

## FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

IglesiaSvs

PROCEDIMIENTO: Automatizar las actas de fe en un sistema.

Código: -19022022

Versión: 1

Fecha: 19/02/2022

Página 1 de 11

## **FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE**

- 1. <u>DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO</u> 2
- 2. FASE DE FORMALIZACIÓN 3
- 3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS 4
- <u>5. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO</u> 7
- 6. <u>DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION</u> 8



FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE						
IglesiaSys						
PROCEDIMIENTO: Automatizar las actas de fe en un sistema.						
Código: -19022022 Versión: 1 Fecha: 19/02/2022 Página 2 de 11						

# 1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	IglesiaSys
Nombre Requerimiento:	Automatizar las actas de fe mediante un sistema.
Fecha Solicitud:	19/02/2022
Responsable(s) Solicitud:	Fabi Mateos
Dependencia(s) Solicitante:	Iglesia,S.A.de C.V.
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Elon Musk

## 2.FASE DE FORMALIZACIÓN

## Descripción de la Solicitud

## **Usuario Solicitante**

Se necesita automatizar el procedimiento de reservas en un hotel solicitadas por los clientes mediante una página web.

Se detectó que la secretaría quien elabora las actas de fe en dicha iglesia realizaba su trabajo de forma manual utilizando libros de registro en la que llevaba un control de documentos de las actas de fe de cada feligrés que recibía algún sacramento en especifíco. Se observó también que para expedir una copia sencilla de cualquier acta de fe extraviada la secretaría realizaba una búsqueda exhaustiva en los libros que se utilizan como historial y se pudo observar que el tiempo invertido en ello es demasiado largo dándoles a los feligreses 1 0 2 semanas de espera para poder encontrar dicha información y poder realizar una copia simple de dicha acta.

	٨		
88	1	88	Ì

FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE						
IglesiaSys						
PROCEDIMIENTO: Automatizar las actas de fe en un sistema.						
Código: -19022022 Versión: 1 Fecha: 19/02/2022 Página 3 d						

### FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

\_\_\_\_\_ Elon Musk

Iglesia,S.A. de C.V

**Fabi Mateos** 

Líder Técnico del departamento TI

# 3.ANÁLISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	21/02/2	022 Fecha	Final	18/03/2022	
	Tármi	nos de Referencia			
Alcance de la solución	El sistema,llamado IglesisSys,permite tener un mejor orden en las actas de fé de los feligreses.				
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	El sistema captura los datos de los feligreses mediante formularios.				
Requerimientos no Funcionales y de calidad	La preferencia de colores del cliente es azul marino y blanco, pero acepta propuestas.				
Interesados en la solución	Nombre/Rol/Perfil  Asigne un rol o nombre que permita identificar un interesado que participa dentro de la solución adelantada  Feligreses necesita sus respectivas actas de fé  Descripción  Descripción  Descripción  Descripción  Descripción  Descripción  Descripción  Mannera participa el interesado dentro de la solución adelantada.				
Precondiciones	Llenar los formularios.				
Requisitos Tácnicos	Tipo de Desarrollo	☐ Web ☐ Escri		∕lóvil □ Servicio Web	

	Base de Datos	□ Oracle □ SQL Server □ MySQL □ MongoDB □ Otro:	Versión
	Lenguaje	□ C# □ VB □ PHP □ Java □ JavaScript □ Otro:	Versión
Viabilidad Técnica FIRMAS DE ACEPT	proponer una sol	tado el análisis de los requisitos y requerimientos lución técnica para esta solicitud: SI ( X) NO ( )	es viable
I INMAG DE ACEF I	AUIUII.		

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Elon Musk	Iglesia,S.A. de C.V	993359538	
		3	ΣΜ
Fabi Mateos	Líder Técnico del	993359538	V
	departamento TI.	4	-JM



# FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE IglesiaSys PROCEDIMIENTO: Automatizar las actas de fe en un sistema. Código: -19022022 Versión: 1 Fecha: 19/02/2022 Página 6 de 11

# 4.FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

			Mateos	F	echa		21/02/2022	
				estratégico de l				
N°	Nombre Etapa	Act	tividad	Rol Responsabl e	Fecha Inicio	Fecha Fin	Cor	nentarios
1	Inicio	neg	so de gocio, tibilidad	Analista programador	21/02/2 022	21/02/2 022		
2	Planeación		neación y eño	Analista programador	21/02/2 022	25/02/2 022		
3	Ejecución	Des	sarrollo	Developer	28/02/2 022	16/03/2 022		
4	Supervisión y Control		visión y idación	Tester	17/03/2 022	17/03/2 022		
5	Cierre	Cie	erre	Tester,Develo per y Project Manager	18/03/2 022	18/03/2 022		

**NOTA:** Las fechas de planeación establecidas en este documento son aproximadas y estarán sujetas a modificaciones que surjan por control de cambios u otros factores. **FIRMAS DE ACEPTACIÓN:** 

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Elon Musk	Iglesia,S.A. de C.V	993359538	
		3	27
Fabi Mateos	Líder Técnico del	993359538	V
	departamento TI.	4	-JM

I	,	٨		
	88	f	88	
		_		

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE						
	IglesiaSys						
	PROCEDIMIENTO: Automatizar las actas de fe en un sistema.						
Código: -19022022 Versión: 1 Fecha: 19/02/2022 Página 8 de							

# **5.LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO**

Las historias de usuario deben ser independientes y debidamente identificadas; deben corresponder a una única funcionalidad y deben ser cortas y concisas

HISTORIAS DE USUARIO			
Nº.	AB1		
Título	Login		
Fecha	28/02/2022		
Estimación	1 día		
Caracteríctica/Euncionalidad			

Se loguea la secretaría

## Razón/Resultado

Puede acceder entonces al menú principal de los sacramentos.

Criterios de Aceptación				
Nº	Título	Contexto	Evento	
1	Login	Se loguea la secretaría	Acceder al sistema.	

HISTORIAS DE USUARIO			
N°.	AB2		
Título	lo Desarrollo del menú principal		
Fecha	Fecha 01/03/2022		
Estimación	2 días		

## Característica/Funcionalidad

Puede seleccionar Bautismo, Eucaristía, Confirmación y Matrimonio.

# Razón/Resultado

Se envía a la siguiente pantalla.

Criterios de Aceptación					
Nº	Titulo	Contexto	Evento		
1	Desarrollo del menú principal	Se visualizan 4 opciones.	Puede seleccionar cualquiera de las 4 opciones.		

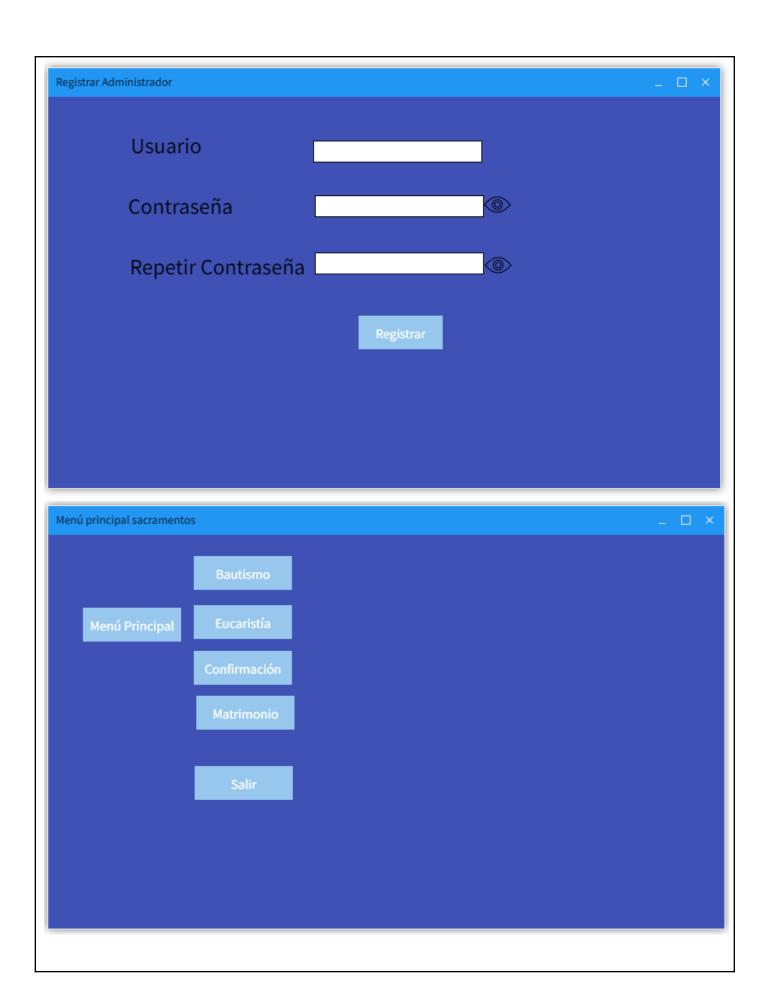
Firmas de aceptación			
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Elon Musk	Despacho de abogados Marte,S.A. de C.V	9933595383	SM_
Fabi Mateos	Líder Técnico del departamento TI.	9933595384	-FM

# 6.DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCIÓN

En caso de que existan excepciones asociadas a la arquitectura de referencia se debe incluir su correspondiente justificación en las vistas que aplique.

Fecha	21/02/2021			
Prototipos de interfaces de usuario				

Registrar Administrador			
Usuario			
Contraseña			
Repetir Contraseña			
	<del></del>		
	Paristra		
	Registrar		
Menu principal sacrament	tos		
	Bautismo		
	Buditallio		
	Eucaristia		
Manus Dainain at			
Menu Principal	Confirmación		
	Matrimonio		
	Colle		
	Salir		



Firmas de aceptación			
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Elon Musk	Iglesia,S.A. de C.V	9933595383	ΣM
Fabi Mateos	Líder Técnico del departamento TI.	9933595384	-KM