

ABOGABOT	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 25/02/2022	Página 1 de 7

FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE

- | | | |
|----|---|---|
| 1. | DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO | 2 |
| 2. | FASE DE FORMALIZACIÓN | 2 |
| 3. | ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS | 3 |

ABOGABOT	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 25/02/2022	Página 2 de 7

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Abogabot
Nombre Requerimiento:	Sitio web para automatizar las demandas de los clientes con el llenado de un formulario
Fecha Solicitud:	25/02/2022
Responsable(s) Solicitud:	Jesús Romero Jiménez
Dependencia(s) Solicitante:	Despacho de abogados-Área de Sistemas
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Jeremy Rojas Mendoza

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

El despacho de abogados requiere automatizar las demandas de sus clientes, esto 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 responsiva para poderla ver desde el celular. La preferencia de colores del cliente es azul marino y blanco, pero acepta propuestas.

Líder Funcional

Sistema capaz de automatizar demandas de clientes. El proceso se inicia en una página web con un formulario que recopila los datos de la solicitud del cliente. Al terminar de introducir esos datos, se le envía al cliente el proceso de pago para finalizar su solicitud. Para llevar un seguimiento de dicha solicitud, el cliente debe tener la capacidad de crear una cuenta en la plataforma, la cual le notificará de toda actualización de su demanda, tanto en la plataforma como por correo electrónico. Por otra parte, el administrador del sistema tendrá la facultad de recibir notificaciones de las nuevas demandas de los clientes, creándose un documento legal en formato web de manera automática con esos datos, para comenzar todo el proceso. El administrador también tendrá la capacidad de revisar en una pestaña los ingresos recibidos, correspondientes a los pagos de las demandas solicitadas. Y por último el administrador tendrá la facultad de actualizar la historia de la demanda del usuario, agregando cualquier tipo de comentario en el proceso.

ABOGABOT	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 25/02/2022	Página 3 de 7


En cuanto a la aplicación en sí, la página debe tener la capacidad de visualizarse correctamente en dispositivos móviles, y los colores insignia sugeridos son azul marino y blanco, pero dispuestos a escuchar propuestas.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:


Jesus Romero Jimenez

Nombre Responsable Solicitud

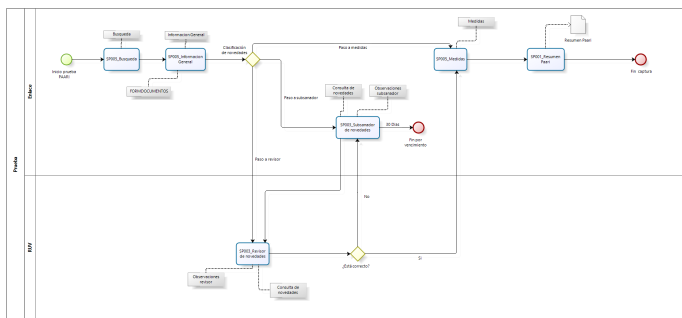
Dependencia Solicitante


Jeremy Rojas Mendoza

Nombre Líder OTI

Oficina Tecnologías de la Información

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	25/02/2022	Fecha Final	30/06/2022
Modelamiento de Negocio			
			
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	<p>Se incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Pantalla de inicio de sesión -Pantalla de creación de cuenta -Formulario con datos necesarios para iniciar la demanda -Vista de la plataforma del cliente -Sistema de notificaciones en la plataforma para el cliente -Sistema de notificaciones en email para el cliente -Vista de administrador con registro de ingresos por solicitud de demanda -Vista de administrador de la plataforma con las demandas activas 		


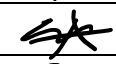
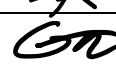
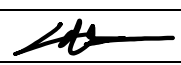
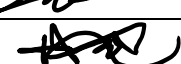
ABOGABOT	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 25/02/2022	Página 4 de 7

	-Formato Word generado en automático -Editor de comentarios y status sobre las demandas de los clientes por parte del administrador -Sitio web para dispositivos móviles -Colores insignia del sitio web										
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	Sistema de registros de demandas, ingresos, usuarios. Interfaces de la plataforma. Notificaciones push up y notificaciones por email. Sistema generador de documento en word de datos de la solicitud de demanda de, usuario. Sitio web para móviles Base de datos con todos los datos mencionados anteriormente										
Requerimientos no Funcionales y de calidad	Diseño UX/UI Colores insignia azul marino y blanco										
Interesados en la solución	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nombre/Rol/Perfil</th><th>Descripción</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Equipo de desarrolladores informáticos</td><td>Desarrollar los sistemas previamente mencionados.</td></tr> <tr> <td>Equipo de diseñadores UX/UI</td><td>Diseñar las interfaces gráficas y toda la experiencia del usuario alrededor del uso del sitio web</td></tr> <tr> <td>Equipo de testers</td><td>Probar todas las funcionalidades en busca de fallas o detalles a mejorar.</td></tr> </tbody> </table>			Nombre/Rol/Perfil	Descripción	Equipo de desarrolladores informáticos	Desarrollar los sistemas previamente mencionados.	Equipo de diseñadores UX/UI	Diseñar las interfaces gráficas y toda la experiencia del usuario alrededor del uso del sitio web	Equipo de testers	Probar todas las funcionalidades en busca de fallas o detalles a mejorar.
Nombre/Rol/Perfil	Descripción										
Equipo de desarrolladores informáticos	Desarrollar los sistemas previamente mencionados.										
Equipo de diseñadores UX/UI	Diseñar las interfaces gráficas y toda la experiencia del usuario alrededor del uso del sitio web										
Equipo de testers	Probar todas las funcionalidades en busca de fallas o detalles a mejorar.										
Precondiciones	Tener todos los sistemas en operación y con pruebas comenzadas, alrededor de la segunda iteración.										
Requisitos Técnicos	<table border="1"> <tr> <td>Tipo de Desarrollo</td><td colspan="2"> <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: _____ </td></tr> <tr> <td>Base de Datos</td><td> <input type="checkbox"/> Oracle <input type="checkbox"/> SQL Server <input checked="" type="checkbox"/> MySQL <input type="checkbox"/> MongoDB <input type="checkbox"/> Otro: _____ </td><td> Versión _____ _____ _____ _____ </td></tr> </table>			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 checked="" type="checkbox"/> MySQL <input type="checkbox"/> MongoDB <input type="checkbox"/> Otro: _____	Versión _____ _____ _____ _____		
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 checked="" type="checkbox"/> MySQL <input type="checkbox"/> MongoDB <input type="checkbox"/> Otro: _____	Versión _____ _____ _____ _____									

ABOGABOT	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 25/02/2022	Página 5 de 7

	Lenguaje	<input type="checkbox"/> C# <input type="checkbox"/> VB <input type="checkbox"/> PHP <input checked="" type="checkbox"/> Java <input checked="" type="checkbox"/> JavaScript <input type="checkbox"/> Otro: _____	Versión _____ _____ _____ _____ _____
		Viabilidad Técnica	
Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: SI <input checked="" type="checkbox"/> NO ()			

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Jeremy Rojas	Jefe del departamento de diseño	554546464	
Sebastián Sandoval	Jefe de sistemas	555854346	
Guadalupe Nuñez	Jefe del departamento de datos	656454554	
Jesús Romero	Jefe de despacho	556843155	
Alejandra Aguilar	Jefe del departamento de pruebas	552634942	

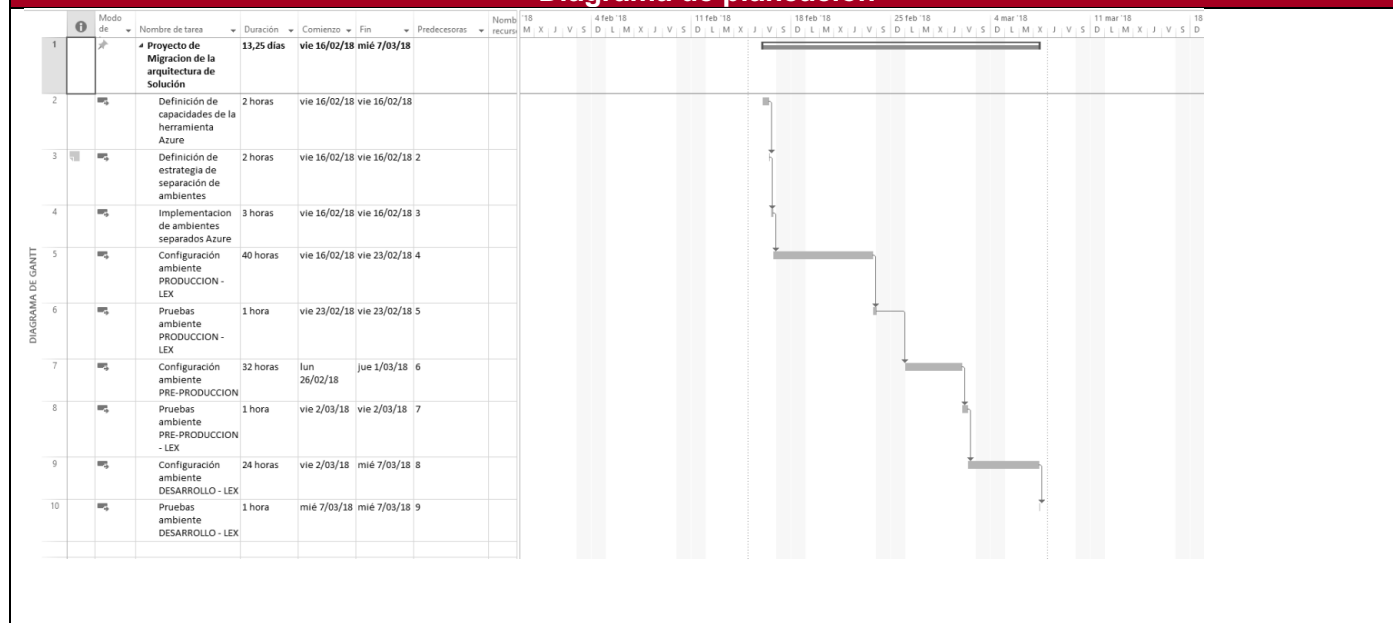
4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

Responsable		Jeremy Rojas		Fecha		25/02/2022
Plan estratégico de fases del proyecto						
N°	Nombre Etapa	Actividad	Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios
	Obtención de requerimientos	Entrevista con cliente	Jefe del proyecto	25/02/2022	28/02/2022	
	Análisis y Modelado	Diseño de sistema y UX/Ui	Jefe de sistemas y jefe del departamento de diseño	01/03/2022	30/03/2022	
	Implementación	Codificación	Jefe de sistemas y jefe del	01/04/2022	15/05/2022	

ABOGABOT	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 25/02/2022	Página 6 de 7

			departamento de datos			
	Pruebas	Testing	Jefe del departamento de pruebas	16/05/2022	25/06/2022	
	Despliegue	Lanzamiento	Jefe del proyecto y jefe del despacho	30/06/2022	30/06/2022	

Diagrama de planeación





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
Jeremy Rojas	Jefe del departamento de diseño	554546464	
Sebastián Sandoval	Jefe de sistemas	555854346	

ABOGABOT	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 25/02/2022	Página 7 de 7

Guadalupe Nuñez	Jefe del departamento de datos	656454554	
Jesús Romero	Jefe de despacho	556843155	
Alejandra Aguilar	Jefe del departamento de pruebas	552634942	