar datos, seleccionados previamente.



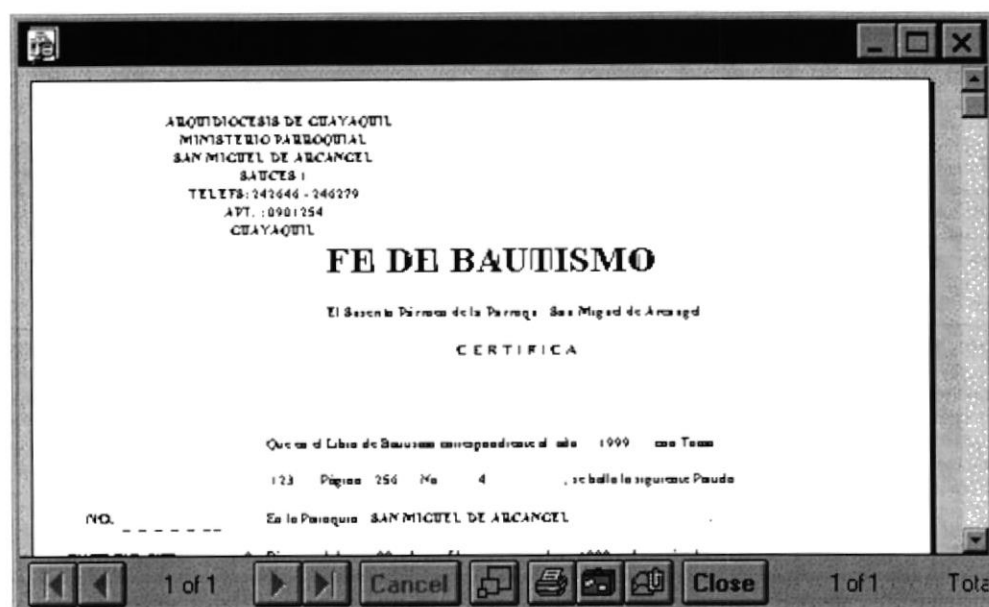
El **Botón Eliminar** permite eliminar de una manera lógica los datos.



El **Botón Busquedas** permite buscar los datos de Bautizos o de Matrimonios.

4.4. ESTANDARIZACIÓN DE REPORTES.

En cualquiera de las opciones (Bautizos o Matrimonio) que usted utilice el reporte le aparecerá en forma de presentación preliminar, o sea es una muestra cómo el reporte será impreso. En la parte inferior del reporte usted notará una barra con botones que permiten el movimiento entre hojas.



Donde usted podrá elegir entre:



Permite ir a la Primera Página.



Permite retroceder de Página en Página.

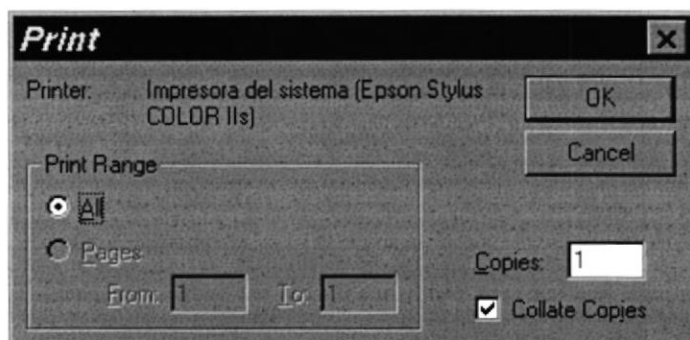


Permite avanzar de Página en Página.



Permite ir a la última Página.

Una vez aceptado o pulsado la tecla **Enter**, sobre el del dibujo de impresión aparecerá la siguiente caja de dialogo indicando si se desea imprimir todo el documento o partes del mismo, luego al digitar enter (OK), imprimirá directamente con las opciones seleccionadas.



V

DISEÑO DE TABLAS



Capítulo # 5

5. DISEÑO DE TABLAS

5.1 TABLA MAESTRA DE BAUTIZOS.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)				EMPRESA: PROTCOM – ESPOL			
Fecha/Diseño : 12/mar/1999		Fecha/Actualización :		Versión : 1.0		AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.	
NOMBRE DE TABLA: SSR_Bautizos.				DEFINICIÓN: Tabla maestra de Bautizos			
TIPO : Maestras		LONG./REG. : 407		BASE/DATOS : SERVIREL.MDB			
DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS							
No.	NOMBRE	TIPO	LONG.	DEFINICIÓN	PK	FK	NULO
1.	Bau_Nu_serv	C	7	Numero de Servicio	*		No
2.	Bau_No_baut	C	50	Nombre del Bautizado			No
3.	Bau_ti_sexo	C	1	Sexo			No
4.	Bau_lu_naci	C	20	Lugar de Nacimiento.			No
5.	Bau_fe_naci	D	8	Fecha de Nacimiento.			No
6.	Bau_no_mama	C	40	Nombres de Mamá.			No
7.	Bau_no_papa	C	40	Nombres de Papá.			No
8.	Bau_no_sace	C	50	Nombres Sacerdote.			No
9.	Bau_fe_baut	D	8	Fecha del Bautizo.			No
10.	Bau_nu_tomo_baut	N	2	Numero de tomo de Bautizo			No
11.	Bau_nu_pagi_baut	N	2	Numero de Página de Bautizo.			No
12.	Bau_lu_insc	C	20	Lugar de inscripción			No
13.	Bau_fe_insc	D	8	Fecha de Inscripción			No
14.	Bau_nu_tomo_insc	N	2	Número de tomo de inscripción.			No
15.	Bau_nu_foli_insc	N	2	Número de folio de inscripción.			No
16.	Bau_nu_acta_insc	N	2	Número de Acta de inscripción.			No
17.	Bau_no_parr_insc	C	25	Número de parroquia de inscripción.			No
18.	Bau_no_marg	C	100	Nombres Márgen, comentarios			No
19.	Bau_Ced_Padrino	C	10	Cédula del Padrino.			No
20.	Bau_Ced_Madrina	C	10	Cédula de la Madrina.			No
Abreviatura				Significado			
PK				Clave Primaria			
FK				Clave Secundaria			
N				Campo Tipo Numérico			
C				Campo Tipo Caracter			
D				Campo Tipo Fecha			

5.2 TABLA MAESTRA DE MATRIMONIO.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)				EMPRESA: PROTCOM - ESPOL			
Fecha/Diseño : 12/mar/1999		Fecha/Actualización :		Versión : 1.0		AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.	
NOMBRE DE TABLA: SSR_Matrimonio				DEFINICIÓN: Tabla Maestra de Matrimonios.			
TIPO : Maestras		LONG./REG. : 832		BASE/DATOS : SERVIREL.MDB			
DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS							
No.	NOMBRE	TIPO	LONG.	DEFINICIÓN	PK	FK	NULO
1.	Mat_Nu_serv	C	7	Número de Servicio.	*		No
2.	Mat_Fe_matr	D	8	Fecha de matrimonio.			No
3.	Mat_No_sace	C	40	Nombres Sacerdote.			No
4.	Mat_No_novio	C	40	Nombres Novio.			No
5.	Mat_No_novia	C	50	Nombres Novia.			No
6.	Mat_pa_n ovio	C	40	Padre Novio.			No
7.	Mat_ma_novio	C	40	Madre Novio.			No
8.	Mat_pa_novia	C	40	Padre Novia.			No
9.	Mat_ma_novia	C	40	Madre Novia.			No
10.	Mat_Lu_regi	C	20	Lugar de Registro.			No
11.	Mat_Fe_regi	D	8	Fecha de Registro.			No
12.	Mat_Tomo_regi	N	2	Tomo de registro.			No
13.	Mat_Acta_regi	N	2	Acta de Registro.			No
14.	Mat_No_parr_insc	C	25	Nombres de Parroquia de inscripción.			No
15.	Mat_No_marg	C	100	Nombres Márgen.			No
16.	Mat_Ced_Pad	C	10	Cédula Padrino.			No
17.	Mat_Ced_Mad	C	10	Cédula Madrina.			No
18.	Mat_Hijo_1	C	50	Hijo 1.			No
19.	Mat_Hijo_2	C	50	Hijo 2.			No
20.	Mat_Hijo_3	C	50	Hijo 3.			No
21.	Mat_Hijo_4	C	50	Hijo 4.			No
22.	Mat_Hijo_5	C	50	Hijo 5.			No
23.	Mat_Hijo_6	C	50	Hijo 6.			No
24.	Mat_Hijo_7	C	50	Hijo 7.			No
Abreviatura				Significado			
PK				Clave Primaria			
FK				Clave Secundaria			
N				Campo Tipo Numérico			
C				Campo Tipo Caracter			
D				Campo Tipo Fecha			

5.3 TABLA DE CONTROL PADRINOS.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)				EMPRESA: PROTCOM - ESPOL			
Fecha/Diseño : 12/mar/1999		Fecha/Actualización :		Versión : 1.0		AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.	
NOMBRE DE TABLA: SSR_Padrinos				DEFINICIÓN: Tabla Maestra de Padrinos.			
TIPO : Maestras		LONG./REG. : 21		BASE/DATOS : SERVIREL.MDB			
DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS							
No.	NOMBRE	TIPO	LONG.	DEFINICIÓN	PK	FK	NULO
1.	Pad_Ced_PadMad	C	10	Cédula de Padrino o Madrina.	*		No
2.	Pad_Nom_PadMad	C	10	Nombres de Padrino o Madrina.			No
3.	Pad_Sexo	C	1	Sexo.			No
Abreviatura				Significado			
PK				Clave Primaria			
FK				Clave Secundaria			
N				Campo Tipo Numérico			
C				Campo Tipo Caracter			
D				Campo Tipo Fecha			

5.4 TABLA DE RELACIONES (PADRINOS-BAUTIZOS, PADRINOS-MATRIMONIOS).

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (Servirel)				EMPRESA: PROTCOM - ESPOL			
Fecha/Diseño : 12/mar/1999		Fecha/Actualización :		Versión : 1.0		AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.	
NOMBRE DE TABLA: SSR_Relaciones				DEFINICIÓN: Tabla de Relaciones.			
TIPO : Maestras		LONG./REG. : 14		BASE/DATOS : SERVIREL.MDB			
DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS							
No.	NOMBRE	TIPO	LONG.	DEFINICIÓN	PK	FK	NULO
1.	Rel_Código	C	7	Código de Bautizo o Matrimonio.	*		No
2.	Rel_Cédula	C	10	Cédula de Padrino o Madrina.	*		No
3.	Rel_Tipo	C	1	Tipo para identificar si es Matrimonio o Bautizo.	*		No
Abreviatura				Significado			
PK				Clave Primaria			
FK				Clave Secundaria			
N				Campo Tipo Numérico			
C				Campo Tipo Caracter			
D				Campo Tipo Fecha			

5.5 TABLA MAESTRA DE SEGURIDADES.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)				EMPRESA: PROTCOM - ESPOL			
Fecha/Diseño : 12/mar/1999		Fecha/Actualización :		Versión : 1.0		AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.	
NOMBRE DE TABLA: SSR_Seguridad				DEFINICIÓN: Tabla Maestra de Seguridades.			
TIPO : Maestras		LONG./REG. : 53		BASE/DATOS : SERVIREL.MDB			
DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS							
No.	NOMBRE	TIPO	LONG.	DEFINICIÓN	PK	FK	NULO
1.	Seg_Usuario	C	4	Código de Usuario	*		No
2.	Seg_Nombre	C	40	Nombres Usuario			No
3.	Seg_Autori	C	1	Tipo de Acceso			No
4.	Seg_Password	C	8	Clave de Ingreso al Sistema			No
Abreviatura				Significado			
PK				Clave Primaria			
FK				Clave Secundaria			
N				Campo Tipo Numérico			
C				Campo Tipo Caracter			
D				Campo Tipo Fecha			

5.6 TABLA TEMPORAL PARA IMPRESIÓN.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)				EMPRESA: PROTCOM - ESPOL			
Fecha/Diseño : 12/mar/1999		Fecha/Actualización :		Versión : 1.0		AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.	
NOMBRE DE TABLA: SSR_Temporal				DEFINICIÓN: Tabla Temporal para impresión.			
TIPO : Maestras		LONG./REG. : 912		BASE/DATOS : SERVIREL.MDB			
DISEÑO DE FORMATO DE TABLAS							
No.	NOMBRE	TIPO	LONG.	DEFINICIÓN	PK	FK	NULO
1.	Tem_Anio	D	4	Año de Bautizo o Matrimonio.			Si
2.	Tem_Num_Tomo	C	7	Numero de tomo.			Si
3.	Tem_Pagina	C	7	Página de tomo.			Si
4.	Tem_Servicio	C	7	Código de Servicio.			Si
5.	Tem_Parroquia	C	25	Nombres Parroquia.			Si
6.	Tem_A_O	C	1	Tipo de sexo.			Si
7.	Tem_Nom_Baut	C	50	Nombre Bautizo o Matrimonio.			Si
8.	Tem_Lug_Naci	C	20	Lugar de Nacimiento.			Si
9.	Tem_A_Espacio	C	1	Mujer=A o espacio.			Si
10.	Tem_Mes	C	10	Mes Bautizo o Matrimonio.			Si
11.	Tem_Fe_Naci	D	8	Fecha Nacimiento.			Si
12.	Tem_Mes2	C	10	Mes.			Si
13.	Tem_No_Papa	C	40	Nombres Padre.			Si
14.	Tem_No_Mama	C	40	Nombres madre.			Si
15.	Tem_No_Sacer	C	40	Nombres Sacerdote.			Si
16.	Tem_No_Padri	C	40	Nombres Padrino.			Si
17.	Tem_Y_Espacio	C	1	Y o Espacio.			Si
18.	Tem_No_Madri	C	40	Nombres Madrina.			Si
19.	Tem_Margen1	C	30	Márgen 1.			Si
20.	Tem_Margen2	C	30	Márgen 2.			Si
21.	Tem_Fec_Ins	D	4	Fecha Inscripción			Si
22.	Tem_Tomo_Ins	C	7	Tomo Inscripción.			Si
23.	Tem_Folio_Ins	C	7	Folio Inscripción.			Si
24.	Tem_Acta_Ins	C	7	Acta Inscripción.			Si
25.	Tem_Fec_Actu	D	4	Fecha Actual.			Si
26.	Tem_Mes_Act	C	11	Mes Actual.			Si
27.	Tem_Pad_Novio	C	40	Nombres Padre Novio.			Si
28.	Tem_Mad_Novio	C	40	Nombres Madre Novio.			Si
29.	Tem_Pad_Novia	C	40	Nombres Padre Novia.			Si
30.	Tem_Mad_Novia	C	40	Nombres Madre Novia.			Si
Abreviatura				Significado			
PK				Clave Primaria			
FK				Clave Secundaria			
N				Campo Tipo Numérico			
C				Campo Tipo Caracter			
D				Campo Tipo Fecha			

VI

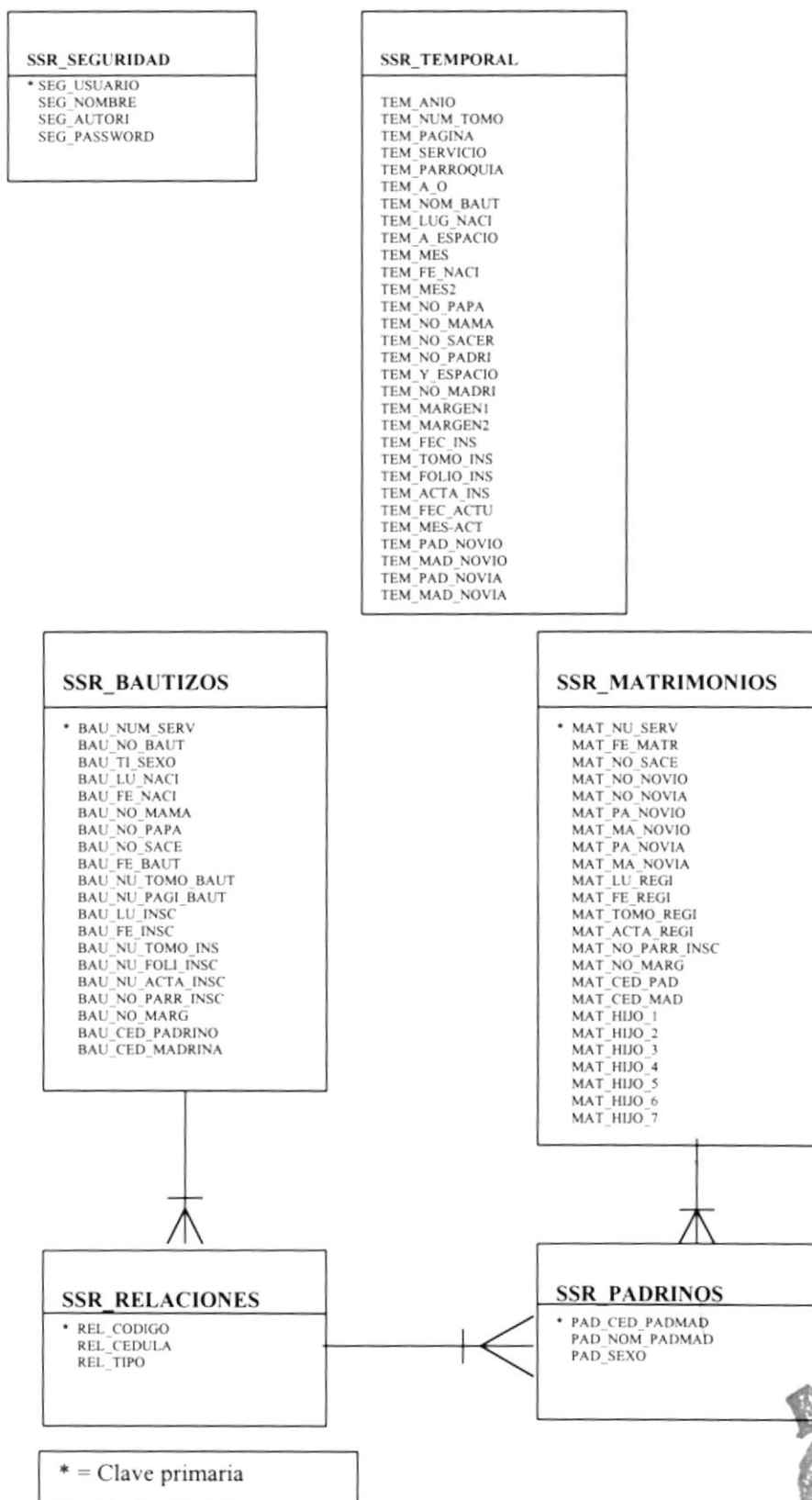
DIAGRAMA ENTIDAD – RELACIÓN



Capítulo # 6

6. DIAGRAMA ENTIDAD - RELACIÓN.

ESQUEMA



BIBLIOTECA
CAMPUS
RENAS
ESPOL

VII

DISEÑO DE PANTALLAS



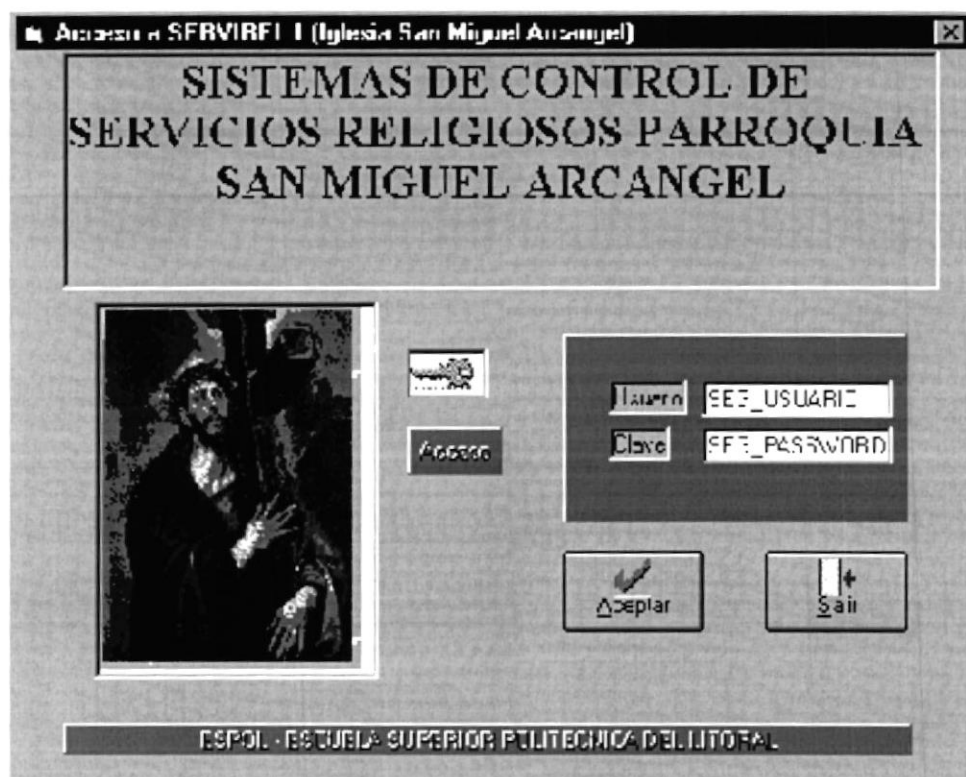
Capítulo # 7

7 DISEÑO DE PANTALLAS

7.1 INGRESO DE CONTRASEÑA

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM - ESPOL
Fecha/Diseño : 12/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmPassw			DEFINICIÓN: Forma para receptar el ingreso de la identificación del Usuario para acceso al Sistema.

DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS



Definición de Campos

Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
TxtUsuario	SSR_Seguridad	Seg_Usuario	9(4)
TxtClave	SSR_Seguridad	Seg_Password	X(8)

7.2 MENÚ PRINCIPAL

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM - ESPOL
Fecha/Diseño : 12/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmMenú			DEFINICIÓN: Forma Principal del Sistema.

DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS



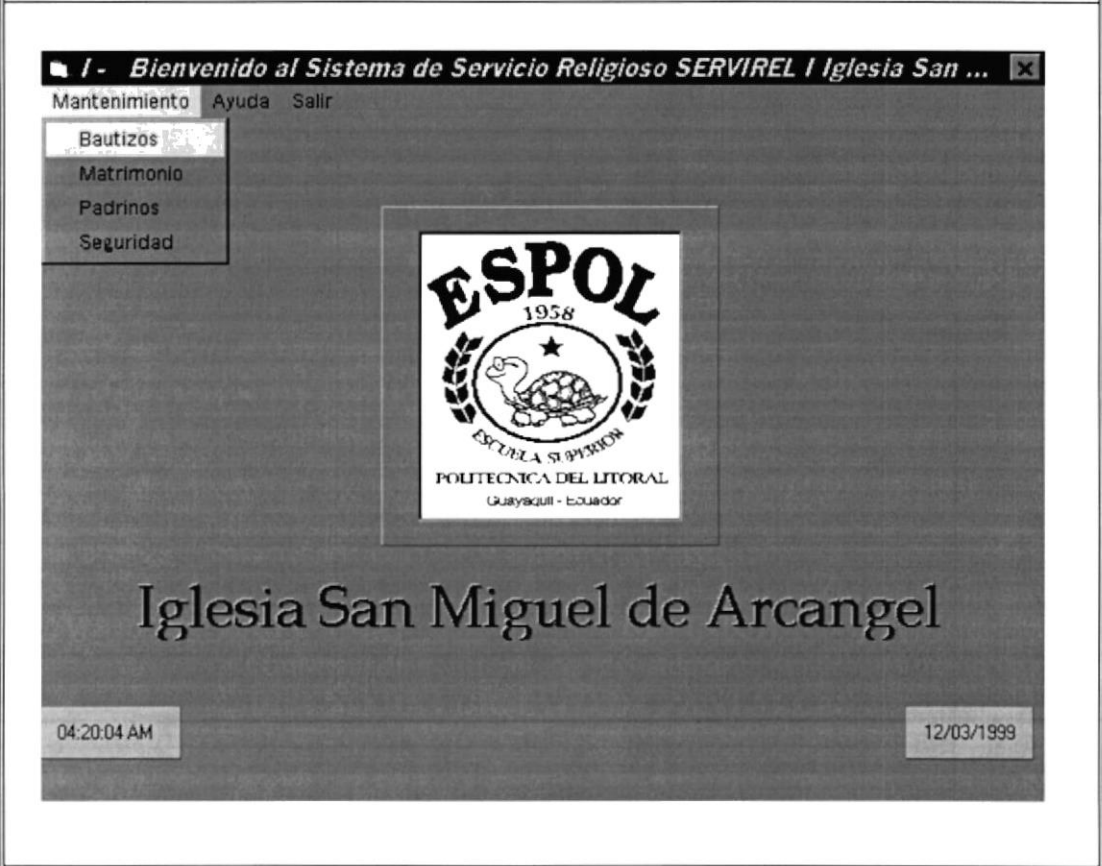
Definición de los Campos

Ninguno

7.3 OPCIONES DEL MENÚ SISTEMA.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso. (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM - ESPOL
Fecha/Diseño : 12/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmMenú			DEFINICIÓN: Opciones del Menú Sistema.

DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS



Definición de los Campos

Ninguno

7.4 ACERCA DEL SISTEMA.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM - ESPOL
Fecha/Diseño : 12/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmAcerc			DEFINICIÓN: Forma que muestra la identificación del Sistema Servirel.
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			



Definición de los Campos

☐ Ninguno

7.5 MANTENIMIENTO DE BAUTIZOS.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM - ESPOL
Fecha/Diseño : 12/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmMnBau			DEFINICIÓN: Forma que permite realizar el mantenimiento de los Bautizados.

DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS

Busquedas

Servicio	Bautizo	Sexo	Lugar Nacimiento
Bau_Nu_serv	Bau_No_baut	Bau_Ti_sexu	Bau_Lu_naci

Ingresar Consultar Modificar Eliminar Salir Busquedas

Definición de Campos

Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
GrdBautizo	SSR_Bautizos	Bau_Nu_Serv	X(7)
GrdBautizo	SSR_Bautizos	Bau_No_Baut	X(40)
GrdBautizo	SSR_Bautizos	Bau_Ti_Sexo	X
GrdBautizo	SSR_Bautizos	Bau_Lu_Naci	AAAA/MM/DD



7.6 INGRESO DE BAUTIZOS.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM - ESPOL
Fecha/Diseño : 12/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmBauti			DEFINICIÓN: Forma que permite ingresar Bautizos.

DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS

Definición de Campos

Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
TxtServicio	SSR_Bautizos	Bau_nu_serv	X(07)
TxtNomBau	SSR_Bautizos	Bau_no_baut	X(40)
TxtTiSexo	SSR_Bautizos	Bau_Ti_sexo	X(01)
TxtLuNaci	SSR_Bautizos	Bau_Lu_naci	X(20)
TxtFeNaci	SSR_Bautizos	Bau_Fe_naci	AAAA/MM/DD
TxtNoMama	SSR_Bautizos	Bau_No_mama	X(40)
TxtNoPapa	SSR_Bautizos	Bau_No_papa	X(40)
TxtNaSace	SSR_Bautizos	Bau_No_sace	X(40)
TxtFeBauti	SSR_Bautizos	Bau_Fe_baut	AAAA/MM/DD
TxtNumTomoBau	SSR_Bautizos	Bau_Nu_tomo_baut	9(09)
TxtNumPagiBau	SSR_Bautizos	Bau_Nu_pagi_baut	9(09)
TxtLuInsc	SSR_Bautizos	Bau_Lu_insc	X(40)
TxtFeIns	SSR_Bautizos	Bau_Fe_insc	AAAA/MM/DD
TxtNuTomoIns	SSR_Bautizos	Bau_Nu_tomo_insc	9(09)
TxtNuFoliIns	SSR_Bautizos	Bau_Nu_foli_insc	9(09)
TxtNuActaIns	SSR_Bautizos	Bau_Nu_acta_insc	9(09)
TxtNuParrIns	SSR_Bautizos	Bau_No_parr_insc	X(40)
TxtNoMarg	SSR_Bautizos	Bau_No_marg	X(40)

7.7 MODIFICACIÓN DE BAUTIZOS.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM - ESPOL
Fecha/Diseño : 12/ene/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmBauti			DEFINICIÓN: Permite Cambiar los datos de Bautizos.

DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS

Definición de Campos

Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
TxtServicio	SSR_Bautizos	Bau_nu_serv	X(07)
TxtNomBau	SSR_Bautizos	Bau_no_baut	X(40)
TxtTiSexo	SSR_Bautizos	Bau_Ti_sexo	X(01)
TxtLuNaci	SSR_Bautizos	Bau_Lu_naci	X(20)
TxtFeNaci	SSR_Bautizos	Bau_Fe_naci	AAAA/MM/DD
TxtNoMama	SSR_Bautizos	Bau_No_mama	X(40)
TxtNoPapa	SSR_Bautizos	Bau_No_papa	X(40)
TxtNaSace	SSR_Bautizos	Bau_No_sace	X(40)
TxtFeBauti	SSR_Bautizos	Bau_Fe_baut	AAAA/MM/DD
TxtNumTomoBau	SSR_Bautizos	Bau_Nu_tomo_baut	9(09)
TxtNumPagiBau	SSR_Bautizos	Bau_Nu_pagi_baut	9(09)
TxtLuInsc	SSR_Bautizos	Bau_Lu_insc	X(40)
TxtFeInsc	SSR_Bautizos	Bau_Fe_insc	AAAA/MM/DD
TxtNuTomoInsc	SSR_Bautizos	Bau_Nu_tomo_insc	9(09)
TxtNuFoliInsc	SSR_Bautizos	Bau_Nu_foli_insc	9(09)
TxtNuActaInsc	SSR_Bautizos	Bau_Nu_acta_insc	9(09)
TxtNuParrInsc	SSR_Bautizos	Bau_No_parr_insc	X(40)
TxtNoMarg	SSR_Bautizos	Bau_No_marg	X(40)

7.8 ELIMINACIÓN DE BAUTIZOS.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM - ESPOL
Fecha/Diseño : 12/ene/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmBauti			DEFINICIÓN: Forma que realiza la eliminación de un Bautizo existente.

DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS

Mantenimiento de Bautizos. Iglesia San Miguel Arcangel

Mantenimiento Bautizos

Bautizo: Bau_Nu_Serv Lugar Inscrición: Bau_Lu_Insc

Nombre Bautizo: Bau_No_Baut Fecha Inscrición: Bau_Fe_Insc

Tipo Sexo: Bau_Ti_Sexo Núm. Tomo Inscrición: Bau_Nu_Tomo_Insc

Lugar Nacimiento: Bau_Lu_Naci Núm. Foli Inscrición: Bau_Nu_Foli_Insc

Fecha Nac. (dd/mm/aaaa): Bau_Fe_Naci Núm. Acta Inscrición: Bau_Nu_Acta_Insc

Nombres Madre: Bau_No_Mama Nombre Parroquia Inscrición: Bau_Nu_Parr_Insc

Nombres Padre: Bau_No_Papa

Nombres Sacerdote: Bau_No_Sace Nota Marginal: Bau_No_Marg

Fecha Bautizo (dd/mm/aaaa): Bau_Fe_Baut

Núm. Tomo Bautizo: Bau_Nu_Tomo_Baut

Núm. Pág. Tomo Bauti: Bau_Nu_Pagi_Baut

Padrinos

Botones: Aceptar, Salir, Imprimir

Definición de Campos

Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
TxtServicio	SSR_Bautizos	Bau_nu_serv	X(07)
TxtNomBau	SSR_Bautizos	Bau_no_baut	X(40)
TxtTiSexo	SSR_Bautizos	Bau_Ti_sexo	X(01)
TxtLuNaci	SSR_Bautizos	Bau_Lu_naci	X(20)
TxtFeNaci	SSR_Bautizos	Bau_Fe_naci	AAAA/MM/DD
TxtNoMama	SSR_Bautizos	Bau_No_mama	X(40)
TxtNoPapa	SSR_Bautizos	Bau_No_papa	X(40)
TxtNaSace	SSR_Bautizos	Bau_No_sace	X(40)
TxtFeBauti	SSR_Bautizos	Bau_Fe_baut	AAAA/MM/DD
TxtNumTomoBau	SSR_Bautizos	Bau_Nu_tomo_baut	9(09)
TxtNumPagiBau	SSR_Bautizos	Bau_Nu_pagi_baut	9(09)
TxtLuInsc	SSR_Bautizos	Bau_Lu_insc	X(40)
TxtFeInsc	SSR_Bautizos	Bau_Fe_insc	AAAA/MM/DD
TxtNuTomoInsc	SSR_Bautizos	Bau_Nu_tomo_insc	9(09)
TxtNuFoliInsc	SSR_Bautizos	Bau_Nu_foli_insc	9(09)
TxtNuActaInsc	SSR_Bautizos	Bau_Nu_acta_insc	9(09)
TxtNuParrInsc	SSR_Bautizos	Bau_No_parr_insc	X(40)
TxtNoMarg	SSR_Bautizos	Bau_No_marg	X(40)

7.9 CONSULTA DE BAUTIZOS.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM - ESPOL
Fecha/Diseño : 12/ene/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay
NOMBRE DE LA FORMA: FrmBauti			DEFINICIÓN: Forma que permite consultar un bautizo existente.

DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS

Mantenimiento de Bautizos. Iglesia San Miguel Arcangel.

Mantenimiento Bautizos

Bautizo	Bau_Nu_Serv	Lugar Inscripción	Bau_Lu_Insc
Nombre Bautizo	Bau_No_Baut	Fecha Inscripción	Bau_Fe_Insc
Tipo Sexo	Bau_Ti_Sexo	Núm. Tomo Inscripción	Bau_Nu_Tomo_Insc
Lugar Nacimiento	Bau_Lu_Naci	Núm. Folio Inscripción	Bau_Nu_Foli_Insc
Fecha Nac. [dd/mm/aaaa]	Bau_Fe_Naci	Núm. Acta Inscripción	Bau_Nu_Acta_Insc
Nombres Madre	Bau_No_Mama	Nombre Parroquia Inscip.	Bau_Nu_Parr_Insc
Nombres Padre	Bau_No_Papa	Nota Marginal	Bau_No_Marg
Nombres Sacerdote	Bau_No_Sace		
Fecha Bautizo [dd/mm/aaaa]	Bau_Fe_Baut		
Núm. Tomo Bautizo	Bau_Nu_Tomo_Baut		
Núm. Pág. Tomo Bauti.	Bau_Nu_Pagi_Baut		

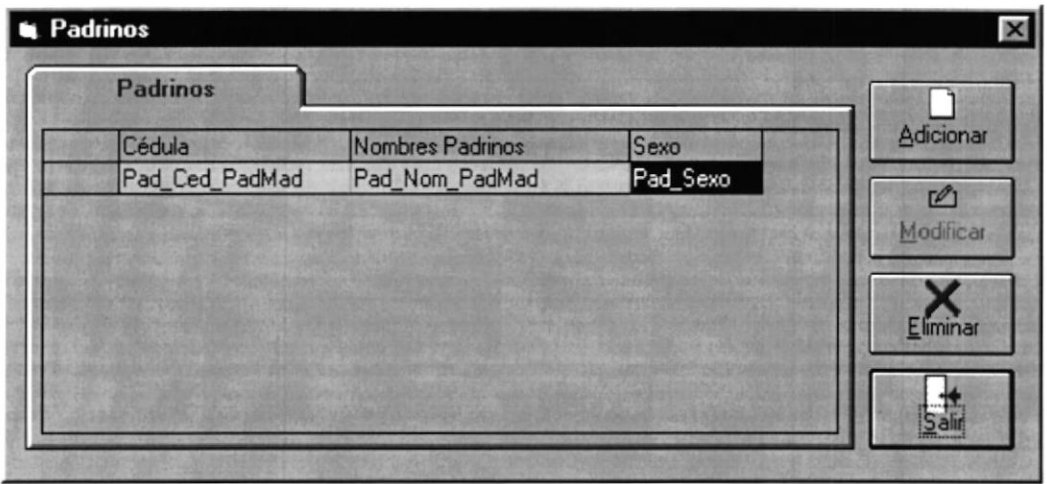
Padrinos

Aceptar Salir Imprimir

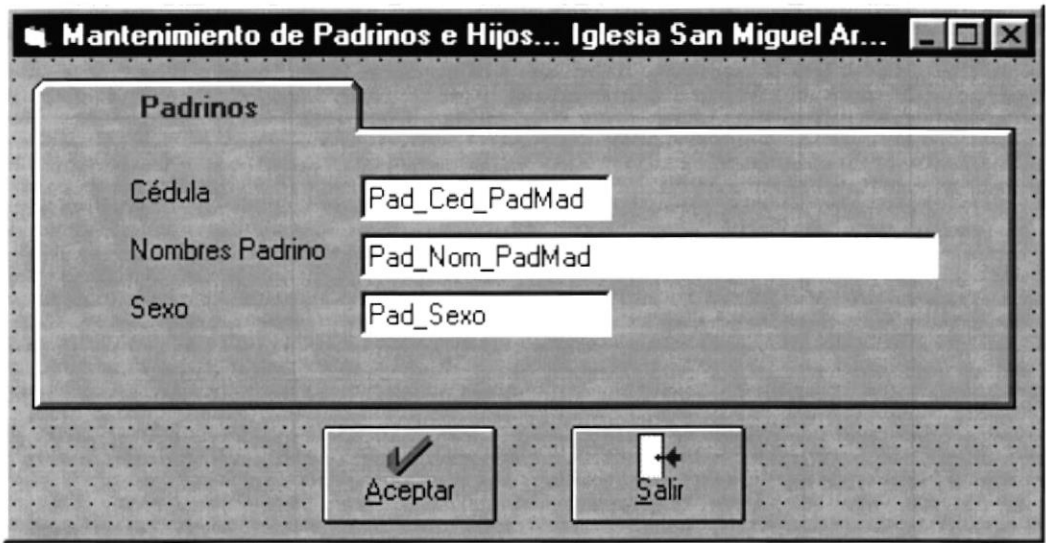
Definición de Campos

Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
TxtServicio	SSR_Bautizos	Bau_nu_serv	X(07)
TxtNomBau	SSR_Bautizos	Bau_no_baut	X(40)
TxtTiSexo	SSR_Bautizos	Bau_Ti_sexo	X(01)
TxtLuNaci	SSR_Bautizos	Bau_Lu_naci	X(20)
TxtFeNaci	SSR_Bautizos	Bau_Fe_naci	AAAA/MM/DD
TxtNoMama	SSR_Bautizos	Bau_No_mama	X(40)
TxtNoPapa	SSR_Bautizos	Bau_No_papa	X(40)
TxtNaSace	SSR_Bautizos	Bau_No_sace	X(40)
TxtFeBauti	SSR_Bautizos	Bau_Fe_baut	AAAA/MM/DD
TxtNumTomoBau	SSR_Bautizos	Bau_Nu_tomo_baut	9(09)
TxtNumPagiBau	SSR_Bautizos	Bau_Nu_pagi_baut	9(09)
TxtLuInsc	SSR_Bautizos	Bau_Lu_insc	X(40)
TxtFeInsc	SSR_Bautizos	Bau_Fe_insc	AAAA/MM/DD
TxtNuTomoInsc	SSR_Bautizos	Bau_Nu_tomo_insc	9(09)
TxtNuFoliInsc	SSR_Bautizos	Bau_Nu_foli_insc	9(09)
TxtNuActaInsc	SSR_Bautizos	Bau_Nu_acta_insc	9(09)
TxtNuParrInsc	SSR_Bautizos	Bau_No_parr_insc	X(40)
TxtNoMarg	SSR_Bautizos	Bau_No_marg	X(40)

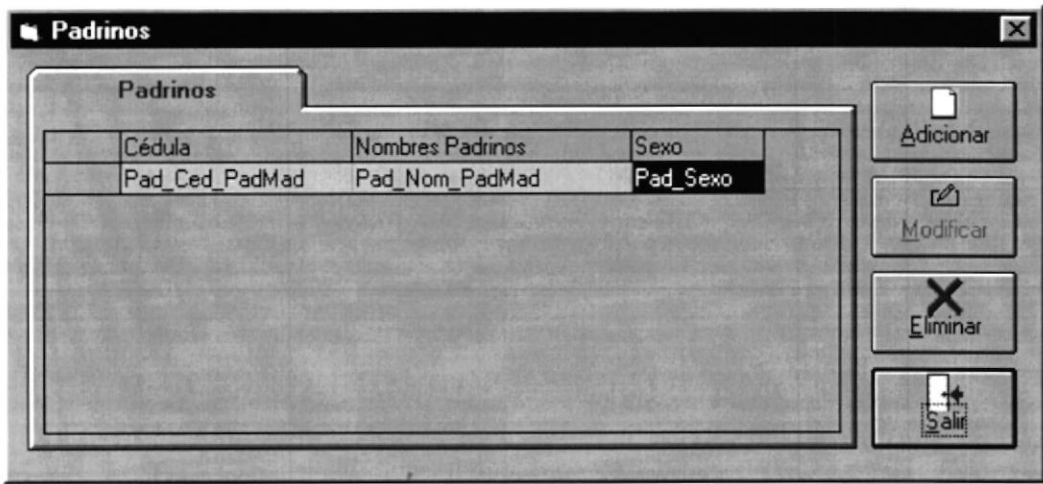
7.10 MANTENIMIENTO DE PADRINOS DE BAUTIZO.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL
Fecha/Diseño : 05/ene/1997	Fecha/Actualización : 18/Nov/1998	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaugay
NOMBRE DE LA FORMA: FrmMnPad			DEFINICIÓN: Forma que permite realizar el mantenimiento de los Padrinos.
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
			
Definición de Campos			
Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
GrdPadri	SSR-PADRINOS	Pad_Ced_PadMad	X(10)
GrdPadri	SSR-PADRINOS	Pad_Nom_padMad	X(40)
GrdPadri	SSR-PADRINOS	Pad_Sexo	X

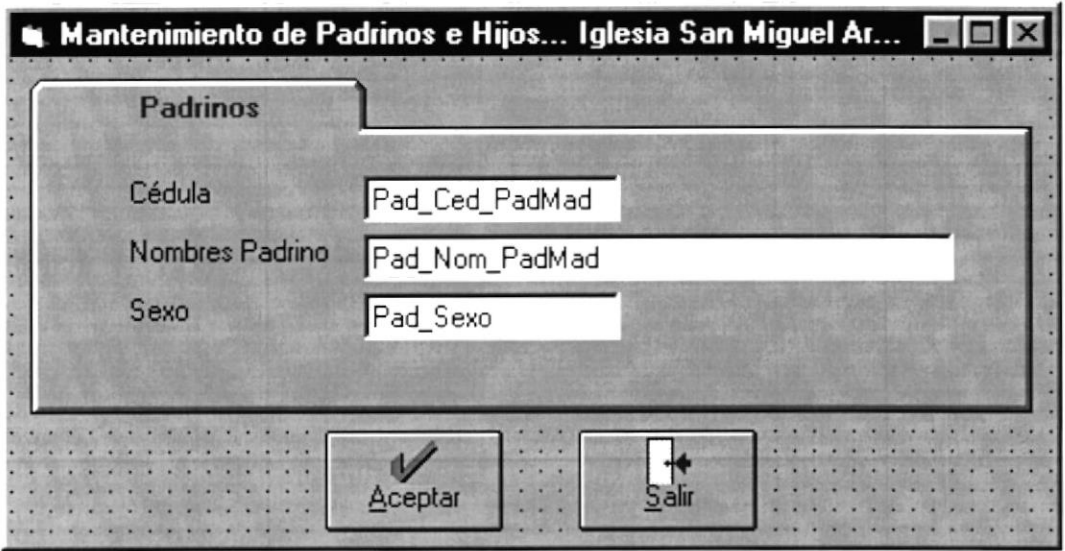
7.11 ADICIÓN DE PADRINOS AL BAUTIZO.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM - ESPOL
Fecha/Diseño : 12/ene/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmPadri			DEFINICIÓN: Realiza el ingreso de un Padrino que será utilizado por un Bautizo o Matrimonio.
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
			
Definición de Campos			
Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
CmbPadri	SSR-PADRINOS	Pad_Ced_PadMad	X(10)
TxtPadri	SSR-PADRINOS	Pad_Nom_padMad	X(40)
TxtSexo	SSR-PADRINOS	Pad_Sexo	X

7.12 PADRINOS ADICIONADO AL BAUTIZO.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL
Fecha/Diseño : 12/mar/1997	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmMnPad			DEFINICIÓN: Forma que permite ver las afectaciones de los Padrinos.
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
			
Definición de Campos			
Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
GrdPadri	SSR-PADRINOS	Pad_Ced_PadMad	X(10)
GrdPadri	SSR-PADRINOS	Pad_Nom_padMad	X(40)
GrdPadri	SSR-PADRINOS	Pad_Sexo	X

7.13 ELIMINACIÓN DE PADRINOS AL BAUTIZO.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL
Fecha/Diseño : 12/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmMnPad			DEFINICIÓN: Forma que permite la eliminación de Padrinos existentes.
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
			
Definición de Campos			
Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
GrpPadri	SSR-PADRINOS	Pad_Ced_PadMad	X(10)
GrpPadri	SSR-PADRINOS	Pad_Nom_PadMad	X(40)
GrpPadri	SSR-PADRINOS	Pad_Sexo	X

7.14 MANTENIMIENTO DE MATRIMONIOS.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM - ESPOL
Fecha/Diseño : 12/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmMnMat			DEFINICIÓN: Permite ver los matrimonios del año actual.
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			

Definición de Campos

Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
GrpMatri	SSR-MATRIMONIO	Mat_Nu_Serv	X(07)
GrpMatri	SSR-MATRIMONIO	Mat_Fe_Matr	AAAA/MM/DD
GrpMatri	SSR-MATRIMONIO	Mat_No_novio	X(40)
GrpMatri	SSR-MATRIMONIO	Mat_No_novia	X(40)
GrpMatri	SSR-MATRIMONIO	Mat_Pa_novia	X(40)

7.15 INGRESO DE MATRIMONIOS.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM - ESPOL
Fecha/Diseño : 12/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmMnMat			DEFINICIÓN: Forma que realiza el proceso de Impresión, Modificación, Eliminación de los Padrinos,

DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS

Mantenimiento de Matrimonio...Iglesia San Miguel Arcangel.

Matrimonio

Número Servicio	Mat_Nu_Serv	Lugar Registro	Mat_Lu_Regi
Fecha Matrimonio dd/mm/aaaa	Mat_Fe_Matr	Fecha de Registro dd/mm/aaaa	Mat_Fe_Regi
Nombres Sacerdote	Mat_No_Sace	Tomo registro	Mat_Tomo_Regi
Nombres Novio	Mat_No_Novio	Acta registro	Mat_Acta_Regi
Nombre Novia	Mat_No_Novia	Nomb. Parr. Incrip.	Mat_No_Parr_Insc
Padre Novio	Mat_Pa_Novio	Cédula Padrino	Mat_Ced_Pad
Padre Novia	Mat_Pa_Novia	Nombres Padrino	Pad_Nom_PadMad
Madre Novio	Mat_Ma_Novio	Cédula Madrina	Mat_Ced_PadMad
Madre Novia	Mat_Ma_Novia	Nombres Madrina	Pad_Nom_PadMad
		Nombres Margen	Mat_No_Marg

Hijos >>>

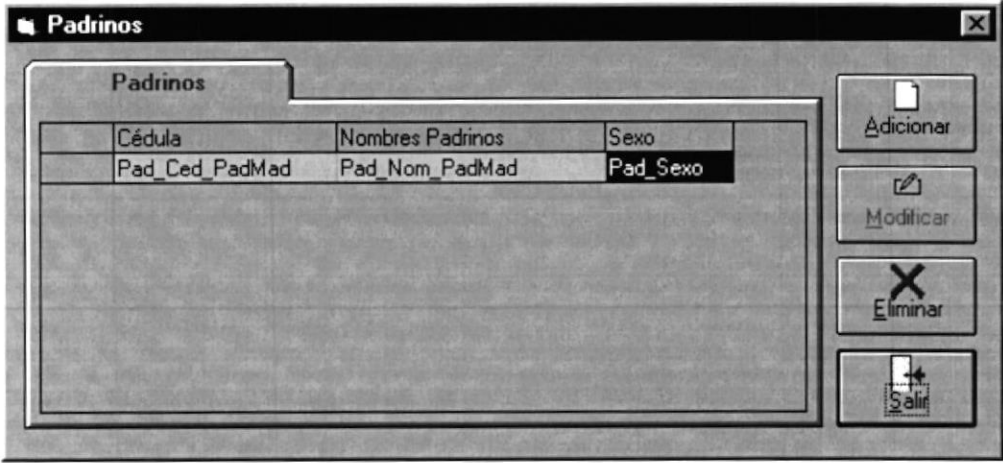
Definición de Campos

Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
TxtNuServ	SSR-MATRIMONIO	Mat_Un_Serv	X(07)
TxtFeMatr	SSR-MATRIMONIO	Mat_Fe_Matr	AAAA/MM/DD
TxtNomSace	SSR-MATRIMONIO	Mat_No_Sace	X(40)
TxtNombNovio	SSR-MATRIMONIO	Mat_No_Novio	
TxtNombNovia	SSR-MATRIMONIO	Mat_No_Novia	X(40)
TxtPadreNovio	SSR-MATRIMONIO	Mat_Pa_novio	X(40)
TxtPadreNovia	SSR-MATRIMONIO	Mat_Pa_novia	X(40)
TxtMadreNovio	SSR-MATRIMONIO	Mat_Ma_novio	X(40)
TxtMadreNovia	SSR-MATRIMONIO	Mat_Ma_novia	X(40)
TxtLugarRegi	SSR-MATRIMONIO	Mat_Lu_Regi	X(20)
TxtFechaReg	SSR-MATRIMONIO	Mat_Fe_Regi	AAAA/MM/DD
TxtTomoRegis	SSR-MATRIMONIO	Mat_Tomo_Regi	9(07)
TxtActaRegis	SSR-MATRIMONIO	Mat_Acta_regi	9(07)
TxtNombreParro	SSR-MATRIMONIO	Mat_No_parr_insc	X(20)
TxtCedulaPad	SSR-MATRIMONIO	Mat_Ced_Pad	X(10)
TxtNombrepad1	SSR-PADRINOS	Pad_Nom_PadMad	X(40)
TxtCedulaMad	SSR-MATRIMONIO	Mat_Ced_Mad	X(10)
TxtNombrePad2	SSR-PADRINOS	Pad_Nom_PadMad	X(40)
TxtNotaMArg	SSR-MATRIMONIO	Mat_No_Marg	X(50)

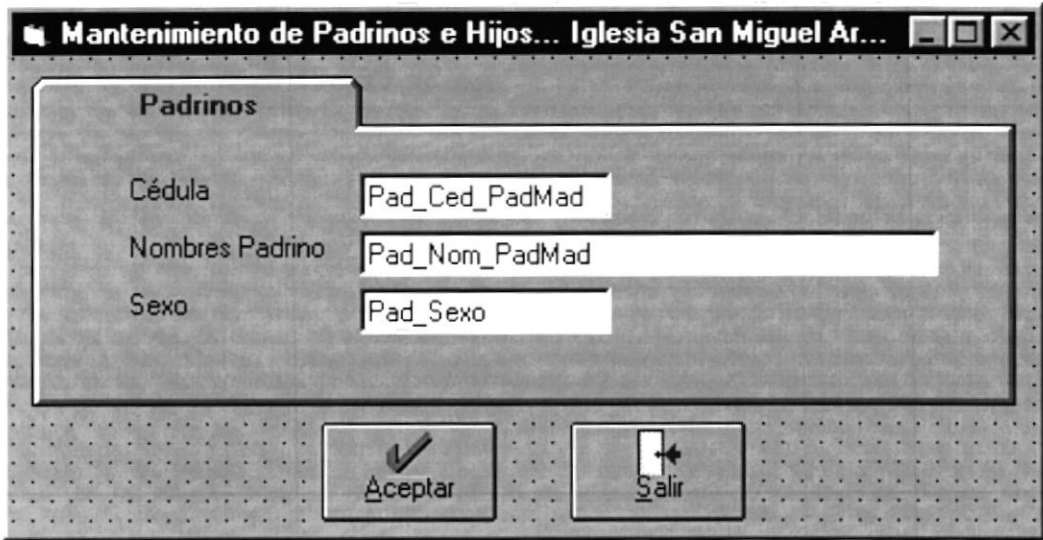
7.16 MANTENIMIENTO – HIJOS DE MATRIMONIO.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM - ESPOL	
Fecha/Diseño : 12/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.	
NOMBRE DE LA FORMA: FrmMnMat			DEFINICIÓN: Forma que permite presentar los de las personas a casarse.	
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS				
Hijos de Matrimonio.. Hijos de Matrimonio. Nombre Hijo Mayor Mat_Hijo_1 Nombre Segundo hijo Mat_Hijo_2 Nombre tercer hijo Mat_Hijo_3 Nombre cuarto hijo Mat_Hijo_4 Nombre quinto hijo Mat_Hijo_5 Nombre sexto hijo Mat_Hijo_6 Nombre séptimo hijo Mat_Hijo_7 Aceptar Salir				
Definición de Campos				
Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición	
TxtHijo1	SSR-MATRIMONIO	Mat_Hijo_1	X(07)	
TxtHijo2	SSR-MATRIMONIO	Mat_Hijo_2	AAAA/MM/DD	
TxtHijo3	SSR-MATRIMONIO	Mat_Hijo_3	X(40)	
TxtHijo4	SSR-MATRIMONIO	Mat_Hijo_4	X(40)	
TxtHijo5	SSR-MATRIMONIO	Mat_Hijo_5	X(40)	
TxtHijo6	SSR-MATRIMONIO	Mat_Hijo_6	X(40)	
TxtHijo7	SSR-MATRIMONIO	Mat_Hijo_7	X(40)	

7.17 MANTENIMIENTO – PADRINOS.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso. (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL
Fecha/Diseño : 12/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmMnPad			DEFINICIÓN: Forma que permite presentar todos los padrinos que existen en la aplicación, y a su vez dar el mantenimiento del mismo.
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
			
Definición de Campos			
Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
GrdPadrinos	SSR-PADRINOS	Pad_Ced_PadMad	X(10)
GrdPadrinos	SSR-PADRINOS	Pad_Nom_PadMad	X(40)
GrdPadrinos	SSR-PADRINOS	Pad_Sexo	X

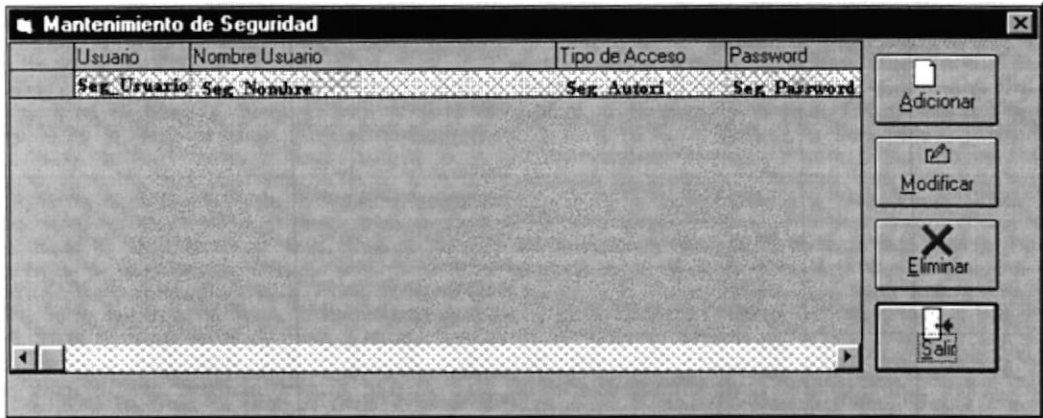
7.17.1 MANTENIMIENTO – INGRESO, MODIFICACIÓN, ELIMINACIÓN DE PADRINOS.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (Servirel)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL
Fecha/Diseño : 05/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmMnPad			DEFINICIÓN: Forma que realiza el mantenimiento de los padrinos.
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS			
			

Definición de Campos

Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
TxtCedula	SSR-PADRINOS	Pad_Ced_PadMad	X(10)
TxtNombre	SSR-PADRINOS	Pad_Nom_PadMad	X(40)
TxtSexo	SSR-PADRINOS	Pad_Sexo	X

7.18 MANTENIMIENTO – SEGURIDADES.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL	
Fecha/Diseño : 12/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.	
NOMBRE DE LA FORMA: FrmMnSeg			DEFINICIÓN: Forma que permite Presentar todos los datos para ser afectados según desee el usuario.	
DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS				
				
Definición de Campos				
Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición	
GrdSeguridad	SSR-SEGURIDADES	Seg_Usuario	X(04)	
GrdSeguridad	SSR-SEGURIDADES	Seg_Nombre	X(40)	
GrdSeguridad	SSR-SEGURIDADES	Seg_Autori	X	
GrdSeguridad	SSR-SEGURIDADES	Seg_Password	X(08)	

7.19 MANTENIMIENTO – INGRESO DE NUEVO USUARIO.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL
Fecha/Diseño : 12/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.
NOMBRE DE LA FORMA: FrmMnSeg			DEFINICIÓN: Forma que permite el Mantenimiento de los usuarios, según la opción escogida por la pantalla anterior.

DISEÑO DE FORMATO DE PANTALLAS

Definición de Campos			
Nombre del Objeto	Tabla de datos que afecta	Campo en la Tabla	Formato de Edición
TxtUsuario	SSR-SEGURIDAD	Seg_Usuario	X(04)
TxtNombre	SSR-SEGURIDAD	Seg_Nombre	X(40)
TxtAutori	SSR-SEGURIDAD	Seg_Autori	X
TxtPasword	SSR-SEGURIDAD	Seg_Password	X(08)

VIII

DISEÑO DE REPORTES



Capítulo # 8

8. DISEÑO DE REPORTES

8.1. FÉ DE BAUTISMO.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL		
Fecha/Diseño : 05/ene/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Keber Alejandro Erazo Chaguay.		
NOMBRE DE REPORTE: RepBau			DEFINICIÓN: Impresión de las Actas de Fé de Bautismo.		
DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES					
ARQUIDIOCESIS DE GUAYAQUIL MINISTERIO PARROQUIAL SAN MIGUEL DE ARCANGEL SAUCES 1 TELEFS: 242646 – 246279 APT. : 0901254 GUAYAQUIL FE DE BAUTISMO El suscrito Párroco de la Parroquia San Miguel de Arcangel CERTIFICA Que en el libro de Bautismo correspondiente al año Tem_Anio con Tomo (AAAA /MM/DD) Tem_Num_Tomo Página Tem_Pagina No. Tem_Servicio, se halla la Partida. X(07) X(07) X(07) No. En la Parroquia Tem_Parroquia X(25) Tem_Margen1 * Párroco, el día Tem_Anio de Tem_Mes de Tem_Anio bautizó solemne- X(30) AAAA/MM/DD AAAA/MM/DD Tem_Margen2 Mente a un Tem_A_Espacio niñ Tem_A_O llamad Tem_A_O Tem_Nom_Baut X(30) X(01) X(01) X(01) X(40) Nacid Tem_A_O en Tem_Lug_Naci. X(01) X(20) El día Tem_Fe_Naci de Tem_Mes2 de Tem_Fe_Naci Es hij Tem_A_O legitim Tem_A_O AAAA/MM/DD X(10) AAAA/MM/DD X(01) X(01) REGISTRO CIVIL De Tem_No_Papa. X(40) Año Tem_Fec_Ins Y de Tem_No_Mama AAAA/M/DD X(40) Tomo Tem_Tomo_Ins Por el sacerdote Tem_No_Sacer X(07) X(40) Folio Tem_Folio_Ins Padrinos Tem_No_Padri X(07) X(40) Acta Tem_Acta_Ins Tem_Y_Espacio Tem_No_Madri X(07) X(01) X(40) Párroco. La copia es fiel al original al que me remito. Guayaquil, Tem_Fec_Actu de Tem_Fec_Actu de Tem_Fec_Actu. DD MM AAAA El Párroco. Parroquia : Tem_Parroquia X(25)					
Nombre de la Tabla			Campos		
SSR-TEMPORAL			Tem_No_Papa		
SSR-TEMPORAL			Tem_Fec_Ins		

Nombre de la Tabla	Campos
SSR-TEMPORAL	Tem_No_Mama
SSR-TEMPORAL	Tem_Tomo_Ins
SSR-TEMPORAL	Tem_No_Sacer
SSR-TEMPORAL	Tem_Folio_Ins
SSR-TEMPORAL	Tem_No_Padri
SSR-TEMPORAL	Tem_Acta_Ins
SSR-TEMPORAL	Tem_Y_Espacio
SSR-TEMPORAL	Tem_No_Madri
SSR-TEMPORAL	Tem_Fec_Actu
SSR-TEMPORAL	Tem_Parroquia

8.2 ACTAS DE MATRIMONIO.

SISTEMA:	Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)		
EMPRESA:	PROTCOM – ESPOL		
Fecha/Diseño : 05/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay
NOMBRE DE REPORTE: RepMatri			DEFINICIÓN: Reporte de Actas de Matrimonio.
DISEÑO DE FORMATO DE REPORTES			
ARQUIDIOCESIS DE GUAYAQUIL MINISTERIO PARROQUIAL SAN MIGUEL DE ARCANGEL SAUCES 1 TELEFS: 242646 – 246279 APT. : 0901254 GUAYAQUIL			
PARTIDA DE MATRIMONIO			
En Tem_Parroquia a los Tem_Anio días del mes de Tem_Mes de Tem_Anio , el Padre X(25) AAAA/MM/DD AAAA/MM/DD AAAA/MM/DD			
Tem_No_Sacer de la Arquidiócesis de Guayaquil , previa las proclamas de libertad X(40) y soltería y más trámites prescritos por los sagrados corazones precenció y bendijo el matrimonio del señor Tem_No_Papa , hijo legítimo del señor X(40) Tem_Pad_Novio y de la señora Tem_Mad_Novio . X(40) X(40) Con la señorita Tem_No_Mama , hija legítima del señor X(40) Tem_Pad_Novia y de la señora Tem_Mad_Novia . X(40) X(40) Fueron testigos de este matrimonio los señores Tem_No_Padri y Tem_No_Madri . X(40) X(40)			
LO CERTIFICO			
REGISTRO CIVIL			
LUGAR : Tem_Parroquia X(25)			
AÑO : Tem_Anio AAAA/MM/DD			
TOMO : Tem_Tomo_Ins. AAAA/MM/DD			
ACTA : Tem_Folio_Ins. AAAA/MM/DD			
Pbro. César León Barahona			
Nombre de la Tabla		Campos	
SSR-TEMPORAL		Tem_Parroquia	
SSR-TEMPORAL		Tem_Anio	
SSR-TEMPORAL		Tem_Mes	
SSR-TEMPORAL		Tem_No_Sacer	
SSR-TEMPORAL		Tem_No_Papa	
SSR-TEMPORAL		Tem_Pad_Novio	
SSR-TEMPORAL		Tem_Mad_Novio	
SSR-TEMPORAL		Tem_No_Mama	
SSR-TEMPORAL		Tem_Mad_Novia	

Nombre de la Tabla	Campos
SSR-TEMPORAL	Tem_No_Padri
SSR-TEMPORAL	Tem_No_Madri
SSR-TEMPORAL	Tem_Tomo_Ins
SSR-TEMPORAL	Tem_Folio_Ins

IX

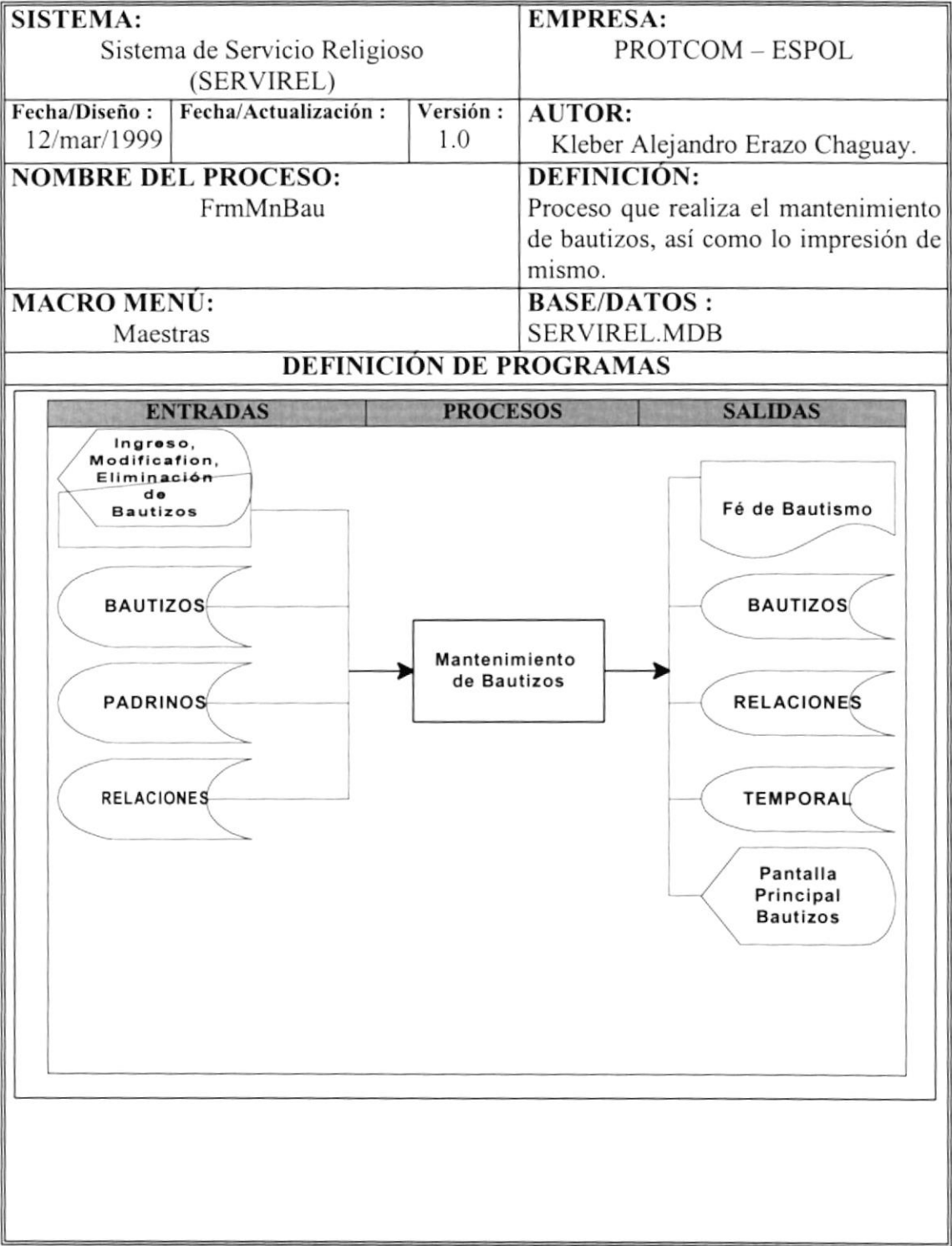
DEFINICIÓN DE PROGRAMAS



Capítulo # 9

9. DEFINICIÓN DE PROGRAMAS

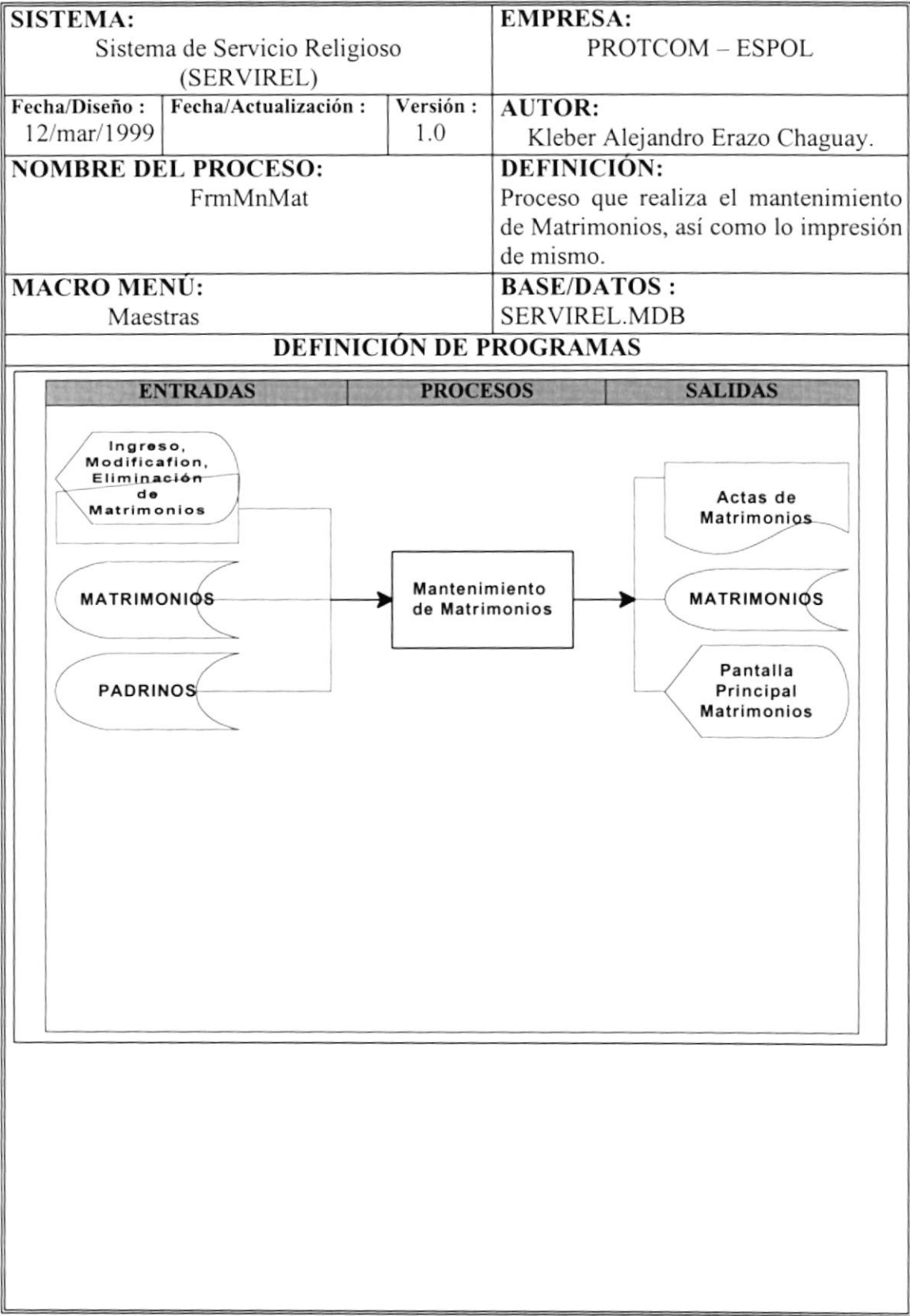
9.1 MANTENIMIENTO DE BAUTIZOS.



SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL		
Fecha/Diseño : 05/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay		
NARRATIVA DEL PROGRAMA					
NOMBRE DE ARCHIVO: FrmMnBau			SECUENCIA : Página 1 de 2		
Este programa se encarga de realizar la generación de actas de Fé de Bautismo, así como el mantenimiento de los mismos, este modulo también controla el ingreso de un padrinos, previamente registrado, a un bautizo existente. Se realiza los siguientes procesos: 1.- Presenta los datos de Bautizados en el año actual, generando así las siguientes sentencias SQL00, SQL01, SQL02 para cargar datos seleccionados. 2.- Verificación de si los datos fueron ingresados y validación de los mismos. 3.- Luego se realiza el proceso de impresión de la acta de Fé de Bautismo, este proceso se lo hace en el botón Imprimir, cargando un Bautizo previamente seleccionado por el usuario. 4.- Si se pulsa el botón Salir no se realiza el proceso de generación de actas de Fé de Bautismo.					

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL		
Fecha/Diseño : 05/mar/1999		Fecha/Actualización :		Versión : 1.0	
AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay					
NARRATIVA DEL PROGRAMA					
NOMBRE DE ARCHIVO: FrmMnBau			SECUENCIA : Página 2 de 2		
SENTENCIAS SQL:					
SQL00: Sql = "Select * from SSR_Bautizos where Year(Bau_Fe_Baut)="" & Year(Date) & "" " Sql = Sql + " Order by Bau_Nu_Serv"					
SQL01: Sql = "Select * from SSR_Relaciones where SSR_Codigo="" & Trim(Text16.Text) & "" "					
SQL02: Sql = "Select * from SSR_Relaciones where Rel_Codigo="" & Trim(Ced_Padrinox) & "" " Sql = Sql + " Order by Rel_Cedula"					

9.2 MANTENIMIENTO DE MATRIMONIOS.



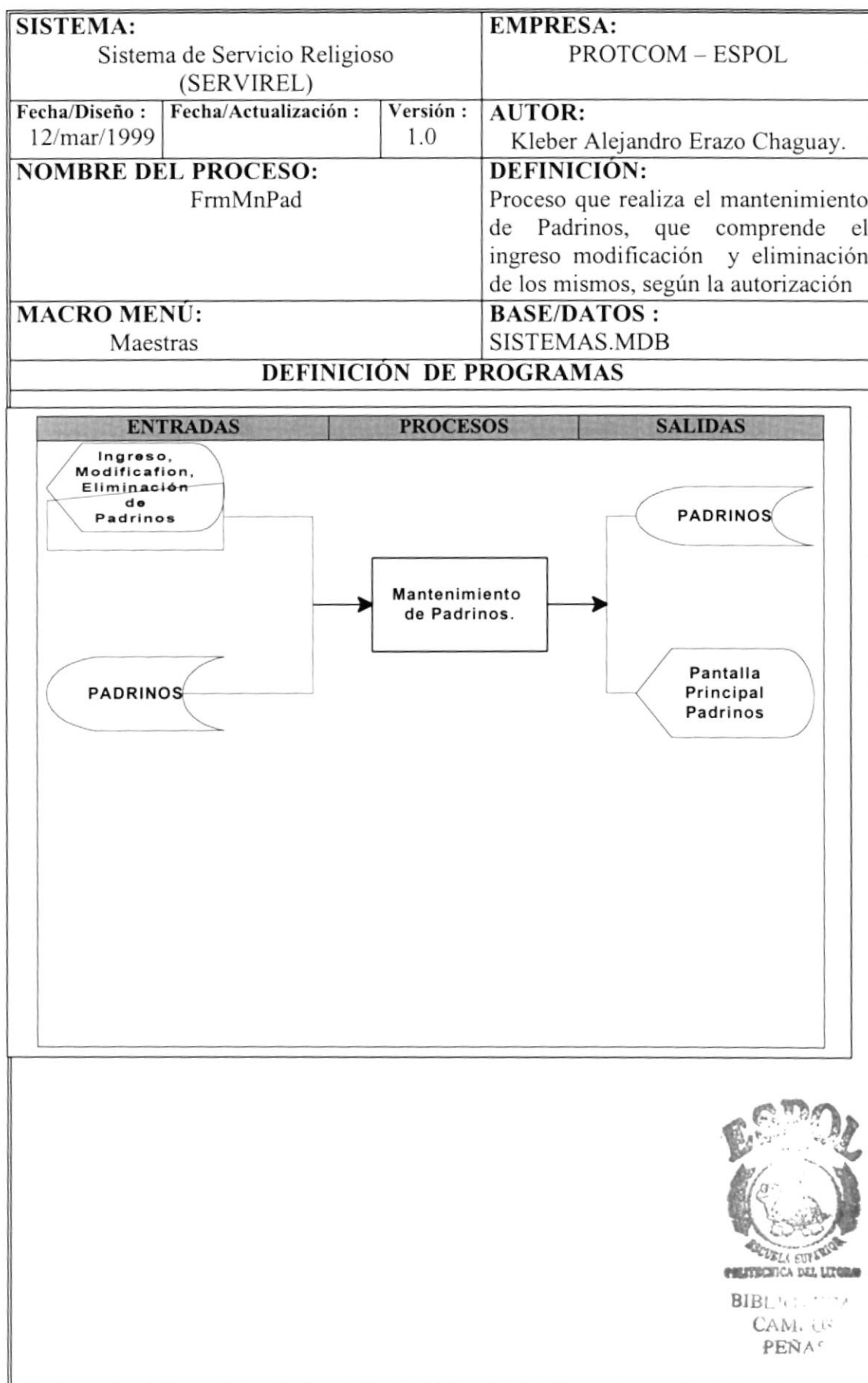
SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL	
Fecha/Diseño : 05/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay	
NARRATIVA DEL PROGRAMA				
NOMBRE DE ARCHIVO: FrmMnMat			SECUENCIA : Página 1 de 2	
Este programa se encarga de realizar la generación de Actas de Matrimonios, así como el mantenimiento de los mismos, este modulo también controla el ingreso de los hijos de las personas a casarse. Se realiza los siguientes procesos: 1.- Presenta los datos de Matrimonio en el año actual, generando así las siguientes sentencias SQL00, SQL01 para cargar datos seleccionables. 2.- Verificación de si los datos fueron ingresados y validación de los mismos. 3.- Luego se realiza el proceso de impresión de la Acta de Matrimonio, este proceso se lo hace en el botón Imprimir, cargando un Matrimonio previamente seleccionado por el usuario. 4.- Si se pulsa el botón Salir no se realiza el proceso de generación de Actas de Matrimonio.				



UNIVERSIDAD
DE AMÉRICAS
CAMPUS
PENASCO

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL		
Fecha/Diseño : 05/mar/1999		Fecha/Actualización :		Versión : 1.0	
AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay					
NARRATIVA DEL PROGRAMA					
NOMBRE DE ARCHIVO: FrmMnMat				SECUENCIA : Página 2 de 2	
SENTENCIAS SQL:					
SQL00: Sql = "Select * from SSR_Matrimonio where Year(Mat_Fe_Matr)='" & Year(Date) & "' " Sql = Sql + "Order by Mat_Nu_Serv"					
SQL01: Sql2 = "Select * From SSR_Padrinos Where SSR_Padrinos!Pad_Ced_PadMad =" Sql2 = Sql2 + """" + Trim(WMatrimonio!Pad_Ced_Pad) + """"					

9.3 MANTENIMIENTO DE PADRINOS.

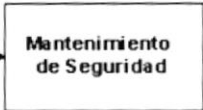
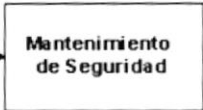
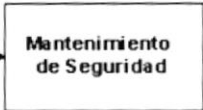


SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL		
Fecha/Diseño : 05/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay		
NARRATIVA DEL PROGRAMA					
NOMBRE DE ARCHIVO: FrmMnpad			SECUENCIA : Página 1 de 2		
Este programa se encarga de realizar el mantenimiento de los Padrinos que son utilizados tanto por los Bautizados como por las personas que corresponden a un Matrimonio. Se realiza los siguientes procesos: 1.- Presenta los datos de Padrinos en General, generando así las siguientes sentencias SQL00, SQL01 para cargar datos seleccionables. 2.- Verificación de si los datos fueron ingresados y validación de los mismos. 3.- Si se pulsa el botón Salir no se realiza cualquier operación asignada.					

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL		
Fecha/Diseño : 05/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay		
NARRATIVA DEL PROGRAMA					
NOMBRE DE ARCHIVO: FrmMnPad			SECUENCIA : Página 2 de 2		
SENTENCIAS SQL: SQL00: Sql = "Select * from SSR_Relaciones where Codigo ='" & Trim(Pad_Ced_Padrinox) & "" "" Sql = Sql + " Order by Pad_Cedula" SQL01 : SqlPadrinos = "SELECT * FROM Pad_Padrinos Order Pad_by Sexo"					



9.4 MANTENIMIENTO DE SEGURIDAD.

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL						
Fecha/Diseño : 12/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay.						
NOMBRE DEL PROCESO: FrmMnSeg			DEFINICIÓN: Proceso que realiza el mantenimiento de Seguridades, que comprende el ingreso modificación y eliminación de los mismos, realizado por el Administrador del Sistema						
MACRO MENÚ: Maestras			BASE/DATOS : SERVIREL.MDB						
DEFINICIÓN DE PROGRAMAS									
<table><tr><th>ENTRADAS</th><th>PROCESOS</th><th>SALIDAS</th></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>				ENTRADAS	PROCESOS	SALIDAS			
ENTRADAS	PROCESOS	SALIDAS							
									

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL		
Fecha/Diseño : 05/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay		
NARRATIVA DEL PROGRAMA					
NOMBRE DE ARCHIVO: FrmMnSeg			SECUENCIA : Página 1 de 2		
Este programa se encarga de realizar el mantenimiento de los Seguridad que son utilizado por el Administrador del Sistema. Se realiza los siguientes procesos: 1.- Presenta los datos de Usuarios en General, generando así las siguientes sentencias SQL00, SQL01 para cargar datos seleccionables. 2.- Verificación de si los datos fueron ingresados y validación de los mismos. 3.- Si se pulsa el botón Salir no se realiza cualquier operación asignada.					

SISTEMA: Sistema de Servicio Religioso (SERVIREL)			EMPRESA: PROTCOM – ESPOL
Fecha/Diseño : 05/mar/1999	Fecha/Actualización :	Versión : 1.0	AUTOR: Kleber Alejandro Erazo Chaguay
NARRATIVA DEL PROGRAMA			
NOMBRE DE ARCHIVO: FrmMnSeg			SECUENCIA : Página 2 de 2
SENTENCIAS SQL: SQL00 : Sql = "Select * from SSR_Seguridad"			