

# ${\bf CoDe SOFTWARE}$

# ÍNDICE

1.	Introducción		2
	1.1.	Propósito	2
	1.2.	Alcance	2
	1.3.	Definiciones y siglas de abreviaciones	2
	1.4.	Descripción global	3
2.	Posicionamiento		3
	2.1.	Oportunidad de negocio	3
	2.2.	Determinación del problema	3
	2.3.	Determinación de la posición del producto	4
3.	Descripción de stakeholders y usuarios		4
	3.1.	Resumen de los apostadores	4
		Resumen del usuario	4
	3.3.	Ambiente del usuario	4
4.	Cara	acterísticas del producto	4
5.	. Restricciones		



#### CoDeSOFTWARE

# VISIÓN

## 1. Introducción

## 1.1. Propósito

Informatizar la documentación y llevar el registro de los movimientos financieros que se realizan en la Parroquia con la finalidad de mejorar el servicio a sus usuarios.

#### 1.2. Alcance

Con el Sistema de Servicios Parroquiales (SSP) se desea lograr las siguientes tareas:

- ♦ Realizar diversas consultas de documentos (Actas de Bautismo, Confirmación, Primera Comunión y Matrimonio) que se realizarán por:
  - Nombre(s) y Apellido(s), ó
  - Fecha.
- Realizar ingresos de los documentos antes mencionados.
- ♦ Modificar documentos, como éstos son importantes, su modificación sólo lo hará el responsable de la institución, en este caso, el Párroco y se realizará ingresando:
  - Nombre(s) y Apellido(s), ó
  - Fecha.
- Realizar anulaciones las que se realizarán por búsquedas de:
  - Nombre(s) y Apellido(s), ó
  - Fecha
- Realizar reporte mensual de los movimientos financieros

## 1.3. Definiciones y siglas de abreviaciones

## **Definiciones**

**Parroquia.-** Entidad eclesiástica capacitada para brindar servicios de promoción humana y espiritual a una Comunidad Católica determinada.

Párroco.- Persona encargada de una Parroquia.

Sacramento.- Según la teología católica, es un signo visible de una realidad no visible que confiere una determinada gracia. Los Sacramentos son siete: Bautizo, Confirmación, Penitencia, Eucaristía, Orden Sacerdotal, Matrimonio y Unción de Enfermos.

Gracia.- Según la teología católica, es un regalo conferido por Dios.



#### CoDeSOFTWARE

#### Abreviaciones

SSP: Sistema de Servicios Parroquiales

## 1.4. Descripción global

Este Sistema de Servicios Parroquiales (SSP) estará compuesto de un módulo y una funcionalidad añadida:

- Módulo de documentación, y
- ♦ Funcionalidad de contabilidad.

El Sistema de documentación es el encargado de manipular datos para presentar información detallada con respecto a las Actas de Bautismo, Primera Comunión, Confirmación y Matrimonio.

La Funcionalidad de contabilidad constará de dos partes: una consistirá en registrar los ingresos y egresos de la Parroquia; y la otra, en la de generar reportes mensuales y anuales de los registros anteriores.

## 2. Posicionamiento

## 2.1 Oportunidad de negocio:

Nuestro Sistema podrá ser instalado en una o más Parroquias que deseen informatizar sus documentos y este Sistema podrá ser luego implementado para formar una "Red Arquidiocesana", de tal forma que sólo desde la Catedral u otro lugar autorizado por la persona o entidad responsable, se podrá acceder a la información de cualquier Parroquia que se desee consultar e imprimir; empero, cada Parroquia podrá acceder solamente a sus propios datos registrados, pero sólo podrá consultar a bases de datos vecinas para conocer la existencia del interesado.

## 2.2 Determinación del problema

Problema	Afecta	Impacto	Solución
Lentitud en la búsqueda de documentos.	A todos	Pérdida de tiempo.	SSP proveerá de consultas por: fechas, nombre y apellido.
Lentitud en la emisión de documentos.	Al solicitante	Pérdida de tiempo.	SSP brindará la opción de imprimir los documentos solicitados por medio de la búsqueda.



## ${\bf CoDe SOFTWARE}$

## 2.3 Determinación de la posición del producto

¿Para Quién?	Padre Alberto Raad Parroquia "Cristo Rey"
El nombre del Producto	Sistema de Servicios Parroquiales (SSP)
¿Qué es?	Es un Sistema que facilitará el ingreso, la búsqueda, emisión de documentos.

# 3. Descripción de stakeholders y usuarios

## 3.1 Resumen de los apostadores

Cargo	Representa	Rol
Comunidad Parroquial	El origen de los datos.	Proveen datos y reciben documentos de acuerdo a los datos proporcionados.
Contador(a)	Persona que colabora con el procesamiento de los datos financieros.	Registra los movimientos financieros en el Sistema.
Secretario(a)	Persona que ingresa documentos al Sistema.	Ingresa la información que requieren los documentos para ser emitidos.

## 3.2 Resumen de usuario

Nombre	Descripción
Administrador	Administra cuenta de usuarios, documentación y la configuración del Sistema.
Contador(a) Registra movimientos contables.	
Secretaria(o)	Participa en el ingreso, consulta, emisión y registro de las personas que han recibido un Sacramento.

## 3.3 Ambiente de usuario

SSP estará instalado en una sola máquina, por lo tanto, los usuarios podrán acceder a sus diferentes cuentas desde la misma. El sistema trabajará bajo GNU/Linux.

# 4. Características del producto

El Sistema de Servicios Parroquiales (SSP) proporcionará a la Parroquia una mejor organización y emisión de los documentos como: Acta de Bautismo,

## Sistema de Servicios Parroquiales (SSP)



versión 1.3

## ${\bf CoDe SOFTWARE}$

Confirmación, Primera Comunión y Matrimonio. Además de facilitar el registro contable que se lleva en la Parroquia.

## 5. Restricciones

Entre las restricciones que tendría nuestro Sistema serían:

- ♦ El Hardware,
- ♦ Las personas que tendrán acceso a él, debido a su falta de experiencia en el manejo de Software y carencia de conocimientos informáticos.