	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE					
LOGO	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN					
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN					
	Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 1 de 10					

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

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

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:	22/02/2022
Responsable(s) Solicitud:	Romarpla
Dependencia(s) Solicitante:	Bufete de Abogabots
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Daniela Ramos

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.

Una vez terminado de llenar el formulario y habiendo validado los datos proporcionados por el cliente demandante, se procede al pago de anticipo para iniciar la generación del documento legal, base de la demanda mercantil.

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE					
	PROCESO GESTIÓN DE LA	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
LOGO	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN					
	Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 3 de 10					

El usuario asignado por el cliente para administrar el sitio web, debe poder recibir notificaciones de cada nueva demanda capturada por el sistema, pagos recibidos, datos del cliente demandante, etc., y debe de contar con un tablero que le permita hacer búsquedas, clasificaciones, reportes y en general manipular los datos contenidos en los registros de las demandas.

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

El sistema debe generar un reporte en cada paso del proceso, que le debe ser enviado por correo al cliente demandante y así mantenerlo enterado del avance de su demanda.

El cliente requiere que la página se pueda desplegar en un celular sin problemas.

Los colores del cliente (firma de abogados) son azul marino y blanco, pero se puede proponer un diseño con estos colores y uno con colores alternativos.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

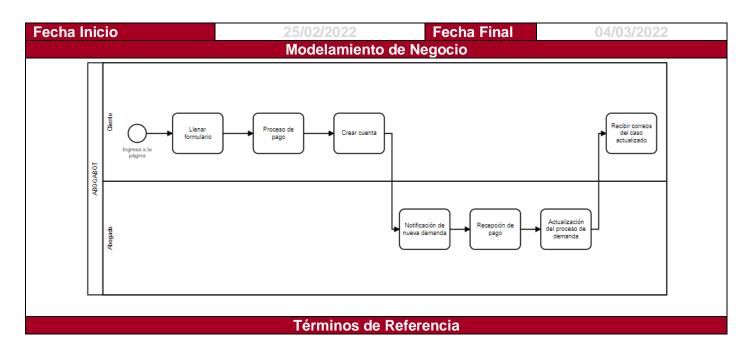
Nombre Responsable Solicitud

Dependencia Solicitante

Nombre Líder OTI

Oficina Tecnologías de la Información

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS



	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE					
LOGO	PROCESO GESTIÓN DE LA	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN					
	Código: - Versión: 1 Fecha: 20/12/2018 Página 4 de 10					

Alcance de la solución	Incluye: La solución requerida incluye la elaboració les permita a los posibles clientes demando clientes del despacho de abogados. Incluye el diseño de una forma de captura requeridos para que se pueda generar de documento inicial de la demanda mercanti Incluye un sistema de pago en línea que le demandante pagar desde la aplicación. Incluye un tablero para el administrador de incluye funciones de búsqueda, generació actualizaciones del proceso de las demantespaldo de la base de datos. Incluye un módulo para generar reportes demanda al cliente demandante.	dantes darse de alta como con todos los datos forma automática, el il. e permite al cliente e la app, y el tablero on de reportes, das y funciones de				
	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 para desplegar la aplicación.					
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	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. Tablero multifuncional.					
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Banner con ligas y menú. Responsive Design para celulares. Datos de contacto.					
Interesados en la solución	Nombre/Rol/Perfil Asigne un rol o nombre que permita identificar un interesado que participa dentro de la solución adelantada Descripción Describa y justifique de qué manera participa el interesado dentro de la solución adelantada.					

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE				
LOGO	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN				
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN				
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 5 de 10	

Precondiciones	Pago de hosting y dominio Pago de licencias requeridas.				
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	⊠ Web	rvicio Web		
	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:

Dependencia	Teléfono	Firma
	Dependencia	Dependencia Teléfono

4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

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

			FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE							
- 0	~ ~	PROC	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN							
LO	30	PROC								
			0: -	Versión: 1 Fecha: 20		na: 20/12/2018	Página 6 de 10			

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 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 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	

LOGO	FORMATO DE E	SPECIFICACIÓN DE	REQUERIMIENTOS DE SOF	TWARE
	PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 8 de 10

1	Título	del	Descripción de la	Cuando o en qué m	omento ocurre el contexto
	escenario		situación que presenta		
			el criterio de	P.e.:	
	Pe.		aceptación:		o intenta ingresar diligenciando
	Ingreso	del		en el formulario ider	ntificación y nombre
	empleado	a la	P.e.:		
	plataforma		En caso de que ingresa		
			el número de identificación del		
			funcionario y es		
			inexistente debe		
			generar un mensaje de		
			error.		
2	Control	de			to en que se efectúa el cierre
	tiempo	de	superior a media hora y		ción al cliente por parte del
	respuesta		evidenciar que se	empleado	
			genera una alerta de atención tardía		
			atericion taluía		
n					
			Firmes de	ocentoción	
	Nombre		Dependencia	aceptación Teléfono	Firma
	Nombre		Dependencia	releiono	Гина

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 9 de 10

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
	zar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de Clase, Diagrama de , Diagrama de Secuencia.
Si utiliza conve	enciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí
Se puede utiliz Paquetes	Vista de Implementación car alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de componentes o diagrama de
Si utiliza conve	enciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí
Se puede utiliz	Vista de Proceso car alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de actividades o de flujo
Si utiliza conve	enciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí Vista de Física
Se puede utiliz	zar el diagrama UML de despliegue.
Si utiliza conve	enciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí Prototipos de interfaces de usuario
Mockups o Boo	cetos de interfaces graficas para Front-End.

LOGO	FORMATO DE E	SPECIFICACIÓN DE	REQUERIMIENTOS DE SOF	TWARE
	PROCESO GESTIÓN DE LA	INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 10 de 10

Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí				
	Firmas de	e aceptación		
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma	

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