

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: 0001	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	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	7
6.	DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION	¡Error! Marcador no definido.

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: 0001	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 2 de 9

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	ABOGABOT
Nombre Requerimiento:	ABOGABOT
Fecha Solicitud:	24/02/2022
Responsable(s) Solicitud:	DESPACHO DE ABOGADO
Dependencia(s) Solicitante:	AREA DE FRONTEND
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	VICTOR MARCELINO HUEYO GARCIA

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud
<p>Usuario Solicitante</p> <p>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.</p> <p>Al momento de llenar el formulario se manda al proceso de pago para finalizar la transacción.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>El administrador recibe el pago y debe de ser capaz de verlo en un dashboard para ver la cantidad de ingresos recibidos.</p> <p>El administrador actualiza el proceso de la demanda y agrega comentarios en cada paso del proceso.</p> <p>Al usuario le llegan correos de notificación para saber el avance de su proceso.</p> <p>La página debe de ser responsive para poderla ver desde el celular.</p> <p>La preferencia de colores del cliente es azul marino y blanco, pero acepta propuestas.</p>
Líder Funcional

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: 0001	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 3 de 9

Para acceder al formulario el cliente debe de contar con una cuenta donde podrá ver el seguimiento de su solicitud y notificación sobre su solicitud a través de correo.
 Crear un formulario para la automatización de demandas de los clientes, siendo que para poder enviar los datos se requiere que se haga un pago.
 Una vez creado una nueva solicitud se notifica al administrador del sitio, donde recibirá los pagos y ver el dashboard sobre los ingresos recibidos.
 El administrador actualiza los procesos de las demandas y puede agregar comentarios en cada proceso.
 La página es responsive con colotes azul marino y blanco.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

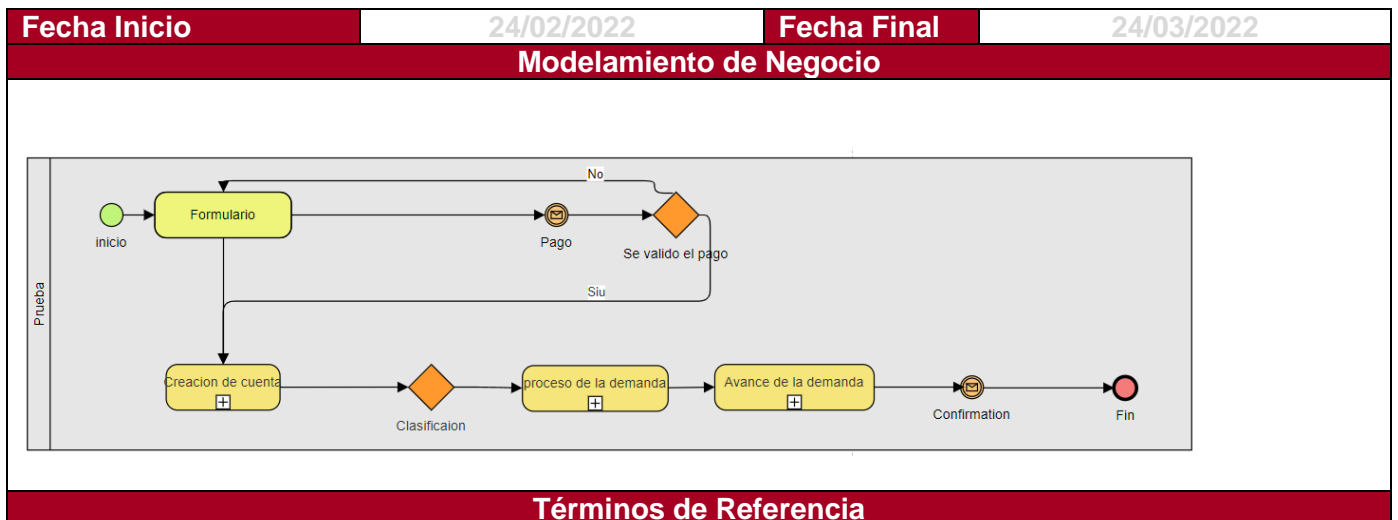
Nombre Responsable Solicitud

Dependencia Solicitante

Nombre Líder OTI

Oficina Tecnologías de la Información

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS



LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: 0001	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 4 de 9

Alcance de la solución	La pagina web debe de contar con un diseño optimizado para todo tipo de tamaño de pantalla donde se podrá enviar información a través de un formulario.										
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	Servicio de correo para poder enviar notificaciones al cliente. Servicio con plataformas de pago o banca electrónica para procesar los pagos. Base de datos para llevar un control de las solicitudes realizadas, pagos y clientes registrados. Servidor para la base de datos y pagina web.										
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Personalización de la pagina en los colores mencionados por el cliente. Interfaz minimalista. Forma de encriptación para el envío de información. Diseño responsive										
Interesados en la solución	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Victor/tester/---</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tester</td> <td>Se encargará de probar las versiones para que tengan un mejor control de la calidad y requerimientos.</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>			Victor/tester/---	Descripción	Tester	Se encargará de probar las versiones para que tengan un mejor control de la calidad y requerimientos.				
Victor/tester/---	Descripción										
Tester	Se encargará de probar las versiones para que tengan un mejor control de la calidad y requerimientos.										
Precondiciones	Datos para manejar en el formulario. Investigación sobre los procesos de una página.										
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo <input checked="" type="checkbox"/> Web <input type="checkbox"/> Escritorio <input type="checkbox"/> Móvil <input type="checkbox"/> Servicio Web <input type="checkbox"/> Servicio Windows <input type="checkbox"/> Otro: _____	Base de Datos <input type="checkbox"/> Oracle <input type="checkbox"/> SQL Server <input type="checkbox"/> MySQL <input checked="" type="checkbox"/> MongoDB <input type="checkbox"/> Otro: _____	Versión _____ _____ <u>5.0.6</u> _____ _____								

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: 0001	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 5 de 9

	Lenguaje	<input type="checkbox"/> C# <input type="checkbox"/> VB <input checked="" type="checkbox"/> PHP <input type="checkbox"/> Java <input checked="" type="checkbox"/> JavaScript <input type="checkbox"/> Otro: _____	Versión _____ <u>8.1</u> _____ <u>ECMAScript</u> <u>2018</u> _____
		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

4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

Responsable			Fecha			
Plan estratégico de fases del proyecto						
N°	Nombre Etapa	Actividad	Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios
1	Investigación	Investigar datos requeridos para una demanda y sus procesos	Administrador	25/02/2022	28/02/2022	Se basara en una pequeña investigación.
2	Desarrollo.	Desarrollo de la interfaz	Administrador	01/03/2022	15/03/2022	Creación de la interfaz responsive
3	Servicios.	Conexión a los servicios necesarios	Administrador	16/03/2022	18/03/2022	

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: 0001	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	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.	001
Título	Pagina web para el registro de demandas
Fecha	25/02/2022
Estimación	10
Característica/Funcionalidad	
<p>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.</p> <p>Al momento de llenar el formulario se manda al proceso de pago para finalizar la transacción.</p> <p>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.</p> <p>El administrador del sitio recibe la notificación de una nueva demanda y con los datos llenados del</p>	

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: 0001	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 8 de 9

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, pero acepta propuestas.

Razón/Resultado

Con la finalidad de agilizar el registro de demandas y notificar su proceso.

Criterios de Aceptación

Nº	Título	Contexto	Evento
1	Creación de cuenta	Al momento de crear una cuenta sino se llenan los datos necesarios enviar un mensaje sobre los datos faltantes y no hacer el registro	Inscribir con datos faltantes
2	Generar pago	Al momento de pago se mostrarán opciones y se manda mensaje si fue hecho correctamente	Proceder con el pago
3	Correo	Notificación en caso de error en correo	Correo no existente

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: 0001	Versión: 1	Fecha: 24/02/2022	Página 9 de 9
