
	<b>FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE</b>		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: 1	Versión: 1	Fecha: 25/02/2022
			Página 1 de 10

## FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE

<b>1.</b>	<b>DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO</b>	<b>2</b>
<b>2.</b>	<b>FASE DE FORMALIZACIÓN</b>	<b>2</b>
<b>3.</b>	<b>ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS</b>	<b>4</b>
<b>4.</b>	<b>FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO</b>	<b>7</b>
<b>5.</b>	<b>LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO</b>	<b>9</b>


	<b>FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE</b>			
	<b>PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN</b>			
	<b>PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN</b>			
	<b>Código: 1</b>	<b>Versión: 1</b>	<b>Fecha: 25/02/2022</b>	<b>Página 2 de 10</b>

## 1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

<b>PROYECTO</b>	Abogabot
<b>Nombre Requerimiento:</b>	Automatización de demandas
<b>Fecha Solicitud:</b>	26/02/2022
<b>Responsable(s) Solicitud:</b>	Lic. Estrada
<b>Dependencia(s) Solicitante:</b>	Bufete de abogados área metropolitana
<b>Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:</b>	Ing. Daniel Ramírez

## 2. FASE DE FORMALIZACIÓN

<b>Descripción de la Solicitud</b>
<p><b>Usuario Solicitante</b></p> <p>Se requiere automatizar el proceso para crear una demanda, por medio de un formulario alojado en un sitio web, esto permitirá a los clientes iniciar el proceso de demanda de una forma rápida, así como realizar el pago correspondiente. Una vez acreditado el pago, generar un reporte de la demanda y enviarle al usuario una copia de la demanda. Posteriormente crearle un perfil al cliente (usuario) donde podrá dar seguimiento al proceso jurídico.</p> <p>Además solicito un panel de administrador, donde se puedan observar y actualizar el estatus de cada una de las demandas, además de un espacio donde se muestre la cantidad de ingresos (dinero) recibida, desglosada por semana, mes o año. Cuando se actualice el estatus de alguna demanda, poder agregar algún comentario en caso de ser necesario y notificar al usuario mediante un correo electrónico, para que este enterado.</p> <p>La pagina debe de ser responsiva para poder verla desde el celular, y los colores preferidos son azul marino y blanco.</p>
<p><b>Líder Funcional</b></p> <p>Lo que el usuario solicita es:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Una plataforma que permita a usuarios registrarse para poder iniciar un proceso de demanda y poder realizar el pago desde la misma plataforma una vez enviado el formulario correspondiente.</li> <li>2.Un panel donde el usuario puede darle el seguimiento correspondiente a su/sus demandas.</li> <li>3.Notificar al administrador que se registro una nueva demanda</li> <li>4.Notificar a los usuarios en cada una de las actualizaciones correspondientes</li> </ol>

	<b>FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE</b>		
	<b>PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN</b>		
	<b>PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN</b>		
	<b>Código: 1</b>	<b>Versión: 1</b>	<b>Fecha: 25/02/2022</b>
			<b>Página 3 de 10</b>

- 5.Un panel de administrador donde se pueda actualizar cada uno de los casos.
- 6.Visualizar los ingresos de forma semanal, mensual o anual
- 7.Una pagina para que los abogados ingresen y puedan darle el seguimiento correspondiente a los casos que fueron asignados

### **FIRMAS DE ACEPTACIÓN:**

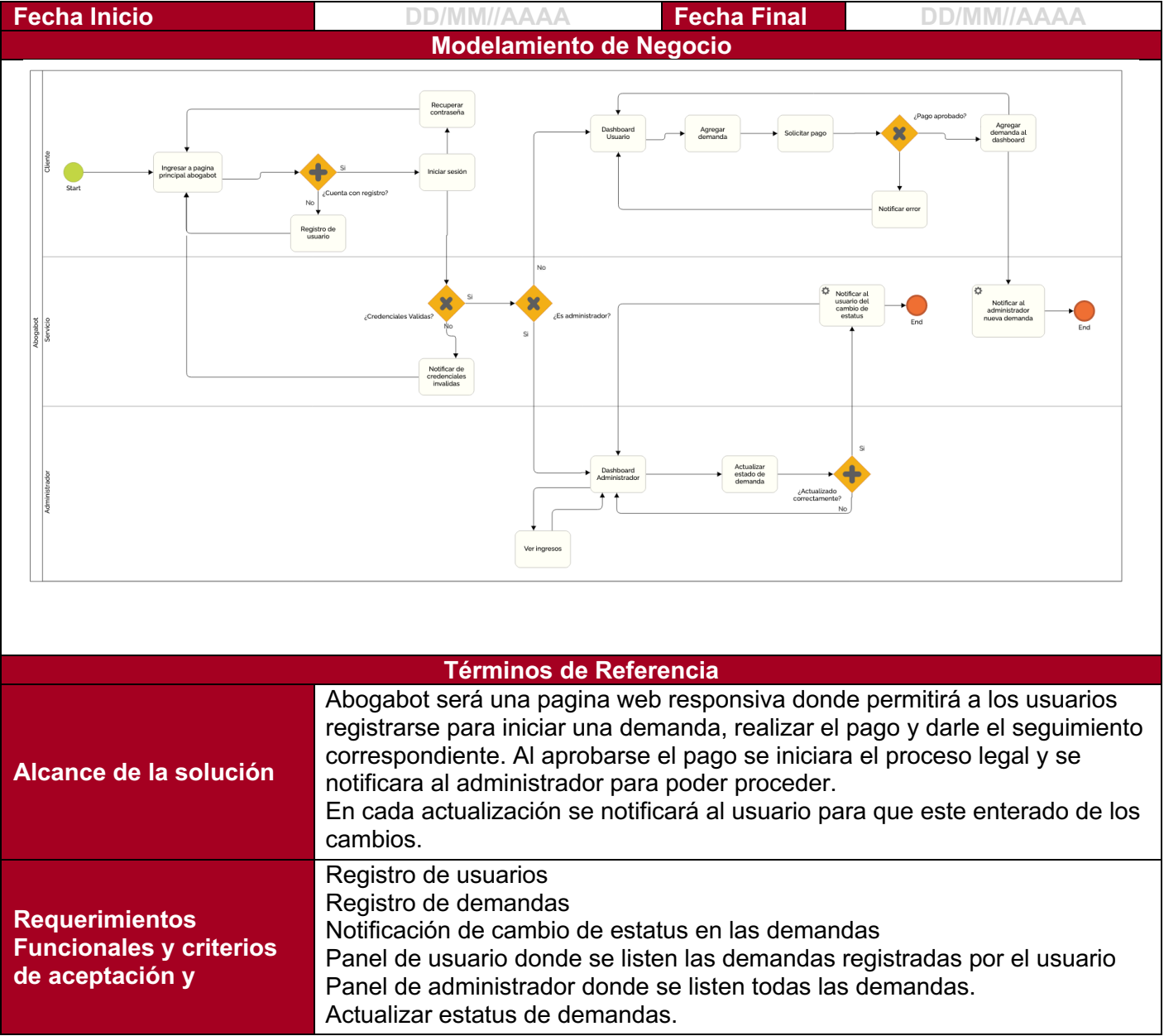
\_\_\_\_\_  
**Lic. Estrada**

**Dependencia Solicitante**


\_\_\_\_\_  
**Ing. Daniel Ramírez**

**Oficina Tecnologías de la Información**


3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS



Términos de Referencia	
Alcance de la solución	<p>Abogabot será una pagina web responsiva donde permitirá a los usuarios registrarse para iniciar una demanda, realizar el pago y darle el seguimiento correspondiente. Al aprobarse el pago se iniciara el proceso legal y se notificara al administrador para poder proceder.</p> <p>En cada actualización se notificará al usuario para que este enterado de los cambios.</p>
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	<p>Registro de usuarios</p> <p>Registro de demandas</p> <p>Notificación de cambio de estatus en las demandas</p> <p>Panel de usuario donde se listen las demandas registradas por el usuario</p> <p>Panel de administrador donde se listen todas las demandas.</p> <p>Actualizar estatus de demandas.</p>


	<b>FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE</b>			
	<b>PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN</b>			
	<b>PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN</b>			
	<b>Código: 1</b>	<b>Versión: 1</b>	<b>Fecha: 25/02/2022</b>	<b>Página 5 de 10</b>

<b>Requerimientos no Funcionales y de calidad</b>	Página responsiva para poderla ver desde el celular. La preferencia de colores del cliente es azul marino y blanco.								
<b>Interesados en la solución</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nombre/Rol/Perfil</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Cliente de abogado</td> <td>El interesado podrá solicitar de manera automática una demanda las 24hrs del día, realizar el pago y poder consultar el estatus de la demanda</td> </tr> <tr> <td>Administrador</td> <td>Supervisa y acepta las demandas correspondientes para llevar un mejor control de las mismas.</td> </tr> </tbody> </table>			Nombre/Rol/Perfil	Descripción	Cliente de abogado	El interesado podrá solicitar de manera automática una demanda las 24hrs del día, realizar el pago y poder consultar el estatus de la demanda	Administrador	Supervisa y acepta las demandas correspondientes para llevar un mejor control de las mismas.
Nombre/Rol/Perfil	Descripción								
Cliente de abogado	El interesado podrá solicitar de manera automática una demanda las 24hrs del día, realizar el pago y poder consultar el estatus de la demanda								
Administrador	Supervisa y acepta las demandas correspondientes para llevar un mejor control de las mismas.								
<b>Precondiciones</b>	<b>- Llenar de forma correcta los formularios.</b> <b>- Pagar el monto correspondiente para poder proceder con la demanda.</b>								
<b>Requisitos Técnicos</b>	<b>Tipo de Desarrollo</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Web <input type="checkbox"/> Escritorio <input type="checkbox"/> Móvil <input checked="" type="checkbox"/> Servicio Web <input type="checkbox"/> Servicio Windows <input type="checkbox"/> Otro: _____							
	<b>Base de Datos</b>	<input type="checkbox"/> Oracle <input type="checkbox"/> SQL Server <input type="checkbox"/> MySQL <input type="checkbox"/> MongoDB <input checked="" type="checkbox"/> Otro: PostgreSQL	<b>Versión</b> _____ _____ _____ _____ _____						
	<b>Lenguaje</b>	<input type="checkbox"/> C# <input type="checkbox"/> VB <input type="checkbox"/> PHP <input type="checkbox"/> Java <input checked="" type="checkbox"/> JavaScript <input type="checkbox"/> Otro: _____	<b>Versión</b> _____ _____ _____ _____ _____						
<b>Viabilidad Técnica</b>	Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: SI (X) NO ( )								

	<b>FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE</b>		
	<b>PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN</b>		
	<b>PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN</b>		
	<b>Código: 1</b>	<b>Versión: 1</b>	<b>Fecha: 25/02/2022</b>
			<b>Página 6 de 10</b>

### FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

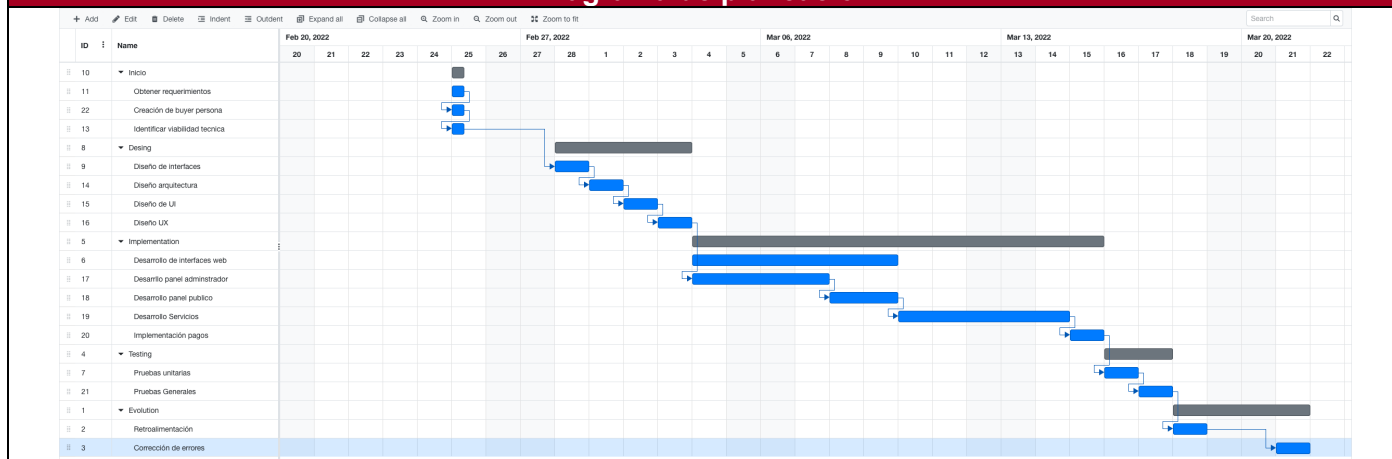
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma
Lic. Estrada	Bufete de abogados área metropolitana S.A de C.V	55-XX-XX- XX-XX	
Ing. Daniel Ramírez	Dann Ramírez	55-XX-XX- XX-XX	

	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: 1	Versión: 1	Fecha: 25/02/2022	Página 7 de 10


## 4. FASE DE PLANEACIÓN Y GERENCIA DEL PROYECTO

Responsable		Daniel Ramírez		Fecha		25/02/2022
Plan estratégico de fases del proyecto						
N°	Nombre Etapa	Actividad	Rol Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Comentarios
1	Inicio	Obtener requerimientos	Full Stack Dev	25/02/2022	25/02/2022	
2	Desing	Planeación y Diseño	Full Stack Dev	28/02/2022	03/03/2022	
3	Implementation	Desarrollo (Programar aplicación)	Full Stack Dev	04/03/2022	15/04/2022	
4	Testing	Integración de pruebas unitarias	Full Stack Dev	16/03/2022	17/03/2022	
5	Evolution	Obtener retroalimentación	Full Stack Dev	18/03/2022	21/03/2022	En caso de tener que realizar correcciones es necesario incrementar la fecha fin

### 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.

	<b>FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE</b>			
	<b>PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN</b>			
	<b>PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN</b>			
	<b>Código: 1</b>	<b>Versión: 1</b>	<b>Fecha: 25/02/2022</b>	<b>Página 8 de 10</b>

### FIRMAS DE ACEPTACIÓN:


<b>Nombre</b>	<b>Dependencia</b>	<b>Teléfono</b>	<b>Firma</b>
Lic. Estrada	Bufete de abogados área metropolitana S.A de C.V	55-XX-XX- XX-XX	
Ing. Daniel Ramírez	Dann Ramírez	55-XX-XX- XX-XX	



	<b>FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE</b>		
	<b>PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN</b>		
	<b>PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN</b>		
	<b>Código: 1</b>	<b>Versión: 1</b>	<b>Fecha: 25/02/2022</b>
			<b>Página 9 de 10</b>

## 5. LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO

HISTORIAS DE USUARIO			
Nº.	Req-01		
Título	Registro de demandas		
Fecha	25/02/2022		
Estimación	2 días		
Característica/Funcionalidad			
Se necesita un sistema que permita registrar una o múltiples demandas por parte de un usuario, así mismo se podrá realizar el pago correspondiente y una vez acreditado mostrarlo en un panel en el que se mostrara el estatus en el que se encuentra, y por cada cambio se notificara al usuario.			
Razón/Resultado			
Con la finalidad tener un sistema 24hrs para poder iniciar una demanda se habilitará un sitio web que permita el registro de usuarios y este a su vez permita registrar demandas.			
Criterios de Aceptación			
Nº	Título	Contexto	Evento
1	Ingreso del usuario a la plataforma	En caso de no tener un registro, se generará un mensaje de error.	Cuando el usuario ingresa sus credenciales de acceso y son invalidas.
2	Registro de demandas	Registrar una nueva demanda en la base de datos, que se mostrará en los paneles de administrador y del usuario donde se le podrá dar el seguimiento correspondiente.	Cuando el usuario llena el formulario correspondiente y registra una demanda.
3	Pago de servicio	Pagar el servicio correspondiente a la demanda seleccionada.	Al crear una demanda se mostrará una interfaz para poder realizar el pago correspondiente

	<b>FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE</b>			
	<b>PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN</b>			
	<b>PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN</b>			
	<b>Código: 1</b>	<b>Versión: 1</b>	<b>Fecha: 25/02/2022</b>	<b>Página 10 de 10</b>

HISTORIAS DE USUARIO			
Nº.	Req-002		
Título	Enviar notificaciones		
Fecha	25/02/2022		
Estimación	2 días		
Característica/Funcionalidad			
Se requiere que el sistema envíe notificaciones a los usuarios cuando se actualice el estatus de alguna demanda, tanto abogados como al administrador notifique cuando se registre una nueva demanda.			
Razón/Resultado			
Con la finalidad de poder enviar notificaciones, se utilizará un servicio de envío de correo electrónico asociado al servicio de abogabot, con el fin de mantener informadas a todas las partes interesadas.			
Criterios de Aceptación			
Nº	Título	Contexto	Evento
1	Actualización del estatus de una demanda	Envío de notificaciones vía correo electrónico a los usuarios	Cuando un administrador actualiza el status de una demanda, se le notificara al usuario.
2	Creación de una demanda	Enviar una notificacion vía correo electrónico al administrador	Cuando un usuario crea una demanda, se notifica al administrador para que pueda atenderla.

#### FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

<b>Nombre</b>	<b>Dependencia</b>	<b>Teléfono</b>	<b>Firma</b>
<b>Lic. Estrada</b>	<b>Bufete de abogados área metropolitana S.A de C.V</b>	<b>55-XX-XX- XX-XX</b>	
<b>Ing. Daniel Ramírez</b>	<b>Dann Ramírez</b>	<b>55-XX-XX- XX-XX</b>	