LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	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	7
6.	DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION	9

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 2 de 9

### 1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Abogabot
Nombre Requerimiento:	App y Desarrollo Web despacho de Abogados.
Fecha Solicitud:	04/03/2022
Responsable(s) Solicitud:	Juan Pérez López
Dependencia(s) Solicitante:	Administración del buffet de abogados
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Alejandro Paniagua Hernández

# 2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la concitad
Usuario Solicitante
<ul> <li>□ 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.</li> <li>□ Al momento de llenar el formulario se manda al proceso de pago para finalizar la transacción.</li> <li>□ Para dar seguimiento a su demanda, el cliente crea una cuenta en la plataforma y verá el seguimiento de cada una de las actualizaciones del proceso legal.</li> <li>□ El administrador del sitio recibe la notificación de una nueva demanda y con los datos llenados del formulario se crea automáticamente el documento legal en formato word para empezar el proceso.</li> <li>□ El administrador recibe el pago y debe de ser capaz de verlo en un dashboard para ver la cantidad de ingresos recibidos.</li> <li>□ El administrador actualiza el proceso de la demanda y agrega comentarios en cada paso del</li> </ul>
proceso.  ☐ Al usuario le llegan correos de notificación para saber el avance de su proceso.  ☐ La página debe de ser responsiva para poderla ver desde el celular.  ☐ La preferencia de colores del cliente es azul marino y blanco, pero acepta propuestas.
Líder Funcional
El líder funcional del equipo de desarrollo de software debe diligenciar este campo dando una definición detallada, clara y concisa de lo que entendió de la solicitud evitando ambigüedades y utilizando lenguaje natural y herramientas que crea pertinentes, tales como gráficos, diagramas, tablas, catálogos.

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 3 de 9

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:					

Juan Pérez López Alejandro Paniagua Hernández

Nombre Responsable Solicitud Nombre Líder OTI

Dependencia Solicitante Oficina Tecnologías de la Información

### 3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	DD/MM//AAAA	Fecha Final	DD/MM//AAAA
	Modelamiento d	le Negocio	
Especifique un diagrama de o se modifica con la solución Se sugiere para esta tarea u (boceto).	n del requerimiento.		
	Términos de R	eferencia	
	Una aplicación web respor especificado en por la adm		a móviles con lo
Alcance de la solución			
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	Generar reportes de los pa Que el abogado sea notific Que el proceso sea actuali	ado	
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Seguridad de la página we Página responsiva Diseño de color azul marin Un sistema de login		

	LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
		PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
		PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
		Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 4 de 9	

Interesados en la solución	Asigne un rol identificar un ir	o nombre que permita nteresado que participa solución adelantada	Descripción  Describa y justifique manera participa el ir dentro de la solu adelantada.	e de qué nteresado ución
Precondiciones	Defina una lista de condiciones que deben cumplirse antes de inicis solución			ciar con la
	Tipo de Desarrollo	□ Web □ Escrito □ Servicio Windows [	rio	ervicio Web
Requisitos Técnicos	Base de Datos	Oracle SQL Server MySQL MongoDB Otro:		Versión
	Lenguaje	☐ C# ☐ VB ☐ PHP ☐ Java ☐ JavaScript ☐ Otro:		Versión
Viabilidad Técnica	Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: SI (X) NO ()			

### FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 5 de 9	

# 4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

	Responsable									Fecha			
							Plan	estra	tégico d	le f	ases del p	oroyecto	
N°		Noi	mbre Et	ара	Ac	tivida	ad	Rol Res	ponsabl	le	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios
								Dia	grama d	de i	planeació	n	
	0	Modo de 🕶	Nombre de tarea	Duración 🕶	Comienzo →	Fin • Pr	Nom						4 mar 18 D L M X J V S D L M X J V S D
1		x	<ul> <li>Proyecto de Migracion de la arquitectura de Solución</li> </ul>	13,25 días	vie 16/02/18	mié 7/03/18	icca.						
2		=,	Definición de capacidades de la herramienta Azure	2 horas	vie 16/02/18	vie 16/02/18							
	7	=;	Definición de estrategia de separación de ambientes	2 horas	vie 16/02/18	vie 16/02/18 2					ř		
4		=;	Implementacion de ambientes separados Azure	3 horas	vie 16/02/18	vie 16/02/18 3					*		
DIAGRAMA DE GANTT		=,		40 horas	vie 16/02/18	vie 23/02/18 4					+		
DIAGRAMA		=;		1 hora	vie 23/02/18	vie 23/02/18 5						<b>†</b>	
7		=5		32 horas	lun 26/02/18	jue 1/03/18 6						<u> </u>	
8		₩,		1 hora	vie 2/03/18	vie 2/03/18 7						1	
9		=;	Configuración ambiente	24 horas	vie 2/03/18	mié 7/03/18 8						<b>,</b>	
10		=,	ambiente	1 hora	mié 7/03/18	mié 7/03/18 9							+
			DESARROLLO - LEX										

**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.

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARI	ESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 6 de 9	

#### FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARE	ROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 7 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

HISTORIAS DE USUARIO								
Nº.	Identificador único de la historia de usuario							
Titulo	Titulo claro y especifico que define la fase o historia de usuario para el requerimiento							
Fecha	DD/MM/YYYY							
Estimación	Peso dado por un numero entre 1 y 100 acotado por la serie Fibonacci							

#### Característica/Funcionalidad

Descripción detallada y suministrada en lenguaje natural por el usuario final, que permite identificar la necesidad puntual para una parte específica del requerimiento.

P.e.:

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...

P.e.:

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	Título del escenario  Pe. Ingreso del empleado a la plataforma	Descripción de la situación que presenta el criterio de aceptación:  P.e.: En caso de que ingresa el número de identificación del funcionario y es inexistente debe generar un mensaje de error.	P.e.: Cuando el empleado intenta ingresar diligenciando en el formulario identificación y nombre	

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 8 de 9	

2	Control tiempo respuesta	de de		del caso de ate empleado	ento en que se efectúa el cierre nción al cliente por parte del
n					
			Firmas de	aceptación	
	Nombre		Dependencia	Teléfono	Firma

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARI	ROLLO DE SISTEMA	S DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 9 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						
		Lógica					
Se puede utilizar alguno de l Comunicación, Diagrama de		s UML: Diagrama de Cl	ase, Diagrama de				
Si utiliza convenciones para	diagramas Ad hoc, por	favor describirlas aquí					
		olementación					
Se puede utilizar alguno de l Paquetes	os siguientes diagrama	s UML: Diagrama de co	emponentes o diagrama de				
Si utiliza convenciones para							
		Proceso					
Se puede utilizar alguno de l	os siguientes diagrama:	s UML: Diagrama de ad	ctividades o de flujo				
Si utiliza convenciones para							
	Vista d	le Física					
Se puede utilizar el diagrama	a UML de despliegue.						
Si utiliza convenciones para	diagramas Ad hoc. por	favor describirlas aquí					
		erfaces 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	Dependencia	Teléfono	Firma				

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