	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
SIN LOGO	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: - Versión: 1 Fecha: 24/02/2022 Pági				

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

SIN LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 2 de 10	

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Abogabot
Nombre Requerimiento:	Diligenciar el nombre del proyecto o desarrollo de software por parte del área o proceso solicitante
Fecha Solicitud:	20/02/2022
Responsable(s) Solicitud:	Juan Rodrigo Martínez Plascencia
Dependencia(s) Solicitante:	Un despacho de abogados
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Alcantara Arenas Miguel Eduardo

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.

Al momento de llenar el formulario se manda al proceso de pago para finalizar la transacción.

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.

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.

El administrador recibe el pago y debe de ser capaz de verlo en un dashboard para ver la cantidad de ingresos recibidos.

El administrador actualiza el proceso de la demanda y agrega comentarios en cada paso del proceso.

Al usuario le llegan correos de notificación para saber el avance de su proceso. La página debe de ser responsive para poderla ver desde el celular.

La preferencia de colores del cliente es azul marino y blanco.

Líder Funcional

El cliente (despacho de abogados) quiere automatizar el proceso de demandas mercantiles que presentan sus clientes. Para ello, requieren utilizar un formulario en una página web, que el cliente demandante debe llenar con los datos requeridos para poder iniciar el proceso de la demanda mercantil

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

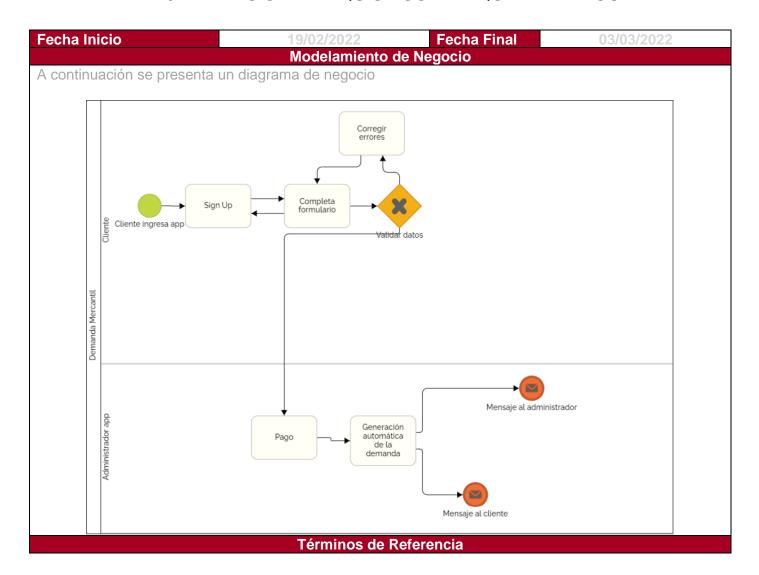
	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
SIN LOGO	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 3 de 10	

Juan Rodrigo Martínez Plascencia

Dependencia Solicitante

Alcantara Arenas Miguel Eduardo Oficina Tecnologías de la Información

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS



	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
SIN LOGO	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: - Versión: 1 Fecha: 24/02/2022 Pági				

Alcance de la solución	 Incluye: La solución requerida incluye la elaboración de una página web que le permita a los posibles clientes demandantes darse de alta como clientes del despacho de abogados. Incluye el diseño de una forma de captura con todos los datos requeridos para que se pueda generar de forma automática, el documento inicial de la demanda mercantil. Incluye un sistema de pago en línea que le permite al cliente demandante pagar desde la aplicación. Incluye un tablero para el administrador de la app, y el tablero incluye funciones de búsqueda, generación de reportes, actualizaciones del proceso de las demandas y funciones de respaldo de la base de datos. Incluye un módulo para generar reportes de actualización de la demanda al cliente demandante. No incluye: La generación de otro tipo de demandas por parte de los clientes demandantes. El hosting de la aplicación y dominio. El mantenimiento y actualización de la aplicación en caso de cambiar los requerimientos. El pago de licencias de software o servicios adicionales requeridos
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	 Para desplegar la aplicación. Crear cuenta del cliente demandante. Ingresar a cuenta del cliente demandante. Capturar datos de demanda. Reporte de seguimiento a demanda. Sistema de pago del servicio.
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Tablero multifuncional. No se han definido
Interesados en la solución	Nombre/Rol/Perfil Miguel Alcantara Encargado de la planificación y desarrollo de la implementación, así como el único obligado en las negociaciones con el cliente.

SIN LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 5 de 10

Precondiciones	Pago de AWS para el uso de servicios como bases de datos, servidores de aplicación y control de versiones.					
	Tipo de Desarrollo	⊠ Web	vicio Web			
Requisitos Técnicos	Base de Datos	☐ Oracle ☐ SQL Server ☑ MySQL ☐ MongoDB ☐ Otro:	Versión			
	Lenguaje	☐ C# ☐ VB ☑ PHP ☐ Java ☑ JavaScript ☑ Otro: Angular	Versión			
Viabilidad Técnica	•	tado el análisis de los requisitos y requerimientos e lución técnica para esta solicitud: SI (X) NO ()	es viable			

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma

4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

	Responsable			F	echa	
		Plan	estratégico de f	fases del p	oroyecto	
N°	Nombre Etapa	Actividad	Rol	Fecha	Fecha	Comentarios
			Responsable	Inicio	Fin	

			DE REQUERIMIENTOS DE	SOFTWARE		
GDI I OCO		N DE LA INFORMACIÓN				
SIN LOGO	PROCEDIMIENTO: I	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 6 de 10		
	1	1	'	1		
	B'					
	Diagram	na de planeación				
Por definir na vez aut	orizado el provecto					
1 01 00111111 110 102 001	onzado or proyocio					

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

SIN LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 7 de 10	

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

SIN LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 8 de 10	

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 de escenario Pe. Ingreso de empleado a li plataforma	situ el ace a P.e En el idei fun ine	caso de que ingresa número de ntificación del cionario y es xistente debe nerar un mensaje de	P.e.: Cuando el emplea en el formulario ide	momento ocurre el contexto do intenta ingresar diligenciando entificación y nombre			
2	Control d tiempo d respuesta	e sup evid ger	gistrar un tiempo perior a media hora y denciar que se nera una alerta de nción tardía	del caso de atención al cliente por parte del empleado				
n								
			Firmas de	aceptación				
	Nombre		Dependencia Dependencia	Teléfono	Firma			
	HOMBIC		Dependencia	Telefolio	Tillia			

SIN LOGO	PROCESO GESTIÓ	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 9 de 10		
	,		•	- 1		

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 Lógica
	alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de Clase, Diagrama de iagrama de Secuencia.
Si utiliza conven	ciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí
	Vista de Implementación
Se puede utilizar Paquetes	alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de componentes o diagrama de
Si utiliza conven	ciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí
	Vista de Proceso

SIN LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 10 de 10

Se puede utilizar alguno de los	siguientes diagramas	s UML: Diagrama de	actividades o de flujo	
Si utiliza convenciones para dia	agramas Ad hoc, por f	favor describirlas aqu	uí	
	Vista d	e Física		
Se puede utilizar el diagrama L	JML de despliegue.			
Si utiliza convenciones para dia	agramas Ad hoc, por f	favor describirlas aqu	uí	
	Prototipos de inte	erfaces de usuario		
Mockups o Bocetos de interfac	es graficas para Fron	t-End.		
Si utiliza convenciones para	diagramas Ad hoc, լ	oor favor describirla	as aquí	
	Firmas de	aceptación		
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma	
				_
				_

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