FORMATO DE E	SPECIFICACIÓN DE	REQUERIMIENTOS DE SOF	TWARE
PROCESO GESTIÓN DE LA	NINFORMACIÓN		
PROCEDIMIENTO: DESARE	ROLLO DE SISTEMA	S DE INFORMACIÓN	
Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/02/2022	Página 1 de 9

FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE

1.	DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO	2
2.	FASE DE FORMALIZACIÓN	2
3.	ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS	3
5.	LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO	6
6.	DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION	8

FORMATO DE E	SPECIFICACIÓN DE	REQUERIMIENTOS DE SOF	TWARE
PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACIÓN		
PROCEDIMIENTO: DESARE	ROLLO DE SISTEMA	S DE INFORMACIÓN	
Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/02/2022	Página 2 de 9

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Abogabot
Nombre Requerimiento:	Automatizacion de las demandas de los clientes
Fecha Solicitud:	DD/MM//AAAA
Responsable(s) Solicitud:	Juanito Perez Lopez ·
Dependencia(s) Solicitante:	ACTIPPA
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Isaac Flores Garcia

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud

Usuario Solicitante

Es un despacho de abogados que quiere automatizar las demandas de sus clientes, esto lo harán a través de una página web llenando un formulario.

Líder Funcional

Crear una pagina web donde se llene un formulario, con creación grafica de botones diseño e interfaz rápida y sencilla para el usuario, así como un botón a la hora de pagar para efectuar la transacción. Todo esto estará integrado en una pagina web como una plataforma donde se podrá dar seguimiento de cada una de las actualizaciones del proceso legal.

Nombre

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre Responsable Solicitud

Dependencia Solicitante

Oficina Tecnologías de la Información

FORMATO DE E	SPECIFICACIÓN DE	REQUERIMIENTOS DE SOF	TWARE
PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACIÓN		
PROCEDIMIENTO: DESARE	ROLLO DE SISTEMA	S DE INFORMACIÓN	
Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/02/2022	Página 3 de 9

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	DD/MM//AAAA Fecha Final DD/MM//AAAA
	Modelamiento de Negocio
	Actualizaciones Actualizaciones Pormulario Deshboard Decumento Notificacion
	Términos de Referencia
Alcance de la solución	Se pretende llegar a una solución factible, incluyendo un creado de demanda automatizada, mediante una plataforma y un formulario en el cual nos exponga los motivos y los temas tratados, se creara un documento de Word en base al formulario al cual se le podrán hacer correcciones.
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	Registrar usuarios, mandar documentos a usuario mediante la bandeja de entrada de la misma, esto será enviando el archivo editado por la plataforma, podrá verse desde el celular donde le llegara una notificación al usuario de la actualización al respecto de su caso.
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Deberá describir exactamente el problema a tratar, como es que quiere que se solucione, tiempo y disposición del usuario
Interesados en la solución	Nombre/Rol/Perfil Consumidor Descripción Describa y justifique de qué manera participa el interesado dentro de la solución adelantada. Deberá estar al pendiente de su caso y la manera en la que se lleva a cabo, hasta su finalización.

FORMATO DE E	SPECIFICACIÓN DE	REQUERIMIENTOS DE SOF	TWARE
PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACIÓN		
PROCEDIMIENTO: DESARE	ROLLO DE SISTEMA	S DE INFORMACIÓN	
Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/02/2022	Página 4 de 9

Precondiciones	Defina una lista o solución	de condiciones que deben cumplirse antes de inicia	r con la
	Tipo de Desarrollo	✓ Web ☐ Escritorio ☐ Móvil ☐ Servi ☐ Servicio Windows ☐ Otro:	icio Web
Requisitos Técnicos	Base de Datos	☐ Oracle ☑ SQL Server ☐ MySQL ☐ MongoDB ☐ Otro:	Versión
	Lenguaje	C# VB PHP Java Journal Otro:	Versión
Viabilidad Técnica		tado el análisis de los requisitos y requerimientos e lución técnica para esta solicitud: SI () NO ()	s viable

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Juanito Pérez lopez ·	ACTIPPA	6181478189	

4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

Responsable	Jose Isaac flores garcia	Fecha	
	Plan estratégico de	fases del proyecto	

FORMATO DE E	SPECIFICACIÓN DE	REQUERIMIENTOS DE SOF	TWARE
PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACIÓN		
PROCEDIMIENTO: DESARE	ROLLO DE SISTEMA	S DE INFORMACIÓN	
Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/02/2022	Página 5 de 9

•	No	mbre Et	ара	Ac	tivid	ad		Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios
_											
								Diagrama d	e planeació	ón	
1	Modo de	 Proyecto de Migracion de la arquitectura de 		Comienzo v vie 16/02/18	Fin w mié 7/03/18	Predecesoras	Nomb recurs	Diagrama d	e planeació	5n J V S D L M X J V S	4 mar 18
1	Modo de	Proyecto de Migracion de la arquitectura de Solución Definición de capacidades de la herramienta	13,25 días 2 horas		mié 7/03/18	Predecesoras	Nomb recurs	Diagrama d	e planeacio	5n J v s 25 feb 18 J v s 0 t M X J V s	4 mar '18
2	<i>≯</i>	Proyecto de Migracion de la arquitectura de Solución Definición de capacidades de la herramienta Azure Definición de estrategia de separación d	13,25 días 2 horas	vie 16/02/18 vie 16/02/18	mié 7/03/18		Nomb recurs	Diagrama d	e planeació	5n J v s 5 feb 18 J v s 0 t M X J v s	4 mar 18
2	<i>≯</i>	Proyecto de Migracion de la arquitectura de Solución Definición de capacidades de la herramienta Azure Definición de estrategia de separación de ambientes Implementación de ambientes	13,25 días 2 horas 2 horas	vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18	mié 7/03/18 vie 16/02/18	2	Nomb recurse	Diagrama d	e planeació	5n J v s o t M x J v s	4 mar '18
2 2 4	* = 3	Proyecto de Migracion de la arquitectura de Solución Definición de capacidades de la heramienta Azure Definición de estrategia de esparación de ambientes implementación de ambientes separación de ambientes configuración ambiente PRODUCCIÓN -	13,25 días 2 horas 2 horas 3 horas	vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18	mié 7/03/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 2 vie 16/02/18 3	1	Nomb recurs	Diagrama d	e planeació reb 18 J V S D L M X	5n J v s o t M x J v s	4 mar '18 D L M X J V S D L M X J V S D
2 3 4	* = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	Proyecto de Migracion de la arquitectura de Solución Definición de Capacidades de la capacidades de la herramienta Azure Definición de estrategia de separación de ambientes implementacion de ambientes separados Azure Configuración ambiente PRODUCCION - LEX Pruebas ambiente PRODUCCION - EXPREDAS A maisiente PRODUCCION - LEX Pruebas ambiente	13,25 días 2 horas 2 horas 3 horas	vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18	mié 7/03/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 2 vie 16/02/18 3	2	Nomb Nomb v recurs	Diagrama d	e planeacio	5n 25 feb 18 2	4 mar '18 D L M X J V S D L M X J V S D
3 3 5	7 TS	Proyecto de Migracion de la arquitectura de Solución Definición de Capacidades de la herramienta Azure Definición de estrategia de esparación de ambientes implementacion de ambientes capacidos Azure Configuración ambiente PRODUCCIÓN - LEX Pruebas ambiente	13,25 días 2 horas 2 horas 3 horas 40 horas 1 hora	vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 23/02/18	mié 7/03/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 2 vie 16/02/18 3 vie 16/02/18 4	3	Nomb r recurs	Diagrama d	e planeacio reb 18 L M X J V S D L M X	5n 	4 mar '18
2 3 4 5 6 6 7		Proyecto de Migracion de la arquitectura de Solución Definición de Capacidades de la herramienta Azure Definición de estrategia de esparación de ambientes implementacion de ambientes y configuración ambiente PREDIUCCION-LEX Pruebas ambiente PRODUCCION-LEX Configuración ambiente PREDIUCCION-LEX PRE-PRODUCCION-LEX PR	13,25 días 2 horas 2 horas 3 horas 40 horas 1 hora 32 horas	vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 23/02/18 lun 26/02/18	mié 7/03/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 2 vie 16/02/18 3 vie 16/02/18 4 vie 23/02/18 4		Nomb	Diagrama d	e planeacio reb 18 L M X J V S D L M X	5n J v s 55 reb 18 J v s 50 t M x J v s	4 mar 13
3 4		Proyecto de Migracion de la arquitectura de Solución Definición de La capacidades de la herramienta Azure Definición de La estrategia de separación de estrategia de separación de ambientes Implementación de ambientes separades Azure Configuración ambiente PREDIDUCCIÓN - LEX Pruebas ambiente PREDIDUCCIÓN - LEX Configuración ambiente PRE-PRODUCCIÓN - LEX Configuración ambiente DESARROUCCIÓN - LEX CONFIGURACIÓN - LEX CONFIGURAC	13,25 días 2 horas 2 horas 3 horas 40 horas 1 hora 32 horas 4 horas	vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 16/02/18 vie 23/02/18 lun 26/02/18 vie 2/03/18 vie 2/03/18	mié 7/03/18 vie 16/02/18 : vie 16/02/18 : vie 16/02/18 : vie 23/02/18 : vie 23/02/18 : vie 23/02/18 : jue 1/03/18 :		Nomb / recurs	Diagrama d	e planeació	5n J v s 25 feb 18 J v s 0 t M x J v s	4 mar '13

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
Juanito Perez Lopez	ACTIPPA	6181478189	

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN						
	Código: -		Versión: 1 Fecha: 20/02/2		/2022	Página 6 de 9	

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

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: - Versión: 1 Fecha: 20/02/2022 Página 7 de 9				

	HISTORIAS DE USUARIO						
Nº.	12354						
Titulo	Inicio de proyecto						
Fecha	DD/MM/YYYY						
Estimación	23						

Característica/Funcionalidad

Quiero que el sistema me registre el número de veces que solicita atención a través de la ventanilla única, guardando el nombre del funcionario que atiende, la cedula y el tiempo que tarda en la consulta hasta obtener la solución a su inquietud.

Razón/Resultado

Con la finalidad de controlar la eficiencia de la atención en los puntos por cada uno de los empleados...

	Criterios de Aceptación							
No	Titulo	Contexto	Evento					
1	Ingreso del empleado a la plataforma	En caso de que ingrese el número de identificación del funcionario y es inexistente debe generar un mensaje de error.	Cuando el empleado intenta ingresar diligenciando en el formulario identificación y nombre					
2	Control de tiempo de respuesta	Registrar un tiempo superior a media hora y evidenciar que se genera una alerta de atención tardía	A partir del momento en que se efectúa el cierre del caso de atención al cliente por parte del empleado					
n								
		Firmas de	aceptación					

Teléfono

Firma

Dependencia

Nombre

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN					
	Código: - Versión: 1 Fecha: 20/02/2022			Página 8 de 9		

6. DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION

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

Fecha	DD/MM/AAAA	
	Vista L	-ógica
	guno de los siguientes diagramas grama de Secuencia.	UML: Diagrama de Clase, Diagrama de
Si utiliza convencio	nes para diagramas Ad hoc, por fa	avor describirlas aquí
	Vista de Imp	lementación
Se puede utilizar ale Paquetes	guno de los siguientes diagramas	UML: Diagrama de componentes o diagrama de
Si utiliza convencio	nes para diagramas Ad hoc, por fa	avor describirlas aquí
	Vista de	Proceso

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Código: - Versión: 1 Fecha: 20/02/2022 Págin.			

S	se puede utilizar	alguno de	los siguientes	diagramas	UML: Diagrama	de actividades o	de fluio

Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí

Vista de Física

Se puede utilizar el diagrama UML de despliegue.

Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí

Prototipos de interfaces de usuario

Mockups o Bocetos de interfaces graficas para Front-End.

Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí

Firmas de aceptación						
Nombre	Nombre Dependencia Teléfono Firma					

Nota: En caso de considerar limitado el uso de UML, es posible utilizar diagramas Ad Hoc.