



REQUISITOS D

1. Ingresar al Sistema

El usuario que puede ser administrador, secretaria o contador ingresará al Sistema mediante un user y password registrados previamente en la base de datos. Una vez que el usuario ingresa se presenta la página principal del Sistema SSP que mostrará un link para el módulo de documentación (al que puede acceder usuarios tipo administrador y secretaria) y otro link para el módulo de contabilidad (al que puede acceder usuarios tipo administrador y contador).

Módulo de Documentación

1. Consultar Documentos

El usuario (administrador o secretaria) tiene la opción de consultar las diferentes actas. Una vez escogida ésta opción se le mostrará los tipos de búsqueda que puede realizar para encontrar el acta que desea consultar, estos tipos de búsqueda son por:

- ◆ **Nombre y apellido**
- ◆ **Fecha**

Si se encuentra el acta deseada se mostrará una página con el formato del acta solicitada.

Si no se encuentra el acta se mostrará una página avisando que el acta no está registrada.

2. Ingresar Documentos

2.1. Ingresar Acta de Bautizo

El usuario (administrador o secretaria) tiene la opción de ingresar actas de Bautizo, cuyos datos serán guardados en la tabla Bautizar. También intervienen las tablas RegistroCivil, Solicitante, Ciudad, Ministro y Usuario. Los datos que se necesitarán para ingresar un Acta de Bautizo son:

- ◆ **Datos del bautizado:**
 - **Nombre(s) del bautizado**
Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.
 - **Apellido(s) del bautizado**
Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.
 - **Sexo del bautizado**
Es un campo tipo bit que en la tabla *Solicitante* se representa como *sexo* con valores de 1 ó 0, pero en la interfaz se mostrará como Masculino o Femenino.
 - **La fecha de nacimiento del bautizado**

Esta es la fecha de nacimiento del bautizado, la cual es necesaria para ingresar el documento. Es un campo tipo date de la tabla *Solicitante* que se representa como *fecha_nacimiento*.

- **La ciudad y la provincia**

El campo de la provincia se mostrará como una lista desplegable de las provincias que se encuentran registradas en la base de datos, al momento que el usuario seleccione una provincia de la lista se cargará automáticamente las ciudades pertenecientes a esa provincia, en donde el campo de la ciudad también es una lista desplegable.

Si el usuario no encuentra la provincia o ciudad perteneciente a una provincia existente tiene la opción de ingresar nuevas provincias y ciudades en la parte izquierda de la página que mostrará dos enlaces para cada ingreso correspondiente. Para el ingreso de una provincia deberá ingresar el nombre de la nueva provincia, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Provincia como nombre. Para el ingreso de una ciudad deberá escoger la provincia a la que pertenece dicha ciudad y poner el nombre de la nueva ciudad, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Ciudad como nombre.

♦ **Datos de los padres:**

- **Nombre(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

♦ **Datos de los padrinos:**

- **Nombre(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

♦ **Los datos del Registro Civil:**

- **Año de inscripción**

Este es el año en que se inscribió el solicitante en el Registro Civil el cual es un campo tipo date que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *fecha_inscripcion*.

- **Tomo**

Este es el número de tomo del libro del Registro Civil donde se inscribió el solicitante, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *tomo*.

- **Folio**

Este es el número de folio, que es la página del libro donde está inscrito el solicitante en el Registro Civil, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *folio*.

- **Acta**

Este es el número de acta, en donde consta que está inscrito el solicitante en el Registro Civil, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *acta*.

♦ **Datos de la Parroquia:**

- **La fecha en que se realizó el Sacramento**

Esta es la fecha en la cual el bautizado recibió el Sacramento, el cual, es un campo tipo date que en la tabla *Bautizar* se representa como *fecha_bautizo*.

- **Nombre del Sacerdote que efectuó el sacramento**

Este es el nombre completo y cargo del Sacerdote que efectuó o celebró el Sacramento de bautizo, este campo se presenta como una lista desplegable en la pantalla en la que el usuario podrá elegir al Sacerdote que la celebró, pero sino se encuentra en el lado izquierdo de la página se le da la opción al usuario de ingresar el nuevo Sacerdote a través de un link que lo re-direccionará a otra página, donde ingresará los datos del Sacerdote: nombre(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres, apellido(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres y cargo (que aparecerá como una lista desplegable) que es un campo tipo bigchar de 10 caracteres, estos campos se encuentran en la tabla *Ministro*. Una vez que el usuario acepte regresará a la página de ingreso del acta, en la que se visualizará el nombre del Sacerdote que acabó de ingresar.

♦ **Datos del acta de Bautismo**

- **Año**

Este es el año del libro en que se inscribió el bautizo que se realizó en la Iglesia, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Bautizar* que se representa como *anio_libro*.

- **Número de Libro**

Este es el número del libro donde se registran los bautizos, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Bautizar* que se representa como *num_libro*.

- **Folio**

Este es el número de página donde se encuentra registrado el bautizo que se realizó en el libro de actas de la sacristía, el cual es un campo tipo char de la tabla *Bautizar* que se representa como *folio_libro*.

- **Número de Bautizo**

Este es el número que le corresponde al bautizo registrado en el libro, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Bautizar* que se representa como *id_bautizo_libro*.

♦ **Observación**

Este es el campo que se llena si es que existió alguna anomalía al momento de efectuarse o realizarse el Sacramento, el cual es un campo tipo char de 300 caracteres de la tabla *Bautizar* que se representa como *observación*.

2.2. Ingresar Acta de Confirmación

El usuario (administrador o secretaria) tiene la opción de ingresar actas de Confirmación, cuyos datos serán guardados en la tabla *Confirmar*. También intervienen las tablas *Solicitante*, *Ciudad*, *Ministro* y *Usuario*. Los datos que se necesitarán para ingresar un Acta de Confirmación son:

♦ **Datos del confirmado:**

- **Nombre(s) del confirmado**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del confirmado**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Sexo del confirmado**

Es un campo tipo bit que en la tabla *Solicitante* se representa como *sexo* con valores de 1 ó 0, pero en la interfaz se mostrará como Masculino o Femenino.

- **La fecha de nacimiento del confirmado**

Esta es la fecha de nacimiento del confirmado, la cual es necesaria para ingresar el documento. Es un campo tipo date de la tabla *Solicitante* que se representa como *fecha_nacimiento*.

- **La ciudad y la provincia**

El campo de la provincia se mostrará como una lista desplegable de las provincias que se encuentran registradas en la base de datos, al momento que el usuario seleccione una provincia de la lista se cargará automáticamente las ciudades pertenecientes a esa provincia, en donde el campo de la ciudad también es una lista desplegable.

Si el usuario no encuentra la provincia o ciudad perteneciente a una provincia existente tiene la opción de ingresar nuevas provincias y ciudades en la parte izquierda de la página que mostrará dos enlaces para cada ingreso correspondiente. Para el ingreso de una provincia deberá ingresar el nombre de la nueva provincia, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla *Provincia* como nombre. Para el ingreso de una ciudad deberá escoger la provincia a la que pertenece dicha ciudad y poner el nombre de la nueva ciudad, el cual es un campo tipo

bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Ciudad como nombre.

- **Nombre de la ciudad de Bautizo**

Este es el nombre de la ciudad donde se bautizó, es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Confirmar como ciudad_bautizo.

- **Nombre de la Iglesia de Bautizo**

Este es el nombre de la Iglesia o capilla donde se bautizó, es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Confirmar como iglesia_bautizo

- ◆ **Datos de los padres:**

- **Nombre(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- ◆ **Datos de los padrinos:**

- **Nombre(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- ◆ **Datos de la Parroquia:**

- **La fecha en que se realizó el Sacramento**

Esta es la fecha en la cual el confirmado recibió el Sacramento, el cual, es un campo tipo date que en la tabla Confirmar se representa como fecha_confirmacion.

- **Nombre del Sacerdote que efectuó el sacramento**

Este es el nombre completo y cargo del Sacerdote que efectuó o celebró el Sacramento de bautizo, este campo se presenta como una lista desplegable en la pantalla en la que el usuario podrá elegir al

Sacerdote que la celebró, pero sino se encuentra en el lado izquierdo de la página se le da la opción al usuario de ingresar el nuevo Sacerdote a través de un link que lo re-direccionará a otra página, donde ingresará los datos del Sacerdote: nombre(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres, apellido(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres y cargo (que aparecerá como una lista desplegable) que es un campo tipo bigchar de 10 caracteres, estos campos se encuentran en la tabla *Ministro*. Una vez que el usuario acepte regresará a la página de ingreso del acta, en la que se visualizará el nombre del Sacerdote que acabó de ingresar.

♦ **Datos del acta de Confirmación**

- **Año**

Este es el año del libro en que se inscribió la confirmación que se realizó en la Iglesia, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Confirmar* que se representa como *anio_libro*.

- **Número de Libro**

Este es el número del libro donde se registran las confirmaciones, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Confirmar* que se representa como *num_libro*.

- **Folio**

Este es el número de página donde se encuentra registrado la confirmación que se realizó en el libro de actas de la sacristía, el cual es un campo tipo char de la tabla *Confirmar* que se representa como *folio_libro*.

- **Número de Confirmación**

Este es el número que le corresponde a la confirmación registrada en el libro, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Confirmar* que se representa como *id_confirmacion_libro*.

♦ **Observación**

Este es el campo que se llena si es que existió alguna anomalía al momento de efectuarse o realizarse el Sacramento, el cual es un campo tipo char de 300 caracteres de la tabla *Confirmar* que se representa como *observación*.

2.3. Ingresar Acta de Primera Comunión

El usuario (administrador o secretaria) tiene la opción de ingresar actas de Primera Comunión, cuyos datos serán guardados en la tabla *ComulgarPorPrimeraVez*. También intervienen las tablas *Solicitante*, *Ciudad*, *Usuario* y *Ministro*. Los datos que se necesitarán para ingresar un Acta de Confirmación son:

♦ **Datos del comulgado:**

- **Nombre(s) del comulgado**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del comulgado**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Sexo del comulgado**

Es un campo tipo bit que en la tabla *Solicitante* se representa como *sexo* con valores de 1 ó 0, pero en la interfaz se mostrará como Masculino o Femenino.

- **La fecha de nacimiento del comulgado**

Esta es la fecha de nacimiento del comulgado, la cual es necesaria para ingresar el documento. Es un campo tipo date de la tabla *Solicitante* que se representa como *fecha_nacimiento*.

- **La ciudad y la provincia**

El campo de la provincia se mostrará como una lista desplegable de las provincias que se encuentran registradas en la base de datos, al momento que el usuario seleccione una provincia de la lista se cargará automáticamente las ciudades pertenecientes a esa provincia, en donde el campo de la ciudad también es una lista desplegable.

Si el usuario no encuentra la provincia o ciudad perteneciente a una provincia existente tiene la opción de ingresar nuevas provincias y ciudades en la parte izquierda de la página que mostrará dos enlaces para cada ingreso correspondiente. Para el ingreso de una provincia deberá ingresar el nombre de la nueva provincia, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Provincia como nombre. Para el ingreso de una ciudad deberá escoger la provincia a la que pertenece dicha ciudad y poner el nombre de la nueva ciudad, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Ciudad como nombre.

- **Edad**

Esta es la edad del comulgado, es un campo tipo integer que se representará en la tabla ComunionPorPrimeraVez como edad.

- **Nivel de estudio**

Este es el nivel de estudios del comulgado, es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Comulgado como nivel.

- **Institución de estudios**

Este es el nombre de la institución donde estudia el comulgado, es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla ComulgarPorPrimeraVez como name_institucion.

- **Dirección**

Esta es la dirección domiciliaria del comulgado, es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Solicitante como dirección.

♦ **Datos de los padres:**

- **Nombre(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Estado civil de los padres**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *ComulgarPorPrimeraVez* se representa como *estadoCivilPadres*.

- ♦ **Datos de los padrinos:**

- **Nombre(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- ♦ **Datos de la Parroquia:**

- **La fecha en que se realizó el Sacramento**

Esta es la fecha en la cual el confirmado recibió el Sacramento, el cual, es un campo tipo date que en la tabla *Confirmar* se representa como *fecha_confirmacion*.

- **Nombre del Sacerdote que efectuó el sacramento**

Este es el nombre completo y cargo del Sacerdote que efectuó o celebró el Sacramento de bautizo, este campo se presenta como una lista desplegable en la pantalla en la que el usuario podrá elegir al Sacerdote que la celebró, pero sino se encuentra en el lado izquierdo de la página se le da la opción al usuario de ingresar el nuevo Sacerdote a través de un link que lo re-direccionará a otra página, donde ingresará los datos del Sacerdote: nombre(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres, apellido(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres y cargo (que aparecerá como una lista desplegable) que es un campo tipo bigchar de 10 caracteres, estos campos se encuentran en la tabla *Ministro*. Una vez que el usuario acepte regresará a la página de ingreso del acta, en la que se visualizará el nombre del Sacerdote que acabó de ingresar.

- ♦ **Datos del acta de Primera Comunión**

- **Año**

Este es el año del libro en que se inscribió la primera comunión que se realizó en la Iglesia, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *ComulgarPorPrimeraVez* que se representa como *anio_libro*.

- **Número de Libro**

Este es el número del libro donde se registran las primeras comuniones, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Confirmar* que se representa como *num_libro*.

- **Folio**

Este el número de página donde se encuentra registrado la comunión que se realizó en el libro de actas de la sacristía, el cual es un campo tipo char de la tabla *ComulgarPorPrimeraVez* que se representa como *folio_libro*.

- **Número de Confirmación**

Este es el número que le corresponde a la comunión registrada en el libro, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *ComulgarPorPrimeraVez* que se representa como *id_comunion_libro*.

- ◆ **Observación**

Este es el campo que se llena si es que existió alguna anomalía al momento de efectuarse o realizarse el Sacramento, el cual es un campo tipo char de 300 caracteres de la tabla *ComulgarPorPrimeraVez* que se representa como *observación*.

2.4. Ingresar Acta de Matrimonio

El usuario (administrador o secretaria) tiene la opción de ingresar actas de Matrimonio, cuyos datos serán guardados en la tabla *Casar*. También intervienen las tablas *Registro_Civil*, *Solicitante*, *Ciudad*, *Usuario* y *Ministro*. Los datos que se necesitarán para ingresar un Acta de Matrimonio son:

- ◆ **Datos de los esposos:**

- **Nombre(s) del esposo**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del esposo**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Nombre(s) del esposa**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del esposa**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- ◆ **Datos de los padres del esposo:**

- **Nombre(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- ♦ **Datos de los padres del esposa:**

- **Nombre(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- ♦ **Datos de los padrinos:**

- **Nombre(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- ♦ **Los datos del Registro Civil:**

- **Año de inscripción**

Este es el año en que se inscribió el solicitante en el Registro Civil el cual es un campo tipo date que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *fecha_inscripción*.

- **Tomo**

Este es el número de tomo del libro del Registro Civil donde se inscribió el solicitante, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *tomo*.

- **Folio**

Este es el número de folio, que es la página del libro donde está inscrito el solicitante en el Registro Civil, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *folio*.

- **Acta**

Este es el número de acta, en donde consta que está inscrito el solicitante en el Registro Civil, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *acta*.

- **Lugar**

Este es el lugar donde se realizó el matrimonio civil, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *lugar*.

- ♦ **Datos de la Parroquia:**

- **La fecha en que se realizó el Sacramento**

Esta es la fecha en la cual los esposos recibieron el Sacramento, el cual, es un campo tipo date que en la tabla *Casar* se representa como *fecha_matrimonio*.

- **Nombre del Sacerdote que efectuó el sacramento**

Este es el nombre completo y cargo del Sacerdote que efectuó o celebró el Sacramento de bautizo, este campo se presenta como una lista desplegable en la pantalla en la que el usuario podrá elegir al Sacerdote que la celebró, pero sino se encuentra en el lado izquierdo de la página se le da la opción al usuario de ingresar el nuevo Sacerdote a través de un link que lo re-direccionará a otra página, donde ingresará los datos del Sacerdote: nombre(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres, apellido(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres y cargo (que aparecerá como una lista desplegable) que es un campo tipo bigchar de 10 caracteres, estos campos se encuentran en la tabla *Ministro*. Una vez que el usuario acepte regresará a la página de ingreso del acta, en la que se visualizará el nombre del Sacerdote que acabó de ingresar.

- ♦ **Datos del acta de Matrimonio**

- **Año**

Este es el año del libro en que se inscribió el matrimonio que se realizó en la Iglesia, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Casar* que se representa como *anio_libro*.

- **Número de Libro**

Este es el número del libro donde se registran los matrimonios, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Casar* que se representa como *num_libro*.

- **Folio**

Este es el número de página donde se encuentra registrado el matrimonio que se realizó en el libro de actas de la sacristía, el cual es un campo tipo char de la tabla *Casar* que se representa como *folio_libro*.

- **Número de Matrimonio**

Este es el número que le corresponde al matrimonio registrado en el libro, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Casar* que se representa como *id_matrimonio_libro*.

- ♦ **Observación**

Este es el campo que se llena si es que existió alguna anomalía al momento de efectuarse o realizarse el Sacramento, el cual es un campo tipo char de 300 caracteres de la tabla *Casar* que se representa como *observación*.

3. Modificar Documentos

El usuario (administrador) tiene la opción de modificar las diferentes actas. Una vez escogida ésta opción se le mostrará los tipos de búsqueda que puede realizar para encontrar el acta que desea modificar, estos tipos de búsqueda son por:

- ◆ **Nombre y apellido**
- ◆ **Fecha**

Si se encuentra el acta deseada se mostrarán todos los campos que el administrador puede modificar, y si no se encuentra el acta se mostrará una página avisando que el acta no se encuentra.

3.1. Modificar Acta de Bautizo

El usuario (administrador) tiene la opción de modificar actas de Bautizo, cuyos datos serán guardados en la tabla *Bautizar*. También intervienen las tablas *RegistroCivil*, *Solicitante*, *Ciudad*, *Ministro* y *Usuario*. Los datos que se necesitarán para ingresar un Acta de Bautizo son:

- ◆ **Datos del bautizado:**
 - **Nombre(s) del bautizado**
Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.
 - **Apellido(s) del bautizado**
Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.
 - **Sexo del bautizado**
Es un campo tipo bit que en la tabla *Solicitante* se representa como *sexo* con valores de 1 ó 0, pero en la interfaz se mostrará como Masculino o Femenino.
 - **La fecha de nacimiento del bautizado**
Esta es la fecha de nacimiento del bautizado, la cual es necesaria para ingresar el documento. Es un campo tipo date de la tabla *Solicitante* que se representa como *fecha_nacimiento*.
 - **La ciudad y la provincia**
El campo de la provincia se mostrará como una lista desplegable de las provincias que se encuentran registradas en la base de datos, al momento que el usuario seleccione una provincia de la lista se cargará automáticamente las ciudades pertenecientes a esa provincia, en donde el campo de la ciudad también es una lista desplegable.
Si el usuario no encuentra la provincia o ciudad perteneciente a una provincia existente tiene la opción de ingresar nuevas provincias y ciudades en la parte izquierda de la página que mostrará dos enlaces para cada ingreso correspondiente. Para el ingreso de una provincia deberá ingresar el nombre de la nueva provincia, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla *Provincia* como nombre. Para el ingreso de una ciudad deberá escoger la provincia a la que pertenece dicha

ciudad y poner el nombre de la nueva ciudad, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Ciudad como nombre.

♦ **Datos de los padres:**

- **Nombre(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

♦ **Datos de los padrinos:**

- **Nombre(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

♦ **Los datos del Registro Civil:**

- **Año de inscripción**

Este es el año en que se inscribió el solicitante en el Registro Civil el cual es un campo tipo date que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *fecha_inscripcion*.

- **Tomo**

Este es el número de tomo del libro del Registro Civil donde se inscribió el solicitante, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *tomo*.

- **Folio**

Este es el número de folio, que es la página del libro donde está inscrito el solicitante en el Registro Civil, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *folio*.

- **Acta**

Este es el número de acta, en donde consta que está inscrito el solicitante en el Registro Civil, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *acta*.

♦ **Datos de la Parroquia:**

- **La fecha en que se realizó el Sacramento**

Esta es la fecha en la cual el bautizado recibió el Sacramento, el cual, es un campo tipo date que en la tabla *Bautizar* se representa como *fecha_bautizo*.

- **Nombre del Sacerdote que efectuó el sacramento**

Este es el nombre completo y cargo del Sacerdote que efectuó o celebró el Sacramento de bautizo, este campo se presenta como una lista desplegable en la pantalla en la que el usuario podrá elegir al Sacerdote que la celebró, pero sino se encuentra en el lado izquierdo de la página se le da la opción al usuario de ingresar el nuevo Sacerdote a través de un link que lo re-direccionará a otra página, donde ingresará los datos del Sacerdote: nombre(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres, apellido(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres y cargo (que aparecerá como una lista desplegable) que es un campo tipo bigchar de 10 caracteres, estos campos se encuentran en la tabla *Ministro*. Una vez que el usuario acepte regresará a la página de ingreso del acta, en la que se visualizará el nombre del Sacerdote que acabó de ingresar.

♦ **Datos del acta de Bautismo**

- **Año**

Este es el año del libro en que se inscribió el bautizo que se realizó en la Iglesia, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Bautizar* que se representa como *anio_libro*.

- **Número de Libro**

Este es el número del libro donde se registran los bautizos, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Bautizar* que se representa como *num_libro*.

- **Folio**

Este es el número de página donde se encuentra registrado el bautizo que se realizó en el libro de actas de la sacristía, el cual es un campo tipo char de la tabla *Bautizar* que se representa como *folio_libro*.

- **Número de Bautizo**

Este es el número que le corresponde al bautizo registrado en el libro, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Bautizar* que se representa como *id_bautizo_libro*.

♦ **Observación**

Este es el campo que se llena si es que existió alguna anomalía al momento de efectuarse o realizarse el Sacramento, el cual es un campo tipo char de 300 caracteres de la tabla *Bautizar* que se representa como *observación*.

3.2. Modificar Acta de Confirmación

El usuario (administrador) tiene la opción de modificar actas de Confirmación, cuyos datos serán guardados en la tabla *Confirmar*. También

intervienen las tablas Solicitante, Ciudad, Ministro y Usuario. Los datos que se necesitarán para modificar un Acta de Confirmación son:

♦ **Datos del confirmado:**

- **Nombre(s) del confirmado**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del confirmado**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Sexo del confirmado**

Es un campo tipo bit que en la tabla *Solicitante* se representa como *sexo* con valores de 1 ó 0, pero en la interfaz se mostrará como Masculino o Femenino.

- **La fecha de nacimiento del confirmado**

Esta es la fecha de nacimiento del confirmado, la cual es necesaria para ingresar el documento. Es un campo tipo date de la tabla *Solicitante* que se representa como *fecha_nacimiento*.

- **La ciudad y la provincia**

El campo de la provincia se mostrará como una lista desplegable de las provincias que se encuentran registradas en la base de datos, al momento que el usuario seleccione una provincia de la lista se cargará automáticamente las ciudades pertenecientes a esa provincia, en donde el campo de la ciudad también es una lista desplegable.

Si el usuario no encuentra la provincia o ciudad perteneciente a una provincia existente tiene la opción de ingresar nuevas provincias y ciudades en la parte izquierda de la página que mostrará dos enlaces para cada ingreso correspondiente. Para el ingreso de una provincia deberá ingresar el nombre de la nueva provincia, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Provincia como nombre. Para el ingreso de una ciudad deberá escoger la provincia a la que pertenece dicha ciudad y poner el nombre de la nueva ciudad, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Ciudad como nombre.

- **Nombre de la ciudad de Bautizo**

Este es el nombre de la ciudad donde se bautizó, es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Confirmar como *ciudad_bautizo*.

- **Nombre de la Iglesia de Bautizo**

Este es el nombre de la Iglesia o capilla donde se bautizó, es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Confirmar como *iglesia_bautizo*

♦ **Datos de los padres:**

- **Nombre(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- ♦ **Datos de los padrinos:**

- **Nombre(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- ♦ **Datos de la Parroquia:**

- **La fecha en que se realizó el Sacramento**

Esta es la fecha en la cual el confirmado recibió el Sacramento, el cual, es un campo tipo date que en la tabla *Confirmar* se representa como *fecha_confirmacion*.

- **Nombre del Sacerdote que efectuó el sacramento**

Este es el nombre completo y cargo del Sacerdote que efectuó o celebró el Sacramento de bautizo, este campo se presenta como una lista desplegable en la pantalla en la que el usuario podrá elegir al Sacerdote que la celebró, pero sino se encuentra en el lado izquierdo de la página se le da la opción al usuario de ingresar el nuevo Sacerdote a través de un link que lo re-direccionará a otra página, donde ingresará los datos del Sacerdote: nombre(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres, apellido(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres y cargo (que aparecerá como una lista desplegable) que es un campo tipo bigchar de 10 caracteres, estos campos se encuentran en la tabla *Ministro*. Una vez que el usuario acepte regresará a la página de ingreso del acta, en la que se visualizará el nombre del Sacerdote que acabó de ingresar.

- ♦ **Datos del acta de Confirmación**

- **Año**

Este es el año del libro en que se inscribió la confirmación que se realizó en la Iglesia, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Confirmar* que se representa como *anio_libro*.

- **Número de Libro**

Este es el número del libro donde se registran las confirmaciones, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Confirmar* que se representa como *num_libro*.

- **Folio**

Este es el número de página donde se encuentra registrado la confirmación que se realizó en el libro de actas de la sacristía, el cual es un campo tipo char de la tabla *Confirmar* que se representa como *folio_libro*.

- **Número de Confirmación**

Este es el número que le corresponde a la confirmación registrada en el libro, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Confirmar* que se representa como *id_confirmacion_libro*.

- ♦ **Observación**

Este es el campo que se llena si es que existió alguna anomalía al momento de efectuarse o realizarse el Sacramento, el cual es un campo tipo char de 300 caracteres de la tabla *Confirmar* que se representa como *observación*.

3.3. Modificar Acta de Primera Comunión

El usuario (administrador) tiene la opción de modificar actas de Primera Comunión, cuyos datos serán guardados en la tabla *ComulgarPorPrimeraVez*. También intervienen las tablas *Solicitante*, *Ciudad*, *Usuario* y *Ministro*. Los datos que se necesitarán para ingresar un Acta de Confirmación son:

- ♦ **Datos del comulgado:**

- **Nombre(s) del comulgado**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del comulgado**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Sexo del comulgado**

Es un campo tipo bit que en la tabla *Solicitante* se representa como *sexo* con valores de 1 ó 0, pero en la interfaz se mostrará como Masculino o Femenino.

- **La fecha de nacimiento del comulgado**

Esta es la fecha de nacimiento del comulgado, la cual es necesaria para ingresar el documento. Es un campo tipo date de la tabla *Solicitante* que se representa como *fecha_nacimiento*.

- **La ciudad y la provincia**

El campo de la provincia se mostrará como una lista desplegable de las provincias que se encuentran registradas en la base de datos, al momento que el usuario seleccione una provincia de la lista se cargará automáticamente las ciudades pertenecientes a esa provincia, en donde el campo de la ciudad también es una lista desplegable.

Si el usuario no encuentra la provincia o ciudad perteneciente a una provincia existente tiene la opción de ingresar nuevas provincias y ciudades en la parte izquierda de la página que mostrará dos enlaces para cada ingreso correspondiente. Para el ingreso de una provincia deberá ingresar el nombre de la nueva provincia, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Provincia como nombre. Para el ingreso de una ciudad deberá escoger la provincia a la que pertenece dicha ciudad y poner el nombre de la nueva ciudad, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Ciudad como nombre.

- **Edad**

Esta es la edad del comulgado, es un campo tipo integer que se representará en la tabla ComunionPorPrimeraVez como edad.

- **Nivel de estudio**

Este es el nivel de estudios del comulgado, es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Comulgado como nivel.

- **Institución de estudios**

Este es el nombre de la institución donde estudia el comulgado, es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla ComulgarPorPrimeraVez como name_institucion.

- **Dirección**

Esta es la dirección domiciliaria del comulgado, es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que se representará en la tabla Solicitante como dirección.

- ◆ **Datos de los padres:**

- **Nombre(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Estado civil de los padres**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *ComulgarPorPrimeraVez* se representa como *estadoCivilPadres*.

- ◆ **Datos de los padrinos:**

- **Nombre(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- ♦ **Datos de la Parroquia:**

- **La fecha en que se realizó el Sacramento**

Esta es la fecha en la cual el confirmado recibió el Sacramento, el cual, es un campo tipo date que en la tabla *Confirmar* se representa como *fecha_confirmacion*.

- **Nombre del Sacerdote que efectuó el sacramento**

Este es el nombre completo y cargo del Sacerdote que efectuó o celebró el Sacramento de bautizo, este campo se presenta como una lista desplegable en la pantalla en la que el usuario podrá elegir al Sacerdote que la celebró, pero sino se encuentra en el lado izquierdo de la página se le da la opción al usuario de ingresar el nuevo Sacerdote a través de un link que lo re-direccionará a otra página, donde ingresará los datos del Sacerdote: nombre(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres, apellido(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres y cargo (que aparecerá como una lista desplegable) que es un campo tipo bigchar de 10 caracteres, estos campos se encuentran en la tabla *Ministro*. Una vez que el usuario acepte regresará a la página de ingreso del acta, en la que se visualizará el nombre del Sacerdote que acabó de ingresar.

- ♦ **Datos del acta de Primera Comunión**

- **Año**

Este es el año del libro en que se inscribió la primera comunión que se realizó en la Iglesia, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *ComulgarPorPrimeraVez* que se representa como *anio_libro*.

- **Número de Libro**

Este es el número del libro donde se registran las primeras comuniones, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Confirmar* que se representa como *num_libro*.

- **Folio**

Este es el número de página donde se encuentra registrado la comunión que se realizó en el libro de actas de la sacristía, el cual es un campo tipo char de la tabla *ComulgarPorPrimeraVez* que se representa como *folio_libro*.

- **Número de Confirmación**

Este es el número que le corresponde a la comunión registrada en el libro, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *ComulgarPorPrimeraVez* que se representa como *id_comunion_libro*.

- ♦ **Observación**

Este es el campo que se llena si es que existió alguna anomalía al momento de efectuarse o realizarse el Sacramento, el cual es un campo tipo char de 300 caracteres de la tabla *ComulgarPorPrimeraVez* que se representa como *observación*.

3.4. Modificar Acta de Matrimonio

El usuario (administrador) tiene la opción de modificar actas de Matrimonio, cuyos datos serán guardados en la tabla *Casar*. También intervienen las tablas *Registro_Civil*, *Solicitante*, *Ciudad*, *Usuario* y *Ministro*. Los datos que se necesitarán para ingresar un Acta de Matrimonio son:

♦ **Datos de los esposos:**

- **Nombre(s) del esposo**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del esposo**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Nombre(s) del esposa**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del esposa**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

♦ **Datos de los padres del esposo:**

- **Nombre(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

♦ **Datos de los padres del esposa:**

- **Nombre(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madre**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- ♦ **Datos de los padrinos:**

- **Nombre(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Nombre(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *nombre*.

- **Apellido(s) del padrino**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- **Apellido(s) de la madrina**

Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Solicitante* se representa como *apellido*.

- ♦ **Los datos del Registro Civil:**

- **Año de inscripción**

Este es el año en que se inscribió el solicitante en el Registro Civil el cual es un campo tipo date que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *fecha_inscripcion*.

- **Tomo**

Este es el número de tomo del libro del Registro Civil donde se inscribió el solicitante, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *tomo*.

- **Folio**

Este es el número de folio, que es la página del libro donde está inscrito el solicitante en el Registro Civil, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *folio*.

- **Acta**

Este es el número de acta, en donde consta que está inscrito el solicitante en el Registro Civil, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *acta*.

- **Lugar**

Este es el lugar donde se realizó el matrimonio civil, el cual es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *RegistroCivil* se representa como *lugar*.

- ♦ **Datos de la Parroquia:**

- **La fecha en que se realizó el Sacramento**

Esta es la fecha en la cual los esposos recibieron el Sacramento, el cual, es un campo tipo date que en la tabla *Casar* se representa como *fecha_matrimonio*.

- **Nombre del Sacerdote que efectuó el sacramento**

Este es el nombre completo y cargo del Sacerdote que efectuó o celebró el Sacramento de bautizo, este campo se presenta como una lista desplegable en la pantalla en la que el usuario podrá elegir al Sacerdote que la celebró, pero sino se encuentra en el lado izquierdo de la página se le da la opción al usuario de ingresar el nuevo Sacerdote a través de un link que lo re-direccionará a otra página, donde ingresará los datos del Sacerdote: nombre(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres, apellido(s) que es un campo tipo bigchar de 50 caracteres y cargo (que aparecerá como una lista desplegable) que es un campo tipo bigchar de 10 caracteres, estos campos se encuentran en la tabla Ministro. Una vez que el usuario acepte regresará a la página de ingreso del acta, en la que se visualizará el nombre del Sacerdote que acabó de ingresar.

◆ **Datos del acta de Matrimonio**

- **Año**

Este es el año del libro en que se inscribió el matrimonio que se realizó en la Iglesia, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Casar* que se representa como *anio_libro*.

- **Número de Libro**

Este es el número del libro donde se registran los matrimonios, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Casar* que se representa como *num_libro*.

- **Folio**

Este es el número de página donde se encuentra registrado el matrimonio que se realizó en el libro de actas de la sacristía, el cual es un campo tipo char de la tabla *Casar* que se representa como *folio_libro*.

- **Número de Matrimonio**

Este es el número que le corresponde al matrimonio registrado en el libro, el cual es un campo tipo char de 50 caracteres de la tabla *Casar* que se representa como *id_matrimonio_libro*.

◆ **Observación**

Este es el campo que se llena si es que existió alguna anomalía al momento de efectuarse o realizarse el Sacramento, el cual es un campo tipo char de 300 caracteres de la tabla *Casar* que se representa como observación.

4. Anular Documentos

El usuario (administrador) tiene la opción de anular las diferentes actas. Una vez escogida ésta opción se le mostrará los tipos de búsqueda que puede realizar para encontrar el acta que desea anular, estos tipos de búsqueda son por:

◆ **Nombre y apellido**

◆ **Fecha**

Si se encuentra el acta deseada se mostrará una página con el formato del acta solicitada en el cual habrá un link para anular, al momento de hacer click en dicho link se mostrará una página con el mensaje: "Acta anulada con éxito".

Si no se encuentra el acta se mostrará una página avisando que el acta no está registrada.

5. Generar Documentos

El usuario (administrador o secretaria) tiene la opción de generar las diferentes actas. Una vez escogida ésta opción se le mostrará los tipos de búsqueda que puede realizar para encontrar el acta que desea generar, estos tipos de búsqueda son por:

- ◆ **Nombre y apellido**
- ◆ **Fecha**

Si se encuentra el acta deseada se mostrará una página con el formato del acta solicitada con un link para imprimir dicha acta.

Si no se encuentra el acta se mostrará una página avisando que el acta no está registrada.

Módulo de Contabilidad

6. Registrar egresos (internos o externos) e ingresos que se hayan efectuados en la Parroquia

El usuario (administrador o contador) puede ingresar todos los ingresos y egresos ya sean éstos internos o externos. Para este registro se mostrará una página que le indicará todos los datos de los movimientos financieros que debe ingresar, estos son:

- ◆ **Fecha**
Es un campo tipo date que en la tabla *Contabilidad* se representa como *fecha_movimiento..*
- ◆ **Descripción**
Es un campo tipo bigchar de 100 caracteres que en la tabla *Contabilidad* se representa como *nombre*.
- ◆ **Tipo**
Es un campo tipo bigchar de 50 caracteres que en la tabla *Contabilidad* se representa como *tipo*. Este campo especifica si lo que se registró es ingreso o egreso (interno o externo).
- ◆ **Valor**
Es un campo tipo double que en la tabla *Contabilidad* se representa como *valor*.

7. Consultar ingresos y egresos

El usuario (administrador o contador) tiene la opción de consultar los ingresos y egresos que se hayan registrado en la Parroquia. Se presentará una página en la que se da la opción de hacer la consulta (ingreso o egreso), luego se mostrará una página si desea la consulta de forma mensual o anual y dependiendo de eso se lo enviará a otra página donde deberá escoger el mes si escogió la consulta mensual o sino deberá ingresar el año si la consulta es anual. Una vez escogida la consulta se presentará el resultado en una tabla.